



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

---

Białystok, dnia 2 maja 2014 r.

Poz. 1767

### ZARZĄDZENIE NR 18/2014 REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W BIAŁYMSTOKU

z dnia 29 kwietnia 2014 r.

#### w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Krzemienne Góry”

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, 628 i 842) zarządza się, co następuje:

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

**§ 2. 1.** Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie zbiorowisk leśnych typowych dla Puszczy Knyszyńskiej, występujących na wale kemowym.

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

- 1) występowanie dobrze zachowanych lasów, w tym obecność zbiorowisk borowych o charakterze borealnym;
- 2) wysoka zgodność potencjalnej i rzeczywistej roślinności siedlisk leśnych, w tym składów gatunkowych drzewostanów;
- 3) dobry stan zachowania różnorodności biologicznej stanowiący podstawę do minimalizowania ingerencji w przebieg procesów naturalnych;
- 4) położenie rezerwatu w granicach Parku Krajobrazowego Puszczy Knyszyńskiej;
- 5) położenie rezerwatu w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Puszcza Knyszyńska PLB200003 oraz obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Knyszyńska PLH200006, zwanych dalej „obszarami Natura 2000”;
- 6) położenie rezerwatu na gruntach Skarbu Państwa zarządzanych przez Nadleśnictwo Supraśl;
- 7) graniczenie rezerwatu z drzewostanami użytkowanymi gospodarczo.

**§ 3.** Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków na obszarze rezerwatu przedstawia tabela stanowiąca załącznik Nr 1 do zarządzenia.

**§ 4.** Obszar ochrony czynnej obejmuje cały rezerwat.

**§ 5.** Określenie działań ochronnych na obszarze ochrony czynnej w rezerwacie, z podaniem ich rodzaju, zakresu i lokalizacji przedstawia tabela stanowiąca załącznik Nr 2 do zarządzenia.

**§ 6. 1.** Mapę rezerwatu na tle obszarów Natura 2000 stanowi załącznik Nr 3 do zarządzenia.

2. Opis granic rezerwatu na tle obszarów Natura 2000 określa załącznik Nr 4 do zarządzenia.

§ 7. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin, zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony obszarów Natura 2000, w części pokrywającej się z obszarem rezerwatu, określa załącznik Nr 5 do zarządzenia.

§ 8. Cele działań ochronnych na obszarach Natura 2000, w części pokrywającej się z obszarem rezerwatu, określa załącznik Nr 6 do zarządzenia.

§ 9. Działania ochronne na obszarach Natura 2000, w części pokrywającej się z obszarem rezerwatu, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik Nr 7 do zarządzenia.

§ 10. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Podlaskiego.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku**  
*Lech Magrel*

**Załącznik Nr 1** do zarządzenia Nr 18/2014  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku  
z dnia 29 kwietnia 2014 r.

**IDENTYFIKACJA ORAZ OKREŚLENIE SPOSOBÓW ELIMINACJI LUB OGRANICZANIA  
ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH  
ORAZ ICH SKUTKÓW NA OBSZARZE REZERWATU**

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków	Sposób eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
1.	przeobrażenia borów prowadzące do zaniku stanowisk światłożądnych chronionych gatunków roślin – sasanki otwartej i widlicza cyprysowatego	usuwanie podrostu świerka oraz podszytu zacieniającego stanowiska
2.	ekspansja obcych gatunków roślin	monitoring i usuwanie inwazyjnych gatunków roślin
3.	niedostateczne odnawianie się niektórych gatunków (sosna, dąb, klon, wiąz) oraz zgrzyzanie nalotów i podrostów przez zwierzynę	podsadzanie drzew na placówkach w przypadku pojawienia się wskutek naturalnych zaburzeń luk większych niż 0,5 ha; zabezpieczanie upraw przed zwierzyną; pielęgnacja odnowień; regulacja zagęszczenia i składu gatunkowego drzew na wybranych powierzchniach w grądach i borach na korzyść (w zależności od siedliska) dębu, sosny, lipy i klonu, kosztem modrzewia, brzozy i świerka
4.	zarastanie otwartych powierzchni i luk zmieniające na niekorzyść warunki życia osadnika wielkookiego i innych światłolubnych bezkręgowców	usuwanie odnowień drzew i krzewów; koszenie
5.	zmiana warunków wodnych (obniżenie poziomu wód gruntowych)	zaniechanie zmian (działań) w otoczeniu rezerwatu, mogących prowadzić do zmian poziomu wód gruntowych w jego granicach
6.	zaśmiecanie terenu	coroczne zbieranie śmieci; edukacja społeczeństwa
7.	kłusownictwo (ryby, ssaki, ptaki)	patrolowanie obszaru rezerwatu przez służby parku krajobrazowego, nadleśnictwa i policji; zdejmowanie wnyków; edukacja społeczeństwa

**Załącznik Nr 2** do zarządzenia Nr 18/2014  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku  
z dnia 29 kwietnia 2014 r.

