



**SEJM
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

**IV kadencja
Prezes Rady Ministrów
RM 10-1-03**

Druk nr 1346
Warszawa, 12 lutego 2003 r.

**Pan
Marek Borowski
Marszałek Sejmu
Rzeczypospolitej Polskiej**

Na podstawie art. 118 ust. 1 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. przedstawiam Sejmowi Rzeczypospolitej Polskiej projekt ustawy

- **o nasiennictwie wraz z projektami podstawowych aktów wykonawczych.**

co do którego Rada Ministrów zadeklarowała, że ma na celu dostosowanie polskiego ustawodawstwa do prawa Unii Europejskiej.

Jednocześnie, zgodnie z wymogami art. 34 ust. 5 Regulaminu Sejmu, przekazuję, przetłumaczone na język polski, teksty przepisów Unii Europejskiej, do których ma być dostosowane prawo polskie.

W załączeniu przedstawiam także opinię dotyczącą zgodności proponowanych regulacji z prawem Unii Europejskiej.

Ponadto uprzejmie informuję, że do prezentowania stanowiska Rządu w tej sprawie w toku prac parlamentarnych został upoważniony Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

Z wyrazami szacunku
(-) Leszek Miller

U S T A W A

z dnia

o nasiennictwie.

Rozdział 1

Przepisy ogólne

Art. 1. 1. Ustawa reguluje sprawy:

- 1) rejestracji odmian roślin uprawnych gatunków, określonych w załączniku nr 1 do ustawy, oraz innych gatunków roślin uprawnych, których materiał siewny będzie używany do uszlachetniania gatunków określonych w tym załączniku;
- 2) wytwarzania, oceny oraz obrotu i kontroli materiału siewnego gatunków odmian roślin uprawnych, o których mowa w pkt 1, oraz gatunków odmian roślin uprawnych użytkowanych jako rośliny ozdobne.

2. Przepisy ustawy nie dotyczą materiału siewnego roślin uprawnych, przeznaczonego do krajów niebędących członkami Unii Europejskiej, z wyjątkiem odmian roślin rolniczych objętych systemem oceny określonej przez Organizację Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju (OECD) oraz leśnego materiału rozmnożeniowego.

Art. 2. W rozumieniu niniejszej ustawy określenie:

- 1) odmiana rośliny - oznacza zbiorowość roślin lub ich części, jeżeli części te są zdolne do wytworzenia całej rośliny, w obrębie botanicznej jednostki systematycznej najniższego znanego stopnia:
 - a) którą można określić na podstawie przejawianych właściwości wynikających z określonego genotypu lub kombinacji genotypów,

- b) którą można odróżnić od każdej innej zbiorowości roślin na podstawie co najmniej jednej przejawianej właściwości,
 - c) która nie zmienia się po kolejnym rozmnożeniu albo na końcu właściwego jej cyklu rozmnożeń lub krzyżowań, podanego przez hodowcę;
- 2) odmiana mieszańcowa - oznacza odmianę wytworzoną każdorazowo przez krzyżowanie określonych zbiorowości roślin, zgodnie z podanym przez hodowcę sposobem i kolejnością;
 - 3) składnik odmiany mieszańcowej - oznacza odmianę lub linię rośliny wykorzystywaną w procesie wytwarzania odmiany mieszańcowej;
 - 4) odmiana miejscowa – oznacza zbiorowość roślin w obrębie gatunku roślin uprawnych, powstałą w wyniku długotrwałego oddziaływania miejscowych czynników przyrodniczych i rolniczych, nie powstałą wskutek pracy hodowlanej;
 - 5) zachowanie odmiany – oznacza działalność zmierzającą do wytworzenia materiału siewnego tej odmiany, która zapewni jej charakterystyczne właściwości, wyrównanie i trwałość;
 - 6) materiał siewny - oznacza rośliny lub ich części przeznaczone do siewu, sadzenia, szczepienia, okulizacji lub innego sposobu rozmnażania roślin, w tym z zastosowaniem metod biotechnologii;
 - 7) materiał siewny kategorii elitarny – oznacza:
 - a) materiał siewny bazowy – wytworzony przez hodowcę i przeznaczony do produkcji materiału siewnego kategorii kwalifikowany,
 - b) materiał siewny przedbazowy – materiał siewny stanowiący rozmnożenia poprzedzające materiał siewny bazowy i na wniosek

hodowcy przeznaczony do produkcji materiału siewnego bazowego lub kwalifikowanego;

- 8) materiał siewny kategorii kwalifikowany - oznacza materiał siewny wyprodukowany bezpośrednio z materiału bazowego i przeznaczony do produkcji materiału kwalifikowanego kolejnych rozmnożeń lub do produkcji innej niż materiał siewny;
- 9) materiał siewny kategorii standard - oznacza nasiona roślin warzywnych i materiał rozmnożeniowy winorośli, pochodzące z rozmnożenia materiału kategorii elitarny, kwalifikowany lub standard w przypadku winorośli i jest przeznaczony głównie do produkcji innej niż materiał siewny;
- 10) materiał siewny kategorii handlowy - oznacza materiał siewny określonych gatunków roślin pastewnych, oleistych lub włóknistych, spełniający wymagania jakościowe dla tej kategorii;
- 11) materiał rozmnożeniowy roślin ozdobnych - oznacza nasiona, części roślin lub rośliny łącznie z podkładkami, przeznaczone do rozmnażania i produkcji roślin ozdobnych;
- 12) materiał szkółkarski - oznacza materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy roślin sadowniczych;
- 13) materiał szkółkarski CAC (Conformitas agraria communitatis) – oznacza materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy roślin sadowniczych inny niż elitarny i kwalifikowany;
- 14) materiał rozmnożeniowy roślin warzywnych – oznacza części roślin lub rośliny, łącznie z podkładkami, z wyjątkiem nasion, przeznaczone do rozmnażania i produkcji roślin warzywnych;
- 15) materiał nasadzeniowy roślin warzywnych i ozdobnych – oznacza całe rośliny uzyskane z materiału rozmnożeniowego, przeznaczone do nasadzeń innych niż produkcja materiału siewnego;

- 16) materiał rozmnożeniowy winorośli – oznacza sadzonki i szczepy ukorzenione, pędy jednoroczne i pędy niezdrewniałe, podkładki, zrazy i sadzonki szkółkarskie;
- 17) partia materiału siewnego – oznacza określoną ilość:
- a) materiału siewnego odmiany rośliny uprawnej, jednorodnej pod względem jej właściwości,
 - b) materiału siewnego mieszanek, o określonym przez przedsiębiorcę składzie kilku odmian lub gatunków roślin uprawnych,
 - c) jednostek materiału rozmnożeniowego lub nasadzeniowego możliwą do zidentyfikowania ze względu na jego jednorodność i pochodzenie;
- 18) stopień kwalifikacji – oznacza kolejne rozmnożenie materiału siewnego w obrębie kategorii;
- 19) małe opakowanie – oznacza opakowanie, w którym znajduje się materiał siewny uznany za elitarny lub kwalifikowany, w którym masa netto nie przekracza dla:
- a) nasion roślin rolniczych:
 - buraka cukrowego i pastewnego:
 - - jednokielkowych do siewu punktowego - 2,5 kg lub jednej jednostki siewnej,
 - - wielokielkowych - 10,0 kg,
 - sadzeniaków ziemniaka - 10,0 kg,
 - pozostałych gatunków roślin rolniczych:
 - - opakowanie typu A zawierające mieszanki nasion roślin rolniczych nie przeznaczonych do produkcji roślin pastewnych - 2,0 kg,

- - opakowanie typu B zawierające nasiona elitarne lub kwalifikowane albo, jeśli nie są to opakowania typu A, mieszanki nasion roślin pastewnych przeznaczone do produkcji roślin pastewnych - 10,0 kg;

b) nasion roślin warzywnych:

- strączkowych - 5,0 kg,
- cebuli, trybuli, szparaga, buraka liściowego, buraka ćwikłowego, rzepy jadalnej, arbuza, dyni olbrzymiej, dyni zwyczajnej, marchwi jadalnej, szpinaku, skorzonery, salsefii, roszponki, rzodkiewki - 0,5 kg,
- pozostałych roślin - 0,1 kg;

20) obrót – oznacza oferowanie do sprzedaży, sprzedaż, dostawę lub każdy inny sposób dysponowania materiałem siewnym, z wyjątkiem materiału siewnego przeznaczonego do:

- a) oceny i kontroli,
- b) usługowego przerobu, uszlachetniania i pakowania,
- c) innych celów niż siew i sadzenie,
- d) celów naukowych, doświadczalnych i hodowli roślin;

21) hodowca odmiany – oznacza osobę, która:

- a) wyhodowała albo odkryła i wyprowadziła odmianę rośliny, albo
- b) jest lub była pracodawcą lub zleceniodawcą osoby, o której mowa w lit. a, albo
- c) jest następcą prawnym osób, o których mowa w lit. a lub lit. b, albo
- d) prowadzi działalność zmierzającą do wytworzenia materiału siewnego odmiany wpisanej do rejestru odmian roślin uprawnych, która zapewni jej charakterystyczne właściwości, wyrównanie i trwałość (zachowuje odmianę);

- 22) producent – oznacza osobę fizyczną, prawną albo jednostkę organizacyjną nie posiadającą osobowości prawnej, która wytwarza materiał siewny;
- 23) przedsiębiorca – oznacza przedsiębiorcę w rozumieniu przepisów o działalności gospodarczej;
- 24) dostawca – oznacza producenta lub przedsiębiorcę zajmującego się materiałem szkółkarskim, materiałem rozmnożeniowym lub nasadzeniowym roślin warzywnych i ozdobnych, wpisanego do rejestru producentów na podstawie odrębnych przepisów;
- 25) państwa członkowskie – oznacza państwa będące członkami Unii Europejskiej;
- 26) państwa trzecie – oznacza państwa niebędące członkami Unii Europejskiej;
- 27) wspólnotowy katalog – oznacza wykaz odmian roślin rolniczych i warzywnych Unii Europejskiej dopuszczonych do obrotu na terytorium państw członkowskich.

Art. 3. Do postępowania w sprawach regulowanych w ustawie stosuje się przepisy o postępowaniu administracyjnym, chyba że przepisy ustawy stanowią inaczej.

Rozdział 2

Rejestracja odmian roślin uprawnych

Art. 4. 1. Rejestr odmian roślin uprawnych, zwany dalej „krajowym rejestrem”, prowadzi się dla gatunków odmian roślin uprawnych, określonych w załączniku nr 1 do ustawy, z wyjątkiem odmian użytkowanych w celach ozdobnych.

2. Krajowy rejestr prowadzi Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych, zwany dalej „Centralnym Ośrodkiem”.

Art. 5. 1. Z zastrzeżeniem ust. 3, odmianę rośliny uprawnej, zwaną dalej „odmianą” wpisuje się do krajowego rejestru, jeżeli jest odrębna, wyrównana i trwała oraz jeżeli:

- 1) ma zadowalającą wartość gospodarczą, w przypadku gatunków roślin uprawnych, określonych w załączniku nr 2 do ustawy;
- 2) hodowca odmiany:
 - a) nadał odmianie nazwę, która odpowiada wymaganiom, o których mowa w art. 8 ust.1,
 - b) zachowuje odmianę i posiada jej materiał siewny w ilości wystarczającej do badań tej odmiany.

2. Przepis ust. 1 pkt 1 nie dotyczy odmian roślin rolniczych, zarejestrowanych w innym państwie członkowskim na podstawie badań wartości gospodarczej, jeżeli ich materiał siewny będzie wytwarzany na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z przeznaczeniem do obrotu na terenie innych państw członkowskich.

3. Odmianę miejscową wpisuje się do krajowego rejestru, jeżeli ma znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej, biorąc pod uwagę:

- 1) opis odmiany potwierdzający charakterystyczne właściwości tej odmiany;
- 2) dostępne wyniki badań tej odmiany;
- 3) informacje uzyskane w trakcie jej uprawy, reprodukcji lub innego jej wykorzystania.

Art. 6. 1. Odmianę uznaje się za odrębną, jeżeli w dniu złożenia wniosku o jej wpis do krajowego rejestru różni się ona przynajmniej jedną właściwością od innej odmiany:

- 1) odnośnie do której został złożony wniosek o wpis do rejestru lub została ona wpisana do rejestru w państwie członkowskim, lub

- 2) która jest opublikowana we wspólnotowych katalogach odmian lub listach odmian w państwie członkowskim.

2. Odmianę uznaje się za wyrównaną, jeżeli przy uwzględnieniu sposobu rozmnażania właściwego tej odmianie jest ona wystarczająco jednolita we właściwościach uwzględnianych przy badaniach odrębności, jak również innych jej właściwościach użytych do opisu odmiany.

3. Odmianę uznaje się za trwałą, jeżeli jej charakterystyczne właściwości uwzględnione przy badaniach jej odrębności, jak również inne właściwości użyte do opisu tej odmiany nie zmieniają się po jej rozmnożeniu.

Art. 7. Za odmianę o zadowalającej wartości gospodarczej uważa się odmianę, która w porównaniu do odmian wpisanych do krajowego rejestru ma takie właściwości, które powodują poprawę wartości gospodarczej w uprawie oraz w przerobie i użytkowaniu materiału ze zbioru lub wyrobów wytworzonych z tego materiału.

Art. 8. 1. Nazwa odmiany nie może:

- 1) być taka sama lub podobna do nazw odmian, należących do tego samego lub pokrewnego gatunku, występujących na terytorium państw członkowskich lub trzecich, jak również do nazw odmian chronionych wyłącznym prawem hodowcy do odmiany lub wpisanych do odpowiednich rejestrów odmian państw członkowskich, chyba że odmiana nie jest już chroniona lub nie znajduje się w obrocie, a jej nazwa nie była powszechnie znana;
- 2) zawierać wyrazów obraźliwych lub obelżywych;
- 3) wprowadzać w błąd co do hodowcy odmiany, jej właściwości lub wartości użytkowych;
- 4) być tożsama lub podobna do innych określeń używanych powszechnie w obrocie materiałem siewnym;
- 5) naruszać prawa osób trzecich do znaków towarowych;
- 6) zawierać wyrazów „odmiana” lub „odmiana mieszańcowa”;

7) składać się z samych cyfr ani rozpoczynać się od cyfry.

2. Jeżeli nazwa odmiany jest nieodpowiednia, Centralny Ośrodek wyznacza hodowcy 14-dniowy termin podania na piśmie propozycji nowej nazwy.

3. Obowiązek stosowania nazwy odmiany dotyczy każdego, kto jej materiał siewny lub materiał ze zbioru ocenia, reklamuje lub wprowadza do obrotu.

4. Nazwa odmiany podlega ochronie od dnia wydania decyzji o wpisaniu jej do krajowego rejestru, a w przypadku skreślenia jej z rejestru, dopóki jej materiał siewny znajduje się w obrocie.

Art. 9. 1. Odmianę wpisuje się do krajowego rejestru na wniosek hodowcy odmiany, zwanego dalej „hodowcą”, albo jego pełnomocnika, z wyjątkiem odmiany miejscowej, którą wpisuje się na wniosek podmiotu zachowującego tę odmianę.

2. Pełnomocnikiem hodowcy może być osoba fizyczna albo prawna mająca miejsce zamieszkania albo siedzibę na terenie Rzeczypospolitej Polskiej lub innych państw członkowskich.

3. Jeżeli hodowca odmiany ma miejsce zamieszkania w państwie trzecim, wniosek o wpis do rejestru składa jego pełnomocnik.

Art. 10. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, terminy składania wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru, biorąc pod uwagę biologiczne właściwości danego gatunku rośliny.

Art. 11. 1. Wniosek o wpis odmiany do krajowego rejestru zawiera w szczególności:

- 1) imię, nazwisko i adres miejsca zamieszkania hodowcy albo nazwę i adres jego siedziby;
- 2) nazwę rodzaju lub gatunku rośliny podaną w języku polskim i po łacinie;
- 3) oznaczenie odmiany na etapie hodowli;
- 4) proponowaną nazwę odmiany;
- 5) miejsce zachowania odmiany;

- 6) kraj wyhodowania albo odkrycia i wyprowadzenia odmiany;
- 7) oświadczenie hodowcy, że odmiana jest albo nie jest genetycznie zmodyfikowana;
- 8) informację o złożeniu wniosku o wpis odmiany do rejestru lub o przyznanie wyłącznego prawa hodowcy do odmiany w innym państwie członkowskim lub trzecim.

2. Do wniosku, o którym mowa w ust. 1, dołącza się:

- 1) upoważnienie do reprezentowania hodowcy we wszystkich sprawach związanych z wpisem odmiany do krajowego rejestru, gdy wniosek składa pełnomocnik hodowcy;
- 2) kwestionariusz techniczny zawierający opis odmiany albo opis składników odmiany mieszańcowej;
- 3) informację o pochodzeniu, schemacie hodowli i strukturze odmiany;
- 4) przeprowadzone w Rzeczypospolitej Polskiej wyniki badania wartości gospodarczej odmiany, w przypadku gatunków roślin określonych w załączniku nr 2 do ustawy;
- 5) pisemną zgodę hodowcy:
 - a) składników odmiany mieszańcowej na ich wykorzystanie do hodowli, o ile składnik tej odmiany mieszańcowej jest chroniony wyłącznym prawem odmian roślin,
 - b) odmiany macierzystej chronionej wyłącznym prawem hodowcy do odmiany rośliny, o ile została wykorzystana do hodowli odmiany pochodnej;
- 6) kopię zezwolenia ministra właściwego do spraw środowiska na uwolnienie do środowiska organizmu genetycznie zmodyfikowanego;

- 7) kopię dowodu uiszczenia opłaty za złożenie wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru.

3. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, wzór wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru oraz wzór kwestionariusza technicznego, mając na względzie ujednolicenie postępowania w sprawie wpisu odmiany do rejestru.

4. Dane, o których mowa w ust. 2 pkt 2 i 3, nie mogą być udostępniane bez pisemnej zgody hodowcy.

5. Jeżeli złożono wnioski o wpis odmian do krajowego rejestru, które nie różnią się wyraźnie od siebie, to pierwszeństwo wpisu do rejestru ma ta odmiana, w stosunku do której wniosek wpłynął wcześniej do Centralnego Ośrodka.

Art. 12. 1. Przed wpisaniem odmiany do krajowego rejestru Centralny Ośrodek przeprowadza badania odrębności, wyrównania i trwałości, zwane dalej „badaniami OWT”, zgodnie z metodykami określonymi przez Międzynarodowy Związek Ochrony Nowych Odmian Roślin (UPOV) lub badania wartości gospodarczej odmiany, zwane dalej „badaniami WGO”.

2. Badania, o których mowa w ust. 1, są prowadzone przez okres niezbędny do uzyskania oceny, czy dana odmiana jest odrębna, wyrównana i trwała lub posiada zadowalającą wartość gospodarczą.

3. Badanie odmiany zgłoszonej do krajowego rejestru rozpoczyna się w najbliższym sezonie wegetacyjnym następującym po terminie złożenia wniosku.

4. Przed rozpoczęciem badań OWT lub WGO Centralny Ośrodek zawiadamia pisemnie hodowcę o terminie rozpoczęcia i przewidywanym terminie zakończenia badań.

5. Hodowca jest obowiązany dostarczyć nieodpłatnie do Centralnego Ośrodka materiał siewny w celu przeprowadzenia badań OWT lub WGO.

6. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, niezbędną do przeprowadzenia badań OWT lub WGO ilość materiału siewnego oraz terminy, w jakich materiał ten należy dostarczyć do Centralnego Ośrodka, biorąc pod uwagę biologiczne właściwości danego gatunku rośliny.

7. Jeżeli hodowca nie dostarczy materiału siewnego odmiany do badań OWT lub WGO, wniosku o wpisanie odmiany do krajowego rejestru nie rozpatruje się.

8. Jeżeli Centralny Ośrodek nie prowadzi badań OWT w danym gatunku, może:

- 1) zlecić przeprowadzenie tych badań lub ich części innemu podmiotowi albo
- 2) uznać wyniki badań OWT wykonanych za granicą
- na koszt hodowcy, o ile wyrazi on pisemną zgodę.

9. Centralny Ośrodek, przed zleceniem wykonania badań OWT albo przed uznaniem wyników badań OWT, przekazuje hodowcy na piśmie wysokość kosztów związanych z badaniami OWT.

10. Jeżeli hodowca, w terminie 30 dni od dnia otrzymania informacji o wysokości kosztów, o których mowa w ust. 9, nie dokona wpłaty na rachunek wskazany przez Centralny Ośrodek, wniosku o wpisanie odmiany do rejestru nie rozpatruje się.

Art. 13. 1. Hodowca w czasie trwania badań OWT lub WGO jest obowiązany:

- 1) prowadzić dokumentację dotyczącą zachowania odmiany, która powinna zawierać dane o wytwarzaniu wszystkich rozmnożeń poprzedzających otrzymanie materiału siewnego kategorii elitarny;
- 2) umożliwić Centralnemu Ośrodkowi przeprowadzanie lustracji obejmującej:
 - a) dokonanie przeglądu roślinnych materiałów hodowlanych i hodowlanego materiału siewnego,

- b) pobranie próbek kontrolnych materiału siewnego w celu sprawdzenia tożsamości odmiany,
- c) sprawdzenie dokumentacji, o której mowa w pkt 1, i posiadanej bazy hodowlanej;

3) udzielać, na wniosek Centralnego Ośrodka, pisemnych wyjaśnień i informacji niezbędnych do przeprowadzenia badań OWT lub WGO.

2. Jeżeli w trakcie badań OWT lub WGO nastąpiła zmiana hodowcy odmiany, nowy hodowca jest obowiązany pisemnie zawiadomić o tym Centralny Ośrodek w terminie 30 dni od dnia, w którym nastąpiła zmiana hodowcy.

3. Do zawiadomienia, o którym mowa w ust. 2, dołącza się kopię dokumentów potwierdzających prawo hodowcy do odmiany.

4. Hodowcy umożliwia się zapoznanie z przebiegiem oraz wynikami badań OWT lub WGO jego odmiany .

Art. 14. 1. Po przeprowadzeniu badań, OWT lub WGO dyrektor Centralnego Ośrodka wydaje decyzję w sprawie wpisania odmiany do krajowego rejestru.

2. Dyrektor Centralnego Ośrodka odmawia, w drodze decyzji, wpisania odmiany do krajowego rejestru, jeżeli odmiana nie spełnia warunków, o których mowa w art. 5 ust. 1 lub ust. 3.

3. Od decyzji w sprawie wpisania odmiany do krajowego rejestru przysługuje hodowcy odwołanie do ministra właściwego do spraw rolnictwa.

4. Hodowca odmiany wpisanej do krajowego rejestru otrzymuje raport końcowy badań OWT jego odmiany.

5. Centralny Ośrodek może udostępnić jednostce, która prowadzi rejestr odmian w innym państwie członkowskim, raport końcowy badań OWT odmian wpisanych do krajowego rejestru.

Art. 15. 1. Każdy może zgłosić pisemne zastrzeżenia do dyrektora Centralnego Ośrodka w sprawie wpisania odmian do krajowego rejestru, jeżeli posiada dokumenty lub informacje potwierdzające, że:

- 1) odmiana nie spełnia warunków, o których mowa w art. 5 ust.1, lub
- 2) hodowca nie jest uprawniony do złożenia wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru.

2. Centralny Ośrodek, w terminie 14 dni od dnia rozstrzygnięcia zastrzeżeń dotyczących wpisu odmiany do krajowego rejestru, pisemnie informuje zainteresowanego o uwzględnieniu lub odmowie uwzględnienia jego zastrzeżeń.

3. Pisemna informacja, o której mowa w ust. 2, zawiera uzasadnienie określające przyczyny uwzględnienia albo nieuwzględnienia zastrzeżeń dotyczących wpisu odmiany do krajowego rejestru.

4. W przypadku uznania zastrzeżeń z przyczyny, o której mowa w ust. 1 pkt 2, i złożeniu wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru przez uprawnionego hodowcę, uznaje się wyniki badań OWT lub WGO dotyczące danej odmiany.

Art. 16. 1. Z zastrzeżeniem ust. 2, decyzje w sprawie wpisu odmiany do krajowego rejestru, przedłużenia wpisu i skreślenia odmiany z krajowego rejestru dyrektor Centralnego Ośrodka wydaje po zasięgnięciu opinii odpowiedniej komisji do spraw rejestracji odmian, działającej w zakresie:

- 1) roślin zbożowych;
- 2) kukurydzy;
- 3) roślin strączkowych;
- 4) roślin motylkowatych drobnonasiennych i traw;
- 5) roślin korzeniowych;
- 6) ziemniaka;
- 7) roślin oleistych;

8) roślin włóknistych;

9) winorośli.

2. Zasięgnięcia opinii komisji nie wymaga decyzja dotycząca odmiany, dla której nie bada się wartości gospodarczej, oraz decyzja o skreśleniu odmiany z powodu, o którym mowa w art. 23 ust. 1.

3. Komisja do spraw rejestracji odmian składa się z 3 do 7 członków, w tym przewodniczącego, powoływanych przez ministra właściwego do spraw rolnictwa na wniosek dyrektora Centralnego Ośrodka spośród przedstawicieli organizacji naukowych, zawodowych i gospodarczych zainteresowanych użytkowaniem odmian i ochroną różnorodności biologicznej.

4. Kadencja członków komisji do spraw rejestracji odmian trwa cztery lata.

5. Członkom komisji do spraw rejestracji odmian, za udział w posiedzeniu, przysługują diety oraz zwrot kosztów podróży na obszarze kraju w oparciu o przepisy wydane na podstawie art. 77⁵ § 2 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 1998r. Nr 21, poz. 94 z późn.zm.¹⁾).

6. Koszty działalności komisji do spraw rejestracji odmian pokrywa Centralny Ośrodek.

Art. 17. 1. Krajowy rejestr jest jawny i zawiera:

- 1) określenie gatunku rośliny uprawnej oraz nazwę odmiany;
- 2) imię, nazwisko i adres miejsca zamieszkania hodowcy albo jego pełnomocnika, albo nazwę i adres siedziby hodowcy albo jego pełnomocnika;
- 3) datę wpisania odmiany do krajowego rejestru lub skreślenia jej z krajowego rejestru;
- 4) oznaczenie kraju hodowcy odmiany;

- 5) określenie dokumentów, na podstawie których dokonano wpisu, przedłużenia wpisu albo skreślenia odmiany z rejestru;
 - 6) informację, czy odmiana jest genetycznie zmodyfikowana.
2. Odmiana wpisana do krajowego rejestru otrzymuje numer rejestrowy, który składa się z kolejnego numeru w rejestrze oraz wielkiej litery wskazującej daną grupę roślin.
3. Dla poszczególnych grup roślin ustala się następujące oznaczenia literowe:
- 1) R - rośliny rolnicze;
 - 2) W - rośliny warzywne;
 - 3) S - rośliny sadownicze.
4. W krajowym rejestrze, w ramach roślin warzywnych wyodrębnia się odmiany, których materiał siewny może być uznany za:
- 1) materiał siewny standardowy;
 - 2) materiał siewny elitarny albo kwalifikowany.

Art. 18. 1. Wpisu do krajowego rejestru dokonuje się na okres:

- 1) 20 lat dla odmian krzewów i bylin;
 - 2) 25 lat dla odmian drzew i winorośli;
 - 3) 10 lat dla odmian pozostałych gatunków roślin
- licząc od roku kalendarzowego następującego po roku, w którym dokonano wpisu odmiany do krajowego rejestru.
2. Okres wpisu odmiany do krajowego rejestru może być przedłużony, na wniosek hodowcy, odpowiednio o 20, 25 i 10 lat, jeżeli odmiana ta nadal spełnia wymagania odrębności, wyrównania i trwałości, nadal znajduje się w uprawie i ma znaczenie gospodarcze albo ma znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej.

3. Wniosek o przedłużenie okresu wpisu odmiany do krajowego rejestru powinien być złożony co najmniej dwa lata przed upływem tego okresu.

4. Wniosek złożony po upływie terminu określonego w ust. 3 nie podlega rozpatrzeniu.

5. Okres wpisu odmiany do krajowego rejestru jest ważny do czasu zakończenia badań, od których jest uzależnione wydanie decyzji o przedłużeniu okresu wpisu w krajowym rejestrze.

Art. 19. Po wpisaniu odmiany do krajowego rejestru hodowca jest obowiązany do zachowywania tej odmiany przez okres wpisu w tym rejestrze; przepisy art. 13 stosuje się odpowiednio.

Art. 20. Centralny Ośrodek, po wpisaniu odmiany do krajowego rejestru, przeprowadza badania OWT.

Art. 21. Hodowca odmiany zgłoszonej albo wpisanej do krajowego rejestru jest obowiązany poinformować Centralny Ośrodek o zgłoszeniu, wpisaniu, przedłużeniu wpisu, skreśleniu albo wycofaniu wniosku o wpis odmiany do odpowiednich rejestrów państw członkowskich oraz o zmianach nazwy tej odmiany w terminie 60 dni od dnia uzyskania z państw członkowskich informacji o powstaniu tych zmian.

Art. 22. 1. Za złożenie wniosku o dokonanie wpisu odmiany do krajowego rejestru, badanie OWT lub WGO, wpis do krajowego rejestru i utrzymanie odmiany w krajowym rejestrze, złożenie wniosku o przedłużenie wpisu, Centralny Ośrodek pobiera opłaty.

2. Jeżeli w tym samym roku kalendarzowym badania OWT są wykonywane w celu wpisania odmiany do krajowego rejestru i w celu przyznania wyłącznego prawa do tej odmiany, to za badania te pobiera się jedną opłatę.

3. Minister właściwy do spraw rolnictwa w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw finansów publicznych określi, w drodze rozporządzenia, stawki opłat, o których mowa w ust. 1, sposób oraz termin ich uiszczania, mając na uwadze zróżnicowane koszty ponoszone przez Centralny Ośrodek związane z prowadzeniem badań i rejestracją odmian poszczególnych gatunków roślin.

Art. 23. 1. Odmianę skreśla się z krajowego rejestru, jeżeli:

- 1) nie jest odrębna;
- 2) utraciła wyrównanie lub trwałość;
- 3) upłynął okres wpisu w krajowym rejestrze;
- 4) zagraża zdrowiu ludzi, zwierząt lub roślin;
- 5) hodowca:
 - a) złożył wniosek o skreślenie jej z krajowego rejestru lub
 - b) zalega od co najmniej 6 miesięcy z uiszczeniem opłat, o których mowa w art. 22 ust. 1.

2. Przepis ust. 1 pkt 5 lit. a nie dotyczy sytuacji, gdy odmiana wpisana do krajowego rejestru jest nadal zachowywana.

3. Odmianę można skreślić z krajowego rejestru, jeżeli:

- 1) hodowca:
 - a) nie dostarcza informacji niezbędnych do jej badania i oceny lub
 - b) zaprzestał zachowywania odmiany, lub
 - c) nie dostarcza bezpłatnie jej materiału siewnego w ilości wystarczającej do badań, lub
 - d) uniemożliwia przeprowadzenie lustracji zachowania odmiany, lub

- e) nie nadał odmianie nowej nazwy, gdy nazwa odmiany wpisanej do krajowego rejestru nie spełnia wymagań, o których mowa w art. 8 ust. 1;
- 2) przestała mieć zadowalającą wartość gospodarczą lub
- 3) zarejestrowano odmianę na podstawie fałszywych dowodów.

Art. 24. 1. W celu sporządzenia opisowych list odmian zawierających informacje o plonach, cechach jakościowych i użytkowych odmian bada się wartość gospodarczą odmian (WGO) gatunków roślin warzywnych i sadowniczych, wymienionych w załączniku nr 3 do ustawy, po ich wpisaniu do krajowego rejestru.

2. Opisowe listy odmian mogą być również sporządzane dla odmian roślin, wymienionych w załączniku nr 2 do ustawy, na podstawie badań WGO prowadzonych przed wpisaniem odmiany do krajowego rejestru oraz na podstawie stałych lub okresowych badań WGO odmian wpisanych do krajowego rejestru, zwanych dalej „porejestrowym doświadczalnictwem odmianowym”.

Art. 25. 1. Porejestrowe doświadczalnictwo odmianowe prowadzi Centralny Ośrodek we współpracy z samorządami województw i izbami rolniczymi.

2. Przepis ust. 1 nie dotyczy badań odmian tych gatunków roślin, dla których przeprowadza się badania w celu sporządzenia list opisowych odmian.

3. Porejestrowe doświadczalnictwo odmianowe prowadzi się zgodnie z metodyką opracowaną przez Centralny Ośrodek dla ważnych gospodarczo gatunków roślin na obszarze województwa.

4. Na podstawie wyników porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego Centralny Ośrodek w porozumieniu z samorządem województwa i izbą rolniczą ustalają listę zalecanych do uprawy odmian na obszarze województwa.

Art. 26. Przepisy art. 13–15, 18, 19, 21 i 23 dotyczące hodowcy stosuje się odpowiednio do podmiotu zachowującego odmianę miejscową.

Rozdział 3

Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych

Art. 27. 1. Centralny Ośrodek jest państwową jednostką budżetową podległą ministrowi właściwemu do spraw rolnictwa.

2. Minister właściwy do spraw rolnictwa, w drodze zarządzenia, nada Centralnemu Ośrodkowi statut, w którym określi jego organizację.

Art. 28. 1. Centralny Ośrodek realizuje zadania określone w przepisach niniejszej ustawy i przepisach o ochronie prawnej odmian roślin.

2. Realizując zadania, o których mowa w ust. 1, Centralny Ośrodek w szczególności:

1) sporządza i udostępnia:

- a) informacje o odmianach wpisanych do krajowego rejestru,
- b) opisy botaniczne odmian wpisanych do krajowego rejestru,
- c) listy odmian roślin rolniczych, warzywnych, sadowniczych wpisanych do krajowego rejestru,
- d) listy opisowe odmian, w których umieszcza się informacje o plonach, cechach jakościowych i użytkowych odmian,
- e) informacje o wynikach porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego;

2) współpracuje z:

- a) zagranicznymi jednostkami odpowiedzialnymi za rejestrację odmian i ochronę prawną odmian,

- b) Międzynarodowym Związkiem Ochrony Nowych Odmian Roślin (UPOV), Komisją Europejską i Unijnym Biurem Odmian Roślin (CPVO).

Art. 29. 1. Centralny Ośrodek prowadzi badania odmian, o których mowa w art. 12, 20 i 25, we własnym zakresie lub może zlecać przeprowadzanie tych badań innym podmiotom.

2. Centralny Ośrodek może świadczyć usługi badawcze, doświadczalne, szkoleniowe lub informatyczne w zakresie nasiennictwa.

Art. 30. 1. Wpływy Centralnego Ośrodka uzyskiwane ze świadczenia usług badawczych i doświadczalnych, niestanowiących działalności statutowej Centralnego Ośrodka, szkoleniowych i informatycznych stanowią środki specjalne w rozumieniu przepisów ustawy o finansach publicznych i są gromadzone na wyodrębnionym rachunku bankowym.

2. Środkami specjalnymi, o których mowa w ust. 1, dysponuje dyrektor Centralnego Ośrodka, zgodnie z rocznym planem obejmującym przychody i rozchody.

3. Środki specjalne, o których mowa w ust. 1, przeznacza się na pokrycie kosztów usług, niestanowiących działalności statutowej, świadczonych przez Centralny Ośrodek.

4. W przypadku sfinansowania w pełni kosztów, o których mowa w ust. 3, pozostałe środki finansowe, o których mowa w ust. 1, mogą być przeznaczone na dofinansowanie kosztów działalności Centralnego Ośrodka, w tym szkoleń i doskonalenia zawodowego pracowników.

Art. 31. 1. Centralny Ośrodek publikuje, co dwa miesiące, w wydawanym przez siebie diariuszu, informacje o złożonych wnioskach o wpis odmiany do krajowego rejestru, przedłużeniu okresu ważności wpisu w krajowym rejestrze i skreśleniu odmian z krajowego rejestru oraz propozycje nazw odmian.

2. Centralny Ośrodek corocznie publikuje listy odmian gatunków roślin uprawnych, których odmiany zostały wpisane do krajowego rejestru odmian.

Rozdział 4

Wytwarzanie i ocena materiału siewnego

Art. 32. 1. Wytwarzanie materiału siewnego rozpoczyna się od materiału wytworzonego przez hodowcę lub dostawcę danego gatunku lub odmiany i stanowi jedno lub kilka jego rozmnożeń; dla odmiany mieszańcowej wytwarzanie tego materiału obejmuje wytwarzanie składników mieszańca oraz ich krzyżowanie.

2. Przy wytwarzaniu materiału siewnego należy zapewnić w szczególności:

- 1) utrzymanie tożsamości i czystości odmianowej;
- 2) zabezpieczenie przed porażeniem chorobami i szkodnikami roślin przenoszonymi przez materiał siewny;
- 3) uzyskanie materiału siewnego o odpowiedniej dla poszczególnych gatunków i odmian jakości, a w szczególności:
 - a) o odpowiedniej zdolności kiełkowania, czystości i wielkości zanieczyszczeń, tożsamości gatunkowej i odmianowej oraz zdrowotności,
 - b) o odpowiednich cechach zewnętrznych dla określonych gatunków i grup roślin;
- 4) wystarczającą do oceny wielkość partii materiału siewnego.

3. Przy wytwarzaniu materiału siewnego powierzchnia plantacji nasiennych roślin rolniczych nie może być mniejsza niż 0,5 ha.

4. Plantacje nasienne powinny być odpowiednio oznakowane.

Art. 33. 1. Dostawca jest obowiązany:

- 1) prowadzić dokumentację określającą etapy procesu produkcji z uwzględnieniem:
 - a) jakości materiału użytego do produkcji,
 - b) techniki siewu, sadzenia i pikowania roślin,
 - c) sposobu rozmnażania i zbioru,
 - d) terminów i technik pakowania, przechowywania i transportu,
 - e) zakupu materiału rozmnożeniowego,
 - f) wielkości produkcji poszczególnych rodzajów materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego,
 - g) stosowania zabiegów na roślinach środkami ochrony roślin lub innych zabiegów chemicznych;
- 2) prowadzić dokumentację o roślinach zakupionych i otrzymanych od innych dostawców, będących w produkcji i wysłanych do innych dostawców;
- 3) informować wojewódzkiego inspektora Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa zwanego dalej „wojewódzkim inspektorem”, o wystąpieniu organizmów szkodliwych podlegających obowiązkowi zwalczania na wytwarzanym materiale rozmnożeniowym i nasadzeniowym;
- 4) umożliwić przeprowadzenie kontroli w zakresie wytwarzania oraz umożliwiać pobieranie próbek do badań osobom upoważnionym przez wojewódzkiego inspektora;
- 5) udzielać informacji lub wyjaśnień na żądanie wojewódzkiego inspektora.

2. Organizację Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa określają odrębne przepisy.

3. Dokumentacja, o której mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, powinna być przechowywana przez dostawcę:

- 1) materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych – przez okres jednego roku po zakończeniu cyklu produkcyjnego;
- 2) materiału szkółkarskiego – trzy lata po zakończeniu cyklu produkcyjnego.

Art. 34. 1. Minister właściwy do spraw rolnictwa, w drodze rozporządzenia, może tworzyć rejony zamknięte wytwarzania elitarnego i kwalifikowanego materiału siewnego odmian sadzeniaków ziemniaka, mając na względzie uzyskanie odpowiedniej jakości tego materiału.

2. Rejony zamknięte, o których mowa w ust. 1, tworzy się na wniosek wojewody, po uprzednim uzyskaniu zgody Komisji Europejskiej.
3. Rejon zamknięty wytwarzania elitarnego i kwalifikowanego materiału siewnego odmian sadzeniaków ziemniaka, zwany dalej „rejonem zamkniętym” obejmuje obszar województwa lub jego część.
4. Minister właściwy do spraw rolnictwa tworząc rejon zamknięty określa w rozporządzeniu, o którym mowa w ust. 1, odmiany i kategorie sadzeniaków ziemniaka, które mogą być uprawiane w tym rejonie.

5. W rejonie zamkniętym obowiązuje zakaz uprawy odmian i kategorii sadzeniaków ziemniaka, innych niż określone przez ministra właściwego do spraw rolnictwa.

Art. 35. Oceny materiału siewnego dokonuje z zastrzeżeniem art. 41 ust. 1-4, art. 42, art. 44 ust. 1 wojewódzki inspektor właściwy ze względu na położenie upraw nasiennych.

Art. 36. 1. Ocena materiału siewnego:

- 1) polega na sprawdzeniu, czy uprawy nasienne odpowiadają wymaganiom obowiązującym w wytwarzaniu materiału siewnego lub czy materiał siewny odpowiada określonym wymaganiom jakościowym;
- 2) w zależności od gatunku i kategorii roślin, obejmuje wszystkie bądź jedną z następujących ocen:
 - a) ocenę polową polegającą na sprawdzeniu czy plantacje nasienne roślin uprawnych spełniają wymagania dotyczące wytwarzania,
 - b) ocenę laboratoryjną polegającą na sprawdzeniu jakości materiału siewnego,
 - c) ocenę weryfikacyjną polegającą na sprawdzeniu zdrowotności sadzeniaków ziemniaka,
 - d) ocenę poletkową polegającą na sprawdzeniu, na każdym etapie wegetacji roślin, czy cechy odmian pozostały niezmienione w procesie rozmnażania, w celu potwierdzenia tożsamości i czystości odmianowej poszczególnych partii materiału siewnego,
 - e) ocenę cech zewnętrznych polegającą na sprawdzeniu cech materiału siewnego, w zakresie określonych wymagań.

2. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, metody dokonywania oceny polowej, weryfikacyjnej, cech zewnętrznych materiału siewnego oraz metody oceny polowej, laboratoryjnej i poletkowej materiału szkółkarskiego mając na uwadze konieczność oceny tego materiału według jednolitych zasad.

Art. 37. 1. Wniosek o dokonanie oceny dla materiału siewnego roślin rolniczych i warzywnych składa przedsiębiorca, a wniosek o ocenę materiału szkółkarskiego jego dostawca.

2. W przypadku odmian chronionych wyłącznym prawem hodowcy do odmiany na podstawie przepisów o ochronie prawnej odmian roślin, przedsiębiorca lub producent, który nie jest hodowcą może złożyć wniosek po uzyskaniu pisemnej zgody hodowcy tej odmiany na jej reprodukcję.

3. Wniosek, o którym mowa w ust. 1, składa się do właściwego ze względu na miejsce zamieszkania albo siedzibę przedsiębiorcy, a dla materiału szkółkarskiego ze względu na położenie szkółki wojewódzkiego inspektora.

4. Wniosek o dokonanie oceny, o której mowa w ust. 1, z wyłączeniem materiału szkółkarskiego, zawiera:

- 1) imię, nazwisko i adres miejsca zamieszkania przedsiębiorcy lub producenta albo nazwę i adres jego siedziby;
- 2) określenie miejsca położenia plantacji, w tym:
 - a) nazwę miejscowości,
 - b) gminę,
 - c) powiat,
 - d) województwo;
- 3) nazwę gatunku podaną w języku polskim;
- 4) nazwę odmiany;
- 5) formułę mieszańca – dla odmian mieszańcowych;
- 6) stopień kwalifikacji wysianego materiału siewnego oraz numer i datę świadectwa jakości materiału siewnego;
- 7) numer partii materiału siewnego użytego do siewu;

- 8) informację o wysłaniu bądź niewysłaniu próby do oceny poletkowej;
 - 9) oznaczenie powierzchni plantacji;
 - 10) określenie roku założenia plantacji dla roślin dwu- i wieloletnich;
 - 11) informacje o przedplonie;
 - 12) określenie przewidywanej wielkości zbioru;
 - 13) określenie przewidywanej liczby etykiet;
 - 14) informację, czy plantacja jest kwalifikowana zgodnie z systemem określonym przez OECD;
 - 15) w przypadku sadzeniaków ziemniaka, informację, czy plantacja jest kwalifikowana zgodnie z systemem określonym przez Europejską Komisję Gospodarczą Organizacji Narodów Zjednoczonych (UN/ECE).
5. Do wniosku dołącza się, w przypadku zgłaszania do oceny plantacji:
- 1) obsianych albo obsadzonych materiałem hodowlanym:
 - a) oświadczenie hodowcy, że materiał hodowlany został wyprodukowany zgodnie z metodyką hodowli przyjętą dla zgłaszanej odmiany,
 - b) opis składników mieszańca, przy zgłaszaniu do oceny polowej odmiany mieszańcowej;
 - 2) obsianych albo obsadzonych składnikami mieszańca:
 - a) oświadczenie hodowcy, że materiał siewny składników mieszańca został wyprodukowany zgodnie z metodyką hodowli przyjętą dla zgłaszanej odmiany mieszańcowej, lub świadectwo kwalifikacji polowej składników mieszańca,
 - b) opis składników mieszańca;

- 3) obsianych albo obsadzonych materiałem elitarnym lub kwalifikowanym:
 - a) protokół pobrania próbki nasion materiału siewnego do oceny poletkowej,
 - b) oryginał lub uwierzytelnioną kopię świadectwa jakości materiału siewnego użytego do obsiewu plantacji,
 - c) kopię dokumentu zakupu potwierdzającą zgodność z danymi zawartymi w świadectwie jakości,
 - d) opis składników mieszańca, przy zgłaszaniu do oceny polowej odmiany mieszańcowej;
- 4) nasiennych sadzeniaków ziemniaka:
 - a) świadectwo oceny weryfikacyjnej,
 - b) świadectwo oceny cech zewnętrznych,
 - c) kopię dokumentu zakupu, potwierdzającą zgodność z danymi zawartymi w świadectwie;
- 5) na których odbywa się reprodukcja nasion roślin rolniczych odmian zagranicznych nieprzeznaczonych do obrotu w kraju:
 - a) świadectwo Międzynarodowego Związku Oceny Nasion (ISTA) lub Stowarzyszenia Agencji Urzędowej Kwalifikacji Nasion (AOSCA) z podaniem wyników wartości siewnej,
 - b) certyfikat stwierdzający stopień kwalifikacji lub kategorię materiału siewnego,
 - c) etykietę każdej partii materiału siewnego,
 - d) umowę na prowadzenie reprodukcji materiału siewnego określającą powierzchnię, jaka powinna być obsiana albo obsadzona oraz masę zużytego materiału siewnego,

e) pisemną zgodę odpowiednich jednostek państw członkowskich lub trzecich odpowiedzialnych za prowadzenie kwalifikacji na prowadzenie reprodukcji,

f) opis odmiany;

6) materiału szkółkarskiego:

a) oświadczenie hodowcy, że materiał przedbazowy został wyprodukowany zgodnie z metodyką hodowli przyjętą dla zgłoszonej odmiany,

b) świadectwo albo wypis ze świadectwa oceny polowej,

c) informację o wynikach przeprowadzonych badań,

d) opis odmiany - przy zgłaszaniu odmiany innej niż zarejestrowana w krajowym rejestrze.

6. Dane, o których mowa w ust. 5 pkt 1 lit. b, pkt 2 lit. b, pkt 3 lit. d, nie mogą być udostępniane bez pisemnej zgody hodowcy.

7. Wniosek o dokonanie oceny materiału szkółkarskiego zawiera:

1) imię, nazwisko i adres miejsca zamieszkania dostawcy albo nazwę i adres jego siedziby;

2) informację o:

a) rodzaju materiału szkółkarskiego z podaniem jego ilości i powierzchni plantacji,

b) nazwie gatunku, odmiany, podkładki, wstawki,

c) wieku, formie, kategorii, statusie zdrowotności, stopniu kwalifikacji,

d) pochodzeniu tego materiału,

e) miejscu położenia plantacji,

f) przewidywanej liczbie etykiet.

8. Dla plantacji wieloletnich składa się jeden wniosek.

9. W razie zmiany danych zawartych we wniosku złożonym dla plantacji wieloletnich, wnioskodawca informuje o tym właściwego ze względu na położenie plantacji wojewódzkiego inspektora.

10. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, terminy składania wniosków o ocenę dla poszczególnych grup roślin lub gatunków, biorąc pod uwagę cechy poszczególnych gatunków.

Art. 38. 1. Materiał siewny roślin rolniczych i warzywnych podlega ocenie polowej i ocenie laboratoryjnej oraz, w zależności od gatunku i kategorii, podlega ocenie poletkowej, ocenie cech zewnętrznych oraz ocenie weryfikacyjnej.

2. Ocenę polową roślin rolniczych i warzywnych przeprowadza się na plantacjach nasiennych prowadzonych przez przedsiębiorcę lub producenta na podstawie umowy kontraktacyjnej zawartej przez tego przedsiębiorcę.

3. Materiał szkółkarski podlega ocenie polowej, ocenie cech zewnętrznych, a w zależności od gatunku i kategorii tego materiału może podlegać ocenie laboratoryjnej lub poletkowej.

4. Materiał siewny handlowy podlega ocenie laboratoryjnej.

Art. 39. 1. Ocenie poletkowej podlega:

- 1) materiał siewny elitarny i kwalifikowany przeznaczony do reprodukcji;
- 2) materiał oceniany zgodnie z systemem określonym przez OECD;
- 3) nie mniej niż 10% ocenianych partii materiału siewnego standardowego oraz materiału siewnego kwalifikowanego nieprzeznaczonego do reprodukcji.

2. Przepis ust. 1 nie dotyczy materiału szkółkarskiego kwalifikowanego i materiału szkółkarskiego CAC oraz sadzeniaków ziemniaka, a także próbek materiału siewnego przeznaczonego do celów doświadczalnych lub kontroli.

3. Próbki materiału siewnego do oceny poletkowej pobrane przez wojewódzkiego inspektora, przedsiębiorca, po uprzednim opakowaniu i oznakowaniu, przesyła do jednostki organizacyjnej Centralnego Ośrodka wskazanej przez wojewódzkiego inspektora.

4. Nieprzesłanie próbek danej partii materiału siewnego do oceny poletkowej albo przesłanie po ustalonym terminie stanowi podstawę do:

- 1) degradacji plantacji do najniższego stopnia kwalifikacji przewidzianego dla danego gatunku;
- 2) wyłączenia plantacji z oceny przeprowadzanej zgodnie z systemem określonym przez OECD.

5. Jeżeli przy ocenie poletkowej stwierdzono brak tożsamości odmianowej, stanowi to podstawę do dyskwalifikacji badanej partii.

6. Przepisy ust. 3-5 nie dotyczą elitarnego materiału szkółkarskiego.

Art. 40. 1. Oceny poletkowej, z zastrzeżeniem ust. 4, dokonuje odpłatnie Centralny Ośrodek według systemu oceny określonego przez OECD.

2. Centralny Ośrodek przekazuje Głównemu Inspektorowi Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa, zwany dalej „Głównym Inspektorem”, informacje o próbkach przyjętych do oceny poletkowej.

3. Wyniki oceny poletkowej poszczególnych partii materiału siewnego Centralny Ośrodek niezwłocznie przekazuje na piśmie:

- 1) Głównemu Inspektorowi;
- 2) przedsiębiorcy;
- 3) hodowcy odmiany.

4. Oceny poletkowej elitarnego materiału szkółkarskiego dokonuje dostawca.

5. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, wielkość i terminy przesyłania próbek do oceny poletkowej, sposób ich pakowania i oznakowania oraz zakres i terminy przekazywania informacji Głównemu Inspektorowi o próbkach przyjętych do oceny poletkowej, biorąc pod uwagę zróżnicowanie gatunków roślin rolniczych i warzywnych oraz terminy przyjmowania wniosków do oceny materiału siewnego.

6. Minister właściwy do spraw rolnictwa w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw finansów publicznych określi, w drodze rozporządzenia, stawki opłat za dokonanie oceny poletkowej, sposób oraz termin ich uiszczania, biorąc pod uwagę koszty oceny poletkowej materiału siewnego, ponoszone przez Centralny Ośrodek.

Art. 41. 1. Oceny polowej materiału siewnego roślin warzywnych własnych odmian, w celu uznania go za materiał siewny kategorii standard, dokonuje hodowca lub osoby fizyczne przez niego upoważnione.

2. Oceny laboratoryjnej materiału siewnego roślin warzywnych w celu uznania go za materiał siewny standardowy mogą dokonywać hodowcy w prowadzonych przez siebie laboratoriach, które uzyskały akredytację wojewódzkiego inspektora.

3. Oceny laboratoryjnej własnego materiału siewnego nieprzeznaczonego do dalszej reprodukcji, w celu uznania go za materiał siewny kwalifikowany albo materiał siewny handlowy, mogą dokonywać przedsiębiorcy w prowadzonych przez siebie laboratoriach, które uzyskały akredytację wojewódzkiego inspektora.

4. Oceny laboratoryjnej materiału szkółkarskiego mogą dokonywać dostawcy tego materiału w prowadzonych przez siebie laboratoriach, które uzyskały akredytację wojewódzkiego inspektora.

5. Wojewódzki inspektor wydaje decyzję w sprawie akredytacji, o której mowa w ust. 2-4, na wniosek hodowcy, producenta, przedsiębiorcy lub dostawcy, jeżeli wnioskodawca przestrzega przepisów obowiązujących w nasiennictwie, spełnia warunki niezbędne do dokonania oceny materiału siewnego oraz daje gwarancje rzetelnego jej wykonania.

6. Wojewódzki inspektor jest uprawniony do nadzorowania i kontroli pracy akredytowanych laboratoriów w zakresie przestrzegania przepisów dotyczących oceny materiału siewnego.

7. W razie stwierdzenia, że hodowca, producent, przedsiębiorca lub dostawca przestał spełniać warunki niezbędne do dokonania oceny, wojewódzki inspektor cofa decyzję o akredytacji albo nakazuje usunięcie stwierdzonych uchybień w określonym terminie.

8. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, warunki niezbędne do otrzymania akredytacji do oceny laboratoryjnej materiału siewnego, mając na względzie warunki lokalowe, wyposażenie techniczne i kwalifikacje zawodowe osób dokonujących czynności związanych z dokonaniem oceny (analityków nasiennych).

Art. 42. 1. Oceny cech zewnętrznych elitarnego i kwalifikowanego materiału szkółkarskiego oraz materiału rozmnożeniowego winorośli dokonują dostawcy tego materiału.

2. Oceny polowej i oceny cech zewnętrznych materiału szkółkarskiego CAC oraz materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych dokonują dostawcy tego materiału.

Art. 43. 1. Materiał siewny znajdujący się w obrocie lub przygotowywany do obrotu podlega okresowej ocenie laboratoryjnej w zakresie zdolności kiełkowania.

2. Minister właściwy do spraw rolnictwa, w drodze rozporządzenia, określi terminy, po upływie których materiał siewny podlega ponownej ocenie laboratoryjnej, mając na względzie właściwości poszczególnych gatunków roślin w zakresie zdolności kiełkowania.

Art. 44. 1. Wojewódzki inspektor może upoważnić do dokonania oceny polowej oraz cech zewnętrznych materiału siewnego pracowników wojewódzkiego inspektoratu, zwanych dalej „upoważnionymi kwalifikatorami”.

2. Oceny polowej kwalifikowanego materiału siewnego mogą dokonywać również osoby fizyczne akredytowane przez wojewódzkiego inspektora, zwane dalej „akredytowanymi kwalifikatorami”.

3. Oceny polowej plantacji obsianej materiałem siewnym, do którego są zastrzeżenia w ocenie poletkowej dokonuje upoważniony kwalifikator.

4. Próbkę do oceny materiału siewnego, na wniosek zainteresowanego podmiotu pobierają:

- 1) wojewódzki inspektor albo upoważnieni przez niego pracownicy Wojewódzkiego Inspektoratu, zwani dalej „upoważnionymi próbobiorcami”, albo
- 2) akredytowane przez wojewódzkiego inspektora osoby, zwane dalej „akredytowanymi próbobiorcami”.

5. Akredytowani kwalifikatorzy oraz akredytowani próbobiorcy wykonują czynności, o których mowa w ust. 2 i ust. 4 pkt 2, w ramach stosunku pracy.

6. Upoważnieni kwalifikatorzy lub upoważnieni próbobiorcy dokonują oceny lub pobierają próbki w ramach swoich czynności służbowych.

7. Próbkę materiału siewnego z partii, dla których wystawia się świadectwo międzynarodowe ISTA, powinny być pobierane przez osoby upoważnione przez kierownika pracowni oceny nasion wojewódzkiego laboratorium Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa, posiadającego akredytację ISTA.

8. Decyzję w sprawie udzielania akredytacji do oceny polowej odnośnie poszczególnych grup roślin oraz kategorii i stopni kwalifikacji materiału siewnego lub akredytacji próbobiorców wydaje wojewódzki inspektor, na wniosek zainteresowanej osoby.

9. Akredytacja, o której mowa w ust. 2 i ust. 4 pkt 2, może być udzielona, jeżeli zainteresowana osoba odbyła szkolenie organizowane przez wojewódzkiego inspektora w zakresie oceny lub próbobrania materiału siewnego, zdała egzamin i otrzymała zaświadczenie o ukończeniu szkolenia oraz daje gwarancję rzetelnego wykonania powierzonych zadań.

10. Zaświadczenie, o którym mowa w ust. 9, jest ważne przez okres 5 lat od dnia jego wydania.

11. Wojewódzki inspektor cofa decyzję o udzieleniu akredytacji, jeżeli akredytowany kwalifikator lub akredytowany próbobiorca nie przestrzega przepisów w zakresie oceny i próbobrania materiału siewnego lub zaświadczenie, o którym mowa w ust. 9, utraciło ważność.

12. Do upoważnionych kwalifikatorów i upoważnionych próbobioreców przepisy ust. 8-10 stosuje się odpowiednio.

13. Wojewódzki inspektor jest uprawniony do kontroli czynności kwalifikatorów i akredytowanych próbobioreców w zakresie przestrzegania przepisów dotyczących oceny lub próbobrania materiału siewnego.

14. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, zakres szkoleń oraz sposób przeprowadzenia egzaminu, o których mowa w ust. 9, oraz sposób i zakres przeprowadzania kontroli, o której mowa w ust. 13, mając na uwadze konieczność przeprowadzenia prawidłowej oceny materiału siewnego.

Art. 45. 1. Pobieranie próbek i ocenę laboratoryjną przeprowadza się zgodnie z metodyką określoną przez ISTA lub Europejską Śródziemnomorską Organizację Ochrony Roślin (EPPO).

2. Próbki materiału siewnego do oceny pobiera się w obecności przedsiębiorcy, dostawcy lub osoby przez niego upoważnionej.

