

Rozdział 7

OKREŚLENIE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH NA OBSZARACH OCHRONY ŚCISLEJ, CZYNNEJ I KRAJOBRAZOWEJ, Z PODANIEM RODZAJU, ZAKRESU I LOKALIZACJI TYCH DZIAŁAŃ ORAZ OKREŚLENIE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH DLA UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY PRZEDMIOTÓW OCHRONY ORAZ PODMIOTY ODPOWIEDZIALNE ZA ICH REALIZACJĘ

I. Działania ochronne na obszarach ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej.

1. Działania ochronne na obszarach ochrony ścisłej obejmują:

- 1) monitoring stanu biotycznych i abiotycznych składników przyrody (ekosystemów);
- 2) rozpoznanie stanu i zagrożeń zasobów, tworów i składników przyrody;
- 3) pobieranie generatywnych i wegetatywnych części roślin, które przeniesione w inne miejsce mogą dać początek nowej roślinie (propagule) do hodowli *ex situ* i programów reintrodukcji gatunków;
- 4) ochronę przeciwpożarową polegającą na profilaktyce w miejscach narażonych na zagrożenie;
- 5) utrzymanie drożności głównych dróg i szlaków w celu zapewnienia bezpieczeństwa pożarowego i bezpieczeństwa osób przebywających na terenie Parku;
- 6) remonty infrastruktury turystycznej, informacyjnej i edukacyjnej związanej z udostępnieniem terenu,
- 7) ochronę przed nieuprawnioną penetracją ludzką i szkodnictwem;
- 8) konserwację oznakowania podziału powierzchniowego Parku;
- 9) minimalizację negatywnych skutków udostępniania obszaru Parku.

2. Działania ochronne na obszarach ochrony czynnej polegają na umożliwieniu przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych, w tym procesów regeneracji, sukcesji i unaturalniania się ekosystemów zgodnie z przyjętymi założeniami i wyznaczonymi celami ochrony. Określa się następujące działania ochronne:

- 1) monitoring stanu przyrody, w tym zagrożeń w postaci czynników mogących powodować zaburzenie przebiegu procesów naturalnych lub zagrozić trwałości ekosystemów;
- 2) tworzenie banków nasion i banków genów *ex situ* oraz czystych kultur gatunków grzybów;
- 3) ochronę przed szkodami powodowanymi przez czynniki zewnętrzne i likwidację ich skutków;
- 4) spowalnianie i zatrzymywanie powierzchniowego odpływu wód w celu zwiększenia zdolności retencyjnych ekosystemów;
- 5) ochronę różnorodności gatunkowej (genetycznej) i międzygatunkowej w ekosystemach, w tym utrzymanie populacji gatunków roślin, grzybów i zwierząt rzadkich, dziko występujących, zagrożonych oraz wymagających zabiegów ochrony czynnej, występujących na obszarze Parku;
- 6) usuwanie gatunków inwazyjnych i obcych zagrażających przedmiotom ochrony;
- 7) ochronę przeciwpożarową;
- 8) ochronę przed szkodnictwem;
- 9) budowę i remont urządzeń turystycznych;
- 10) utrzymanie drożności dróg i szlaków turystycznych oraz konserwację znaków podziału powierzchniowego w celu zapewnienia bezpieczeństwa pożarowego i bezpieczeństwa osób przebywających na terenie Parku;
- 11) minimalizację skutków udostępnienia obszaru;
- 12) ograniczanie liczebności gatunków stanowiących zagrożenie dla przedmiotów ochrony;
- 13) likwidację barier antropogenicznych;
- 14) hamowanie sukcesji w ekosystemach nieleśnych przez usuwanie drzew i krzewów;
- 15) utrzymywanie nieleśnych zbiorowisk roślinnych przez wykaszanie lub wypas dostosowane do typu zbiorowisk roślinnych i biologicznych właściwości gatunków będących przedmiotem ochrony;
- 16) monitorowanie stanu wód powierzchniowych i gruntowych z uwzględnieniem ich cech (parametrów) hydromorfologicznych, fizykochemicznych i biologicznych;
- 17) eliminowanie źródeł zanieczyszczeń wód.

2.1. Działania ochronne na obszarach ochrony czynnej w stosunku do roślin, zwierząt i grzybów obejmują:

- 1) odtwarzanie siedlisk;

- 2) eliminowanie zagrożeń dla gatunków rzadkich i zagrożonych gatunków dziko występujących roślin, zwierząt i grzybów;
- 3) monitoring liczebności populacji gatunków roślin i zwierząt zgodnie z metodyką i wytycznymi Państwowego Monitoringu Środowiska (PMŚ);
- 4) wspomaganie rozmnażania się roślin rzadkich i zagrożonych gatunków występujących w warunkach naturalnych;
- 5) ochrona gatunków ginących i zagrożonych wymarciem przez hodowlę *ex situ*;
- 6) pobieranie materiału rozmnożeniowego do przechowywania w bankach nasion i bankach genów;
- 7) zasilanie populacji żyjących na wolności przez wprowadzanie osobników z hodowli *ex situ* oraz przez wymianę osobników pomiędzy izolowanymi populacjami żyjącymi na wolności i hodowlami *ex situ* z zachowaniem profilaktyki w zakresie zapobiegania chorobom zakaźnym i pasożytniczym;
- 8) ochronę korytarzy ekologicznych umożliwiających migracje zwierząt, roślin i grzybów pomiędzy właściwymi im siedliskami obszaru Parku, jak również zapewniających połączenia przestrzenne z siedliskami położonymi poza obszarem Parku;
- 9) eliminowanie gatunków obcych zagrażających populacjom rodzimych gatunków;
- 10) podejmowanie działań na rzecz reintrodukcji gatunków, które ustąpiły z obszaru Parku, o ile zachowały się ich lokalne genotypy, a stan zachowania ich siedlisk daje nadzieję na ich trwały powrót..

2.2. Działania ochronne na obszarach ochrony czynnej w stosunku do przyrody nieożywionej obejmują:

- 1) unikanie działań mogących zaburzyć procesy glebowe;
- 2) eliminację skażeń gleb i wód i zapobieganie im.

2.3. Działania ochronne na obszarach ochrony czynnej w stosunku do walorów krajobrazowych obejmują:

- 1) usuwanie roślinności (wykaszanie, odkrzaczanie, wycinanie drzew) zasłaniającej osie i punkty widokowe oraz otwarcia widokowe;
- 2) dostosowanie infrastruktury turystycznej do lokalnych cech architektonicznych;
- 3) racjonalizację oznakowania turystycznego i edukacyjnego.

3. Działania ochronne na obszarach ochrony krajobrazowej obejmują:

- 1) przeciwdziałanie zarastaniu ekosystemów półnaturalnych i utrzymywanie zanikających, cennych zbiorowisk roślinnych;
- 2) utrzymanie przejezdności dróg wewnętrznych;
- 3) ochronę walorów krajobrazu kulturowego;
- 4) ochronę gruntów rolnych przez zachowanie tradycyjnego i ekstensywnego sposobu ich użytkowania;
- 5) usuwanie gatunków obcych;
- 6) czynną ochronę zwierząt, grzybów i roślin;
- 7) budowę infrastruktury edukacyjnej, turystycznej i służącej zarządzaniu obszarem (administracyjnej);
- 8) rozpoznawanie, monitorowanie i eliminowanie lub ograniczanie zagrożeń antropogenicznych, w szczególności zabudowy rozproszonej, zanieczyszczenia powietrza, gleb i wód;
- 9) usuwanie drzew stanowiących zagrożenie dla życia i zdrowia osób korzystających z miejsc i tras udostępnionych.