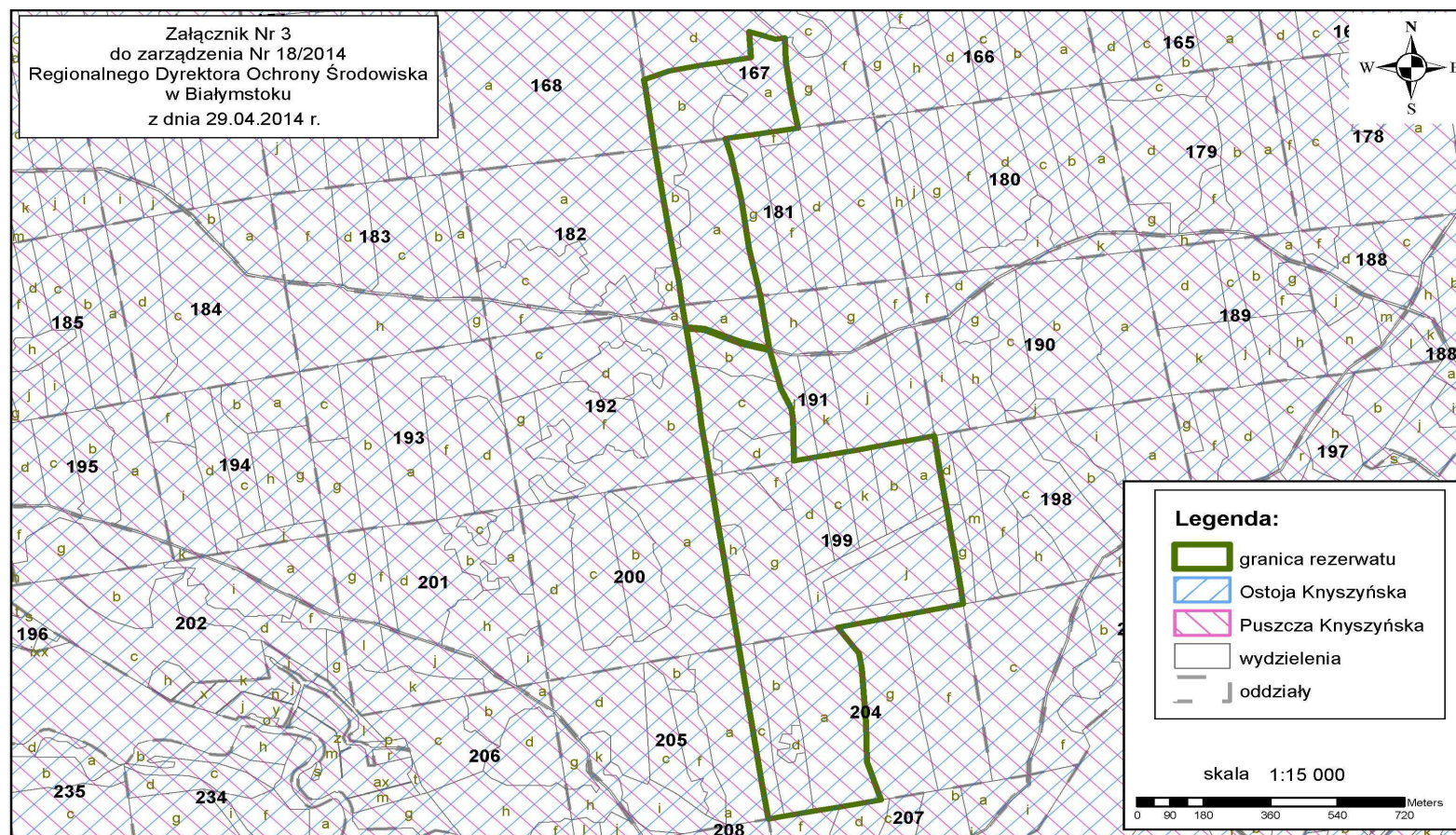
**OKREŚLENIE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH NA OBSZARZE OCHRONY CZYNNEJ W  
REZERWACIE, Z PODANIEM ICH RODZAJU, ZAKRESU I LOKALIZACJI**