3. Z pobrania próbek sporządza się protokół, który zawiera w szczególności:

- 1) numer identyfikacyjny właściciela partii;
- 2) gatunek i odmianę;
- 3) stopień kwalifikacji;
- 4) numer partii;

- 5) datę pobrania próbki;
- 6) wielkość partii;
- 7) podpisy właściciela partii lub osoby upoważnionej i próbobiorcy.

4. Minister właściwy do spraw rolnictwa, w drodze rozporządzenia, określi wzór protokołu, o którym mowa w ust. 3, mając na względzie identyfikację partii materiału siewnego.

Art. 46. 1. Na podstawie wyników poszczególnych ocen materiału siewnego, z wyjątkiem oceny poletkowej oraz oceny, o której mowa w art. 42, podmiot dokonujący oceny wydaje:

- 1) świadectwo o uznaniu materiału siewnego zgodnie z wnioskiem albo
- 2) świadectwo o uznaniu materiału siewnego w niższym stopniu niż określono we wniosku, w razie degradacji materiału siewnego, albo
- 3) pisemną informację, że materiał siewny nie spełnia wymagań, w razie dyskwalifikacji materiału siewnego.

2. Na podstawie wyników oceny poletkowej wydaje się pisemną informację.

3. Świadectwo o uznaniu materiału siewnego po ocenie laboratoryjnej albo weryfikacyjnej wydaje się dla każdej ocenianej partii materiału siewnego z wyjątkiem oceny okresowej, o której mowa w art. 43 ust. 1, po zakończeniu której wydaje się informację o zdolności kiełkowania.

4. Świadectwo o uznaniu materiału siewnego albo informacja, że materiał siewny nie spełnia wymagań zawiera w szczególności:

- 1) numer i datę jego wydania;
- 2) oznaczenie podmiotu wydającego świadectwo;
- 3) oznaczenie podmiotu zgłaszającego materiał siewny do oceny;

- 4) nazwę gatunku i odmiany;
- 5) numer partii wysianego albo ocenionego materiału siewnego;
- 6) wielkość plantacji lub partii;
- 7) wynik ocenianego materiału siewnego.

5. Na podstawie świadectw oceny materiału szkółkarskiego i materiału rozmnożeniowego winorośli, dostawcy tego materiału wydają wypis z tych świadectw.

6. Wypis ze świadectwa dołącza się do każdej partii materiału szkółkarskiego.

7. Dostawca jest obowiązany przechowywać kopię tych wypisów przez okres trzech lat od dnia ich wydania.

8. Każdą partię materiału siewnego, z zastrzeżeniem ust. 9, wytworzonego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oznacza się numerem, którego pierwsza cyfra oznacza rok zbioru, dwie następne kod województwa określany zgodnie z przepisami o statystyce publicznej, kolejne cyfry oznaczają numer w rejestrze przedsiębiorców, po których stawia się ukośnik, a następnie wpisuje się własne oznaczenie literowe lub cyfrowe tworzonej przez przedsiębiorcę partii materiału siewnego.

9. Każdą partię materiału szkółkarskiego, materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych dostawca oznacza w sposób umożliwiający identyfikację tego materiału.

10. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, wzory świadectw i informacji, o których mowa w ust. 3 i 4, oraz wzór wypisu, o którym mowa w ust. 5, biorąc pod uwagę różne metody wykonywania oceny materiału siewnego.

Art. 47. 1. Za materiał siewny kategorii elitarny lub kategorii kwalifikowany uznaje się materiał siewny odpowiadający wymaganiom w zakresie wytwarzania oraz jakości:

- 1) odmian wpisanych do krajowego rejestru oraz składników odmian mieszańcowych roślin rolniczych i warzywnych;

- 2) odmian roślin sadowniczych wpisanych do krajowego rejestru, odpowiednich rejestrów państw członkowskich lub państw trzecich;
- 3) odmian winorośli wpisanych do krajowego rejestru, odpowiednich rejestrów państw członkowskich lub wspólnotowego katalogu;
- 4) odmian roślin rolniczych i warzywnych skreślonych z krajowego rejestru, po dniu złożenia wniosku o dokonanie oceny materiału siewnego, jeżeli zostanie uznany za materiał siewny w najniższym stopniu lub kategorii przewidzianym dla gatunku;
- 5) odmian niewpisanych do krajowego rejestru dopuszczonych do obrotu;
- 6) odmian niewpisanych do krajowego rejestru i wytwarzanych w celu sprzedaży do państw trzecich;
- 7) odmian wpisanych do krajowego rejestru i wytwarzanych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z przeznaczeniem do obrotu w innych państwach członkowskich.

2. Za materiał siewny kategorii standard uznaje się materiał siewny odpowiadający wymaganiom w zakresie wytwarzania i jakości:

- 1) odmian roślin warzywnych wpisanych do krajowego rejestru;
- 2) odmian winorośli wpisanych do krajowego rejestru, rejestrów państw członkowskich lub wspólnotowego katalogu.

3. Wojewódzki inspektor może, w drodze decyzji, zakazać hodowcy uznawania materiału siewnego roślin warzywnych danej odmiany za materiał siewny kategorii standard, jeżeli w materiale tym stwierdzono brak tożsamości odmianowej.

4. Za materiał szkółkarski CAC uznaje się materiał odpowiadający wymaganiom w zakresie jego wytwarzania oraz jakości:

- 1) odmian tradycyjnie uprawianych na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej lub

- 2) odmian chronionych na podstawie przepisów o ochronie prawnej odmian, lub
 - 3) odmian wpisanych do krajowego rejestru, rejestru państw członkowskich lub państw trzecich, lub
 - 4) odmian znajdujących się na liście dostawcy i posiadających sporządzone przez niego opisy odmian.
5. Za materiał rozmnożeniowy roślin warzywnych uznaje się materiał uzyskany z materiału siewnego bazowego, kwalifikowanego lub standardowego.
6. Za materiał rozmnożeniowy roślin ozdobnych uznaje się materiał siewny określonych gatunków lub odmian posiadających opis dostawcy i znajdujący się na jego liście.
7. Za materiał siewny kategorii handlowy uznaje się materiał siewny odpowiadający wymaganiom jakościowym poszczególnych gatunków roślin rolniczych.
8. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, wykaz gatunków roślin rolniczych, których materiał siewny może być uznany za materiał siewny handlowy oraz wymagania jakościowe dla tego materiału, mając na względzie konieczność zapewnienia wystarczającej ilości materiału siewnego tych gatunków.

Art. 48. 1. Za mieszankę materiału siewnego uznaje się mieszankę sporządzoną z dopuszczonego do obrotu materiału siewnego, o określonym przez przedsiębiorcę składzie tej mieszanki.

2. Świadcstwo o uznaniu mieszanki materiału siewnego, o której mowa w ust. 1, wydaje się na podstawie świadectw oceny laboratoryjnej poszczególnych składników tej mieszanki, określając procentowy udział tych składników w mieszance.

3. W skład mieszanki materiału siewnego mogą wchodzić:

- 1) różne gatunki roślin uprawnych (mieszanka gatunkowa);
- 2) różne odmiany jednego gatunku (mieszanka odmianowa).

4. Minister właściwy do spraw rolnictwa, w drodze rozporządzenia, określi skład gatunkowy i typ użytkowania mieszanek, mając na uwadze obowiązujące w tym zakresie przepisy Unii Europejskiej.

Art. 49. Za równoważne świadectwom, o których mowa w art. 46 ust. 1, uznaje się dokumenty dotyczące oceny materiału siewnego wystawione za granicą:

- 1) świadectwo jakości wystawione przez ISTA oraz Stowarzyszenie Agencji Urzędowej Kwalifikacji Nasion – AOSCA;
- 2) certyfikat oceny polowej;
- 3) etykiety urzędowe jednostek odpowiedzialnych za prowadzenie kwalifikacji w państwie członkowskim lub w państwie trzecim dla poszczególnych kategorii materiału siewnego;
- 4) świadectwo jakości wystawiane przez upoważnioną firmę nasienną dla każdej partii materiału siewnego kategorii standard;
- 5) świadectwo jakości wystawione przez właściwy dla danego państwa urząd kwalifikacyjny - w przypadku sadzeniaków ziemniaka;
- 6) świadectwo oceny polowej wystawiane przez właściwe urzędy albo upoważnione instytucje – w przypadku materiału szkółkarskiego.

Art. 50. 1. Za pobranie próbek i ocenę materiału siewnego dokonywaną przez wojewódzkiego inspektora pobiera się opłatę.

2. Opłatę, o której mowa w ust. 1, pobiera się również, w przypadku gdy pobrania próbek lub oceny materiału siewnego nie można było dokonać z winy wnioskodawcy.

3. Opłaty, o których mowa w ust. 1 i 2, stanowią dochód budżetu państwa.

Art. 51. 1. Jeżeli zainteresowany nie zgadza się z ustaleniami zawartymi w świadectwie albo informacji, które zostały wystawione przez akredytowane podmioty, może zwrócić się do właściwego wojewódzkiego inspektora z wnioskiem o ponowne dokonanie oceny.

2. Jeżeli zainteresowany nie zgadza się z ustaleniami zawartymi w świadectwie albo informacji, które zostały wystawione przez wojewódzkiego inspektora, może zwrócić się do Głównego Inspektora z wnioskiem o ponowne dokonanie oceny.

3. Po ponownym dokonaniu oceny wydaje się świadectwo albo informację, które są ostateczne.

4. Wniosek, o którym mowa w ust. 1 lub 2, należy złożyć w terminie siedmiu dni, a w przypadku:

- 1) oceny polowej lub oceny cech zewnętrznych – w terminie trzech dni;
- 2) oceny polowej mieszańca kukurydzy w terminie jednego dnia.

5. Termin złożenia wniosku, o którym mowa w ust. 4, biegnie od dnia otrzymania świadectwa lub informacji.

6. Za dokonanie ponownej oceny pobiera się opłatę, która w przypadku stwierdzenia zasadności złożonego wniosku podlega zwrotowi; opłata ta stanowi dochód budżetu państwa.

7. Minister właściwy do spraw rolnictwa w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw finansów publicznych określi, w drodze rozporządzenia, wysokość opłat za ocenę, o której mowa w ust. 6 oraz w art. 50 ust. 1, i za pobieranie próbek materiału siewnego, biorąc pod uwagę koszty poniesione na dojazd do plantacji lub miejsca pobrania próbki, czas potrzebny na wykonanie oceny lub pobranie próbki, zużycie materiałów, odczynników do wykonania oceny i pobrania próbki oraz gatunek, grupę roślin oraz rodzaj dokonywanej oceny.

Art. 52. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia:

- 1) szczegółowe wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego roślin rolniczych, warzywnych, sadowniczych i winorośli z uwzględnieniem w szczególności:
 - a) liczby i terminów przeprowadzanych ocen stanu plantacji dla poszczególnych grup roślin i gatunków,
 - b) izolacji przestrzennej od innych upraw, czystości gatunkowej i odmianowej, wieku roślin sadowniczych, zdrowotności oraz zmianowania roślin,
 - c) sposobu oznaczania plantacji nasiennych;
- 2) szczegółowe wymagania dotyczące jakości materiału siewnego roślin rolniczych, warzywnych i sadowniczych oraz materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych, ozdobnych i winorośli;
- 3) dopuszczalną wielkość partii materiału siewnego w obrocie;
- 4) ilość rozmnożeń dla poszczególnych grup roślin materiału siewnego uwzględniając opis kategorii i stopni
 - biorąc pod uwagę specyfikę wytwarzania poszczególnych grup i gatunków roślin.

Rozdział 5

Obrót materiałem siewnym

Art. 53. 1. Obrót materiałem siewnym mogą prowadzić przedsiębiorcy wpisani do rejestru przedsiębiorców, prowadzonego przez wojewódzkiego inspektora właściwego ze względu na miejsce zamieszkania albo siedzibę przedsiębiorcy, z zastrzeżeniem ust. 2, oraz dostawcy.

2. Przepis ust. 1 nie dotyczy producentów materiału siewnego rozmnożeniowego roślin warzywnych i ozdobnych oraz materiału szkółkarskiego, którzy sprzedają na terenie powiatu wytworzony przez siebie na tym terenie materiał siewny przeznaczony dla odbiorcy na jego własne, niezarobkowe potrzeby.

3. Wniosek o wpis do rejestru przedsiębiorców zawiera:

- 1) imię, nazwisko, adres miejsca zamieszkania przedsiębiorcy albo nazwę i adres jego siedziby;
- 2) numer identyfikacji podatkowej (NIP) i numer identyfikacyjny (regon);
- 3) oznaczenie rodzaju prowadzonej działalności;
- 4) imię i nazwisko osoby upoważnionej do kontaktów z wojewódzkim inspektorem.

4. Decyzję w sprawie wpisu do rejestru przedsiębiorców wydaje wojewódzki inspektor.

5. Przedsiębiorcę skreśla się z rejestru, jeżeli narusza on przepisy obowiązujące przy wytwarzaniu i w obrocie materiałem siewnym.

6. Przedsiębiorca wykreślony z rejestru przedsiębiorców może ubiegać się o ponowną rejestrację po upływie trzech lat od dnia skreślenia.

Art. 54. 1. Przedsiębiorca prowadzący obrót materiałem siewnym jest obowiązany:

- 1) składać właściwemu wojewódzkiemu inspektorowi pisemne informacje dotyczące obrotu materiałem siewnym;
- 2) prowadzić dokumentację dotyczącą:
 - a) wytwarzania materiału siewnego, w przypadku gdy został on przez niego wytworzony lub zakontraktowany,
 - b) procesów technologicznych przerobu, a w szczególności czyszczenia, suszenia, sortowania, otoczkowania i zaprawiania,

- c) sposobu postępowania z materiałem siewnym nieuznanym za kwalifikowany lub standardowy,
- d) tworzenia partii materiału siewnego z materiału siewnego pochodzącego od różnych producentów lub z różnych lat zbioru,
- e) tworzenia mieszanek materiału siewnego,
- f) obrotu materiałem siewnym.

2. Przepis ust. 1 pkt 2 lit. a-e nie dotyczy przedsiębiorcy, który nabył materiał siewny w zamkniętym opakowaniu i nie przepakowywał tego materiału.

3. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia:

- 1) zakres i terminy składania informacji o obrocie materiałem siewnym, o których mowa w ust. 1 pkt 1, z uwzględnieniem poszczególnych gatunków oraz danych o produkcji własnej, zakupie, sprzedaży i zapasach, pozwalających zbilansować cały obrót u każdego przedsiębiorcy na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej;
- 2) szczegółowe zasady prowadzenia dokumentacji, o której mowa w ust. 1 pkt 2, mając na uwadze specyfikę wytwarzania, przerobu i przygotowania poszczególnych partii materiału siewnego do obrotu.

Art. 55. 1. Dostawca jest obowiązany prowadzić listę odmian materiału szkółkarskiego CAC, materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin ozdobnych.

2. Dostawca sporządza opisy odmian znajdujących się na liście, o której mowa w ust. 1.

3. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia, zakres informacji niezbędnych do sporządzenia opisu odmiany, mając na względzie obowiązujące w tym zakresie przepisy Unii Europejskiej.

Art. 56. 1. Do obrotu dopuszcza się:

- 1) materiał siewny kategorii elitarny, kategorii kwalifikowany, kategorii standard i kategorii handlowy odmian roślin rolniczych i warzywnych wpisanych do krajowego rejestru lub wspólnotowego katalogu, z zastrzeżeniem ust. 2;
- 2) materiał siewny kategorii elitarny, kategorii kwalifikowany i kategorii standard odmian skreślonych z krajowego rejestru, po zdegradowaniu go do najniższego stopnia rozmnożenia z wyłączeniem materiału szkółkarskiego;
- 3) materiał siewny kategorii elitarny i kategorii kwalifikowany odmian materiału szkółkarskiego wpisanych do krajowego rejestru, odpowiednich rejestrów państw członkowskich lub państw trzecich;
- 4) materiał siewny kategorii elitarny, kategorii kwalifikowany i kategorii standard odmian materiału rozmnożeniowego winorośli wpisanych do krajowego rejestru, odpowiednich rejestrów państw członkowskich lub wspólnotowego katalogu;
- 5) materiał szkółkarski CAC;
- 6) materiał siewny kategorii elitarny, kategorii kwalifikowany i kategorii standard odmian pochodzących z krajów trzecich i niewpisanych do krajowego rejestru, w celu rozmnożenia i sprzedaży w tych krajach;
- 7) materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy roślin warzywnych uzyskany z nasion kategorii kwalifikowany lub kategorii standard odmian wpisanych do krajowego rejestru lub wspólnotowego

katalogu albo skreślony z krajowego rejestru lub wspólnotowego katalogu i zdegradowany do najniższego stopnia rozmnożenia;

- 8) nasiona oraz materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy roślin ozdobnych lub użytkowanych w celach ozdobnych;
- 9) materiał siewny odmian miejscowych;
- 10) mieszanekę uznaną za materiał siewny;
- 11) materiał szkółkarski sprowadzany z krajów trzecich, który spełnia wymagania co najmniej dla materiału szkółkarskiego CAC;
- 12) materiał siewny kategorii elitarny i kategorii kwalifikowany (niezakwalifikowany ostatecznie) posiadający jedynie świadectwo oceny polowej, pod warunkiem doprowadzenia go przez nabywcę do wymagań jakościowych i uzyskania świadectwa oceny laboratoryjnej przed sprzedażą ostatecznemu odbiorcy na cele siewne;
- 13) materiał siewny kategorii elitarny i kategorii kwalifikowany, w odniesieniu do którego nie została zakończona ocena laboratoryjna w zakresie zdolności kiełkowania.

2. Przepisu ust. 1 pkt 1 nie stosuje się do materiału siewnego odmian wpisanych do krajowego rejestru, wytwarzanego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z przeznaczeniem do obrotu w innych państwach członkowskich.

3. Odmiany genetycznie zmodyfikowane mogą być dopuszczone do obrotu po spełnieniu wymagań określonych w przepisach o organizmach genetycznie zmodyfikowanych.

4. Materiał siewny odmian, o których mowa w ust. 1 pkt 2, może być w obrocie do dnia 30 czerwca trzeciego roku, licząc od roku następującego po roku, w którym skreślono odmianę z krajowego rejestru.

5. W razie braku albo niewystarczającej ilości materiału siewnego, a także z innych ważnych powodów gospodarczych, minister właściwy do spraw rolnictwa może, w drodze decyzji, dopuścić do obrotu:

- 1) materiał siewny kategorii elitarny, kategorii kwalifikowany i kategorii standard odmian niewpisanych do krajowego rejestru, katalogów wspólnotowych lub list odmian krajów Unii Europejskiej;
- 2) materiał siewny kategorii handlowy;
- 3) materiał siewny, który nie spełnia wymagań jakościowych;
- 4) materiał siewny wytworzony w państwie trzecim, w którym obowiązuje równoważny system oceny i kwalifikacji materiału siewnego z systemem obowiązującym w Unii Europejskiej;
- 5) materiał siewny kategorii elitarny i kategorii kwalifikowany koniczyny łąkowej, który nie spełnia wymagań dotyczących zdolności kiełkowania dla tej kategorii.

6. Decyzje, o których mowa w ust. 5 pkt 1-4, minister właściwy do spraw rolnictwa wydaje po uzgodnieniu z Komisją Europejską.

7. W decyzjach, o których mowa w ust. 5, minister właściwy do spraw rolnictwa określa w szczególności rodzaj, ilość i termin, na jaki dopuszcza się materiał siewny.

8. Minister właściwy do spraw rolnictwa może, w drodze rozporządzenia, wprowadzić zakaz obrotu materiałem siewnym określonych odmian wpisanych do wspólnotowych katalogów, mając na względzie konieczność unikania zagrożeń dla środowiska oraz zdrowia ludzi i zwierząt.

9. Zakaz, o którym mowa w ust. 8, wprowadza się po uprzednim uzyskaniu zgody Komisji Europejskiej.

Art. 57. 1. Materiał siewny znajdujący się w obrocie, z wyłączeniem materiału szkółkarskiego, rozmnożeniowego i nasadzeniowego, powinien być opakowany.

2. Opakowanie materiału siewnego powinno być zabezpieczone w sposób trwały i uniemożliwiający jego otwarcie bez uszkodzenia.

Art. 58. 1. Materiał siewny znajdujący się w obrocie, z zastrzeżeniem art. 59, powinien być zaopatrzony w etykiety wydawane przez wojewódzkiego inspektora, zwane dalej „etykietami urzędowymi”, albo w etykiety przedsiębiorców.

2. Na etykietach umieszcza się informacje, o których mowa w art. 17 ust. 1 pkt 1, informacje o wynikach oceny oraz informacje wymagane na podstawie odrębnych przepisów.

3. W przypadku materiału siewnego, o którym mowa w art. 56 ust. 1 pkt 13, na etykiecie umieszcza się napis „brak zdolności kiełkowania”.

4. W przypadku materiału siewnego, o którym mowa w art. 56 ust. 5 pkt 5, na etykiecie umieszcza się informacje o zdolności kiełkowania.

5. W celu zabezpieczenia opakowania materiału siewnego mogą być stosowane plomby zakładane przez wojewódzkich inspektorów, zwane dalej „plombami urzędowymi” lub plomby przedsiębiorców.

6. Etykiety i plomby urzędowe mogą być stosowane dla:

- 1) materiału siewnego kategorii elitarny, kategorii kwalifikowany i kategorii handlowy, z wyjątkiem małych opakowań,
- 2) materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego winorośli.

7. Etykiety i plomby przedsiębiorców mogą być stosowane dla:

- 1) materiału siewnego kwalifikowanego w małych opakowaniach;
- 2) materiału siewnego standardowego roślin warzywnych.

8. Minister właściwy do spraw rolnictwa może, w drodze rozporządzenia, wprowadzić obowiązek etykietowania małych opakowań nasion buraków etykietami urzędowymi, mając na uwadze usprawnienie kontroli obrotu tym materiałem.

9. Etykiety dla małych opakowań mogą być zastąpione nalepką lub trwałym napisem umieszczonym na tych opakowaniach.

10. Za etykietę, o której mowa w ust. 6 i 7, uznaje się również paszport roślin, jeżeli zawiera informacje wymagane na etykiecie.

11. Etykiety i plomby urzędowe, na wniosek przedsiębiorcy, wydaje odpłatnie wojewódzki inspektor.

12. Wojewódzki inspektor może upoważnić na czas określony przedsiębiorcę do wypełnienia etykiet urzędowych, jeżeli:

- 1) przestrzega on przepisów o nasiennictwie oraz daje gwarancję rzetelnego wypełniania etykiet;
- 2) będzie rejestrował numery otrzymanych etykiet, wydanych dla określonych partii materiału siewnego oraz zniszczonych podczas druku.

13. Przedsiębiorca upoważniony do wypełniania etykiet:

- 1) prowadzi ewidencję etykiet;
- 2) na etykietach umieszcza swój numer z rejestru przedsiębiorców.

14. Wojewódzki inspektor sprawuje kontrolę nad prawidłowym wypełnianiem etykiet urzędowych przez przedsiębiorców, a w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości, w drodze decyzji, nakazuje ich zniszczenie.

15. Zniszczenie etykiet, o których mowa w ust. 14, następuje w obecności upoważnionego pracownika wojewódzkiego inspektoratu.

16. Producent lub dostawca jest obowiązany do przechowywania etykiet partii materiału siewnego użytego do siewu, sadzenia lub rozmnażania roślin do czasu

zakończenia oceny tego materiału i okazywania ich na żądanie organu przeprowadzającego ocenę.

17. W przypadku nieposiadania przez producenta lub dostawcę etykiet, o których mowa w ust. 16, plantacja nie będzie oceniana.

Art. 59. 1. Do każdej partii wprowadzonego do obrotu materiału szkółkarskiego CAC, materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych, dostawca dołącza informację o dostarczonym materiale, zwaną dalej „dokumentem dostawcy”.

2. Dokument dostawcy sporządza się w dwóch egzemplarzach, jeden dołącza się do każdej partii materiału, o której mowa w ust. 1, a drugi pozostaje u dostawcy.

3. Dokument dostawcy zawiera:

- 1) informację o zgodności jakości materiału z wymaganiami Unii Europejskiej;
- 2) oznaczenie kraju, w którym wystawiono ten dokument;
- 3) nazwę lub znak wojewódzkiego inspektoratu;
- 4) numer z rejestru producentów prowadzonego na podstawie odrębnych przepisów;
- 5) oznaczenie dostawcy;
- 6) oznaczenie odbiorcy;
- 7) numer partii określony przez dostawcę;
- 8) datę wystawienia;
- 9) nazwę botaniczną;
- 10) nazwę odmiany, w przypadku podkładek nazwę odmiany lub jej opis;
- 11) liczbę roślin objętych dokumentem dostawcy;

12) kategorię;

13) nazwę kraju, w którym dokonano zbioru materiału, w przypadku importu z państw trzecich.

4. Dokumentem dostawcy może być paszport roślin, jeżeli będą umieszczone na nim informacje z dokumentu dostawcy.

5. Materiał szkółkarski kategorii elitarny i kategorii kwalifikowany, znajdujący się w obrocie, zaopatruje się w etykietę, wypis ze świadectwa i dokument dostawcy.

6. Materiał rozmnożeniowy winorośli znajdujący się w obrocie zaopatruje się w etykietę urzędową i wypis ze świadectwa.

Art. 60. Minister właściwy do spraw rolnictwa określi, w drodze rozporządzenia:

- 1) szczegółowy sposób oraz zakres etykietowania i plombowania materiału siewnego, z uwzględnieniem:
 - a) rozmiarów i koloru etykiet dla poszczególnych kategorii i stopni kwalifikacji materiału siewnego,
 - b) treści informacji zamieszczanych na etykietach;
 - 2) rodzaje opakowań materiału siewnego dla poszczególnych gatunków lub grup roślin, a także materiału siewnego zaprawianego oraz sposoby ich zabezpieczania
- mając na względzie postęp techniki w tej dziedzinie i rozwiązania stosowane przez międzynarodowe organizacje nasienne.

Rozdział 6

Przywóz materiału siewnego z państw trzecich

Art. 61. 1. Z państw trzecich można przywozić materiał siewny:

- 1) dopuszczony do obrotu albo
- 2) przeznaczony do:
 - a) prac w hodowli roślin lub do doświadczeń albo
 - b) uprawy w ogródkach przydomowych i działkowych.

2. Jeżeli materiał siewny, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, jest genetycznie zmodyfikowany, może być przywieziony po spełnieniu wymogów określonych w przepisach o organizmach genetycznie zmodyfikowanych.

Art. 62. Przedsiębiorca prowadzący obrót materiałem siewnym, który przywiózł z państw trzecich materiał siewny w ilościach powyżej dwóch kilogramów, lub dostawca materiału szkółkarskiego, rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych, jest obowiązany, w ciągu trzech dni od dnia odprawy celnej, poinformować właściwego ze względu na siedzibę przedsiębiorcy albo adres jego zamieszkania wojewódzkiego inspektora o ilości i rodzaju przywiezionego materiału siewnego oraz przedstawić dokumenty dotyczące wytwarzania i jakości tego materiału.

Rozdział 7

Kontrola materiału siewnego i opłaty sankcyjne

Art. 63. 1. Kontrola materiału siewnego polega na sprawdzeniu jego jakości oraz innych wymagań obowiązujących w wytwarzaniu, ocenie, przechowywaniu, a także w obrocie tym materiałem.

2. Kontrolę materiału siewnego wykonuje wojewódzki inspektor.

3. Jeżeli w wyniku kontroli partii materiału siewnego stwierdzono, że jest innej jakości niż określona w świadectwie oceny albo nieodpowiedniej jakości albo nie spełnia

wymagań obowiązujących w wytwarzaniu, ocenie, przechowywaniu, a także w obrocie tym materiałem wojewódzki inspektor może :

- 1) wydać nowe świadectwo dla całości lub części kontrolowanego materiału siewnego albo
- 2) w drodze decyzji:
 - a) zakazać wprowadzania materiału siewnego do obrotu ,
 - b) wycofać go z obrotu ,
 - c) nakazać poddanie tego materiału zabiegom uniemożliwiającym użycie go do siewu, sadzenia, szczepienia, okulizacji lub tylko do rozmnażania roślin.

4. Decyzje, o których mowa ust. 3 pkt 2 lit. a i b, podlegają natychmiastowemu wykonaniu.

Art. 64. 1. Kto prowadzi obrót materiałem siewnym niezgodnie z warunkami określonymi w art. 56 w ust. 1, 3 i 4 jest obowiązany do wycofania go z obrotu na własny koszt oraz do wniesienia na rachunek urzędu skarbowego, właściwego ze względu na swoją siedzibę lub miejsce zamieszkania, opłaty sankcyjnej stanowiącej 200% kwoty należnej za sprzedany materiał siewny.

2. Stwierdzenie wprowadzenia materiału siewnego do obrotu niezgodnie z warunkami określonymi w art. 56 w ust. 1, 3 i 4, termin wycofania tego materiału z obrotu, ilość sprzedanego materiału siewnego oraz wysokość opłaty sankcyjnej, o której mowa w ust. 1, określa, w drodze decyzji, właściwy ze względu na siedzibę lub adres zamieszkania wprowadzającego do obrotu materiał siewny wojewódzki inspektor.

Art. 65. Opłata sankcyjna, o której mowa w art. 64, stanowi dochód budżetu państwa i mają do niej zastosowanie przepisy działu III ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Ordynacja podatkowa (Dz. U. Nr 137, poz. 926 z późn. zm.²⁾).

Art. 66. 1. Wojewódzki inspektor przekazuje kopię decyzji, o której mowa w art. 64 ust. 2, właściwemu urzędowi skarbowemu.

2. W razie niewniesienia opłaty sankcyjnej wynikającej z decyzji, o której mowa w art. 64 ust. 2, właściwy urząd skarbowy wszczyna postępowanie w trybie przepisów o postępowaniu egzekucyjnym w administracji.

Rozdział 8

Przepisy karne

Art. 67. 1. Kto:

- 1) nie stosuje nazwy odmiany zgodnie z wpisem w krajowym rejestrze lub w odpowiednich rejestrach państw członkowskich lub we wspólnotowych katalogach;
- 2) nie stosuje się do nakazów obowiązujących w rejonie zamkniętym (art. 34 ust. 5);
- 3) prowadzi obrót materiałem siewnym bez wpisu do rejestru przedsiębiorców (art. 53 ust. 1);
- 4) nie składa wojewódzkiemu inspektorowi obowiązującej informacji dotyczącej obrotu materiałem siewnym lub nie prowadzi obowiązującej dokumentacji dotyczącej tego materiału (art. 54 ust. 1);
- 5) nie stosuje etykiet lub dokumentów dostawcy, wypisów świadectwa, plomb oraz nie zabezpiecza opakowań z materiałem siewnym, zgodnie z art. 57 ust. 1, art. 58 ust. 1 i art. 59, lub podaje na etykietach informacje niezgodne ze świadectwem, o którym mowa w art. 46 ust. 4;

- 6) nie zgłasza do wojewódzkiego inspektoratu wwozu na obszar Rzeczypospolitej Polskiej materiału siewnego w ciągu 3 dni od dnia odprawy celnej (art. 62);
- 7) nie prowadzi lub nie przechowuje dokumentacji zgodnie z warunkami, o których mowa w art. 33;
- 8) nie prowadzi list odmian lub nie sporządza opisów odmian znajdujących się na liście, o której mowa w art. 55;
- 9) nie będąc wpisanym do rejestru przedsiębiorców, o którym mowa w art. 53 ust. 1, sprzedaje poza terenem powiatu, w którym wytworzył materiał siewny rozmnożeniowy roślin warzywnych i ozdobnych oraz materiał szkółkarski przeznaczony dla odbiorcy na jego własne, niezarobkowe potrzeby;
- 10) nabył od producenta materiał siewny rozmnożeniowy roślin warzywnych i ozdobnych oraz materiał szkółkarski przeznaczony na jego własne, niezarobkowe potrzeby, a wprowadził go do obrotu lub rozmnaża w celach zarobkowych

- podlega karze grzywny.

2. W przypadkach określonych w ust. 1 orzeka się w trybie przepisów o postępowaniu w sprawach o wykroczenia.

Rozdział 9

Przepisy przejściowe i końcowe

Art. 68. 1. Do spraw wszczętych przed dniem wejścia w życie ustawy, a niezakończonych do tego dnia decyzją ostateczną, stosuje się przepisy niniejszej ustawy.

2. Rejestr odmian prowadzony na podstawie przepisów dotychczasowych staje się krajowym rejestrem.

Art. 69. 1. Prawa hodowców, autorów odmian do premii autorskiej oraz prawa osób fizycznych, które udzieliły pomocy przy wytwarzaniu odmian do pomocniczej premii autorskiej, istniejące w dniu wejścia w życie niniejszej ustawy, pozostają w mocy do czasu ich wygaśnięcia.

2. Hodowca odmiany wpisanej do rejestru przed wejściem w życie ustawy z dnia 24 listopada 1995 r. o nasiennictwie (Dz. U. z 2001 r. Nr 53, poz. 563 i Nr 76, poz. 811 oraz z 2002 r. Nr 25, poz. 253) w celu ustalenia premii autorskiej jest obowiązany przekazać Centralnemu Ośrodkowi pisemne informacje o wysokości opłaty hodowlanej uzyskanej ze sprzedaży materiału siewnego tej odmiany.

3. Podmiotom, którym przysługuje prawo do premii autorskiej lub do pomocniczej premii autorskiej, premie te ustala się i wypłaca na dotychczasowych zasadach.

Art. 70. Odmiany selekcyjonowane wpisane do rejestru odmian na podstawie dotychczasowych przepisów mogą znajdować się w obrocie przez okres 5 lat od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy.

Art. 71. Traci moc ustawa z dnia 24 listopada 1995 r. o nasiennictwie (Dz. U. z 2001 r. Nr 53, poz. 563 i Nr 76, poz. 811 oraz z 2002 r. Nr 25, poz. 253).

Art. 72. Ustawa wchodzi w życie z dniem uzyskania przez Rzeczpospolitą Polską członkostwa w Unii Europejskiej.

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 1998 r. Nr 106, poz. 668, Nr 113, poz. 717, z 1999 r. Nr 99, poz. 1152, z 2000 r. Nr 19, poz. 239, Nr 43, poz. 489, Nr 107, poz. 1127, Nr 120, poz. 1268, z 2001 r. Nr 11, poz. 84, Nr 28, poz. 301, Nr 52, poz. 538, Nr 99, poz. 1075, Nr 111, poz. 1194, Nr 123, poz. 1354, Nr 128, poz. 1405, Nr 154, poz. 1805 oraz z 2002 r. Nr 74, poz. 676, Nr 135, poz. 1146, Nr 199, poz. 1673 i Nr 200, poz. 1679.

²⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 1997 r. Nr 160, poz. 1083, z 1998 r. Nr 106, poz. 668, z 1999 r. Nr 11, poz. 95 i Nr 92, poz. 1062, z 2000 r. Nr 94, poz. 1037, Nr 116, poz. 1216, Nr 120, poz. 1268 i Nr 122, poz. 1315, z 2001 r. Nr 16, poz. 166, Nr 39, poz. 459, Nr 42, poz. 475, Nr 110, poz. 1189, Nr 125, poz. 1368 i Nr 130, poz. 1452 oraz z 2002 r. Nr 89, poz. 804, Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 i Nr 169, poz. 1387.

U Z A S A D N I E N I E

Przedstawiany projekt ustawy o nasiennictwie w pełni dostosowuje polskie prawodawstwo w zakresie nasiennictwa i obrotu materiałem siewnym do prawodawstwa Unii Europejskiej.

Z dotychczas obowiązującej ustawy z dnia 24 listopada 1995 roku o nasiennictwie (Dz. U. z 2001 r. Nr 53, poz. 563, Nr 76, poz. 811 i z 2002 r. Nr 25, poz. 253) zostały wyłączone zagadnienia związane z ochroną prawną odmian roślin i został opracowany projekt odrębnej ustawy o ochronie prawnej odmian roślin.

Projekt ustawy o nasiennictwie, reguluje zagadnienia związane z badaniem i oceną odmian w celu ich rejestracji, prowadzeniem rejestru odmian roślin uprawnych oraz wytwarzaniem, obrotem, oceną i kontrolą materiału siewnego.

Rejestrację odmian oraz wpis do wspólnotowych katalogów roślin rolniczych i warzywnych regulują następujące dyrektywy:

- 1) 2002/53/WE w sprawie wspólnego katalogu gatunków roślin uprawnych,
- 2) 2002/55/WE w sprawie obrotu materiałem siewnym warzyw,

Dyrektywy określają procedury badawcze oraz wymogi, jakie odmiany powinny spełnić zanim trafią do krajowego rejestru, a następnie zostaną wpisane do wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych lub warzywnych, który jest tworzony na podstawie rejestrów państw członkowskich.

Wpisanie odmiany do wspólnotowego katalogu odmian jest przyzwoleniem na obrót materiałem siewnym roślin rolniczych i warzywnych na terenie wszystkich krajów członkowskich Unii Europejskiej.

Wytwarzanie i obrót materiałem siewnym roślin rolniczych, warzywnych, sadowniczych, ozdobnych i winorośli regulują następujące dyrektywy:

- 1) 2002/54/WE w sprawie obrotu materiałem siewnym buraka,
- 2) 66/401/EWG w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin pastewnych,

-
- 3) 66/402/EWG w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin zbożowych,
 - 4) 2002/56/WE w sprawie obrotu sadzoniakami ziemniaków,
 - 5) 2002/57/WE w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin oleistych i włók-
nistych,
 - 6) 2002/55/WE w sprawie obrotu materiałem siewnym warzyw,
 - 7) 68/193/EWG zmieniona dyrektywą 2002/11/EC w sprawie obrotu
wegetatywnym materiałem rozmnożeniowym winorośli,
 - 8) 98/56/WE w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin ozdobnych,
 - 9) 92/33/EWG z uzupełnieniami w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym i
nasadzeniowym roślin warzywnych oprócz nasion,
 - 10) 92/34/EWG w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin owocowych
i roślinami owocowymi przeznaczonymi do produkcji owoców.

W rozdziale pierwszym zdefiniowano pojęcia stosowane w projekcie ustawy zgodnie z definicjami zawartymi w dyrektywach Unii Europejskiej.

Takie same definicje pojęć używanych w prezentowanej ustawie i w dyrektywach unijnych, pozwalają na jednakowe rozumienie przepisów nasiennych przez osoby zajmujące się hodowlą i nasiennictwem, zarówno w Rzeczypospolitej Polskiej jak i w Unii Europejskiej.

Zgodnie z rozdziałem drugim dotyczącym rejestracji odmian roślin uprawnych, odmiany roślin rolniczych i warzywnych wpisane do krajowego rejestru będą zamieszczane we wspólnotowych katalogach roślin rolniczych i warzywnych, co pozwoli na obrót ich materiałem siewnym we wszystkich państwach członkowskich (art. 56 ust.1).

Prowadzenie krajowego rejestru oraz wymagania jakie muszą spełniać odmiany, aby mogły zostać wpisane do rejestru, są zgodne z przepisami dyrektyw UE.

Warunkiem wpisania odmiany do rejestru (art. 5), jest spełnienie wymogów odrębności, wyrównania i trwałości (OWT), zachowanie odmiany oraz nadanie jej odpowiedniej nazwy, a dla gatunków roślin rolniczych, zadowalającej wartości gospodarczej (WGO).

Gatunki, dla których badanie WGO jest jednym z warunków wpisania do krajowego rejestru, zostały określone w załączniku nr 2 do ustawy.

W grupie roślin warzywnych i sadowniczych, zgodnie z dyrektywami UE nie prowadzi się badań WGO przed wpisaniem odmiany do rejestru. Dla tych gatunków przewiduje się natomiast prowadzenie badań WGO po ich zarejestrowaniu, w celu tworzenia list opisowych odmian (art. 24), tylko dla ważnych gospodarczo gatunków określonych w załączniku nr 3 do ustawy.

Zgodnie z dyrektywą 2002/53/EC do krajowego rejestru będą wpisywane także odmiany miejscowe, które do tej pory znajdowały się w wykazie określonym przez ministra właściwego do spraw rolnictwa. Do odmian miejscowych są zaliczane odmiany powstałe w wyniku długotrwałego oddziaływania miejscowych czynników przyrodniczych i rolniczych, a nie wskutek pracy hodowlanej uprawiane na określonym obszarze kraju, o szczególnych cechach, mających znaczenie dla zachowania równowagi biologicznej.

Do rejestru wpisuje się także odmiany zarejestrowane w innym kraju członkowskim, jeżeli materiał siewny tej odmiany będzie rozmnażany w Polsce i sprzedawany do kraju, w którym jest zarejestrowany.

W tym przypadku nie bada się wartości gospodarczej, natomiast bada się odrębność, wyrównanie i trwałość.

Wpis do krajowego rejestru jest ważny 10 lat, dla krzewów i bylin 20 lat, a dla roślin sadowniczych i winorośli 25 lat (art. 18 ust.1).

Wprowadzono możliwość dokonania tego wpisu (art. 18 ust. 2), zgodnie z rozwiązaniami funkcjonującymi w krajach członkowskich – dyrektywy nr 2002/53/EC i 2002/55/ EC.

Decyzje dotyczące wpisu odmian do rejestru podejmuje dyrektor Centralnego Ośrodka, który zasięga opinii komisji do spraw rejestracji odmian (art. 16), jeżeli decyzja dotyczy odmian, dla których bada się wartość gospodarczą.

Dla odmian, dla których nie jest wymagane badanie wartości gospodarczej odmian, decyzję o wpisie odmiany do krajowego rejestru podejmuje dyrektor Centralnego Ośrodka na podstawie badań odrębności, wyrównania i trwałości.

W projekcie ustawy przewidziano możliwość współpracy Centralnego Ośrodka z jednostkami rejestrowymi innych krajów członkowskich w zakresie uznania oraz wymiany wyników badań OWT, celem skrócenia okresu badań przedrejestrowych (art. 12 ust. 8 pkt 2, art. 14 ust. 5).

Zgodnie z dyrektywami Rady 2002/53/EC i 2002/55/EC w obrocie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej może znajdować się materiał siewny odmian wpisanych do wspólnotowych katalogów (art. 56 ust. 1 pkt 1).

Przepisy rozdziału trzeciego dotyczą Centralnego Ośrodka Badania Odmian Roślin Uprawnych określając, że jest to państwowa jednostka budżetowa podległa ministrowi właściwemu do spraw rolnictwa (art.27).

Centralnemu Ośrodkowi zostały powierzone zadania związane z prowadzeniem badań OWT i WGO, prowadzeniem krajowego rejestru odmian, prowadzeniem porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO) oraz prowadzeniem zadań określonych w przepisach o ochronie prawnej odmian.

Do obowiązków Centralnego Ośrodka należy także współpraca z Komisją Europejską oraz urzędami rejestrowymi państw członkowskich w zakresie ochrony prawnej odmian, rejestracji odmian i tworzenia wspólnotowych katalogów.

Centralny Ośrodek prowadzi badania PDO oraz współpracuje z samorządami województw i izbami rolniczymi.

Na podstawie badań PDO dostarcza się informacji o odmianach i zachowaniu się ich w uprawie w różnych warunkach glebowo-klimatycznych na danym obszarze kraju rolnikom, podmiotom zajmującym się nasiennictwem i przetwórcom, a także tworzy się listy odmian rekomendowanych (najbardziej przydatnych do uprawy) w danym rejonie kraju.

Zgodnie z dyrektywami UE wymienionymi we wstępie do uzasadnienia, w rozdziale czwartym projektu ustawy wprowadzono przepisy dotyczące:

- 1) materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych,
- 2) materiału rozmnożeniowego winorośli.

Dotychczas w Polsce sprawy te nie były regulowane przepisami ustawy.

Materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy roślin warzywnych stanowi znaczący udział w wytwarzaniu i obrocie materiałem siewnym roślin warzywnych i nie może być pominięty w przepisach dotyczących wytwarzania, oceny i obrotu materiałem siewnym.

Wymagania dotyczące wytwarzania materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin ozdobnych ograniczają się w głównej mierze do zdrowotności tego materiału. Rozmnażanie i reprodukcja winorośli w Polsce jest prowadzona w minimalnym zakresie – głównie na potrzeby amatorskiej uprawy na działkach i w ogródkach przydomowych. Mimo tego, Polska nie została w trakcie negocjacji zwolniona z obowiązku oceny i rejestracji winorośli. Dlatego też w projekcie ustawy zostały uwzględnione przepisy dotyczące wytwarzania materiału rozmnożeniowego winorośli. Polska będzie mogła ubiegać się o zwolnienie z tego obowiązku po wstąpieniu do UE.

Wprowadzono kategorię „materiału szkółkarskiego CAC”(art. 47 ust. 4) zgodnie z dyrektywą 92/34/EEC.

Kategoria ta występuje we wszystkich krajach członkowskich UE i dotyczy odmian materiału szkółkarskiego, które znajdują się na liście sporządzonej przez dostawcę i dla których dostawca przygotował opisy odmian. Nie jest to materiał elitarny ani kwalifikowany.

Projekt ustawy dopuszcza możliwość importu materiału siewnego z państw trzecich odmian niewpisanych do krajowego rejestru, jeżeli sprowadzany jest w celu rozmnożenia i sprzedaży do tych krajów albo na rynku krajowym brakuje tego materiału siewnego.

Minister właściwy do spraw rolnictwa może zezwolić na wprowadzenie do obrotu materiału siewnego w porozumieniu z Komisją Europejską pod warunkiem, że w kraju, z którego realizowany będzie import, obowiązuje równoważny system oceny i kwalifikacji materiału siewnego z systemem obowiązującym w UE (art. 56, ust. 5 i 6).

W stosunku do obecnie obowiązujących przepisów, wprowadza się zmianę przepisów dotyczących wytwarzania i obrotu materiałem siewnym kategorii handlowy, polegającą na dopuszczeniu do obrotu jedynie tych gatunków roślin rolniczych, których wykaz określi, w drodze rozporządzenia, minister właściwy do spraw rolnictwa (art. 47 ust. 8).

W krajach członkowskich UE materiał handlowy określono dla gatunków roślin pastewnych i oleistych.

Handlowy materiał siewny dla gatunków określonych przez ministra oraz odmian miejscowych będzie dopuszczony do obrotu z mocy ustawy (art. 56 ust. 1 pkt 1 i 9).

Dla tej kategorii materiału siewnego określa się tylko tożsamość gatunkową i wymagania jakościowe, nie jest wymagane określenie odmiany. Jest to najniższa kategoria materiału siewnego.

Szczegółowe wymagania dotyczące wytwarzania i jakości materiału siewnego poszczególnych gatunków, a także maksymalna ilość rozmnożeń dla poszczególnych kategorii materiału siewnego zostaną określone, w drodze rozporządzenia, przez ministra właściwego do spraw rolnictwa (art.52).

Dla produkcji odpowiedniej jakości i zdrowotności sadzeniaków ziemniaka został wprowadzony zapis dający upoważnienie ministrowi do spraw rolnictwa do tworzenia rejonów zamkniętych po uzgodnieniu z Komisją Europejską (art. 34 ust. 1 i 2).

W projekcie ustawy został rozszerzony krąg podmiotów upoważnionych do oceny materiału siewnego:

- 1) oceny polowej oraz cech zewnętrznych materiału siewnego będzie dokonywać wojewódzki inspektor lub upoważniony przez niego pracownik (art. 44 ust. 1) albo osoba fizyczna akredytowana przez wojewódzkiego inspektora (art. 44 ust. 2),
- 2) oceny laboratoryjnej materiału szkółkarskiego będą dokonywać dostawcy tego materiału (art. 41 ust. 4) w prowadzonych przez siebie laboratoriach akredytowanych,
- 3) oceny polowej i cech zewnętrznych materiału szkółkarskiego CAC oraz materiału ozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych będą dokonywać dostawcy tego materiału.

Zarówno pracownik wojewódzkiego inspektoratu jak i pozostałe osoby, które ubiegają się o akredytację muszą odbyć szkolenie, zdać egzamin i otrzymać zaświadczenie o ukończeniu szkolenia (art. 44 ust. 9).

Ponadto, ustawa określa:

- jakim ocenom podlega materiał siewny (art. 36),
- kto dokonuje oceny materiału siewnego i na czyj wniosek,
- kto składa wniosek i co powinno być umieszczone we wniosku oraz jakie dokumenty powinny być dołączone do wniosku,
- jakie dokumenty wystawia się po dokonaniu odpowiedniej oceny.

Wzory dokumentów, jakie wystawia się po dokonaniu odpowiedniej oceny materiału siewnego, określi, w drodze rozporządzenia, minister właściwy do spraw rolnictwa.

W rozdziale piątym projektu ustawy, określono zgodnie z przepisami Unii Europejskiej, jaki materiał siewny dopuszcza się do obrotu.

W obrocie może znaleźć się także elitarny i kwalifikowany materiał siewny, dla którego nie została zakończona ocena laboratoryjna w zakresie zdolności kiełkowania, a także materiał niezakwalifikowany ostatecznie, to znaczy posiadający tylko świadectwo oceny polowej. Nabywca tego materiału jest obowiązany uzyskać świadectwo oceny laboratoryjnej przed sprzedażą ostatecznemu nabywcy.

Intencją wprowadzenia takiego rozwiązania jest przyspieszenie wprowadzenia do obrotu nasion roślin ozimych ze względu na bardzo krótki okres od zbioru do siewu (art. 56 ust. 1 pkt 13) oraz ochrona cennego materiału elitarnego (art. 56 ust. 1 pkt 12).

W przypadku braku nasion do siewu, wprowadza się możliwość dopuszczenia do obrotu materiału siewnego o obniżonych wymaganiach jakościowych.

Zdarzają się bowiem przypadki, że z powodu niekorzystnych warunków atmosferycznych zostaje obniżona zdolność kiełkowania, zwiększone porastanie nasion lub zwiększona ilość nasion bardzo drobnych. Wówczas minister właściwy do spraw rolnictwa może wydać decyzję w uzgodnieniu z Komisją Europejską o dopuszczeniu do obrotu takiego materiału.

Jeżeli odmiana wpisana do wspólnotowych katalogów może stanowić zagrożenie dla zdrowia ludzi, zwierząt lub środowiska, minister właściwy do spraw rolnictwa może, w drodze rozporządzenia, zakazać wprowadzenia jej do obrotu (art. 56 ust. 8).

W projekcie ustawy, w stosunku do przepisów dotychczasowych, obniżono wysokość opłaty sankcyjnej do 200% kwoty należnej za sprzedany materiał siewny. Obecnie obowiązująca stawka w wysokości 300% jest zbyt restrykcyjna dla przedsiębiorców i mogła spowodować likwidację prowadzonej przez nich działalności.

Zmniejszenie opłaty sankcyjnej obniży wpływy do budżetu państwa o około 200 tys. zł.

Opłaty sankcyjne przekazane do budżetu w 2001 r. wyniosły 646 tys. zł. Nie ma jeszcze pełnych danych dotyczących tych opłat za 2002 r. Obniżenie opłat o 1/3 daje kwotę 200 tys. zł.

Uregulowano sprawę odmian tzw. selekcionowanych, które znajdują się w rejestrze na podstawie dotychczas obowiązujących przepisów. Odmiany te mogą być przedmiotem obrotu w Rzeczypospolitej Polskiej przez okres 5 lat od dnia wejścia w życie ustawy. Ponadto zostanie stworzony przez Centralny Ośrodek, poza rejestrem, oddzielny wykaz odmian selekcionowanych.

Do projektu ustawy, zgodnie z propozycją zgłoszoną przez Rządowe Centrum Legislacji, w art. 69 dodano ust. 3, który reguluje sprawy ustalania i wypłacania premii autorskiej i pomocniczej premii autorskiej, odwołując się do dotychczas obowiązujących zasad w tym zakresie.

SKUTKI FINANSOWE DLA BUDŻETU PAŃSTWA

Zadania wynikające z zapisów projektu ustawy o nasiennictwie realizować będzie Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych i Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa.

Skutki finansowe zostały oszacowane dla każdej ww. jednostki oddzielnie.

1. Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych prowadzi od 1966 roku urzędowe badania w celu rejestracji odmian.

W roku 1998 poszerzono statutowe zadania Centralnego Ośrodka o prowadzenie porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.

Badania odmian w celu udzielenia ochrony prawnej i rejestracji odmian (OWT i WGO) prowadzone są w Centralnym Ośrodku podobnie jak porejestrowe doświadczalnictwo odmianowe.

Istnieje więc struktura instytucjonalna przygotowana do realizacji zadań w zakresie badania i oceny oraz rejestracji odmian jak również do współpracy z Komisją i urzędami krajów członkowskich w zakresie tworzenia wspólnotowego katalogu.

W 2002r. na badania i doświadczenia związane z realizacją ustawy o nasiennictwie w zakresie rejestracji odmian, porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO) i list opisowych odmian została wydatkowana kwota 8,1 mln zł.

Po akcesji przewiduje się:

- zwiększenie liczby odmian do badań rejestrowych,
- zwiększenie liczby odmian do badań w celu opracowania list opisowych odmian,
- zwiększenie zakresu badań PDO.

Koszt zwiększonych zadań wyniesie ca 400 tys. zł

Ponadto przewiduje się zwiększenie kosztów z tytułu współpracy Centralnego Ośrodka z urzędami rejestrowymi krajów członkowskich oraz Komisją Europejską.

Łączny wzrost kosztów wynikających z wprowadzenia ustawy o nasiennictwie wyniesie ca 700 tys. zł.

Kwotę 700 tys. zł należy pomniejszyć o ca 100 tys. zł, które wpłyną do budżetu państwa, z tytułu opłat za rejestrację i utrzymanie odmian w rejestrze (opłaty te wnoszą hodowcy lub ich pełnomocnicy).

Ostatecznie wzrost kosztów ponoszonych przez Centralny Ośrodek wynikający z realizacji zadań projektu ustawy wyniesie ca 600 tys. zł, które zostaną sfinansowane w ramach środków zaplanowanych w ustawie budżetowej na dany rok..

2. Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa przewiduje:

-
- rozszerzenie badań kontrolnych tożsamości odmianowej i badań pod kątem modyfikacji genetycznych.

Koszt zwiększonych zadań (20 tys. prób x10% prób znajdujących się w obrocie x100 zł) wyniesie ca 200 tys. zł rocznie,

- doposażenie Centralnego Laboratorium IORiN w specjalistyczną aparaturę ca 50 tys. zł,
- koszty wyjazdów zagranicznych na spotkania robocze ze Stałym Komitetem oraz OECD i ISTA ca 240 tys. zł.

W okresie przejściowym – w 2004r., konieczne będzie sfinansowanie z budżetu Inspekcji kosztów badania tożsamości odmian ca 300 tys. zł. Po akcesji koszty badania tożsamości ponosić będą przedsiębiorcy.

Ostatecznie wzrost kosztów ponoszonych przez Inspekcję Ochrony Roślin i Nasiennictwa wynikający z realizacji projektu ustawy wyniesie ca 490 tys. zł, który zostanie sfinansowany w ramach środków zaplanowanych w ustawie budżetowej na dany rok.

WYKAZ GATUNKÓW ROŚLIN UPRAWNYCH, KTÓRYCH ODMIANY WPISUJE SIĘ DO KRAJOWEGO REJESTRU, ORAZ KTÓRYCH MATERIAŁ SIEWNY MOŻE BYĆ WYTWARZANY I ZNAJDOWAĆ SIĘ W OBROTCIE

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska
1	2	3
ROŚLINY ZBOŻOWE		
1	Jęczmień	<i>Hordeum vulgare</i> L.
2	Kukurydza	<i>Zea mays</i> L.
3	Mieszaniec sorga zwyczajnego i trawy sudańskiej	<i>Sorghum bicolor</i> <i>x Sorghum sudanense</i>
4	Mozga kanaryjska (kanar)	<i>Phalaris canariensis</i> L.
5	Owies	<i>Avena sativa</i> L.
6	Pszenica orkisz	<i>Triticum spelta</i> L.
7	Pszenica twarda	<i>Triticum durum</i> Desf.
8	Pszenica zwyczajna	<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol.
9	Pszenżyto	<i>X Triticosecale</i> Wittm.
10	Ryż	<i>Oryza sativa</i> L.
11	Sorgo zwyczajne	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench
12	Trawa sudańska	<i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf.
13	Żyto	<i>Secale cereale</i> L.
OLEISTE I WŁÓKNISTE		
1	Bawełna	<i>Gossypium</i> spp.
2	Gorczyca biała	<i>Sinapis alba</i> L.
3	Gorczyca czarna	<i>Brassica nigra</i> (L.) W. Koch
4	Gorczyca sarepska	<i>Brassica junacea</i> (L.) Czern. et Cosson
5	Kminek zwyczajny	<i>Carum carvi</i> L.
6	Konopie	<i>Cannabis sativa</i> L.
7	Krokosz barwierski (Saffor barwierski)	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
8	Len zwyczajny	<i>Linum usitatissimum</i> L.
9	Mak	<i>Papaver somniferum</i> L.

10	Orzech ziemny	<i>Arachis hypogaea</i> L.
11	Rzepak ozimy i jary	<i>Brassica napus</i> L. (partim)
12	Rzepak ozimy i jary	<i>Brassica rapa</i> L. <i>Var silvestris</i> (Lam.) Briggs
13	Słonecznik oleisty	<i>Helianthus annuus</i> L.
14	Soja zwyczajna	<i>Glycyne max</i> (L.) Merr.
ROŚLINY PASTEWNE – STRĄCZKOWE		
1	Bobik	<i>Vicia faba</i> L. (partim)
2	Groch siewny	<i>Pisum sativum</i> L. (partim)
3	Łubin biały	<i>Lupinus albus</i> L.
4	Łubin wąskolistny	<i>Lupinus angustifolius</i> L.
5	Łubin żółty	<i>Lupinus luteus</i> L.
6	Wyka kosmata	<i>Vicia villosa</i> Roth.
7	Wyka pannońska	<i>Vicia pannonica</i> Crantz
8	Wyka siewna	<i>Vicia sativa</i> L.
ROŚLINY PASTEWNE – MOTYLKOWATE DROBNONASIEENNE		
1	Esparceta siewna	<i>Onobrychis vicaefolia</i> Scop.
2	Komonica zwyczajna	<i>Lotus corniculatus</i> L.
3	Koniczyna egipska (Koniczyna aleksandryjska)	<i>Trifolium alexandrinum</i> L.
4	Koniczyna biała	<i>Trifolium repens</i> L.
5	Koniczyna łąkowa (Koniczyna czerwona)	<i>Trifolium pratense</i> L.
6	Koniczyna krwistoczerwona (Inkarnatka)	<i>Trifolium incarnatum</i> L.
7	Koniczyna perska	<i>Trifolium resupinatum</i> L.
8	Koniczyna białoróżowa (Koniczyna szwedzka)	<i>Trifolium hybridum</i> L.
9	Kozieradka pospolita (Koniczyna grecka)	<i>Trigonella foenumgraceum</i> L.
10	Lucerna chmielowa	<i>Medicago lupulina</i> L.
11	Lucerna mieszańcowa	<i>Medicago x varia</i> T. Martyn.
12	Lucerna siewna	<i>Medicago sativa</i> L.
13	Siekiernica włoska	<i>Hedysarum coronarium</i> L.
ROŚLINY PASTEWNE – TRAWY GAZONOWE I PASTEWNE		
1	Cynodon palczasty	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.
2	Festulolium	<i>Festuca pratensis</i> Huds. x <i>Lolium multiflorum</i> Lam.