II. Rodzaj, zakres i lokalizacja działań ochronnych na obszarze Parku oraz określenie działań ochronnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony w części obszarów Natura 2000 Ostoja Magurska PLH180001 i Beskid Niski PLB180002 pokrywających się z granicami Parku, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich realizację

1. Rodzaj, zakres i lokalizacja działań ochronnych

1.1 Obszary objęte ochroną ścisłą

Lp.	Rodzaj działań	Sposób wykonania i zakres	Lokalizacja działania
1	Ochrona ekosystemów leśnych		
1.1	Monitoring stanu ochrony leśnych siedlisk przyrodniczych	Zgodnie z metodyką PMŚ	Zgodnie z podziałem w rozdz. 2 lp. 1
1.2	Utrzymanie stałych powierzchni służących do monitoringu zasobów przyrodniczych	Konserwacja lub wymiana słupków i odnawianie innych oznaczeń powierzchni w terenie. Inne działania – według potrzeb	Jak wyżej
1.3	Oczyszczanie ekosystemów leśnych z odpadów	Zbiór i wywożenie odpadów	Jak wyżej
1.4	Utrzymanie i konserwacja oznakowania granic Parku	Konserwacja lub wymiana słupków. Inne działania – według potrzeb	Jak wyżej
2	Ochrona lądowych ekosystemów nieleśnych		
2.1	Monitoring stanu ochrony nieleśnych siedlisk przyrodniczych	Ocena stanu ochrony siedlisk przyrodniczych zgodnie z metodyką PMŚ. Inne działania monitoringowe według potrzeb.	Jak wyżej
2.2	Oczyszczanie ekosystemów nieleśnych z odpadów	Zbiór i wywożenie odpadów	Jak wyżej
3	Ochrona gatunków roślin, zwierząt i grzybów		
3.1	Monitoring populacji grzybów, roślin i zwierząt	Tropienia i pędzenia zimowe (działania według potrzeb), liczenia pędów/osobników na stałych powierzchniach próbnych, prowadzenie rejestru obserwacji	Jak wyżej
3.2	Rejestrowanie występowania na terenie Parku wybranych grup gatunków grzybów, roślin i zwierząt	Inwentaryzacja prowadzona przez pracowników Służby Parku i specjalistów od wybranych grup systematycznych – według potrzeb	Jak wyżej
3.3	Usuwanie obcych inwazyjnych i niepożądanych gatunków roślin i zwierząt	Fakultatywnie: Usuwanie okazów poprzez zabiegi dostosowane do specyfiki gatunków	Jak wyżej
4	Działania dotyczące infrastruktury		
4.1	Utrzymanie infrastruktury turystycznej i edukacyjnej związanej z zabezpieczeniem terenu i przedmiotów ochrony przed zniszczeniem	Remonty i konserwacja małej infrastruktury turystycznej oraz obiektów kulturowych	Jak wyżej
4.2	Utrzymanie szlaków i tras turystycznych	1. Odnawianie oznakowania, bieżące remonty tras udostępnionych. 2. Minimalizacja skutków antropopresji. 3. Inne działania – według potrzeb	Jak wyżej
4.3	Utrzymanie i bieżące remonty dróg	Remonty nawierzchni dróg i rowów przydrożnych, remonty przepustów drogowych	Jak wyżej
4.4	Zachowanie bezpieczeństwa na trasach udostępnionych	Przecinanie drzew blokujących przejazd i przejście na drogach i ścieżkach oraz	Jak wyżej

		<p>ściągnięcie drzew zawieszonych i stwarzających bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia i życia ludzkiego:</p> <p>1) pozostawianie biomasy drzew w ekosystemie do naturalnego rozkładu, z zastosowaniem narzędzi zapewniających jak najmniejszy wpływ na środowisko przyrodnicze;</p> <p>2) inne działania – według potrzeb</p>	
--	--	---	--

1.2 Obszary objęte ochroną czynną

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Sposób wykonania i zakres	Lokalizacja działania ⁴⁾
1	Ochrona ekosystemów leśnych		
1.1	Utrzymanie istniejących oraz odtworzenie struktur wielogeneracyjnych o dużej różnorodności gatunkowej w lasach zgodnych z siedliskiem	<p>Obligatoryjnie: Różnicowanie struktury wiekowej i gatunkowej drzewostanów zaburzonych przez dawną gospodarkę zgodnie z wytycznymi dla poszczególnych wydziałów, które określono w operacie ochrony ekosystemów leśnych. Dobrze zachowane fragmenty drzewostanów we wskazanych wydziałach należy wyłączać z zabiegów.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempna: 91k, 93f,g, 123a, 124a, 133c, 201d, 206a,b,f,</p> <p>- Obręb Ochronny Żmigród: 3a, 4c, 5k,l, 12b, 15m, 20b, 43f, 44a,b, 47c, 48b, 49a, 50a, 52f, 54d, 57c, 58c, 59c, 65b, 88g,i, 95a, 96b, 99c, 162c, 179a, 183b,c,d, 188a, 201a,g</p>
<p>Fakultatywnie: Różnicowanie struktury wiekowej i gatunkowej drzewostanów zaburzonych przez dawną gospodarkę zgodnie z wytycznymi dla poszczególnych wydziałów, które określono w operacie ochrony ekosystemów leśnych. Dobrze zachowane fragmenty drzewostanów we wskazanych wydziałach należy wyłączać z zabiegów.</p>		<p>Obręb Ochronny Krempna: 8f, 23b, 31c, 32b, 92b, 95a, 129b, 179c, 185b, 201b,</p> <p>- Obręb Ochronny Żmigród: 6b,c, 12a, 55c, 64a, 66b, 67b, 68h,i,j,m, 86c, 94a, 101c,f, 121c, 164g, 205h, 236c,d, 244h,i, 245a, 257a,b, 258a,b, 262g, 263a,d, 269f, 279c, 295b,d</p>	
<p>Obligatoryjnie: Usuwanie obcych geograficznie inwazyjnych gatunków roślin zielnych</p>		<p>- Obręb Ochronny Krempna: 208f,</p> <p>- Obręb Ochronny Żmigród: 6f, 11b,c, 17f, 29a,b, 79c</p>	
<p>Obligatoryjnie: Usuwanie obcych geograficznie inwazyjnych gatunków drzew</p>		<p>- Obręb Ochronny Krempna: 186b,</p> <p>- Obręb Ochronny Żmigród: 1k, 20a,b, 21a, 22b, 209b</p>	

		<p>Fakultatywnie: Wspomaganie naturalnych procesów wzrostowych odnowień i różnicowanie ich struktury gatunkowej zgodnie z wytycznymi dla poszczególnych wydziałów, które określono w operacji ochrony ekosystemów leśnych. Ingerencja dopuszczalna jedynie w przypadkach uzasadnionych celem ochrony.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 5a, 9b, 183i, 198b, 199b, 200b, 202a, 206a, 218c, 218f - Obręb Ochronny Żmigród: 3d, 14f, 42f, 43a, 46b,f, 47b, 87a, 89a, 95c, 98a, 106a, 112c, 113b, 121d, 165b, 170d, 182a, 183a, 184a, 184b, 185c, 196a, 201g, 205f, 207a, 236a, 244f, 245c, 246a, 256a, 258c, 278f, 281a, 283a, 295f</p>
		<p>Fakultatywnie: Zabiegi pielęgnacyjne ograniczające rozprzestrzenianie ekspansywnych gatunków runa, drzew i krzewów</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 201d, 218f, 218g, - Obręb Ochronny Żmigród: 73d</p>
		<p>Fakultatywnie: Zabezpieczanie odnowień przed presją roślinożerców. Ingerencja dopuszczalna jedynie w przypadkach uzasadnionych celem ochrony.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 123a,b,d, 130b, 139b,c, 192a, 198b,d, 200b,c, 201c,d, 202b, 203a, 206b, 212b, 215a, 216a, 217a, 218c,d,f,g, - Obręb Ochronny Żmigród: 58a, 59a, 73d, 184b, 255b</p>
		<p>Fakultatywnie: Konserwacja powierzchni monitoringowych</p>	<p>- lasy zgodne z siedliskiem we wszystkich wydzieleniach strefy ochrony czynnej</p>
1.2	Przywracanie struktury i składu gatunkowego właściwych dla lasów naturalnych w lasach częściowo zgodnych z siedliskiem	<p>Obligatoryjnie: Różnicowanie struktury wiekowej i gatunkowej w drzewostanach zaburzonych przez dawną gospodarkę zgodnie z wytycznymi dla poszczególnych wydziałów, które określono w operacji ochrony ekosystemów leśnych. Dobrze zachowane fragmenty drzewostanów we wskazanych wydzieleniach należy wyłączać z zabiegów.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 91l, 206i, - Obręb Ochronny Żmigród: 13a, 75f, 82b, 94c, 99a, 105b, 112a, 178k</p>
		<p>Fakultatywnie: Różnicowanie struktury wiekowej i gatunkowej w drzewostanach zaburzonych przez dawną gospodarkę zgodnie z wytycznymi dla poszczególnych wydziałów, które określono w operacji ochrony ekosystemów leśnych. Dobrze zachowane fragmenty drzewostanów we wskazanych wydzieleniach należy wyłączać z zabiegów.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 23a, 203c - Obręb Ochronny Żmigród: 5i, 112b, 266b,c</p>

