

**ROZPORZĄDZENIE**  
**MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>**

z dnia ... 2010 r.

**w sprawie procesu odzysku R10<sup>2)</sup>**

Na podstawie art. 13 ust. 2b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243 i Nr 203, poz. 1351) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Rozporządzenie określa warunki odzysku za pomocą procesu odzysku R10 Rozprowadzanie na powierzchni ziemi w celu nawożenia lub ulepszenia gleby, wymienionego w załączniku nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, i rodzaje odpadów dopuszczonych do takiego odzysku.

2. Warunki odzysku za pomocą procesu odzysku R10 i rodzaje odpadów dopuszczonych do takiego odzysku, o których mowa w ust. 1, są określone w załączniku do rozporządzenia.

§ 2. Traci moc rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. Nr 228, poz. 1685).

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

MINISTER ŚRODOWISKA

---

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2007 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 216, poz. 1606).

<sup>2)</sup> Niniejsze rozporządzenie zostało notyfikowane Komisji Europejskiej w dniu ..... pod numerem ....., zgodnie z § 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 oraz z 2004 r. Nr 65, poz. 597), które wdraża dyrektywę 98/34/WE z dnia 22 czerwca 1998 r. ustanawiającą procedurę udzielania informacji w dziedzinie norm i przepisów technicznych oraz zasad dotyczących usług społeczeństwa informacyjnego (Dz. Urz. UE L 204 z 21.07.1998, z późn. zm.; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz.13, t. 20, str. 337).

WARUNKI ODZYSKU ZA POMOCĄ PROCESU ODZYSKU R10 I RODZAJE ODPADÓW  
DOPUSZCZONYCH DO TAKIEGO ODZYSKU

I. Odpady zawierające wapń

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Warunki odzysku
1	2	3	4
1	02 04 02	Nienormatywny węglan wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)	<p>Odpady zawierające wapń stosuje się do wapnowania gleb kwaśnych pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- odpady są stosowane poza okresem wegetacji roślin,</li> <li>- odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią, z wyjątkiem stosowania ich na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich,</li> <li>- rozprowadzanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi (Dz. U. Nr 165, poz. 1359),</li> <li>- odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby wprowadzenie ich do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. Nr 137, poz. 924), nawet przy długotrwałym stosowaniu,</li> <li>- odpady spełniają wymagania dotyczące dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń dla nawozów wapniowych i wapniowo-magnezowych określonych w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 czerwca 2008 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 119, poz. 765 oraz z 2009 r. Nr 224, poz. 1804),</li> <li>- najwyższy poziom zwierciadła wód podziemnych znajduje się głębiej niż 1,5 m,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach są prowadzone przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2010 r. Nr 138, poz. 935, z późn. zm.),</li> <li>- dla odpadów o kodzie ex 06 02 99 i ex 19 02 99 zawartość chlorków jest nie większa niż 3,5 %.</li> </ul>
	03 03 09	Odpady szlamów defekosaturacyjnych	
	ex <sup>1)</sup> 06 01 99	Odpad z produkcji siarczanu magnezu nawozowego	
	ex <sup>1)</sup> 06 02 99	Odpady węglanu wapnia i odpady z gaszenia wapna palonego	
	ex <sup>1)</sup> 06 03 99	Odpady z fizykochemicznej obróbki kamienia wapiennego - z przesiewu i przepału kamienia wapiennego	
	06 09 04	Poreakcyjne odpady związków wapnia inne niż wymienione w 06 09 03 i 06 09 80	
	ex <sup>1)</sup> 06 09 99	Odpad z produkcji roztworu ortofosforanów z ekstrakcyjnego kwasu fosforowego	
	ex <sup>1)</sup> 06 10 99	Odpady z produkcji soli azotanowych: saletra wapniowa i magnezowa	
	07 01 80	Wapno pokarbidowe niezawierające substancji niebezpiecznych (inne niż wymienione w 07 01 08)	
	10 13 04	Odpady z produkcji wapna palonego i hydratyzowanego	
	ex <sup>1)</sup> 19 02 99	Odpady zawierające węglan wapnia pochodzące z oczyszczania solanki	
	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	