3	Konietlica łąkowa	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Pal.Beauv.
4	Kostrzewa czerwona	<i>Festuca rubra</i> L.
5	Kostrzewa łąkowa	<i>Festuca pratensis</i> Huds.
6	Kostrzewa owcza	<i>Festuca ovina</i> L.
7	Kostrzewa trzcinowa	<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.
8	Kupkówka pospolita	<i>Dactylis glomerata</i> L.
9	Mietlica biaława	<i>Agrostis gigantea</i> Roth.
10	Mietlica pospolita	<i>Agrostis capillaris</i> L.
11	Mietlica psia	<i>Agrostis canina</i> L.
12	Mietlica rozłogowa	<i>Agrostis stolonifera</i> L.
13	Mozga trzcinowata	<i>Phalaris aquatica</i> L.
14	Rajgras wyniosły (Rajgras francuski),	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv.
15	Stokłosa uniolowata	<i>Bromus catharticus</i> Vahl.
16	Stokłosa alaskańska	<i>Bromus sithensis</i> Trin.
17	Tymotka kolankowata	<i>Phleum bertolonii</i> D.C..
18	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i> L.
19	Wiechlina zwyczajna	<i>Poa trivialis</i> L.
20	Wiechlina błotna	<i>Poa palustris</i> L.
21	Wiechlina gajowa	<i>Poa nemoralis</i> L.
22	Wiechlina łąkowa	<i>Poa pratensis</i> L.
23	Wiechlina roczna	<i>Poa annua</i> L
24	Wyczyniec łąkowy	<i>Alopecurus pratensis</i> L.
25	Życica mieszańcowa, (Rajgras oldenburski),	<i>Lolium x boucheanum</i> Kunth
26	Życica trwała (Rajgras angielski)	<i>Lolium perenne</i> L
27	Życica wielokwiatowa (Rajgras włoski) i (Rajgras holenderski)	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.
ROŚLINY PASTEWNE – INNE ROŚLINY ROLNICZE		
1	Brukiew pastewna	<i>Brassica napus emend. Metzg. ssp. Rapifera</i> Metzg.
2	Facelia błękitna	<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.

3	Kapusta pastewna	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC) Alef. <i>Var. medullosa</i> Thell. var. <i>viridis</i> L.
4	Rzodkiew oleista	<i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>oleiformis</i> Pers.
BURAK I ZIEMNIAK		
1	Burak cukrowy	<i>Beta vulgaris</i> L.
2	Burak pastewny	<i>Beta vulgaris</i> L.
3	Ziemniak	<i>Solanum tuberosum</i> L.
ROŚLINY WARZYNNE		
1	Bób	<i>Vicia faba</i> L. (partim)
2	Brokuł	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>botrytis</i> (L.) Alef. <i>Var. cymosa</i> L.
3	Burak ćwikłowy	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>Vulgaris</i>
4	Burak liściowy	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>conditiva</i> Alef. L.
5	Cebula	<i>Allium cepa</i> L.
6	Cebula siedmiolatka (Czosnek dęty)	<i>Allium fistulosum</i> L.
7	Cykorja	<i>Cichorium intybus</i> L. (partim)
8	Czosnek pospolity	<i>Allium sativum</i> L.
9	Dynia olbrzymia	<i>Cucurbita maxima</i> Duch.
10	Dynia zwyczajna	<i>Cucurbita pepo</i> L.
11	Endywia	<i>Cichorium endivia</i> L.
12	Fasola wielokwiatowa	<i>Phaseolus coccineus</i> L.
13	Fasola zwykła	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.
14	Groch siewny luskowy i cukrowy	<i>Pisum sativum</i> L. (partim)
15	Jarmuż	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC) Alef. <i>Var. sabellica</i> L.
16	Kalafior	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>botrytis</i> (L.) Alef. var. <i>Botrytis</i> L.
17	Kalarepa	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC) Alef. <i>Var. gongylodes</i> L.
18	Kapusta brukselska	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> DC.
19	Kapusta głowiasta biała	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>Alba</i> DC
20	Kapusta głowiasta czerwona	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>Rubra</i> DC.
21	Kapusta pekińska	<i>Brassica pekinensis</i> (Lour.) Rupr.
22	Kapusta włoska	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. <i>Var. sabellica</i> L.
23	Karczoch hiszpański (Kard)	<i>Cynara cardunculus</i> L.

24	Karczoch zwyczajny	<i>Cynara scolymus</i> L.
25	Kawon (Arbuz)	<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
26	Koper włoski (fenkul)	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.
27	Marchew jadalna	<i>Daucus carota</i> L.
28	Melon	<i>Cucumis melo</i> L.
29	Oberżyna	<i>Solanum melongena</i> L.
30	Ogórek	<i>Cucumis sativus</i> L.
31	Papryka	<i>Capsicum annuum</i> L.
32	Pietruszka zwyczajna	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nym. ex A. W. Hill.
33	Pomidor	<i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) Karsten ex Farw.
34	Por	<i>Allium porrum</i> L.
35	Rabarbar	<i>Rheum</i> spp.
36	Roszonka warzywna	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterrade
37	Rzepa jadalna	<i>Brassica rapa</i> L. var. <i>Rapa</i>
38	Rzodkiew, Rzodkiewka	<i>Raphanus sativus</i> L.
39	Salata siewna	<i>Lactuca sativa</i> L.
40	Seler zwyczajny	<i>Apium graveolens</i> L.
41	Skorzonera (Wężymord)	<i>Scorzonera hispanica</i> L.
42	Szalotka (Cebula szalotka)	<i>Allium ascalonicum</i> Stand.
43	Szparag	<i>Asparagus officinalis</i> L.
44	Szpinak	<i>Spinacia oleracea</i> L.
45	Trybula ogrodowa	<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm.
ROŚLINY SADOWNICZE		
1	Brzoskwinia zwyczajna	<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch
2	Cytryna zwyczajna	<i>Citrus limon</i> (L.) Burm. F.
3	Czereśnia	<i>Prunus avium</i> L.
4	Grejpfrut	<i>Citrus paradisi</i> Macf.
5	Grusza pospolita	<i>Pyrus communis</i> L.
6	Jabłoń	<i>Malus</i> Mill.
7	Leszczyna pospolita	<i>Corylus avellana</i> L.
8	Lima (Limeta kwaśna)	<i>Citrus aurantifolia</i> (Christm.) Swing
9	Malina	<i>Rubus</i> spp.

10	Mandarynka	<i>Citrus reticulata</i> Blanco
11	Migdałowiec	<i>Prunus amygdalus</i> Batsch
12	Morela zwyczajna	<i>Prunus armeniaca</i> L.
13	Oliwka europejska	<i>Olea europea</i> L.
14	Orzech włoski	<i>Juglans regia</i> L.
15	Pigwa	<i>Cydonia</i> Mill.
16	Pistacja właściwa	<i>Pistacia vera</i> L.
17	Pomarańcza słodka	<i>Citrus sinensis</i> (L.) Oesbeck
18	Porzeczka	<i>Ribes</i> spp.
19	Śliwa domowa	<i>Prunus domestica</i> L.
20	Śliwa japońska	<i>Prunus salicina</i>
21	Truskawka	<i>Fragaria ananassa</i> Duch.
22	Wiśnia pospolita	<i>Prunus cerasus</i> L.
23	Winorośl	<i>Vitis</i> spp.

**WYKAZ GATUNKÓW ROŚLIN UPRAWNYCH,
KTÓRYCH ODMIANY WPISUJE SIĘ DO KRAJOWEGO REJESTRU PO
STWIERDZENIU ICH ZADOWALAJĄCEJ WARTOŚCI GOSPODARCZEJ
(WGO)**

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska
1	2	3
	<u>ROŚLINY ROLNICZE</u>	
	I. BURAK	
1	Burak cukrowy	<i>Beta vulgaris</i> L.
2	Burak pastewny	<i>Beta vulgaris</i> L.
	II. ROŚLINY PASTEWNE *	
1	Mietlica psia	<i>Agrostis canina</i> L.
2	Mietlica biaława	<i>Agrostis gigantea</i> Roth
3	Mietlica rozłogowa	<i>Agrostis stolonifera</i> L.
4	Mietlica pospolita	<i>Agrostis capillaris</i> L.
5	Wyczyniec łąkowy	<i>Alopecurus pratensis</i> L.
6	Rajgras wyniosły	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv., ex J. S. Et K. B. Presl
7	Stokłosa uniolowata	<i>Bromus catharticus</i> Vahl
8	Kupkówka pospolita	<i>Dactylis glomerata</i> L.
9	Kostrzewa trzcinowa	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber
10	Kostrzewa owcza	<i>Festuca ovina</i> L.
11	Kostrzewa łąkowa	<i>Festuca pratensis</i> Hudson
12	Kostrzewa czerwona	<i>Festuca rubra</i> L.
13	Festulolium	<i>x Festulolium</i>
14	Życica wielokwiatowa (rajgras włoski i holenderski)	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.
15	Życica trwała	<i>Lolium perenne</i> L.
16	Życica mieszańcowa	<i>Lolium x boucheanum</i> Kunth
17	Tymotka kolankowata	<i>Phleum bertolonii</i> DC.
18	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i> L.
19	Wiechlina roczna	<i>Poa annua</i> L.
20	Wiechlina gajowa	<i>Poa nemoralis</i> L.
21	Wiechlina łąkowa	<i>Poa pratensis</i> L.
22	Wiechlina zwyczajna (szorstka)	<i>Poa trivialis</i> L.
23	Konietlica łąkowa	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P. Beauv.
24	Soja	<i>Glycine max</i> (L.) Merrill
25	Łubin biały	<i>Lupinus albus</i> L.
26	Łubin wąskolistny	<i>Lupinus angustifolius</i> L.
27	Łubin żółty	<i>Lupinus luteus</i> L.
28	Groch siewny	<i>Pisum sativum</i> L. (partim)
29	Bobik	<i>Vicia faba</i> L. (partim)
30	Wyka siewna	<i>Vicia sativa</i> L.
31	Wyka kosmata	<i>Vicia villosa</i> Roth
32	Komonica zwyczajna	<i>Lotus corniculatus</i> L.
33	Lucerna chmielowa	<i>Medicago lupulina</i> L.
34	Lucerna siewna	<i>Medicago sativa</i> L.
35	Lucerna mieszańcowa	<i>Medicago x varia</i> T. Martyn

36	Esparceta	<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.
37	Koniczyna szwedzka	<i>Trifolium hybridum</i> L.
38	Koniczyna krwistoczerwona	<i>Trifolium incarnatum</i> L.
39	Koniczyna czerwona (łąkowa)	<i>Trifolium pratense</i> L.
40	Koniczyna biała	<i>Trifolium repens</i> L.
41	Koniczyna perska	<i>Trifolium resupinatum</i> L.
42	Brukiew pastewna	<i>Brassica napus</i> L. var. <i>napobrassica</i> (L.) Rchb.
43	Kapusta pastewna	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef. var. <i>Medullosa</i> Thell. var. <i>viridis</i> L.
44	Facelia błękitna	<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.
46	Rzodkiew oleista	<i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>oleiformis</i> Pers.
III. ROŚLINY OLEISTE I WŁÓKNISTE		
1	Rzepak	<i>Brassica rapa</i> L. var. <i>silvestris</i> (Lam.) Briggs
2	Gorczyca sarepska	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czernj et Cosson
3	Rzepak	<i>Brassica napus</i> L. (partim)
4	Gorczyca czarna	<i>Brassica nigra</i> (L.) Koch
5	Konopie	<i>Cannabis sativa</i> L.
6	Krokosz barwierski	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
7	Kminek zwyczajny	<i>Carum carvi</i> L.
8	Słonecznik	<i>Helianthus annuus</i> L.
9	Len	<i>Linum usitatissimum</i> L.
10	Mak	<i>Papaver somniferum</i> L.
11	Gorczyca biała	<i>Sinapis alba</i> L.
IV. ROŚLINY ZBOŻOWE		
1	Owies	<i>Avena sativa</i> L.
2	Jęczmień	<i>Hordeum vulgare</i> L.
3	Kanar	<i>Phalaris canariensis</i> L.
4	Żyto	<i>Secale cereale</i> L.
5	Pszenżyto	<i>x Triticosecale</i> Wittm.
6	Pszenica zwyczajna	<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol.
7	Pszenica twarda	<i>Triticum durum</i> Desf.
8	Kukurydza	<i>Zea mays</i> L.
V. INNE		
1	Ziemniak	<i>Solanum tuberosum</i> L.
2	Cykoria korzeniowa	<i>Cichorium intybus</i> L. (partim)
3	Winorośl	<i>Vitis</i> L.

* nie dotyczy odmian traw użytkowanych jako gazonowe

**WYKAZ GATUNKÓW ROŚLIN WARZYWNYCH I SADOWNICZYCH,
KTÓRYCH WARTOŚĆ GOSPODARCZĄ ODMIAN (WGO) BADA SIĘ PO
WPISANIU ICH DO REJESTRU**

Lp	Nazwa polska	Nazwa łacińska
ROŚLINY WARZYWNE		
1	Burak ćwikłowy	<i>Beta vulgaris</i> L. <i>Var. Vulgaris</i>
2	Cebula	<i>Allium cepa</i> L.
3	Fasola zwykła	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.
4	Groch siewny łuskowy i cukrowy	<i>Pisum sativum</i> L. (<i>partim</i>)
5	Kalafior	<i>Brassica oleracea</i> L. <i>convar. Botritis</i> (L.) Alef. <i>var. Botrytis</i> L.
6	Kapusta brukselska	<i>Brassica oleracea</i> L. <i>convar. Oleracea</i> <i>var. gemmifera</i> DC.
7	Kapusta głowiasta biała	<i>Brassica oleracea</i> L. <i>convar. Capitata</i> (L.) Alef. <i>Var. Alba</i> DC.
8	Kapusta głowiasta czerwona	<i>Brassica oleracea</i> L. <i>convar. Capitata</i> (L.) Alef. <i>Var. Rubra</i> DC.
9	Marchew jadalna	<i>Daucus carota</i> L.
10	Ogórek	<i>Cucumis sativus</i> L.
11	Papryka	<i>Capsicum annuum</i> L.
12	Pietruszka zwyczajna	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nym. ex A. W. Hill.
13	Pomidor	<i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) Karsten ex Farw.
14	Por	<i>Allium porrum</i> L.
15	Seler zwyczajny	<i>Apium graveolens</i> L.
ROŚLINY SADOWNICZE		
1	Grusza pospolita*	<i>Pyrus communis</i> L.
2	Jabłoń*	<i>Malus</i> Mill.
3	Malina	<i>Rubus</i> spp.
4	Porzeczka	<i>Ribes</i> spp.
5	Śliwa domowa	<i>Prunus domestica</i> L.
6	Truskawka	<i>Fragaria ananassa</i> Duch.
7	Wiśnia pospolita**	<i>Prunus cerasus</i> L.

* odmiany owocujące i podkładki

** odmiany owocujące

OCENA SKUTKÓW REGULACJI

1. Podmioty, na które oddziałuje akt normatywny.

Projektowany akt normatywny oddziałuje na następujące podmioty:

- hodowców odmian roślin (zarówno krajowych, jak i zagranicznych),
- producentów materiału siewnego,
- przedsiębiorców zajmujących się obrotem,
- producentów rolnych i szeroko rozumianych użytkowników odmian,
- Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych,
- Inspekcję Ochrony Roślin i Nasiennictwa.

Odmiany wpisane do krajowego rejestru będą włączone do wspólnotowych katalogów odmian roślin rolniczych lub warzywnych.

Materiał siewny tych odmian będzie mógł znaleźć się w obrocie we wszystkich państwach członkowskich.

Opłaty hodowlane i licencyjne uzyskiwane ze sprzedaży materiału siewnego polskich odmian będą stanowiły znaczące wpływy, które będzie można przeznaczyć na rozwój prac hodowlanych.

Podobnie odmiany zagraniczne ze wspólnych katalogów będą mogły znaleźć się na rynku krajowym i będą konkurowały z polskimi odmianami. W związku z tym tylko najlepsze odmiany dostosowane do polskich warunków znajdą nabywców.

Ta konkurencja będzie wyzwaniem dla polskiej hodowli, która będzie musiała dostosować hodowlę odmian do wysokich oczekiwań odbiorców materiału siewnego.

Można przewidywać, że spowoduje to wzrost kosztów hodowli roślin i w konsekwencji wzrost cen materiału siewnego.

2. Wpływ aktu normatywnego na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego.

Wejście w życie projektowanej ustawy spowoduje:

- potrzebę uczestniczenia w pracach Komisji Europejskiej i innych gremiach zajmujących się problematyką organizacji nasiennictwa na szczeblu UE w zakresie sporządzania wspólnotowego katalogu roślin rolniczych lub warzywnych i zasad obrotu materiałem siewnym,
- współpracę z instytucjami odpowiedzialnymi za rejestrację odmian roślin uprawnych w państwach członkowskich (badania OWT i WGO i in.),
- współpracę z instytucjami odpowiedzialnymi za ocenę i kontrolę materiału siewnego w państwach członkowskich (systemy oceny i kontroli oraz zasady obrotu materiałem siewnym).

Realizacja zadań wynikających z przedstawianego projektu ustawy o nasiennictwie, nie wymaga powoływania i tworzenia nowych struktur organizacyjnych i będzie prowadzona w Centralnym Ośrodku Badania Odmian Roślin Uprawnych w Słupi Wielkiej oraz Głównym Inspektoracie Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Warszawie i w Wojewódzkich Inspektoratach Ochrony Roślin i Nasiennictwa, które dostosują swoją działalność do potrzeb wynikających z przepisów ustawy.

Skutki finansowe dla budżetu państwa

Zadania wynikające z zapisów projektu ustawy o nasiennictwie będzie realizować Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych i Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa.

Skutki finansowe zostały oszacowane dla każdej wyżej wymienionej jednostki oddzielnie.

1. Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych prowadzi od 1966 r. urzędowe badania w celu rejestracji odmian.

W roku 1998 poszerzono statutowe zadania Centralnego Ośrodka o prowadzenie porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.

Istnieje więc struktura instytucjonalna przygotowana do realizacji zadań w zakresie badania i oceny oraz rejestracji odmian, jak również gotowa do współpracy z Komisją i urzędami krajów członkowskich w zakresie tworzenia wspólnotowego katalogu.

W 2002 r. na badania i doświadczenia związane z realizacją ustawy o nasiennictwie w zakresie rejestracji odmian, porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO) i list opisowych odmian została wydatkowana kwota 8,1 mln zł.

Po akcesji przewiduje się:

- zwiększenie liczby odmian do badań rejestrowych,
- zwiększenie liczby odmian do badań w celu opracowania list opisowych odmian,
- zwiększenie zakresu badań PDO.

Koszt zwiększonych zadań wyniesie ca 400 tys. zł.

Ponadto przewiduje się zwiększenie kosztów z tytułu współpracy Centralnego Ośrodka z urzędami rejestrowymi krajów członkowskich oraz Komisją Europejską.

Łączny wzrost kosztów wynikających z wprowadzenia ustawy o nasiennictwie wyniesie ca 700 tys. zł.

Kwotę 700 tys. zł należy pomniejszyć o ca 100 tys. zł, które wpłyną do budżetu państwa, z tytułu opłat za rejestrację i utrzymanie odmian w rejestrze (opłaty te wnoszą hodowcy lub ich pełnomocnicy).

Ostatecznie wzrost kosztów ponoszonych przez Centralny Ośrodek, wynikający z realizacji zadań projektu ustawy, wyniesie ca 600 tys. zł.

2. Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa przewiduje:

- rozszerzenie badań kontrolnych tożsamości odmianowej i badań pod kątem modyfikacji genetycznych.

Koszt zwiększonych zadań (20 tys. prób x 10% prób znajdujących się w obrocie x 100 zł) wyniesie ca 200 tys. zł rocznie,

- doposażenie Centralnego Laboratorium IORiN w specjalistyczną aparaturę ca 50 tys. zł,
- koszty wyjazdów zagranicznych na spotkania robocze ze Stałym Komitetem oraz OECD i ISTA ca 240 tys. zł.

W okresie przejściowym – w 2004 r., będzie konieczne sfinansowanie z budżetu Inspekcji kosztów badania tożsamości odmian ca 300 tys. zł. Po akcesji koszty badania tożsamości będą ponosić przedsiębiorcy.

Ostatecznie wzrost kosztów ponoszonych przez Inspekcję Ochrony Roślin i Nasiennictwa wynikający z realizacji projektu ustawy wyniesie ca 490 tys. zł.

3. Wpływ aktu normatywnego na rynek pracy.

Realizacja ustawowych zadań Centralnego Ośrodka będzie skutkować koniecznością zatrudnienia 4-5 nowych pracowników o odpowiednich kwalifikacjach do współpracy z Komisją Europejską oraz odpowiednimi jednostkami rejestrowymi państw członkowskich, a także zatrudnienia 2 osób w Głównym Inspektoracie Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa ds. współpracy ze Stałym Komitetem ds. Nasion i Materiału Rozmnożeniowego UE.

Koszty związane z dodatkowymi etatami zostaną sfinansowane w ramach środków zaplanowanych w ustawie budżetowej na dany rok.

4. Wpływ aktu normatywnego na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.

Wprowadzenie w życie przepisów ustawy spowoduje pełne dostosowanie krajowego sektora nasienne do standardów Unii Europejskiej, co będzie oznaczać, że pod względem jakości materiał siewny będzie odpowiadać wymaganiom państw członkowskich. Umożliwi to sprzedaż tego materiału na wspólnym europejskim rynku, przynosząc wymierne korzyści polskiemu sektorowi nasienne.

Z drugiej strony, materiał siewny odmian zagranicznych będzie mógł znaleźć się w obrocie krajowym, stanowiąc konkurencję dla materiału siewnego wyprodukowanego z odmian polskich.

Polski rolnik będzie miał możliwość wyboru najlepszych pod względem wartości gospodarczej odmian, zarówno krajowych, jak i zagranicznych.

Zaproponowany system porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego i przygotowanie listy odmian rekomendowanych pomoże rolnikowi dokonać odpowiedniego wyboru odmiany do uprawy dostosowanej do warunków glebowo-klimatycznych Polski.

5. Wpływ aktu normatywnego na sytuację i rozwój regionalny.

Projektowane rozwiązania umożliwią producentom korzystanie z najwyższej jakości odmian wpisanych do wspólnotowych katalogów, co ułatwi tym producentom możliwość konkurencyjności w warunkach swobodnego obrotu materiałem siewnym na obszarze UE.

Projektowane rozwiązania prawne w zakresie doświadczalnictwa odmianowego, zwłaszcza porejestrowego, umożliwią dobór do uprawy najbardziej przydatnych odmian w poszczególnych regionach kraju, co uchroni producentów krajowych przed wprowadzeniem do uprawy mało wartościowych odmian.

Wprowadzane zmiany oceny i kontroli materiału siewnego usprawnią produkcję nasienną i poprawią konkurencyjność materiału siewnego na rynku krajowym i rynkach zagranicznych.

6. Wskazanie źródeł finansowania zwłaszcza, jeżeli projekt pociąga za sobą obciążenie budżetu państwa lub budżetów jednostek samorządu terytorialnego.

Realizacja projektu będzie skutkować zwiększeniem finansowania z budżetu państwa w wysokości podanej w uzasadnieniu do ustawy.

7. Konsultacje.

Podczas prowadzonych prac nad projektem ustawy, jej treść była konsultowana z Centralnym Ośrodkiem Badania Odmian Roślin Uprawnych, Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa oraz Polską Izbą Nasienną, której członkami są firmy hodowlane i nasienne oraz podmioty prowadzące produkcję i obrót materiałem siewnym.

UZASADNIENIE DOSTOSOWAWCZEGO CHARAKTERU PROJEKTU USTAWY O NASIENNICTWIE

Celem projektowanej ustawy jest dostosowanie polskiego ustawodawstwa w zakresie nasiennictwa i obrotu materiałem siewnym do regulacji obowiązujących w Unii Europejskiej.

Przedmiot projektowanej ustawy regulowany jest w Unii Europejskiej przepisami:

- Dyrektywy Rady Nr 2002/53/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie wspólnego katalogu odmian gatunków roślin uprawnych (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
- Dyrektywy Rady Nr 2002/55/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie obrotu materiałem siewnym warzyw (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
- Dyrektywy Rady Nr 2002/54/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie obrotu materiałem siewnym buraka (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
- Dyrektywy Rady Nr 2002/56/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie obrotu sadzeniakami ziemniaków (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
- Dyrektywy Rady Nr 2002/57/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin oleistych i włókniстых (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
- Dyrektywy Rady Nr 68/193/EWG z dnia 9 kwietnia 1968 r., w sprawie obrotu wegetatywnym materiałem rozmnożeniowym winorośli (Dz. Urz. WE Nr L 093 z dnia 17/04/1968),
- Dyrektywy Rady Nr 2002/11/WE z dnia 14 lutego 2002 r., zmieniającej dyrektywę 68/193/EWG w sprawie obrotu wegetatywnym materiałem rozmnożeniowym winorośli i uchylającej dyrektywę 74/649/EWG (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
- Dyrektywy Rady Nr 66/401/EWG z dnia 14 czerwca 1966 r., w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin pastewnych (Dz. Urz. Nr P 125 z dnia 11/07/1966),
- Dyrektywy Rady Nr 66/402/EWG z dnia 14 czerwca 1966 r., w sprawie obrotu materiałem siewnym roślin zbożowych (Dz. Urz. Nr P 125 z dnia 11/07/1966),
- Dyrektywy Rady Nr 98/56/EWG z dnia 20 lipca 1998 r., w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin ozdobnych (Dz. Urz. WE Nr L 226 z dnia 10/06/1998),
- Dyrektywy Rady Nr 92/33/EWG z dnia 28 kwietnia 1992 r., w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym i nasadzeniowym roślin warzywnych oprócz nasion (Dz. Urz. Nr L 157 z dnia 10/06/1992),

- Dyrektywy Rady Nr 92/34/EWG z dnia 28 kwietnia 1992 r., w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin owocowych oraz roślinami owocowymi przeznaczonymi do produkcji owoców (Dz. Urz. Nr L 157 z dnia 10/06/1992).

Projekt ustawy wprowadza definicje zgodne z definicjami obowiązującymi w prawie Unii Europejskiej. Projekt reguluje kwestie związane z wpisem odmian roślin rolniczych i warzywnych do krajowego rejestru, co z kolei pozwoli na ich umieszczenie we wspólnotowych katalogach roślin rolniczych i warzywnych. Zgodnie z wymogami powyższych dyrektyw zostały określone warunki, których spełnienie umożliwia dokonanie wpisu do rejestru. Należy podkreślić, iż zgodnie z ustawodawstwem wspólnotowym na podstawie projektowanej regulacji w obrocie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej będzie mógł znajdować się jedynie materiał siewny odmian wpisanych do wspólnotowych katalogów.

Na podstawie przepisów projektu Centralnemu Ośrodkowi Badania Odmian Roślin Uprawnych zostały powierzone zadania związane z prowadzeniem krajowego rejestru odmian. Ponadto jednym z zadań Centralnego Ośrodka jest współpraca Komisją Europejską oraz z urzędami rejestrowymi państw członkowskich w zakresie rejestracji odmian, tworzenia wspólnotowych katalogów oraz prawnej ochrony odmian.

Zgodnie z ww. dyrektywami, projekt wprowadza do ustawodawstwa polskiego przepisy określające wymagania dotyczące wytwarzania materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych oraz materiału rozmnożeniowego winorośli, w szczególności w zakresie jakości i zdrowotności, a także przepisy regulujące problematykę oceny tego materiału.

Zgodnie z wymogami przedmiotowych dyrektyw, projekt ustawy określa kategorie materiału siewnego, które mogą zastać dopuszczone do obrotu oraz przypadki, w których zezwala się na wprowadzenie do obrotu materiału siewnego o obniżonych wymaganiach jakościowych.

Ponadto projekt ustawy reguluje kwestie związane z importem materiału siewnego, uzależniając jego wprowadzenie do obrotu od porozumienia z Komisją Europejską, mając na względzie równoważność systemu oceny i kwalifikacji materiału w kraju pochodzenia towaru z systemem obowiązującym w Unii Europejskiej.

Należy uznać, że przedłożony projekt ustawy ma charakter dostosowujący prawo polskie do prawa Unii Europejskiej, a zatem winien być przedmiotem postępowania określonego w Rozdziale 1c Działu II Regulaminu Sejmu.



**SEKRETARZ
KOMITETU INTEGRACJI EUROPEJSKIEJ
SEKRETARZ STANU
W MINISTERSTWIE SPRAW ZAGRANICZNYCH**

Prof. dr hab. Danuta Hübner
Sokr. Min. DH/ 173 /2003/DPE/tz/kz/dk

Warszawa, 23 stycznia 2003 r.

Pan

Aleksander Proksa

Sekretarz Rady Ministrów

Opinia o zgodności projektu ustawy o nasiennictwie, z prawem Unii Europejskiej wyrażona na podstawie art. 2 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 8 sierpnia 1996 r. o Komitecie Integracji Europejskiej (Dz. U. Nr 106 poz. 494), przez Sekretarza Komitetu Integracji Europejskiej, Minister Danutę Hübner, działającą z upoważnienia Przewodniczącego Komitetu Integracji Europejskiej.

W związku z przedstawionym projektem ustawy o nasiennictwie (pismo nr RM-10-1-03, NOWY TEKST), pozwalam sobie wyrazić następującą opinię:

- I. Przedmiotem projektowanej regulacji są zagadnienia związane z badaniem i oceną odmian w celu ich rejestracji, prowadzeniem rejestru odmian roślin uprawnych oraz wytwarzaniem, obrotem, oceną i kontrolą materiału siewnego.
- II. Przedmiot projektowanej ustawy regulowany jest w Unii Europejskiej przepisami:
 - Dyrektywy Rady Nr 2002/53/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie handlu nasionami buraka (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
 - Dyrektywy Rady Nr 2002/55/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie obrotu nasionami roślin warzywnych (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),

- Dyrektywy Rady Nr 2002/54/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie handlu nasionami buraka (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
- Dyrektywy Rady Nr 2002/56/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie obrotu sadzoniakami ziemniaka (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
 - Dyrektywy Rady Nr 2002/57/WE z dnia 13 czerwca 2002 r., w sprawie obrotu nasionami roślin oleistych i włóknistych (Dz. Urz. WE Nr L 193 z dnia 20/07/2002),
 - Dyrektywy Rady Nr 68/193/EWG z dnia 9 kwietnia 1968 r., w sprawie obrotu wegetatywnym materiałem rozmnożeniowym winorośli oraz Dyrektywy Rady Nr 2002/11/WE z dnia 14 lutego 2002 r., zmieniająca Dyrektywę Rady Nr 68/193/EWG w sprawie handlu roślinnym materiałem genetycznym winorośli i uchylająca Dyrektywę nr 74/649/EWG (Dz. Urz. WE Nr L 093 z 17/04/1968),
 - Dyrektywy Rady Nr 66/401/EWG z dnia 14 czerwca 1966 r., w sprawie obrotu nasionami roślin pastewnych (Dz. Urz. Nr P 125 z 11/07/1966 wraz ze zmianami zawartymi w Dyrektywie zmieniającej Dz. Urz. Nr L 298 z 01/11/1997 oraz w Dyrektywie Dz. Urz. WE Nr L 232 z 23/08/1997),
 - Dyrektywy Rady Nr 66/402/EWG z dnia 14 czerwca 1966 r., w sprawie obrotu nasionami roślin zbożowych (Dz. Urz. WE Nr B 229 z 10/12/1966, wraz ze zmianami zawartymi w Dyrektywie zmieniającej Dz. Urz. WE. Nr L199 z 26/07/1997 oraz Dyrektywie Dz. Urz. WE Nr L250 z 13/09/1997),
 - Dyrektywy Rady Nr 98/56/EWG z dnia 20 lipca 1998 r., w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin ozdobnych i roślinami ozdobnymi (Dz. Urz. WE Nr L 226 z 10/06/1998),
 - Dyrektywy Rady Nr 92/33/EWG z dnia 28 kwietnia 1992 r., w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym i nasadzeniowym roślin warzywnych oprócz nasion (Dz. Urz. Nr L 157 z 10/06/1992),
 - Dyrektywy Rady Nr 92/34/EWG z dnia 28 kwietnia 1992 r., w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin sadowniczych i roślinami sadowniczymi przeznaczonymi do produkcji owoców. (Dz. Urz. Nr L 157 z 10/06/1992).

III. Projektowana ustawa stwarza jednolite podstawy prawne do prowadzenia produkcji oraz obrotu materiałem siewnym, dostosowując ustawodawstwo polskie do wymogów unijnych w powyższym zakresie. Projekt ustawy wprowadza definicje zgodne z definicjami obowiązującymi w prawie Unii Europejskiej. Projekt reguluje kwestie

związane z wpisem odmian roślin rolniczych i warzywnych do krajowego rejestru, co z kolei pozwoli na ich umieszczenie we wspólnotowych katalogach roślin rolniczych i warzywnych. Powyższy wpis może być dokonany po spełnieniu wymogów odrębności, wyrównania i trwałości, pod warunkiem zachowania odmiany i nadania jej odpowiedniej nazwy oraz w szczególnych przypadkach, po spełnieniu wymogu zadawalającej wartości gospodarczej. Należy podkreślić, iż na podstawie projektowanej regulacji w obrocie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej będzie mógł znajdować się jedynie materiał siewny odmian wpisanych do wspólnotowych katalogów, co odpowiada wymogom unijnym.

Na podstawie przepisów projektu zostaje powołany Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych, którego jednym z zadań jest współpraca Komisją Europejską oraz z urzędami rejestrowymi państw członkowskich w zakresie prawnej ochrony odmian.

Ponadto, zgodnie z ww. dyrektywami, projekt wprowadza do ustawodawstwa polskiego przepisy określające wymagania dotyczące wytwarzania materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych oraz materiału rozmnożeniowego winorośli, w szczególności w zakresie jakości i zdrowotności, wraz z procedurą oceny tego materiału.

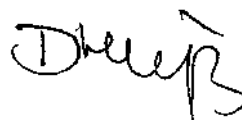
Projekt ustawy reguluje również kwestie związane z importem materiału siewnego, uzależniając jego wprowadzenie do obrotu od porozumienia z Komisją Europejską, mając na względzie równoważność systemu oceny i kwalifikacji materiału w kraju pochodzenia towaru z systemem obowiązującym w Unii Europejskiej.

- IV. Analizując przedłożony projekt ustawy wraz z załączonymi projektami osiemnastu aktów wykonawczych należy stwierdzić, iż jego konstrukcja daje podstawę do realizacji celów zawartych w powyższych dyrektywach. Przyjęte definicje należy uznać za zgodne z pojęciami występującymi w ustawodawstwie wspólnotowym. W prawidłowy sposób zostały określone kwestie związane z badaniem i oceną odmian, a także zagadnienia dotyczące rejestracji odmian. Ponadto projektowane przepisy związane z wytwarzaniem i obrotem materiałem siewnym roślin rolniczych, warzywnych, sadowniczych, ozdobnych oraz winorośli odzwierciedlają wymogi określone w przedmiotowych dyrektywach.

Jednocześnie zastrzegam możliwość zgłoszenia szczegółowych uwag dotyczących projektów aktów wykonawczych do przedłożonego projektu ustawy w trybie uzgodnień międzyresortowych przewidzianych dla poszczególnych projektów.

- V. W konkluzji stwierdzam, iż projekt ustawy o nasiennictwie jest zgodny z prawem Unii Europejskiej.

Z poważaniem,



Do uprzejmej wiadomości:

Pan Jerzy Pilarczyk

Sekretarz Stanu

Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

PROJEKT

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

z dnia

w sprawie terminów składania wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru, wzoru wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru oraz wzoru kwestionariusza technicznego.

Na podstawie art. 10 i art. 11 ust. 3 ustawy z dnia o nasiennictwie (Dz.U. Nr ..., poz....) zarządza się co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) terminy składania wniosku o wpis odmiany do krajowego rejestru odmian;
- 2) wzór wniosku o wpisanie odmiany do krajowego rejestru odmian oraz wzór kwestionariusza technicznego do sporządzenia opisu odmiany lub opisu składników odmiany mieszańcowej.

§ 2. Zgłoszenie odmiany do rejestru następuje w terminie:

1. dla roślin rolniczych:

1) ozimych:

- rzepaku, wyki kosmatej – od dnia 1 sierpnia do dnia 10 sierpnia,
- jęczmienia – od dnia 1 sierpnia do dnia 20 sierpnia,
- pozostałych – od dnia 1 sierpnia do końca sierpnia;

2) zbożowych jarych – od dnia 1 października do dnia 30 listopada;

3) strączkowych:

- grochu siewnego, łubinów – od dnia 1 października do dnia 30 listopada,
- pozostałych – od dnia 15 października do dnia 15 grudnia;

4) kukurydzy, buraka cukrowego, buraka pastewnego, ziemniaka, życicy westerwoldzkiej – od dnia 1 listopada do dnia 31 grudnia;

5) pozostałych – od dnia 15 listopada do dnia 15 stycznia.

2. dla roślin warzywnych:

1) odmian zimujących cebuli, sałaty – od dnia 1 maja do dnia 30 czerwca,

2) odmian czosnku ozimego, sałaty pod osłonami – od dnia 1 lipca do dnia 31 sierpnia,

3) odmian uprawianych pod osłonami ogrzewanymi – od dnia 1 sierpnia do dnia 30 września,

4) odmian uprawianych pod osłonami nieogrzewanymi – od dnia 1 października do dnia 30 listopada,

5) odmian uprawianych w gruncie – od dnia 1 października do dnia 31 grudnia.

3. dla roślin sadowniczych:

1) drzew owocowych- od dnia 1 listopada do dnia 31 grudnia,

2) krzewów jagodowych, bylin – od dnia 1 grudnia do dnia 31 stycznia.

§ 3. 1. Określa się wzór wniosku o wpisanie odmiany do krajowego rejestru, stanowiący załącznik nr 1 do rozporządzenia oraz wzór kwestionariusza technicznego do sporządzenia opisu

odmiany lub opisu składników odmiany mieszańcowej stanowiący załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 4. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Uzasadnienie

Rozporządzenie jest wykonaniem delegacji art.10 i art.11 ust.3 ustawy o nasiennictwie.

Zamieszczono wzór wniosku o wpisanie odmiany do rejestru (zał. nr 1) .

W treści wniosku nawiązano do wymogów związanych z tworzeniem wspólnotowych katalogów odmian roślin rolniczych i warzywnych i z tym potrzebnymi informacjami, które są przekazywane państwom członkowskim.

Wprowadzono zuniifikowany w krajach UE wzór kwestionariusza technicznego dotyczącego opisu odmiany, którego dane pozwalają na wprowadzenie jednolitego systemu badań odrębności, wyrównania i trwałości, sporządzania opisów odmian, ich wymiany między krajami- co wydatnie wpłynie na efektywność prac.

Do
Centralnego Ośrodka Badania
Odmian Roślin Uprawnych
(COBORU)
63-022 Słupia Wielka
Research Centre for Cultivar
Testing (COBORU)
PL-63-022 Słupia Wielka

Nr ewidencyjny:
(wypełnia COBORU – do not fill in)

Kod operacyjny:
(wypełnia COBORU – do not fill in)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

W n i o s e k
o wpisanie odmiany do krajowego rejestru odmian roślin uprawnych
A p p l i c a t i o n
for entry a variety in the Polish National List

1. Hodowca odmiany - Breeder:

(imię i nazwisko / nazwa, adres zamieszkania / adres siedziby)
(name and surname / company, address / headquarters)

Nr kodowy
 hodowcy
Code number
of breeder

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tel..... Fax e-mail.....@.....

Przynależność państwowa / obywatelstwo – *Nationality*

2. Pełnomocnik hodowcy – Representative of breeder:

(imię i nazwisko / nazwa, adres zamieszkania / adres siedziby)
(name and surname / company, address / headquarters)

Nr kodowy
 pełnomocnika
Code number
of representative

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Tel..... Fax e-mail.....@.....

3. Roślina uprawna - Cultivated plant:

nazwa polska -
Polish name

nazwa łacińska -
Latine name

4. Nazwa odmiany - *Variety denomination* :

hodowlana -
breeder's reference

proponowana -
denomination proposal

5. Odmianę wyhodowano, odkryto lub wyprowadzono w państwie (ach) / rejonie (ach) kraju – *Variety has been bred, discovered or developed in State(s) / region(s):*

6. Informacja o zgłoszeniach odmiany w innych państwach – *Information on foreign applications:*

Wniosek <i>Application</i>	Data złożenia wniosku <i>Filing date</i>	Państwo <i>State</i>	Data wpisania do rejestrów / przyznania ochrony <i>Date of entry into NLI / grant of PBR</i>	Nazwa odmiany <i>Variety denomination</i>
o wpisanie do rejestrów odmian <i>for National List (NLI)</i>				
o przyznanie wyłącznego prawa do odmiany <i>for PBR protection</i>				

7. Zachowanie odmiany prowadzi – *Maintenance of the variety is preserved by:*

☐ hodowca
breeder

☐ inna osoba (podać)
another person (specify)

8. Miejsce zachowania odmiany (miejscowość, rejon kraju, państwo) – *Locality, where maintenance takes place (locality, country region, state) :*

9. Kierunek(ki) użytkowania odmiany – *Variety is suitable for utilization:*

10. Odmiana: jest ☐ **genetycznie zmodyfikowana (GMO)**
Variety: is *genetically modified (GMO)*

nie jest ☐ **genetycznie zmodyfikowana (GMO)**
is not *genetically modified (GMO)*

w rozumieniu art.3, pkt.2 ustawy z dnia 22 czerwca 2001r. o organizmach genetycznie zmodyfikowanych (Dz.U. Nr 76, poz.811) -
in understanding of art.3, point 2 of the Law on genetically modified organisms of June 22, 2001 (Polish Official Journal N° 76, item 811)

11. Załączniki - *Annexes*:

- 1.1. Kwestionariusz techniczny - *Technical questionnaire* ☐
- 1.2. Informacja o pochodzeniu i strukturze odmiany – *Information on parentage and structure of the variety* ☐
- 1.3. Upoważnienie pełnomocnika hodowcy – *Authorization for representative of breeder* ☐
- 1.4. Wyniki badań wartości gospodarczej odmiany (dot. tylko tych roślin uprawnych, których odmiany podlegają badaniom wartości gospodarczej - WGO) – *Results of value for cultivation and use - VCU testing (it refers only to these cultivated plants which varieties are subject of VCU testing)* ☐

Ponadto do wniosku należy dołączyć – *Additionally to the application shall be attached* :

- pisemną zgodę hodowcy – *breeder's consent in writing*
 - a/ składników odmiany mieszańcowej na ich wykorzystanie do hodowli, o ile składniki te są chronione wyłącznym prawem – *in case of components of hybrid protected by PBR, for using them for breeding purposes*
 - b/ odmiany macierzystej chronionej wyłącznym prawem, o ile została ona wykorzystana do otrzymania odmiany pochodnej – *in case of initial variety protected by PBR, if it was used for obtainment of the essentially derived variety*
- kopię dowodu uiszczenia opłaty za złożenie wniosku - *a copy of bank receipt of application fee remittance*

12. Oświadczam/y, że dane zawarte w niniejszym wniosku i w załącznikach są kompletne i prawdziwe – *I/we hereby declare that, to the best of my/our knowledge, the information provided in this application and in the annexes is complete and correct*

.....
Miejscowość
Place

.....
Data
Date

.....
Podpis/y/
Signature(s)

KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</i>	Numeracja str. { } z { } <i>Numbering to start with 1</i> Page {x } of {y }	Numer ewidencyjny: <i>Reference Number</i>
		Data zgłoszenia: (wypełnia COBORU) <i>Application date:</i> (not to be filled in by the applicant)
KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</i> załącznik do wniosku o wpisanie odmiany do krajowego rejestru <i>to be completed in connection with an application for plant breeders' rights/ for National List</i>		
1. Roślina (takson) <i>Subject of the Technical Questionnaire</i> 1.1 Nazwa łacińska <i>Latin Name</i> 1.2 Nazwa zwyczajowa <i>Common Name</i>		
2. Zgłaszający <i>Applicant</i> Nazwisko <i>Name</i> Adres <i>Address</i> Telefon <i>Telephone No.</i> Fax <i>Fax No.</i> E-mail <i>E-mail address</i> Hodowca (jeżeli inny niż zgłaszający) <i>Breeder</i> <i>(if different from applicant)</i>		

KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</i>	Numeracja str. { } z { } <i>Numbering to start with 1</i> Page {x } of {y }	Numer ewidencyjny: <i>Reference Number</i>
---	--	---

3. Proponowana nazwa i nazwa hodowlana
Proposed denomination and breeder's reference

Proponowana nazwa

Proposed denomination

Nazwa hodowlana

Breeder's reference

KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</i>	Numeracja str. { } z { } <i>Numbering to start with 1</i> Page {x } of {y }	Numer ewidencyjny: <i>Reference Number</i>
---	--	---

4. Informacja o metodzie hodowli i rozmnażaniu odmiany
Information on the breeding scheme and propagation of the variety

4.1 Schemat hodowli
Breeding Scheme

4.2 Metoda rozmnażania odmiany
Method of Propagating of the Variety

KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</i>	Numeracja str. { } z { } <i>Numbering to start with 1</i> Page {x } of {y }	Numer ewidencyjny: <i>Reference Number</i>
---	--	---

5. Cechy morfologiczne odmiany (liczba w nawiasie odnosi się do odpowiedniej cechy w metodyce; należy zaznaczyć ocenę najbardziej odpowiednią)

Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).

Cecha <i>Characteristics</i>	Odmiana przykładowa <i>Example Varieties</i>	Ocena <i>Note</i>
.....		
.....		
.....		
.....		

6. Odmiany podobne i różnice w stosunku do tych odmian

Similar varieties and differences from these varieties

Nazwa odmiany podobnej do zgłoszonej <i>Denomination(s) of variety(ies) similar to your candidate variety</i>	Cecha(y) którą odmiana zgłoszona różni się od odmiany podobnej <i>Characteristic(s) in which your candidate variety differs from the similar variety(ies)</i>	Określenie cechy u odmiany podobnej <i>Describe the expression of the characteristic(s) for the similar variety(ies)</i>	Określenie cechy u odmiany zgłoszonej <i>Describe the expression of the characteristic(s) for your candidate variety</i>

KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</i>	Numeracja str. { } z { } <i>Numbering to start with 1</i> Page {x } of {y }	Numer ewidencyjny: <i>Reference Number</i>
---	--	---

7. Informacje dodatkowe mogące ułatwić badanie odmiany

Additional information which may help in the examination of the variety

7.1 Czy są jakiekolwiek dodatkowe cechy, poza podanymi w pkt. 5 i 6, które mogą pomóc w stwierdzeniu odrębności odmiany.

In addition to the information provided in sections 5 and 6, are there any additional characteristics which may help to distinguish the variety?

Tak/Yes []

Nie/No []

(jeżeli tak, podać jakie)
(If yes, please provide details)

7.2 Specjalne warunki dla badania odmiany

Special conditions for the examination of the variety

7.2.1 Czy odmiana wymaga specjalnych warunków uprawy?

Are there any special conditions for growing the variety or conducting the examination?

Tak/Yes []

Nie/No []

7.2.2 Jeżeli tak, podać jakie:

If yes, please give details:

7.3 Inne informacje

Other information

KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE</i>	Numeracja str. { } z { } <i>Numbering to start with 1</i> Page {x } of {y }	Numer ewidencyjny: <i>Reference Number</i>
---	--	---

8. Zgoda na uwolnienie GMO

Authorization for release

- (a) Czy uprawa odmiany wymaga zgody odpowiednich instytucji odnośnie ochrony środowiska, zdrowia ludzi i zwierząt?

Does the variety require prior authorization for release under legislation concerning the protection of the environment, human and animal health?

Tak/Yes []

Nie/No []

- (b) Czy taka zgoda została udzielona?

Has such authorization been obtained?

Tak/Yes []

Nie/No []

Jeżeli tak, należy załączyć kopię pisma.

If the answer to (b) is yes, please attach a copy of the authorization.

9. Oświadczam, że informacje podane w niniejszym formularzu są prawdziwe:

I hereby declare that, to the best of my knowledge, the information provided in this form is correct:

Nazwisko zgłaszającego

Applicant's name

Podpis

Signature

Data

Date

Anex do Kwestionariusza Technicznego

Annex to the Technical Questionnaire

		Numer ewidencyjny: <i>Reference Number:</i>
KWESTIONARIUSZ TECHNICZNY (ANEX) <i>TECHNICAL QUESTIONNAIRE (ANNEX)</i> Informacja o materiale do badań <i>Information on Material to be Examined</i>		
Przejaw (ekspresja) cechy lub kilku cech odmiany może być modyfikowany przez czynniki takie jak: szkodniki, choroby, stosowanie środków chemicznych (retardanty wzrostu, pestycydy), rozmnażanie przez kultury tkankowe, stosowanie różnych podkładek, zrazów pobieranych w różnych fazach rozwoju.		

		Numer ewidencyjny: <i>Reference Number:</i>
<i>The expression of a characteristic or several characteristics of a variety may be affected by factors, such as pests and disease, chemical treatment (e.g. growth retardants or pesticides), effects of tissue culture, different rootstocks, scions taken from different growth phases of a tree, etc.</i> 1. Czy materiał dostarczony do badań jest wolny od takich czynników modyfikujących ekspresję cech odmiany? <i>To the best of your knowledge, is the material to be examined free from any such factors which may affect the expression of the characteristics of the variety?</i> Tak/Yes ☐ (podać dokładną informację) Nie/No ☐ (please provide details)		
2. Czy materiał badano na obecność wirusów lub chorób? <i>Has the material to be examined been tested for the presence of virus or other disease?</i> Tak/Yes ☐ (podać dokładną informację) Nie/No ☐ (please provide details)		
Odmiany rozmnażane wegetatywnie <i>Vegetatively propagated varieties only</i> Czy materiał dostarczony do badań jest rozmnażany techniką “in vitro”? <i>Has the material to be examined been produced using “in vitro” propagation?</i> Tak/Yes ☐ (podać dokładną informację) Nie/No ☐ (please provide details)		
Oświadczam, że informacje podane w niniejszym formularzu są prawdziwe. <i>I hereby declare that, to the best of my knowledge, the information provided in this form is correct.</i> Nazwisko <i>Name</i> Podpis <i>Signature</i> Data <i>Date</i>		

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

z dnia

w sprawie opłat za rejestrację odmian roślin uprawnych

Na podstawie art. 22 ust. 3 ustawy z dnia.....o nasiennictwie (Dz.U. Nr....., poz.) zarządza się co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) stawki opłat za rejestrację odmian roślin uprawnych;
- 2) sposób i terminy ich uiszczania.

§ 2.1. Stawki opłat za rejestrację odmian, określa załącznik do rozporządzenia.

2. Opłaty za rejestrację odmian uiszcza hodowca lub jego przedstawiciel na rachunek bankowy wskazany przez Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych, zaznaczając rodzaj opłaty oraz jakiego gatunku i odmiany opłata dotyczy.

3. Opłatę za złożenie wniosku o dokonanie wpisu odmiany do krajowego rejestru oraz o przedłużenie wpisu w krajowym rejestrze uiszcza się przed złożeniem wniosku.

§ 3.1. Za każdy rok badania odrębności, wyrównania i trwałości (OWT) lub badania wartości gospodarczej (WGO) odmiany, opłatę wnosi się:

- 1) w pierwszym roku badania – w ciągu 30 dni od dnia doręczenia zawiadomienia o przyjęciu odmiany do badania;
- 2) w drugim roku badania:
 - a) do końca kwietnia– za odmiany roślin wysiewanych lub nasadzanych od dnia 1 lutego do dnia 31 lipca,
 - b) do końca września– za odmiany roślin wysiewanych lub nasadzanych do dnia 1 sierpnia do dnia 31 stycznia następnego roku,
- 3) w trzecim i dalszych latach badań – w ciągu 30 dni od dnia doręczenia zawiadomienia o kontynuacji badań.

2. Centralny Ośrodek może nie rozpoczynać badań, jeżeli opłata nie została uiszczona w wyznaczonym terminie.

3. Jeżeli badanie OWT odmiany wykonywane jest w danym roku, łącznie w celu wpisania odmiany do rejestru i przyznania wyłącznego prawa, uiszcza się jedną opłatę za te badania.

4. Jeżeli hodowca zgłasza do rejestru odmianę o różnym przeznaczeniu (dla kilku kierunków użytkowania) i powoduje to konieczność przeprowadzenia oddzielnych serii doświadczeń dla każdego z nich, opłatę za badania WGO odmiany uiszcza się za każdą serię doświadczeń związaną z kierunkami użytkowania zgłoszonymi przez hodowcę.

§ 4. Za wpisanie odmiany do krajowego rejestru opłatę uiszcza się w ciągu 30 dni od dnia doręczenia decyzji o wpisaniu odmiany do krajowego rejestru.

§ 5.1. Za pierwszy rok kalendarzowy utrzymania odmiany w krajowym rejestrze opłatę wnosi się w ciągu 30 dni od dnia doręczenia decyzji o wpisaniu odmiany do krajowego rejestru.

2. Za każdy następny rok kalendarzowy utrzymania odmiany w krajowym rejestrze opłatę wnosi się do końca czerwca każdego roku następującego po roku, w którym podjęto decyzję o wpisaniu odmiany do rejestru.

3. Wniesiona opłata za utrzymanie odmiany w krajowym rejestrze za dany rok kalendarzowy podlega zwrotowi, jeżeli odmiana została skreślona z rejestru w pierwszym półroczu.

4. Opłata, o której mowa w ust. 3 nie podlega zwrotowi w przypadku skreślenia odmiany z rejestru w drugim półroczu roku kalendarzowego, za który wniesiono opłatę.

§ 6. Traci moc rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 27 sierpnia 2001 r. w sprawie niektórych opłat i wynagrodzeń stosowanych w nasiennictwie (Dz. U. Nr 97, poz. 1061)

§ 7. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

MINISTER FINANSÓW

STAWKI OPŁAT ZA REJESTRACJĘ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH

1. Stawki opłat rejestrowych, odnoszące się do wszystkich roślin uprawnych, wynoszą:
 - 1) za złożenie wniosku o dokonanie wpisu odmiany do krajowego rejestru – 800 zł,
 - 2) za wpis do krajowego rejestru – 200 zł,
 - 3) za złożenie wniosku o przedłużenie wpisu odmiany w krajowym rejestrze – 800 zł,
 - 4) za każdy rok utrzymania odmiany w krajowym rejestrze:
 - a) przez pierwszych 5 lat – 400 zł,
 - b) w dalszych latach – 800 zł.
2. Stawki opłat rejestrowych odnoszące się do poszczególnych grup roślin wymienionych w ust. 3, wynoszą w złotych:

Lp	Rodzaj opłaty	Grupa roślin			
		I	II	III	IV
1.	za każdy rok badania OWT odmiany przed wpisaniem odmiany do krajowego rejestru	1500	1250	1000	700
2.	za każdy rok badania WGO odmiany przed wpisaniem odmiany do krajowego rejestru	3000	2500	2000	1300

3. Grupy roślin uprawnych:

I grupa obejmuje:

jęczmień jary, kukurydzę pastewną, pszenicę zwyczajną, pszenżyto ozime, owies, żyto ozime, burak cukrowy, ziemniak, rzepak ozimy;

II grupa obejmuje:

- 1) jęczmień ozimy, koniczynę łąkową (czerwoną), lucernę mieszańcową, lucernę siewną, pszenicę twardą, rzepak jary, życicę trwałą, życicę wielokwiatową,
- 2) winorośl;

III grupa obejmuje:

- 1) bobik, burak pastewny, festulolium, gorczycę czarną, groch siewny, kanar, krokosz barwierski, łubin żółty, koniczynę białą, konietlicę łąkową, konopie, kostrzewę czerwoną, kostrzewę łąkową, kupkówkę pospolitą, len, mak, nostryk biały, pszenżyto

jare, rzepik, słonecznik, śmiałek darniowy, tymotkę łąkową, wiechlinę łąkową, wiechlinę roczną, wiechlinę spłaszczoną, wiechlinę zwyczajną (szorstką), wyczyniec łąkowy,

- 2) burak ćwikłowy, burak liściowy, cebulę siedmiolatkę, cebulę szalotkę, cebulę zwyczajną, cykorię korzeniową, cykorię sałatową, endywię, fasolę wielokwiatową, fasolę zwykłą, groch siewny (ogrodowy), kalafior, kalarepę, kapustę brukselską, kapustę głowiastą białą, kapustę włoską, kapustę głowiastą czerwoną, kapustę pekińską, karczoch, kard, koper włoski (fenkuł), kukurydzę cukrową, marchew jadalną, oberżynę, ogórek, pomidor, por, rabarbar ogrodowy, roszonek, sałatę, seler, skorzonę, szparag, trybulę ogrodową,
- 3) czereśnię, gruszę, jabłoń, śliwę, wiśnię,
- 4) porzeczkę, truskawkę;

IV grupa obejmuje:

- 1) brukiew pastewną, gorczycę białą, gorczycę sarepską, grykę, kapustę pastewną, esparcetę, seradełę, facelię błękitną, kminek zwyczajny, komonicę zwyczajną, koniczynę krwistoczerwoną, koniczynę perską, koniczynę szwedzką, kostrzewę trzcinową, kostrzewę różnolistną, kostrzewę owczą, lucernę chmielową, łubin biały, łubin wąskolistny, marchew pastewną, mietlicę psią, mietlicę białawą, mietlicę rozłogową, mietlicę pospolitą, mozgę trzcinową, proso, rzepę pastewną, rzodkiew oleistą, soję, stokłosę uniolowatą, stokłosę bezostną, rajgras wyniosły, tymotkę kolankowatą, wiechlinę błotną, wiechlinę gajową, wykę siewną, wykę kosmatą, życię mieszańcową, żyto jare,
 - 2) bób, brokuł, czosnek pospolity, dynię olbrzymią, dynię zwyczajną, jarmuż, kawon, koper ogrodowy, melon, pietruszkę, rzodkiewkę, rzepę jadalną, paprykę, szpinak,
 - 3) brzoskwinie, morelę, pigwę,
 - 4) malinę.
4. Opłata za badania OWT odmiany mieszańcowej, niezależnie od jej struktury, wzrasta o 100% odpowiedniej stawki określonej w tabeli stawek opłat rejestrowych w punkcie 2 pod lp.1, jeżeli badane są jej składniki.