	<p>Obligatoryjnie: Pozostawianie części posuszu stojącego i leżącego z uwagi na ochronę biotopów fauny drobnych zwierząt, flory roślin zarodnikowych oraz grzybów.</p>	- lasy częściowo zgodne z siedliskiem we wszystkich wydzieleniach strefy ochrony czynnej
	<p>Obligatoryjnie: Usuwanie obcych geograficznie inwazyjnych gatunków roślin zielnych</p>	- Obręb Ochronny Krempna: 207b, - Obręb Ochronny Żmigród: 79b
	<p>Obligatoryjnie: Usuwanie obcych geograficznie inwazyjnych gatunków drzew</p>	- Obręb Ochronny Krempna: 57a, - Obręb Ochronny Żmigród: 1r, 47a, 91d, 278a
	<p>Fakultatywnie: Zabiegi przyspieszające przebudowę zgodnie z operatem ochrony ekosystemów leśnych. Ingerencja dopuszczalna jedynie w przypadkach uzasadnionych celem ochrony.</p>	- Obręb Ochronny Krempna: 8a, 10a,c, 11a,b,d,g, 12c,l, 32a,c, 56a, 57a, 59a, 62f, 82c, 84b, 93c, 94a, 96b, 129a,c, 132a, 142a,b, 142c, 148a, 148b, 179a, 184a, 183j, 186m, 191k, 192b, 193a, 197c, 200d, 206g, 207a,b,c,f, 208b, - Obręb Ochronny Żmigród: 4b, 6a, 16a, 40c, 41c, 43b,c,d,g, 45d, 46d, 50d, 52a, 62c, 67d, 76a,d, 77g,h, 82a, 83c, 84a,b, 85a, 86a, 89b, 91a,d, 92a,c, 93c, 99b, 100a,b, 101a, 105a,c, 106b, 107b, 112d,f, 120a,c, 121a,b, 134b, 164f, 165a, 169d, 170a,d,g,h, 180b, 189a, 203a, 205g, 207b, 209a, 236b, 242h, 243a,d, 244a, 245b, 256b, 260d, 261c, 262c,f, 263c, 265c,h, 268b, 269c, 278a,b,c, 279b,g,d, 295c,
	<p>Fakultatywnie: Wspomaganie naturalnych procesów wzrostowych odnowień i różnicowanie ich struktury gatunkowej zgodnie z wytycznymi dla poszczególnych wydzieleni, które określono w operacie ochrony ekosystemów leśnych. Ingerencja dopuszczalna jedynie w przypadkach uzasadnionych celem ochrony.</p>	- Obręb Ochronny Żmigród: 14f, 42f
	<p>Fakultatywnie: Zabiegi pielęgnacyjne ograniczające rozprzestrzenianie ekspansywnych gatunków runa, drzew i krzewów</p>	- Obręb Ochronny Krempna: 10a,c, 11a,b,d,g, 12c, 57a, 93c, 97g, 142b,c, 148a, 184a, 200a, 206i, 207b, 207c, 213b, 215b, 218b, - Obręb Ochronny Żmigród: 73a, 77g, 112d, 145a, 176a

		<p>Fakultatywnie: Zabezpieczanie odnowień przed presją roślinożerców. Ingerencja dopuszczalna jedynie w przypadkach uzasadnionych celem ochrony.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempna: 12c, 13b, 56a, 57a, 93c,d, 97g, 124f, 132a, 142b,c, 148a,b, 184a, 191k, 192b, 193a, 199a, 200a,f, 201a, 204b, 206i, 207a,b,c,f,g, 208b, 211c, 213b, 215b, 218b, - Obręb Ochronny Żmigród: 7a,d, 14f, 67d, 73a, 112d, 135a, 145a, 164f, 165a, 166d, 176a</p>
		<p>Fakultatywnie: Konserwacja powierzchni monitoringowych</p>	<p>- lasy częściowo zgodne z siedliskiem we wszystkich wydzieleniach strefy ochrony czynnej</p>
1.3	Przebudowa w kierunku składów gatunkowych zgodnych z siedliskiem oraz odtwarzanie naturalnych struktur wielogeneracyjnych w lasach niezgodnych z siedliskiem	<p>Obligatoryjnie: Różnicowanie struktury wiekowej i gatunkowej w drzewostanach zaburzonych przez dawną gospodarkę. Dobrze zachowane fragmenty drzewostanów we wskazanych wydzieleniach należy wyłączać z zabiegów.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempna: 11i, 85b - Obręb Ochronny Żmigród: 5h, 46c, 56a</p>
		<p>Obligatoryjnie: Pozostawianie części posuszu stojącego i leżącego z uwagi na ochronę biotopów fauny drobnych zwierząt, flory roślin zarodnikowych oraz grzybów.</p>	<p>- lasy niezgodne z siedliskiem we wszystkich wydzieleniach strefy ochrony czynnej</p>
		<p>Obligatoryjnie: Usuwanie obcych geograficznie inwazyjnych gatunków roślin zielnych</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempna: 132b, - Obręb Ochronny Żmigród: 65a, 69a, 79a</p>
		<p>Obligatoryjnie: Usuwanie obcych geograficznie inwazyjnych gatunków drzew</p>	<p>Obręb Ochronny Żmigród: 19a, 21b, 269a</p>
		<p>Fakultatywnie: Zabiegi przyspieszające przebudowę zgodnie z operatem ochrony ekosystemów leśnych. Ingerencja dopuszczalna jedynie w przypadkach uzasadnionych celem ochrony.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempna: 3c, 7l, 10b,d, 11f, 23d,f, 31b, 57b,g,h, 58a,d, 59c, 60a,c, 82b, 83a, 91f,g, 92a, 93a, 95b,c, 124b,d, 129d, 130a, 131b, 132b, 133a, 139a, 162b, 165d, 183a, 185a, 193c, 202c, 206c,d,h, - Obręb Ochronny Żmigród: 2a, 3b,c, 4a, 5f,g,j, 7b,c,f, 14g, 19a, 20c, 36c, 44c,g, 45c, 46a, 47d, 48c, 49b, 53a, 54a,c, 55b,d,f, 57d, 60b, 61c, 63a, 64b, 65a,c, 66a,c, 67a,c,f, 68g,n, 69a,c,g, 70b, 71b,f, 72a,c, 73b,c, 74a,d, 76f, 77b,d, 79a, 81a, 87b, 88d, 93d, 95b,d,f,g, 99f, 133b, 141f, 142a,b, 143a, 144a, 161a,b,c, 162a,b, 164c,d, 170k, 186f, 188b, 196b, 201b, 207c, 260h, 261f, 262d, 264a, 265f, 266a, 279a,f, 284a</p>