## II. Osady ściekowe

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Warunki odzysku
1	2	3	4
1	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- są spełnione wymagania jak dla komunalnych osadów ściekowych, określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach,</li> <li>- spełnione są wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych,</li> <li>- spełnione są wymagania określone w przepisach Unii Europejskiej ustanawiających przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi<sup>2)</sup> - nie dotyczy odpadów o kodach: 02 05 02, 02 06 03, 02 07 05, 03 03 11, 04 01 07, 10 12 13,</li> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni i przykryte lub wymieszane z glebą, z wyjątkiem ich stosowania na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich,</li> <li>- odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi,</li> <li>- odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu,</li> <li>- rozprowadzanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.</li> </ul>
	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	
	02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	
	02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	
	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	
	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	
	ex <sup>1)</sup> 03 03 11	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków, inne niż wymienione w 03 03 10 - niezawierające chlorowanych węglowodorów	
	04 01 07	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	
ex <sup>1)</sup> 10 12 13	Szlamy z zakładowych oczyszczalni ścieków - niezawierające metali ciężkich		
2	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spełnione są wymagania jak dla komunalnych osadów ściekowych określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, spełnione są wymagania określone dla komunalnych osadów ściekowych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych.</li> </ul>

### III. Odpady zawierające duże ilości substancji organicznej, z wyłączeniem osadów ściekowych

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Warunki odzysku
1.	2.	3.	4.
1	02 01 03	Odpadowa masa roślinna	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- odpady zostały rozdrobnione lub, wyłącznie w przypadku odpadów o kodzie 02 01 03, poddane przyspieszonemu rozkładowi części stałych przy zastosowaniu bakterii, grzybów i mikroorganizmów, niepowodującemu zagrożeń dla zdrowia i życia człowieka i niestwarzającemu zagrożenia dla środowiska,</li> <li>- odpady są stosowane poza okresem wegetacji roślin,</li> <li>- odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią, z wyjątkiem ich stosowania na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich,</li> <li>- rozpraszanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi,</li> <li>- odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu,</li> <li>- odpady o kodzie 02 01 03 mogą być stosowane jeżeli najwyższy poziom zwierciadła wód podziemnych znajduje się głębiej niż 1 m, natomiast odpady o kodzie ex 02 01 99 mogą być stosowane jeżeli najwyższy poziom zwierciadła wód podziemnych znajduje się głębiej niż 1,5 m,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.</li> </ul>
	ex <sup>1)</sup> 02 01 99	Osady z oczyszczania stawów służących do hodowli i chowu ryb	
2.	ex <sup>1)</sup> 02 01 06	Odchody zwierząt gospodarskich w rozumieniu przepisów o organizacji hodowli i rozrodzie zwierząt gospodarskich	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- spełnione są zasady określone dla nawozów naturalnych w ustawie z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 147, poz. 1033),</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- spełnione są wymagania określone w przepisach Unii Europejskiej ustanawiających przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi <sup>2)</sup>,</li> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni i przykryte glebą lub wymieszane z glebą,</li> <li>- rozpraszanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- najwyższy poziom zwierciadła wód podziemnych znajduje się głębiej niż 1,5 m.</li> </ul>
3.	ex <sup>1)</sup> 02 01 83	Ociekowe pożywki z upraw hydroponicznych	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- odpady są stosowane poza okresem wegetacji roślin,</li> <li>- odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią, z wyjątkiem ich stosowania na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich,</li> <li>- rozpraszanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi,</li> <li>- odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu,</li> <li>- najwyższy poziom zwierciadła wód podziemnych znajduje się głębiej niż 1,5 m,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.</li> </ul>
4.	02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- odpady zostały rozdrobnione lub, wyłącznie w przypadku odpadów o kodzie 02 01 07, poddane przyspieszonemu rozkładowi części stałych przy zastosowaniu bakterii, grzybów</li> </ul>

	ex <sup>1)</sup> 02 03 81	Śruta słomiana i otręby pochodzące z produkcji pasz roślinnych	<p>i mikroorganizmów, niepowodującym zagrożeń dla zdrowia i życia człowieka i niestwarzającym zagrożenia dla środowiska,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią, z wyjątkiem ich stosowania na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich,</li> <li>- rozprowadzanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi,</li> </ul>
	ex <sup>1)</sup> 03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, inne niż wymienione w 03 01 04	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady mogą być stosowane tylko na terenach leśnych, terenach zieleni miejskiej, w ogrodach, parkach itp.,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.</li> </ul>
	ex <sup>1)</sup> 03 03 01	Odpady z kory	
5.	ex <sup>1)</sup> 02 01 99	Grzybnia pochodząca z hodowli pieczarek	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- odpady zostały rozdrobnione,</li> <li>- odpady są stosowane poza okresem wegetacji roślin,</li> <li>- odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią ,</li> </ul>

