



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

---

Gdańsk, dnia 8 czerwca 2015 r.

Poz. 1798

### ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia 26 maja 2015 r.

#### w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Czapli Wierch”

Na podstawie art. 19 ust. 6, w związku z art. 20 ust. 3 i 5 oraz art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.<sup>1)</sup>), zarządza się, co następuje:

**§ 1.** Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Czapli Wierch”, zwanego dalej „rezerwatem”.

**§ 2. 1.** Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie fragmentu typowego dla Borów Tucholskich ekosystemu kontynentalnego boru mieszanego *Quercus roboris -Pinetum*, wraz z istniejącym starodrzewem sosnowym naturalnego pochodzenia.

2. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celu, o którym mowa w ust. 1, są:

- 1) położenie rezerwatu w obrębie dużego kompleksu leśnego;
- 2) zachodzące procesy regeneracji fitocenozy kontynentalnego boru mieszanego *Quercus roboris – Pinetum*;
- 3) niewielka lecz postępująca antropopresja, wzrastająca w sezonie letnim;
- 4) położenie rezerwatu w obrębie obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009.

**§ 3. 1.** Mapę części obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 wchodzącego w skład rezerwatu wskazuje załącznik nr 1 do zarządzenia

2. Opis granic części obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 wchodzącego w skład rezerwatu określa załącznik nr 2 do zarządzenia.

**§ 4.** Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

**§ 5.** Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

**§ 6.** Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

**§ 7.** Identyfikację istniejących zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

**§ 8.** Cele działań ochronnych w stosunku do poszczególnych przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 określa załącznik nr 6 do zarządzenia.

---

<sup>1)</sup>Zmiany ustawy ogłoszone zostały w Dz. U. z 2013 r. poz. 628, poz. 842, z 2014 r., poz. 805, poz. 850, poz. 1002, poz. 1101, poz. 1863, z 2015 r. poz. 222 oraz w MP z 2013 r. poz. 835, z 2014 r. poz. 958.

§ 9. Działania ochronne dotyczące ochrony czynnej gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 7 do zarządzenia.

§ 10. 1. Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 oraz realizacji celów działań ochronnych określa załącznik nr 8 do zarządzenia.

2. Podmiotem odpowiedzialnym za wykonanie działań wskazanych w załączniku nr 8 do zarządzenia jest Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku.

§ 11. Określa się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Osiek, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych:

- 1) w strefie 250 m od granic rezerwatu nie wprowadzać nowej zabudowy, z wyjątkiem budynków służących realizacji celów ALP w obrębie działki nr 362/1 obrębu Radogoszcz, ani nie lokalizować parkingów i miejsc postojowych;
- 2) zachować dotychczasowy sposób użytkowania gruntów, tj. zwarty kompleks leśny z enklawami ekstensywnie użytkowanych użytków zielonych w strefie 250 m od granic rezerwatu.