		<p>Fakultatywnie: Zabiegi pielęgnacyjne ograniczające rozprzestrzenianie ekspansywnych gatunków runa, drzew i krzewów</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 1a, 10b,d, 11f, 58a,d, 65d, 123c, 124d, 128b, 218a, - Obręb Ochronny Żmigród: 61c, 63a, 66a, 67a, 73b, 74d, 136a, 138b, 142b, 143a, 144c, 155b, 188b, 284a, 295a</p>
		<p>Fakultatywnie: Zabezpieczanie odnowień przed presją roślinożerców. Ingerencja dopuszczalna jedynie w przypadkach uzasadnionych celem ochrony.</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 1a, 58a,d, 65d, 93b, 123c, 124b,d, 129d, 139a, 183a, 206c,h, 218a, - Obręb Ochronny Żmigród: 5g, 10c, 19a, 36c, 54c, 56a, 61c, 63a, 64b, 66a,c, 67a, 69a, 70b, 73b, 74d, 79a, 81a, 133b, 136a, 138b, 142b, 143a, 144a,c, 155b, 161c, 164c, 188b, 192f, 284a, 295a</p>
		<p>Fakultatywnie: Zabiegi kształtujące strukturę strefy ekotonu</p>	<p>- Obręb Ochronny Krempana: 208g, - Obręb Ochronny Żmigród: 77c</p>
		<p>Fakultatywnie: Konserwacja powierzchni monitoringowych</p>	<p>- wszystkie wydzielenia</p>
2	Ochrona lądowych ekosystemów nieleśnych		
2.1.	<p>Utrzymywanie nieleśnych zbiorowisk roślinnych przez wykaszanie lub wypas dostosowane do typu zbiorowisk roślinnych i biologicznych właściwości gatunków będących przedmiotem ochrony;</p>	<p>Koszenie mechaniczne łąk i muraw, raz w roku w okresie od 15 czerwca do 30 września, z usunięciem pozyskanej biomasy. Wysokość koszenia powinna wynosić od 5-15 cm. Koszenie należy przeprowadzić w sposób nie niszczący struktury roślinności i gleby. Kierunek koszenia powinien odbywać się w sposób umożliwiający spokojne oddalenie się zwierząt (tzn. od środka na zewnątrz, lub też w kierunku możliwych korytarzy ekologicznych. Po wykoszeniu biomasa powinna być usunięta lub złożona w stogi maksymalnie do 2 tygodni po pokosie. Możliwe jest także pozostawienie powierzchni nieskoszonej. Płaty zajęte przez suche murawy mogą być koszone z mniejszą częstotliwością (nie rzadziej niż raz na 3 lata). Inne zabiegi agrotechniczne według potrzeb.</p>	<p>obwód ochronny Baranie: 1f, 8i obwód ochronny Grab: 78f, 78j, 78k, 78m, 78o, 114a, 115a, 115d, 116a, 116b, 118c, 118d, 208g, obwód ochronny Hałbów: 69b, 69d, 69f, 77a, obwód ochronny Huta Krempeńska: 86d, 86f, 95d, obwód ochronny Świątkowa: 132c, 132h, 133c, 141g, 141k, 141o, 142c, 161a, 161b, 169a, 169b, 169c, 173f, 173g, 173h, 173i, 294c, 296c, 296k, 296g, 296j, 296l, 296m, 296o obwód ochronny Jaworze: 120b, 131f obwód ochronny Kamień: 5d, 5f, obwód ochronny Polany: 53j, 53k, 56a, 56c, 56d, 74a, obwód ochronny Rostajne: 153h, 153j, 153k, 153l, 153n, 161b, 161c, 161d, 161f, 161g, 161h, 161i, 165a, 165b, 165c, obwód ochronny Żydowskie: 105d, 105h, 105i, 108c, 108d, 108f, 108g, 109b, 109c, 109d, 110c, 110d, 183a, 183b, 183c, 183d, 183f, 183g, 183h, 185c, 186f, 186i, 186m, 186n, 187b, 187g, 191b, 191j</p>

		<p>Koszenie ręczne lub mechaniczne z częstotliwością 1-5 lat z usunięciem pozyskanej biomasy. W przypadku dużych powierzchni można stosować koszenie mozaikowe z pozostawianiem pasów ekologicznych. Przy długich przerwach w koszeniu należy usuwać podrosty drzew i krzewów.</p> <p>Inne zabiegi agrotechniczne według potrzeb</p>	<p>obwód ochronny Baranie: 1g, 1i, 1j, 2f, 2g, 3a, 3b, 3c, 3d, 3f, 4b, 7d, 7i, 7j, 8a, 8b, 10a, 23a, 23c, 34f; obwód ochronny Cieklin: 284h, 284g obwód ochronny Grab: 54a, 54b, 55b, 78a, 78b, 78c, 78g, 78f, 78j, 78k, 78l, 78m, 115a, 115b, 115c, 115d, 116a, 116c, 116g, 118a, 118b, 118c, 118d, 118i, 119a, 119c, 121b, 122g, 123f, 125a, 127b, 128a, 197f, 198a, 199a, 205d, 205i, 205j, 205m, 207g, 208b, 208d, 208g obwód ochronny Hałbów: 1o, 46b, 56a, 65a, 68l, 77b, 77c, 77h, 77g, 78a, 78b, 79c obwód ochronny Huta Krempska: 82d, 84d, 85c, 86b, 86d, 86f, 86g, 95c, 95d, 97c, 97h obwód ochronny Świątkowa: 134a, 135a, 141l, 141n, 161a, 164b, 169b, 169c, 170j, 173c, 291d, 291f, 294b, 294c, 296b, 296c, 296j, 296k, 269l, 296m, obwód ochronny Jaworze: 85b, 95g, 120a, 124b, 131d, 131f obwód ochronny Kamień: 2a, 4b, 5g, obwód ochronny Polany: 31f, 31g, 33c, 41c, 41d, 41f, 41i, 41g, 50b, 53h, 53i, 53j, 53k, 56b, 56d, 56c, 63b, 65c, 69b, 69c, 74a, 74b obwód ochronny Pielgrzymka: 190b, 195b, 200b, 205c obwód ochronny Rostajne: 142a, 153b, 153c, 153f, 153h, 153i, 153j, 153m, 153n, 153l, 161b, 161f, 161g, 165a, 165b, 165c, 165d, 166a, 166b, 166f, 172c, 172d, 172f, 173h, 173j, 174f, 174k, 178b, 209c, 209f, 210b, 210d, 212a, 218f obwód ochronny Żydowskie: 104f, 108b, 108c, 108f, 108g, 109d, 110c, 110d, 132b, 133a, 138d, 141b, 183a, 185a, 185c, 186f, 186i, 186j, 186k, 187a, 187b, 187c, 187f, 187h, 191b, 191h, 191g, 191i</p>
--	--	--	--

		<p>Wypas owiec lub krów w sposób dostosowany do specyfiki zbiorowiska roślinnego, działanie fakultatywne, może być realizowane zamiennie z koszeniem.</p> <p>Obsada zwierząt dostosowana do wymagań siedliska. Należy zwrócić szczególną uwagę na usuwanie (wykaszenie) niedojadów</p>	<p>obwód ochronny Baranie: 3a, 3b, 3c 7d</p> <p>obwód ochronny Grab: 114a (wypas w ograniczonym czasie)</p> <p>obwód ochronny Huta Krempska: 97c, 97h</p> <p>obwód ochronny Świątkowa: 294c, 296c, 296g, 296j, 296k, 296l, 296m, 296o,</p> <p>obwód ochronny Rostajne: 153f, 153h, 153j, 153k, 161b, 161c, 161d, 161f, 161g, 161h, 161i, 165a, 165b, 165c, 165d</p> <p>Obwód ochronny Żydowskie: 108b, 108c, 108d, 108f, 108g, 109b, 109c, 109d, 110c, 110d, 185c, 186f, 186i, 186k, 186m, 186n, 187a, 187b, 187c, 187f, 187g, 191b, 191i</p>
2.2	Hamowanie sukcesji w ekosystemach nieleśnych przez usuwanie drzew i krzewów;	<p>Fakultatywnie:</p> <p>Wycinka i karczowanie drzew i krzewów, zarastających łąki, murawy i inne zbiorowiska nieleśne;</p>	<p>obwód ochronny Baranie: 1g, 1i, 1j, 2g, 3a, 3c, 3f, 4b, 7b, 7c, 7d, 7i, 8a, 8b, 10a, 23a, 28c, 30f, 34f</p> <p>obwód ochronny Cieklin: 284h, 284g</p> <p>obwód ochronny Grab: 78b, 78c, 78f, 78o, 114a, 115a, 115b, 115c, 115d, 119c, 123f, 198a, 199a</p> <p>obwód ochronny Huta Krempska: 86g, 95c</p> <p>obwód ochronny Kamień: 78a, 79c</p> <p>obwód ochronny Jaworze: 131d,</p> <p>obwód ochronny Świątkowa: 141l, 169b, 294c, 296b, 296k, 296m, 296o</p> <p>obwód ochronny Jaworze: 131d, 131f</p> <p>obwód ochronny Polany: 41i, 50b, 56b, 56c, 50d</p> <p>obwód ochronny Rostajne: 153f, 153j, 153i, 153k, 153 m, 153n, 161b, 161c, 161d, 161f, 161g, 165c, 166f;</p> <p>obwód ochronny Żydowskie: 108b, 108c, 108f, 109d, 110d, 110c, 183a, 183f, 183g, 183h, 185c, 186f, 186i, 186j, 186k, 186m, 186n, 187a, 187b, 187c, 187f, 187g, 187h, 191b, 191g, 191h, 191i</p>
3	Ochrona gatunków roślin, zwierząt i grzybów		
3.1	Zapobieganie sukcesji drzew i krzewów	Usuwanie nalotu i krzewów aż do uzyskania pożądanego ich zwarcia (ok. 20-30%).	<p>obręb ochronny Krempna: 2g, 91k, 95c, 78f, 108c, 148a, 118d, 82d, 178b, 125a, 174k, 30f, 109c</p> <p>obręb ochronny Żmigród: 56a, 135a, 123b</p>
3.2	Eliminacja gatunków konkurencyjnych	Usuwanie ekspansywnych gatunków na stanowiskach gatunków specjalnego zainteresowania	<p>obręb ochronny Krempna: 147b</p> <p>obręb ochronny Żmigród: 284h</p>
3.3	Eliminacja ocienienia stanowisk.	Usunięcie pojedynczych drzew	obręb ochronny Krempna: oddział 100a, 100d
3.4	Utrzymanie lub przywrócenie	Koszenie łąk	obręb ochronny Krempna: 95d, 23c, 105d, 186f, 125a, 41f, 56d, 2g, 209c,