Uzasadnienie

Ustawa o nasiennictwie w art. 22 ust. 3 zobowiązuje Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w porozumieniu z Ministrem Finansów do określenia w drodze rozporządzenia stawek opłat za rejestrację odmian roślin uprawnych, sposób i terminy ich uiszczania, mając na uwadze koszty ponoszone przez Centralny Ośrodek, związane z prowadzeniem badań i rejestracją odmian.

Ustalając stawki opłat oraz terminy ich uiszczania posłużono się głównie:

- obowiązującym obecnie rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 27 sierpnia 2001 r. w sprawie opłat i wynagrodzeń stosowanych w nasiennictwie (Dz. U. Nr 97, poz. 106),
- doświadczeniem COBORU, między innymi ze stosowaniem w praktyce dotychczasowego rozporządzenia oraz wcześniejszych rozporządzeń dotyczących opłat za rejestrację,

- analizą i strukturą opłat związanych z rejestracją odmian w następujących krajach członkowskich Unii Europejskiej: Danii, Francji, Niemczech, Szwecji i Wielkiej Brytanii.

Stawki opłat, sposób i terminy ich uiszczania.

Wielkość stawki za złożenie wniosku o dokonanie wpisu odmiany do krajowego rejestru - pozostaje taka sama dla odmian wszystkich gatunków roślin. Jej wielkość wzrosła o 60% w stosunku do dotychczasowej. Pozostaje nadal niższa aniżeli w innych krajach (stanowi około 45% średniej stawki Danii, Wielkiej Brytanii, Niemiec, Francji).

Opłata za wpisanie odmiany do rejestru nie obowiązuje we wszystkich krajach. przyjęta stawka (200 zł) pozostaje niezmienną w stosunku do obecnie obowiązującej.

Opłata za badania (OWT i WGO) zróżnicowano w ramach czterech grup roślin. Najwyższe stawki są około dwa razy większe od najniższych. Z kolei stawki za badania WGO są dwa razy większe od stawek za badania OWT. Jest to spowodowane większym kosztem badań WGO w porównaniu do OWT, co jest związane w głównej mierze z większą liczbą doświadczeń.

W stosunku do obowiązującego rozporządzenia zmodyfikowano terminy wnoszenia opłat za badania. Przyspieszony termin wnoszenia opłat pozwoli w niektórych przypadkach na nie rozpoczynanie badań jeżeli hodowca uchyli się od uiszczenia opłat.

Ustalając wielkość wnoszonych opłat za rejestrację odmian w Polsce na niższym poziomie aniżeli w porównywalnych krajach Unii Europejskiej brano pod uwagę:

- koszty badań w Polsce,
- sytuację finansową polskich hodowców,
- obawy, że zagraniczni hodowcy przestaną zgłaszać odmiany do rejestracji w Polsce,
- możliwość zgłaszania odmian zagranicznych w Polsce – z myślą o umieszczaniu ich we wspólnotowych katalogach.

Ze względu na możliwość prowadzenia obrotu materiałem siewnym odmian znajdujących się we wspólnotowych katalogach, a nie wpisanych do krajowego rejestru, zmniejszy się liczba zgłoszeń odmian zagranicznych. Spadek liczby zgłoszeń dotyczyć będzie w największym stopniu roślin warzywnych.

Proporcje dotyczące różnic wielkości stawek poszczególnych grup roślin oraz różnic stawek pomiędzy badaniami OWT i WGO uwzględniają koszty badań, znaczenie gospodarcze gatunku i są zbliżone do istniejących w krajach, o których mowa we wstępie niniejszego uzasadnienia.

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

z dnia

**w sprawie wysokości opłat za ocenę i pobieranie
próbek materiału siewnego**

Na podstawie art. 51 ust. 7 ustawy z dniao nasiennictwie (Dz. U. Nr, poz.) zarządza się, co następuje:

- § 1.1. Wysokości opłat za ocenę polową plantacji nasiennych roślin rolniczych i warzywnych określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.
2. Wysokości opłat za ocenę materiału szkółkarskiego określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.
3. Wysokość opłat, o których mowa w ust. 1 i 2, jest uzależniona od wielkości plantacji, ocenianego gatunku oraz obowiązującej metodyki oceny.
- § 2. Wysokości opłat za pobieranie prób materiału siewnego do oceny laboratoryjnej i oceny poletkowej oraz wysokości opłat za wykonanie tych ocen określa załącznik nr 3 do rozporządzenia.
- § 3. Traci moc rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28 sierpnia 2001 r. w sprawie niektórych opłat i wynagrodzeń stosowanych w nasiennictwie (Dz. U. Nr 97, poz. 1061).
- § 4. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Finansów

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Załącznik nr 1

Wysokość opłat za ocenę polową plantacji nasiennych roślin rolniczych i warzywnych

L.p.	wykonanie oceny polowej plantacji z uwzględnieniem wielkości plantacji, ocenianego gatunku lub grupy gatunków oraz sposobu wytwarzania materiału siewnego	wysokość opłaty w złotych
Rośliny rolnicze		
1	odmiany ustalone zbóż za wyjątkiem żyta i obcopylnych odmian pszenżyta oraz bobiku, grochu siewnego, roślin oleistych za wyjątkiem rzepaku gorczycy sarepskiej, czarnej i kminku:	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 5ha	100,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 5ha	40,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 5ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	15,00
2	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
3	odmiany mieszańcowe zbóż za wyjątkiem żyta i obcopylnych odmian pszenżyta oraz kukurydzy mieszańcowej:	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 5ha	150,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 5ha	55,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 5ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	25,00
4	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każdy blok oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
5	odmiany ustalone i mieszańcowe żyta i obcopylnych odmian pszenżyta, gorczycy sarepskiej i czarnej, kminku, rośliny pastewne za wyjątkiem bobiku i grochu siewnego oraz facelii błękitnej:	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 3ha	80,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 3ha	30,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 2ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 10ha	15,00
6	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 10ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
7	odmiany ustalone rzepaku, plantacje nasienne roślin dwuletnich w drugim roku uprawy:	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 5ha	100,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 5ha	40,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 2ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	25,00
8	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
9	odmiany mieszańcowe rzepaku oraz mieszańce złożone rzepaku:	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 5ha	180,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 5ha	80,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 2ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	45,00
10	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	

Rośliny rolnicze c.d.		
11	odmiany ustalone słonecznika i ziemniak	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 5ha	100,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 5ha	40,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 5ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	15,00
12	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
13	odmiany mieszańcowe słonecznika, kukurydzy, konopi, buraka cukrowego i pastewnego	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 5ha	150,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 5ha	60,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 5ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	25,00
14	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
Rośliny warzywne		
15	odmiany ustalone roślin warzywnych	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 3ha	100,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 3ha	40,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 3ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	15,00
16	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
17	odmiany mieszańcowe roślin warzywnych	
	1) za pierwszą ocenę stanu plantacji o powierzchni do 3ha	150,00
	2) za drugą i następne oceny stanu plantacji o powierzchni do 3ha	60,00
	- za każde rozpoczęte kolejne 3ha, w pierwszej lub kolejnych ocenach, do maksymalnej łącznej powierzchni 30ha	25,00
18	plantacje większe kwalifikator dzieli na pola po 30ha, ocenia każde pole oddzielne i opłaty stosuje się odpowiednio	
19	Za ocenę 1m kwadratowego plantacji nasiennych pod osłonami	5,00
Za ocenę plantacji, na której produkuje się wysadki pobiera się opłatę jak za pierwszą ocenę stanu plantacji.		

Wysokość opłat za ocenę materiału szkółkarskiego

L.p.	Rodzaj oceny	wysokość opłaty w złotych
1	Za ocenę polową	
	1) drzew owocowych, podkładek, sadu matecznego do pozyskiwania zrazów i nasion o łącznej powierzchni :	
	do 0,2 ha	52,00
	od 0,2 ha do 0,5ha	61,00
	za każde następne całe lub rozpoczęte 0,5 ha	16,00
	2) krzewów jagodowych, plantacji matecznej do pozyskiwania sadzonek, zrazów i nasion o łącznej powierzchni:	
	- do 0,2 ha	40,00
	od 0,2 ha do 0,5 ha	55,0
	za każde następne całe lub rozpoczęte 0,5 ha	13,00
	3) truskawek o powierzchni:	
	do 0,2 ha	31,00
	od 0,2 ha do 0,5 ha	42,00
	za każde następne całe lub rozpoczęte 0,5 ha	8,00
Opłatę wnosi się za każdą ocenę materiału ok. którym mowa w ust. 1), 2) i 3).		
2	Za ocenę laboratoryjną	
	1) za każdą próbę przebadaną testem biologicznym	
	na każdej zdrewniałej roślinie wskaźnikowej	10,00
	na każdej zielonej roślinie wskaźnikowej	5,00
	2) za każdą próbę przebadaną testem Elisa na obecność każdego wirusa	15,00

**Wysokość opłat za pobieranie prób materiału siewnego do oceny laboratoryjnej oceny
poletkowej oraz wysokość opłat za wykonanie tych ocen**

L.p.	Pobranie próby* oraz rodzaj wykonanej oceny	Wysokość opłaty w złotych
Pobieranie prób		
1	pobranie pierwszej próby nasion do oceny laboratoryjnej lub oceny poletkowej z pierwszej partii	25,00
2	za pobranie próby każdej następnej w tym samym magazynie i w tym samym dniu	10,00
3	za pobranie każdej próby sadzeniaków ziemniaka do oceny weryfikacyjnej z plantacji	35,00
4	za pobranie każdej próby materiału ziemniaka do oceny weryfikacyjnej z kopca	25,00
5	za pobranie każdej próby materiału szkółkarskiego	0,30
Ocena laboratoryjna nasion		
1	za oznaczenie w próbce średniej cech określonych wymaganiami jakościowymi, z wyjątkiem oznaczeń specjalnych:	80,00
1)	nasion traw motylkowatych drobnonasiennych i krzyżowych,	
2)	nasion pozostałych gatunków	
3)	za oznaczenie w próbce średniej jednej z cech jakościowych, za wyjątkiem oznaczeń specjalnych	
4)	za badanie zdrowotności na jednego patogena	
2	za oznaczenia specjalne w próbce średniej:	150,00
1)	zawartości kwasu erukowego albo glukozynolanów	
2)	żywołności nasion metodą biochemiczną	
3)	ploidalności nasion lub tożsamości i czystości odmianowej metodą elektroforezy	
3	za oznaczenia cech jakościowych dokonywanych w każdej próbce jednostkowej,	8,00
4	za badania, o których mowa w pozycji 1 – 3 wykonane na nasionach zaprawionych poszczególne opłaty zwiększa się o 50%	
5	za ocenę weryfikacyjną jednej próby sadzeniaków ziemniaka:	60,00
1)	metodą próby oczkowej	
2)	testem serologicznym, biologicznym lub barwnym	
3)	testem Elisa	
6	za ocenę cech zewnętrznych jednej partii sadzeniaków ziemniaka lub sadzonek innych roślin a także za ocenę I jednostki wysadków roślin dwuletnich przed wysadzeniem na plantację	35,00
-	Za każdą następną jednostkę	15,00

Objaśnienia:

*) –za plomby urzędowe użyte do plombowania prób materiału siewnego nie pobiera się opłaty – koszt plomby ujęty jest w opłacie za pobranie próby.

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie wysokości opłat za ocenę i pobieranie próbek materiału siewnego uzupełnia postanowienia projektu ustawy o nasiennictwie i ma na względzie zmiany wynikające z dostosowania do Dyrektyw Unii Europejskiej. Zmiany te mają na celu usprawnienie systemu opłat za ocenę materiału siewnego dokonywaną przez organa Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa i uwzględniają rzeczywiste koszty wykonania poszczególnych ocen według wymaganych, międzynarodowych metodyk w oparciu o Dyrektywy UE: 2002/54/EEC w sprawie obrotu nasionami buraków,
66/401/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin pastewnych,
66/402/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin zbożowych,
2002/56/EEC w sprawie obrotu sadzeniakami ziemniaka,
2002/57/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin oleistych i włóknistych,
2002/55/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin warzywnych,
2002/11/EEC w sprawie obrotu wegetatywnym materiałem rozmnożeniowym winorośli,
98/56/EEC w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin ozdobnych i roślinami ozdobnymi,
92/33/EEC z uzupełnieniami w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym i nasadzeniowym roślin warzywnych oprócz nasion,
92/34/EEC w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin sadowniczych i roślinami sadowniczymi przeznaczonymi do produkcji owoców.

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROLNICTWA

I ROZWOJU WSI

z dnia

**w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących wytwarzania oraz jakości materiału siewnego,
dopuszczalnej wielkości partii materiału siewnego w obrocie
oraz ilości rozmnożeń dla poszczególnych grup roślin materiału siewnego.**

Na podstawie art. 52 ustawy z dnia o nasiennictwie (Dz. U. Nr, poz.) zarządza się, co następuje:

- § 1. Wytwarzanie materiału siewnego odbywa się z uwzględnieniem warunków agrotechnicznych i biologicznych poszczególnych gatunków mających na celu wytworzenie materiału siewnego o najwyższej jakości.
- § 2. W procesie wytwarzania materiału siewnego każde, kolejne rozmnożenie powoduje uzyskanie kolejnego, niższego stopnia kwalifikacji pod warunkiem spełnienia wymagań dla tego stopnia.
- § 3.1. Wytwarzanie materiału siewnego gatunków roślin wieloletnich na uzyskiwaniu plonu nasion z raz obsianych plantacji przez kilka kolejnych lat.
2. W przypadku plantacji, o których mowa w ust. 1 zbiera się materiał siewny, przez 3 kolejne lata w stopniu kwalifikacji wynikającym z materiału wysianego.
3. Materiał siewny może być zbierany w następnych latach pod warunkiem uznania go w najniższym stopniu, obowiązującym dla danego gatunku.
4. Przepis § 1 i 2 stosuje się odpowiednio.
- § 4.1. Wytwarzany materiał siewny, powinien być:
- 1) wolny od organizmów szkodliwych podlegających obowiązkowi zwalczania,
 - 2) wolny od organizmów, które mogą mieć wpływ na jakość wytwarzanego materiału siewnego lub utrudniających właściwe przeprowadzenie oceny,
2. Plantacja, na której produkowany jest materiał siewny powinna być wolna od:
- 1) obcych gatunków uprawnych,
 - 2) odmian tego samego gatunku innych odmian niż uprawiana,
 - 3) chwastów, których nasiona są trudne do oddzielenia od nasion odmiany uprawianej lub mających wpływ na wytworzenie materiału siewnego,
 - 4) szkodników glebowych.
- § 5.1. Plantacje nasienne powinny być zakładane z zachowaniem izolacji przestrzennej, płodozmianu i innych szczegółowych, przewidzianych dla poszczególnych gatunków wymagań.
2. Plantacje nasienne powinny być zakładane na polu stanowiącym pojedynczy, zwarty blok.
3. Plantacje o dużej powierzchni powinny być podzielone na części o powierzchni:
- 1) 30 ha dla roślin zbożowych oraz grochu i bobiku,
 - 2) 10 ha dla pozostałych gatunków roślin rolniczych,

4. Przepis ust. 3 pkt 1 nie dotyczy żyta i obcopylnych odmian pszenżyta.
- § 6. 1. Plantacje, o których mowa w § 4 i 5 powinny być oznakowane za pomocą tablicy o wymiarach nie mniejszych niż format A4 zawierającą w szczególności informacje:
- 1) nazwę gatunku,
 - 2) nazwę wytwarzanej odmiany,
 - 3) stopień kwalifikacji wysianego materiału siewnego,
 - 4) powierzchnia plantacji,
 - 5) właściciel plantacji.
2. Materiał szkółkarski oznacza się etykietami z podaniem odmiany dla każdego rzędu lub bloku.
- § 7. Dla materiału szkółkarskiego roślin sadowniczych, wytwarzanego z różnych komponentów, wszystkie składniki muszą spełniać te same wymagania.
- § 8. Stopnie kwalifikacji materiału siewnego dla poszczególnych gatunków lub grup roślin i kategorii określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.
- § 9. Wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego roślin rolniczych z wyłączeniem ziemniaka oraz obowiązujące, najniższe stopnie urzędowej kwalifikacji dla poszczególnych grup gatunków określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.
- § 10 Wymagania dotyczące wytwarzania i jakości sadzeniaków ziemniaka określa załącznik nr 3 do rozporządzenia.
- § 11. Wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego roślin warzywnych oraz obowiązujący dla nich najniższe stopnie urzędowej kwalifikacji określa załącznik nr 4 do rozporządzenia.
- § 12. Wymagania dotyczące wytwarzania materiału szkółkarskiego i winorośli określa załącznik nr 5 do rozporządzenia.
- § 13.1. Maksymalną masę partii oraz wymagania jakościowe dla materiału siewnego wszystkich gatunków rolniczych określa załącznik nr 6 do rozporządzenia.
2. Materiał siewny roślin rolniczych będący nasionami powinien być wolny od wszelkich szkodników magazynowych.
- § 14.1. Maksymalną masę partii oraz wymagania jakościowe dla materiału siewnego roślin warzywnych określa załącznik nr 7 do rozporządzenia.
2. Materiał siewny roślin warzywnych będący nasionami powinien być wolny od wszelkich szkodników magazynowych.
- § 15. Wymagania dotyczące wytwarzania i jakości materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych określa załącznik nr 8 do rozporządzenia.
- § 16. Wymagania dotyczące wytwarzania i jakości materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin ozdobnych określa załącznik nr 9 do rozporządzenia.
- § 17. Wymagania dotyczące jakości materiału szkółkarskiego oraz rozmnożeniowego i nasadzeniowego winorośli określa załącznik nr 10 do rozporządzenia.
- § 18. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi

kategoria	stopień kwalifikacji		
	nazwa stopnia	oznaczenie	opis stopnia
elitarny	przebazowy	PB _{III}	materiał siewny hodowcy wytworzony na jego odpowiedzialność, stanowiący trzecie pokolenie poprzedzające materiał siewny kategorii kwalifikowany i decyzją hodowcy jest: a) przeznaczony jest głównie do produkcji bazowego materiału siewnego lub na decyzje hodowcy materiału kategorii kwalifikowany, b) uznany urzędowo jako odpowiadający wymaganiom określonym dla materiału bazowego,
		PB _{II}	materiał siewny hodowcy wytworzony na jego odpowiedzialność, stanowiący drugie pokolenie poprzedzające materiał siewny kategorii kwalifikowany i decyzją hodowcy jest: a) przeznaczony jest głównie do produkcji bazowego materiału siewnego lub na decyzje hodowcy materiału kategorii kwalifikowany, b) uznany urzędowo jako odpowiadający wymaganiom określonym dla materiału bazowego,
	bazowy*)	B	materiał siewny, który jest: a) wytworzony z materiału przebazowego lub na odpowiedzialność hodowcy zgodnie z przyjętymi praktykami utrzymania odmiany lub materiał siewny składników rodzicielskich (odmian, linii, mieszańców pojedynczych) do odmiany mieszańcowej, b) uznany urzędowo jako odpowiadający wymaganiom określonym dla materiału bazowego, c) przeznaczony jest do produkcji materiału siewnego kategorii kwalifikowany, lub d) przeznaczony jest do produkcji materiału siewnego odmiany mieszańcowej F ₁ odpowiadającego kategorii kwalifikowane, Wszystkie składniki mieszańców złożonych rzepaku (mieszańce męskosterylne oraz zapylacze) muszą być urzędowo uznane jako spełniające wymagania dla materiału bazowego.
kwalifikowany	pierwszego rozmnożenia	C; (C ₁)	materiał siewny: a) pochodzący z rozmnożenia materiału bazowego lub na decyzję hodowcy z materiału przebazowego, b) otrzymany bezpośrednio ze skrzyżowania składników rodzicielskich odmiany mieszańcowej, c) przeznaczony głównie na cele inne niż materiał siewny, d) może służyć do kolejnego rozmnożenia. e) uznany w urzędowych badaniach jako spełniający wymagania dla tego stopnia.
	drugiego rozmnożenia	C ₂	materiał siewny: a) pochodzący z rozmnożenia kwalifikowanego materiału siewnego pierwszego rozmnożenia, b) nieprzeznaczony, za wyjątkiem materiału siewnego lnu do dalszej reprodukcji, c) uznany w urzędowych badaniach jako spełniający wymagania dla tego stopnia.
	trzeciego rozmnożenia	C ₃	materiał siewny lnu zwyczajnego pochodzący z kwalifikowanego materiału drugiego rozmnożenia, uznany w urzędowych badaniach jako spełniający wymagania dla tego stopnia.
standard		ST	materiał siewny roślin warzywnych własnych odmian wyprodukowany na odpowiedzialność hodowcy i przez niego oceniony pochodzący z materiału siewnego hodowcy lub uznanego w urzędowej ocenie za materiał elitarny,
handlowy		H	materiał siewny określonych gatunków roślin rolniczych: a) który został zidentyfikowany jako należący do gatunku, b) w drodze urzędowych badań został uznany jako spełniający wymagania dla kategorii materiał siewny handlowy.

*) dla gatunków, których bazowy materiał siewny stanowi materiał siewny inny niż opisany w tabeli charakterystyka tego materiału zawarta jest w szczegółowych wymaganiach dotyczących wytwarzania tych gatunków.

kategoria	stopień kwalifikacji ¹⁾			
	nazwa stopnia	oznaczenie	klasa	Opis
Elitarny	przedbazowy	PBM	material siewny ziemniaków uzyskany, pod urzędowym nadzorem w technologii mikrorozmnażania (tzw. minibulwki) przeznaczony do wytworzenia elitarnych sadzeniaków ziemniaka niższych stopni.	
		PBIII	sadzeniak wytworzony na odpowiedzialność hodowcy zgodnie z przyjętymi praktykami utrzymania odmiany a) przeznaczone są głównie do produkcji sadzeniaków elitarnych niższych stopni lub na decyzję hodowcy sadzeniaków kategorii kwalifikowane, b) uznane urzędowo jako spełniające wymagania określone dla tego stopnia sadzeniaków elitarnych,	
		PBII	sadzeniak wytworzony z sadzeniaków przedbazowych stopnia PBIII, a) przeznaczone są głównie do produkcji sadzeniaków bazowych lub na decyzję hodowcy sadzeniaków kwalifikowanych, b) uznane urzędowo jako spełniające wymagania określone dla tego stopnia sadzeniaków elitarnych,	
	bazowy	B	sadzeniak wytworzony z sadzeniaków przedbazowych stopnia PBII lub stopni wcześniejszych – uznane urzędowo jako spełniające wymagania określone dla sadzeniaków bazowych,	
			Klasa B _I	przeznaczone są głównie do produkcji sadzeniaków kwalifikowanych lub sadzeniaków bazowych klasy B _{II} ,
			Klasa B _{II}	Pochodzą z sadzeniaków bazowych klasy B _I lub degradacji wcześniejszych stopni
Kwalifikowane		C	sadzeniak wytworzony bezpośrednio z sadzeniaków bazowych lub na decyzję hodowcy z wcześniejszych rozmnożeń, a) przeznaczone głównie na cele inne niż sadzeniak, b) uznane w urzędowych badaniach jako spełniające wymagania dla sadzeniaków kwalifikowanych.	
			Klasa C _A	mogą służyć do kolejnego rozmnożenia w klasie C _B .
			Klasa C _B	sadzeniak wytworzony bezpośrednio z sadzeniaków klasy C _A lub z degradacji wcześniejszych stopni

Objaśnienia:

¹⁾ – indeks dolny przy symbolu PB oznacza kolejny numer rozmnożenia poprzedzający sadzeniak kwalifikowany; przy pozostałych indeks oznacza klasę w obrębie stopnia.

Stopnie kwalifikacji materiału szkółkarskiego:

1. Materiał elitarny:
 - a) przedbazowy – jedno rozmnożenie a dla porzeczek, malin i truskawek - superelita (SE),
 - b) bazowy- jedno rozmnożenie, a dla porzeczek, malin i truskawek dwa rozmnożenia – elita 1 (E1) i elita 2 (E2),
2. Materiał kwalifikowany - (rozmnożeniowy albo nasadzeniowy) – jedno rozmnożenie a dla porzeczek, malin i truskawek – oryginał (O).

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYTWARZANIA MATERIAŁU SIEWNEGO ROŚLIN ROLNICZYCH

I. Wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego roślin zbożowych

1. Gatunki roślin zbożowych i obowiązujący ostatni stopień kwalifikacji:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Jęczmień	<i>Hordeum vulgare</i> L.	C ₂
2	Kukurydza ²⁾	<i>Zea mays</i> L.	C ₂
3	Mieszaniec sorga zwyczajnego i trawy sudańskiej	<i>Sorghum bicolor</i> <i>x Sorghum sudanense</i>	C ₂
4	Mozga kanaryjska (kanar)	<i>Phalaris canariensis</i> L.	C ₂
5	Owies	<i>Avena sativa</i> L.	C ₂
6	Pszenica orkisz	<i>Triticum spelta</i> L.	C ₂
7	Pszenica twarda	<i>Triticum durum</i> Desf.	C ₂
8	Pszenica zwyczajna	<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol.	C ₂
9	Pszenżyto	<i>x Triticosecale</i> Wittm.	C ₂
10	Ryż	<i>Oryza sativa</i> L.	C ₂
11	Sorgo zwyczajne	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench	C ₂
12	Trawa sudańska	<i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf.	C ₂
13	Żyto	<i>Secale cereale</i> L.	C ₂

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

²⁾ – z wyłączeniem kukurydzy cukrowej (*Zea mays* var. *saccharata* Koke)
i kukurydzy pękającej (*Zea mays* convar. *microsperma* Koem.)

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty powinien on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego pierwszego rozmnożenia,

3. Ocena stanu plantacji:

L p	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
I	dwie oceny stanu plantacji:	
	– dla produkcji materiału siewnego ustalonych odmian pszenic, pszenżyta, jęczmienia, żyta, ryżu, owsa, sorga zwyczajnego, trawy sudańskiej i kukurydzy, – dla produkcji materiału siewnego wszystkich składników rodzicielskich odmian mieszańcowych żyta, pszenic, samopylnego pszenżyta, jęczmienia, ryżu, owsa, – dla produkcji materiału siewnego mieszańców handlowych F₁.	
	pierwsza	w okresie poprzedzającym kwitnienie lub przed użyciem chemicznych czynników krzyżowania
	druga	w okresie dojrzewania nasion
II	nie mniej niż trzy oceny stanu plantacji:	
	dla produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych kukurydzy i <i>Sorghum spp</i> w okresie kwitnienia składników użytych do bezpośredniego wytwarzania mieszańca F ₁	

4. Przedplon:

- 1) plantacje nasienne roślin zbożowych nie mogą być zakładane na polu, na którym bezpośrednio przed tym uprawiane były rośliny wykluczające (uwzględniając specyfikę i wymagania szczegółowe), możliwość produkcji nasion danego gatunku, czyli w szczególności innej odmiany lub tej samej odmiany, lecz niższego stopnia kwalifikacji.
- 2) pole dla tych plantacji musi być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy.

5. Izolacja przestrzenna¹⁾:

Lp	wyszczególnienie	odległość w metrach nie mniejsza niż dla plantacji:		
		materiału elitarnego	materiału kwalifikowanego	
1.	dla ustalonych odmian żyta, obcopolnych odmian pszenżyta, oraz mozgi kanaryjskiej, odległość od zasiewów innych odmian tego samego gatunku a w przypadku pszenżyta od źródeł pyłku <i>Triticum spp.</i> i <i>Secale</i>	300	250	
2.	wszystkich odmian <i>Sorghum spp.</i> również od źródeł pyłku <i>S. halepense</i>	300		
3.	dla pszenic odległość od zasiewów pszenicy porażonej w silnym stopniu głownią pyłkową lub śniecią cuchnącą, dla owsa odległość od zasiewów owsa porażonych w silnym stopniu przez głownię pyłkową owsa, dla odmian samopylnych pszenżyta odległość od zasiewów innej odmiany pszenżyta, dla jęczmienia odległość od zasiewów jęczmienia porażonych w silnym stopniu przez głownię pyłkową lub głownią zwartą jęczmienia	50	20	
4.	dla jęczmienia ozimego odległość od plantacji jęczmienia ozimego o innej rzędowości, pyłacej w tym samym czasie	100	50	
5.	minimalna odległość składników żeńskich odmian mieszańcowych pszenic, samopylnego pszenżyta, jęczmienia, ryżu, owsa od wszystkich innych odmian tego samego gatunku, które nie są zapylaczem w wytwarzaniu odmiany mieszańcowej	25		
6.	dla kukurydzy odległość plantacji, na której produkuje się nasiona:			
	1)	składnika rodzicielskiego od zasiewów innej odmiany lub formy kukurydzy niż ta, której pyłkiem mają być zapylone rośliny	200	
	2)	mieszańca handlowego od zasiewów odmiany lub formy kukurydzy innej niż zapylacz danego mieszańca oraz odmian ustalonych	200	
7.	dla żyta mieszańcowego odległość od następujących plantacji: 1) innych odmian lub składników rodzicielskich, 2) tego samego składnika rodzicielskiego, którego plantacja nie zachowuje minimalnych wymagań, 3) innych gatunków, których pyłek może doprowadzić do zapłodnienia			
	a)	podczas produkcji gdzie stosuje się męską sterylność	1000	500
	b)	podczas produkcji gdzie nie stosuje się męskiej sterylności	600	500

¹⁾ – jest to najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji nasiennej od wszystkich innych upraw mogących doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem oraz porażenia przez organizmy szkodliwe; jest to również najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji nasiennej gatunków samopylnych lub plantacji, na której wytwarzane są wysadki roślin dwuletnich przed zamieszczeniem mechanicznym podczas wegetacji oraz zbioru (pas techniczny).

- 1) w przypadku naturalnych przeszkód (las, zabudowania itp.) wymagana izolacja dla poszczególnych gatunków przed zapyleniem obcym pyłkiem oraz porażeniem przez organizmy szkodliwe może być zmniejszona do 2/3 wymaganej wartości,
- 2) plantację nasienną niższej kategorii traktuje się jako inną uprawę mogącą doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem oraz porażenia przez organizmy szkodliwe.

6. Czystość odmianowa:

Lp	gatunki	minimalna czystość odmianowa w ocenie polowej dla:		
		materiału elitarnego	Materiału kwalifikowanego	
I. Gatunki podlegające ocenie wg norm procentowych (czystość określona w procentach)				
1	pszenice, jęczmień, ryż i owies	99,9	99,7	99,0
2	samopylne odmiany pszenżyta	99,7	99,0	98,0
3	każdy składnik odmian mieszańcowych: owsa, jęczmienia, ryżu i pszenic	99,7	90,0 ¹⁾	
4	każdy składnik odmian mieszańcowych: samopylnego pszenżyta	99,0		
II. Gatunki podlegające ocenie wg norm powierzchni (czystość określona w szt. na jednostce kwalifikacyjnej)				
1	dla odmian ustalonych i mieszańcowych żyta, oraz ustalonych obcopolnych odmian pszenżyta, mozgi kanaryjskiej oraz odmian ustalonych kukurydzy oraz <i>Sorghum spp.</i>	1,0	1,0	
2	dla ryżu występowanie na plantacji roślin uznawanych za formy dzikie lub czerwonoziarniste	0,0	1,0	
3	dla kukurydzy liczba innych odmian, które są rozpoznawalne jako nie będące składnikiem rodzicielskim			
	1)	w produkcji składników rodzicielskich (Ro, Rm) linie wsobne i każdy składnik pojedynczego mieszańca rodzicielskiego	0,1	
	2)	w produkcji mieszańców handlowych linie wsobne i pojedyncze mieszańce rodzicielskie	0,2	
	gdy 5% lub więcej roślin składnika matecznego ma znamiona zdolne do zapylenia, to procent roślin w obrębie tego składnika, który pylił lub pyli			
	a)	w każdej urzędowej ocenie stanu plantacji	1,0	
	b)	we wszystkich urzędowych ocenach łącznie	2,0	
4	dla odmian mieszańcowych <i>Sorghum spp.</i> liczba roślin, które są rozpoznawalne jako			
	1)	nie będące linią wsobną lub innym składnikiem rodzicielskim, w produkcji nasion elitarnych składników rodzicielskich (Ro, Rm)		
	a)	w czasie kwitnienia	1,0	
	b)	w czasie dojrzałości	1,0	
	2)	nie będące składnikiem rodzicielskim w produkcji mieszańców handlowych		
	3)	roślin składnika ojcowskiego (Ro) w czasie kwitnienia roślin matecznych	1,0	
	4)	roślin składnika matecznego (Rm)		
	a)	w czasie kwitnienia	0,3	
	b)	w czasie dojrzałości	0,1	
minimalna skuteczność krzyżowania odmian mieszańcowych pszenic, jęczmienia, ryżu, owsa i pszenżyta powinna wynosić nie mniej niż				
				– 95,0%,

¹⁾ – jest to czystość odmianowa mieszańców pszenic, jęczmienia, ryżu, owsa i samopylnego pszenżyta stwierdzona na poletku w kontroli następczej,

7. Jednostki kwalifikacyjne:

W ocenie polowej jednostką kwalifikacyjną jest powierzchnia:

- a) dla metody wg norm powierzchniowych dla materiału
 - kategorii elitarny – **30m²**,
 - kategorii kwalifikowany – **10m²**,
- b) w metodzie wg norm procentowych,
dla wszystkich kategorii – **20m²**,
- c) dla plantacji nasiennych ryżu – **50m²**,
- d) dla plantacji nasiennych
kukurydzy i *Sorgum ssp.* – **100 kolejnych roślin w rzędzie**,

8. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w urzędowej ocenie polowej składnika macecznego żyta mieszańcowego, w kontroli następczej liczba roślin innego składnika nie może przekraczać – **6,0 sztuk na 1000 roślin**,
- 2) w produkcji materiału bazowego żyta mieszańcowego, poziom sterylności składnika macecznego nie może być niższy niż – **98,0%**,
- 3) w materiale kwalifikowanym, produkowanym jako mieszanina składników ojcowskiego i macecznego, nie traktuje się jako zanieczyszczenie roślin składnika ojcowskiego, jednak jego udział nie może przekraczać podanego przez hodowcę stosunku składników przewidzianego dla produkcji materiału kwalifikowanego.

9. Czystość gatunkowa:

- 1) plantacje nasienne roślin zbożowych powinny być praktycznie wolne od gatunków innych niż uprawiany (dotyczy to szczególnie gatunków mogących doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem).
- 2) na plantacjach nasiennych roślin zbożowych dopuszcza się nie więcej niż **1 roślinę** innych gatunków roślin zbożowych na jedną jednostkę kwalifikacyjną łącznie we wszystkich, obowiązujących dla gatunku, ocenach stanu plantacji.

10. Zachwaszczenie:

- 1) plantacje nasienne roślin zbożowych powinny być praktycznie wolne od chwastów.
- 2) zachwaszczenie plantacji, powodujące ograniczenie wykształcenia nasion lub uniemożliwiające właściwe przeprowadzenie oceny polowej, stanowi podstawę do dyskwalifikacji plantacji.
- 3) chwasty, których nasiona są trudne lub niemożliwe do oddzielenia od nasion rośliny ocenianej zalicza się do roślin nietypowych i uwzględnia się podczas oceny czystości odmianowej.

- 4) dla podstawowych gatunków zbóż **dopuszcza się** następującą liczbę roślin owsa głuchego¹⁾ na 1ha:

plantacja zgłoszona do produkcji nasion w stopniu	pszenica	jęczmień	owies	żyto, pszenżyto
PB i B	7	7	0	7
K₁ i K₂	50	20	0	50

¹⁾– dotyczy gatunków owsa: *Avena fatua*, *Avena sterilis*, *Avena ludoviciana* łącznie.

11. Choroby i szkodniki.

- 1) plantacja, na której stwierdzono organizmy szkodliwe podlegające obowiązkowi zwalczania należy zdyskwalifikować,
- 2) silne porażenie plantacji przez choroby i szkodniki, mogące być przyczyną pogorszenia jakości wytwarzanego materiału siewnego, może być podstawą do jej dyskwalifikacji,
- 3) u wszystkich gatunków, z plantacji nie wolno usuwać roślin porażonych głownią.
- 4) w czasie dużej wrażliwości ocenianej plantacji na infekcję głownią, uprawy roślin zbożowych w promieniu 50m nie powinny zawierać średnio więcej niż 3 rośliny wytwarzające zarodniki głowni na jednostce powierzchni równej 30m².

II. Wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego roślin pastewnych

1. Gatunki roślin pastewnych:

1) rośliny strączkowe:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	Najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Bobik	<i>Vicia faba</i> L. (partim)	C ₁
2	Groch siewny	<i>Pisum sativum</i> L. (partim)	C ₂
3	Łubin biały	<i>Lupinus albus</i> L.	C ₂
4	Łubin wąskolistny	<i>Lupinus angustifolius</i> L.	C ₂
5	Łubin żółty	<i>Lupinus luteus</i> L.	C ₂
6	Wyka kosmata	<i>Vicia villosa</i> Roth.	C ₂
7	Wyka pannońska	<i>Vicia pannonica</i> Crantz	C ₂
8	Wyka siewna	<i>Vicia sativa</i> L.	C ₂

2) rośliny motylkowate drobnonasienne:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Esparceta siewna	<i>Onobrychis vicaefolia</i> Scop.	C ₁
2	Komonica zwyczajna	<i>Lotus corniculatus</i> L.	C ₁
3	Koniczyna egipska (Koniczyna aleksandryjska)	<i>Trifolium alexandrinum</i> L.	C ₁
4	Koniczyna biała	<i>Trifolium repens</i> L.	C ₁
5	Koniczyna łąkowa (Koniczyna czerwona)	<i>Trifolium pratense</i> L.	C ₁
6	Koniczyna krwistoczerwona (Inkarnatka)	<i>Trifolium incarnatum</i> L.	C ₁
7	Koniczyna perska	<i>Trifolium resupinatum</i> L.	C ₁
8	Koniczyna białoróżowa (Koniczyna szwedzka)	<i>Trifolium hybridum</i> L.	C ₁
9	Kozieradka pospolita (Koniczyna grecka)	<i>Trigonella foenumgraceum</i> L.	C ₁
10	Lucerna chmielowa	<i>Medicago lupulina</i> L.	C ₂
11	Lucerna mieszańcowa	<i>Medicago x varia</i> T. Martyn.	C ₂
12	Lucerna siewna	<i>Medicago sativa</i> L.	C ₂
13	Siekiernica włoska	<i>Hedysarum coronarium</i> L.	C ₁

3) trawy gazonowe i pastewne:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	Najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1.	Cynodon palczasty	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	C ₁
2.	Festulolium	<i>Festuca pratensis</i> Huds. x <i>Lolium multiflorum</i> Lam.	C ₁
3.	Konietlica łąkowa	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) Pal.Beauv.	C ₁
4.	Kostrzewa czerwona	<i>Festuca rubra</i> L.	C ₁
5.	Kostrzewa łąkowa	<i>Festuca pratensis</i> Huds.	C ₁
6.	Kostrzewa owcza	<i>Festuca ovina</i> L.	C ₁
7.	Kostrzewa trzcinowa	<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.	C ₁
8.	Kupkówka pospolita	<i>Dactylis glomerata</i> L.	C ₁
9.	Mietlica biaława	<i>Agrostis gigantea</i> Roth.	C ₁
10.	Mietlica pospolita	<i>Agrostis capillaris</i> L.	C ₁
11.	Mietlica psia	<i>Agrostis canina</i> L.	C ₁
12.	Mietlica rozłogowa	<i>Agrostis stolonifera</i> L.	C ₁
13.	Mozga trzcinowata	<i>Phalaris aquatica</i> L.	C ₁
14.	Rajgras wyniosły (Rajgras francuski),	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Beauv.	C ₁
15.	Stokłosa uniolowata	<i>Bromus catharticus</i> Vahl.	C ₁
16.	Stokłosa alaskańska	<i>Bromus sithensis</i> Trin.	C ₁
17.	Tymotka kolankowata	<i>Phleum bertolonii</i> D.C..	C ₁
18.	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i> L.	C ₁
19.	Wiechlina zwyczajna	<i>Poa trivialis</i> L.	C ₁
20.	Wiechlina błotna	<i>Poa palustris</i> L.	C ₁
21.	Wiechlina gajowa	<i>Poa nemoralis</i> L.	C ₁
22.	Wiechlina łąkowa	<i>Poa pratensis</i> L.	C ₁
23.	Wiechlina roczna	<i>Poa annua</i> L.	C ₁
24.	Wyczyniec łąkowy	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	C ₁
25.	Życica mieszańcowa, (Rajgras oldenburski),	<i>Lolium x boucheanum</i> Kunth	C ₁
26.	Życica trwała . (Rajgras angielski)	<i>Lolium perenne</i> L.	C ₁
27.	Życica wielokwiatowa (Rajgras włoski) i (Rajgras holenderski)	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.	C ₁

4) inne rośliny rolnicze

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	Najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Brukiew pastewna	<i>Brassica napus</i> emend. Metzg. <i>ssp. rapifera</i> Metzg.	C ₁
2	Facelia błękitna	<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.	C ₁
3	Kapusta pastewna	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC) Alef. var. <i>medullosa</i> Thell. var. <i>viridis</i> L.	C ₁
4	Rzodkiew oleista	<i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>oleiformis</i> Pers.	C ₁

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** inny – wyższy stopień stanowiący ostatecznie rozmnożenie,

2. Wymagania dotyczące oceny stanu plantacji przedplonu i izolacji przestrzennej:

1) ocena stanu plantacji

rośliny strączkowe	rośliny motylkowate drobnonasienne	trawy	inne rośliny rolnicze
<u>Jedna ocena stanu plantacji:</u> okresie od pełni kwitnienia roślin do początku zawiązywania strąków a w przypadku łubinu należy przeprowadzić jeszcze drugą ocenę w okresie zawiązywania strąków.	<u>Jedna ocena stanu plantacji:</u> w okresie między pełnią kwitnienia, a dojrzewaniem nasion	<u>dwie oceny stanu plantacji:</u> - pierwsza przed kwitnieniem - druga w okresie między pełnym wykłoszeniem a dojrzewaniem nasion	1) dla roślin dwuletnich w pierwszym roku uprawy obowiązuje <u>jedna ocena</u> w okresie wytwarzania wysadków, 2) w drugim roku uprawy oraz dla roślin jednorocznych obowiązuje <u>jedna ocena</u> w okresie od kwitnienia roślin do początku dojrzewania nasion. 3) dla: kapusty pastewnej, brukwi pastewnej, uprawianych metodą bezwysadkową, obowiązują <u>dwie oceny</u> stanu plantacji: a) pierwsza w okresie formowania pędów kwiatostanowych, b) druga w okresie od kwitnienia roślin do dojrzewania nasion,
a) dla roślin dwuletnich, rozmnażanych metodą tradycyjną (cykl produkcji wysadków) obowiązuje ocena wysadków po ich przechowaniu a przed wysadzeniem na polu, b) metodą bezwysadkową, stosuje się tylko do rozmnażania nasion elitarnych, c) nasiona wyprodukowane metodą bezwysadkową nie mogą być używane do dalszej reprodukcji i dlatego powinny być kwalifikowane w najniższym, obowiązującym dla gatunku stopniu.			

2) przedplon

rośliny strączkowe	rośliny motylkowate drobnonasienne	trawy	inne rośliny rolnicze
Plantacje nasienne roślin pastewnych nie mogą być zakładane na polu, na którym bezpośrednio przed tym uprawiane były rośliny wykluczające (uwzględniając specyfikę i wymagania szczegółowe), możliwość produkcji nasion danego gatunku, czyli w szczególności innej odmiany lub tej samej odmiany, lecz niższego stopnia kwalifikacji. Pole dla tych plantacji musi być dostatecznie wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy			
Plantacji nasiennej roślin strączkowych i motylkowatych drobnonasiennych nie należy zakładać na polu, na którym w ostatnich trzech latach uprawiano ten sam lub blisko spokrewniony gatunek roślin	plantacji nasiennej traw nie należy zakładać na polu, na którym w ostatnich dwóch latach uprawiano daną odmianę lub trzech latach jeśli uprawiano inną odmianę traw niezależnie od gatunku	plantacji kapusty pastewnej nie można zakładać na polu, na którym: a) w ostatnich pięciu latach uprawiano kapustę, b) w ostatnich trzech latach uprawiano rośliny krzyżowe, c) w ostatnich dwóch latach uprawiano buraki.	

3) izolacja przestrzenna¹⁾

rośliny strączkowe	rośliny motylkowate drobnonasienne	trawy	inne rośliny rolnicze
Dla plantacji bobiku o powierzchni do 2ha dla produkcji materiału elitarnego – 500m , kwalifikowanego – 100m dla plantacji bobiku o powierzchni powyżej 2ha odpowiednio 100 i 50m . dla łubinu żółtego i wyki kosmatej dla produkcji materiału elitarnego – 200m , kwalifikowanego – 100m . dla pozostałych gatunków obowiązuje pas technologiczny szerokości nie mniejszej niż 2m	Od plantacji pyłących w tym samym czasie, innych odmian tej samej odmiany o słabym wyrównaniu, innych gatunków, których pyłek może prowadzić do zapylenia Dla plantacji materiału elitarnego: a) plantacje o powierzchni do 2 ha – 200m , b) dla plantacji większej niż 2 ha – 100m , dla plantacji materiału kwalifikowanego: a) plantacje o powierzchni do 2 ha – 100m , b) dla plantacji większej niż 2 ha – 50m , powyższa izolacja przestrzenna obowiązuje również dla plantacji nasiennych traw od wszystkich roślin dzikorosnących jak rowy, łąki, miedze, przydroża inne.	dla wszystkich stopni kwalifikacji od plantacji innych odmian lub blisko spokrewnionych gatunków - - dla roślin krzyżowych – 1000m , - dla faceli błękitnej: a) dla materiału elitarnego – 400m , b) dla materiału kwalifikowanego – 200m , dla wszystkich stopni kwalifikacji roślin dwuletnich od plantacji w pierwszym roku uprawy lub produkcyjnych, na których występują pośpiechy: - dla brukwi pastewnej wszystkich stopni kwalifikacji – 200m ,	
w przypadku naturalnych przeszkód (las, zabudowania itp.) wymagana izolacja dla poszczególnych gatunków przed zapyleniem obcym pyłkiem oraz porażeniem przez organizmy szkodliwe może być zmniejszona do 2/3 wymaganej wartości, plantację nasienną niższej kategorii traktuje się jako inną uprawę mogąą doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem oraz porażenia przez organizmy szkodliwe.			

¹⁾ – jest to najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji nasiennej od wszystkich innych upraw mogących doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem oraz porażenia przez organizmy szkodliwe; jest to również najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji nasiennej gatunków samopylnych lub plantacji, na której wytwarzane są wysadki roślin dwuletnich przed zamieszczeniem mechanicznym podczas wegetacji oraz zbioru (pas techniczny).

4) czystość odmianowa

rośliny strączkowe	rośliny motylkowate drobnonasienne	trawy	inne rośliny rolnicze
1) dla grochu i bobiku minimalna czystość odmianowa wynosi dla materiału: a) elitarnego – 99,7%, b) kwalifikowanego: C₁ – 99,0%, C₂ – 98,0%, 2) dla pozostałych gatunków czystość odmianowa wynosi dla materiału: a) elitarnego – 1,0 roślina na 30m², b) kwalifikowanego – 1,0 roślina na 10m²,	Dla wszystkich gatunków czystość odmianowa wynosi dla materiału: a) elitarnego – 1,0 roślina na 30m², b) kwalifikowanego – 1,0 roślina na 10m²,	1) dla wiechliny łąkowej minimalna czystość odmianowa wynosi dla materiału: a) elitarnego – 1,0 roślina na 20m², b) kwalifikowanego – 4,0 rośliny na 10m², c) kwalifikowanego odmian apomiktycznych, jednoklonalnych – 6,0 roślin na 10m², 2) dla pozostałych gatunków traw czystość odmianowa wynosi dla materiału: a) elitarnego – 1,0 roślina na 30 m², b) kwalifikowanego – 1,0 roślina na 10 m².	1) dla kapusty pastewnej i rzepy pastewnej minimalna czystość odmianowa wynosi dla materiału: a) elitarnego – 99,7%, b) kwalifikowanego: – C₁ – 99,0%, – C₂ – 98,0%, 2) dla pozostałych minimalna czystość odmianowa wynosi dla materiału: a) elitarnego – 1,0 roślina na 30m², b) kwalifikowanego – 1,0 roślina na 10m²,

5) czystość gatunkowa

rośliny strączkowe	rośliny motylkowate drobnonasienne	trawy	inne rośliny rolnicze
Plantacje nasienne roślin pastewnych powinny być praktycznie wolne od gatunków innych niż uprawiany (dotyczy to szczególnie gatunków mogących doprowadzić do obcozapyleń). Występowanie roślin należących do innych gatunków, których nasiona są trudne do odróżnienia podczas badania laboratoryjnego od nasion uprawianej odmiany, powinna wynosić – 1 roślina na jednostkę kwalifikacyjną.			
		dla gatunków <i>Lolium</i> (Żylice) i <i>x Festulolium</i> występowanie roślin innych gatunków nie może przekraczać w materiale: a) elitarnym – 1,0 roślina na 50 m², b) kwalifikowanym – 1,0 roślina na 10 m²,	

6) zachwaszczenie

rośliny strączkowe	rośliny motylkowate drobnonasienne	trawy	inne rośliny rolnicze
Plantacje nasienne roślin pastewnych powinny być praktycznie wolne od chwastów. Zachwaszczenie plantacji, powodujące ograniczenie wykształcenia nasion, stanowi podstawę do dyskwalifikacji plantacji.			

7) choroby i szkodniki

rośliny strączkowe	rośliny motylkowe drobnonasienne	trawy	inne rośliny rolnicze
W przypadku stwierdzenia na plantacji organizmów szkodliwych podlegających obowiązkowi zwalczania należy podjąć decyzję o dyskwalifikacji plantacji. Silne porażenie plantacji przez choroby i szkodniki, mogące być przyczyną pogorszenia jakości nasion, stanowi podstawę do dyskwalifikacji ocenianej plantacji.			
porażenie w szczególności, chorobami grzybowymi z rodzaju <i>Colletotrichum spp.</i>	Porażenie w szczególności, chorobami zgorzelowymi, wirusowymi, zarazą, rakiem i rizoktoniozami.		

III. Wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego roślin oleistych i włóknistych

1. Gatunki roślin oleistych i włóknistych:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Bawełna	<i>Gossypium spp.</i>	C ₁
2	Gorczyca biała	<i>Sinapis alba</i> L.	C ₁
3	Gorczyca czarna	<i>Brassica nigra</i> (L.) W. Koch	C ₁
4	Gorczyca sarepska	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. et Cosson	C ₁
5	Kminek zwyczajny	<i>Carum carvi</i> L.	C ₁
6	Konopie	<i>Cannabis sativa</i> L.	C ₂
7	Krokosz barwierski (Saflor barwierski)	<i>Carthamus tinctorius</i> L.	C ₁
8	Len zwyczajny	<i>Linum usitatissimum</i> L.	C ₃
9	Mak	<i>Papaver somniferum</i> L.	C ₁
10	Orzech ziemny	<i>Arachis hypogaea</i> L.	C ₁
11	Rzepak ozimy i jary	<i>Brassica napus</i> L. (partim)	C ₁
12	Rzepak ozimy i jary	<i>Brassica rapa</i> L. <i>var silvestris</i> (Lam.) Briggs	C ₁
13	Słonecznik oleisty	<i>Helianthus annuus</i> L.	C ₁
14	Soja zwyczajna	<i>Glycine max</i> (L.) Merr.	C ₁

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty musi on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) wszystkie składniki mieszańców złożonych rzepaku (mieszaniec męskosterylny oraz zapylacze) muszą być w urzędowej ocenie uznane jako odpowiadające wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 6) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego pierwszego rozmnożenia,

3. Ocena stanu plantacji:

L p	liczba wymaganych ocen stany plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	jedna ocena stany plantacji dla:	
a)	gorczycy sarepskiej, czarnej i białej, odmian ustalonych rzepaku, rzepiku, konopi dwupiennych, soi, lnu, maku, kminku zwyczajnego, odmian ustalonych słonecznika i krokosza barwierskiego	w okresie od pełni kwitnienia do początku zawiązywania nasion
2	dwie oceny stany plantacji dla:	
a)	konopii jednopiennych	
-	pierwsza	po wykształceniu się osobników dwupiennych ale przed rozpoczęciem kwitnienia osobników męskich (płaskonii),
-	druga	w trzy tygodnie po wykonaniu pierwszej oceny stanu plantacji
b)	odmian mieszańcowych słonecznika	
-	pierwsza	Przed kwitnieniem w celu sprawdzenia izolacji przestrzennej
-	druga	w okresie dojrzewania koszyczków
3	trzy oceny stanu plantacji dla odmian mieszańcowych i mieszańców złożonych rzepaku	
-	pierwsza	Wczesną wiosną, przed kwitnieniem
-	druga	w pełni kwitnienia
-	trzecia	po zakończeniu kwitnienia

4. Plodozmian:

1	Plantacji nasiennych rzepaku nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
1)	odmiany rzepaku podwójnie ulepszone	w ostatnich pięciu latach
2)	inne rośliny krzyżowe	w ostatnich trzech latach
2	plantacji nasiennych kminku zwyczajnego nie należy zakładać na polu, na którym uprawiane były rośliny z rodziny baldaszkowatych	w ostatnich dwóch latach
3	plantacji nasiennych soi nie należy zakładać na polu, na którym uprawiano soję	w ostatnich trzech latach
4	Pozostałych gatunków roślin oleistych i włóknistych nie należy uprawiać na polu, na którym bezpośrednim przedplonem (w roku poprzednim) był uprawiany ten sam gatunek. Pole dla plantacji nasiennych roślin oleistych i włóknistych musi być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

5. Izolacja przestrzenna.

Lp	wyszczególnienie	Odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:	
		materiału elitarnego	materiału kwalifikowanego
1.	dla wszystkich gatunków z grupy krzyżowych (<i>Brassica ssp.</i>) oprócz rzepaków, konopi (oprócz jednopiennych), oraz dla kminku, gorczycy białej, bawełny i krokosza barwierskiego	400	200
2.	dla odmian ustalonych rzepaku oraz rzepiku	200	100
3	dla odmian mieszańcowych rzepaku jarego i ozimego	500	300
4	dla konopi jednopiennych	5000	1000
5	dla słonecznika		
1)	przy wytwarzaniu składników rodzicielskich mieszańca w tym również mieszańca pojedynczego jeśli stanowi składnik mieszańca potrójnego	1500	-
2)	dla odmian innych niż mieszańce	750	500
6	dla pozostałych gatunków roślin oleistych i włókniстых izolacji nie określa się		
w przypadku naturalnych przeszkód (las, zabudowania itp.) wymagana izolacja dla poszczególnych gatunków przed zapyleniem obcym pyłkiem oraz porażeniem przez organizmy szkodliwe może być zmniejszona do 2/3 wymaganej wartości,			
plantację nasienną niższej kategorii traktuje się jako inną uprawę mogącą doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem oraz porażenia przez organizmy szkodliwe.			

¹⁾ – jest to najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji nasiennej od wszystkich innych upraw mogących doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem oraz porażenia przez organizmy szkodliwe; jest to również najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji nasiennej gatunków samopylnych lub plantacji, na której wytwarzane są wysadki roślin dwuletnich przed zamieszczeniem mechanicznym podczas wegetacji oraz zbioru (pas techniczny).