ex <sup>1)</sup> 02 03 01	Szlamy z mycia, czyszczenia, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców tylko z roślin uprawnych	z wyjątkiem ich stosowania na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich, - rozpraszanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm, - najwyższy poziom zwierciadła wód podziemnych znajduje się głębiej niż 1,5 m, - odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi, - odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu, - odpady o kodzie ex 20 02 01 mogą być stosowane wyłącznie w miejscu ich powstania, - w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.
ex <sup>1)</sup> 02 03 80	Wytłoki i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	
02 04 80	Wystłoki	
ex <sup>1)</sup> 02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców tylko z roślin okopowych	
ex <sup>1)</sup> 02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary (niezawierające części mineralnych)	
ex <sup>1)</sup> 07 05 14	Wyekstrahowana kora kasztanowca, śruta z nasion kasztanowca oraz wyekstrahowane liście naparstnicy	
ex <sup>1)</sup> 20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji z pielęgnacji terenów zielonych	

6.	ex <sup>1)</sup> 19 05 03	Materiał po procesie kompostowania	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- rozprowadzanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- odpady można stosować wyłącznie na terenach zdegradowanych, pasach zieleni wzdłuż dróg i autostrad itp., plantacjach roślin energetycznych lub do nawożenia upraw przemysłowych i gruntów pod zalesianie,</li> <li>- dawkę odpadów ustala się dla każdej partii odpadu osobno, a wielkość dawki odpadów zależy od ich jakości i zapotrzebowania roślin na fosfor i azot,</li> <li>- grunty, na których odpady mają być stosowane, podlegają badaniom obejmującym oznaczenie w reprezentatywnej próbce tego gruntu odczynu [pH] oraz zawartości metali ciężkich (ołowiu, kadmu, rtęci, niklu, cynku, miedzi i chromu) wyrażonej w mg/kg s.m.,</li> <li>- badania gruntów, na których odpady są stosowane, wykonuje się raz na 5 lat,</li> <li>- reprezentatywną próbkę gruntu do badań uzyskuje się przez zmieszanie 25 próbek pobranych w punktach regularnie rozmieszczonych na powierzchni nieprzekraczającej 5 ha, o jednorodnej budowie profilu glebowego i jednakowym użytkowaniu,</li> <li>- próbki pobiera się z głębokości 25 cm albo z głębokości co najmniej 10 cm, jeżeli powierzchniowa warstwa gleby jest mniejsza od 25 cm,</li> <li>- dla stosowanych odpadów nie powinny zostać przekroczone wartości następujących parametrów: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) wielkość cząstek - 0-40 [mm],</li> <li>b) zawartość szkła i ceramiki - nie więcej niż 2,0 [%],</li> <li>c) zawartość metali ciężkich - nie więcej niż [mg/kg suchej masy]: kadm - 25, chrom - 800, miedź - 800, nikiel - 200, ołów - 800, cynk - 2.500, rtęć - 25,</li> </ul> </li> <li>- wprowadzenie odpadów do gleby nie może spowodować przekroczenia standardów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi, nawet przy długotrwałym stosowaniu,</li> <li>- odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej o stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności,</li> <li>- materiał po procesie kompostowania pochodzenia</li> </ul>
	ex <sup>1)</sup> 19 06 04	Przefermentowane odpady po suchej fermentacji odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie	<p>Przefermentowane odpady po suchej fermentacji odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie</p>



			zwierzęcego spełnia wymagania zawarte w przepisach Unii Europejskiej ustanawiających przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi <sup>2)</sup> .
--	--	--	---