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Zakres	Lokalizacja <sup>1</sup>
1.	Wycinanie podrostu świerka oraz podszytu, z usunięciem pozyskanej biomasy ze stanowiska sasanki otwartej i widlicza cyprysowatego.	W miesiącach XII–III, przy grubej pokrywie śnieżnej; w miarę potrzeby, jednak nie rzadziej niż raz na 5 lat.	Oddz. 199g, 204a, b, c na powierzchni 1 ha
2.	Usuwanie osobników obcego gatunku drzewa – dębu czerwonego.	V–IX; w ciągu najbliższych 5 lat; po jednokrotnym zabiegu wycinania w kolejnych latach jednokrotnie usuwać pojawiające się odnowienie.	Oddz. 204a, b, c na powierzchni 15 ha
3.	Usuwanie obcych gatunków roślin poprzez usuwanie odnowienia drzew; wycinanie i karczowanie krzewów; ręczne wykaszanie i karczowanie bylin. W przypadku zagrożenia wysianiem się - również wywiezienie pozyskanej biomasy poza teren rezerwatu.	Raz na 2-3 lata monitorowanie metodą marszrutową połączone z doraźnym usuwaniem stwierdzonych w terenie gatunków obcych.	Cały obszar rezerwatu
4.	Regulacja zagęszczenia i składu gatunkowego na korzyść dębu, sosny, klonu i lipy kosztem brzozy i modrzewia.	W miesiącach IX–III, zgodnie ze sztuką leśną.	Oddz. 191d, 199d, f na łącznej powierzchni 5,81 ha.
5.	Regulacja składu gatunkowego odnowień na korzyść dębu oraz ochrona odnowień przed zgryzaniem.	Zabezpieczanie indywidualne za pomocą obkładania gałęziami lub grodzenie żerdziami.	Oddz. 167a, 191c
6.	Koszenie polany, poboczy dróg oraz usuwanie pojawiających się nowych krzewów i drzew.	Raz na 2 lata, najlepiej we wrześniu.	Oddz. 181a (płd. część), 191a, 204a (płn.-wsch. część) i linia oddz. 191/199 na powierzchni 1 ha
7.	Usuwanie śmieci z terenów przylegających do dróg i szlaków turystycznych.	Corocznie, zaraz po zejściu śniegu.	W miejscach zaobserwowania gromadzących się śmieci.
8.	Ochrona wyłączzonego drzewostanu nasiennego sosnowego.	Oznaczanie granic obiektu i jego otuliny oraz zbiór szyszek i zrazów z obiektu na potrzeby nasiennictwa i selekcji.	Oddz. 199i, j
9.	Edukacja w zakresie ochrony lokalnej przyrody, skierowana głównie do dzieci i młodzieży, ale również do wybranych grup społeczności dorosłych.	Zadanie stałe.	Cały obszar ochrony czynnej.

<sup>1</sup> wg Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Supraśl na lata 2006-2015

**Załącznik Nr 3** do zarządzenia Nr 18/2014  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku  
z dnia 29 kwietnia 2014 r.

**KRZEMIENNE GÓRY**



**Załącznik Nr 4** do zarządzenia Nr 18/2014  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku  
z dnia 29 kwietnia 2014 r.

Enklawa 1

X	Y
794027,9600	603174,4900
793953,3100	603194,6700
793853,3600	603236,0800
793803,0100	603240,9100
793792,5700	603306,3300
793783,5500	603379,8100
793775,4700	603426,3500
793767,1200	603474,3900
793754,1800	603548,9300
793736,1200	603671,9100
793719,5400	603782,2700
793694,4300	603960,1100
793690,1300	603992,0500
793759,0600	604019,3300
793845,6800	604036,5800
793878,6800	604042,2300
793978,6600	604059,3700
793973,4500	604138,0800
794005,5900	604127,8800
794044,3100	604115,5800
794069,6800	604118,9200
794071,6900	604047,4400
794087,7300	603939,3800
794104,7300	603844,9500
794075,0900	603840,1300
793997,6000	603827,5200
793910,1200	603813,2800
793924,3700	603760,4500
793952,9400	603625,0900
793972,8800	603478,3500
794004,1400	603334,8200
794027,9600	603174,4900