6. Czystość odmianowa:

Lp	gatunki	minimalna czystość odmianowa w ocenie polowej dla:		
		materiału elitarnego	materiału kwalifikowanego	
			I rozmnożenia	II rozmnożenia
A. Gatunki podlegające ocenie wg norm procentowych (czystość określona w procentach)				
1	dla soi	99,5	99,0	
2	dla gorczycy białej i odmian ustalonych słonecznika oraz dla rzepaku i rzepiku wytwarzanych na cele pastewne	99,7	99,0	
3	dla rzepaku i rzepiku wytwarzanych na cele inne niż pastewne	99,9	99,7	
4	dla lnu	99,7	98,0	97,5
5	dla maku	99,0	98,0	
6	dla orzecha ziemnego	99,7	99,5	
B. Gatunki podlegające ocenie wg norm powierzchni (czystość określona w szt. roślin nienależących do odmiany na jednostce kwalifikacyjnej)				
1	dla gorczycy sarepskiej, gorczycy czarnej, kminku, konopi, krokosza barwierskiego i bawełny	1,0	1,0	
2	dla słonecznika mieszańcowego, roślin które są rozpoznawalne jako nie będące linią wsobną lub innym składnikiem rodzicielskim			
	1) w produkcji materiału elitarnego składników rodzicielskich:			
	a)	linie wsobne	0,2	
	b)	mieszańce proste		
	-	osobnik męski, rośliny wydzielające pyłek, podczas gdy 2% lub więcej osobników żeńskich posiada podatne kwiaty	0,2	
	-	osobnik żeński	0,5	
	2)	w produkcji materiału kwalifikowanego mieszańców F ₁		
	a)	składnik męski; rośliny wydzielające pyłek, podczas gdy 5% lub więcej osobników żeńskich posiada podatne kwiaty nie więcej niż	0,5	
b)	składnik żeński	1,0		

7. Jednostki kwalifikacyjne:

1) w ocenie polowej jednostką kwalifikacyjną jest powierzchnia:

e) dla metody wg norm powierzchniowych dla materiału

– kategorii elitarny – 30m²,

– kategorii kwalifikowany – 10m²,

f) dla metody wg norm procentowych, dla wszystkich kategorii – 20m²,

g) dla plantacji nasiennych słonecznika jednostką kwalifikacyjną jest – 100 kolejnych roślin w rzędzie,

2) w składniku matecznym poziom męskiej sterylności stwierdzony w ocenie następczej powinien wynosić nie mniej niż:

a) dla rzepaku – 98,0%,

- b) dla słonecznika – **95,0%**,
- 3) dla słonecznika mieszańcowego liczba roślin rozpoznawalnych jako niebędące linią wsobną lub innym składnikiem rodzicielskim, nie może przekraczać:
- a) w produkcji składników rodzicielskich (Ro, Rm):
 - w linii męskiej, rośliny pyłące, podczas gdy 2 lub więcej procent osobników żeńskich posiada podatne kwiaty – **0,2 rośliny na jednostkę (0,2%)**,
 - w linii żeńskiej – **0,5 rośliny na jednostkę (0,5%)**,
 - b) w produkcji mieszańców handlowych linie wsobne i pojedyncze mieszańce rodzicielskie:
 - w linii męskiej, rośliny pyłące, podczas gdy 5 lub więcej procent osobników żeńskich posiada podatne kwiaty – **0,5 rośliny na jednostkę (0,5%)**,
 - w linii żeńskiej – **1,0 roślina na jednostkę (1,0%)**,
 - c) gdy 5 lub więcej procent roślin składnika męskiego ma znamiona zdolne do zapylenia, to procent roślin w obrębie tego składnika, który pylił lub pyli nie może przekraczać w każdej urzędowej ocenie stanu plantacji, – **0,5 rośliny na jednostkę (0,5%)**,

8. Czystość gatunkowa.

- 1) plantacje nasienne powinny być praktycznie wolne od gatunków innych niż uprawiany (dotyczy to szczególnie gatunków mogących doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem).
- 2) udział roślin należących do innych gatunków, których nasiona są trudne do odróżnienia podczas badania laboratoryjnego od nasion uprawianej odmiany, powinna być na najniższym poziomie,
- 3) dla roślin oleistych i włóknistych, za wyjątkiem słonecznika, dopuszcza się nie więcej niż **1 roślinę** innych gatunków na jedną jednostkę kwalifikacyjną łącznie we wszystkich, obowiązujących dla gatunku, ocenach stanu plantacji.

9. Zachwaszczenie.

- 1) plantacje nasienne powinny być praktycznie wolne od chwastów,
- 2) zachwaszczenie plantacji w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion stanowi podstawę do jej dyskwalifikacji.

10. Choroby i szkodniki:

- 1) w przypadku stwierdzenia na plantacji organizmów szkodliwych podlegających obowiązkowi zwalczania należy podjąć decyzję o jej dyskwalifikacji.
- 2) silne porażenie plantacji przez choroby i szkodniki specyficzne dla gatunku, mogące być przyczyną pogorszenia jakości nasion, stanowi podstawę do dyskwalifikacji ocenianej plantacji.

IV. Wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego buraka cukrowego i pastewnego.

1. Nazwy gatunków buraków i obowiązujący ostatni stopień kwalifikacji:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji dla buraków
1	Burak cukrowy	<i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i> convar. <i>vulgaris</i> var. <i>altissima</i> Doll	C
2	Burak pastewny	<i>Beta vulgaris</i> L. ssp. <i>vulgaris</i> convar. <i>vulgaris</i> var. <i>rapacea</i> K.Koch	C

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty powinien on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego,

3. Ocena stanu plantacji:

lp	wyszczególnienie	
obowiązują dwie oceny stanu plantacji		
1	dla metody tradycyjnej wytwarzania materiału siewnego buraków odmian ustalonych:	
2	pierwsza	w pierwszym roku uprawy (wytwarzanie wysadków), w pierwszej połowie września
3	druga	w drugim roku uprawy (wytwarzanie nasion) w okresie od pełni kwitnienia do początku dojrzewania nasion
4	dla metody bezwysadkowej wytwarzania materiału siewnego buraków odmian ustalonych:	
5	pierwsza	w pierwszym roku uprawy w drugiej połowie września
6	druga	w drugim roku uprawy (wytwarzanie nasion) w okresie od pełni kwitnienia do początku dojrzewania nasion
7	dla metody bezwysadkowej wytwarzania materiału siewnego buraków odmian mieszańcowych:	
8	pierwsza	w drugim roku uprawy w okresie pełni kwitnienia
9	druga	w drugim roku uprawy w okresie dojrzewania nasion
obowiązują trzy oceny stanu plantacji		
10	dla metody tradycyjnej wytwarzania materiału siewnego buraków odmian mieszańcowych:	
11	pierwsza	w pierwszym roku uprawy (wytwarzanie wysadków), w pierwszej połowie września
12	druga	w drugim roku uprawy w okresie pełni kwitnienia
13	trzecia	w drugim roku uprawy w okresie dojrzewania nasion

- 1) przy wytwarzaniu materiału siewnego buraków metodą tradycyjną, urzędowej ocenie podlegają wysadki po ich przechowaniu a przed wysadzeniem na pole,
- 2) materiał siewny buraków wytworzony metodą bezwysadkową nie może podlegać dalszemu rozmnożeniu i powinien być, niezależnie od stopnia materiału wyjściowego, kwalifikowany jako materiał siewny kategorii kwalifikowany.

4. Przedplon.

- 1) plantacje nasienne roślin buraków nie mogą być zakładane na polu, na którym bezpośrednio przed tym uprawiane były rośliny wykluczające (uwzględniając specyfikę i wymagania szczegółowe), możliwość produkcji nasion danego gatunku, odmiany lub kategorii.
- 2) pole dla tych plantacji musi być dostatecznie wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy.
- 3) plantacji nasiennej nie można zakładać na polu, na którym w ciągu poprzednich czterech lat uprawiano buraki lub występowały burakochwasty, a w ostatnim roku gatunki roślin z rodziny krzyżowych.

5. Izolacja przestrzenna¹⁾:

lp	wyszczególnienie	minimalna odległość w metrach nie mniejsza niż:
od jakichkolwiek źródeł pyłku z rodzaju <i>Beta</i> wynosi		
1	1) dla materiału elitarnego	1000
2	2) dla materiału kwalifikowanego za wyjątkiem podanego niżej	1000
3	a) jeśli zapylacz lub jeden z zapylaczy jest diploidem, od źródeł pyłku buraków tetraploidalnych	600
	b) jeśli zapylacz jest wyłącznie tetraploidem:	
4	- od źródeł pyłku buraków diploidalnych	600
5	- od źródeł pyłku buraków o nieznanej ploidalności ²⁾	600
6	c) jeśli zapylacz lub jeden z zapylaczy jest diploidem, od źródeł pyłku buraków diploidalnych	300
7	d) jeśli zapylacz lub jeden z zapylaczy jest tetraploidem, od źródeł pyłku buraków tetraploidalnych	300
8	e) pomiędzy plantacjami nasiennymi, na których nie jest stosowana męska sterylność	300
9	nie jest wymagana izolacja przestrzenna między plantacjami nasiennymi buraka, dla których stosowany jest ten sam zapylacz.	

¹⁾ – jest to najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji nasiennej buraków od wszystkich innych upraw mogących być źródłem pyłku z rodzaju *Beta* oraz porażenia przez organizmy szkodliwe; jest to również najmniejsza, dopuszczalna odległość plantacji, na której wytwarzane są wysadki buraków przed zamieszczeniem mechanicznym podczas wegetacji oraz zbioru (pas techniczny)

²⁾ – jeśli w rejestrze odmian lub katalogu UE nie jest określona ploidalność odmiany buraka należy stosować izolację przestrzenną taką jaka obowiązuje dla buraków o nieznanej ploidalności tzn. – 600m.

6. Czystość odmianowa:

- c) 1) występowanie roślin innych odmian i typów użytkowych buraka, jak również obecność roślin pylących w męskosterylnym składniku odmiany mieszańcowej jest niedopuszczalne,
- 2) nie usunięcie roślin zapylacza przed ostatnią oceną stanu plantacji powoduje dyskwalifikację takiej plantacji,

- 3) jednostką kwalifikacyjną dla buraków jest 100 kolejnych roślin w rzędzie.

7. Czystość gatunkowa.

- 1) plantacje nasienne powinny być praktycznie wolne od gatunków innych niż uprawiany (dotyczy to szczególnie gatunków mogących doprowadzić do zapylenia obcym pyłkiem).
- 2) udział roślin należących do innych gatunków, których nasiona są trudne do odróżnienia podczas badania laboratoryjnego od nasion uprawianej odmiany, powinna być na najniższym poziomie.
- 3) występowanie burakochwastów na plantacji nasiennej buraków jest niedopuszczalne.

8. Zachwaszczenie.

- 1) plantacja powinna być wolna od chwastów.
- 2) wystąpienie chwastów w ilości, utrudniającej dobre wykształcenie nasion, stanowi podstawę do dyskwalifikacji plantacji.

9. Choroby i szkodniki:

- 1) w przypadku stwierdzenia na plantacji nasiennej organizmów szkodliwych podlegających obowiązkowi zwalczania podlega ona dyskwalifikacji,
- 2) silne porażenie plantacji przez choroby i szkodniki specyficzne dla gatunku, mogące być przyczyną pogorszenia jakości nasion, stanowi podstawę do dyskwalifikacji ocenianej plantacji.

Wymagania dotyczące wytwarzania i jakości sadzeniaków ziemniaka

1. **Gatunek:** – Ziemniak – *Solanum tuberosum* L.
2. **Najniższy stopień kwalifikacji :** materiał kwalifikowany – C
3. **Ocena stanu plantacji:**
 - 1) dla plantacji, na których wytwarzane są sadzeniaki ziemniaka kategorii elitarne obowiązują **trzy** a dla plantacji, na których wytwarzane są sadzeniaki kategorii kwalifikowane **co najmniej dwie** oceny stanu:
 - a) pierwsza, kiedy rośliny osiągną wysokość ok. **20 cm**,
 - b) druga w okresie pełni kwitnienia plantacji,
 - c) trzecia 2 do 3 tygodni po przeprowadzeniu drugiej oceny, jednak nie później niż przed początkiem żółknięcia i zasychania liści oznaczającym zakończenie wegetacji,
 - 2) jeśli na plantacji przewidziane jest chemiczne lub mechaniczne niszczenie naci, trzecia ocena powinna być wykonana bezpośrednio przed tym zabiegiem,
 - 3) właściciel plantacji obowiązany jest powiadomić kwalifikatora o przewidywanym terminie zabiegu niszczenia naci.
4. **Przedplon:**
Plantacji nasiennych ziemniaka nie należy zakładać na polu, na którym w ostatnich trzech latach uprawiano rośliny psiankowate (w szczególności: ziemniak, pomidor, tytoń).
5. **Izolacja przestrzenna:**
 - 1) minimalna odległość plantacji nasiennych ziemniaka od innych plantacji ziemniaka oraz tytoniu lub pomidorów powinna wynosić nie mniej niż:
 - a) dla sadzeniaków kategorii elitarne – **100 m**,
 - b) dla sadzeniaków kategorii kwalifikowane – **50 m**.
 - 2) odległość ta może być zmniejszona do dwóch redlin, jedynie w przypadku gdy plantacja sąsiaduje z inną plantacją nasenną o statusie zdrowotnym dla tej samej kategorii.
6. **Czystość odmianowa:**

Kategoria	Stopień	Klasa	Rośliny innych odmian	Rośliny niezachowujące cech ocenianej odmiany
			nie więcej niż % liczbowy	
Elitarne	PB _M	-	0,00	0,00
	PB _{III}	-	0,00	0,00
	PB _{II}	-	0,00	0,05
	B	B _I	0,05	0,10
		B _{II}	0,10	0,25
Kwalifikowane	C	C _A	0,10	0,40
		C _B	0,20	0,50

7. Czystość gatunkowa i zachwaszczenie:

- 1) plantacje, na których wytwarzany jest materiał siewny ziemniaka powinny być praktycznie wolne od roślin innych gatunków uprawnych oraz chwastów.
- 2) występowanie chwastów szczególnie z rodziny psiankowatych, w ilościach mogących pogorszyć jakość wytwarzanych sadzeńców lub ich zdrowotność a także utrudniający właściwe wykonanie oceny stanu plantacji jest podstawą do dyskwalifikacji.

8. Występowanie chorób i szkodników:

- 1) porażenie roślin przez inne choroby lub szkodniki w stopniu niepozwalającym na prawidłowy rozwój roślin lub uniemożliwiającym właściwe wykonanie oceny jest podstawą do dyskwalifikacji,
- 2) dopuszcza się występowanie chorób, w ilości:

Kategoria	Stopień	Klasa	Choroby wirusowe	Czarna nóżka
			nie więcej niż % liczbowy roślin porażonych	
Elitarne	PB _M	-	0,0	0,0
	PB _{III}	-	0,5	0,0
	PB _{II}	-	1,0	0,5
	B	B _I	3,0	1,0
		B _{II}	4,0	2,0
Kwalifikowane	C	C _A	7,0	3,0
		C _B	10,0	4,0

) objawy ciężkie są powodowane przez wirusy: PVY, PLRV oraz mogą być powodowane przez PVM pod warunkiem wywołania ciężkich objawów mozaiki,

- 3) **niedopuszczalne jest** występowanie na plantacji sadzeńców ziemniaka organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania takich jak:
 - a) mątwik ziemniaczany – *Heterodera rostochiensis* Woll.,
 - b) raka ziemniaka – *Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.,
 - c) bakterioza pierścieniowa – *Corynebacterium sepedonicum* (Spieck i Koth.),
- 4) niewyrównanie roślin w stopniu uniemożliwiającym prawidłowe wykonanie oceny oraz występowanie pustych miejsc w ilości powyżej 30% plantacji jest podstawą do dyskwalifikacji plantacji,
- 5) wyraźnie opóźniony stan wegetacji roślin w stosunku do przeciętnego stanu innych plantacji tej samej odmiany w danym rejonie spowodowana późnym terminem sadzenia może stanowić podstawę do dyskwalifikacji plantacji.

9. Wymagania dotyczące jakości sadzeniaków ziemniaka stwierdzone w urzędowej ocenie cech zewnętrznych:

- 1) maksymalna masa partii sadzeniaków ziemniaka wynosi – **25 ton**, która nie może zostać przekroczona o więcej niż **5%**.
- 2) partia sadzeniaków powinna być jednolita pod względem wszystkich cech jakościowych i zawierać **nie więcej niż**:

Lp	wyszczególnienie	Sadzeniaki elitarne	Sadzeniaki kwalifikowane
		% wagowy	
1	Obecność ziemi i innych zanieczyszczeń	1,0	2,0
2	Obecność bulw innych odmian ¹⁾	0,1	0,2
3	Bulwy z plamistością miąższu ¹⁾ na poprzecznym przekroju na powierzchnia większej niż 10%	1,0	3,0
4	Bulwy niedojrzałe	5,0	10,0
5	Obecność bulw o nieodpowiednim kalibrze	3,0	
6	Wady zewnętrzne – bulwy uszkodzone i niekształtne	3,0	
7	Bulwy porażone <i>Rhizoctonia</i> ²⁾	1,0	5,0
8	Bulwy porażone parchem zwykłym ³⁾	5,0 ¹⁾	
9	Bulwy z objawami parcha prószystego w słabym ³⁾ stopniu	1,0	3,0
10	Bulwy z objawami suchej lub mokrej zgnilizny oprócz tej wywołanej przez: <i>Synchytrium endobioticum</i> , <i>Corynebacterium sepedonicum</i> lub <i>Pseudomonas solanacearum</i>	0,2 ¹⁾	1,0
Suma wad zawartych w wierszach nr 6 – 10 nie więcej niż:		5,0⁴⁾	6,0

¹⁾ – dla sadzeniaków przedbazowych w stopniu PB_M i PB_{III} – **0,0%**,

²⁾ – dla sadzeniaków przedbazowych zalicza się bulwy porażone na powierzchni powyżej 1% a dla sadzeniaków bazowych i kwalifikowanych na powierzchni powyżej 10%

³⁾ – dla sadzeniaków przedbazowych zalicza się bulwy porażone na powierzchni powyżej 1% a dla sadzeniaków bazowych i kwalifikowanych na powierzchni powyżej 30%

⁴⁾ – dla sadzeniaków przedbazowych w stopniu PB_M i PB_{III} – **3,0%**,

3) inne wady, obecność których powoduje **dyskwalifikację** partii sadzeniaków ziemniaka:

a) wystąpienie na bulwach ziemniaka organizmów szkodliwych podlegających obowiązkowi zwalczania takich jak:

- rak ziemniaka – *Synchytrium endobioticum*,
- bakterioza pierścieniowa ziemniaka – *Corynebacterium sepedonicum*,
- śluzak – *Pseudomonas solanacearum*,
- mątwik ziemniaczany – *Heterodera rostochiensis*

- b) wystąpienie parcha prószystego (*Spongospora subterranea*) w stopniu silnym,
 - c) potraktowanie partii sadzeniaków środkiem chemicznym hamującym rozwój kiełków,
 - d) zaparzenia bulw w znacznym stopniu.
- 4) inne wymagania dla sadzeniaków ziemniaka po zbiorze:
- a) sadzeniaki powinny być dojrzałe, czyste i suche,
 - b) nie powinny wykazywać objawów nadmarznięcia lub porośnięcia,
 - c) powinny posiadać kształt i zabarwienie miąższu typowe dla odmiany,

10. Wymagania jakościowe dotyczące oceny weryfikacyjnej sadzeniaków ziemniaka:

Kategoria	Stopień	Klasa	Choroby wirusowe	
			ogółem	w tym z objawami ciężkich schorzeń
			nie więcej niż % liczbowy bulw porażonych	
Elitarne¹⁾	PB_M	-	0,0	0,0
	PB_{III}	-	0,5	0,0
	PB_{II}	-	1,0	0,1
	B	B_I	3,0	0,5
		B_{II}	5,0	1,0
Kwalifikowane	C	C_A	7,0	2,0
		C_B	10,0	4,0

¹⁾ dla materiału kategorii elitarny obecność chorób wirusowych oznacza się testem ELISA.

Wymagania dotyczące wytwarzania materiału siewnego roślin warzywnych

A. Warzywa kapustne i rzepowate.

1. Nazwy gatunków:

lp	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Jarmuż	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC) Alef. var. <i>sabellica</i> L.	C
2	Kalafior	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>botrytis</i> (L.) Alef. var. <i>botrytis</i> L.	C
3	Brokuł	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>botrytis</i> (L.) Alef. var. <i>italica</i> Plenck	C
4	Kapusta głowiasta biała	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>alba</i> DC	C
5	Kapusta głowiasta czerwona	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>rubra</i> DC.	C
6	Kapusta włoska	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>sabauda</i> L.	C
7	Kalarepa	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>caulocarpa</i> (DC) Alef. var. <i>gongylodes</i> L.	C
8	Kapusta brukselska	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>fruticosa</i> (Metzg.) Alef. var. <i>gemmifera</i> DC.	C
9	Kapusta pekińska	<i>Brassica pekinensis</i> (Lour.) Rupr.	C
10	Rzepa jadalna	<i>Brassica rapa</i> L. var. <i>rapa</i>	C
11	Rzodkiew, Rzodkiewka	<i>Raphanus sativus</i> L.	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty musi on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego,

3. Ocena stanu plantacji:

lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	dwie oceny stany plantacji dla roślin jednorocznych:	
	- Pierwsza	w fazie dojrzałości konsumpcyjnej
	- Druga	w fazie pełni kwitnienia do początku wiązania nasion
2	dwie oceny stany plantacji dla roślin dwuletnich uprawianych metodą bezwysadkową¹⁾:	
	- Pierwsza	w fazie wegetatywnej późną jesienią lub wiosną przed wyrastaniem w pędy nasienne
	- Druga	w fazie pełni kwitnienia do początku wiązania nasion
3	trzy oceny stanu plantacji dla roślin dwuletnich:	
	- Pierwsza	w fazie dojrzałości konsumpcyjnej
	- Druga	ocena wysadków przed ich wysadzeniem
	- Trzecia	w fazie pełni kwitnienia do początku wiązania nasion
W przypadku produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych każdy składnik mieszańca ocenia się osobno.		

¹⁾ – nasiona wytworzone metodą bezwysadkową nie mogą być używane do reprodukcji.

4. Plodozmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw kapustnych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	rośliny z rodziny <i>Brassicaceae</i>	w ostatnich czterech latach
2	Plantacji nasiennych warzyw rzepowatych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	rośliny z rodziny <i>Brassicaceae</i>	w ostatnim roku
3	Plantacje nasienne warzyw kapustnych i rzepowatych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

5. Izolacja przestrzenna:

Lp	Wyszczególnienie	odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:	
		materiału elitarnego	Materiału kwalifikowanego
1.	dla warzyw kapustnych oraz rzepy jadalnej od źródeł pyłku z rodzaju <i>Brassica spp.</i>	1000	600
2.	dla rzodkwi i rzodkiewki od źródeł pyłku z rodzaju <i>Raphanus spp.</i>	1000	600
Izolacja przestrzenna może być zmniejszona do 2/3 wymaganej przepisami odległości jeśli pomiędzy plantacją nasienną a źródłem obcego pyłku lub źródłem patogenów występują naturalne przeszkody w postaci np. zwartych zadrzewień, budynków, wzgórz itp.,			
Izolacja dla produkcji wysadków ogranicza się do pasa technologicznego szerokości ok. 2m chroniącego przed zamieszczeniem mechanicznym podczas zbioru.			

6. Czystość odmianowa i gatunkowa:

- 1) występowanie roślin innych odmian na jednostce kwalifikacyjnej plantacji nasiennej warzyw kapustnych i rzepowatych, na których produkowany jest materiał siewny kategorii:
 - a) elitarny – 0,0
 - b) kwalifikowany:
 - w pierwszej ocenie – 0,5
 - w drugiej i trzeciej oceny – 0,0
- 2) występowanie roślin innych gatunków z rodziny *Brassicaceae* – niedopuszczalne.

7. Choroby i szkodniki:

L.p.	nazwa patogena	dopuszczalna liczba roślin porażonych na jednostce kwalifikacyjnej
1	czarna zgnilizna kapustnych (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i>),	3,0
2	kiła kapusty (<i>Plasmodiophora brassicae</i>),	3,0
3	sucha zgnilizna kapustnych (<i>Phoma lingam</i>)	3,0
4	mozaika krzyżowych (TuMV - Turnip mosaic virus)	3,0
Łączna liczba roślin porażonych przez choroby wymienione W poz.1 – 4 nie może przekroczyć:		6,0
Występowanie innych chorób i szkodników w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion jest podstawą do dyskwalifikacji plantacji.		

8. Zachwaszczenie:

- 1) plantacje nasienne powinny być praktycznie wolne od chwastów,
- 2) zachwaszczenie plantacji w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion stanowi podstawą do jej dyskwalifikacji.

B. Warzywa cebulowe.

1. Nazwy gatunków:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Cebula	<i>Allium cepa</i> L.	C
2	Por	<i>Allium porrum</i> L.	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty musi on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego,

3. Ocena stanu plantacji:

lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	dwie oceny stany plantacji dla roślin cebulowych uprawianych metodą bezwysadkową¹⁾:	
	- Pierwsza	w fazie wegetatywnej przed wyrastaniem w pędy nasienne
	- Druga	w fazie pełni kwitnienia do początku wiązania nasion
2	trzy oceny stanu plantacji dla roślin cebulowych uprawianych metodą tradycyjną:	
	- Pierwsza	w pierwszym roku uprawy przed załamywaniem szczyptoru u cebuli
	- Druga	ocena wysadków przed ich wysadzeniem lub zimujących w gruncie w przypadku pora
	- Trzecia	w fazie pełni kwitnienia do początku wiązania nasion
W przypadku produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych każdy składnik ocenia się oddzielnie.		

¹⁾ – nasiona wytworzone metodą bezwysadkową nie mogą być używane do reprodukcji.

4. Izolacja przestrzenna:

Lp	Wyszczególnienie	odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:	
		materiału elitarnego	Materiału kwalifikowanego
1.	plantacje, na których wytwarzane są wysadki cebuli od innych upraw warzyw cebulowych rozmnażanych wegetatywnie	500	
2.	plantacje nasienne cebuli od plantacji nasiennych odmian o żółtej barwie łuski (typu Wolska) oraz pora nie mniejsza niż	1000	
3.	plantacje nasienne cebuli od plantacji nasiennych odmian o czerwonej barwie łuski lub o barwie łuski typu Rijnsburger nie mniejsza niż	4500	1000
Izolacja przestrzenna może być zmniejszona do 2/3 wymaganej przepisami odległości jeśli pomiędzy plantacją nasienną a źródłem obcego pyłku lub źródłem patogenów występują naturalne przeszkody W postaci np. zwartych zadrzewień, budynków, wzgórz itp.			
Izolacja dla produkcji wysadków różnych odmian ogranicza się do pasa technologicznego szerokości Ok. 2m chroniącego przed zamieszczeniem mechanicznym podczas zbioru.			

5. Płodozmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw cebulowych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	jakiegokolwiek rośliny cebulowe	w ostatnich czterech latach
3	Plantacje nasienne warzyw cebulowych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

6. Czystość odmianowa i gatunkowa:

L.p.	Rodzaj plantacji	Liczba wad na jednostce kwalifikacyjnej dla kategorii	
		elitarny	Kwalifikowany
1	występowanie roślin innych odmian lub cebul o innej barwie łuski na jednostce kwalifikacyjnej plantacji wysadków cebuli	0,3	0,5
2	występowanie roślin innych odmian na jednostce kwalifikacyjnej plantacji wysadków pora	0,0	3,0
3	na plantacji nasiennej	0,0	
4	występowanie roślin męskopłodnych w składniku matecznym (linia A męskosterylna) :		
	1) przy produkcji nasion składnika matecznego	5,0	Nie dotyczy
	2) przy produkcji nasion odmian mieszańcowych F ₁	nie dotyczy	10,0
5	występowanie roślin innych gatunków roślin cebulowych jest niedopuszczalne.		

7. Choroby i szkodniki:

L.p.	nazwa patogena	Dopuszczalna liczba roślin porażonych na jednostce kwalifikacyjnej
Produkcja wypadków		
1	niszczyk zjadliwy (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	0,0
2	żółta karłowatość cebuli OYDV (onion yellow dwarf potyvirus) lub mozaika ogórka CMV (cucumber mosaic virus)	5,0
Wysadki		
1	zgnilizna szyjki cebuli (<i>Botrytis allii</i>)	
2	biała zgnilizna cebuli (<i>Sclerotium cepivorum</i>)	
3	żółta karłowatość cebuli OYDV lub mozaika ogórka CMV	
wysadki porażone patogenami wymienionymi w poz 1-3 łącznie		5,0
Plantacje nasienne		
żółta karłowatość cebuli (OYDV) lub mozaika ogórka CMV		0,0
żółtaczka astrów (<i>Mycoplasma Ladila v. et Elford</i>)		0,0
Występowanie chorób szczególnie mączniaka rzekomego (<i>Peronospora destructor</i>) i szkodników w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion jest podstawą do dyskwalifikacji plantacji.		

8. Zachwaszczenie:

- 1) plantacje nasienne powinny być praktycznie wolne od następujących chwastów: czosnków, ostróżeczki, przytulii i rdestów,
- 2) zachwaszczenie plantacji w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion stanowi podstawę do jej dyskwalifikacji,

C. Warzywa korzeniowe.

1. Nazwy gatunków:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Burak ćwikłowy	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>vulgaris</i>	C
2	Marchew jadalna	<i>Daucus carota</i> L.	C
3	Pietruszka zwyczajna	<i>Petroselinum crispum</i> (Miller) Nyman ex A.W. Hill	C
4	Seler zwyczajny	<i>Apium graveolens</i> L.	C
5	Skorzonera (Wężymord)	<i>Scorzonera hispanica</i> L.	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty musi on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego,

3. Płodzmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw korzeniowych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	jakiegokolwiek rośliny z tej samej rodziny	w ostatnich czterech latach
3	Plantacje nasienne warzyw korzeniowych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

4. Ocena stanu plantacji:

Lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	dwie oceny stany plantacji dla roślin korzeniowych uprawianych metodą bezwysadkową¹⁾:	
1)	dla odmian ustalonych marchwi	
	- pierwsza	w fazie wegetatywnej przed wyrastaniem w pędy nasienne
	- druga	w fazie pełni kwitnienia do początku dojrzewania nasion
2)	dla odmian mieszańcowych marchwi	
	- pierwsza	w fazie pełnego kwitnienia baldachów pierwszego rzędu
	- druga	w fazie dojrzewania nasion
3)	dla pozostałych gatunków - jedna	w okresie od kwitnienia roślin do dojrzewania nasion.
2	cztery oceny stanu plantacji dla roślin korzeniowych uprawianych metodą tradycyjną:	
	- pierwsza	w pierwszym roku uprawy przed kopaniem
	- druga	ocena wysadków przed ich wysadzeniem
	- trzecia	w fazie pełni kwitnienia
	- czwarta	w fazie dojrzewania nasion
W przypadku produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych każdy składnik ocenia się oddzielnie.		

¹⁾ – nasiona wytworzone metodą bezwysadkową nie mogą być używane do reprodukcji.

5. Izolacja przestrzenna:

Lp	wyszczególnienie	odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:	
		materiału elitarnego	materiału kwalifikowanego
1.	marchew, pietruszka od innych roślin baldaszkowatych	500	
2.	seler i składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych marchwi od innych roślin baldaszkowatych	1000	
3.	burak ćwikłowy od jakichkolwiek źródeł pyłku z rodzaju <i>Beta</i>	1000	600
4	skorzonera od plantacji nasiennych innych odmian	300	
Izolacja przestrzenna może być zmniejszona do 2/3 wymaganej przepisami odległości jeśli pomiędzy plantacją nasienną a źródłem obcego pyłku lub źródłem patogenów występują naturalne przeszkody W postaci np. zwartych zadrzewień, budynków, wzgórz itp.			
Izolacja dla produkcji wysadków różnych odmian ogranicza się do pasa technologicznego szerokości Ok. 2m chroniącego przed zamieszczeniem mechanicznym podczas zbioru.			

6. Czystość odmianowa i gatunkowa:

L.p.	Rodzaj plantacji	Liczba wad na jednostce kwalifikacyjnej dla kategorii	
		elitarny	kwalifikowany
Produkcja wypadków			
1	dla marchwi	0,0	0,0
2	dla pietruszki i	0,0	2,0
3	dla selera	0,0	0,5
4	dla buraka ćwikłowego	0,0	0,2
5	dla skorzonery	0,0	1,0
Produkcja nasienna			
1	dla marchwi, pietruszki, selera i skorzonery	0,0	
2	dla buraka ćwikłowego	0,0	1,0
3	w składniku matecznym używanym do produkcji odmiany mieszańcowej buraka ćwikłowego roślin męskopłodnych nie więcej niż	10%	
4	w składniku matecznym używanym do produkcji odmiany mieszańcowej marchwi roślin częściowo męskopłodnych nie więcej niż	15%	
5	występowanie roślin innych gatunków baldaszkowatych lub dla buraka roślin z rodzaju <i>Beta</i> jest niedopuszczalne.		
6	Nieusunięcie zapylacza na plantacji odmian mieszańcowych przed ostatnią oceną powoduje dyskwalifikację plantacji		

7. Choroby i szkodniki:

L.p.	nazwa patogena	dopuszczalna liczba roślin porażonych na jednostce kwalifikacyjnej
Wysadki marchwi i pietruszki i selera		
1	czarna zgnilizna marchwi (<i>Alternaria radicina</i>)	0,0
2	zgnilizna twardzikowa (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	0,0
Plantacje buraka ćwikłowego		
1	skośnik burakowy	0,0
Występowanie chorób i szkodników w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion jest podstawą do dyskwalifikacji plantacji.		

8. Zachwaszczenie:

- 1) zachwaszczenie plantacji w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion stanowi podstawę do jej dyskwalifikacji,
- 2) występowanie na plantacji nasiennej marchwi oraz w odległości do 200m od tej plantacji marchwi dzikiej, kwitnącej w tym samym czasie oraz występowanie na polach bezpośrednio z plantacją sąsiadujących dużych ilości chwastów z rodziny baldaszkowatych kwitnących w tym samym czasie, stanowi podstawę do dyskwalifikacji plantacji.

D. Warzywa dyniowate.

1. Nazwy gatunków:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Dynia olbrzymia	<i>Cucurbita maxima</i> Duch.	C
2	Dynia zwyczajna	<i>Cucurbita pepo</i> L.	C
3	Kawon (Arbuz)	<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum.et Nakai	C
4	Melon	<i>Cucumis melo</i> L.	C
5	Ogórek	<i>Cucumis sativus</i> L.	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty musi on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego,

3. Ocena stanu plantacji:

lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	dwie oceny stany plantacji dla:	
	dla odmian ogórka, melona i kawona	
	- pierwsza	w okresie kwitnienia i zawiązywania pierwszych owoców
	- druga	w okresie dojrzewania nasienników przed zbiorem
2	jedna ocena stanu plantacji:	
	dla dyni olbrzymiej i dyni zwyczajnej	
	-	w okresie dojrzałości konsumpcyjnej owoców.
W przypadku produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych każdy składnik ocenia się oddzielnie.		
Nie usunięcie zapylacza na plantacjach odmian mieszańcowych przed ostatnią oceną powoduje dyskwalifikację plantacji.		

4. Płodozmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw dyniowatych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	jakiegokolwiek rośliny z tej samej rodziny	w ostatnich dwóch latach
2	Plantacje nasienne warzyw korzeniowych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

5. Izolacja przestrzenna:

lp	wyszczególnienie	odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:
		wszystkich stopni kwalifikacji
1.	dla odmian ogórka od innych plantacji ogórka nie mniej niż	500
2.	dla odmian melona, kawona, dyni olbrzymiej i zwyczajnej od innych odmian w obrębie gatunku a także od odmian botanicznych dyni zwyczajnej nie mniej niż	1000
3	dla odmian mieszańcowych ogórka nie mniej niż:	
	odległość plantacji, na której produkuje się nasiona składnikarodzicielskiego od zasiewów innej odmiany lub formy ogórka niż ta, której pyłkiem mają być zapylone rośliny na plantacji nie mniejsza niż	1000
	odległość plantacji na której produkuje się nasiona odmiany mieszańcowej F ₁ , od zasiewów odmiany lub formy ogórka innej niż zapylacz nie mniejsza niż	1000
	odległość plantacji, na której produkuje się nasiona odmiany mieszańcowej F ₁ , od zasiewów odmiany lub formy ogórka takiej samej jak składnik ojcowski nie mniejsza niż	100
	odległość plantacji, na której produkuje się nasiona odmiany mieszańcowej F ₁ , od plantacji innej odmiany, na której produkuje się nasiona odmiany mieszańcowej F ₁ przy użyciu tego samego zapylacza nie mniejsza niż	200
	przy produkcji nasion mieszańca F ₁ i reprodukcji składnika matecznego za pomocą linii dopełniającej odległość pomiędzy składnikami rodzicielskimi chroniąca przed mechanicznym zamieszczeniem nie może być mniejsza niż	podwójna szerokość międzyrzędzi składnika matecznego
	odległość plantacji, na której produkuje się nasiona zapylacza od zasiewów innej odmiany lub składnika rodzicielskiego nie mniejsza niż	1000
4	dla odmian mieszańcowych melona i kawona oraz dyni zwyczajnej	
	w uprawie polowej odległość od plantacji i zasiewów innych odmian nie mniejsza niż	1000
Izolacja przestrzenna może być zmniejszona do 2/3 wymaganej przepisami odległości jeśli pomiędzy plantacją nasienną a źródłem obcego pyłku lub źródłem patogenów występują naturalne przeszkody w postaci np. zwartych zadrzewień, budynków, wzgórz itp.		

6. Czystość odmianowa:

- 1) przy produkcji odmian ustalonych oraz składników rodzicielskich występowanie roślin innych odmian i form nietypowych ogórka - niedopuszczalne,
- 2) przy wytwarzaniu składnika matecznego występowanie roślin typowo jednopiennych¹⁾ bądź hermafrodytycznych nie więcej niż:
 - a) dla odmian typu sałatkowego - 3%,
 - b) dla odmian typu konserwowego - 5%,

- 3) przy produkcji nasion odmiany mieszańcowej F_1 występowanie roślin innych odmian i form nietypowych ogórka:
 - a) w składniku maticznym - niedopuszczalne,
 - b) w zapylaczu więcej niż - 0,5 rośliny,
- 4) przy produkcji nasion odmiany mieszańcowej F_1 występowanie roślin typowo jednopiennych¹⁾ bądź hermafrodytycznych w składniku maticznym nie może być więcej niż:
 - a) u odmian typu sałatkowego - 8%,
 - b) u odmian typu konserwowego - 10%,
- 5) przy produkcji odmian ustalonych i mieszańcowych pozostałych gatunków warzyw dyniowatych, występowanie na plantacji innych odmian - niedopuszczalne

7. Choroby i szkodniki:

- 1) występowanie chorób i szkodników w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion lub uniemożliwiający prawidłowe dokonanie oceny stanowi podstawę do jej dyskwalifikacji

8. Zachwaszczenie:

Zachwaszczenie plantacji w stopniu ograniczającym prawidłowy rozwój nasion lub uniemożliwiający prawidłowe dokonanie oceny stanowi podstawę do jej dyskwalifikacji,

¹⁾ - roślina typowo jednopienna to taka roślina, która na pędzie głównym do 10 węzła wytwarza najczęściej same kwiaty męskie, w następnych węzłach na zmianę występują kwiaty męskie z żeńskimi do końca wegetacji. Na pędach bocznych kwiaty żeńskie występują częściej niż na pędzie głównym. Do roślin jednopiennych nie należy zaliczać takich roślin, na których występują nieliczne kwiaty męskie przy ciągłym tworzeniu się kwiatów żeńskich na kolejnych węzłach.

E. Warzywa psiankowate.

1. Nazwy gatunków:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Pomidor	<i>Lycopersicon lycopersicum</i> L.	C
2	Papryka	<i>Capsicum annuum</i> L.	C
3	Oberżyna	<i>Solanum melongena</i> L.	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty musi on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego,

3. Ocena stanu plantacji:

lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	dwie oceny stany plantacji dla:	
	dla ustalonych i mieszańcowych odmian pomidora	
	- pierwsza	w okresie kwitnienia,
	- druga	w okresie dojrzewania owoców środkowych gron,
2	jedna ocena stanu plantacji:	
	dla ustalonych i mieszańcowych odmian papryki o oberżyny	
	-	w okresie dojrzewania owoców
W przypadku produkcji materiału siewnego odmian mieszańcowych każdy składnik ocenia się oddzielnie.		
Nie usunięcie zapylacza na plantacjach odmian mieszańcowych przed ostatnią oceną powoduje dyskwalifikację plantacji.		

4. Płodzmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw psiankowatych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	jakiegolwiek rośliny z tej samej rodziny	w roku poprzedzającym
2	Plantacje nasienne warzyw korzeniowych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

5. Izolacja przestrzenna:

- 1) odległość plantacji pomidora od innych plantacji wszystkich gatunków roślin psiankowatych nie mniejsza niż - 50m.
- 2) Odległość plantacji nasiennych papryki i oberżyny od innych odmian nie mniejsza niż - 400m

6. Czystość odmianowa

Występowanie roślin innych odmian na jednostce kwalifikacyjnej dla wszystkich stopni kwalifikacji jest niedopuszczalne.

- 1) występowanie roślin innych odmian i linii pomidora i papryki w każdym składniku rodzicielskim jest niedopuszczalne,
- 2) dla pomidora - występowanie roślin zapylonych wsobnie w składniku matecznym przy produkcji nasion mieszańcowych:
 - a) przy zastosowaniu składnika matecznego płodnego
nie więcej niż - 2%¹⁾,
 - b) przy zastosowaniu składnika z cechą funkcjonalnej męskiej sterylności, roślin z kwiatami zapylonymi wsobnie co najmniej na dwóch kolejnych gronach
nie więcej niż - 5%²⁾.

Dla określenia występowania roślin zapylonych wsobnie oznaczone przez kwalifikatora rośliny nie mogą być zapylane sztucznie.

7. Zachwaszczenie:

- 1) plantacja nasienne warzyw psiankowatych powinny być praktycznie wolne od następujących chwastów: lulka czarnego, bielunia dziędzierzawy, psianki czarnej,

8. Choroby i szkodniki:

- 1) pomidor:
 - a) występowanie żółtego liściozwoju pomidora (TLCV - tomato leaf curl gemini virus) i raka bakteryjnego pomidora (*Corynebacterium michiganensis*) - niedopuszczalne,
 - b) silne porażenie roślin mozaiką pomidora (ToMV - tomato mosaic tobamovirus), bakteryjną cętkowatością pomidora (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*), bakteryjną zgnilizną rdzenia (*Pseudomonas corugata*), śluzakiem (*Pseudomonas solanacearum*), alternariozami (*Alternaria solani* i *Alternaria alternari*), mątwikiem ziemniaczanym (*Globodera rostochiensis*), i innymi chorobami oraz szkodnikami powodującymi gorsze wykształcenie owoców, stanowi podstawę do dyskwalifikacji plantacji,
- 2) papryka - plantacja powinna być praktycznie wolna od roślin z objawami porażenia przez czarną plamistość bakteryjną (*Xantomonas vesicatoria*) wirus mozaiki papryki, fuzariozy i szarej pleśni.

¹⁾ W matecznym składniku pomidora, płodnym sprawdzenia, czy nastąpiło wsobne zapylenie kwiatów, dokonuje się w okresie usuwania pylników. Stwierdzenie rozchylenia działek kielicha ponad 90 stopni na którymkolwiek ze sprawdzanych kwiatów i zmiana barwy płatków korony na ciemnożółtą oznacza, że nastąpiło zapylenie wsobne.

²⁾ W matecznym składniku pomidora z cechą funkcjonalnej męskiej sterylności dla określenia występowania roślin zapylonych wsobnie kwalifikator podczas pierwszej lustracji wybiera losowo 1% roślin, które odpowiednio oznacza.

Podczas drugiej lustracji na tych roślinach dokonuje obliczenia roślin z kwiatami zapylonymi wsobnie.

F. Warzywa strączkowe.

1. Nazwy gatunków:

Lp	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Bób	<i>Vicia faba var. major</i> L.	C
2	Groch siewny (cukrowy i luskowy)	<i>Pisum sativum</i> L.	C
3	Fasola wielokwiatowa	<i>Phaseolus coccineus</i> L.	C
4	Fasola zwykła	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Ocena stanu plantacji:

Lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	jedna ocena stanu plantacji dla:	
	- grochu i bobu	w okresie od kwitnienia do zawiązywania strąków
	- fasoli zwykłej i wielokwiatowej	w okresie pełnego wykształcania strąków ale przed ich zasychaniem.

3. Płodozmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw strączkowych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	jakiegokolwiek rośliny z tej samej rodziny	w ciągu ostatnich czterech lat
2	Plantacje nasienne warzyw strączkowych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

4. Izolacja przestrzenna:

Lp	wyszczególnienie	odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:	
		materiału elitarnego	materiału kwalifikowanego
1.	odległość wszystkich stopni kwalifikacji od plantacji i zasiewów innych odmian i typów grochu oraz od innych gatunków roślin strączkowych nie mniejsza niż	2	
2.	odległość wszystkich stopni kwalifikacji od plantacji i zasiewów innych odmian fasoli zwykłej nie mniejsza niż	50	
3.	odległość od plantacji i zasiewów fasoli wielokwiatowej nie mniejsza niż	200	
4	odległość wszystkich stopni kwalifikacji od plantacji i zasiewów innych odmian fasoli wielokwiatowej nie mniejsza niż	500	
	odległość od plantacji nasiennych innych odmian i niekwalifikowanych zasiewów bobu oraz od upraw bobiku nie mniejsza niż	500	
Izolacja przestrzenna może być zmniejszona do 2/3 wymaganej przepisami odległości jeśli pomiędzy plantacją nasienną a źródłem obcego pyłku lub źródłem patogenów występują naturalne przeszkody W postaci np. zwartych zadrzewień, budynków, wzgórz itp.			

5. Czystość odmianowa - występowanie innych odmian i typów na jednostkę kwalifikacyjną nie więcej niż:

- | | |
|--|--------------------|
| 1) na plantacji elitarniej grochu, fasoli i bobu | - niedopuszczalne, |
| 2) na plantacji kwalifikowanej grochu i bobu | - 0,3 rośliny, |
| 3) na plantacji kwalifikowanej fasoli | - 0,1 rośliny. |

6. Choroby i szkodniki - występowanie ostrej bakteriozy fasoli (*Xantomonas campestris* pv. *phaseoli*) jest niedopuszczalne.

G. Warzywa liściowe.

1. Wykaz gatunków:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Salata	<i>Lactuca sativa</i> L.	C
2	Burak liściowy	<i>Beta vulgaris</i> L.	C
3	Szpinak	<i>Spinacia oleracea</i> L.	C
4	Endywia	<i>Cichorium endivia</i> L.	C
5	Trybula ogrodowa	<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm.	C
6	Roszponka warzywna	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterrade	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Zasady oceny odmian mieszańcowych:

- 1) w przypadku odmian mieszańcowych obowiązkowi urzędowej oceny podlegają ich składniki rodzicielskie (Ro i Rm) na podstawie opisów tych składników,
- 2) opisy, o których mowa w pkt 1 hodowca jest obowiązany udostępnić kwalifikatorowi do wyłącznego wykorzystania w ocenie polowej,
- 3) najniższy stopień, w którym kwalifikuje się składniki rodzicielskie odmian mieszańcowych jest to materiał bazowy (B),
- 4) jeśli składnikiem rodzicielskim odmiany mieszańcowej jest mieszaniec prosty musi on być w urzędowej ocenie uznany jako odpowiadający wymaganiom dla materiału bazowego (B),
- 5) mieszaniec handlowy F₁ w urzędowej ocenie **musi być uznany jako odpowiadający wymaganiom** dla materiału kwalifikowanego,

3. Ocena stanu plantacji:

lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	dwie oceny stanu plantacji:	
	- pierwsza	w okresie dojrzałości konsumpcyjnej,
	- druga	w okresie dojrzewania nasion..
W przypadku plantacji nasiennej sałaty metodą bezgłówkową, w celu sprawdzenia wyrównania i tożsamości odmiany obowiązuje założenie jednego poletka kontrolnego o powierzchni 10m ² z każdej, wysianej partii nasion elitarnych. Poletko powinno być zlokalizowane w jednym gospodarstwie na terenie działalności wojewódzkiego inspektoratu Inspekcji Nasiennej, gdzie prowadzona jest kwalifikacja plantacji pochodzących z tych partii.		

4. Płodozmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw liściowych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	jakiegokolwiek rośliny z tej samej rodziny	w ciągu ostatnich dwóch lat
		w ciągu ostatnich czterech lat w przypadku buraka liściowego
2	Plantacje nasienne warzyw liściowych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

5. Izolacja przestrzenna:

lp	wyszczególnienie	odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:	
		materiału elitarnego	Materiału kwalifikowanego
1.	odległość od źródeł obcych pyłków zdolnych do spowodowania poważnej degeneracji odmian warzyw liściowych za wyjątkiem buraka liściowego nie mniejsza niż	500	300
2	odległość plantacji nasiennych szpinaku od innych odmian spinaku	1000	
3	odległość plantacji składników rodzicielskich nasiennych szpinaku od innych odmian szpinaku	3000	
4	odległość plantacji nasiennych buraka liściowego od jakichkolwiek źródeł byłku z rodzaju <i>Beta</i> nie mniejsza niż	1000	
Izolacja przestrzenna może być zmniejszona do 2/3 wymaganej przepisami odległości jeśli pomiędzy plantacją nasienną a źródłem obcego pyłku lub źródłem patogenów występują naturalne przeszkody w postaci np. zwartych zadrzewień, budynków, wzgórz itp.			

6. Czystość odmianowa

występowanie roślin innych odmian i typów gatunków
warzyw liściowych na jednostkę kwalifikacyjną nie więcej niż:

- 1) na plantacji elitarniej - niedopuszczalne,
- 2) na plantacji kwalifikowanej
 - podczas pierwszej lustracji - 0,5 rośliny,
 - podczas drugiej lustracji - niedopuszczalne.

7. Zachwaszczenie

Plantacja powinna być praktycznie wolna od następujących chwastów: cykorii podróżnika, mniszka pospolitego, łoczygi pospolitej, komosy białej i przymiotna kanadyjskiego.

H. Warzywa pozostałe

1. Wykaz gatunków:

l.p	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
1	Karczoch hiszpański	<i>Cynara cardunculus</i> L.	C
2	Koper włoski (Fenkuł)	<i>Foeniculum vulgare</i> L.	C
3	Szparag	<i>Asparagus officinalis</i> L.	C

¹⁾ – dla odmian wpisanych do księgi wyłącznego prawa (chronionych) hodowca **może**, w upoważnieniu dla przedsiębiorcy **ustalić** wyższy stopień stanowiący ostatnie rozmnożenie,

2. Ocena stanu plantacji:

Obowiązuje jedna w okresie pełni kwitnienia do początku wiązania nasion.

3. Płodozmian:

Plantacji nasiennych nie należy zakładać na polu, na którym bezpośrednim przedplonem były rośliny z tej samej rodziny.

4. Izolacja przestrzenna:

Obowiązuje izolacja plantacji nasiennych od źródeł pyłku z danego rodzaju dla plantacji:

- a) materiału elitarnego - 500m,
- b) materiału kwalifikowanego - 300m

5. Zachwaszczenie oraz choroby i szkodniki:

Wystąpienie chwastów oraz chorób i szkodników w stopniu utrudniającym prawidłowy rozwój nasion lub utrudniającym właściwe wykonanie oceny stanowi podstawę do dyskwalifikacji.

H. Cykoria korzeniowa*).

lp	nazwa polska	nazwa łacińska	najniższy stopień kwalifikacji ¹⁾ dla poszczególnych gatunków
4	Cykoria	<i>Cichorium intybus</i> L.	C

*) – materiał siewny cykorii korzeniowej nie może być wytwarzany w kategorii STANDARD i w badaniach rejestrowych podlega badaniom WGO

1. Ocena stanu plantacji:

lp	liczba wymaganych ocen stanu plantacji dla poszczególnych gatunków	obowiązujący termin dokonania oceny
1	dwie oceny stanu plantacji:	
	- jedna	w okresie wytwarzania wysadków
	- jedna	jedna ocena w okresie od kwitnienia roślin do początku dojrzewania nasion.

2. Płodozmian:

1	Plantacji nasiennych warzyw liściowych nie należy zakładać na polu na którym uprawiano:	
	jakikolwiek rośliny z tej samej rodziny	w ciągu ostatnich dwóch lat
		w ciągu ostatnich czterech lat w przypadku buraka liściowego
2	Plantacje nasienne warzyw liściowych muszą być wolne od takich roślin, które są samosiewami z poprzedniej uprawy	

3. Izolacja przestrzenna:

lp	wyszczególnienie	odległość nie mniejsza niż w metrach dla plantacji:	
		materiału elitarnego	Materiału kwalifikowanego
1.	odległość od plantacji nasiennych innych odmian cykorii	600	300
2	odległość od wszystkich zasiewów cykorii w pierwszym roku uprawy, na których występują pośpiechy innych gatunków rodzaju <i>Cichorium</i> mogące spowodować niepożądane zapylenie	1000	
izolacja przestrzenna może być zmniejszona do 2/3 wymaganej przepisami odległości jeśli pomiędzy plantacją nasienną a źródłem obcego pyłku lub źródłem patogenów występują naturalne przeszkody w postaci np. zwartych zadrzewień, budynków, wzgórz itp.			

4. Czystość odmianowa

Występowanie na plantacji roślin innych odmian cykorii jest niedopuszczalne.

5. Zachwaszczenie oraz choroby i szkodniki:

- 1) występowanie roślin dziko rosnącej cykorii jest niedopuszczalne,
- 2) wystąpienie chwastów oraz chorób i szkodników w stopniu utrudniającym prawidłowy rozwój nasion lub utrudniającym właściwe wykonanie oceny stanowi podstawę do dyskwalifikacji.

Wymagania dotyczące wytwarzania materiału szkółkarskiego i winorośli

A. Wytwarzanie elitarnego i kwalifikowanego materiału szkółkarskiego.

I. Materiał przedbazowy drzew owocowych i ich podkładek.

1. Utrzymywanie roślin wolnych od wirusów:

Rośliny rosną pojedynczo w pojemnikach w odkażonym podłożu, bez kontaktu korzeni roślin z glebą, w owadoszczelnym karkasach. Rośliny należy przetestować indywidualnie w celu stwierdzenia, że są wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.1 Podstawowe testy należy wykonać na drzewiastych roślinach wskaźnikowych. Testy uzupełniające to: testy na zielnych roślinach wskaźnikowych, serologiczne, PCR, RT-PCR i DAPI.

2. Ocenę tożsamości odmianowej należy wykonać indywidualnie dla każdej rośliny.

II. Plantacje podkładek wegetatywnych drzew owocowych.

1. Izolacja przestrzenna:

- 1) mateczniki podkładek jabłoni, gruszy, pigwy, czereśni i wiśni: są w odległości nie mniejszej niż 10m od nie ocenianych urzędowo roślin tych rodzajów,
- 2) mateczniki podkładek śliwy, brzoskwini i lubaszki: są w odległości nie mniejszej niż 500m od nie ocenianych urzędowo roślin tych rodzajów,
- 3) mateczniki elitarnie są w odległości nie mniejszej niż 5m od mateczników kwalifikowanych,
- 4) mateczniki różniące się statusem zdrowotności są w odległości nie mniejszej niż 3m.

Podkładki różnych odmian wysadza się w oddzielnych rzędach, dotyczy to także podkładek tych samych odmian wysadzonych w różnych latach.

2. Czystość odmianowa.

Na plantacjach matecznych wymagana jest całkowita czystość odmianowa. Wszystkie odmiany podkładek, w których stwierdzone zostaną obce rośliny, podlegają dyskwalifikacji.

3. Wiek¹:

- 1) mateczniki elitarnie drzew ziarnkowych utrzymuje się do 7 lat, a drzew pestkowych do 6 lat,
- 2) mateczniki kwalifikowane drzew ziarnkowych utrzymuje się do 12 lat, a drzew pestkowych przez 10 lat.

4. Rozmnażanie.

Materiał do założenia bazowych plantacji matecznych pozyskuje się z roślin przedbazowych otrzymanych z mikrorozmnażania, sadzonkowania albo z odkładów. Podkładki przeznaczone do założenia matecznika podkładek drzew ziarnkowych są nie starsze niż dwuletnie. Do zakładania mateczników podkładek drzew pestkowych używa się podkładek jednorocznych.

Materiał do założenia plantacji podkładek kwalifikowanych pochodzi z plantacji matecznych albo podkładek zakwalifikowanych jako elitarnie.

5. Zdrowotność.

¹ wiek - liczba lat wyrażona liczbą okresów wegetacyjnych dla:

- a) plantacji –liczona od czasu założenia (posadzenia) plantacji,
- b) drzewek – liczona od czasu szczepienia (okulizacji) podkładki zrazem (tarczką) odmiany, wstawki, skarłającej, pośredniej lub przewodniej,
- c) drzewek własnokorzeniowych liczony jest od czasu ukazania się u nasady pędu korzeni przybyszowych,
- d) podkładek:
 - generatywnych – liczona od czasu skielkowania nasion,
 - wegetatywnych – liczona od czasu ukazania się części nadziemnej podkładki i korzeni przybyszowych,
 - z kultur in vitro – liczona od czasu wysadzenia ukorzenionych roślin pod osłoną lub pole,
- e) roślin w formie krzaczastej – liczona od czasu posadzenia sadzonek pod osłonami lub w polu,
- f) roślin w formie piennej – liczona od rozpoczęcia wzrostu pędów z przyjętych zrazów lub oczek odmiany

- 1) materiał szkółkarski podkładek wegetatywnych jest:
 - a) wolny od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
 - b) na podstawie wizualnej oceny, uznany jako wolny od organizmów wymienionych w załączniku nr 10,
 - c) praktycznie wolny od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego,
- 2) choroby wirusowe i wirozopodobne:
 - a) podkłádki wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.1 uważa się za wolne od chorób wirusowych i wirozopodobnych,
 - b) podkłádki wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.2 uważa się za testowane na obecność chorób wirusowych i wirozopodobnych,
 - c) podkłádki wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10 uważa się za materiał podstawowy.
6. Wymagania dodatkowe.

Plantację przedstawia się do jednej oceny rocznie, która wykonywana jest w końcu lata albo na początku jesieni, przed zakończeniem wegetacji roślin.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

III. Plantacje podkładek generatywnych drzew owocowych.

1. Izolacja przestrzenna:

- 1) podkłádki generatywne jabłoni, gruszy, czereśni ptasiej i antypki są w odległości nie mniej niż 10m od nie ocenianych urzędowo roślin tych rodzajów,
- 2) podkłádki generatywne śliwy, ałyczy, moreli i brzoskwini są w odległości nie mniej niż 500m od nie ocenianych urzędowo roślin tych rodzajów,
- 3) podkłádki różnych gatunków i odmian rosną w oddzielnych rzędach lub kwaterach.
- 4) podkłádki o różnym statusie zdrowotności są w odległości nie mniej niż 2 m.

2. Czystość odmianowa.

Na plantacjach podkładek generatywnych wymagana jest całkowita czystość odmianowa. Jeśli na plantacji siewek występują zamieszane odmiany lub gatunki w ilości do 1% - odstępuje się od oceny, wyznaczając drugi termin po usunięciu zamieszanych roślin. Zamieszanie plantacji siewkami innej odmiany lub gatunku ponad 1% jest powodem dyskwalifikacji odmiany.

3. Rozmnażanie.

Nasiona do wytworzenia podkładek pobiera się z kwalifikowanych sadów nasiennych. Pobranie nasion z drzew nie ocenianych urzędowo (gatunek bez określenia odmiany) jest możliwe tylko w przypadku braku nasion z sadów nasiennych.

4. Wiek.

Podkłádki generatywne nie mogą być starsze niż dwuletnie.