7.	ex <sup>1)</sup> 19 06 04	Przefermentowane odpady po mokrej fermentacji odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie	Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków: - spełnione są wymagania jak dla komunalnych osadów ściekowych określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, - spełnione są wymagania określone dla komunalnych osadów ściekowych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych.
8.	19 06 05	Ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków: - spełnione są wymagania jak dla komunalnych osadów ściekowych określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, z wyłączeniem substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, - spełnione są zasady określone dla nawozów naturalnych w ustawie z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu, - materiał po procesie fermentacji pochodzenia zwierzęcego spełnia wymagania zawarte w przepisach Unii Europejskiej ustanawiających przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi <sup>2)</sup> , - odpady o kodzie 19 06 06, z wyłączeniem substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, przed ich zastosowaniem poddaje się rozdrobnieniu, - odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby, - rozprowadzanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm, - odpady, z wyłączeniem substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi, - odpady, z wyłączeniem substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu,
	19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	

			<p>- odpady, z wyłączeniem substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, spełniają wymagania dotyczące dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń określonych dla nawozów organicznych w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 czerwca 2008 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu,</p> <p>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach, z wyłączeniem substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.</p>
9.	ex <sup>1)</sup> 19 09 01	Osady z czyszczenia stawów infiltracyjnych wytwarzane na ujęciu wody	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- odpady zostały rozdrobnione,</li> <li>- odpady są stosowane poza okresem wegetacji roślin,</li> <li>- odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią, z wyjątkiem ich stosowania na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich,</li> <li>- rozpraszanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężeń substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi,</li> <li>- odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu,</li> <li>- najwyższy poziom zwierciadła wód podziemnych znajduje się głębiej niż 1,5 m,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.</li> </ul>

#### IV. Odpady mineralne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Warunki odzysku
1.	2.	3.	4.
1.	ex <sup>1)</sup> 01 04 08	Odpady skruszonych skał zawierających substancje odżywcze dla roślin, np. wapń	<p>Odpady stosuje się pod łącznym spełnieniem następujących warunków:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odpady są stosowane równomiernie na całej powierzchni gleby,</li> <li>- odpady skruszonych skał zostały rozdrobnione tak, że odsiew na sicie o boku oczek kwadratowych 2 mm jest mniejszy niż 10 %, a przesiew przez sito o boku oczek kwadratowych 0,5 mm jest nie mniejszy niż 50 %,</li> <li>- odpady są stosowane poza okresem wegetacji roślin,</li> <li>- odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią, z wyjątkiem ich stosowania na użytkach zielonych oraz plantacjach wieloletnich,</li> <li>- rozprowadzanie na powierzchni ziemi odbywa się tylko do głębokości 30 cm,</li> <li>- odpady są stosowane na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi,</li> <li>- odpady są stosowane w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu,</li> <li>- odpady spełniają wymagania dotyczące dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń określonych dla nawozów wapniowych i wapniowo-magnezowych w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 czerwca 2008 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu,</li> <li>- w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach prowadzone są przez wytwórcę odpadów badania w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności.</li> </ul>
	ex <sup>1)</sup> 01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i czyszczeniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11, pochodzące z obróbki wapieni i dolomitów	
	ex <sup>1)</sup> 01 04 13	Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07, pochodzące z obróbki wapieni i dolomitów	
	ex <sup>1)</sup> 02 03 99	Zużyta ziemia krzemkowa z procesu produkcji pektyny	
	02 04 01	Osady z czyszczenia i mycia buraków	
	ex <sup>1)</sup> 02 07 99	Zużyta ziemia krzemkowa z procesu filtracji	
	10 01 03	Popioły lotne z torfu i drewna niepoddanego obróbce chemicznej	
	ex <sup>1)</sup> 10 01 99	Odpady pochodzące ze spalania słomy w kotłowniach zakładowych i gminnych	
	19 09 02	Osady z klarowania wody	

**Objaśnienie:**

<sup>1)</sup> Poprzedzenie kodu odpadu literami „ex” oznacza, iż kod z tym oznaczeniem obejmuje wyłącznie odpady określone w kolumnie trzeciej Załącznika do rozporządzenia, wyodrębnione z rodzaju odpadu określonego w załączniku

do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

<sup>2)</sup> Do dnia 3 marca 2011 r. obowiązuje rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1774/2002 z dnia 3 października 2002 r. ustanawiające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi (Dz. Urz. WE L 27 z 10.10.2002, str. 1, z późn. zm.; Polskie wydanie specjalne rozdział 3, t. 37, str.92), natomiast od dnia 4 marca 2011 r. będzie obowiązywało rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określające przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1774/2002.