	użytkowania kośnego łąk.		186f, 86f, 86g, 148a, 3f, 82d, 178b, 100a, 31g, 174k, 101d, 78f, 28c, 108c, 109c obręb ochronny Żmigród: 123b, 284h, 135a, 85b, 7a, 296c, 190b, 173c, 195b
3.5	Nadzór nad wykonywanymi pracami remontowo-porządkowymi na wskazanych stanowiskach (pobocza dróg, rowy, szlaki turystyczne).	Zabezpieczenie miejsc występowania gatunków specjalnego zainteresowania	obręb ochronny Krempna: 109c, 147b
3.6	Wyznaczenie stref ochronnych wokół stanowisk gatunków specjalnego zainteresowania (poza obszarami ochrony ścisłej) lub zachowanie ostrożności w przypadku wykonywania prac leśnych.	Zabezpieczenie miejsc występowania gatunków specjalnego zainteresowania	obręb ochronny Krempna: 110c obręb ochronny Żmigród: 243b;
3.7	Utrzymanie właściwych warunków wilgotnościowych na stanowiskach roślin wilgociolubnych	Zahamowanie odpływu wód z torfowiska, wycinka olchy	obręb ochronny Krempna: 122g
3.8	Monitoring liczebności populacji grzybów, roślin i zwierząt	Monitorowanie liczebności populacji poprzez: tropienia i pędzenia zimowe (działania według potrzeb), liczenia pędów/osobników na stałych powierzchniach próbnych, prowadzenie rejestru obserwacji	Zgodnie z podziałem w rozdz. 2 lp. 2
3.9	Rejestrowanie występowania na terenie Parku wybranych grup gatunków grzybów, roślin i zwierząt	Rejestrowanie występowania wybranych grup gatunków grzybów, roślin, zwierząt. Inwentaryzacja prowadzona przez pracowników Służby Parku Narodowego i specjalistów od wybranych grup systematycznych – według potrzeb	Jak wyżej
3.10	Zachowanie starych odmian drzew owocowych	Zabiegi odsłaniające i prześwietlające stare drzewa, wykaszanie powierzchni starych sadów i nowych założeń, produkcja materiału sadzeniowego z wysadzanie i zabezpieczanie młodych drzew - według potrzeb.	Obszary nieleśne na terenie dawnych wsi Ciechań, Żydowskie, Rostajne, Nieznajowa, Huta Krempeńska, Huta Polańska, Świerzowa Ruska, Wilsznia.
3.11	Usuwanie obcych inwazyjnych i niepożądanych gatunków roślin i zwierząt	Fakultatywnie: Usuwanie okazów poprzez zabiegi dostosowane do specyfiki gatunków	Zgodnie z podziałem w rozdz. 2 lp. 2

4	Działania dotyczące infrastruktury		
4.1	Utrzymanie istniejącej i tworzenie nowych obiektów infrastruktury turystycznej i edukacyjnej związanej z zabezpieczeniem terenu i przedmiotów ochrony przed zniszczeniem	Bieżące remonty i konserwacja tablic informacyjnych, miejsc odpoczynku, zadaszeń, kładek, wiat, ławek, miejsc ogniskowych i innych – według potrzeb	Jak wyżej
4.2	Utrzymanie istniejących i tworzenie nowych szlaków i tras turystycznych	1. Odnawianie oznakowania, bieżące remonty ścieżek i dróg. 2. Minimalizacja skutków antropopresji. 3. Inne działania - według potrzeb	Jak wyżej
4.3	Utrzymanie i bieżące remonty dróg wewnętrznych	Remonty nawierzchni dróg i rowów przydrożnych, remonty przepustów drogowych	Jak wyżej
4.4	Utrzymanie punktów widokowych i osi widokowych	Wycinanie drzew, ręczne usuwanie krzewów i koszenie z usunięciem biomasy z przedpoła punktów widokowych – według potrzeb	Jak wyżej
4.5	Usuwanie drzew połamanych, wyrwanych, martwych oraz zwisających z tras turystycznych i dróg	1. Przecinanie drzew blokujących przejazd i przejście na drogach i ścieżkach, usuwanie drzew zwisających i stwarzających zagrożenie dla życia i zdrowia ludzkiego. 2. Częściowe zagospodarowanie biomasy wyłącznie z powierzchni szlaku lub powierzchni pasa drogowego – według potrzeb	Jak wyżej

1.3 Obszary objęte ochroną krajobrazową

Lp.	Rodzaj działań ochronnych	Sposób wykonania i zakres	Lokalizacja działania ⁴⁾
1	Ochrona ekosystemów leśnych		
2	Ochrona lądowych ekosystemów nieleśnych		
2.1	Utrzymywanie nieleśnych zbiorowisk roślinnych przez wykaszanie lub wypas dostosowane do typu zbiorowisk roślinnych;	Koszenie ręczne lub mechaniczne z usunięciem pozyskanej biomasy, wypas. Przy długich przerwach w koszeniu należy usuwać podrosty drzew i krzewów. Inne zabiegi agrotechniczne według potrzeb	Zgodnie z podziałem w rozdz. 2 lp. 3
3	Ochrona gatunków roślin, zwierząt i grzybów		
3.1	Usuwanie obcych inwazyjnych i niepożądanych gatunków roślin i zwierząt	Fakultatywnie: Usuwanie okazów poprzez zabiegi dostosowane do specyfiki gatunków	Jak wyżej

4	Ochrona dziedzictwa kulturowego		
5	Działania dotyczące infrastruktury Parku		
5.1	Utrzymanie infrastruktury turystycznej i edukacyjnej związanej z zabezpieczeniem terenu i przedmiotów ochrony przed zniszczeniem	Bieżące remonty i konserwacja tablic informacyjnych, miejsc odpoczynku, zadaszeń, wiat, ławek, miejsc ogniskowych i innych – według potrzeb	Jak wyżej
5.2	Utrzymanie szlaków i tras turystycznych	1. Odnawianie oznakowania, bieżące remonty ścieżek i dróg. 2. Minimalizacja skutków antropopresji. 3. Inne działania według potrzeb	Jak wyżej
5.3	Utrzymanie i bieżące remonty dróg	Remonty nawierzchni dróg i rowów przydrożnych, remonty przepustów drogowych	Jak wyżej
5.4	Usuwanie połamanych, wywróconych i martwych drzew	Usuwanie drzew stwarzających zagrożenie dla zdrowia i życia ludzkiego oraz zdrowia i życia zwierząt utrzymywanych w niewoli: 1) przecinanie drzew blokujących drogi i szlaki komunikacyjne; 2) usunięcie biomasy – według potrzeb	Jak wyżej

2. Działania ochronne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony – działania na części obszarów Natura 2000 Ostoja Magurska PLH180001 i Beskid Niski PLB180002 pokrywających się z granicami Parku

Podmiotem odpowiedzialnym za realizację działań ochronnych jest dyrektor Parku jako sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 na gruntach będących w użytkowaniu wieczystym Parku lub na podstawie porozumienia z właścicielem gruntu na gruntach niebędących w użytkowaniu wieczystym Parku.