5. Zdrowotność.

- 1) materiał szkółkarski podkładek generatywnych jest:
 - a) wolny od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
 - b) na podstawie wizualnej oceny, uznany jako wolny od organizmów wymienionych w załączniku nr 10,
 - c) praktycznie wolny od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego,
- 2) choroby wirusowe i wirozopodobne:
 - a) podkłádki wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.1 uważa się za wolne od chorób wirusowych i wirozopodobnych,
 - b) podkłádki wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.2 uważa się za testowane na obecność chorób wirusowych i wirozopodobnych,

- c) podkładki wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10 uważa się za materiał podstawowy.
- d) podkładki generatywne jabłoni i gruszy uznaje się za wolne od chorób wirusowych i wirozopodobnych.

6. Wymagania dodatkowe:

- 1) plantację przedstawia się do jednej oceny rocznie, którą wykonuje się w końcu lata albo na początku jesieni, przed zakończeniem wegetacji roślin.
- 2) w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

IV. Sady mateczne do pozyskania nasion - jabłoni, gruszy, czereśni ptasiej, antypki, ałyczy, śliwy, brzoskwini i moreli.

1. Izolacja przestrzenna:

- 1) sady drzew pestkowych są w odległości nie mniejszej niż 500m od nie ocenianych urzędowo roślin pestkowych,
- 2) sady drzew ziarnkowych są w odległości nie mniejszej niż 50m od nie ocenianych urzędowo roślin ziarnkowych,
- 3) materiał o różnym statusie zdrowotności należy lokalizować w oddzielnych kwaterach, a drzewa pestkowe o różnym statusie zdrowotności należy lokalizować w oddzielnych kwaterach z zachowaniem izolacji 500 m.

2. Czystość odmianowa:

- 1) wymagana jest całkowita czystość odmianowa,
- 2) drzewa odmian zapylających należy trwale oznaczyć.

3. Rozmnażanie - sady zakłada się z drzewek bazowych przeznaczonych dla sadów nasiennych.

4. Wiek - nie określa się wymagań wieku plantacji. Długość okresu użytkowania uzależnia się od zdrowotności i produktywności drzew.

5. Zdrowotność:

- 1) drzewa nasienne i nasiona do produkcji podkładek generatywnych są:
 - a) wolne od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
 - b) na podstawie wizualnej oceny, uznane jako wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10,
 - c) praktycznie wolne od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego,
- 2) choroby wirusowe i wirozopodobne:
 - a) drzewa nasienne i nasiona wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.1 uważa się za wolne od chorób wirusowych i wirozopodobnych,
 - b) drzewa nasienne i nasiona wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.2 uważa się za testowane na obecność chorób wirusowych i wirozopodobnych,
 - c) drzewa nasienne i nasiona wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10 uważa się za materiał podstawowy.

Sady nasienne drzew pestkowych są co cztery lata testowane na choroby wirusowe przenoszone przez pyłek i wektory. Pierwsze testowanie należy wykonać na 2- letnich drzewkach.

6. Wymagania dodatkowe.

Plantację przedstawia się do jednej oceny rocznie: drzewa ziarnkowe w okresie dojrzewania owoców, a drzewa pestkowe przed zbiorem owoców.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

V. Sady mateczne do pozyskiwania zrazów (oczek) – jabłoni, gruszy, śliwy, wiśni, czereśni, brzoskwini i moreli.

1. Izolacja przestrzenna:

- 1) sady drzew pestkowych są w odległości nie mniejszej niż 500m od nie ocenianych urzędowo roślin pestkowych,
- 2) sady drzew ziarnkowych są w odległości nie mniejszej niż 50m od nie ocenianych urzędowo roślin ziarnkowych.

W sadzie zraźnikowym stosuje się izolację 2 m pomiędzy różnymi odmianami tego samego gatunku. Materiał o różnym statusie zdrowotności lokalizuje się w oddzielnych kwaterach.

Kwaterny są w odległości nie mniejszej niż 3 m.

2. Czystość odmianowa – wymagana jest całkowita czystość odmianowa.

3. Rozmnażanie - sady do pozyskiwania zrazów (oczek) są zakładane z drzewek bazowych przeznaczonych dla sadów zraźnikowych.

4. Wiek:

- 1) sady zraźnikowe drzew pestkowych utrzymuje się przez 6 lat, a drzew ziarnkowych przez 8 lat,
- 2) drzewa zraźnikowe, za wyjątkiem drzew pestkowych, mogą zostać dopuszczone do owocowania.

5. Zdrowotność:

1) drzewa zraźnikowe i zrazy (oczka) są:

- a) wolne od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
- b) na podstawie wizualnej oceny, uznane jako wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10,
- c) praktycznie wolne od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego,

2) choroby wirusowe i wirozopodobne:

- a) drzewa zraźnikowe i zrazy (oczka) wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.1 uważa się za wolne od chorób wirusowych i wirozopodobnych,
- b) drzewa zraźnikowe i zrazy (oczka) wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.2 uważa się za testowane na obecność chorób wirusowych i wirozopodobnych,
- c) drzewa zraźnikowe i zrazy (oczka) wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10 uważa się za materiał podstawowy.

6. Wymagania dodatkowe.

Plantację przedstawia się do jednej oceny rocznie przeprowadzanej – w czerwcu – lipcu bezpośrednio przed pozyskiwaniem zrazów (oczek).

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

VI. Szkółki drzewek, i plantacje uszlachetnionych podkładek - jabłoni, gruszy, śliwy, wiśni, czereśni, brzoskwini i moreli.

1. Izolacja przestrzenna:

1) szkółki elitarne:

- a) jabłoni, gruszy, wiśni i czereśni są w odległości nie mniejszej niż 50 od nie ocenianych urzędowo roślin tych rodzajów,
- b) śliwy, brzoskwini i moreli są w odległości nie mniejszej niż 500m od nie ocenianych urzędowo roślin tych rodzajów,

2) szkółki kwalifikowane:

- a) jabłoni, gruszy, wiśni i czereśni są w odległości nie mniejszej niż 5m od nie ocenianych urzędowo roślin tych gatunków,
- b) śliwy, brzoskwini i moreli są w odległości nie mniejszej niż 500m od nie ocenianych urzędowo roślin tych gatunków,

- 3) rośliny o różnym statusie zdrowotności są od siebie oddalone o co najmniej 2m.

Dla plantacji uszlachetnionych podkładek stosuje się taką samą izolację jak dla szkółek odpowiednich grup i gatunków.

2. Czystość odmianowa.

W szkółkach wymagana jest całkowita czystość odmianowa.

Drzewka odmian obcych i nieoznaczonych podlegają dyskwalifikacji.

Zastosowanie dla drzewek niewłaściwych podkładek, wstawek, przewodnich i pośrednich powodujących objawy niezgodności powoduje dyskwalifikację odmian z objawami niezgodności (żółknięcie i opadanie liści oraz wyraźne przebarwienie kory).

3. Rozmnażanie.

Szkółki zakłada się z materiału przedelitarnego, elitarnego albo kwalifikowanego przeznaczonego dla szkółek.

Zrazy (oczka) wiśni ze szkółki do okulizacji pobiera się w ilości do 50%.

Szkółkę do pobierania zrazów (oczek) należy zakwalifikować i zrazy (oczka) przeznaczyć dla własnej szkółki.

Drzewka w szkółce do pobierania zrazów (oczek) pochodzą ze zrazów (oczek) pobranych z sadu zraźnikowego.

4. Wiek:

- 1) drzewka elitarne nie mogą być starsze niż 2 letnie, pod warunkiem niedopuszczenia drzewek do kwitnienia,
- 2) drzewka kwalifikowane nie mogą być starsze niż 4 letnie.

5. Zdrowotność:

1) drzewka albo uszlachetnione podkładki są:

- a) wolne od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
- b) wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10 - na podstawie wizualnej oceny,
- c) praktycznie wolne od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego,

2) choroby wirusowe i wirozopodobne:

- a) drzewka wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.1 uważa się za wolne od chorób wirusowych i wirozopodobnych,
- b) drzewka wolne od organizmów wymienionych w pkt VII.2 uważa się za testowane na obecność chorób wirusowych i wirozopodobnych,
- c) drzewka wolne od organizmów wymienionych w załączniku nr 10 uważa się za materiał podstawowy.

6. Wymagania dodatkowe.

Plantację przedstawia się do jednej oceny rocznie, którą wykonuje się w końcu lata albo na początku jesieni, przed zakończeniem wegetacji roślin.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

VII. Statusy zdrowotności kwalifikowanego materiału szkółkarskiego.

1. Wykaz chorób wirusowych i wirozopodobnych dla materiału szkółkarskiego o statusie zdrowotności „wolne od wirusów”².

² materiał wolny od wirusów (ww, vf): materiał szkółkarski, który został poddany testowaniu i uznany za wolny od wirusów dla poszczególnych gatunków w tym statusie. Jest to również materiał otrzymany bezpośrednio z materiału wolnego od wirusów produkowany lub utrzymywany, w określonej liczbie pokoleń, w warunkach gwarantujących nie wystąpienie infekcji.

Materiał ten oznacza się ww – wolne od wirusów albo vf – virus free.

Materiał ten powinien być wolny od wszystkich wirusów i patogenów wirozopodobnych. W szczególności konieczne jest stwierdzenie braku porażenia niżej wymienionymi chorobami (patogenami):

1) jabłoni:

- a) chlorotyczna plamistość liści jabłoni (ACLSV),
- b) mozaika jabłoni (ApMV),
- c) żłobkowatość pnia jabłoni (ASGV),
- d) proliferacja jabłoni (AP-MLO),
- e) gumowatość drewna jabłoni (RW),
- f) spłaszczenie konarów (FL),
- g) zdrobnienie owoców (Chat fruit),
- h) jamkowatość pnia jabłoni, epinastia i zamieranie Spy (ASPV, SPYED),

2) grusza:

- a) pierścieniowa mozaika gruszy (PRM, ACLSV),
- b) żółtaczka nerwów gruszy (PVY, ASPV),
- c) zamieranie gruszy (PD-MLO),
- d) kamienistość miąższu gruszek (PSP),

3) wiśnia i czereśnia:

- a) nekrotyczna plamistość pierścieniowa drzew pestkowych (PNRSV),
- b) karłowatość śliw = żółtaczka wiśni (PDV),
- c) chlorotyczna plamistość liści jabłoni (ACLSV),
- d) liściozwój czereśni (CLRV),
- e) zdrobnienie owoców czereśni (LChV-1, LChV-2),
- f) zielona plamistość pierścieniowa czereśni (GRMV),
- g) pierścieniowa plamistość maliny (RRV),

4) śliwa, brzoskwinia i morela:

- a) ospowatość śliwy (szarka) (PPV),
- b) nekrotyczna plamistość pierścieniowa drzew pestkowych (PNRSV),
- c) karłowatość śliwy (PDV),
- d) mozaika wstęgowa śliwy (ApMV),
- e) chlorotyczna plamistość liści jabłoni (ACLSV).

2. Wykaz chorób wirusowych i wirozopodobnych od których jest wolny materiał szkółkarski o statusie zdrowotności „testowany na wirusy”³.

Materiał ten oznacza się tw – testowane na wirusy albo vt - virus tested.

Materiał testowany nie może wykazywać objawów chorobowych wskazujących na porażenie wirusami lub patogenami wirozopodobnymi.

Dodatkowo, konieczne jest stwierdzenie braku porażenia materiału niżej wymienionymi chorobami (patogenami):

1) jabłoni:

- a) chlorotyczna plamistość liści jabłoni (ACLSV),
- b) mozaika jabłoni (ApMV),

³ materiał testowany na obecność wirusów (tw, vt)-: materiał szkółkarski, który został poddany testowaniu i uznany za wolny od wirusów dla poszczególnych gatunków w tym statusie. Jest to również materiał otrzymany bezpośrednio z materiału testowanego na wirusy produkowany lub utrzymywany, w określonej liczbie pokoleń, w warunkach gwarantujących nie wystąpienie infekcji.

- c) żłobkowatość pnia jabłoni (ASGV),
- d) proliferacja jabłoni (AP-MLO),
- e) gumowatość drewna jabłoni (RW),
- f) jamkowatość pnia jabłoni, epinastia i zamieranie Spy (ASPV, SPYED),

2) grusza:

- a) pierścieniowa mozaika gruszy (PRM, ACLSV),
- b) żółtaczk nerwów gruszy (PVY, ASPV),
- c) zamieranie gruszy (PD- MLO),

3) wiśnia i czereśnia:

- a) nekrotyczna plamistość pierścieniowa drzew pestkowych (PNRSV),
- b) karłowatość śliwy - żółtaczk wiśni (PDV),
- c) chlorotyczna plamistość liści jabłoni (ACLSV),
- d) pierścieniowa plamistość maliny (RRV).

VIII. Plantacje mateczne i sadzonki truskawki.

1. Utrzymywanie roślin.

Rośliny mateczne truskawki są przetrzymywane w izolacji od obcych gatunków w owadoszczelnych karkasach i zabezpieczone przed porażeniem przez szkodniki i organizmy chorobotwórcze.

Rośliny rosną w odkazanym podłożu w oddzielnych pojemnikach. Rozłogi wyrastające z roślin matecznych są ukorzeniane w podłożach w sposób eliminujący możliwość porażenia przez choroby.

Rośliny mateczne są testowane metodami biologicznymi, serologicznymi lub z wykorzystaniem technik biologii molekularnej na obecność chorób i szkodników wymienionych w tabeli.

2. Rozmnażanie - dla sadzonek truskawki stosuje się cztery stopnie kwalifikacji:

- 1) super elita,
- 2) elita 1 i elita 2,
- 3) oryginał.

3. Izolacja przestrzenna.

Plantacje sadzonek w stopniu super elity, elity 1, elity 2 są w odległości nie mniejszej niż 300m od nie ocenianych urzędowo plantacji truskawki, a w stopniu oryginału w odległości nie mniejszej niż 50 m od nie ocenianych urzędowo plantacji truskawki. Odstępy między odmianami i stopniami kwalifikacji w mateczniku nie mogą być mniejsze niż 2 m.

4. Czystość odmianowa - dla sadzonek w stopniu super elity, elity 1 i 2 obowiązuje całkowita czystość odmianowa, a w stopniu oryginału może być do 1% roślin obcych odmian. Rośliny obce należy zdyskwalifikować.

5. Wiek.

Plantacje truskawki mogą być powadzone przez 1 rok.

Na polu przeznaczonym do założenia plantacji truskawki przez co najmniej 4 lata, przed posadzeniem plantacji, nie mogą być uprawiane truskawki, ziemniaki, ogórki, pomidory, len, porzeczki, agrest, maliny i jeżyny.

Materiałem wyjściowym do zakładania plantacji matecznych mogą być również sadzonki wyprodukowane metodą mikrorozmnażania (*in vitro*). Przy stosowaniu tej metody ogranicza się liczbę pasaży (kolejnych rozmnożeń pędów) do 10.

6. Zdrowotność - rośliny mateczne i sadzonki truskawek są:

- 1) wolne od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
- 2) wolne, w zakresie tolerancji, od organizmów wymienionych w tabeli poniżej:

Choroby i szkodniki.	Dopuszczalny % porażonych roślin		
	super elita	elita 1, 2	Oryginał
I. Wirusy i organizmy wirusopodobne:			
1. wirus mozaiki gęsiówki (<i>Arabis mosaic virus</i>)	0	0	2
2. wirus pierścieniowej plamistości maliny (<i>Raspberry ringspot virus</i>)	0	0	0
3. wirus czarnej plamistości pierścieniowej pomidora (<i>Tomato black ring virus</i>)	0	0	0
4. wirus marszczycy liści truskawki (<i>Strawberry crinkle virus</i>)	0	0	2
5. wirus latentnej plamistości pierścieniowej truskawki (<i>Strawberry latent ringspot virus</i>)	0	0	0
6. wirus żółtochrzeźności liści truskawki (<i>Strawberry mild yellow edge virus</i>)	0	0	0
7. wirus cętkowanej plamistości liści truskawki (<i>Strawberry mottle virus</i>)	0	0	2
8. wirus otaśmienia nerwów liści truskawki (<i>Strawberry vein banding virus</i>)	0	0	2
9. fitoplazma zielenienia płatków truskawki (<i>Strawberry green petal phytoplasma</i>)	0	0	1
10. fitoplazma żółtaczkii astra (<i>Aster yellows phytoplasma</i>)	0	0	1
11. żółtaczka czerwcową (<i>Strawberry june yellows</i>)	0	0	2
II. Choroby grzybowe:			
1. zgnilizna korony truskawki (<i>Phytophthora cactorum</i>)	0	0	0
2. wertycilioza truskawki (<i>Verticillium dahliae</i>)	0	0	1
3. antraknoza (<i>Colletotrichum spp.</i>)	0	0	0
4. biała plamistość liści truskawki (<i>Mycosphaerella fragariae</i>)	0	0	1
5. mączniak prawdziwy truskawki (<i>Sphaerotheca macularis ssp. fragariae</i>)	0	0	5
6. czerwona plamistość liści truskawek (<i>Diplocarpon earliana</i>)	0	0	1

III. Szkodniki:			
1. guzaki (<i>Meloidogyne spp.</i>)	0	0	0
2. niszczyk zjadliwy (<i>Ditylenchus dipsaci</i>)	0	0	0
3. węgorz chryzantemowiec (<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>)	0	0	0
4. węgorz truskawkowiec (<i>Aphelenchoides fragariae</i>)	0	0	0
5. długacz zwyczajny (<i>Longidorus elongatus</i>)	0	0	5 nicieni w 100 g gleby
6. sztylak (<i>Xiphinema diversicaudatum</i>)	0	0	5 nicieni w 100 g gleby
7. korzeniak szkodliwy (<i>Pratylenchus penetrans</i>)	0	0	5 nicieni w 100 g gleby
8. roztocz truskawkowy (<i>Phytonemus pallidus ssp. Fragariae</i>)	0	0	1
9. mszyce (<i>Aphididae</i>)	0	0	2
10. skoczki (<i>Jassidae</i>)	0	0	2
11. wciornastki (<i>Thripidae</i>)	0	0	2
12. przędziorek chmielowiec (<i>Tetranychus urticae</i>)	0	0	5

3) praktycznie wolne od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego.

7. Wymagania dodatkowe.

1) plantacje przedstawia się do dwóch ocen rocznie:

- a) pierwszą wykonuje się na początku kwitnienia, przed usuwaniem kwiatostanów, kiedy można obserwować ewentualne objawy porażenia fitoplazmami zielenienia płatków i żółtaczki astra,
- b) drugą wykonuje się latem albo jesienią przed kopaniem sadzonek albo sprzedażą roślin doniczkowanych,

2) w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny,

IX. Plantacje mateczne, szkółki porzeczek oraz agrestu.

1. Utrzymywanie roślin.

Przedelitarne rośliny porzeczek, agrestu są umieszczone w owadoszczelnym karkasach. Rośliny rosną w odkażonym podłożu w pojemnikach, bez kontaktu korzeni z glebą.

W czasie wegetacji rośliny przedelitarne są co najmniej raz w roku przetestowane przy wykorzystaniu metod biologicznych, serologicznych lub biologii molekularnej (PCR, RT-PCR, DAPI) na obecność organizmów wymienionych w wymaganiach.

2. Rozmnażanie - dla plantacji matecznych, sadzonek porzeczek, agrestu stosuje się cztery stopnie kwalifikacji:

- 1) superelita,
- 2) elita 1 i elita 2,
- 3) oryginał.

3. Izolacja przestrzenna:

- 1) mateczniki i szkółki elitarne są w odległości nie mniejszej niż 200 m od niekwalifikowanych roślin tego samego rodzaju,
- 2) mateczniki i szkółki kwalifikowane są w odległości nie mniejszej niż 100 m od nieocenianych urzędowo roślin tego samego rodzaju,
- 3) mateczniki porzeczek złotej są w odległości nie mniejszej niż 100 m od niekwalifikowanych roślin tego samego rodzaju,

- 4) mateczniki i szkółki elitarne od kwalifikowanych są oddalone od siebie o co najmniej 3 m.
4. Czystość odmianowa.
 - W matecznikach nie może być roślin obcych odmian.
 - W szkółce elitarniej nie może być roślin obcych odmian.
 - W szkółce kwalifikowanej dopuszcza się do 1 % roślin obcych odmian.
 - Rośliny obce podlegają dyskwalifikacji. Obecność większej liczby zamieszanych roślin jest powodem dyskwalifikacji odmiany.
 - Krzewów nie produkuje się metodami kultur tkankowych – *in vitro*.
5. Wiek:
 - 1) elitarne mateczniki porzeczek i agrestu utrzymuje się przez 5 lat, a kwalifikowane przez 7 lat,
 - 2) elitarne mateczniki porzeczek złotej utrzymuje się przez 8 lat, a kwalifikowane przez 15 lat,
 - 3) w szkółkach ocenie podlegają rośliny nie starsze niż trzyletnie.
6. Zdrowotność - rośliny mateczne i sadzonki porzeczek i agrestu są:
 - 1) wolne od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
 - 2) na podstawie wizualnej oceny, uznane za wolne od organizmów wymienionych w wymaganiach jakościowych w załączniku nr 10,
 - 3) wolne od choroby wirusowej otaśmienia nerwów agrestu – *Goosberry vein banding*,
 - 4) praktycznie wolne od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego.
7. Wymagania dodatkowe.
 - 1) mateczniki porzeczek i agrestu przedstawia się do dwóch ocen rocznie:
 - a) pierwsza wykonywana jest wiosną – na obecność wielkopąkowca porzeczkowego albo rewersji dla porzeczek (koniec marca do końca kwitnienia porzeczek) oraz otaśmienia nerwów w matecznikach agrestu (maj do połowy czerwca),
 - b) druga ocena wykonywana jest w drugiej połowie czerwca – przy rozmnażaniu przez sadzonki zielne i półdREWNIĄŁE, albo do końca sierpnia przy innych sposobach rozmnażania,
 - 2) w matecznikach porzeczek należy corocznie pozostawić na każdym krzewie po jednym dobrze wyrośniętym pędzie owocującym w celu wykrycia ewentualnego porażenia przez wielkopąkowca i rewersję, po dokonaniu oceny pędy te mogą być wycięte,
 - 3) plantacje mateczne porzeczek złotej przedstawia się do jednej oceny rocznie, która wykonuje się na początku jesieni, nie później niż do końca września,
 - 4) szkółki porzeczek i agrestu przedstawia się do jednej oceny rocznie, którą wykonuje się w okresie sierpień-wrzesień. Na wniosek producenta rośliny produkowane w pojemnikach mogą być oceniane wcześniej.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

X. Plantacje mateczne i szkółki malin.

1. Utrzymywanie roślin.

Rośliny mateczne malin do produkcji sadzonek superbazowych są umieszczone w owadoszczelnych karkasach. Rośliny rosną w odkażonym podłożu w pojemnikach, bez kontaktu korzeni z glebą. W czasie wegetacji, rośliny są co najmniej raz w roku przetestowane z wykorzystaniem metod biologicznych, serologicznych lub metodami miologii molekularnej (PCR, RT-PCR, DAPI) na obecność organizmów wymienionych w tabeli.
2. Rozmnażanie - dla sadzonek malin stosuje się cztery stopnie kwalifikacji:
 - 1) superelita,
 - 2) elita 1 i elita 2,
 - 3) oryginał.

3. Izolacja przestrzenna:

- 1) materiał bazowy jest w odległości nie mniejszej niż 200 m od nie ocenianych urzędowo roślin tego samego rodzaju,
- 2) materiał kwalifikowany jest w odległości nie mniejszej niż 50 m od nie ocenianych urzędowo roślin tego samego rodzaju,
- 3) odstępy między odmianami i stopniami kwalifikacji nie mogą być mniejsze niż 3 m.

4. Czystość odmianowa.

Wśród roślin w stopniu superelity i elit nie może być żadnych roślin obcych odmian.

Wśród roślin w stopniu oryginału może być do 1% roślin obcych odmian.

Rośliny wykazujące cechy nietypowe dla danej odmiany należy zdyskwalifikować i usunąć.

Obecność powyżej 1% roślin obcych odmian powoduje dyskwalifikację danej odmiany.

5. Wiek:

- 1) mateczniki utrzymuje się przez 5 lat,
- 2) odrosty korzeniowe w matecznikach nie mogą być starsze niż jednoroczne,
- 3) sadzonki w pojemnikach nie mogą być starsze niż dwuletnie.

6. Zdrowotność - rośliny mateczne i sadzonki malin są:

- 1) wolne od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
- 2) wolne, w zakresie tolerancji, od organizmów wymienionych w tabeli poniżej:

Choroby i szkodniki.	Dopuszczalny % porażonych roślin		
	super elita	elita 1 i 2	Oryginał
I. Wirusy i organizmy wirusopodobne:			
1. wirus mozaiki gęsiówki (<i>Arabis mosaic virus</i>)	0	0	2
2. wirus pierścieniowej plamistości maliny (<i>Raspberry ringspot virus</i>)	0	0	0
3. wirus czarnej plamistości pierścieniowej pomidora (<i>Tomato black ring virus</i>)	0	0	0
4. wirus latentny pierścieniowej plamistości truskawki (<i>Strawberry latent ringspot virus</i>)	0	0	0
5. wirusy wywołujące mozaikę maliny (<i>Raspberry mosaic virus</i>)	0	0	2
6. wirus liściozwoju czereśni (<i>Cherry leaf roll virus</i>)	0	0	0
7. wirus karłowatości krzaczastej maliny (<i>Raspberry bushy dwarf virus</i>)	0	0	1
8. fitoplazma karłowatości maliny (<i>Rubus stunt phytoplasma</i>)	0	0	0
II. Choroby grzybowe:			
1. zamieranie pędów maliny (<i>Didymella aplanata</i>)	0	0	10
2. wertycyliaza (<i>Verticillium spp.</i>)	0	0	0
3. mączniak prawdziwy (<i>Sphareotheca macularis</i>)	0	0	2
III. Choroby bakteryjne:			
1. włosowatość korzeni (<i>Agrobacterium rhizogenes</i>)	0	0	0
2. guzowatość korzeni (<i>Agrobacterium tumefaciens</i>)	0	0	0

3. staśmieniec łodyg (<i>Rhodococcus fascians</i>)	0	0	0
IV. Szkodniki:			
1. długacz zwyczajny (<i>Longidorus elongatus</i>)	0	0	5 nicieni w 100 g gleby
2. sztylak (<i>Xiphinema diversicaudatum</i>)	0	0	5 nicieni w 100 g gleby
3. korzeniak szkodliwy (<i>Pratylenchus penetrans</i>)	0	0	5 nicieni w 100 g gleby
4. mszyce (<i>Aphididae</i>)	0	0	1
5. przebarwiacz malinowy (<i>Phyllocoptes gracilis</i>)	0	0	5
6. wciornastkowate (<i>Thripidae</i>)	0	0	2
7. skoczki (<i>Jassidae</i>)	0	0	2
8. przędziorek chmielowiec (<i>Tetranychus urticae</i>)	0	0	5

3) praktycznie wolne od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego.

7. Wymagania dodatkowe:

- 1) przedstawia się mateczniki do jednej oceny w roku, którą wykonuje się:
 - a) dla pozyskiwania sadzonek zielnych - w czerwcu,
 - b) dla pozostałych mateczników - do połowy września,
- 2) plantacje mateczne należy prowadzić bez pędów owocujących. Owocowanie jednorocznych pędów maliny powtarzającej jest dopuszczalne,
- 3) szkółki w pojemnikach przedstawia się do jednej oceny w roku, którą wykonuje się w końcu lata.

Na wniosek producenta rośliny produkowane w pojemnikach mogą być oceniane wcześniej. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

XI. Pozostałe gatunki.

1. Izolacja przestrzenna – co najmniej 10 m od dzikorosnących lub nie ocenianych roślin tego samego gatunku lub rodzaju.

2. Czystość odmianowa - wymagana jest całkowita czystość odmianowa.

3. Zdrowotność.

- 1) materiał szkółkarski tych gatunków jest:
 - a) wolny od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
 - b) na podstawie wizualnej oceny, uznany jako wolny od organizmów wymienionych w załączniku nr 10,
 - c) praktycznie wolny od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego,
- 2) choroby wirusowe i wirozopodobne:
 - a) dla roślin cytrusowych:
 - materiał ten powinien pochodzić z materiału wyjściowego, który został skontrolowany i uznany za nie wykazujący żadnych objawów odnośnych wirusów, organizmów wirozopodobnych,
 - został poddany indywidualnemu badaniu z użyciem odpowiednich metod do wykrywania takich wirusów, organizmów wirozopodobnych lub chorób i został uznany za wolny od nich,
 - materiał ten został skontrolowany i uznany za rzeczywiście wolny od takich wirusów, organizmów wirozopodobnych lub chorób od początku ostatniego cyklu wegetacyjnego,
 - w przypadku szczepienia, materiał powinien zostać zaszczepiony na podkładki inne niż te wrażliwe na wiroidy.

4. Wymagania dodatkowe plantację przedstawia się do jednej oceny rocznie, którą wykonuje się w końcu lata albo na początku jesieni, przed zakończeniem wegetacji roślin.

XII. Rośliny sadownicze otrzymane metodą mikrorozmnażania.

1. Izolacja przestrzenna:

- 1) gatunki i odmiany mnożonych roślin znajdujące się w laboratorium i szklarni są wyraźnie od siebie oddzielone na półkach lub stołach,
- 2) dla roślin wysadzanych do gruntu izolacja jest taka sama jak dla roślin tych gatunków mnożonych innymi metodami.

2. Czystość odmianowa - wymagana całkowita czystość odmianowa.

3. Wiek - taki sam jak dla roślin tych samych gatunków mnożonych innymi metodami.

4. Rozmnażanie - merystemy lub stożki wzrostu pobiera się z roślin hodowlanych albo przedbazowych.

5. Zdrowotność - rośliny muszą spełniać takie same wymagania szczegółowe jakie zostały ustalone dla roślin tych samych gatunków mnożonych innymi metodami.

6. Wymagania dodatkowe.

Jedną ocenę rocznie dokonuje się dla roślin przygotowanych do sprzedaży oraz dla laboratorium celem sprawdzenia wyposażenia w sprzęt, urządzenia i stosowane procedury laboratoryjne.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości możliwych do usunięcia może być wyznaczony termin dodatkowej oceny.

Rośliny są oznakowane w słoikach, kolbkach, pojemnikach.

7. Świadectwo oceny.

Rośliny są oznaczane dodatkowo literą „M”.

Tożsamość odmianową roślin otrzymanych metodą mikrorozmnażania potwierdza laboratorium wykonujące mikrorozmnażanie.

B. Wytwarzanie elitarnego, kwalifikowanego i standardowego materiału rozmnożeniowego winorośli.

I. Winorośl

1. Warunki dla upraw rosnących.

a) Warunki ogólne:

- 1) uprawa powinna posiadać dostateczną tożsamość i czystość odmianową.
- 2) warunki uprawy plantacji i stadium rozwojowe roślin powinno być takie, aby możliwym było sprawdzenie odpowiednio tożsamości i czystości odmianowej.
- 3) największą uwagę należy zwrócić na zagwarantowanie, aby gleba, w której zakładane są szkółki hodowlane podkładek i sadzonek, przeznaczonych do uprawy materiału elitarnego lub materiału kwalifikowanego, nie była porażona przez organizmy szkodliwe, a zwłaszcza przez wirusy.
- 4) organizmy szkodliwe, które obniżają przydatność materiału rozmnożeniowego, powinny być na najniższym możliwym poziomie.
- 5) uprawa powinna być wolna od roślin wykazujących objawy porażenia przez choroby wirusowe.
- 6) wskaźnik wypadania w szkółkach hodowlanych podkładek przeznaczonych do produkcji materiału kwalifikowanego nie powinien przekraczać 5%; w szkółkach hodowlanych podkładek przeznaczonych do produkcji materiału standardowego nie powinien przekraczać 10%. Jeśli wypadanie roślin było spowodowane przez czynniki fizyczne, to wskaźnik ten może wyjątkowo przekroczyć ustalone wartości.
- 7) każdego roku powinna być przeprowadzana co najmniej jedna inspekcja uprawy; powtórna inspekcja uprawy powinna być przeprowadzana w przypadkach sporów w kwestiach, jakie mogą zostać przyjęte bez uszczerbku dla jakości materiału rozmnożeniowego.

b) Warunki specjalne

- 1) szkółki hodowlane sadzonek nie powinny być zakładane w obrębie, lub w odległości kilku metrów, od winnic przeznaczonych do produkcji owoców.
- 2) części roślin winorośli używane do produkcji ukorzenionych sadzonek i ukorzenionych zrazów powinny być pobierane z urzędowo ocenianych lub standardowych szkółek.

**MAKSYMALNA MASA PARTII ORAZ WYMAGANIA JAKOŚCIOWE
DLA WSZYSTKICH GATUNKÓW ROŚLIN ROLNICZYCH**

Maksymalna masa partii oraz masa prób do badań dla roślin zbożowych *Tabela nr 1*

Gatunek		Maksymalna masa partii	Minimalna masa próby pobieranej z partii	Minimalna masa próby do oznaczeń określonych w kolumnach 4 – 10 Tabeli 2 i tabeli 3
		w tonach	w gramach	
1		2	3	4
<i>Avena sativa</i> Owies		25	1000	500
<i>Hordeum vulgare</i> Jęczmień		25	1000	500
<i>Triticum aestivum</i> Pszenica zwyczajna		25	1000	500
<i>Triticum durum</i> Pszenica twarda		25	1000	500
<i>Triticum spelta</i> Orkisz		25	1000	500
<i>Secale cereale</i> Żyto		25	1000	500
<i>Triticale</i> Pszenżyto		25	1000	500
<i>Phalaris canariensis</i> Mozga kanaryjska		10	400	200
<i>Oryza sativa</i> Ryż		25	500	500
<i>Sorghum spp</i> Sorgo		10	1000	900
<i>Zea mays</i> Kukurydza	linie wsobne	40	250	250
	pozostałe	40	1000	1000
Maksymalna masa partii nie może zostać przekroczona o więcej niż 5% masy podanej w tabeli.				

Wymagania jakościowe dla nasion roślin zbożowych kategorii elitarne:

Tabela nr 2

Gatunek	Minimalne kielkowanie	Minimalna czystość analityczna	Maksymalna liczba nasion innych gatunków roślin włączając czerwone nasiona <i>Oryza sativa</i>						
			Inne gatunki roślin łącznie w tym kolumny: 5 – 10	Czerwone nasiona <i>Oryza sativa</i>	Inne gatunki zboż	Gatunki roślin inne niż zboża	<i>Avena fatua</i> , <i>Avena sterilis</i> , <i>Avena ludoviciana</i> , <i>Lolium temulentum</i>	<i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Agrostima githago</i>	<i>Panicum spp.</i>
	%nasion czystych	%wagowy	sztuk nasion w próbie o masie określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Avena sativa</i> Owies	85	99	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Hordeum vulgare</i> Jęczmień	85	99	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Triticum aestivum</i> Pszenica zwyczajna	85	99	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Triticum durum</i> Pszenica twarda	85	99	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Triticum spelta</i> Orkisz	85	99	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Phalaris canarensis</i> Mozga kanaryjska	75	98	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Oryza sativa</i> Ryż	80	98	4	1					1
<i>Secale cereale</i> Żyto	85	98	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Sorghum spp</i> Sorgo	80	98	0						
<i>Triticale</i> Pszenżyto	85	98	4		1 (a)	3	0 (b)	1	
<i>Zea mays</i> Kukurydza	90	98	0						

Wymagania jakościowe dla nasion roślin zbożowych kategorii kwalifikowane:

Tabela nr 3

Gatunek	Minimalne kielkowanie	Minimalna czystość analityczna	Maksymalna liczba nasion innych gatunków roślin włączając czerwone nasiona <i>Oryza sativa</i>						
			Inne gatunki roślin łącznie w tym kolumny 5 – 10	Czerwone nasiona <i>Oryza sativa</i>	Inne gatunki zbóż	Gatunki roślin inne niż zboża	<i>Avena fatua</i> , <i>Avena sterilis</i> , <i>Avena ludoviciana</i> , <i>Lolium temulentum</i>	<i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Agrostima githago</i>	<i>Panicum spp.</i>
	%nasion czystych	%wagowy	sztuk nasion w próbie o masie określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Avena sativa</i> Owies	85 (c)	98	10		7	7	0 (b)	3	
<i>Hordeum vulgare</i> Jęczmień	85	98	10		7	7	0 (b)	3	
<i>Triticum aestivum</i> Pszenica zwyczajna	85	98	10		7	7	0 (b)	3	
<i>Triticum durum</i> Pszenica twarda	85	98	10		7	7	0 (b)	3	
<i>Triticum spelta</i> Orkisz	85	98	10		7	7	0 (b)	3	
<i>Phalaris canarenensis</i> Mozga kanaryjska	75	98	10		5		0 (b)	3	
<i>Oryza sativa</i> Ryż	1 rozmnoż.	80	98	10	3				3
	2 rozmnoż.	80	98	15	5				3
<i>Secale cereale</i> Żyto	85	98	10		7	7	0 (b)	3	
<i>Sorghum spp</i> Sorgo	80	98	0						
<i>Triticale</i> Pszenżyto	85	98	10		7	7	0 (b)	3	
<i>Zea mays</i> Kukurydza	90	98	0						

Wymagania dodatkowe:

- (a) drugiego nasienia nie uważa się za zanieczyszczenie jeżeli druga próbka o tej samej masie jest wolna od nasion innych gatunków zbóż.
- (b) obecność jednego nasienia *Avena fatua*, *Avena sterylis*, *Avena ludoviciana* lub *Lolium temulentum* w próbce o wyznaczonej masie nie jest traktowana jako zanieczyszczenie jeśli druga o tej samej masie jest wolna od nasion tych gatunków.
- (c) w przypadku odmian *Avena sativa*, które urzędowo są klasyfikowane jako "owies nagi" minimalna zdolność kiełkowania jest zmniejszona do 75% czystych nasion. W takim przypadku urzędowa etykieta powinna zawierać adnotację: " minimalna zdolność kiełkowania 75%".

Organizmy szkodliwe zmniejszające użyteczność nasion powinny być na możliwie najniższym poziomie.

Szczegółowe wymagania dotyczące *Claviceps purpurea**Tabela nr 4*

Kategoria		Maksymalna liczba sklerocjów lub ich fragmentów <i>Claviceps purpurea</i> w próbce o masie określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1
1		2
Nasiona zbóż innych niż mieszańce żyta	nasiona elitarnie	1
	nasiona kwalifikowane	3
Nasiona mieszańców żyta	nasiona elitarnie	1
	nasiona kwalifikowane	4 ¹⁾

¹⁾ – obecność pięciu sklerocjów lub ich fragmentów w próbce o wyznaczonej masie należy uznać za zgodną z wymaganiami, pod warunkiem że druga próbka o tej samej masie zawiera nie więcej niż cztery sklerocja lub ich fragmenty.

Maksymalna masa partii nasion roślin pastewnych oraz masa prób do badań roślin pastewnych

Gatunek		Maksymalna masa partii	Minimalna masa próby pobieranej z partii	Minimalna masa próby do oznaczeń określonych w tabeli nr 2 kol. 6 -14 oraz tabeli nr 3 kol. 12 - 14
		w tonach	w gramach	
1		2	3	4
ROŚLINY STRĄCZKOWE				
<i>Vicia faba</i> Bobik		20	1000	1000
<i>Pisum sativum</i> Groch siewny		20	1000	1000
<i>Lupinus albus</i> Łubin biały		20	1000	1000
<i>Lupinus angustifolius</i> Łubin wąskolistny		20	1000	1000
<i>Lupinus luteus</i> Łubin żółty		20	1000	1000
<i>Vicia pannonica</i> Wyka pannońska		20	1000	1000
<i>Vicia sativa</i> Wyka siewna		20	1000	1000
<i>Vicia villosa</i> Wyka kosmata		20	1000	1000
ROŚLINY MOTYLKOWATE DROBNONASIEENNE				
<i>Hedysarum coronarium</i> Siekiernica włoska	- nasiona	10	1000	300
	- owoce	10	400	120
<i>Lotus corniculatus</i> Komonica zwyczajna		10	200	30
<i>Medicago lupulina</i> Lucerna chmielowa		10	300	50
<i>Medicago sativa</i> Lucerna siewna		10	300	50
<i>Medicago x varia</i> Lucerna mieszańcowa		10	300	50
<i>Onobrychis vicaefolia</i> Esparceta siewna	- nasiona	10	600	600
	- owoce	10	400	400
<i>Trifolium alexandrinum</i> Koniczyna aleksandryjska Koniczyna egipska		10	400	60

1	2	3	4
<i>Trifolium hybridum</i> Koniczyna białoróżowa	10	200	20
<i>Trifolium incarnatum</i> Koniczyna krwistoczerwona	10	500	80
<i>Trifolium pratense</i> Koniczyna łąkowa	10	300	50
<i>Trifolium repens</i> Koniczyna biała	10	200	20
<i>Trifolium resupinatum</i> Koniczyna perska	10	200	20
<i>Trigonella foenumgraecum</i> Kozieradka pospolita	10	500	450
<i>Koniczyna grecka</i>			
TRAWY GAZONOWE I PASTEWNE			
<i>Agrostis canina</i> Mietlica psia	10	50	5
<i>Agrostis gigantea</i> Mietlica biaława	10	50	5
<i>Agrostis stolonifera</i> Mietlica rozłogowa	10	50	5
<i>Agrostis capillaris</i> Mietlica pospolita	10	50	5
<i>Alopecurus pratensis</i> Wyczyniec łąkowy	10	100	30
<i>Arrhenatherum alatum</i> Rajgras wyniosły	10	200	80
<i>Bromus unioloides</i> <i>Bromus catharticus</i> Stokłosa uniolowata	10	200	200
<i>Bromus sitchensis</i> Stokłosa alaskańska	10	200	200
<i>Cynodon dactylon</i> Cynodon palczasty	10	50	5
<i>Dactylis glomerata</i> Kupkówka pospolita	10	100	30
<i>Festuca arundinacea</i> Kostrzewa trzcinowa	10	100	50
<i>Festuca ovina</i> Kostrzewa owcza	10	100	30
<i>Festuca pratensis</i> Kostrzewa łąkowa	10	100	50
<i>Festuca rubra</i> Kostrzewa czerwona	10	100	30

1	2	3	4
<i>x Festulolium</i> Festulolium	10	200	60
<i>Lolium multiflorum</i> Życica wielokwiatowa Rajgras włoski	10	200	60
<i>Lolium perenne</i> Życica trwała Rajgras angielski	10	200	60
<i>Lolium x boucheanum</i> Życica mieszańcowa Rajgras oldenburski	10	200	60
<i>Phalaris aquatica</i> L. <i>Phalaris arundinacea</i> Mozga trzcinowata	10	100	50
<i>Phleum bertolonii</i> Tymotka kolankowata	10	50	10
<i>Phleum pratense</i> Tymotka łąkowa	10	50	10
<i>Poa annua</i> Wiechlina roczna	10	50	10
<i>Poa nemoralis</i> Wiechlina gajowa	10	50	5
<i>Poa palustris</i> Wiechlina błotna	10	50	5
<i>Poa pratensis</i> Wiechlina łąkowa	10	50	5
<i>Poa trivialis</i> Wiechlina zwyczajna	10	50	5
<i>Trisetum flavescens</i> Konietlica łąkowa	10	50	5
GATUNKI INNE PASTEWNE			
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i> Brukiew pastewna	10	200	100
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> Kapusta pastewna	10	200	100
<i>Phacelia tanacetifolia</i> Facelia błękitna	10	300	40
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i> Rzodkiew oleista	10	300	300

Wymagania jakościowe dla nasion roślin pastewnych kategorii elitarne:

Tabela nr 6.

Gatunek	Minimalna zdolność kiełkowani	Maksym. zawartość nasion twardych	Czystość analityczna								Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin w próbie o masie określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1			Nasiona łubinu innej barwy lub gorzkie % wag.
			Minimalna czystość analityczna	Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin							Avena fatua, Avena ludoviciana, Avena sterilis	Cuscuta spp.	Rumex spp., oprócz Rumex acetosella i Rumex maritimus	
				Łącznie	Jednego gatunku	Agropyron repens	Alopecurus myosuroides	Melilotus spp.	Raphanus raphanistrum	Sinapis arvensis				
	% nasion czystych	% wagowy	Liczba nasion w próbie											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ROŚLINY STRĄCZKOWE														
Vicia faba Bobik	85 (a)(b)	5	98	0,3	20			0 (u)			0	0 (j)	2	
Pisum sativum Groch siewny	80 (a)		98	0,3	20			0 (u)			0	0 (j)	2	
Lupinus albus Łubin biały	80 (a)(b)	20	98	0,3	20			0 (u)			0 (i)	0 (j)	2	(x) (p)
Lupinus angustifolius Łubin wąskolistny	75 (a)(b)	20	98	0,3	20			0 (u)			0 (i)	0 (j)	2	(x) (p)
Lupinus luteus Łubin żółty	80 (a)(b)	20	98	0,3	20			0 (u)			0 (i)	0 (j)	2	(x) (p)
Vicia pannonica Wyka pannońska	85 (a)(b)	20	98	0,3	20			0 (u)			0 (i)	0 (j)	2	
Vicia sativa Wyka siewna	85 (a)(b)	20	98	0,3	20			0 (u)			0 (i)	0 (j)	2	
Vicia villosa Wyka kosmata	85 (a)(b)	20	98	0,3	20			0 (u)			0 (i)	0 (j)	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ROŚLINY MOTYLKOWATE DROBNONASIEENNE														
<i>Hedysarum coronarium</i> Siekiernica włoska	75 (a)(b)	30	95	0,3	20			0 (w)			0	0 (k)	2	
<i>Lotus corniculatus</i> Komonica zwyczajna	75 (a)(b)	40	95	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	3	
<i>Medicago lupulina</i> Lucerna chmielowa	80 (a)(b)	20	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	5	
<i>Medicago sativa</i> Lucerna siewna	80 (a)(b)	40	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	3	
<i>Medicago x varia</i> Lucerna mieszańcowa	80 (a)(b)	40	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	3	
<i>Onobrychis viciifolia</i> Esparceta siewna	75 (a)(b)	20	95	0,3	20			0 (u)			0	0 (j)	2	
<i>Trifolium alexandrinum</i> Koniczyna aleksandryjska Koniczyna egipska	80 (a)(b)	20	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	3	
<i>Trifolium hybridum</i> Koniczyna białoróżowa Koniczyna szwedzka	80 (a)(b)	20	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	3	
<i>Trifolium incarnatum</i> Koniczyna krwistoczerwona Inkarnatka	75 (a)(b)	20	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Trifolium pratense</i> Koniczyna łąkowa Koniczyna czerwona	80 (a)(b)	20	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	5	
<i>Trifolium repens</i> Koniczyna biała	80 (a)(b)	40	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	5	
<i>Trifolium resupinatum</i> Koniczyna perska	80 (a)(b)	20	97	0,3	20			0 (w)			0	0(l)(m)	3	
<i>Trigonella foenumgraecum</i> Kozieradka pospolita Koniczyna grecka	80 (a)		95	0,3	20			0 (u)			0	0 (j)	2	
TRAWY GAZONOWE I PASTEWNE														
<i>Agrostis canina</i> Mietlica psia	75 (a)		90	0,3	20	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Agrostis gigantea</i> Mietlica biaława	80 (a)		90	0,3	20	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Agrostis stolonifera</i> Mietlica rozłogowa	75 (a)		90	0,3	20	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Agrostis capillaris</i> Mietlica pospolita	75 (a)		90	0,3	20	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Alopecurus pratensis</i> Wyczyniec łąkowy	70 (a)		75	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Arrhenatherum alatum</i> Rajgras wyniosły Rajgras francuski	75 (a)		90	0,3	20 (r)	5	5				0 (g)	0 (j)(k)	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Bromus unioloides</i> <i>Bromus catharticus</i> Stokłosa uniolowata	75 (a)		97	0,4	20	5	5				0 (g)	0 (j)(k)	5	
<i>Bromus sitchensis</i>	75 (a)		97	0,4	20	5	5				0 (g)	0 (j)(k)	5	
<i>Cynodon dactylon</i> Cynodon palczasty	70 (a)		90	0,3	20 (r)	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Dactylis glomerata</i> Kupkówka pospolita	80 (a)		90	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Festuca arundinacea</i> Kostrzewa trzcinowa	80 (a)		95	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Festuca ovina</i> Kostrzewa owcza	75 (a)		85	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Festuca pratensis</i> Kostrzewa łąkowa	80 (a)		95	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Festuca rubra</i> Kostrzewa czerwona	75 (a)		90	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
x <i>Festulolium</i> Festulolium	75 (a)		96	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Lolium multiflorum</i> Życica wielokwiatowa Rajgras włoski	75 (a)		96	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Lolium perenne</i> Życica trwała Rajgras angielski	80 (a)		96	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Lolium x boucheanum</i> Życica mieszańcowa Rajgras oldenburski	75 (a)		96	0,3	20 (r)	5	5				0	0 (j)(k)	2	
<i>Phalaris aquatica</i> L. <i>Phalaris arundinacea</i> Mozga trzcinowata	75 (a)		96	0,3	20	5	5				0	0 (j)(k)	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Phleum bertolonii</i> Tymotka kolankowata	80 (a)		96	0,3	20	1	1				0	0 (k)	2	
<i>Phleum pratense</i> Tymotka łąkowa	80 (a)		96	0,3	20	1	1				0	0 (k)	2	
<i>Poa annua</i> Wiechlina roczna	75 (a)		85	0,3	20 (s)	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Poa nemoralis</i> Wiechlina gajowa	75 (a)		85	0,3	20 (s)	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Poa palustris</i> Wiechlina błotna	75 (a)		85	0,3	20 (s)	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Poa pratensis</i> Wiechlina łąkowa	75 (a)		85	0,3	20 (s)	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Poa trivialis</i> Wiechlina zwyczajna	75 (a)		85	0,3	20 (s)	1	1				0	0 (j)(k)	1	
<i>Trisetum flavescens</i> Konietlica łąkowa	70 (a)		75	0,3	20 (t)	1	1				0 (h)	0 (j)(k)	1	
INNE GATUNKI PASTEWNE0														
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i> Brukiew pastewna	80 (a)		98	0,3	20				0,3	0,3	0	0 (j)(k)	2	
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> Kapusta pastewna	75 (a)		98	0,3	20				0,3	0,3	0	0 (j)(k)	3	
<i>Phacelia tanacetifolia</i> Facelia błękitna	80 (a)		96	0,3	20						0	0 (j)(k)		
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i> Rzodkiew oleista	80 (a)		97	0,3	20				0,3	0,3	0	0 (j)	2	

Wymagania jakościowe dla nasion roślin pastewnych kategorii kwalifikowane:

Tabela nr 7.

Gatunek	Minimalna zdolność kielkowani	Maksym. zawartość nasion twardych	Czystość analityczna								Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin w próbie o masie określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1			Zawartość innej barwy lub gorzkich nasion lubinu % wagowy
			Minimalna czystość analityczna	Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślin							Avena fatua, Avena ludoviciana, Avena sterilis	Cuscuta spp.	Rumex spp., oprócz Rumex acetosella i Rumex maritimus	
				Łącznie	Jednego gatunku	Agropyron repens	Alopecurus myosuroides	Melilotus spp.	Raphanus raphanistrum	Sinapis arvensis				
	% nasion czystych	% wagowy								Liczba nasion w próbie				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ROŚLINY STRĄCZKOWE														
Vicia faba Bobik	85 (a) (b)	5	98	0,5	0,3			0,3			0	0 (j)	5 (n)	
Pisum sativum Groch siewny	80 (a)		98	0,5	0,3			0,3			0	0 (j)	5 (n)	
Lupinus albus Łubin biały	80 (a)(b)	20	98	0,5 (e)	0,3 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	(o) (p)
Lupinus angustifolius Łubin wąskolistny	75 (a)(b)	20	98	0,5 (e)	0,3 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	(o) (p)
Lupinus luteus Łubin żółty	80 (a)(b)	20	98	0,5 (e)	0,3 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	(o) (p)
Vicia pannonica Wyka pannońska	85 (a)(b)	20	98	1,0 (e)	0,5 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	
Vicia sativa Wyka siewna	85 (a)(b)	20	98	1,0 (e)	0,5 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	
Vicia villosa Wyka kosmata	85 (a)(b)	20	98	1,0 (e)	0,5 (e)			0,3			0 (i)	0 (j)	5 (n)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ROŚLINY MOTYLKOWATE DROBNONASIENNE														
<i>Hedysarum coronarium</i> Siekiernica włoska	75 (a)(b)	30	95	2,5	1,0			0,3			0	0 (k)	5	
<i>Lotus corniculatus</i> Komonica zwyczajna	75 (a)(b)	40	95	1,8 (d)	1,0 (d)			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Medicago lupulina</i> Lucerna chmielowa	80 (a)(b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Medicago sativa</i> Lucerna siewna	80 (a)(b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Medicago x varia</i> Lucerna mieszańcowa	80 (a)(b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Onobrychis viciifolia</i> Esparceta siewna	75 (a)(b)	20	95	2,5	1,0			0,3			0	0 (j)	5	
<i>Trifolium alexandrinum</i> Koniczyna aleksandryjska Koniczyna egipska	80 (a)(b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Trifolium hybridum</i> Koniczyna białoróżowa Koniczyna szwedzka	80 (a)(b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Trifolium incarnatum</i> Koniczyna krwistoczerwona Inkarnatka	75 (a)(b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Trifolium pratense</i> Koniczyna łąkowa Koniczyna czerwona	80 (a)(b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Trifolium repens</i> Koniczyna biała	80 (a)(b)	40	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Trifolium resupinatum</i> Koniczyna perska	80 (a)(b)	20	97	1,5	1,0			0,3			0	0(l)(m)	10	
<i>Trigonella foenumgraecum</i> Kozieradka pospolita Koniczyna grecka	80 (a)		95	1,0	0,5			0,3			0	0 (j)	5	
TRAWY GAZONOWE I PASTEWNE														
<i>Agrostis canina</i> Mietlica psia	75 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Agrostis gigantea</i> Mietlica biaława	80 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Agrostis stolonifera</i> Mietlica rozłogowa	75 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Agrostis capillaris</i> Mietlica pospolita	75 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Alopecurus pratensis</i> Wyczyniec łąkowy	70 (a)		75	2,5	1,0 (f)	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Arrhenatherum alatum</i> Rajgras wyniosły Rajgras francuski	75 (a)		90	3,0	1,0 (f)	0,5	0,3				0 (g)	0 (j)(k)	5 (n)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Bromus unioloides</i> <i>Bromus catharticus</i> Stokłosa uniolowata	75 (a)		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 (g)	0 (j)(k)	10 (n)	
<i>Bromus sitchensis</i> Stokłosa alaskańska	75 (a)		97	1,5	1,0	0,5	0,3				0 (g)	0 (j)(k)	10 (n)	
<i>Cynodon dactylon</i> Cynodon palczasty	70 (a)		90	2,0	1,0	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2	
<i>Dactylis glomerata</i> Kupkówka pospolita	80 (a)		90	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Festuca arundinacea</i> Kostrzewa trzcinowa	80 (a)		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Festuca ovina</i> Kostrzewa owcza	75 (a)		85	2,0	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Festuca pratensis</i> Kostrzewa łąkowa	80 (a)		95	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Festuca rubra</i> Kostrzewa czerwona	75 (a)		90	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
x <i>Festulolium</i> Festulolium	75 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Lolium multiflorum</i> Życica wielokwiatowa Rajgras włoski	75 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Lolium perenne</i> Życica trwała Rajgras angielski	80 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Lolium x boucheanum</i> Życica mieszańcowa Rajgras oldenburski	75 (a)		96	1,5	1,0	0,5	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Phalaris aquatica</i> L. <i>Phalaris arundinacea</i> Mozga trzcinowata	75 (a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<i>Phleum bertolonii</i> Tymotka kolankowata	80 (a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (k)	5	
<i>Phleum pratense</i> Tymotka łąkowa	80 (a)		96	1,5	1,0	0,3	0,3				0	0 (k)	5	
<i>Poa annua</i> Wiechlina roczna	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	5 (n)	
<i>Poa nemoralis</i> Wiechlina gajowa	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Poa palustris</i> Wiechlina błotna	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Poa pratensis</i> Wiechlina łąkowa	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Poa trivialis</i> Wiechlina zwyczajna	75 (a)		85	2,0 (c)	1,0 (c)	0,3	0,3				0	0 (j)(k)	2 (n)	
<i>Trisetum flavescens</i> Konietlica łąkowa	70 (a)		75	3,0	1,0 (f)	0,3	0,3				0 (h)	0 (j)(k)	2 (n)	
INNE GATUNKI PASTEWNE														
<i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i> Brukiew pastewna	80 (a)		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 (j)(k)	5	
<i>Brassica oleracea</i> convar. <i>acephala</i> Kapusta pastewna	75 (a)		98	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 (j)(k)	10	
<i>Phacelia tanacetifolia</i> Facelia błękitna	80 (a)		96	1,0	0,5						0	0 (j)(k)		
<i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i> Rzodkiew oleista	80 (a)		97	1,0	0,5				0,3	0,3	0	0 (j)	5	

Wymagania dodatkowe:

- (a) wszystkie świeże, zdrowe nasiona które nie skielkowały po zastosowaniu zabiegów wstępnych należy uznać za nasiona skielkowane,
- (b) nasiona twarde, do podanej maksymalnej liczby, należy uznać za nasiona zdolne do kiełkowania,
- (c) sumę innych gatunków *Poa* maksymalnie do 0,8% wagowych nie należy uważać za zanieczyszczenie,
- (d) maksymalnie do 1% wagowo nasion *Trifolium pratense* nie należy uważać za zanieczyszczenie,
- (e) suma nasion *Lupinus albus*, *Lupinus angustifolius*, *Lupinus luteus*, *Pisum sativum*, *Vicia faba*, *Vicia pannonica*, *Vicia sativa*, *Vicia villosa* maksymalnie do 0,5% wagowych w innym istotnym gatunku nie należy uważać za zanieczyszczenie,
- (f) określonej maksymalnej zawartości w procentach wagowych jednego gatunku nie należy stosować do nasion gatunków *Poa*,
- (g) dopuszczalna łączna zawartość dwóch ziarniaków *Avena fatua*, *Avena ludoviciana*, *Avena sterilis* w próbie o masie określonej w kolumnie nr 4 tabeli 1 nie należy uznawać za zanieczyszczenie, jeśli druga próba, o tej samej masie, jest wolna o jakichkolwiek ziarniaków tych gatunków,
- (h) obecność jednego ziarniaka *Avena fatua*, *Avena ludoviciana*, *Avena sterilis* w próbie o masie określonej w kolumnie nr 4 tabeli 1 nie należy uznawać za zanieczyszczenie, jeśli druga próba, o masie dwukrotnie większej, jest wolna o jakichkolwiek ziarniaków tych gatunków,
- (i) określenie obecności ziarniaków *Avena fatua*, *Avena ludoviciana*, *Avena sterilis* według ich ilości nie musi być przeprowadzone, chyba że zaistnieją wątpliwości co do spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 12.
- (j) określenie obecności nasion *Cuscuta* spp. według ich ilości nie musi być przeprowadzone, chyba że zaistnieją wątpliwości co do spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 13.
- (k) obecność jednego nasiona *Cuscuta* spp. w próbie o masie określonej w kolumnie nr 4 tabeli 1 nie należy uznawać za zanieczyszczenie, jeśli druga próba, o takiej samej wadze, jest wolna o jakichkolwiek nasion *Cuscuta* spp.
- (l) masa próbki do oznaczania zawartości w sztukach nasion gatunków *Cuscuta* powinna być podwojoną masą określoną w kolumnie 4 tabeli 1 dla odpowiedniego gatunku,
- (m) obecność jednego nasienia z gatunków *Cuscuta* w próbce o masie określonej w kolumnie 4 tabeli 1 nie należy uważać za zanieczyszczenie jeśli druga próba, o wadze dwukrotnie większej, jest wolna o jakichkolwiek gatunków *Cuscuta*,
- (n) oznaczania nasion gatunków *Rumex* innych niż *Rumex acetosella* i *Rumex maritimus* nie musi być przeprowadzone chyba, że zaistnieją wątpliwości co do spełnienia warunków ustanowionych w kolumnie 14.
- (o) zawartość procentowa w sztukach nasion łubinu o innym zabarwieniu nie powinna przekraczać:
 - w łubinie gorzkim 2,0%
 - w łubinach innych niż łubin gorzki 1,0%
- (p) zawartość procentowa w sztukach gorzkich nasion łubinu w odmianach innych niż łubin gorzki nie powinna przekraczać 2,5%,
- (r) sumę nasion gatunków *Poa*, maksymalnie do 80 nasion, nie należy uważać za zanieczyszczenie,

- (s) warunek ustanowiony w kolumnie 6 nie obowiązuje dla nasion gatunków *Poa*. Maksymalna suma nasion gatunków *Poa* innych niż gatunek badany nie powinna przekraczać jednego w próbie 500 nasion,
- (t) sumę nasion gatunków *Poa* maksymalnie do 20 nasion nie należy uważać za zanieczyszczenie,
- (u) badanie liczby nasion gatunków *Melilotus* nie musi być przeprowadzone, chyba że wątpliwym jest, czy zostały spełnione warunki ustanowione w kolumnie 9.
- (w) obecność jednego nasienia gatunków *Melilotus* w próbie o ustalonej masie nie należy uważać za zanieczyszczenie, jeżeli w drugiej próbce o masie dwukrotnie większej nie stwierdzono żadnego nasiona *Melilotus spp.*,
- (x) zawartość procentowa w sztukach nasion gorzkich łubinu w odmianach innych niż łubin gorzki nie powinna przekraczać 1,0%.