## UZASADNIENIE

Konieczność wydania nowego rozporządzenia w sprawie procesu odzysku R10, zastępującego obecnie obowiązujące rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. Nr 228, poz. 1685) jest spowodowana potrzebą zmniejszenia wymagań dotyczących stosowania niektórych odpadów, w przypadku gdy pozwalają na to względy ochrony środowiska.

Rozporządzenie stanowi realizację upoważnienia zawartego w art. 13 ust. 2b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243) do określenia przez ministra właściwego do spraw środowiska warunków odzysku za pomocą procesu odzysku R10, wymienionego w załączniku nr 5 do ustawy, i rodzaje odpadów dopuszczonych do takiego odzysku, uwzględniających potrzebę ochrony życia i zdrowia ludzi oraz ochrony środowiska.

W stosunku do obecnie obowiązującego rozporządzenia dla odpadów wymienionych w części III. Odpady zawierające duże ilości substancji organicznej, z wyłączeniem osadów ściekowych, wprowadzono poniższe zmiany.

Dla odpadów o kodach: 02 01 03 – Odpadowa masa roślinna i ex 02 01 99 – Osady z oczyszczania stawów służących do hodowli i chowu ryb (Lp. 1), zmieniono przepis mówiący o tym, że: „odpady przykrywa się lub miesza z glebą” na bardziej precyzyjny, o następującym brzmieniu: „odpady przykrywa się glebą lub miesza z nią”.

Dla odpadów o kodach: 02 01 03 – Odpadowa masa roślinna (Lp. 1) i 02 01 07 (Lp. 4) – Odpady z gospodarki leśnej, które na podstawie obecnie obowiązujących przepisów należy poddać rozdrobieniu przed zastosowaniem, dopuszczono alternatywny sposób przetworzenia, polegający na poddaniu przyspieszonemu rozkładowi części stałych przy zastosowaniu bakterii, grzybów i mikroorganizmów pod warunkiem, że działanie to nie będzie powodowało zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka oraz zagrożenia dla środowiska. W przypadku wykorzystania odpadów o kodzie 02 01 03 – Odpadowa masa roślinna, złagodzono warunek dotyczący najwyższego poziomu wód podziemnych, dopuszczając możliwość stosowania ww. odpadów przy najwyższym poziomie wód podziemnych znajdującym się głębiej niż 1 m.

Dla odpadów o kodach: 02 01 07 – Odpady z gospodarki leśnej oraz ex 03 03 01 – Odpady z kory (Lp. 4), usunięto warunek dotyczący zawartości metali ciężkich. Usunięcie tego warunku spowoduje, iż podmioty dokonujące odzysku przedmiotowych odpadów w procesie odzysku R10, nie będą musiały przeprowadzać badań odpadów i gruntów, na których odpady mają być zastosowane, na zawartość metali ciężkich.

W odniesieniu do odpadu o kodzie ex 19 05 03 – Materiał po procesie kompostowania (Lp. 6), oprócz możliwości wykorzystania na terenach zdegradowanych, pasach zieleni wzdłuż dróg i autostrad itp., dopuszczono możliwość wykorzystania tych odpadów, na plantacjach roślin energetycznych lub do nawożenia upraw przemysłowych i gruntów pod zalesianie, a także doprecyzowano przepis: „reprezentatywną próbkę gruntu do badań uzyskuje się przez zmieszanie 25 próbek pobranych w punktach regularnie rozmieszczonych na powierzchni nieprzekraczającej 5 ha, o jednorodnej budowie i jednakowym użytkowaniu”, określając, iż próbki należy pobrać w punktach o jednorodnej budowie profilu glebowego. Dla ww. odpadu przeformułowano również przepis mówiący o dopuszczalnych wartościach parametrów takich jak np. wielkość cząstek czy zawartość metali ciężkich.