§ 12. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

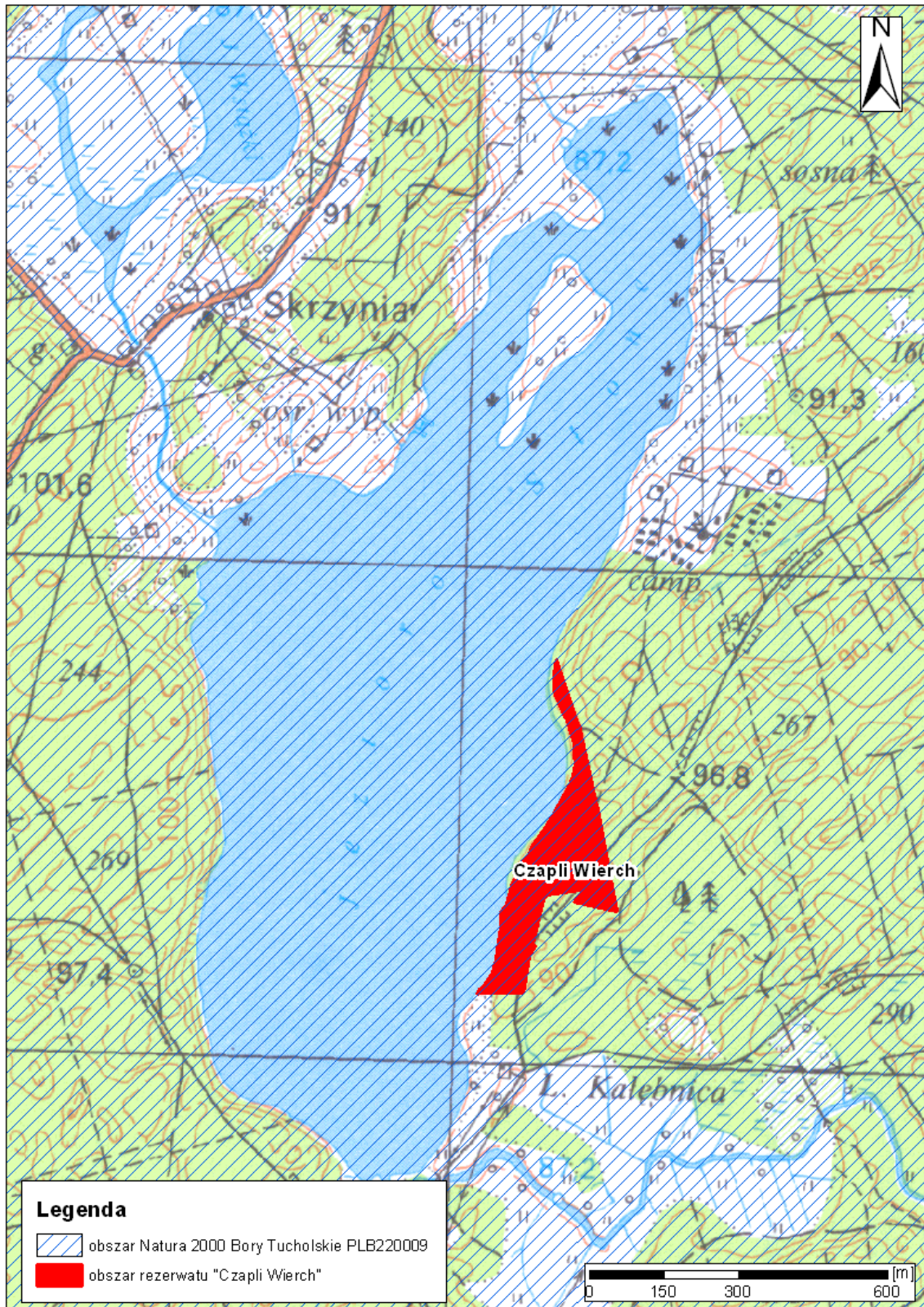
Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska  
w Gdańsku

**Hanna Dzikowska**

Załączniki do Zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Gdańsku  
z dnia 26 maja 2015 r.

## Załącznik Nr 1

Mapa części obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 wchodzącego w skład rezerwatu.



## Załącznik nr 2

Opis granic części obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 wchodzącego w skład rezerwatu.

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy rezerwatu wykonanych w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

lp.	x	y	lp.	x	y	lp.	x	y
<b>1</b>	650857,200	462768,084	<b>21</b>	650733,940	462518,750	<b>41</b>	651226,700	462673,860
<b>2</b>	650858,802	462757,791	<b>22</b>	650757,930	462525,800	<b>42</b>	651242,710	462667,490
<b>3</b>	650876,630	462681,740	<b>23</b>	650811,870	462533,120	<b>43</b>	651249,160	462664,930
<b>4</b>	650900,140	462705,620	<b>24</b>	650820,490	462534,290	<b>44</b>	651272,100	462653,810
<b>5</b>	650899,410	462699,930	<b>25</b>	650854,520	462534,660	<b>45</b>	651298,910	462641,690
<b>6</b>	650898,690	462694,240	<b>26</b>	650871,700	462546,030	<b>46</b>	651328,260	462643,360
<b>7</b>	650889,900	462627,540	<b>27</b>	650896,210	462554,680	<b>47</b>	651353,170	462644,120
<b>8</b>	650887,310	462626,470	<b>28</b>	650908,250	462557,880	<b>48</b>	651362,810	462648,190
<b>9</b>	650881,160	462621,120	<b>29</b>	650939,520	462571,230	<b>49</b>	651235,220	462690,720
<b>10</b>	650791,220	462599,160	<b>30</b>	650956,020	462580,680	<b>50</b>	651231,700	462691,440
<b>11</b>	650789,040	462602,080	<b>31</b>	650972,950	462591,480	<b>51</b>	651069,380	462729,000
<b>12</b>	650786,830	462605,010	<b>32</b>	650990,060	462600,130	<b>52</b>	651066,640	462729,510
<b>13</b>	650765,870	462591,700	<b>33</b>	651024,320	462622,440	<b>53</b>	651063,890	462730,010
<b>14</b>	650692,340	462581,660	<b>34</b>	651042,120	462635,690	<b>54</b>	650967,610	462747,630
<b>15</b>	650692,290	462578,110	<b>35</b>	651079,750	462656,460	<b>55</b>	650962,400	462748,580
<b>16</b>	650691,460	462518,760	<b>36</b>	651105,570	462671,820	<b>56</b>	650957,180	462749,540
<b>17</b>	650691,120	462495,050	<b>37</b>	651127,950	462679,790	<b>57</b>	650898,728	462760,220
<b>18</b>	650691,000	462486,630	<b>38</b>	651154,670	462684,150	<b>58</b>	650857,200	462768,084
<b>19</b>	650698,320	462493,000	<b>39</b>	651174,760	462683,900			
<b>20</b>	650705,250	462500,610	<b>40</b>	651194,900	462682,660			