Enklawa 2

X	Y
794068,5300	601752,2800
794025,0000	601743,9600

794006,5400	601862,0600
793976,2200	602064,7400
793945,5800	602270,6100
793943,1800	602286,7300
793930,4400	602370,9500
793913,6000	602482,2200
793907,9800	602519,3300
793891,1300	602632,7600
793867,9500	602788,6900
793856,6500	602868,5500
793845,0000	602941,7100
793834,5800	603035,0900
793820,7900	603123,2300
793816,7400	603149,1500
793803,9700	603234,7900
793851,9000	603230,1900
793951,3700	603188,9700
794029,0000	603167,9900
794054,7400	603070,0400
794058,8000	603054,6200
794086,9100	602990,7100
794091,3200	602958,8300
794091,8900	602923,8700
794093,4000	602832,6400
794152,3000	602844,0200
794159,9400	602845,5000
794224,9500	602858,0600
794238,2000	602860,6200
794259,8600	602864,8100
794300,9600	602873,4900
794385,6100	602891,3600
794399,2700	602894,2400
794472,4300	602909,6900
794484,6400	602817,3300
794503,3300	602698,7200
794509,8200	602657,5500
794517,8300	602606,6900
794528,2600	602547,2100
794543,0600	602445,7700
794550,1200	602397,4200
794387,0100	602363,2000
794212,1000	602326,5200

794268,9800	602247,3500
794276,3200	602202,8700
794287,4200	602037,2700
794291,1200	601918,0900
794328,2900	601801,9100
794218,1900	601780,8700
794147,3900	601767,3500
794068,5300	601752,2800

**Załącznik Nr 5** do zarządzenia Nr 18/2014  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku  
z dnia 29 kwietnia 2014 r.

**IDENTYFIKACJA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ DLA ZACHOWANIA  
WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW  
ROŚLIN, ZWIERZĄT I ICH SIEDLISK BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU  
NATURA 2000 W CZĘŚCI POKRYWAJĄCEJ SIĘ Z OBSZAREM REZERWATU**

Przedmioty ochrony	Zagrożenia	
	Istniejące	Potencjalne
jarząbek, muchołówka mała, dzięcioł czarny, dzięcioł średni, zgnirotek cynobrowy, sasanka otwarta, ryś, grąd subkontynentalny	Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin, zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony zawarto w załączniku Nr 1 do zarządzenia.	

**Załącznik Nr 6** do zarządzenia Nr 18/2014  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku  
z dnia 29 kwietnia 2014 r.

**CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH NA OBSZARACH NATURA 2000 W CZĘŚCI POKRYWAJĄCEJ  
SIĘ Z OBSZAREM REZERWATU**

<b>Przedmioty ochrony</b>	<b>Cele działań ochronnych</b>
jarząbek, muchołówka mała, dzięcioł czarny, dzięcioł średni, zgniotek cynobrowy, sasanka otwarta, ryś, grąd subkontynentalny	Utrzymanie we właściwym stanie ochrony gatunków oraz siedlisk przyrodniczych



**Załącznik Nr 7** do zarządzenia Nr 18/2014  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku  
z dnia 29 kwietnia 2014 r.

**DZIAŁANIA OCHRONNE NA OBSZARACH NATURA 2000 W CZĘŚCI POKRYWAJĄCEJ SIĘ  
Z OBSZAREM REZERWATU ZE WSKAZANIEM PODMIOTÓW ODPOWIEDZIALNYCH  
ZA ICH WYKONANIE I OBSZARÓW ICH WDRAŻANIA**

Przedmioty ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
jarząbek, muchołówka mała, dzięcioł czarny, dzięcioł średni, zgniotek cynobrowy, sasanka otwarta, ryś, grąb subkontynentalny	<b>Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk</b>		
	Działania ochronne zawarto w załączniku Nr 2 do zarządzenia	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku lub zarządca gruntu	
	<b>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych</b>		
	Nie przewiduje się działań dotyczących monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych.		
	<b>Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</b>		
Nie przewiduje się działań dotyczących uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.			