Zmniejszono wymagania w przypadku stosowania odpadów o kodach: ex 19 06 05 - Ciecze z beztlenowego rozkładu gnojowicy, odpadów roślinnych lub roślin oraz ex 19 06 06 - Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu gnojowicy, odpadów roślinnych i zwierzęcych (Lp. 7). Zgodnie z obowiązującymi przepisami powyżej wymienione odpady mogą być stosowane, jeżeli m.in. spełnione są wymagania jak dla komunalnych osadów ściekowych określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. Wprowadzona zmiana wyłącza z powyższego wymogu, obowiązek badania gleby na zawartość metali ciężkich przed zastosowaniem ww. odpadów, a dla odpadów powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojowicy, odpadów roślinnych lub roślin, pochodzących z rolnictwa, dodatkowo wyłącza obowiązek dotyczący określania dawek. W przypadku odpadów powstałych w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojowicy, odpadów roślinnych lub roślin, pochodzących z rolnictwa (bez dodatków innych odpadów roślinnych, np. z terenów miejskich lub odpadów spożywczych) dawki odpadów należy ustalać zgodnie z dobrą praktyką w nawożeniu i stosować według zasad określonych w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 kwietnia 2008 r. w sprawie szczegółowego sposobu stosowania nawozów oraz prowadzenia szkoleń z zakresu ich stosowania (Dz. U. Nr 80, poz. 479).

Do listy odpadów, które można wykorzystać w procesie odzysku R10, dopisano odpady o kodach: ex 07 05 14 – Wyekstrahowana kora kasztanowca, śruta z nasion kasztanowca oraz wyekstrahowane liście naparstnicy (Lp. 5) i ex 19 09 01 – Osady z czyszczenia stawów infiltracyjnych wytwarzane na ujęciu wody (Lp. 8), charakteryzujące się dużą zawartością substancji organicznej oraz ważnych dla rolnictwa składników mineralnych, których zastosowanie na powierzchni ziemi, przy zachowaniu wskazanych w rozporządzeniu warunków, jest bezpieczne dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.

Ponadto wprowadzono objaśnienie stosowanego już w dotychczas obowiązującym rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. Nr 228, poz. 1685), jak i w przedmiotowym projekcie nowego rozporządzenia, oznaczenia w postaci poprzedzenia kodu odpadu literami „ex”, następującej treści: „Poprzedzenie kodu odpadu literami „ex” oznacza, iż kod z tym oznaczeniem obejmuje wyłącznie odpady określone w kolumnie trzeciej Załącznika do rozporządzenia, wyodrębnione z rodzaju odpadu określonego w załączniku do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)”.

Pochodzący z łaciny „ex” oznacza „z”, co w przypadku poprzedzenia nim kodu odpadu zgodnego z kodem zawartym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) oznacza, że z zakresu danego kodu odpadu należy w tym przypadku uwzględnić wyłącznie rodzaj odpadu określony w opisie. Na przykład zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów, odpady o kodzie 19 09 01 to Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki, natomiast w przedmiotowym projekcie rozporządzenia kod ten został poprzedzony literami „ex” i jego zakres zawężono wyłącznie do osadów z czyszczenia stawów infiltracyjnych wytwarzane na ujęciu wody, co odzwierciedla opis zamieszczony przy kodzie odpadu.

Projekt rozporządzenia został zamieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej:  
[http://www.mos.gov.pl/kategoria/2227\\_rozporzadzenia/](http://www.mos.gov.pl/kategoria/2227_rozporzadzenia/)

Zainteresowania pracami nad projektem rozporządzenia w trybie ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingskiej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414 i Dz.

U. z 2009 r. Nr 42, poz. 337) zgłosiła jedna firma - Biogaz Zeneris Sp. z o.o. Zgłoszone przez tę firmę uwagi, nie zostały przyjęte.

Projekt rozporządzenia jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej.

Projekt rozporządzenia zawiera przepisy techniczne w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 oraz z 2004 r. Nr 65, poz. 597) i w związku z tym podlega notyfikacji.



## **OCENA SKUTKÓW REGULACJI**

### **I. Cel wprowadzenia regulacji**

Wydanie nowego rozporządzenia w sprawie procesu odzysku R10, zastępującego obecnie obowiązujące rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. Nr 228, poz. 1685) przyczyni się do ułatwienia wykorzystania w procesie odzysku R10, niektórych z uwzględnionych w rozporządzeniu odpadów oraz umożliwi wykorzystanie w przedmiotowym procesie, nowych odpadów.

### **II. Podmioty, na które będzie oddziaływać regulacja**

Przepisy projektowanego rozporządzenia w sprawie procesu odzysku R10, wpłyną na podmioty (posiadaczy odpadów), które gospodarują odpadami uwzględnionymi w rozporządzeniu.