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Lokalizacja ⁴⁾
1	6230 ¹⁾ - Bogate florystycznie górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardetalia – płaty bogate florystycznie</i>);	Obligatoryjnie: utrzymanie użytkowania kośnego lub kośno-pasterskiego; Fakultatywnie: powiększanie powierzchni siedliska poprzez odkrzaczanie.	obwód ochronny Świątkowa: 142c; obwód ochronny Baranie: 1f, 1j, 2g, 7d, 23a, 34f; obwód ochronny Grab: 78c, 78f, 78g, 78k, 114a, 115a, 116a, 118c, 118d, 118i; obwód ochronny Polany: 53i, 53j, 53k, 56a, 56d; obwód ochronny Rostajne: 153j, 161b, 165c. obwód ochronny Żydowskie: 108b, 108c, 108f, 109c, 110c, 110d, 185c, 185c, 186i, 186m, 186n, 187b, 187f, 187g;
2	6510 ¹⁾ - Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>);	Obligatoryjnie: utrzymanie użytkowania kośnego; Fakultatywnie: utrzymanie użytkowania kośno-pasterskiego, powiększanie powierzchni siedliska poprzez odkrzaczanie.	obwód ochronny Świątkowa: 290a, 290c, 291d, 291f, 294c, 296m, 296o; obwód ochronny Grab: 78c, 78f, 78k, 115a, 115b, 116a, 116c, 118a, 118b, 118c, 118d, 118i; obwód ochronny Hałbów: 1w, 1cx; obwód ochronny Jaworze: 86d, 86f, 86g, 86h, 86i; obwód ochronny Kamień: 5b, 14a, 14b, 14c, 14d; obwód ochronny Polany: 53h, 53i, 53k; obwód ochronny Rostajne: 153b, 153f, 153h, 153i, 153j, 153l, 153m, 153n, 153o, 161b, 161c, 161f, 161g, 161h, 161i, 165a, 165b, 165c, 165d, 172c, 172d, obwód ochronny Żydowskie: 104f, 105d, 183a, 183b, 183c.
3	6520 ¹⁾ - Górskie łąki konietlicowe i mietlicowe użytkowane ekstensywnie (<i>Polygono-Trisetion i Arrhenatherion</i>);	Obligatoryjnie: utrzymanie użytkowania kośnego; Fakultatywnie:	obwód ochronny Hałbów: 46b, 56a, 68a, 68c, 68f, 68l, 69b, 69d, 69f, 77a, 77c, 78a, 78b, 79c; obwód ochronny Cieklin:

		<p>utrzymanie użytkowania kośno-pasterskiego, powiększanie powierzchni siedliska poprzez odkrzaczanie.</p>	<p>284h, 284g obwód ochronny Jaworze: 85b, 95g, 120a, 120b, 131f; obwód ochronny Kamień: 4b, 5d, 5f, 5g, 7a, 15f, 15g, 15h, 15i, 15j, 44f; obwód ochronny Pielgrzymka: 190b, 195b, 205c; obwód ochronny Świątkowa: 132c, 133a, 133c, 135a, 141a, 141b, 141g, 141j, 141k, 142c, 161a, 161b, 164b, 169a, 169b, 169c, 170b, 170j, 173c, 173f, 173g, 173h, 173i, 294b, 294c, 296c, 296g, 296j, 296l, 296m, 296o; obwód ochronny Baranie: 1f, 1g, 1j, 2f, 2g, 3a, 3d, 3f, 7b, 7c, 7d, 8a, 8b, 8i 10a, 23a, 23c, 34f; obwód ochronny Grab: 78b, 78c, 78f, 78j, 78k, 78l, 78m, 78o, 114a, 115a, 115b, 115c, 116a, 116b, 116c, 118a, 118b, 118c, 118d, 197f, 205d, 205i, 205j, 205m, 205n, 208b, 208d, 208g; obwód ochronny Huta Krempska: 85c, 86a, 86b, 86d, 86f, 86g, 91d, 95c, 95d, 95f, 101d; obwód ochronny Polany: 31f, 31g, 33c, 41c, 41f, 41g, 41i, 50b, 53h, 53i, 53j, 53k, 56a, 56c, 56d, 63b, 69c, 74a, 74b; obwód ochronny Rostajne: 142a, 153b, 153c, 153j, 153k, 153n, 161b, 161d, 165c, 166a, 166f, 170d, 171c, 172d, 172f, 173h, 173j, 174f, 174k, 178b, 209c, 209f, 210b, 210d, 212a, 218f; obwód ochronny Żydowskie: 105h, 105i, 105j, 108b, 108c, 108d, 108g, 108f, 108h, 109b, 109c, 109d, 110c, 110d, 132b, 133a, 138d, 141b, 183a, 183b, 183c, 183d, 183f, 183g, 183h, 186d,</p>
--	--	--	---

			186f, 186i, 186j, 186k, 186m, 187b, 191b, 191g, 191h, 191i, 191j.
4	7230 ¹⁾ - Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	<p>Obligatoryjnie: ekstensywne użytkowanie kośne</p> <p>Fakultatywnie: koszenie raz na 2-5 lat jesienią, odkrzaczanie raz na 3-5 lat, zabezpieczenie stosunków wodnych, powiększanie powierzchni siedliska poprzez odkrzaczanie</p>	<p>obwód ochronny Świątkowa: 135a, 169c, 294c, 296b;</p> <p>obwód ochronny Baranie: 1i, 1j, 2f, 2g, 3f, 3c, 4b, 7i;</p> <p>obwód ochronny Grab: 54a, 54b, 55b, 78b, 78f, 78m, 115a, 116a, 119c, 122g, 125a, 127b, 198a, 199a, 208b;</p> <p>obwód ochronny Polany: 50b, 56c, 69c, 74a;</p> <p>obwód ochronny Żydowskie: 108g, 183b, 186f, 187h;</p>
5	9110 ¹⁾ - Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagion</i>)	Fakultatywnie: cięcia kształtujące strukturę gatunkową młodego pokolenia oraz strukturę przestrzenną drzewostanu zgodnie z zapisami operatu ochrony ekosystemów leśnych.	obręb ochronny Żmigród: 245a, 258a,b, 283a
6	9130 ¹⁾ - Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	Obligatoryjnie: cięcia kształtujące strukturę przestrzenną drzewostanu zgodnie z zapisami operatu ochrony ekosystemów leśnych.	obręb ochronny Krempna: 91k, 123a, 124a, 133c, 201d, 206a, 206f, obręb ochronny Żmigród: 12b, 15m, 44a, 44b, 48b, 5k, 5l, 88g, 82b, 88i, 96b, 99c, 105b, 162c, 179a, 183b, 183c, 183d, 188a, 201a, 201g
		Fakultatywnie: cięcia kształtujące strukturę przestrzenną drzewostanu zgodnie z zapisami operatu ochrony ekosystemów leśnych.	Obręb Ochronny Krempna: 8f, 23b, 31c, 32b, 92b, 95a, 129b, 179c, 185b, 201b, - Obręb Ochronny Żmigród: 6b,c, 12a, 55c, 64a, 66b, 67b, 68h,i,j,m, 86c, 94a, 101c,f, 121c, 164g, 205h, 236c,d, 244h,i, 245a, 257a,b, 258a,b, 262g, 263a,d, 269f, 279c, 295b,d
		Obligatoryjnie: usuwanie obcych inwazyjnych gatunków drzew	obręb ochronny Krempna: 10c, 215b, obręb ochronny Żmigród: 19a, 20a, 22b, 209b