Organizmy szkodliwe, które obniżają przydatność nasion, będą na najniższym możliwym poziomie.

Wymagania jakościowe dla nasion roślin pastewnych kategorii handlowe:

Dla nasion handlowych obowiązują warunki ustanowione dla nasion kwalifikowanych, z uwzględnieniem następujących wyjątków:

- 1) podwyższa się o 1% udział wagowy ustanowiony w kolumnach 5 i 6 tabeli 3 (dla nasin kwalifikowanych).
- 2) w nasionach *Poa annua*, maksymalna zawartość nasion innych gatunków *Poa* w ilości 10% masy nasion nie będzie uznawana za zanieczyszczenie.
- 3) w nasionach *Poa spp.* innych niż *Poa annua*, maksymalna zawartość innych nasion gatunków *Poa* w ilości 3% masy nasion nie będzie uznawana za zanieczyszczenie.
- 4) w nasionach *Hedysarum coronarium*, maksymalna zawartość nasion *Melilotus* w ilości 1% masy nasion nie będzie uznawana za zanieczyszczenie.
- 5) dla *Lotus corniculatus* nie obowiązuje warunek (d) ustanowiony dla nasion kwalifikowanych.
- 6) w przypadku gatunków łubinu:
 - (a) minimalna czystość analityczna, wyrażona w stosunku wagowym, powinna wynosić 97%,
 - (b) udział liczbowy nasion łubinu innej barwy nie powinien przekraczać:

– w łubinie gorzkim,	4%
– w łubinach innych niż łubin gorzki,	2%
- 7) w nasionach *Vicia spp.*, maksymalna zawartość nasion *Vicia pannonica*, *Vicia villosa* lub innych spokrewnionych gatunków uprawnych w innych odnośnych gatunkach w ilości 6% masy nasion nie będzie uznawana za zanieczyszczenie.
- 8) w przypadku *Vicia pannonica*, *Vicia sativa*, *Vicia villosa*, minimalna czystość analityczna, wyrażona w stosunku wagowym, powinna wynosić 97%,

Maksymalna masa partii oraz masa prób do badań roślin oleistych i włóknistych

Gatunek	Maksymalna masa partii	Minimalna masa próby pobieranej z partii	Masa próby do oznaczania określonego w tabelach 2 i 3 kolumnach 5 – 11
	w tonach	w gramach	
1	2	3	4
Arachis hypogaea <i>Orzech arachidowy</i>	25	1000	1000
<i>Brassica rapa</i> <i>Rzepak</i>	10	200	70
<i>Brassica juncea</i> <i>Gorczyca sarepska</i>	10	100	40
<i>Brassica napus</i> <i>Rzepak</i>	10	200	100
<i>Brassica nigra</i> <i>Gorczyca czarna</i>	10	100	40
<i>Cannabis sativa</i> <i>Konopie siewne</i>	10	600	600
<i>Carthamus tinctorius</i> <i>Krokosz barwierski</i>	25	900	900
<i>Carum carvi</i> <i>Kminek zwyczajny</i>	10	200	80
<i>Gossypium spp.</i> <i>Bawełna</i>	25	1000	1000
<i>Helianthus annuus</i> <i>Słonecznik</i>	25	1000	
<i>Linum usitatissimum</i> <i>Len zwyczajny</i>	10	300	150
<i>Papaver somniferum</i> <i>Mak lekarski</i>	10	50	10
<i>Sinapis alba</i> <i>Gorczyca biała</i>	10	400	200
<i>Glycine max.</i> <i>Soja zwyczajna</i>	25	1000	1000
Maksymalna masa partii nie może zostać przekroczona o więcej niż 5% masy podanej w tabeli.			

Wymagania jakościowe dla nasion kategorii elitarne:

Tabela nr 9

Gatunek	Minimalna zdolność kiełkowanie % nasion czystych	Czystość nasion		Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślinnych w próbie o masie określonej w kolumnie 4 tabeli 1							Maksymalna zawartość nasion Orobanche
		Minimalna czystość analityczna	Maksymalna zawartość nasion obcych gatunków	Inne gatunki roślin łącznie w tym kolumny: 6 – 11	Avena fatua, Avena ludoviciana, Avena sterilis	Cuscuta spp.	Raphanus raphanis-trum	Rumex spp. inne niż Rumex acetosella	Alopecurus myosuroides	Lolium remotum	
% wagowy		Sztuk nasion w próbie o wielkości określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Arachis hypogaea Orzech ziemny	70	99	—	5	0	0 (b)					
Brassica spp. Rzepak, rzepik oraz gorczyca czarna i sarepska	85	98	0,3	—	0	0 (b)(c)	10	2			
Cannabis sativa Konopie siewne	75	98	—	30 (a)	0	0 (b)					(d)
Carthamus tinctorius Krokosz barwierski	75	98	—	5	0	0 (b)					(d)
Carum carvi Kminek zwyczajny	70	97	—	25 (a)	0	0 (b)(c)	10		3		
Gossypium spp. Bawełna	80	98	—	15	0	0 (b)					
Helianthus annuus Słonecznik	85	98	—	5	0	0 (b)					
Linum usitatissimum Len zwyczajny	92	99	—	15	0	0 (b)(c)			4	2	
Papaver somniferum Mak lekarski	80	98	—	25 (a)	0	0 (b)(c)					
Sinapis alba Gorczyca biała	85	98	0,3	—	0	0 (b)(c)	10	2			
Glycine max. Soja zwyczajna	80	98	—	5	0	0 (b)					

Wymagania jakościowe dla nasion kategorii kwalifikowane:

Tabela nr 10

Gatunek	Minimalna zdolność kiełkowanie % nasion czystych	Czystość nasion		Maksymalna zawartość nasion innych gatunków roślinnych w próbie o masie określonej w kolumnie 4 tabeli 1							Warunki dotyczące zawartości nasion Orobanche
		Minimalna czystość analityczna	Maksymalna zawartość nasion obcych gatunków	Inne gatunki roślin łącznie w tym kolumny: 6 – 11	<i>Avena fatua</i> , <i>Avena ludoviciana</i> , <i>Avena sterilis</i>	<i>Cuscuta</i> spp.	<i>Raphanus raphanis-trum</i>	<i>Rumex</i> spp. inne niż <i>Rumex acetosella</i>	<i>Alopecurus myosuroides</i>	<i>Lolium Remotum</i>	
		% wagowy		Sztuk nasion w próbie o wielkości określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>Arachis hypogaea</i> Orzech ziemny	70	99	—	5	0	0 (b)					
<i>Brassica</i> spp. Rzepak, rzepik oraz gorczyca czarna i sarepska	85	98	0,3	—	0	0 (b)(c)	10	5			
<i>Cannabis sativa</i> Konopie siewne	75	98	—	30 (a)	0	0 (b)					(d)
<i>Carthamus tinctorius</i> Krokosz barwierski	75	98	—	5	0	0 (b)					(d)
<i>Carum carvi</i> Kminek zwyczajny	70	97	—	25 (a)	0	0 (b)(c)	10		3		
<i>Gossypium</i> spp. Bawełna	80	98	—	15	0	0 (b)					
<i>Helianthus annuus</i> Słonecznik	85	98	—	5	0	0 (b)					
<i>Linum usitatissimum</i> Len zwyczajny	85	99	—	15	0	0 (b)(c)			4	2	
<i>Papaver somniferum</i> Mak lekarski	80	98	—	25 (a)	0	0 (b)(c)					
<i>Sinapis alba</i> Gorczyca biała	85	98	0,3	—	0	0 (b)(c)	10	5			
<i>Glycine max</i> . Soja zwyczajna	80	98	—	5	0	0 (b)					

Dodatkowe lub inne wymagania:

- (a) nie jest konieczne określenie całkowitej liczbowej zawartości nasion innych gatunków, chyba że istnieje wątpliwość czy warunki ustanowione w kolumnie 5 zostały spełnione;
- (b) nie jest konieczne określenie liczby nasion gatunków *Cuscuta spp.*, chyba że istnieje wątpliwość czy warunki ustanowione w kolumnie 7 zostały spełnione;
- (c) obecność jednego nasiona gatunków *Cuscuta spp.* w próbie o określonej masie nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeśli druga próbka o tej samej wadze jest wolna od nasion *Cuscuta spp.*;
- (d) nasiona powinny być wolne od gatunków *Orobancha spp.*; jednakże obecność jednego nasiona *Orobancha spp.* w próbie 100 gramów nie jest uznawana za zanieczyszczenie, jeśli druga próbka o wadze 200 gramów jest wolna od wszelkich nasion gatunków *Orobancha spp.*

Obecność organizmów szkodliwych, które niekorzystnie wpływają na jakość nasion powinna być na możliwie najniższym poziomie.

W szczególności nasiona powinny, pod względem porażenia być zgodne z wymaganiami określonymi w tabeli nr 11:

Wymagania dotyczące porażenia nasion organizmami szkodliwymi:

Tabela nr 11

Gatunek	Organizmy szkodliwe			
	Maksymalny procent liczbowy nasion porażonych			<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (maksymalna liczba przetrwalników grzybów lub fragmentów tych przetrwalników w próbie o masie określonej w kolumnie 4 tabeli nr 1)
	<i>Botrytis spp.</i>	<i>Alternaria spp., Ascochyta linicola (Phoma linicola), Coletotirchum lini, Fusarium spp.</i>	<i>Platyedria gossypiella</i>	
1	2	3	4	5
Brassica napus <i>Rzepak</i>				10 (b)
<i>Brassica rapa</i> Rzepak				5 (b)
<i>Cannabis sativa</i> Konopie siewne	5			
<i>Gossypium spp.</i> Bawełna			1	
<i>Helianthus annuus</i> Słonecznik	5			10 (b)
<i>Linum usitatissimum</i> Len zwyczajny	5	5 (a)		
<i>Sinapis alba</i> Gorczyca biała				5 (b)
<i>Glycine max.</i> Soja zwyczajna (c)				

Dodatkowe lub inne warunki i wymagania stosowane w przypadkach:

- dla nasion elitarnych lnu maksymalny procent liczby nasion porażonych *Ascochyta linicola* (syn. *Phoma linicola*) nie może przekroczyć **1,0**;
- nie jest konieczne określanie liczby przetrwalników grzybów lub ich fragmentów z gatunku *Sclerotinia sclerotiorum*, chyba że istnieje wątpliwość czy warunki ustanowione w kolumnie 5 niniejszej tabeli zostały spełnione,
- dla nasion *Glycine max.* muszą być spełnione następujące warunki:
 - Pseudomonas syringae* pv. *glycinea*: jedynie 4 na 5 podpróbek powstałych z podziału próbki zawierającej co najmniej **5000 nasion** z jednej partii może być porażonych tym organizmem,
 - Diaporthe phaseolorum*: maksymalna liczba nasion porażonych nie może przekroczyć **15%**,
 - Zawartość innych zanieczyszczeń, zdefiniowanych zgodnie z aktualnie obowiązującymi metodami międzynarodowymi nie może przekroczyć **0,3%** wagowo.

Wymagania jakościowe dla nasion kategorii handlowe:

Wymagania jakościowe o których mowa w tabeli nr 1, 3 i 4 stosuje się dla nasion kategorii handlowe.

Wymagania jakościowe dla nasion buraków kategorii elitarne i kwalifikowane

- 1) maksymalna masa partii nasion buraków cukrowych i pastewnych wynosi – **20 ton**,
- 2) maksymalna masa partii nie może przekraczać masy określonej w pkt 1 o więcej niż – **5%**,
- 3) minimalna masa próby pobierana do oceny laboratoryjnej wynosi – **500 gramów**,
- 4) nasiona buraków muszą posiadać dostateczną tożsamość i czystość odmianową,
- 5) występowanie organizmów szkodliwych, które mogą powodować obniżenie jakości nasion, powinno być na możliwie najniższym poziomie,

Szczegółowe wymagania dla oceny laboratoryjnej nasion buraków:

Tabela 12

Gatunek buraka oraz kategoria i rodzaj materiału siewnego		Minimalna zdolność kielkowania	Minimalna czystość analityczna	Maksymalna wilgotność
		% liczbowy ¹⁾	% wagowy ²⁾	
burak cukrowy <i>Beta vulgaris</i> L. <i>ssp. vulgaris</i> <i>convar. vulgaris</i> <i>var. altissima</i> Doll	nasiona jednokielkowe	80	97	15
	nasiona do siewu punktowego	75	97	15
	nasiona wielokielkowe odmian, w których udział diploidów jest większy niż 85%	73	97	15
	pozostałe nasiona	68	97	15
burak pastewny <i>Beta vulgaris</i> L. <i>ssp. vulgaris</i> <i>convar. vulgaris</i> <i>var. rapacea</i> K.Koch	nasiona jednokielkowe	73	97	15
	nasiona do siewu punktowego			
	nasiona wielokielkowe odmian, w których udział diploidów jest większy niż 85%			
	pozostałe nasiona	68	97	15

¹⁾ – dotyczy zarówno nasion (kłębków) inkrustowanych lub otoczkowanych jak i kłębków przed wykonaniem tego zabiegu,

²⁾ – nie dotyczy nasion (kłębków) inkrustowanych lub otoczkowanych.

Szczególne wymagania dla nasion jednokielkowych oraz dla nasion do siewu punktowego oraz inne wymagania dla materiału siewnego buraków:

- 1) za nasiona jednokielkowe uznaje się kłębki buraków których:
 - a) co najmniej **90%** kiełkujących kłębków daje pojedyncze siewki,
 - b) najwyżej **5%** kiełkujących kłębków daje trzy lub więcej siewek,
- 2) za nasiona buraka cukrowego do siewu punktowego uznaje się kłębki, których:
 - a) co najmniej **70%** kiełkujących kłębków daje pojedyncze siewki.
 - b) najwyżej **5%** kiełkujących kłębków daje trzy lub więcej siewek,
- 3) za nasiona buraka pastewnego do siewu punktowego uznaje się kłębki, których:
 - a) w przypadku odmian, w których procent diploidów przekracza **85**, co najmniej **58%** kiełkujących kłębków daje pojedyncze siewki.
 - b) co najmniej **63%** kiełkujących kłębków daje pojedyncze siewki.
 - c) najwyżej **5%** kiełkujących kłębków daje trzy lub więcej siewek,
- 4) maksymalna zawartość nasion innych gatunków w próbie nie może przekroczyć **– 0,3% wagowy.**
- 5) procent wagowy zanieczyszczeń nie może przekraczać:
 - b) dla nasion elitarnych **– 1,0% wagowych,**
 - c) dla nasion kwalifikowanych **– 0,5% wagowych,**
 - d) jeśli nasiona przeznaczone są na obszary uznane za „wolne od rizomanii”, obowiązuje czystość, dla wszystkich stopni, nie więcej niż **– 0,5% wagowych,**
- 5) w przypadku nasion powlekanych (np. inkrustacja, otoczkowanie) sprawdzenia, czy spełniają one określone wymagania jakościowe, dokonuje się na próbkach pobieranych z nasion przygotowanych do procesu inkrustacji bądź otoczkowania (obłuszczonych, szlifowanych), ale przed dokonaniem tego procesu,

Maksymalna masa partii oraz wymagania jakościowe dla wszystkich kategorii materiału siewnego roślin warzywnych

Tabela nr 1

Maksymalna masa partii nasion oraz minimalna masa próbki do oceny laboratoryjnej:

Gatunki	Maksymalna masa partii	Minimalna masa ¹⁾ próby
	w tonach	w gramach
1	2	3
<i>Allium cepa</i> Cebula	10	25
<i>Allium porrum</i> Por	10	20
<i>Anthriscus cerefolium</i> Trybula ogrodowa	10	20
<i>Apium graveolens</i> Seler	10	5
<i>Asparagus officinalis</i> Szparag	10	100
<i>Beta vulgaris</i> Burak liściowy i ćwikłowy	20	100
<i>Brassica oleracea</i> Kapustne oprócz kapusty pekińskiej	10	25
<i>Brassica pekinensis</i> Kapusta pekińska	10	20
<i>Brassica rapa</i> Rzepa jadalna	10	20
<i>Capsicum annuum</i> Papryka	10	40
<i>Cichorium intybus (partim)</i> Cykoria liściowa	10	15
<i>Cichorium intybus (partim)</i> Cykoria korzeniowa	10	50
<i>Cichorium endivia</i> Endywia	10	15
<i>Citrullus lanatus</i> Kawon (arbuz)	20	250
<i>Cucumis melo</i> Melon	20	100
<i>Cucumis sativus</i> Ogórek	10	25

1	2	3
<i>Cucurbita maxima</i> Dynia olbrzymia	20	250
<i>Cucurbita pepo</i> Dynia zwyczajna	20	150
<i>Cynara cardunculus</i> Karczoch hiszpański	10	50
<i>Daucus carota</i> Marchew jadalna	10	10
<i>Foeniculum vulgare</i> Koper włoski (fenkuł)	10	25
<i>Lactuca sativa</i> Salata	10	10
<i>Lycopersicon lycopersicum</i> Pomidor	10	20
<i>Petroselinum crispum</i> Pietruszka zwyczajna	10	10
<i>Phaseolus coccineus</i> Fasola wielokwiatowa	25	1000
<i>Phaseolus vulgaris</i> Fasola zwykła	25	700
<i>Pisum sativum</i> Groch siewny (wyłącznie cukrowy i luskowy)	25	500
<i>Raphanus sativus</i> Rzodkiew i rzodkiewka	10	50
<i>Scorzonera hispanica</i> Skorzonera	10	30
<i>Solanum melongena</i> Oberżyna	10	20
<i>Spinacia oleracea</i> Szpinak warzywny	10	75
<i>Valerianella locusta</i> Roszonka warzywna	10	20
<i>Vicia faba</i> Bób	25	1000
Maksymalna masa partii nie może zostać przekroczona o więcej niż 5% masy określonej tabeli.		

¹⁾ – w przypadku odmian mieszańcowych F₁ roślin warzywnych, minimalna masa próbki może być zmniejszona do jednej czwartej określonej w tabeli masy, jednakże próbka musi mieć masę **nie mniej niż 5g** i zawierać co najmniej **400 nasion**.

1. Nasiona mają zadowalającą tożsamość odmianową i czystość odmianową.
2. Choroby i szkodliwe organizmy, zmniejszające użyteczność nasion, są na możliwie najniższym poziomie.

Tabela nr 2

Wymagania jakościowe dla nasion roślin warzywnych wszystkich kategorii:

Gatunki	Minimalna czystość analityczna	Maksymalna zawartość nasion innych gatunków	Minimalna zdolność kiełkowania
	% wagowy		% liczbowy
1	2	3	4
<i>Allium cepa</i> Cebula zwyczajna	97	0,5	70
<i>Allium porrum</i> Por	97	0,5	65
<i>Anthriscus cerefolium</i> Trybula ogrodowa	96	1,0	70
<i>Apium graveolens</i> Seler	97	1,0	70
<i>Asparagus officinalis</i> Szparag	96	0,5	70
<i>Beta vulgaris</i> Burak liściowy	97	0,5	50 (do liczby kłębków)
<i>Beta vulgaris</i> Burak ćwikłowy	97	0,5	70 (do liczby kłębków)
<i>Brassica oleracea</i> spp. Warzywa kapustne za wyjątkiem kalafiora i kapusty pekińskiej	97	1,0	75
<i>Brassica oleracea</i> convar. botrytis var. botrytis Kalafior	97	1,0	70
<i>Brassica pekinensis</i> Kapusta pekińska	97	1,0	75
<i>Brassica rapa</i> Rzodkiew i rzodkiewka	97	1,0	80
<i>Capsicum annuum</i> Papryka	97	0,5	65
<i>Cichorium intybus</i> (partim) Cykoria liściowa	95	1,5	65
<i>Cichorium intybus</i> (partim) Cykoria korzeniowa	97	1,0	80
<i>Cichorium endivia</i> Endywia	95	1,0	65
<i>Citrullus lanatus</i> Kawon (arbuz)	98	0,1	75
<i>Cucumis melo</i> Melon	98	0,1	75

1	2	3	4
<i>Cucumis sativus</i> Ogórek	98	0,1	80
<i>Cucurbita maxima</i> Dynia olbrzymia	98	0,1	80
<i>Cucurbita pepo</i> Dynia zwyczajna	98	0,1	75
<i>Cynara cardunculus</i> Karczoch hiszpański	96	0,5	65
<i>Daucus carota</i> Marchew jadalna	95	1,0	65
<i>Foeniculum vulgare</i> Koper włoski (Fenkuł)	96	1,0	70
<i>Lactuca sativa</i> Salata	95	0,5	75
<i>Lycopersicon lycopersicum</i> Pomidor	97	0,5	75
<i>Petroselinum crispum</i> Pietruszka zwyczajna	97	1,0	65
<i>Phaseolus coccineus</i> Fasola wielokwiatowa	98	0,1	80
<i>Phaseolus vulgaris</i> Fasola zwykła	98	0,1	75
<i>Pisum sativum</i> Groch siewny (wyłącznie cukrowy i luskowy)	98	0,1	80
<i>Raphanus sativus</i> Rzodkiew i rzodkiewka	97	1,0	70
<i>Scorzonera hispanica</i> Skorzonera	95	1,0	70
<i>Solanum melongena</i> Oberżyna	96	0,5	65
<i>Spinacia oleracea</i> Szpinak warzywny	97	1,0	75
<i>Valerianella locusta</i> Roszkowka warzywna	95	1,0	65
<i>Vicia faba</i> Bób	98	0,1	80

3. wymagania dodatkowe

1) nasiona roślin strączkowych nie są zanieczyszczone następującymi żywymi organizmami:

- a) *Acanthoscelides obtectus* Sag.
- b) *Bruchus affinis* Froel.

- c) *Bruchus atomarius* L.
 - d) *Bruchus pisorum* L.
 - e) *Bruchus rufimanus* Boh.
- 2) nasiona nie mogą być zanieczyszczone żywymi *Acarina spp.*

22/02/em

Wymagania dotyczące wytwarzania i jakości materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych

1. Gatunki roślin warzywnych

Lp	nazwa polska	nazwa łacińska
1	Bób	<i>Vicia faba</i> L. var. <i>major</i> Harz.
2	Brokuł	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>botrytis</i> (L.) Alef. var. <i>italica</i> Plenck
3	Burak ćwikłowy	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>vulgaris</i>
4	Burak liściowy	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>conditiva</i> Alef. L.
5	Cebula	<i>Allium cepa</i> L.
6	Cebula siedmiolatka (Czosnek dęty)	<i>Allium fistulosum</i> L.
7	Cykoria liściowa	<i>Cichorium intybus</i> L.
8	Czosnek pospolity	<i>Allium sativum</i> L.
9	Dynia olbrzymia	<i>Cucurbita maxima</i> Duch.
10	Dynia zwyczajna	<i>Cucurbita pepo</i> L.
11	Endywia	<i>Cichorium endivia</i> L.
12	Fasola wielokwiatowa	<i>Phaseolus coccineus</i> L.
13	Fasola zwykła	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.
14	Groch siewny luskowy i cukrowy	<i>Pisum sativum</i> L. (Partim)
15	Jarmuż	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC) Alef. var. <i>sabellica</i> L.
16	Kalafior	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>botrytis</i> (L.) Alef. var. <i>botrytis</i> L.
17	Kalarepa	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>caulocarpa</i> (DC) Alef. var. <i>gongylodes</i> L.
18	Kapusta brukselska	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>fruticosa</i> (Metzg.) Alef. var. <i>gemmifera</i> DC.
19	Kapusta głowiasta biała	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>alba</i> DC
20	Kapusta głowiasta czerwona	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>rubra</i> DC.
21	Kapusta pekińska	<i>Brassica pekinensis</i> (Lour.) Rupr.
22	Kapusta włoska	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>sabauda</i> L.
23	Karczoch hiszpański (Kard)	<i>Cynara cardunculus</i> L.
24	Karczoch zwyczajny	<i>Cynara scolymus</i> L.
25	Kawon (Arbuz)	<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Nakai
26	Koper włoski (fenkuł)	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill. ssp. <i>vulgare</i> var. <i>azoricum</i>
27	Marchew jadalna	<i>Daucus carota</i> L. ssp. <i>sativus</i> (Hoffm.)
28	Melon	<i>Cucumis melo</i> L.
29	Oberżyna	<i>Solanum melongena</i> L.
30	Ogórek	<i>Cucumis sativus</i> L.
31	Papryka	<i>Capsicum annuum</i> L.
32	Pietruszka zwyczajna	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nym.
33	Pomidor	<i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) Karsten ex Farw.
34	Por	<i>Allium porrum</i> L.
35	Rabarbar	<i>Rheum</i> spp.
36	Roszonka warzywna	<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterrade
37	Rzepa jadalna	<i>Brassica rapa</i> L. emend Metzg. ssp. <i>rapa</i>
38	Rzodkiew, Rzodkiewka	<i>Raphanus sativus</i> L.
39	Salata siewna	<i>Lactuca sativa</i> L.

40	Seler zwyczajny	<i>Apium graveolens</i> L.
41	Skorzonera (Wężymord)	<i>Scorzonera hispanica</i> L.
42	Szalołka (Cebula szalołka)	<i>Allium ascalonicum</i> Stand.
43	Szparag	<i>Asparagus officinalis</i> L.
44	Szpinak	<i>Spinacia oleracea</i> L.
45	Trybula ogrodowa	<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm.

2. Wymagania dotyczące wytwarzania

- 1) materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy roślin warzywnych, należący do wymienionych gatunków, może być przedmiotem obrotu, jeżeli jest produkowany przez zarejestrowanych dostawców z odmian urzędowo dopuszczonych do obrotu w co najmniej w jednym z krajów członkowskich,
- 2) przed rozpoczęciem produkcji, co roku, dostawca zobowiązany jest do złożenia, we właściwym wojewódzkim inspektoracie planu, produkcji materiałów rozmnożeniowych i nasadzeniowych roślin warzywnych.
- 3) przy zakładaniu plantacji konieczne jest zachowanie odpowiedniego zmianowania,
- 4) w przypadku roślin uprawianych pod osłonami - podłoże przed założeniem plantacji musi być odkażone termicznie lub chemicznie, wolne od chwastów, chorób i szkodników glebowych,
- 5) rośliny przeznaczone do reprodukcji należy uprawiać w warunkach kontrolowanych,
- 6) plantacja powinna być wolna od innych gatunków roślin,
- 7) w przypadku produkcji w gruncie, wymagana jest izolacja:
 - a) od roślin mogących stanowić źródło chorób i szkodników nie mniejsza niż 100 m,
 - b) przed mechanicznym zamieszaniem wymagana jest izolacja co najmniej 2 m,
- 8) niedopuszczalne jest występowanie innych odmian,
- 9) podczas uprawy materiał powinien być utrzymywany w osobnych partiach,
- 10) materiał o różnym pochodzeniu może być łączony lub mieszany, podczas przechowywania, transportu lub dostarczania, pod warunkiem, że dostawca przechowuje dokumenty zawierające dane dotyczące składu partii i pochodzenia poszczególnych składników,
- 11) materiał może być oferowany i sprzedawany w pojedynczych sztukach, w wiązkach, w doniczkach, na paletach i multiplatach oraz w szkle z produkcji in vitro oraz posiadać dokument dostawcy,
- 12) dla nadzoru i kontroli dostawca powinien:
 - a) zidentyfikować momenty krytyczne produkcji na podstawie metod produkcji,
 - b) przechowywać dane dotyczące sposobu produkcji, stosowanych zabiegów, występowania organizmów szkodliwych oraz zakupu i sprzedaży materiałów wyjściowych i uzyskanych materiałów rozmnożeniowych i nasadzeniowych,

- 13) jeżeli podczas prowadzenia urzędowego nadzoru lub kontroli zostanie stwierdzone, że materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy roślin warzywnych nie spełnia określonych wymagań, to wojewódzki inspektor podejmie odpowiednie działania w celu zagwarantowania, iż materiał ten będzie spełniał te wymagania,

3. Wymagania jakościowe

- 1) materiał rozmnożeniowy i nasadzeniowy powinien być wolny od jakichkolwiek wad mogących obniżyć jego jakość,
- 2) żywotność i rozmiary materiału powinny być zadowalające w odniesieniu do jego przydatności jako materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego; powinna zostać zapewniona odpowiednia proporcja między korzeniami, łodygami i liśćmi,
- 3) za tożsamość i czystość rodzajową, gatunkową lub odmianową odpowiada dostawca,
- 4) wykaz chorób i szkodników wpływających na jakość materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych od których materiał ten powinien być wolny:

- *Allium ascalonicum*

szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:

- *Delia spp*
- *Ditylenchus dipsaci*
- *Thysanoptera, (Trips tabaci)*

Grzyby:

- *Botrytis spp.*
- *Pseudomonas destructor*
- *Sclerotium cepivorum*

Wirusy i organizmy wirusopodobne:

Onion yellow dwarf virus

- *Allium cepa*

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju

- *Delia spp.*
- *Ditylenchus dipsaci*
- *Meloidogyne spp.*
- *Thysanoptera, (Trips tabaci)*

Bakterie:

- *Pseudomonas spp.*

Grzyby:

- *Botrytis spp.*
- *Fusarium oxysporus f. sp. Cepae*
- *Peronospora destructor*
- *Sclerotium cepivorum*

Wirusy i organizmy wirusopodobne:

Onion virus dwarf virus

- *Allium fistulosum*

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:

- *Delia spp.*
- *Ditylenchus dipsaci*
- *Thysanoptera, (Trips tabaci)*

Grzyby:

- *Sclerotium cepivorum*

Wszystkie wirusy i organizmy

	wirusopodobne
- <i>Allium porrum</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Delia spp.</i> - <i>Ditylenthus dipsaci</i> - <i>Thysanoptera</i> Bakterie: - <i>Pseudomonas spp.</i> Grzyby: - <i>Alternaria porri</i> - <i>Fusarium culmorum</i> - <i>Phytophthora porri</i> - <i>Sclerotinium cepivorum</i> Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne a szczególnie Leek yellow stripe virus
- <i>Allium sativum</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Aceria tulipae</i> - <i>Delia spp.</i> - <i>Ditylenthus dipsaci</i> - <i>Thysanoptera</i> Bakterie: - <i>Pseudomonas fluorescens</i> Grzyby: - <i>Sclerotinium cepivorum</i> Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne , a szczególnie Onion yellow dwarf virus
- <i>Apium graveolens</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Acidia heraclei</i> - <i>Lygua spp.</i> - <i>Psila rosae</i> - <i>Thysanoptera</i>, (<i>Frankliniella occidentalis</i> i <i>Trips tabaci</i>) Bakterie: - <i>Ervinia carotovora</i> subsp. <i>Carotovora</i> - <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Apii</i> Grzyby: - <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>appi</i> - <i>Foma apiicola</i> - <i>Phytium spp.</i> - <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> - <i>Septoria apiicola</i> Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne. A szczególnie Celery mosaic virus i Cucumber mosaic virus
- <i>Asparagus officinalis</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Brachyorynella asparagi</i>

- *Hypochoeris glabra*
- *Platyphora poecyloptera*
- Grzyby :
 - *Fusarium spp.*
 - *Rhizoctonia violacea*
 Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne

- *Beta vulgaris*
 - Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:
 - *Pegomyia betae*
 - Grzyby:
 - Phoma betae*
 - Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne a szczególnie Beet necrotic yellow vein virus

- *Brassica oleracea*
 - Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:
 - *Aleyrodidae*
 - *Aphididae*
 - *Heterodera spp.*
 - *Lepidoptera (Pieris brassicae)*
 - *Thysanoptera (Frankliniella occidentalis)*
 - Bakterie:
 - *Pseudomonas syringae pv. Maculicola*
 - *Xanthomonas campestris pv. Campestris*
 - Grzyby:
 - *Alternaria brassicae*
 - *Mycosphaella spp.*
 - *Phoma lingam*
 - *Plasmidiophora brassicae*
 - *Phytium spp.*
 - *Rhizoctonia solani*
 - Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne szczególnie Cauliflower mosaic virus, Tobamoviruses i Turnip mosaic virus

- *Brassica pekinensis*
 - Szkodniki wszystkich stadiów rozwoju
 - *Aphididae*
 - *Lepidoptera (Pieris brassicae)*
 - Bakterie:
 - *Erwinia carotovora*
 - *Xanthomonas campestris pv. campestris*
 - Grzyby :
 - *Alternaria brassicae*
 - *Botrytis cinerea*
 - *Mycosphaella spp.*
 - *Phoma lingam*
 - *Plasmidiophora brassicae*
 - *Sclerotinia spp.*

	Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne, szczególnie Tospoviruses
- <i>Capsicum annuum</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Aleyrodidae</i> - <i>Leptinotarsa decemlineata</i> - <i>Ostrinia nubilalis</i> - <i>Phthorimaea operculella</i> - <i>Tetranychidae</i> - <i>Thysanoptera (Franklinella occidentalis)</i> Grzyby: - <i>Leveillula taurica</i> - <i>Pyrenochaeta lycopersici</i> - <i>Phytium spp.</i> - <i>Phytophthora capsici</i> - <i>Verticillium albo atrum</i> - <i>Verticillium dahliae</i> Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne, szczególnie Cucumber mosaic virus, Tomato mosaic virus, Pepper mild mottle virus i Tobacco mosaic virus
- <i>Cichorium endivia</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Aphididae</i> - <i>Thysanoptera (Frankliniella occidentalis)</i> Grzyby: - <i>Botrytis cinerea</i> - <i>Erysiphe cichoriacearum</i> - <i>Sclerotinia spp.</i> Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne szczególnie Beet western yellow virus i Lettuce mosaic virus
- <i>Cichorium intybus</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Aphididae</i> - <i>Napomyza cichorii</i> - <i>Apion assimile</i> Bakterie: - <i>Arwinia spp.</i> - <i>Pseudomonas marginalis</i> Grzyby: - <i>Phoma exigua</i> - <i>Phytophthora erythroseptica</i> - <i>Phytium spp.</i> - <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
- <i>Citrullus lanatus</i>	Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju: - <i>Aleyrodidae</i> - <i>Aphididae</i> - <i>Meloydogyne spp.</i>

- *Polyphagotarsonemus latus*
 - *Tetranychus spp.*
 - *Thysanoptera, (Frankliniella occidentalis)*
 - Grzyby:
 - *Colletotrichum lagenarium*
 - Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne, szczególnie Watwermelon mosaic virus 2.
- ***Cucumis melo***
- Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:
- *Aleyrodidae*
 - *Aphididae*
 - *Maloidogyne spp.*
 - *Polyphagotarsonemus latus*
 - *Tetranychus spp.*
 - *Thysanoptera, (Frankliniella occidentalis)*
 - Bakterie:
 - *Pseudomonas syringae pv.lachrymans*
 - Grzyby :
 - *Colletotrichum lagenarium*
 - *Fusarium spp.*
 - *Phytium spp.*
 - *Sphaerophthera fuliginea*
 - *Verticillium spp.*
 - Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne szczególnie Cucumber green mottle virus, Cucumber mosaic virus i Squash mosaic virus
- ***Cucumis sativus***
- Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju :
- *Aleyrodidae*
 - *Aphididae*
 - *Delia platuria*
 - *Meloidogyne spp.*
 - *Polyphagotarsonemus latus*
 - *Tetranychus spp.*
 - *Thysanopptera, (Frankliniella occidentalis)*
 - Bakterie:
 - *Pseudomonas syringae pv.lachrymans*
 - Grzyby :
 - *Fusarium spp.*
 - *Phytophtora spp.*
 - *Pseudoperonospora cubensis*
 - *Phytium spp.*
 - *Rhizoctonia spp.*
 - *Sphaerotheca fuliginea*
 - *Verticillium spp.*
 - Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne

Cucurbita maxima

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:

- *Aleyrodidae*
- *Aphididae*
- *Meloydogyne spp.*
- *Polyphagotarsonemus latus*
- *Tetranychus spp.*
- *Thysanoptera*, (*Frankliniella occidentalis*)

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne

- *Cucurbita pepo*

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju :

- *Aleyrodidae*
- *Aphididae*
- *Meloydogyne spp.*
- *Polyphagotarsonemus latus*
- *Teranychus spp.*
- *Thysanoptera*, (*Frankliniella occidentalis*)

Bakterie:

- *Pseudomonas syringae pv.lachrymans*

Grzyby:

- *Fusarium spp.*
- *Sphaerotheca fuliginea*
- *Verticillium spp.*

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne , szczególnie Cucumber
mosaic virus , Squash mosaic virus, Zucchini
yellow mosaic virus i Tospoviruses

- *Cynara cardunculus i Cynara scolymus*

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:

- *Aleyrodidae*
 - *Aphididae*
 - *Thysanoptera*
- Grzyby:
- *Bremia lactucae*
 - *Leveillula taurica f.sp.cynara*
 - *Phytium spp.*
 - *Rhizoctonia solanum*
 - *Sclerotium rolfsii*
 - *Sclerotinia sclerotiorum*
 - *Verticillium dahliae*

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne

- *Foeniculum vulgare*

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju:

- *Aleyrodidae*
- *Aphididae*
- *Thysanopter*

Bakterie

- *Erwinia carotovora subsp. Carotovora*
- *Pseudomonas marginalis pv. Marginalis*

Lactuca sativa

Grzyby

- *Cerospora foeniculi*
- *Phytophthora syringae*
- *Sclerotinia* spp.

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne

- Celery mosaie virus

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju

- *Aphididae*
- *Meloidogyne* spp.
- *Thysanoptera* szczególnie *Frankliniella occidentalis*

Grzyby

- *Botrytis cinerea*
- *Bremia lactucae*
- *Pythium* spp.

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne

- wszystkie , szczególnie Lettuce big wein,
Lettuce mosaic virus, Lettuce ring necrosis

Lycopersicon lycopersicum

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju

- *Aphididae*
- *Aleyrodidae*
- *Hauptidia maroccana*
- *Meloidogyne* spp.
- *Tetranychus* spp.
- *Thysanoptera* szczególnie *Frankliniella occidentalis*
- *Vasates lycopersici*

Bakterie

- *Pseudomonas syringae* pv. *tomato*

Grzyby

- *Alternaria solani*
- *Cladosporium fulvum*
- *Colletotrichum coccoides*
- *Didymella lycopersici*
- *Fusarium oxysporum*
- *Leveillula taurica*
- *Phytophthora nicotinae*
- *Pyrenochaeta lycopersici*
- *Pythium* spp.
- *Rhizoctinia solani*
- *Sclerotinia sclerotiorum*
- *Verticillium* spp.

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne

- wszystkie, szczególnie: Cucumber mosaic virus, Potato virus X, Potato virus Y,

Rheum spp.

Tobacco mosaic virus, Tomato mosaic virus
and Tomato yellow leaf curl virus

Bakterie

- *Agrobacterium tumefaciens*
- *Erwinia rhapontici*

Grzyby

- *Armillariella mellea*
- *Verticillium spp.*

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne

- wszystkie, szczególnie Arabis mosaic virus
i Turnip mosaic virus

Solanum melongena

Szkodniki we wszystkich stadiach rozwoju

- *Alleurodidae*
- *Aphididae*
- *Hemitarsonemus latus*
- *Leptinotarsa decemlineata*
- *Lelidogone spp.*
- *Tetranychidae*
- *Thysanoptera*, szczególnie *Frankliniella occidentalis*

Grzyby

- *Fusarium spp.*
- *Leveillula taurica f. Sp. cynara*
- *Rhizoctonia solani*
- *Pythium spp.*
- *Sclerotinia sclerotiorum*
- *Verticillium sp.*

Wszystkie wirusy i organizmy
wirusopodobne

- wszystkie, szczególnie : Cucumber mosaic virus, Eggplant mosaic virus, Potato virus Y i Tobacco mosaic virus

4. Wymagania obowiązujące przy wytwarzaniu i obrocie cebulkami dymki i czosnku.

- 1) dymki i czosnku nie można uprawiać na polu, na którym w ciągu ostatnich czterech lat uprawiane były rośliny cebulowe.
- 2) ze względu na niebezpieczeństwo porażenia chorobami wirusowymi odległość plantacji dymki i czosnku od innych upraw gatunków cebulowych powinna być nie mniejsza niż 500m.
- 3) czystość odmianowa:
występowanie na jednostce kontrolnej
o powierzchni 10m² plantacji innych odmian nie więcej niż – 0,5 rośliny
- 4) występowanie w partii czosnku główek:
 - a) nietypowych dla odmiany jest niedopuszczalne,
 - b) o masie mniejszej niż 30 gramów i średnicy mniejszej niż 3cm oraz ząbków o masie mniejszej niż 6 gramów jest niedopuszczalne dla odmian zimowych,

- c) o masie mniejszej niż 20 gramów i średnicy mniejszej niż 2 cm oraz ząbków o masie mniejszej niż 4 gramy jest niedopuszczalne dla odmian letnich,
 - d) zniekształconych, chorych, z uszkodzeniami mechanicznymi lub silnie spękanej łusce jest niedopuszczalne.
- 5) Występowanie w partii dymki cebulek:
- a) porażonych *Penicillium* i innymi chorobami jakościowymi nie może przekraczać 3% wagowych
 - b) nietypowych dla odmiany nie może przekraczać 1% wagowego,
 - c) uszkodzonych lub pozbawionych łuski nie może przekraczać 3% wagowego,
 - d) skielkowanych nie może przekraczać 3 % wagowego,
 - e) z zaschniętym szczypiorem, dłuższym niż 2 cm nie może przekraczać 5% wagowego,
 - f) z zaschniętymi korzeniami dłuższymi niż 4 cm nie może przekraczać 5% wagowego; nie dopuszcza się świeżych korzeni,
 - g) o niewłaściwej wielkości nie może przekraczać 5% wagowego,
 - h) łączna liczba cebulek nie odpowiadających wymaganiom nie może przekraczać 10% wagowych,
- 6) Ocenę cech zewnętrznych dokonuje dostawca, a nadzór i wrywkową kontrolę przeprowadza wojewódzki inspektor.
- 7) Podziału dymki na wielkości handlowe dokonuje dostawca.
- 8) W zależności od średnicy cebulek dymkę dzieli się na cztery wielkości:
- I – 5 do 10 mm
 - II – 11 do 15 mm
 - III – 16 do 20 mm
 - IV – 21 do 25 mm.

Wymagania dotyczące wytwarzania i jakości materiału rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin ozdobnych

1. Wymagania dotyczące wytwarzania

- 1) Za roślinę ozdobną można uważać każdą roślinę, która jest uprawiana w tym celu.
- 2) Rośliny przeznaczone do rozmnażania, uzyskane z kultur tkankowych, sadzonek pędowych lub z innych części rośliny, celem oceny wierności i czystości odmianowej, muszą być co najmniej raz doprowadzone do kwitnienia i ocenione. W przypadku roślin ozdobnych z liści, obowiązuje ocena w stadium pełnej wartości dekoracyjnej. Ocenę należy przeprowadzić, gdy kwitnie co najmniej 10 % roślin.
Lustracji podlega:
 - przy plantacji do 200 m² - cała plantacja,
 - przy plantacji o powierzchni od 201 m² - 10% plantacji w różnych miejscach.
- 3) Przy zakładaniu plantacji konieczne jest zachowanie odpowiedniego zmianowania, a w przypadku roślin uprawianych pod osłonami - podłoże przed założeniem plantacji musi być odkażone termicznie lub chemicznie, wolne od chwastów, chorób i szkodników glebowych.
- 4) Rośliny przeznaczone do reprodukcji należy uprawiać w warunkach kontrolowanych.
 - a) Plantacja oceniana powinna być wolna od innych gatunków roślin.
 - b) W przypadku plantacji w gruncie, wymagana jest izolacja od roślin mogących stanowić źródło chorób i szkodników nie mniejsza niż 100 m.
 - c) Wymagana jest izolacja co najmniej 2 m, zabezpieczająca przed mechanicznym
 - d) zanieczyszczeniem.
- 5) Niedopuszczalne jest występowanie innych odmian, a roślin nietypowych dla danej odmiany pod względem barwy kwiatów, typu i budowy kwiatostanu oraz pokroju roślin nie może być więcej niż 2%.
- 6) Występowanie chorób, szkodników i chwastów znajdujących się w "Wykazie chorób, szkodników i chwastów podlegających obowiązkowi zwalczania" stanowiących załącznik do rozporządzenia Ministra właściwego ds. Rolnictwa, powoduje dyskwalifikację materiału roślinnego. Materiał roślinny musi być wolny od szkodników, grzybów, bakterii, wirusów i chorób wirusopodobnych wymienionych poniżej, oraz objawów ich występowania.
- 7) Porażenie roślin przez choroby i szkodniki w stopniu powodującym pogorszenie jakości materiału rozmnożeniowego stanowi podstawę do dyskwalifikacji.
- 8) Wspólne tolerancje ustalone dla kilku chorób i/lub szkodników oznaczają łączny dopuszczalny procent roślin porażonych danymi chorobami i/lub szkodnikami.
- 9). Zachwaszczenie plantacji w stopniu powodującym pogorszenie jakości produkowanego materiału stanowi podstawę do jej dyskwalifikacji.

Wykaz roślin o większym znaczeniu gospodarczym, objętych wymaganiami szczegółowymi:

- 1) Alstroemeria L.

- 2) Begonia x elatior Maatsch
- 3) Cyclamen L.
- 4) Citrus
- 5) Dendranthema (DC.) Des Moul.
- 6) Dianthus caryophyllus L.
- 7) Euphorbia ssp.
- 8) Freesia Eckl. ex Klatt.
- 9) Gerbera jamesonii H.Bol. ex Hook.
- 10) Gladiolus L.
- 11) Impatiens ssp.
- 12) Kalanchoe Adans.
- 13) Lilium L.
- 14) Narcissus L.
- 15) Pelargonium L' Herit. ex Ait.
- 16) Rosa L.
- 17) Tulipa L.
- 18) Malus Miller
- 19) Pinus nigra
- 20) Prunus L.
- 21) Pyrus L.
- 22) Phoenix

2. Wymagania dotyczące jakości.

- 1) Choroby i szkodniki, od których materiał roślinny powinien być wolny

ALSTROEMERIA L.

I. Materiał roślinny musi być całkowicie wolny od:

Szkodniki

- Liriomyza spp. (miniarki)

II. Materiał roślinny powinien być praktycznie wolny od:

Szkodniki

- Aphidodea (mszyce)
- Pratylenchus spp. (korzeniaki)
- Tetranychoidae (przędziorki)
- Thysanoptera (wciornastki)

Grzyby

- Pythium spp. (zgorzel zgnilakowa)
- Rhizoctonia spp. (zgnilizna podstawy pędu)

Wirusy

- ogólnie

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 5%.

BEGONIA X elatior Maatsch

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- Bemisia tabaci (mączlik poinsecjowy)
- Liromyza spp. (miniarki)

II. Materiał roślinny powinien być praktycznie wolny od:

Szkodniki

- Aleyrodidae (mączliki)
- Aphelenchoides spp. (węgoriki)
- Aphidodae (mszyce)
- Ditylenchus destructor (niszczyk ziemniaczak)
- Meloidogyne spp. (guzaki)
- Otiorhynchus sulcatus (opuchlak truskawkowiec)
- Sciaridae (ziemiórki)
- Thysanoptera (wciornastki)

Grzyby

- Botrytis spp. (szara pleśń)
- Fusarium sacchari (fuzarioza naczyniowa)
- Microsphaera begoniae (mączniak)
- Phytophthora spp. (fytoftoroz)
- Pythium spp. (zgorzel zgnilakowa)
- Rhizoctonia spp. (rizoktonioza)

Bakterie

- Corynebacterium fascians
- Erwinia chrysanthemi (bakteryjna choroba więdnienia)
- Xanthomonas campestris p.v. begoniae (bakteryjna zaraza begonii)

Wirusy

- Impatiens necrotic spot tospovirus (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- Tomato spotted wilt tospovirus (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 5%.

CYCLAMEN L.

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- Liriomyza spp. (miniarki)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Steneotarsonemus pallidus (roztocz cyklamenowiec)

Grzyby

- Colletotrichum acutatum (antraknoza)
- Cylindrocarpon destructans (zgorzel korzeni)
- Fusarium oxysporum f.sp.cyclaminis (fuzarioza naczyniowa)

Wirusy

- Impatiens necrotic spot tospovirus (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- Tomato spotted wilt tospovirus (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

Uwaga. Roślin porażonych nie powinno być łącznie więcej niż 5%.

CITRUS

I Materiał powinien być wolny od:

Szkodniki na

- Aleurothrixus floccosus (Maschell)
- Meloydogyne spp.
- Parabemisia myricae (Kuwana)
- Tylenchulus semipenetrans

Grzyby

- Phytophthora spp.

Wirusy i organizmy wirusopodobne

- Viroids such as exocortis, cachexia-xyloporosis
- Diseases that induce psorosis – like young leaves symptoms such as: psorosis, ring spot, cristicortis, impietratura, Concave gum
- Infectious variegation
- Citrus leaf rugose

DENDRANTHEMA (DC.) Des Moul.

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- *Liriomyza* spp. (miniarki)
- *Heliothis armigera* (sówka)
- *Spodoptera littoralis* (sówka)

Grzyby

- *Didymella ligulicola* (czarna plamistość)
- *Puccinia horiana* (biała rdza)

Wirusy i patogeny wirusopodobne

- *Chrysanthemum stunt viroid* (wiroid karłowatości chryzantemy, CSVd)
- *Impatiens necrotic spot tospovirus* (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- *Tomato spotted wilt tospovirus* (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- *Agromyzidae* (miniarki)
- *Aphelenchoides* spp (węgorki)
- *Auleuroidae* (mączliki)
- *Diarthronomyia chrysanthemi* (pryszczarek złocieniak)
- *Lepidoptera* (motyle)
- *Spodoptera exiqua* (sówka)
- *Thysanoptera* (wciornastki)

Grzyby

- *Botrytis cinerea* (szara pleśń)
- *Fusarium oxysporum* f.sp. *chrysanthemi* (fuzarioza naczyniowa chryzantem)
- *Phytophthora cryptogea* (fytoftora chryzantemy)
- *Puccinia chrysanthemii* (rdza brunatna)
- *Pythium* spp. (zgorzel zgnilakowa)
- *Rhizoctonia solani* (ryzoktonioza)
- *Sclerotinia sclerotiorum* (zgnilizna twardzikowa)
- *Verticillium alboatrum* (werticilioza)

Bakterie

- *Agrobacterium tumefaciens* (guzowatość)
- *Erwinia chrysanthemi* (bakteryjna zgnilizna pędów chryzantemy)
- *Pseudomonas cichorii* (bakteryjna ognistość pędu)

Wirusy

- Chrysanthemum B carlavirus (wirus B chryzantemy, CBV)
- Tomato aspermy cucumovirus (wirus aspermii pomidora, TAV)

Uwaga. Roślin porażonych przez choroby wirusowe oraz inne patogeny i szkodniki nie może być łącznie więcej niż 10%.

DIANTHUS CARYOPHYLLUS L.

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- Liriomyza spp. (miniarki)
- Heliothis armigera (sówka)
- Spodoptera littoralis (sówka)

Bakterie

- Erwinia chrysanthemi pv. dianthicola (bakteryjne więdnienie)

II. Materiał roślinny winien być praktycznie wolny od;

Szkodniki

- Agromyzidae (miniarki)
- Aleyrodidae (mączliki)
- Aphidodea (mszyce)
- Lepidoptera (motyle)
- Tetranychidae (przędziorki)
- Thysanoptera (wciornastki)

Grzyby

- Alternaria dianthi (plamistość liści)
- Fusarium oxysporum f.sp. dianthi (fuzarioza naczyniowa)
- Fusarium spp. (fuzaryjna zgorzel pędu)
- Mycosphaerella dianthi (plamistość)
- Phytophthora nicotiana f. sp. parasitica (fytoftoroza)
- Thanatephorus cucumeris
- Uromyces dianthi (rdza)

Bakterie

- Phialophora cinerescens (szaroniebieska choroba naczyniowa)
- Pseudomonas caryophylli (bakteryjna nekroza naczyń)

Wirusy

- Carnation mottle carmovirus (wirus pstrości goździka, CarMV)

- Carnation vein mottle potyvirus (wirus przejaśnienia nerwów goździka, CVMV)
- Carnation etched ring caulimovirus (wirus wgłębionej plamistości goździka, CERV)
- Carnation necrotic fleck closterovirus (wirus nekrotycznej plamistości goździka, CNFV)
- Impatiens necrotic spot tospovirus (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- Tomato spotted wilt tospovirus (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

Uwaga. Roślin porażonych przez wirusy oraz inne choroby i szkodniki nie może być łącznie więcej niż 10%.

III. Rośliny maceczne powinny być uprawiane na stołach lub w pojemnikach, w podłożu wolnym od patogenów naczyniowych.

EUPHORBIA ssp.

I. Materiał roślinny musi być wolny od objawów i form żywych:

Szkodniki

- Bemisia tabaci (mączlik poinsecjowy)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Aleyrodidae (mączliki)
- Aphidodea (mszyce)
- Nematodes (nicienie)
- Thysanoptera (wciornastki)
- Tetranychidae (przędziorki)

Grzyby

- Fusarium spp. (zgnilizna)
- Phytophthora spp. (fytoftora)
- Pythium ultimum (zgorzel zgnilakowa)
- Rhizoctonia solani (ryzoktonioza)
- Thielaviopsis basicola

Wirusy

- Impatiens necrotic spot virus (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- Tomato spotted wilt tospovirus (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

Uwaga. Roślin o nietypowych kwiatach oraz porażonych nie może być łącznie więcej niż 5%.

FREESIA Eckl. ex klatt.

Ocenę wierności i czystości odmianowej należy przeprowadzić, gdy kwitnie co najmniej 50% roślin.

I. Materiał roślinny powinien być praktycznie wolny od:

Grzyby

- *Botrytis cinerea* (szara pleśń)
- *Stromatinia gladioli* (sucha zgnilizna)
- *Fusarium oxysporum* f.sp. *gladioli* (zgnilizna bulw)

Wirusy i choroby wirusopodobne

- Bean yellow mosaic potyvirus (wirus żółtej mozaiki fasoli, BYMV)
- Freesia mosaic potyvirus (wirus mozaiki frezji, FreMV)
- Leaf necrosis (nekroza liści frezji, FLN)

Chwasty

- *Cyperus esculentum* (cyprysik bulwiasty)

Uwagi :1.Roślin porażonych przez szkodniki i choroby, z wyjątkiem wirusowych i wirusopodobnych, łącznie nie może być więcej niż 3%.

2.W przypadku odmian starszych, znajdujących się w uprawie od ponad 10 lat, konieczna jest kontrola zdrowotności roślin w trakcie uprawy. Proponuje się ocenę zdrowotności wizualnie oraz testem serologicznym.

3.Jeśli porażenie roślin na plantacji przez wirusy i nekrozę liści przekracza 10%, bulwy tych frezji nie mogą być dopuszczone do obrotu.

4.Bulwy frezji uprawianej w gruncie oraz frezji uprawianej latem pod osłonami, ale bez możliwości regulowania temperatury podłoża, nie mogą być dopuszczone do obrotu.

GERBERA jamesonii H. Bol. ex Hook.