## Załącznik nr 3

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków.

Lp.	Identyfikacja zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
<b>Zagrożenia istniejące wewnętrzne</b>		
1.	Obecność świerka, gatunku obcego geograficznie i siedliskowo, we wszystkich warstwach fitocenozy boru mieszanego - zniekształcenie struktury fitocenozy, negatywny wpływ na siedlisko.	1) Jednorazowe usunięcie świerka ze wszystkich warstw w rezerwacie - przyspieszenie naturalizacji ekosystemu przez wyeliminowanie świerka, jako czynnika degenerującego fitocenozę; 2) wskazana stopniowa eliminacja świerka z fitocenoz leśnych sąsiadujących z rezerwatem (ograniczenie dostawy nasion z otoczenia do rezerwatu).
2.	Zaburzona struktura gatunkowa drzewostanu (nadmierny udział sosny, zbyt mały udział dębu szypułkowego), niedostateczne odnawianie się dębu przy silnym zacienieniu dna lasu (skutek dominacji sosny oraz miejscowego silnego rozwoju krzewów, zwłaszcza w obrębie dawnego czaplińca).	Grupowe i kępowe (w miejscu czaplińca) wprowadzanie dębu szypułkowego w lukach powstałych w miejscach naturalnie zamierających sosen. Zabezpieczenie mechaniczne podsadzeń w postaci grodzień.
3.	Mała ilość martwego drewna ograniczająca przestrzennie możliwości rozwoju populacji wyspecjalizowanych gatunków saprofitów oraz bazę pokarmowa dla ptaków.	Pozostawianie wszystkich obumierających drzew w rezerwacie (z wyjątkiem świerka), obalanie wyłącznie drzew rosnących przy drodze leśnej (udostępnionej do ruchu publicznego).
<b>Zagrożenia istniejące zewnętrzne</b>		
4.	Antropopresja: wydeptywanie ścieżek i niszczenie roślinności, płoszenie zwierząt, zaśmiecanie.	1) Utrzymanie wyraźnego oznaczenia granic rezerwatu, uzupełnienie tablic informacyjnych; 2) sprzątanie pozostałości, które mogą stanowić pułapki dla zwierząt (np. pojemniki, butelki) oraz obniżających walory krajobrazowe rezerwatu; 3) zachowanie dotychczasowego sposobu użytkowania otoczenia rezerwatu, nie lokowanie nowej zabudowy mogącej generować wzrost antropopresji w rezerwacie, zgodnie z zapisami wskazanymi w § 11 niniejszego zarządzenia.
<b>Zagrożenia potencjalne wewnętrzne</b>		
5.	Pożary.	1) Kontrolowanie rezerwatu, zwłaszcza w okresie zagrożenia pożarowego; 2) utrzymanie przejezdności dojazdu pożarowego nr 14 (bieżąca konserwacja nawierzchni przy użyciu kruszyw naturalnych).
<b>Zagrożenia potencjalne zewnętrzne</b>		
6.	Pożary.	Utrzymanie przejezdności dojazdu pożarowego nr 14 (bieżąca konserwacja nawierzchni przy użyciu kruszyw naturalnych).
7.	Wzrost antropopresji w rezerwacie	Wprowadzenie zapisów do dokumentów planistycznych

<p>(zwiększenie penetracji rezerwatu: wydeptywanie, hałas, niszczenie roślinności, zaśmiecanie) na skutek:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) lokalizacji nowej zabudowy mieszkaniowej lub letniskowej oraz parkingów lub miejsc postojowych w bliskim sąsiedztwie rezerwatu;</li><li>2) zmiany sposobu użytkowania terenów leśnych oraz użytków zielonych położonych w otoczeniu rezerwatu w sposób, który mogłyby generować hałas lub wpływać negatywnie na szatę roślinną.</li></ol>	<p>gminy Osiek mających na celu zachowanie dotychczasowego sposobu zagospodarowania otoczenia rezerwatu, określonych w § 11 zarządzenia.</p>
---	--

## Załącznik nr 4

Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań.