		Fakultatywnie: cięcia kształtujące strukturę gatunkową młodego pokolenia zgodnie z zapisami operatu ochrony ekosystemów leśnych	- Obręb Ochronny Krempna: 5a, 9b, 183i, 198b, 199b, 200b, 202a, 206a, 218c, 218f - Obręb Ochronny Żmigród: 3d, 14f, 42f, 43a, 46b,f, 47b, 87a, 89a, 95c, 98a, 106a, 112c, 113b, 121d, 165b, 170d, 182a, 183a, 184a, 184b, 185c, 196a, 201g, 205f, 207a, 236a, 244f, 245c, 246a, 256a, 258c, 278f, 281a, 283a, 295f
		Fakultatywnie: w uzasadnionych przypadkach zabezpieczanie odnowień przed presją roślinożerców.	obręb ochronny Krempna: 130b, 139c, 158a, 192a, 200c, 201a, 201c, 201d, 202b, 203a, 209d, 212b, 215b, 216a, 217a, 218c, 218d, 218f, 255b; obręb ochronny Żmigród: 14f, 19a, 36c, 66a, 184b
		Fakultatywnie: zabiegi ograniczające rozwój ekspansywnych gatunków runa	obręb ochronny Krempna: 10c, 215b, 218a
7	9170 ¹⁾ - Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio- Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>), w tym podtyp siedliska występujący na obszarze Parku: grąd subkontynentalny (<i>Tilio- Carpinetum</i>)	Obligatoryjnie: cięcia kształtujące strukturę przestrzenną drzewostanu zgodnie z zapisami operatu ochrony ekosystemów leśnych.	obręb ochronny Krempna: 85b, 911
		Fakultatywnie: cięcia kształtujące strukturę przestrzenną drzewostanu zgodnie z zapisami operatu ochrony ekosystemów leśnych.	obręb ochronny Żmigród: 6b,c, 101f
		Obligatoryjnie: usuwanie obcych inwazyjnych gatunków roślin zielnych.	obręb ochronny Żmigród: 11b
		Fakultatywnie: w uzasadnionych przypadkach zabezpieczanie odnowień przed presją roślinożerców.	obręb ochronny Żmigród: 7d
8	91E0 ¹⁾ - Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae, Populetum albae, Alnenion glutinoso- incanae</i> , olsy źródłiskowe), w tym podtyp występujący na obszarze Parku: łęg olszowo- jesionowy (<i>Fraxino-Alnetum</i>)	obligatoryjnie: usuwanie obcych inwazyjnych gatunków roślin zielnych	obręb ochronny Krempna: 208f, obręb ochronny Żmigród: 6f, 11c, 29a, 17f
		obligatoryjnie: usuwanie obcych inwazyjnych gatunków drzew	obręb ochronny Krempna: 186b
9	A030 ²⁾ - Bocian czarny (<i>Ciconia nigra</i>)	Wyznaczenie stref ochrony miejsc rozrodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska wokół zlokalizowanych gniazd.	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
10	A072 ²⁾ - Trzmielojad (<i>Pernis apivorus</i>)	Wyznaczenie kęp ochronnych w drzewostanach wokół znanych gniazd o promieniu co najmniej równym wysokości drzewa, na którym zlokalizowane jest	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.

		<p>gniazdo. Wprowadzenie zakazu wszelkich prac leśnych w wyznaczonych kępach ochronnych w okresie od 1 maja do 15 sierpnia.</p> <p>Koszenie terenów otwartych zgodnie ze wskazaniami dla poszczególnych siedlisk nieleśnych z pozostawianiem pojedynczych drzew oraz kęp drzew.</p>	
11	A089 ²⁾ - Orlik krzykliwy (<i>Aquila pomarina</i>)	<p>Wyznaczenie stref ochrony miejsc rozrodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska wokół zlokalizowanych gniazd.</p> <p>Koszenie terenów otwartych zgodnie ze wskazaniami dla poszczególnych siedlisk nieleśnych z pozostawianiem pojedynczych drzew oraz kęp drzew.</p>	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
12	A091 ²⁾ - Orzeł przedni (<i>Aquila chrysaetos</i>)	<p>Wyznaczenie stref ochrony miejsc rozrodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska wokół zlokalizowanych gniazd.</p> <p>Koszenie terenów otwartych zgodnie ze wskazaniami dla poszczególnych siedlisk nieleśnych z pozostawianiem pojedynczych drzew oraz kęp drzew.</p>	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
13	A104 ²⁾ - Jarząbek (<i>Bonasa bonasia</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
14	A122 ²⁾ - Derkacz (<i>Crex crex</i>)	Koszenie terenów otwartych zgodnie ze wskazaniami dla poszczególnych siedlisk nieleśnych.	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
15	A215 ²⁾ - Puchacz (<i>Bubo bubo</i>)	<p>Wyznaczenie stref ochrony miejsc rozrodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska wokół zlokalizowanych gniazd.</p> <p>Umieszczenie sztucznych platform lęgowych.</p> <p>Koszenie terenów otwartych zgodnie ze wskazaniami dla poszczególnych siedlisk nieleśnych z pozostawianiem pojedynczych drzew oraz kęp drzew.</p>	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
16	A217 ²⁾ - Sóweczka (<i>Glaucidium passerinum</i>)	Wyznaczenie stref ochrony miejsc rozrodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska wokół zlokalizowanych gniazd.	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
17	A220 ²⁾ - Puszczyk uralski (<i>Strix uralensis</i>)	<p>Wyznaczenie kęp ochronnych w drzewostanach wokół znanych gniazd o promieniu co najmniej równym wysokości drzewa, na którym zlokalizowane jest gniazdo. Wprowadzenie zakazu wszelkich prac leśnych w wyznaczonych kępach ochronnych w okresie od 1 lutego do 31 lipca.</p> <p>Koszenie terenów otwartych zgodnie ze wskazaniami dla poszczególnych siedlisk</p>	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.

		nieleśnych z pozostawieniem pojedynczych drzew oraz kęp drzew.	
18	A223 ²⁾ - Włochatka (<i>Aegolius funereus</i>)	Wyznaczenie stref ochrony miejsc rozrodu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska wokół zlokalizowanych gniazd.	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
19	A229 ²⁾ - Zimorodek (<i>Alcedo atthis</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
20	A234 ²⁾ - Dzięcioł zielonosiwy (<i>Picus canus</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
21	A239 ²⁾ - Dzięcioł biało-grzbiety (<i>Dendrocopos leucotos</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
22	A241 ²⁾ - Dzięcioł trójpalczasty (<i>Picoides tridactylus</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
23	A320 ²⁾ - Mucholówka mała (<i>Ficedula parva</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
24	A321 ²⁾ - Mucholówka białoszyja (<i>Ficedula albicollis</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
25	A338 ²⁾ - Gąsiorek (<i>Lanius collurio</i>)	Pozostawianie na terenach otwartych pojedynczych krzewów i grup krzewów, także w strefie ekotonu.	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
26	A168 ²⁾ - Brodziec piskliwy (<i>Actitis hypoleucos</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
27	A261 ²⁾ - Pliszka górska (<i>Motacilla cinerea</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
28	A264 ²⁾ - Pluszcz (<i>Cinclus cinclus</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
29	A282 ²⁾ - Drozd obrożny (<i>Turdus torquatus</i>)	Ochrona bierna	Siedliska gatunku na obszarze MPN, poza obszarami ochrony ścisłej.
30	1303 ¹⁾ - Podkowiec mały (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)	Rozmieszczenie skrzynek dla nietoperzy na budynkach, drewnianych wiatach oraz mostach o niewielkim ruchu samochodowym, poprawa warunków klimatycznych w piwnicach (zamknięcie wejścia do piwnic, pozostawienie drożnego dla nietoperzy wlotu), ograniczenie usuwania drzew starych, martwych i umierających, utrzymanie obecnego arealu żerowisk.	siedliska gatunku na obszarze MPN
31	1324 ¹⁾ - Nocek duży (<i>Myotis myotis</i>)	Rozmieszczenie skrzynek dla nietoperzy na budynkach, drewnianych wiatach oraz mostach o niewielkim ruchu samochodowym, poprawa warunków klimatycznych w piwnicach (zamknięcie wejścia do piwnic, pozostawienie drożnego dla nietoperzy wlotu), ograniczenie usuwania drzew starych, martwych i	siedliska gatunku na obszarze MPN