### **III. Konsultacje społeczne**

Projekt rozporządzenia został przekazany w ramach konsultacji społecznych do: Prezydentów Miast: Białystok, Bydgoszcz, Gdańsk, Gorzów Wielkopolski, Katowice, Kielce, Kraków, Lublin, Łódź, Olsztyn, Opole, Poznań, Rzeszów, Szczecin, Toruń, Warszawa, Wrocław, Zielona Góra, marszałków województw, Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Środowiska, Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, Głównego Urzędu Statystycznego, NSZZ „Solidarność”, OPZZ, Polskiej Konfederacji Pracodawców Prywatnych Lewiatan, Federacji Regionalnych Związków Gmin i Powiatów RP, Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego, Polskiego Klubu Ekologicznego, Instytutu na Rzecz Ekorozwoju, Instytutu Medycyny Wsi im. Witolda Chodźki, Biura Wspierania Lobbyingu Ekologicznego, Centrum Prawa Ekologicznego, Polskiej Izby Ekologii, Ogólnopolskiej Izby Gospodarczej Recyklingu, Polskiej Izba Gospodarki Odpadami, Krajowej Izby Gospodarczej, Polskiego Stowarzyszenia Ochrony Roślin, Państwowej Rady Ochrony Środowiska, Krajowej Izby Gospodarki Odpadami, Business Centre Club – Związku Pracodawców, Stowarzyszenia Polskich Przedsiębiorców Gospodarki Odpadami, Związku Pracodawców Przemysłu Utylizacyjnego, Polskiego Związku Firm Deweloperskich, Polskiej Izby Branży Skórzanej, Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach – Państwowego Instytutu Badawczego, Instytutu Ochrony Środowiska, Instytutu Ochrony Roślin - PIB, Instytutu Ekologii Terenów Uprzemysłowanych, Instytutu Gospodarowania Odpadami, AGRIS Zakład Ekoinżynierii Ochrony Gleby i Ziemi, Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej, Stowarzyszenia Eksploatatorów Obiektów Gospodarki Wodno – Ściekowej.

Pozytywną opinię do projektu rozporządzenia (bez uwag) wyrazili: marszałek województwa małopolskiego, Prezydent Miasta Rzeszowa, Prezes Głównego Urzędu Statystycznego, Główny Inspektor Ochrony Środowiska.

Do projektu rozporządzenia wpłynęło 21 propozycji zmian.

Wpłynęły propozycje od: Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Poznaniu, Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - PIB w Puławach, Polskiej Izby Gospodarczej Energii Odnawialnej, Polskiej Izby Gospodarki Odpadami, PCC Rokita S.A., Biogaz Zeneris Sp.

z o.o., Zakładów Przemysłu Owocowo – Warzywnego "Pektowin" Sp. z o.o., pana dr inż. Ryszarda Spadta i pana Ryszarda Garlickiego.

Spośród 24 propozycji, 1 była o charakterze ogólnym, 23 propozycji szczegółowych (6 propozycji przyjętych, 18 nieprzyjętych), 4 dotyczyły przepisów zmienianych w przedmiotowym projekcie w stosunku do obowiązującego stanu prawnego, a 7 propozycji (3 propozycje przyjęte, 4 nie przyjęte) dotyczyło dopisania w załączniku do rozporządzenia nowych kodów odpadów.

W wyniku konsultacji społecznych w załączniku do rozporządzenia w części III. Odpady zawierające duże ilości substancji organicznej, z wyłączeniem osadów ściekowych wprowadzono poniższe zmiany.

W Lp. 4 dopisano odpady o kodach: ex\*) 02 03 81 - Śruta słomiana i otręby pochodzące z produkcji pasz roślinnych i ex\*) 03 01 05 - Trociny, wióry, ścinki, drewno, inne niż wymienione w 03 01 04, określając dla nich dopuszczalne warunki odzysku takie same jak dla odpadów: 02 01 07 – Odpady z gospodarki leśnej i ex\*) 03 03 01 – Odpady z kory.

W Lp. 6 dopisano odpady o kodzie ex 19 06 04 – Przefermentowane odpady po suchej fermentacji odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie, określając dla nich warunki stosowania takie jak dla materiału po procesie kompostowania.