I. Materiał roślinny musi być całkowicie wolny od objawów i żywych stadiów:

- Szkodniki
- Liriomyza spp. (miniarki)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Agromyzidae (miniarki)
- Aleurodidae (mączliki)
- Lepidoptera (motyle)
- Sciaridae (ziemiórki)
- Spodoptera exiqua
- Thysanoptera (wciornastki)

Nicienie

- Aphelenhoides spp. (węgorki)
- Meloidogyne spp. (guzaki)

Grzyby

- Fusarium spp. (choroby wędnięcia)
- Myrothecium roridum (plamistość liści)
- Oidium spp. (mączniaki)
- Phytophthora cryptogea (fytoftoroz)
- Rhizoctonia solani
- Thanatephorus cucumeris
- Verticillium spp. (werticiliozy)

Bakterie

- Pseudomonas cichorii (bakteryjna ognistość pędu)

Wirusy

- Impatiens necrotic spot tospovirus (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- Tomato spotted wilt tospovirus (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 3%.

GLADIOLUS L.

I. Materiał roślinny musi być całkowicie wolny od:

Szkodniki

- Ditylenchus dipsaci (niszczyk zjadliwy)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Thysanoptera (wciornastki)

Bakterie

- Pseudomonas marginata (parch bulw mieczyka)
- Rhodococcus fascians

Grzyby

- Botrytis gladiolorum (szara pleśń mieczyka)
- Curvularia trifolii
- Fusarium oxysporum f. sp. gladioli (fuzarioza mieczyka)
- Penicillium gladioli
- Sclerotinia spp.
- Septoria gladioli

- *Urocystis gladiolicola*
- *Uromyces transversalis*

Wirusy

- Aster yellows phytoplasma (fitoplazma żółtaczki astra, AY)
- Cucumber mosaic cucumovirus (wirus mozaiki ogórka, CMV)
- Narcissus latent macluravirus (utajony wirus narcyza, NLV)
- Tobacco rattle tobnavirus (wirus nekrotycznej kędzierzawki tytoniu, TRV)

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 10%.

IMPATIENS ssp.

I. Materiał roślinny musi być całkowicie wolny od objawów i ich sprawców:

Szkodniki

- *Liomyza* spp. (miniarki)

Wirusy

- *Impatiens necrotic spot tospovirus* (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- *Tomato spotted wilt tospvirus* (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- *Aleyroididae* (mączliki)
- *Aphidodae* (mszyce)
- *Meloidogyne* (guzaki)
- *Thysanoptera* (wciornastki)

Grzyby

- *Botrytis cinerea* (szara pleśń)

Bakterie

- *Pseudomonas syringae* (bakterioza)

Wirusy

- Cucumber mosaic cucumovirus (wirus mozaiki ogórka, CMV)

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 5%.

KALANCHOE Adans.

I. Materiał roślinny musi być całkowicie wolny od objawów i żyjących stadiów:

Szkodnik

- Liromyza spp. (miniarki)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Aphidodae (mszyce)
- Spodoptera exiqua i inne sówki
- Tarsonemus (roztocze)
- Tetranychidae (przędziorki)
- Thysanoptera (wciornastki)
- Totricidae

Grzyby

- Botrytis cinerea (szara pleśń)
- Fusarium (zgnilizna podstawy łodyg)
- Oidium calanchoe (mączniak)
- Phytophthora cactorum (zgnilizna podstawy łodyg i korzeni)
- Rhizopus
- Rhizoctonia solani (zgnilizna podstawy łodyg)

Bakterie

- Erwinia chrysanthemi (bakteryjne więdnienie)

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 3%.

LILIUM L.

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- Aphelenchoides spp. (węgorki)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Liothrips vaneeckei (wciornastek liliowiec)
- Pratylenchus penetrans (korzeniak szkodliwy)
- Rhizoglyphus spp. (rozkruszek)
- Rotylenchus robustus (spiralnik olbrzymek)

Grzyby

- Cylindrocarpon destructans (zgnilizna łusek)
- Fusarium oxysporum f.sp.lilii (fuzariozalilii)

- *Pythium* spp. (zgorzel zgnilakowa)
- *Rhizoctonia* spp. (ryzoktonioza)
- *Rhizopus* spp.
- *Sclerotium* spp.

Bakterie

- *Erwinia carotovora* subsp. *carotovora*
- *Rhodococcus fascians*

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 3%.

Wirusy

- Cucumber mosaic cucumovirus (wirus mozaiki ogórka, CMV)
- Lily motlle potyvirus (wirus pstrości lili, LMoV)
- Lily X potexvirus (wirus X lili, LXV)
- Lily symptomless carlavirs (wirus utajony lili, LSV)
- Tobacco rattle tobnavirus (wirus nekrotycznej kędzierzawki tytoniu, TRV)

Uwagi dotyczące chorób wirusowych

1. Inspekcji podlegają rośliny w czasie uprawy polowej i cebule po zbiorze (testem serologicznym ELISA)
2. W czasie inspekcji polowej roślin z objawami chorób wirusowych nie może być więcej niż 1.5 %.
3. Jeżeli porażenie cebul pobranych losowo przekracza: LMoV i LXV 1% a LSV 10% lub 20% dla mieszańców lili orientalnych i speciosum, nie mogą być one zakwalifikowane do obrotu.

NARCISSUS L.

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- *Ditylenchus dipsaci* (niszczyk zjadliwy)
- *Merodon equestris* (pobzyga cebulowa)
- *Eumerus* spp. (udnica cebulowa)
- *Steneotarsonemus laticeps* (roztocz narcyzowiec)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Grzyby

- *Fusarium oxysporum* f.sp. *narcissi* (fuzarioza narcyza)
- *Penicillium* spp. (penicylioza)
- *Botrytis narcissicola* (szara pleśń narcyza)

Choroby wirusowe

- Cucumber mosaic cucumovirus (wirus mozaiki ogórka, CMV)
- Narcissus latent macluravirus (wirus utajony narcyza, NLV)
- Narcissus late season yellows potyvirus (wirus późnego żółknięcia narcyza, NLSYV)
- Narcissus yellows stripe potyvirus (wirus żółtej pasiastości narcyza, NYSV)
- Narcissus mosaic potexvirus (wirus mozaiki narcyza, NMV)
- Narcissus tip necrosis carmovirus (wirus nekrozy wierzchołków narcyza, NTNv)
- Tobacco rattle tobnavirus (wirus nekrotycznej kędzierzawki tytoniu, TRV)

Uwagi, dotyczące oceny roślin

1. Materiał przeznaczony do obrotu powinien pochodzić z roślin, które w trakcie uprawy kontrolowane były pod względem zdrowotności. Proponuje się ocenę zdrowotności wizualnie i/lub testem serologicznym.
2. Roślin porażonych na plantacji nie powinno być łącznie więcej niż 5%.
3. Zebrane cebule są kontrolowane na obecność chorób, szkodników oraz pod względem jakości. Roślin porażonych nie powinno być łącznie więcej niż 5%.

PELARGONIUM L'Herit ex Ait.

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- *Bemisia tabaci* (mączlik poinsecjowy)

Grzyby

- *Puccinia pelargonii-zonalis* (rdza pelargonii)

Bakterie

- *Rhodococcus fascians*

Wirusy

- Tomato ringspot nepovirus (wirus pierścieniowej plamistości pomidora, ToRSV)

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Aleyrodidae (mączliki)
- Lepidoptera (motyle)

- Thysanoptera (wciornastki)
- Aleyrodidae (mączliki)

Grzyby

- Botrytis spp. (szara pleśń)
- Pythium spp. (zgorzel zgnilakowa)
- Verticillium spp. (werticilioza)

Bakterie

- Xanthomonas campestris pv. pelargonii (zaraza bakteryjna)

Wirusy

- Pelargonium flower break carmovirus (wirus pstrości kwiatów pelargonii, PFBV)
- Pelargonium leaf curl tombusvirus (wirus żółtej plamistości pelargonii, PLCV)
- Pelargonium line pattern disease (plamistość wzorzysta pelargonii, PLPD)
- Impatiens necrotic spot tospovirus (wirus nekrotycznej plamistości niecierpka, INSV)
- Tomato spotted wilt tospovirus (wirus brązowej plamistości pomidora, TSWV)

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 5%.

ROSA L.

I.Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- Meloidogyne spp. (guzaki)

Wirusy i choroby wirusopodobne

- Tomato ringspot nepovirus (wirus pierścieniowej plamistości pomidora, ToRSV)

II.Materiał roślinny powinien być wolny od:

Szkodniki

- Cacoecimorpha pronubana
- Epichoristodes acerbella
- Pratylenchus penetrans (korzeniak szkodliwy)
- Pratylenchus vulnus
- Xiphinema spp. (sztylaki)

Grzyby

- Cylindrocladium scoparium (rak szyjki korzeniowej)
- Coniothyrium spp. (zamieranie pędów)
- Diplocarpon rosae (czarna plamistość)
- Peronospora sparsa (mączniak rzekomy)

- *Phragmidium* spp. (rdza)
- *Phytophthora megasperma* (fytoftoroza)
- *Sphaerotheca pannosa* (mączniak prawdziwy)
- *Verticillium* spp. (wertycilioza)

Bakterie

- *Agrobacterium tumefaciens* (guzowatość korzeni)

Wirusy

- Apple mosaic ilarvirus (wirus mozaiki jabłoni, ApMV)
- Arabis mosaic nepovirus (wirus mozaiki gęsiówki, ArMV)
- Prunus necrotic ringspot ilarvirus (wirus nekrotycznej plamistości wiśnu, PNRSV)

Uwaga. Roślin porażonych nie może być łącznie więcej niż 3%.

TULIPA L.

I. Materiał roślinny musi być wolny od:

Szkodniki

- *Ditylenchus dipsaci* (niszczyk zjadliwy)
- *Ditylenchus destructor* (niszczyk ziemniaczak)

Bakterie

- *Curtobacterium flaccumfaciens* pv. oortii

II. Materiał roślinny powinien być wolny od:

Grzyby

- *Fusarium oxysporum* f.sp. tulipae (fuzarioza tulipana)
- *Penicillium* spp. (penicylioza)
- sclerocja na cebulach

Wirusy

- Cucumber mosaic cucumovirus (wirus mozaiki ogórka, CMV)
- Tobacco necrosis necrovirus (wirus nekrozy tytoniu, TNV)
- Tulip breaking potyvirus (wirus pstrości tulipana, TBV)

Uwagi :

1. Materiał przeznaczony do obrotu powinien pochodzić z roślin, z których przed wysadzeniem w polu pobrano losowo próbki cebul, posadzono je w szklarni, a wyrosłe rośliny oceniano wizualnie i/lub testem ELISA. Roślin porażonych nie powinno być łącznie więcej niż 3%.
2. Zebrane cebule są kontrolowane na obecność chorób, szkodników oraz pod względem jakości.

Roślin porażonych nie powinno być łącznie więcej niż 5%.

MALUS MILLER

I Materiał powinien być wolny od:

Szkodniki

- *Anarsia lipieatella*
- *Eriosoma lanigerum*
- Scale insect, in particular
Epidiaspis leperii, *Pseudauleacaspis pentagona*,
Quadraspidiotus perniciosus

Bakterie

- *Agrobacterium tumefaciens*
- *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*

Grzyby

- *Armillariella mellea*
- *Chondrostereum purpureum*
- *Nectria galligena*
- *Phytophthora cactorum*
- *Rosellinia necatrix*
- *Venturia* spp.
- *Verticillium* spp.

Wszystkie organizmy wiwusowe i wirusopodobne.

PHOENIX

Rośliny wolne od :

- Thysanoptera

Grzyby

- *Exosporium palmivorum*
- *Gliocladium wermoeseni*
- *Graphiola phoenicis*
- *Pestalozzia phoenicis*
- *Phytium* spp.

Wszystkie wirusy i organizmy wisusopodobne.

PINUS NIGRA

Szkodniki

- *Blastophaga* spp.

- *Rhyacionia buoliana*

Grzyby

- *Opodotium seditiosum*

Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne.

PRUNUS L.

I Rośliny wolne od

Szkodniki

- *Capnodis tenebrionis*
- *Meloidogyne* spp.
- Scale insects, in particular
Epidiaspis leperii, *Pseudaulacaspis pentagona*,
Quadraspidiotus perniciosus

Bakteria

- *Agrobacterium tumefaciens*
- *Pseudomonas syringae* pv. *Mors prunorum*
- *Pseudomonas syringae* pv. *Syringae*

Grzyby

- *Armillariella mellea*
- *Cbondrostereum purpureum*
- *Nectria galligena*
- *Rosellinia necatrix*
- *Taphrina deformans*
- *Verticillium* spp.

Wszystkie wirusy i organizmy wirusopodobne .

PYRUS L.

Szkodniki

- *Anarsia lineatella*
- *Eriosoma lanigerum*
- Scale insects, in particular
Epidiaspis leperii, *Pseudaulacaspis pentagona*,
Quadraspidiotus perniciosus

Bakterie

- *Agrobacterium tumefaciens*
- *Pseudomonas syringae* pv. *Syringae*

Grzyby

- *Armillariella mellea*
- *Chondrostereum purpureum*
- *Netria galligena*
- *Phytophthora* spp.
- *Rosellina necatrix*
- *Verticillium* spp.

Wszystkie organizmy wirusowe i wirusopodobne.

Wymagania dotyczące wytwarzania i jakości materiału szkółkarskiego oraz nasadzeniowego i rozmnożeniowego winorośli.

I. Materiał szkółkarski spełnia wymagania jakościowe:

- 1) pełnej czystości gatunkowej i odmianowej,
- 2) właściwego wyglądu gatunku i odmiany,
- 3) nie posiada uszkodzeń fizycznych, mechanicznych ani chemicznych,
- 4) jest wolny od jakichkolwiek wad wynikających z rozmnażania, które mogłyby obniżyć jego przydatność i jakość,
- 5) jest przygotowany w postaci jednorodnych partii,
- 6) jest wolny od organizmów podlegających obowiązkowi zwalczania,
- 7) na podstawie wizualnej oceny, jest uznany jako wolny od organizmów wymienionych w pkt IV,
- 8) jest praktycznie wolnym od innych organizmów, które mogą obniżyć jakość materiału szkółkarskiego.

II. Minimalne wymagania jakościowe materiału szkółkarskiego.

1. Dla drzewek owocowych:

- 1) wysokość jest nie mniejsza niż 80 cm, mierząc od szyjki korzeniowej,
- 2) średnica pnia jest nie mniejsza niż 8 mm, mierząc na wysokości 10 cm powyżej miejsca uszlachetniania,
- 3) korzeń główny i nie mniej niż 3 korzenie boczne albo wiązka korzeni drobnych albo korzenie przerastające całą objętość gleby w pojemniku.

2. Dla krzewów jagodowych:

- 1) minimum jeden pęd, o długości co najmniej 20 cm, mierząc od nasady do jego wierzchołka albo dobrze wykształcone pąki nasadowe,
- 2) średnica pędu jest nie mniejsza niż 4 mm, mierząc u nasady pędu,
- 3) nie mniej niż 3 korzenie szkieletowe albo wiązka korzeni drobnych albo korzenie przerastające całą objętość gleby w pojemniku.

1. Dla sadzonek truskawek:

- 1) co najmniej dwa w pełni wykształcone liście albo średnicę korony o grubości nie mniejszej niż 4 mm,
- 2) nie mniej niż 4 korzenie szkieletowe albo wiązkę korzeni drobnych albo korzenie przerastające całą objętość gleby w pojemniku.

2. Dla podkładek generatywnych i wegetatywnych:

- 1) wysokość dla podkładek wegetatywnych jest nie mniejsza niż 30 cm, mierząc od nasady pędu do jego wierzchołka,
- 2) wysokość dla podkładek generatywnych jest nie mniejsza niż 20 cm, mierząc od szyjki korzeniowej do wierzchołka pędu,
- 3) średnica jest nie mniejsza niż 3 mm, mierząc bezpośrednio nad szyjką korzeniową,
- 4) nie mniej niż 3 korzenie szkieletowe albo wiązka korzeni drobnych albo korzenie przerastające całą objętość gleby w pojemniku.

3. Dla zrazów:

- 1) długość jest nie mniejsza niż 30 cm,
- 2) średnica jest nie mniejsza niż 4 mm,
- 3) co najmniej 5 oczek,

4. Dla innych sadzonek:

- 1) długość jest nie mniejsza niż 12 cm,
- 2) średnica jest nie mniejsza niż 4 mm,
- 3) co najmniej 3 oczka.

5. Dla oczek - określenie liczby wykształconych oczek.

6. Przedsiębiorcy mogą, zgodnie z minimalnymi wymaganiami ustalać własne klasy jakości dla materiału szkółkarskiego wprowadzanego do obrotu.

III. Warunki dotyczące materiału rozmnożeniowego winorośli.

1. Warunki ogólne

1) Materiał rozmnożeniowy powinien posiadać tożsamość i czystość odmianową; w przypadku obrotu materiałem standardowym dopuszcza się stosowanie 1%-owej tolerancji.

2) Minimalna czystość techniczna: 96%.

Za zanieczyszczenie techniczne jest uznawany:

(a) materiał rozmnożeniowy wysuszony całkowicie lub przesuszony częściowo, nawet jeśli po przesuszeniu został zwilżony wodą;

(b) materiał rozmnożeniowy uszkodzony, słaby lub zepsuty, a zwłaszcza jeśli uszkodzenia powstały na skutek gradu lub mrozu albo gdy materiał jest zgnieciony lub połamany.

3) Organizmy szkodliwe, które obniżają przydatność materiału rozmnożeniowego, powinny być na najniższym możliwym poziomie.

2. Warunki specjalne

1) Zrazy ukorzenione

Zrazy ukorzenione składające się z materiału elitarnego szczepionego na materiale elitarnym lub z składające się z materiału elitarnego szczepionego na materiale kwalifikowanym powinny być klasyfikowane jako materiał elitarny. Zrazy ukorzenione składające się z materiału kwalifikowanego szczepionego na materiale elitarnym lub składające się z materiału kwalifikowanego szczepionego na materiale kwalifikowanym powinny być klasyfikowane jako materiał kwalifikowany. Wszelkie inne kombinacje powinny być klasyfikowane jako materiał standardowy.

2) Części młodych roślin winorośli:

Pędy winorośli powinny osiągnąć odpowiednią fazę dojrzałości drewna. Współczynnik "drewno/rdzeń" powinien być prawidłowy dla danej odmiany.

3. Asortyment

1) Sadzonki podkładowe do szczepienia, sadzonki szkółkarskie i sadzonki wierzchołkowe do szczepienia:

A. Średnica

Powinna być mierzona w najszerszym punkcie przekroju poprzecznego wierzchołka.

(a) sadzonki podkładowe do szczepienia i sadzonki wierzchołkowe do szczepienia:

(aa) średnica wierzchołka:

(i) *Vitis rupestris* i jej mieszańce z *Vitis vinifera*, 6 do 12 mm;

(ii) inne odmiany, 6,5 do 12 mm;

W przypadku *Vitis rupestris* i jej mieszańców z *Vitis vinifera*, liczba pędów o średnicy nie przekraczającej 7 mm, oraz w przypadku innych odmian liczba pędów o średnicy nie przekraczającej 7,5 mm, nie powinna przekraczać 25% całej przesyłki.

(bb) maksymalna średnica grubszego końca powinna wynosić 14 mm, za wyjątkiem sadzonek wierzchołkowych do szczepienia roślin *in situ*. Cięcie powinno być dokonane co najmniej 2 cm poniżej najniższego oczka.

(b) sadzonki szkółkarskie:

Minimalna średnica wierzchołka: 3,5 mm

B. Długość

Długość powinna być mierzona od najniższej części najniższego kolanka ; szczytowe międzywęzła musi pozostać nienaruszone.

(a) sadzonki podkładowe do szczepienia: minimalna długość, 1,05 m;

(b) sadzonki szkółkarskie: minimalna długość, 55 cm, w przypadku *Vitis vinifera*, 30 cm;

(c) sadzonki wierzchołkowe do szczepienia: minimalna długość, 50 cm, z co najmniej pięcioma używalnymi oczkami.

2) Sadzonki ukorzenione

A. Średnica

Średnica, mierzona w połowie międzywęzła bezpośrednio pod przyrostem i wzdłuż najdłuższej osi nie powinna być mniejsza niż 5 mm.

B. Długość

Odległość od pierwszego punktu wyrastania korzeni do podstawy przyrostu nie powinna być mniejsza niż:

(a) dla podkładek, 30 cm;

(b) dla innych ukorzenionych sadzonek, 22 cm.

C. Korzenie

Każda roślina powinna posiadać co najmniej trzy dobrze uformowane i równomiernie ułożone korzenie. Jednakże odmiana oznaczona numerem A 420 może posiadać tylko dwa dobrze uformowane korzenie, pod warunkiem, że są one po przeciwnych stronach, albo korzenie przerastają całą objętość gleby w pojemniku.

3) Zrazy ukorzenione

(a) długość łodygi powinna wynosić co najmniej 20 cm;

(b) korzenie: każda roślina powinna posiadać co najmniej trzy dobrze uformowane i równomiernie ułożone korzenie. Jednakże odmiana oznaczona numerem 420 może posiadać tylko dwa dobrze uformowane korzenie, pod warunkiem, że są one po przeciwnych stronach, albo korzenie przerastają całą objętość gleby w pojemniku.

(c) miejsce szczepienia: każda roślina powinna posiadać odpowiednie, prawidłowe i solidne miejsce szczepienia.

IV. Wykaz chorób i szkodników dla poszczególnych gatunków odmian owocujących i podkładek od których materiał szkółkarski jest wolny.

Wykaz ma zastosowanie dla materiału szkółkarskiego CAC i kwalifikowanego materiału szkółkarskiego, jeżeli wymagania dotyczące wytwarzania nie są podwyższone.

1. Jabłoń (*Malus*):

1) szkodniki:

a) skośnik brzoskwiniaczek (*Anarsia lineatella*),

b) bawełnica korówka (*Eriosoma lanigerum*),

c) tarczniki (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona* i inne),

2) choroby bakteryjne:

a) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),

b) rak bakteryjny (*Pseudomonas syringae* pv. *syringae*),

3) choroby grzybowe:

a) opieńka miodowa (*Armillariella mellea*),

b) srebrzystość liści (*Chondrostereum purpureum*),

c) rak drzew owocowych (*Nectria galligena*),

d) zgnilizna pierścieniowa podstawy pnia (*Phytophthora cactorum*),

e) biała zgnilizna korzeni (*Rosellinia necatrix*),

f) parch jabłoni (*Venturia inaequalis*),

g) verticilioza (*Verticillium* spp.),

4) choroby wirusowe i wirozopodobne – wszystkie.

2. Grusza, pigwa (*Cydonia*, *Pyrus communis*):

1) szkodniki:

a) skośnik brzoskwiniaczek (*Anarsia lineatella*),

b) bawełnica korówka (*Eriosoma lanigerum*),

c) tarcznieki (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona* i inne),

2) choroby bakteryjne:

a) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),

b) rak bakteryjny (*Pseudomonas syringae* pv. *syringae*),

3) choroby grzybowe:

a) opieńka miodowa (*Armillariella mellea*),

b) srebrzystość liści (*Chondrostereum purpureum*),

c) rak drzew owocowych (*Nectria galligena*, *Phytophthora* spp.),

d) biała zgnilizna korzeni (*Rosellinia necatrix*),

e) wertyciliozy (*Verticillium* spp.),

4) choroby wirusowe i wirozopodobne- wszystkie.

3. Śliwa, śliwa japońska:

1) szkodniki:

a) pordzewiacz śliwowy (*Aculus fockeui*),

b) *Capnodis tenebrionis*,

c) szpeciel śliwowy (*Eriophyes similis*),

d) guzaki (*Meloidogyne* spp.),

e) tarcznieki (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*) i inne,

2) choroby bakteryjne:

a) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),

b) raki drzew pestkowych (*Pseudomonas syringae* pv. *syringae*, *Pseudomonas syringae* pv. *mors prunorum*),

3) choroby grzybowe:

a) opieńka miodowa (*Armillariella mellea*),

b) srebrzystość liści (*Chondrostereum purpureum*),

c) rak drzew owocowych (*Nectria galligena*),

d) biała zgnilizna korzeni (*Rosellinia necatrix*),

e) wertycilioza (*Verticillium* spp.),

4) choroby wirusowe i wirozopodobne:

a) karłowatość śliwy (*Prune dwarf virus* - PDV),

b) nekrotyczna plamistość pierścieniowa drzew pestkowych (*Prunus necrotic ringspot virus* - PNRSV),

4. Brzoskwinia, morela:

1) szkodniki:

a) skośnik brzoskwiniaczek (*Anarsia lineatella*),

b) *Capnodis tenebrionis*,

c) guzaki (*Meloidogyne* spp.),

d) tarcznieki (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*) i inne,

2) choroby bakteryjne:

a) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),

b) raki drzew pestkowych (*Pseudomonas syringae* pv. *syringae*, *Pseudomonas syringae* pv. *mors prunorum*),

3) choroby grzybowe:

a) opieńka miodowa (*Armillariella mellea*),

b) srebrzystość liści (*Chondrostereum purpureum*),

c) rak drzew owocowych (*Nectria galligena*),

d) biała plamistość korzeni (*Rosellinia necatrix*),

- e) kędzierzawka liści brzoskwiń (*Taphrina deformans*),
- f) verticilioza (*Verticillium spp.*),
- 4) choroby wirusowe i wirozopodobne:
 - a) karłowatość śliwy (*Prune dwarf virus -PDV*),
 - b) nekrotyczna plamistość pierścieniowa drzew pestkowych (*Prunus necrotic ringspot virus -PNRSV*).

1. Wiśnia, czereśnia:

1) szkodniki:

- a) *Capnodis tenebrionis*,
- b) guzaki (*Meloidogyne spp.*),
- c) tarcznieki (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*) i inne.

2) choroby bakteryjne:

- a) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),
- b) raki drzew pestkowych (*Pseudomonas syringae pv.syringae*, *Pseudomonas syringae pv. mors prunorum*),

3) choroby grzybowe:

- a) opieńka miodowa (*Armillariella mellea*),
- b) srebrzystość liści (*Chondrostereum purpureum*),
- c) rak drzew owocowych (*Nectria galligena*),
- d) biała plamistość korzeni (*Rosellinia necatrix*),
- e) verticilioza (*Verticillium spp.*),

4) choroby wirusowe i wirozopodobne:

- a) karłowatość śliwy (*Prune dwarf virus - PDV*),
- b) nekrotyczna plamistość pierścieniowa drzew pestkowych (*Prunus necrotic ringspot virus -PNRSV*).

6. Orzech włoski:

- 1) szkodniki: tarcznieki (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*) i inne,

2) choroby bakteryjne:

- a) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),
- b) bakteryjna zgorzel orzecha włoskiego (*Xanthomonas campestris pv. juglandii*),

3) choroby grzybowe:

- a) opieńka miodowa (*Armillariella mellea*),
- b) rak drzew owocowych (*Nectria galligena*),
- c) srebrzystość liści (*Chondrostereum purpureum*),
- d) zgnilizna podstawy pnia (*Phytophthora spp.*),
- 4) choroby wirusowe i wirozopodobne: liściozwój czereśni (*Cherry leaf roll virus -CLRV*).

7. Leszczyna:

1) szkodniki:

- a) wielkopakowiec leszczynowy (*Phytoptus avellanae*),
- b) tarcznieki (*Quadraspidiotus perniciosus*, *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*),

2) choroby bakteryjne:

- a) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),
- b) bakterioza leszczyny (*Xanthomonas campestris pv.corylina*),

3) choroby grzybowe:

- a) opieńka miodowa (*Armillariella mellea*),
- b) srebrzystość liści (*Chondrostereum purpureum*),
- c) rak drzew owocowych (*Nectria galligena*),

- d) *Phyllactina guttata*,
- e) wertycilioza (*Verticillium spp.*),
- 4) choroby wirusowe i wirozopodobne:
 - a) mozaika leszczyny (*Apple mosaic virus -ApMV*),
 - b) *Hazel maculatura lineare* - ML.,

8. Truskawka:

- 1) szkodniki:
 - a) węgoriki (*Apchelenchoides spp.*),
 - b) niszczyk zjadliwy (*Ditylenchus dipsaci*),
 - c) *Tarsonemidae*,
- 2) choroby grzybowe:
 - a) zgnilizna korony truskawki (*Phytophthora cactorum*),
 - b) wertycilioza (*Verticillium sp.*),
- 3) choroby wirusowe i wirozopodobne: zielenienie płatków truskawki (*Strawberry green petal phytoplasma* - SGP-MLO),

9. Porzeczki, agrest:

- 1) szkodniki:
 - a) węgoriki (*Apchelenchoides spp.*),
 - b) wielkopąkowiec porzeczkowy (*Cecidophyopsis ribis*),
- 2) choroby bakteryjne: guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),
- 3) choroby grzybowe:
 - a) opieńka miódowa (*Armillariella mellea*),
 - b) gruzłek cynobrowy (*Nectria cinnabarina*),
 - c) biała zgnilizna korzeni (*Rosellinia necatrix*),
 - d) wertycilioza (*Verticillium spp.*),
- 4) choroby wirusowe i wirozopodobne: rewersja porzeczki czarnej (*Black currant reversion - BRV*, *Black currant infectious variegation agent*).

10. Malina, jeżyna:

- 1) szkodniki: szpeciel jeżynowiec (*Aceria essigi*),
- 2) choroby bakteryjne:
 - a) włosowatość korzeni (*Agrobacterium rhizogenes*),
 - b) guzowatość korzeni (*Agrobacterium tumefaciens*),
 - c) staśmienie łodyg (*Rhodococcus fascians*),
- 3) choroby grzybowe:
 - a) opieńka miódowa (*Armillariella mellea*),
 - b) zamieranie pędów malin (*Didymella applanata*),
 - c) *Peronospora rubi*,
 - d) zgnilizna korzeni malin (*Phytophthora fragariae* var. *rubi*),
 - e) wertycilioza (*Verticillium spp.*),
- 4) choroby wirusowe i wirozopodobne:
 - a) krzaczasta karłowatość maliny (*Raspberry bushy dwarf virus -RBDV*),
 - b) kędzierzawka maliny (*Raspberry leaf curl virus - RLCV*).

11. Winorośl:

- 1) szkodniki:
 - a) zwójka kwasigroneczka (*Clysia ambiguella*),
 - b) zwójka krzyżoweczka (*Polichrosis botrana*),
 - c) pilśniowiec winoroślowy (*Eriophyes vitis*),
 - d) opuchlaki (*Othiorrhynchus spp.*),

- e) guzaki (*Meloidogyne spp.*),
- 2) choroby grzybowe:
 - a) mączniak rzekomy winorośli (*Plasmopara viticola*),
 - b) mączniak prawdziwy winorośli (*Uncinula necator*),
 - c) czarna zgnilizna winorośli (*Guignardia bidwelli*),
- 4) choroby bakteryjne:
 - a) Pirses diesies – mottling,
- 5) choroby wirusowe i virozopodobne:
 - a) wachlarzowatość liści winorośli (*Grapevine fan leaf degeneration*),
 - b) liściorwój winorośli (*Grapevine leaf roll virus -GLRV*),

12. *Citrus spp.*

- 1) Lima *Citrus aurantifolia* (Christm) Swing,
- 2) Cytryna zwyczajna *Citrus limon* L. Burm. F,
- 3) Grejpfrut *Citrus paradisi* Maef,
- 4) Mandarynka *Citrus reticulata* Blanco,
- 5) Pomarańcza chińska *Citrus sinensis* (L.) Osbeck
- a) szkodniki:
 - *Aleurotrixus floccosus* (Mashell),
 - mątwiki *Meloidogyne spp.*,
 - *Parabernisia myricae* (Kuwana),
 - *Tylenchulus semipenetrans*,
- b) choroby grzybowe i bakteryjne:
 - *Phytophthora spp.*
- c) choroby wirusowe i virozopodobne:
 - Citrus leaf rugose,
 - Diseases that induce psorosis-like young leaves symptoms such as: psorosis, ring spot, cristicortis, impietratura, concave gum,
 - Infectious variegation,
 - Viroids such as exocortis, cachexiaxyloporosis.

13. Oliwka europejska *Olea europea* L.

- 1) szkodniki:
 - a) *Eusophera pinguis*,
 - b) *Meloidogyne spp.*,
 - c) *Saissetia oleae*,
- 2) choroby grzybowe i bakteryjne:
 - a) *Verticillium dahliae*
 - b) *Pseudomonas syringae* pv. *savastanoi*,
- 3) choroby wirusowe i virozopodobne:
 - a) wszystkie.

14. Pistacja właściwa *Pistacia vera* L.

- 1) choroby grzybowe i bakteryjne:
 - a) *Verticillium spp.*,
- 2) choroby wirusowe i virozopodobne:
 - a) wszystkie.

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROLNICTWA

I ROZWOJU WSI

z dnia

**w sprawie szczegółowych zasad prowadzenia
dokumentacji dotyczącej wytwarzania i obrotu materiałem siewnym oraz zakresu
i terminów składania informacji o obrocie tym materiałem**

Na podstawie art. 54 ust.3 ustawy z dnia o nasiennictwie (Dz. U. Nr,
poz.) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Przedsiębiorca obowiązany jest do prowadzenia dokumentacji:

- 1) wytwarzania materiału siewnego roślin rolniczych i warzywnych, która obejmuje:
 - a) umowę kontraktacyjną wraz z kopią dokumentu zakupu od producenta,
 - b) świadectwo kwalifikacji materiału siewnego,
 - c) kopię dokumentu zakupu materiału siewnego,
 - d) świadectwo oceny polowej,
 - e) dokument przyjęcia do magazynu, wskazujący gatunek, odmianę, kategorię albo stopień kwalifikacji, numer i masę partii,
- 2) wytwarzania materiału szkółkarskiego, która obejmuje informację o:
 - a) pochodzeniu materiału wykorzystywanego do rozpoczęcia procesu rozmnażania,
 - b) terminie siewu, sadzenia, szczepienia, okulizacji i innych metodach rozmnażania roślin,
 - c) metodach uprawy,
 - d) sposobach pielęgnacji plantacji,
 - e) stosowanych zabiegach mechanicznych i chemicznych,
 - f) sposobie przechowywania,
- 3) przerobu materiału siewnego, która obejmuje informację o:
 - a) ilości materiału siewnego przekazanego do przerobu ze wskazaniem gatunku, odmiany, stopnia kwalifikacji, numeru partii,
 - b) masie materiału siewnego po przerobie,
 - c) masie odpadów,
 - d) dacie rozpoczęcia i zakończenia przerobu,
 - e) ilości zużytej zaprawy lub masy otoczkującej,

- 4) sposobu postępowania z materiałem siewnym nie uznanym za kwalifikowany lub standardowy, która obejmuje:
 - a) kopię dokumentu sprzedaży na cele niesiewne lub protokół zniszczenia
 - b) dokument wydania,
 - 5) tworzenia partii zbiorczej materiału siewnego pochodzącego od różnych producentów, która obejmuje:
 - a) dokument przerobu ze specyfikacją partii wchodzących w skład partii zbiorczej,
 - b) oryginał lub uwierzytelnioną kopię świadectw oceny polowej tych partii,
 - c) świadectwo oceny nasion,
 - 6) tworzenia zestawu partii materiału siewnego pochodzącego od różnych producentów, która obejmuje:
 - a) świadectwa oceny poszczególnych partii nasion,
 - b) dokument łączenia i ujednolicenia partii, który zawiera:
 - specyfikację partii wchodzących w skład zestawu,
 - rozliczenie ilościowe partii nasion wchodzących w skład tego zestawu,
 - c) świadectwo oceny nasion wydane na zestaw,
 - 7) tworzenia mieszanek nasiennych, która obejmuje:
 - a) dokumentację, o której mowa w pkt 6,
 - b) podanie deklarowanego składu procentowego w przypadku mieszanek roślin rolniczych,
 - 8) sposobu wykorzystania etykiet.
2. Dokumentacja, o której mowa w ust. 1 pkt 5, dotyczy partii, którą tworzy się z tej samej odmiany, tej samej kategorii i tego samego roku zbioru.
 3. Dokumentacja, o której mowa w ust. 1 pkt 6, dotyczy zestawu, który tworzy się z partii materiału siewnego z tej samej odmiany, pochodzących z różnych lat zbioru.
- § 2. Materiał siewny przyjmowany do magazynu i wydawany z magazynu przed oceną laboratoryjną zaopatruje się w dokument identyfikujący ten materiał, a w szczególności zawierające informację o : nazwie gatunku i odmiany, nr świadectwa oceny polowej, stopniu kwalifikacji oraz masie.
- § 3.1. W obrocie materiałem siewnym na dowodach sprzedaży – rachunkach albo fakturach – należy umieszczać nazwę gatunku i odmiany oraz nr partii, natomiast dla materiału szkółkarskiego, rozmnożeniowego i nasadzeniowego roślin warzywnych i ozdobnych obowiązuje dokument dostawcy.
2. Jeżeli do materiału siewnego nie jest dołączona kopia świadectwa oceny laboratoryjnej należy na dowodzie sprzedaży podać nr i datę wystawienia świadectwa, oraz czystość i zdolność kiełkowania nasion.
 3. Punkty sprzedaży prowadzące sprzedaż przez kasę fiskalną powinny posiadać dowód przyjęcia materiału siewnego zawierające dane określone w ustępie 1.

§ 4. 1. Informacja dotycząca obrotu materiałem siewnym, przekazywana do właściwego terytorialnie wojewódzkiego inspektora Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa przez przedsiębiorcę, obejmuje :

- 1) nazwę gatunku,
- 2) kategorię,
- 3) stan początkowy ilości materiału siewnego,
- 4) przychód :
 - a) z produkcji własnej i kontraktacji,
 - b) z importu,
- 5) rozchód :
 - a) sprzedaż krajowa,
 - b) siew we własnym gospodarstwie,
 - c) eksport,
 - d) przeznaczenie materiału siewnego na cele niesiewne,
- 6) stan końcowy ilości materiału siewnego

2. Informacje, o których mowa w ust. 1 składają przedsiębiorcy wprowadzający jako pierwsi materiał siewny do obrotu:

- 1) z własnej produkcji,
- 2) z importu

oraz eksporterzy .

3. Informacje przekazuje się w terminie do 15 sierpnia i obejmują okres od 1 lipca do dnia 30 czerwca następnego roku.

§ 5. Zakres informacji o obrocie materiałem siewnym, o którym nowa w § 4, obejmuje gatunki roślin uprawnych, które zostały wyszczególnione w załączniku do rozporządzenia.

§ 6. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

Załącznik do rozporządzenia

Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi

**Gatunki roślin uprawnych, które objęte są zakresem składania
informacji o obrocie materiałem siewnym ***

GATUNEK		
Rośliny zbożowe		
1	Jęczmień ozimy	<i>Hordeum vulgare</i> L.
2	Jęczmień jary	<i>Hordeum vulgare</i> L.
3	Kukurydza	<i>Zea mays</i> L.
4	Owies	<i>Avena sativa</i> L.
5	Pszenica ozima	<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol
6	Pszenica jara	<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol
7	Pszenica orkisz	<i>Triticum spelta</i> L.
8	Pszenżyto ozime	x <i>Triticosecale</i> Wittm.
9	Pszenżyto jare	x <i>Triticosecale</i> Wittm.
10	Żyto	<i>Secale cereale</i> L.
11	Gryka	<i>Fagopyrum esculentum</i> Moench.
12	Proso	<i>Panicum miliaceum</i> L.
13	Ryż	<i>Oryza sativa</i> L.
Rośliny strączkowe		
14	Siekiernica włoska	<i>Hedysarum coronarium</i> L.
15	Lucerna chmielowa	<i>Medicago lupulina</i> L.
16	Lucerna siewna /ekotypy/	<i>Medicago sativa</i> L. (ecotypes)
17	Lucerna siewna /odmiany/	<i>Medicago sativa</i> L. (varieties).
18	Esparceta siewna	<i>Onobrychis viciaefolia</i> Scop.
19	Groch siewny	<i>Pisum sativum</i> (partim)
20	Koniczyna aleksandryjska	<i>Trifolium alexandrinum</i> L.
21	Koniczyna szwedzka	<i>Trifolium hybridum</i> L.
22	Koniczyna inkarnatka	<i>Trifolium incarnatum</i> L.
23	Koniczyna czerwona (łąkowa)	<i>Trifolium pratense</i> L.
24	Koniczyna biała	<i>Trifolium repens</i> L.
25	Koniczyna biała gigantum	<i>Trifolium repens</i> L. var. <i>Giganteum</i>
26	Koniczyna perska	<i>Trifolium resupinatum</i> L.
27	Bobik	<i>Vicia faba</i> L. (partim)
28	Wyka siewna	<i>Vicia sativa</i> L.
29	Wyka kosmata	<i>Vicia villosa</i> Roth.
30	Łubin żółty	<i>Lupinus luteus</i> L.
31	Łubiny – pozostałe gatunki łącznie	<i>Lupinus albus</i> L, <i>Lupinus angustifolius</i> L.
Trawy		
32	Mietlica psia	<i>Agrostis canina</i> L.
33	Mietlica biaława	<i>Agrostis gigantea</i> Roth.
34	Mietlica rozłogowa	<i>Agrostis stolonifera</i> L.
35	Mietlica pospolita	<i>Agrostis capillaris</i> L.
36	Rajgras wyniosły	<i>Arrhenatherum elatius</i> L.
37	Kupkówka pospolita	<i>Dactylis glomerata</i> L.
38	Kostrzewa trzcinowa	<i>Festuca arrundinacea</i> Schreb.

39	Kostrzewa owcza	<i>Festuca ovina</i> L.
40	Kostrzewa łąkowa	<i>Festuca pratensis</i> Huds.
41	Kostrzewa czerwona	<i>Festuca rubra</i> L.
42	Festulolium	<i>Festuca pratensis</i> Huds. x <i>Lolium multiflorum</i> Lam.
43	Życica wielokwiatowa	<i>Lolium multiflorum</i> Lam.
44	Życica trwała	<i>Lolium perenne</i> L.
45	Życica mieszańcowa	<i>Lolium x boucheanum</i> Kunth.
46	Tymotka kolankowata	<i>Phleum bertolonii</i> DC.
47	Tymotka łąkowa	<i>Phleum pratense</i> L.
48	Wiechlina gajowa	<i>Poa nemoralis</i> L.
49	Wiechlina łąkowa	<i>Poa pratensis</i> L.
50	Wiechlina zwyczajna	<i>Poa trivialis</i> L.
51	Wiechlina błotna	<i>Poa palustris</i> L.
Rośliny okopowe		
52	Burak cukrowy	<i>Beta vulgaris</i> L.
53	Burak pastewny	<i>Beta vulgaris</i> L.
54	Ziemniak	<i>Solanum tuberosum</i> L.
Rośliny oleiste i włókniste		
55	Rzepak ozimy	<i>Brassica napus</i> L.
56	Rzepak jary	<i>Brassica napus</i> L.
57	Rzepak ozimy	<i>Brassica rapa</i> L. var. <i>silvestris</i> (Lam.) Briggs
58	Gorzyczka	<i>Sinapis alba</i> L.
59	Len włóknisty	<i>Linum usitatissimum</i> L. convar. <i>mediterraneum</i>
60	Len oleisty	<i>Linum usitatissimum</i> L. convar. <i>usitatissimum</i>
61	Konopie	<i>Cannabis sativa</i> L.
Rośliny warzywne		
62	Cebula	<i>Allium cepa</i> L.
63	Ogórek gruntowy	<i>Cucumis sativus</i> L.
64	Kalafior	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>botrytis</i> (L.) Alef. var. <i>botrytis</i> L.
65	Kapusta głowiasta biała	<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>capitata</i> (L.) Alef. var. <i>alba</i> DC.
66	Burak ćwikłowy	<i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>vulgaris</i>
67	Marchew jadalna	<i>Daucus carota</i> L.
68	Pietruszka korzeniowa	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nym. ex A.W. Hill convar. <i>radicosum</i> (Alef.) Danert
69	Salata	<i>Lactuca sativa</i> L.
70	Seler korzeniowy	<i>Apium graveolens</i> L.
71	Pomidor gruntowy	<i>Lycopersicon esculentum</i> (L.) Karsten ex Farw.
72	Pomidor pod osłoną	<i>Lycopersicon esculentum</i> (L.) Karsten ex Farw.
73	Fasola na suche nasiona	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.
74	Fasola szparagowa zielonostrąkowa	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.
75	Fasola szparagowa żółtostrąkowa	<i>Phaseolus vulgaris</i> L.
76	Groch luskowy – odmiany wczesne i średniowczesne	<i>Pisum sativum</i> L. (partim)

77	Groch łuskowy – odmiany średniopóźne i późne	<i>Pisum sativum</i> L (partim)
----	---	---------------------------------

*- na ciemnym tle wymienione są gatunki, do których przyznawane będą dotacje zgodnie z Rozporządzeniem Rady (WE) nr 154/2002 z dnia 21 stycznia 2002 r.

U Z A S A D N I E N I E

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie szczegółowych zasad prowadzenia dokumentacji dotyczącej wytwarzania i obrotu materiałem siewnym stanowi uzupełnienie postanowienia projektu ustawy o nasiennictwie i ma na względzie ujednolicenie pracy nadzoru nasiennego przeprowadzanego przez Inspekcję Ochrony Roślin i Nasiennictwa w zakresie wytwarzania, przerobu, uszlachetniania i obrotu.

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI**

z dnia

**w sprawie szczegółowego sposobu oraz zakresu etykietowania i plombowania materiału
siewnego i rodzajów opakowań materiału siewnego.**

Na podstawie art. 60 ustawy z dnia o nasiennictwie (Dz. U. Nr, poz.) zarządza się, co następuje:

**Rozdział 1
Etykietowania materiału siewnego.**

§ 1. Etykiety urzędowe i etykiety przedsiębiorcy są dokumentami identyfikującymi materiał siewny.

§ 2. Etykiety urzędowe są drukami ścisłego zarachowania.

§ 3. Etykiety urzędowe wydaje właściwy ze względu na miejsce położenia plantacji lub siedzibę przedsiębiorcy wojewódzki inspektor Inspekcji Nasiennej, na pisemny wniosek przedsiębiorcy, który zawiera wszystkie dane do wydania etykiet, w terminie 7 dni roboczych od dnia wpływu wniosku.

§ 4. Materiał siewny jest etykietowany w sposób trwały.

§ 5.1. Etykieta na opakowaniu materiału siewnego umieszcza się w sposób uniemożliwiający jej zdjęcie bez uszkodzenia.

2. Etykieta przywiązywaną, z wyłączeniem materiału szkółkarskiego, zabezpiecza się plombą stosowną do etykiety.

3. W przypadku opakowań zszytych maszynowo, etykieta powinna być przeszyta szwem zamykającym opakowanie.

§ 6. Informacje na temat otrzymanych i wykorzystanych etykiet przedsiębiorca udostępnia organom Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa.

§ 7. W materiale siewnym, z wyłączeniem materiału szkółkarskiego, etykietowaniu podlegają:

- 1) worki,
- 2) kartony,
- 3) palety,
- 4) kontenery.

§ 8. W materiale szkółkarskim etykietowaniu podlegają:

- 1) pojedyncze rośliny lub ich części,
- 2) wiązki,
- 3) pojemniki wielokomorowe,
- 4) kartony,
- 5) worki,
- 6) palety.

§ 9. 1. Informacje na etykietach urzędowych umieszcza się, z zastrzeżeniem ust. 2, przy użyciu techniki drukarskiej lub innej o podobnym charakterze.

2. Dla materiału siewnego zrazów drzew i krzewów owocowych informacje: nazwę gatunku, nazwę odmiany, status zdrowotności albo stopień kwalifikacji, ilość, wiek oraz formę materiału szkółkarskiego, rok dokonania oceny mogą być wpisywane pismem odręcznym.

§ 10. 1. Wymiary, kolory etykiet dla poszczególnych kategorii i stopni kwalifikacji określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.

2. Informacje umieszczane na etykietach określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.

Rozdział 2

Rodzaje opakowań materiału siewnego oraz sposoby ich zabezpieczania

§ 11.1. Każde opakowanie materiału siewnego musi spełniać następujące warunki:

- 1) mieć wytrzymałość odpowiednią do masy zapakowanego materiału siewnego,
- 2) zapewniać utrzymanie jakości materiału siewnego zgodną z wymaganiami określonymi odrębnymi przepisami, a ponadto
- 3) zabezpieczać przed kontaktem z zastosowanymi pestycydami – w przypadku materiału siewnego zaprawionego,
- 4) chronić otoczkę materiału siewnego – w przypadku materiału siewnego otoczkowanego.

2. Opakowanie, o którym mowa w ust. 1 pkt.3 i 4 jest opakowaniem jednorazowym.

§ 12. Ze względu na sposób zamykania, opakowania materiału siewnego dzieli się na:

- 1) samozamykające się,
- 2) zszywane,
- 3) zaklejane,
- 4) hermetyczne,
- 5) zawiązywane,

§ 13.1. Każde opakowanie, zawierające materiał siewny będący nasionami, musi być zabezpieczone w sposób uniemożliwiający otwarcie bez uszkodzenia tego zabezpieczenia.

2. Wyróżnia się następujące sposoby zabezpieczania zamknięcia opakowań materiału siewnego przez:

- 1) plombowanie,
- 2) banderolowanie,
- 3) pieczętowanie,
- 4) nalepianie etykiety samoprzylepnej,
- 5) opakowania, nie posiadające otworów innych niż otwory do napełniania – przez ich samozamykanie.

3. Zamknięcie i zabezpieczenie, o których mowa w ust. 1 – 2 wykonuje przedsiębiorca pod nadzorem Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa.

§ 14.1. Ze względu na kryterium stosowania etykiet urzędowych i przedsiębiorcy, rozróżnia się opakowania:

- 1) małe,
- 2) pozostałe.

2. Opakowania małe, są to opakowania materiału siewnego które:

- 1) zawierają nasiona uznane w urzędowej ocenie za materiał siewny elitarny lub kwalifikowany,
- 2) mogą być oznakowane etykietą przedsiębiorcy,
- 3) ilość materiału siewnego w tym opakowaniu nie przekracza określonej, maksymalnej masy netto.

3. Opakowania pozostałe, są to opakowania zawierające, stosowną do pojemności opakowania, masę netto materiału siewnego, i które powinny być etykietowane:

- 1) etykietą urzędową jeśli zawierają materiał siewny zakwalifikowany urzędowo,
- 2) etykietą przedsiębiorcy – materiał siewny inny niż ten o którym mowa w ust. 3 pkt 1.

§ 15. Opakowanie otwarte w celu kontroli, po pobraniu próbki zabezpiecza się etykietą uzupełniającą, na której należy podać datę otwarcia i numer próbobiórny.

Rozdział 3
Przepisy przejściowe i końcowe

- § 16. Etykiety założone przed dniem wejścia w życie rozporządzenia zachowują ważność w obrocie do wyczerpania.
- § 17. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

MINISTER ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

Załącznikido rozporządzenia Ministra Rolnictwa
i Rozwoju Wsi

z dnia

Załącznik nr 1

Wymiary, kolory etykiet dla poszczególnych kategorii i stopni kwalifikacji

Lp.	Kategoria materiału siewnego	Stopień kwalifikacji	Kolor etykiet	Wymiary etykiet
1	Materiał kategorii elitarny	Przedbazowy	Biała z fioletowym, przekątnym paskiem z zawartą informacją, które jest to rozmnożenie przed nasionami kwalifikowanymi	nie mniej niż 110 mm x 67 mm
		Bazowy	Biała	
2	Materiał kategorii kwalifikowany	pierwszego ¹⁾ rozmnożenia	Niebieska	
		drugiego rozmnożenia	Czerwona	
		trzeciego ²⁾ rozmnożenia	Czerwona	
3	Materiał kategorii handlowy		Brązowa	
4	Mieszanki nasienne		Zielona	
5	Materiał kategorii standard		Ciemnożółta	
6	Mieszańce złożone rzepaku		Niebieska z zielonym, przekątnym paskiem	nie mniej niż 50 cm ²
7	Nasiona niezakwalifikowane ostatecznie		Szara	
8	Materiał szkółkarski wolny od wirusów		Pomarańczowa	
9	Pozostały materiał szkółkarski		Biała	a) nie mniej niż 110 mm x 67 mm dla sadzonek podkładowych do szczepienia, sadzonek wierzchołkowych i sadzonek szkółkarskich; (b) nie mniej niż 80 mm x 70 mm dla sadzonek ukorzenionych i zrazów ukorzenionych.
10	Winorośl – materiał elitarny	Przedbazowy	Biała z przekątnym fioletowym pasem	
		Bazowy	Biała	
11	Winorośl – materiał kwalifikowany		Niebieska	
12	Winorośl – materiał standardowy		Ciemnożółta	

Objaśnienia:¹⁾ – materiał siewny odmian mieszańcowych za wyjątkiem mieszańców złożonych, etykietuje się etykietą w kolorze niebieskim z oznaczeniem F₁,²⁾ – stopień C₃ dotyczy wyłącznie lnu i etykietuje się etykietą w kolorze czerwonym (jak C₂)

Informacje umieszczane na etykietach.

Lp	Informacja	Etykieta urzędowa	Etykieta przedsiębiorcy
	Jakość EEC	+	+
1	oznaczenie kraju produkcji z podaniem jego pełnej nazwy lub skrótu	+	-
2	nazwę urzędu dokonującego kwalifikacji	+	-
3	kolejny numer etykiety ³⁾	+	+
4	nazwę i adres przedsiębiorcy oraz jego numer identyfikacyjny	+	+
5	numer partii materiału siewnego	+	+
6	miesiąc i rok zabezpieczenia opakowania lub pobrania próbki do oceny	+	+
7	nazwę gatunku w języku polskim	+	+
8	nazwę gatunku po łacinie ³⁾	+	+
9	nazwę odmiany alfabetem łacińskim	+	+
10	wyraz „mieszaniec” oraz symbol F ₁ , poza nazwą odmiany w przypadku odmian mieszańcowych	+	+
11	nazwę albo kod składnika mieszańca, w przypadku jego składników oraz wyrazy „składnik Ro” albo „składnik Rm”,	+	+
12	kategorię materiału siewnego ⁴⁾	+	+
13	stopień kwalifikacji materiału siewnego	+	+
14	Typ użytkowy i deklarowany skład procentowy ¹⁾	+	+
15	masę materiału siewnego albo liczbę nasion lub jednostek siewnych	+	+
16	rodzaj dodatku oraz stosunek masy nasion do masy całkowitej, jeżeli stosowane są granulowane pestycydy, substancje otoczkujące lub inne dodatki w formie stałej ³⁾	+	+
17	wyraz „jednokielkowe” – w przypadku nasion jednokielkowych	+	+
18	wyrazy „przeznaczone do siewu punktowego” – w przypadku nasion przeznaczonych do siewu punktowego	+	+
19	wyrazy „oceniane powtórnie” z podaniem miesiąca i roku badania, o ile przeprowadzono badanie powtórne zdolności kiełkowania	+	+
20	przeznaczenie lub typ użytkowania ¹⁾	+	+
21	kalibraż podany w milimetrach ²⁾	+	+
22	informacje o stosowanych podczas przechowywania środkach chemicznych ²⁾	+	+

Objaśnienia:¹⁾ – dotyczy mieszanek nasiennych²⁾ – dotyczy sadzeniaków ziemniaka³⁾ – nie stosuje się na opakowaniach detalicznych nasion roślin warzywnych⁴⁾ – dotyczy kategorii standard i kategorii handlowy

Informacje na etykietach dla materiału szkółkarskiego.

- 1) jakość EEC,
- 2) nazwę lub znak urzędu dokonującego kwalifikacji,
- 3) kolejny numer etykiety,
- 4) nazwę i adres dostawcy oraz jego numer identyfikacyjny,
- 5) nazwę gatunku w języku polskim,
- 6) nazwę gatunku po łacinie,
- 7) nazwę odmiany alfabetem łacińskim,
- 8) kategorię materiału siewnego,
- 9) status zdrowotności albo stopień kwalifikacji,
- 10) nazwę organu Inspekcji, który dokonał oceny,
- 11) rok dokonania oceny,
- 12) masę netto lub liczbę sztuk w opakowaniu (dla nasion),
- 13) ilość i wiek oraz formę materiału szkółkarskiego,
- 14) rok zbioru albo żywotność nasion wyrażoną w procentach (dla nasion),
- 15) data zamknięcia opakowania (dla nasion).

Informacje na etykietach dla winorośli.

1. 1) "Standardy EEC"
- 2) Nazwa i adres producenta lub jego numer identyfikacyjny
- 3) Urząd odpowiedzialny za kwalifikację lub kontrolę oraz Kraj Członkowski
- 4) Numer referencyjny partii
- 5) Odmiana oraz, jeśli ma to zastosowanie, klon (dla zrazów ukorzenionych, klonów podkładek i sadzonek wierzchołkowych do szczepienia)
- 6) Kategoria
- 7) Kraj produkcji
- 8) Ilość
- 9) Długość - dla sadzonek podkładowych do szczepienia, jeśli przyznane są odstępstwa od przepisów dotyczących minimalnych długości
2. Dodatkowe informacje dopuszczone dla elitarnego materiału rozmnożeniowego i dla kwalifikowanego materiału rozmnożeniowego:
"materiał elitarny/materiały jego wcześniejszego stadium wegetatywnego zostały przetestowane przez ... (urząd) i uznane za wolne od ... (choroby wirusowe) zgodnie z ... (metoda testowania)".
3. Dla sadzonek ukorzenionych i zrazów ukorzenionych, wystarczającym jest podanie informacji wymienionych w punktach 1), 2), 5), 6) i 7).

UZASADNIENIE

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu oraz zakresu etykietowania i plombowania materiału siewnego i rodzajów opakowań materiału siewnego uzupełnia postanowienia projektu ustawy o nasiennictwie i ma na względzie ujednolicenie obowiązujących wymagań w obrocie materiałem siewnym w oparciu o Dyrektywy UE: 2002/54/EEC w sprawie obrotu nasionami buraków, 66/401/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin pastewnych, 66/402/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin zbożowych, 2002/56/EEC w sprawie obrotu sadzoniakami ziemniaka, 2002/57/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin oleistych i włóknistych, 2002/55/EEC w sprawie obrotu nasionami roślin warzywnych,

2002/11/EEC w sprawie obrotu wegetatywnym materiałem rozmnożeniowym winorośli,
98/56/EEC w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin ozdobnych i roślinami ozdobnymi,
92/33/EEC z uzupełnieniami w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym i nasadzeniowym roślin warzywnych oprócz nasion,
92/34/EEC w sprawie obrotu materiałem rozmnożeniowym roślin sadowniczych i roślinami sadowniczymi przeznaczonymi do produkcji owoców.