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych <sup>2)</sup>
1.	Jednorazowa wycinka świerka ze wszystkich warstw fitocenozy boru mieszanego – eliminacja czynnika powodującego jej degenerację; sukcesywne usuwanie pojawiających się nalotów świerka.	Eliminacja świerka na powierzchni 5,03 ha. Miejsca po świerku pozostawić do naturalnej sukcesji. Prace wykonać poza okresem lęgowym (tj. od X do II), wyciętą biomasę usunąć poza granice rezerwatu. W przypadku pojawienia się nalotu świerka po wykonaniu ww. prac (obsiew z drzew rosnących poza rezerwatem), usunąć wszystkie osobniki świerka.	Oddział 340d.
2.	Wprowadzenie dębu szypułkowego – poprawa struktury gatunkowej drzewostanu.	Wprowadzenie dębu szypułkowego w miejscach po zamierających sosnach: grupowo lub, w przypadku dawnego czaplińca, kępowo (pow. około 0,1 ha). Powstające podsadzenia należy zabezpieczyć przed zwierzyną, stosując zabezpieczenie mechaniczne w postaci grodzień. Grodzienia wykonywać w okresie jesienno-zimowym przed planowanym wprowadzeniem podsadzeń. Przewidywany cykl - według potrzeb sprawdzanych czterokrotnie podczas okresu obowiązywania planu.	Oddział 340d.
3.	Ograniczenie antropopresji.	1) Uzupelnienie i utrzymanie oznaczenia granic rezerwatu (na drzewach – paski zaznaczone zieloną farbą); 2) uzupelnienie i utrzymanie tablic informujących o formie ochrony, celu ochrony i zakazach – wg potrzeb; 3) ustawienie drewnianego płotka w miejscach narażonych na wchodzenie ludzi do rezerwatu; wg aktualnych potrzeb.	Granica rezerwatu.
4.	Sprzątanie rezerwatu – usuwanie pozostałości, które mogą stanowić pułapki dla zwierząt oraz obniżających walory krajobrazowe rezerwatu.	Według potrzeb.	Cały rezerwat, głównie wzdłuż dróg i nad jeziorem.
5.	Utrzymanie drogi przeciwpożarowej.	W przypadku określenia takiej potrzeby – uzupelnienie nawierzchni kruszywem naturalnym na dwóch odcinkach o łącznej długości 150 m.	Dojazd pożarowy nr 14.

<sup>2)</sup> Nadleśnictwo Lubichowo, obręb Lubichowo, wg Planu Urządzenia Lasu na lata 2012-2021.

## Załącznik nr 5

Identyfikacja istniejących zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009.

Przedmiot ochrony	Identyfikacja istniejących zagrożeń
Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i> .	G01.02 turystyka piesza.

## Załącznik nr 6

Cele działań ochronnych w stosunku do poszczególnych przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009.

Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i> .	Zapewnienie optymalnych warunków do gniazdowania i żerowania dzięcioła poprzez utrzymanie oznaczenia granic rezerwatu oraz infrastruktury ograniczającej antropopresję: tablic informacyjnych oraz, w razie potrzeby, płotka.

## Załącznik nr 7

Działania ochronne dotyczące ochrony czynnej gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.

Przedmiot ochrony	Rodzaj działań ochronnych	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i> .	Ograniczenie antropopresji (penetracji rezerwatu) poprzez: 1) utrzymanie oznaczenia granic rezerwatu; 2) uzupełnienie i utrzymanie tablic informujących o formie ochrony, celu ochrony i zakazach; 3) w razie potrzeby – ustawienie drewnianego płotka w miejscach narażonych na wchodzenie ludzi do rezerwatu.	Granica rezerwatu.	1) Nadleśnictwo Lubichowo; 2), 3) RDOŚ w Gdańsku oraz Nadleśnictwo Lubichowo.

## Załącznik nr 8

Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Bory Tucholskie PLB220009 oraz realizacji celów działań ochronnych.

Przedmiot ochrony	Monitorowany wskaźnik stanu ochrony	Metoda monitoringu
Dzięcioł czarny <i>Dryocopus martius</i> .	1) Obecność osobników w rezerwacie; 2) gniazdowanie; 3) ilość martwego drewna.	W obrębie całego rezerwatu, co 6-10 lat.