W Lp. 7 uwzględniono odpady o kodzie ex 19 06 04 – Przefermentowane odpady po mokrej fermentacji odpadów ulegających biodegradacji zbieranych selektywnie, ustalając dla nich dopuszczalne warunki odzysku takie jak dla komunalnych osadów ściekowych.

W Lp. 5 i 8 rozszerzono odpowiednio zakresy kodów odpadów: ex\*) 02 03 01 - zmieniając zapis: szlamy z mycia, czyszczenia obierania, odwirowywania i oddzielania surowców tylko z roślin okopowych na zapis: szlamy z mycia, czyszczenia obierania, odwirowywania i oddzielania surowców tylko z roślin uprawnych, oraz zmieniając kod odpadu ex\*) 19 06 05 – Ciecze z beztlenowego rozkładu gnojowicy, odpadów roślinnych lub roślin, na 19 06 05 – Ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych, a także zmieniając kod odpadu ex\*) 19 06 06 - Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu gnojowicy, odpadów roślinnych i zwierzęcych na 19 06 06 - Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych.

Substancje powstające w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, wyłączono spod następujących obowiązków:

- spełnienia wymagań jak dla komunalnych osadów ściekowych, określonych w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, obowiązku stosowania na glebach, na których nie są przekroczone wartości dopuszczalne stężenia substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi,
- stosowania w taki sposób i w takiej ilości, aby ich wprowadzenie do gleby nie spowodowało przekroczenia w niej dopuszczalnych wartości metali ciężkich (Cr, Pb, Cd, Hg, Ni, Zn, Cu) określonych w załącznikach nr 2 i 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, nawet przy długotrwałym stosowaniu,
- spełnienia wymagań dotyczących dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń określonych dla nawozów organicznych w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 19 października 2004 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o nawozach i nawożeniu,
- prowadzenia przez wytwórcę odpadów badań w laboratoriach posiadających certyfikat akredytacji lub certyfikat wdrożonego systemu jakości w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia

2002 r. o systemie oceny zgodności, w celu określenia dawki odpadów możliwej do stosowania na glebach.

Ponadto dla substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, klasyfikowanych jako odpady o kodzie 19 06 06, zniesiono obowiązek poddania przedmiotowych odpadów rozdrobieniu, przed ich zastosowaniem.

Wyłączenie spod obowiązku spełnienia niektórych wymogów, substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu obornika, gnojówki, gnojowicy, odpadów roślinnych pochodzących z rolnictwa i przetwórstwa rolno-spożywczego, dotyczy wszystkich ww. pojedynczych substancji jak i substancji powstających w procesie beztlenowego rozkładu kilku spośród ww. materiałów równocześnie.

Część IV. Odpady mineralne została zmieniona w Lp. 1 poprzez dopisanie odpadów o kodzie ex\*) 02 03 99 - Zużyta ziemia okrzemkowa z procesu produkcji pektyny.

Wyniki przeprowadzonych konsultacji społecznych zostaną zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska: [www.mos.gov.pl](http://www.mos.gov.pl).

#### **IV. Skutki wprowadzenia regulacji**

##### 1. Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym na budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego

Regulacje te wpłyną na wzrost przychodów budżetu państwa z tytułu wpływów z podatków PIT, CIT oraz VAT.

##### 2. Wpływ regulacji na rynek pracy

Nowe przepisy przyczynią się również do rozwoju przedsiębiorstw zajmujących się odzyskiem R10, co będzie wiązało się ze wzrostem zatrudnienia.

##### 3. Wpływ regulacji na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw

Przedmiotowe regulacje pozytywnie wpłyną na rozwój gospodarki, poprzez zwiększenie odzysku odpadów, czego następstwem będzie lepsze wykorzystanie dostępnych zasobów. Nowe przepisy przyczynią się również do rozwoju przedsiębiorstw zajmujących się odzyskiem R10.

##### 4. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionalny

Brak wpływu.

##### 5. Wpływ regulacji na budżety odbiorców końcowych

Przedmiotowa regulacja przyczyni się do obniżenia kosztów ponoszonych przez odbiorców końcowych na przeprowadzanie badań niektórych z uwzględnionych w rozporządzeniu odpadów.

##### 6. Wpływ na ochronę środowiska

Wydanie nowego rozporządzenia w sprawie procesu odzysku R10 powinno przyczynić się do poprawy stanu środowiska.

#### 7. Źródła finansowania

Nie dotyczy.