		umierających, utrzymanie obecnego arealu żerowisk.	
32	1323 ¹⁾ - Nocek Bechsteina (<i>Myotis bechsteinii</i>)	Rozmieszczenie skrzynek dla nietoperzy na budynkach, drewnianych wiatach oraz mostach o niewielkim ruchu samochodowym, poprawa warunków klimatycznych w piwnicach (zamknięcie wejścia do piwnic, pozostawienie drożnego dla nietoperzy wlotu), ograniczenie usuwania drzew starych, martwych i umierających, utrzymanie obecnego arealu żerowisk.	siedliska gatunku na obszarze MPN
33	1308 ¹⁾ - Mopek zachodni (<i>Barbastella barbastellus</i>)	Rozmieszczenie skrzynek dla nietoperzy na budynkach, drewnianych wiatach oraz mostach o niewielkim ruchu samochodowym, poprawa warunków klimatycznych w piwnicach (zamknięcie wejścia do piwnic, pozostawienie drożnego dla nietoperzy wlotu), ograniczenie usuwania drzew starych, martwych i umierających, utrzymanie obecnego arealu żerowisk.	siedliska gatunku na obszarze MPN
34	1321 ¹⁾ - Nocek orzęsiony (<i>Myotis emarginatus</i>)	Rozmieszczenie skrzynek dla nietoperzy na budynkach, drewnianych wiatach oraz mostach o niewielkim ruchu samochodowym, poprawa warunków klimatycznych w piwnicach (zamknięcie wejścia do piwnic, pozostawienie drożnego dla nietoperzy wlotu), ograniczenie usuwania drzew starych, martwych i umierających, utrzymanie obecnego arealu żerowisk.	siedliska gatunku na obszarze MPN
35	1337 ¹⁾ - Bóbr europejski (<i>Castor fiber</i>)	ochrona bierna	siedliska gatunku na obszarze MPN
36	1355 ¹⁾ - Wydra (<i>Lutra lutra</i>)	ochrona bierna	siedliska gatunku na obszarze MPN
37	1352 ¹⁾ - Wilk (<i>Canis lupus</i>)	Utrzymanie warunków życia zespołu drapieżników, ochrona układu drapieżnik – ofiara, ochrona równowagi dynamicznej w układzie drapieżnik–roślinożercar roślinność, Utrzymanie spójności siedlisk w obrębie arealów zwierząt drapieżnych, ograniczenie możliwości kolizji drapieżników z pojazdami, przeciwdziałanie kłusownictwu, ochrona behawioru zespołu drapieżników / zapobieganie synantropizacji, minimalizacja konfliktów pomiędzy drapieżnikami a hodowcami.	siedliska gatunku na obszarze MPN
38	1361 ¹⁾ - Ryś (<i>Lynx lynx</i>)	Utrzymanie warunków życia zespołu drapieżników, ochrona układu drapieżnik – ofiara, ochrona równowagi dynamicznej w układzie drapieżnik–roślinożercar roślinność, Utrzymanie spójności siedlisk w obrębie arealów zwierząt drapieżnych, ograniczenie możliwości kolizji drapieżników z pojazdami, przeciwdziałanie kłusownictwu,	siedliska gatunku na obszarze MPN

		ochrona behawioru zespołu drapieżników / zapobieganie synantropizacji.	
39	1354 ¹⁾ - Niedźwiedź brunatny (<i>Ursus arctos</i>)	Utrzymanie warunków życia zespołu drapieżników, ochrona układu drapieżnik – ofiara, ochrona równowagi dynamicznej w układzie drapieżnik–roślinożercaroślinność, Utrzymanie spójności siedlisk w obrębie areałów zwierząt drapieżnych, ograniczenie możliwości kolizji drapieżników z pojazdami, przeciwdziałanie kłusownictwu, ochrona behawioru zespołu drapieżników / zapobieganie synantropizacji, minimalizacja konfliktów pomiędzy drapieżnikami a hodowcami.	siedliska gatunku na obszarze MPN
40	1363 ¹⁾ - Żbik (<i>Felis sylvestris</i>)	Utrzymanie powierzchni siedlisk gatunku, poszerzenie wiedzy o stanie populacji.	siedliska gatunku na obszarze MPN
41	2001 ¹⁾ - Traszka karpacka (<i>Triturus (Lissotriton) montandoni</i>)	Monitoring stanu populacji i siedliska, utrzymanie funkcjonowania stałych zbiorników rozrodczych, monitoring śmiertelności płazów na drogach, ocena przydatności do rozrodu sztucznych zbiorników rozrodczych, odpowiednie użytkowanie dróg gruntowych, zastosowanie barier ograniczających śmiertelność na drogach	siedliska gatunku na obszarze MPN
42	1166 ¹⁾ - Traszka grzebieniasta (<i>Triturus cristatus</i>)	Utrzymanie funkcjonowania stałych zbiorników rozrodczych, monitoring śmiertelności płazów na drogach, ocena przydatności do rozrodu sztucznych zbiorników rozrodczych, odpowiednie użytkowanie dróg gruntowych, zastosowanie barier ograniczających śmiertelność na drogach, ocena jakości sztucznych zbiorników wodnych pod kątem jakości siedliska traszki grzebieniastej	siedliska gatunku na obszarze MPN
43	1193 ¹⁾ - Kumak górski (<i>Bombina variegata</i>)	Monitoring stanu populacji i siedliska, utrzymanie funkcjonowania stałych zbiorników rozrodczych, monitoring śmiertelności płazów na drogach, ocena przydatności do rozrodu sztucznych zbiorników rozrodczych, odpowiednie użytkowanie dróg gruntowych, zastosowanie barier ograniczających śmiertelność na drogach	siedliska gatunku na obszarze MPN

44	5264 ¹⁾ - Brzanka (<i>Barbus caprathicus</i>)	<p>Przywrócenie ciągłości ekologicznej cieków:</p> <ul style="list-style-type: none"> - udrożnienie koryta Wisłoki; - przebudowa przepustów drogowych na potoku Baranie na przepusty o konstrukcji umożliwiającej migrację ryb; - udrożnienie betonowych podpiętrzeń na potoku Potasówka oraz Kłopotnica, w tym pozostałości po progu dawnego folusza na Kłopotnicy; - przebudowa betonowych brodów na konstrukcje umożliwiające migrację ryb - na pozostałych potokach; - zapewnienie drożności Świerzówki poprzez uniemożliwienie przerzutu całości wody z potoku na stawy rybne. Kontrola stanu wody w tym potoku również w zimie. 	<p>obręb ochronny Krempna, oddziały: 25c, 35a;</p> <p>potok Potasówka, Kłopotnica;</p> <p>pozostałe potoki;</p> <p>potok Świerzówka;</p>
		<p>Poprawa jakości wody potoków:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uregulowanie gospodarki wodno-ściekowej w zlewni, - ograniczenie ilości śmieci w potokach. 	<p>cieki wodne w MPN</p>
		<p>Zapobieganie kłusownictwu: Kontrolowanie przez Straż Parku cieków szczególnie zagrożonych kłusownictwem – w lecie dotyczy to głównie większych potoków i Wisłoki, natomiast jesienią przede wszystkim mniejszych cieków, w których odbywa się tarło pstrąga potokowego. W otulinie Parku walka z kłusownictwem wymaga współpracy z innymi instytucjami (policja, Straż Leśna, Straż Rybacka).</p>	<p>cieki wodne w MPN</p>
45	1014 ¹⁾ - Poczwarówka zwężona (<i>Vertigo angustior</i>)	<p>Usuwanie nalotu drzew i krzewów z okrajków stanowisk; koszenie łąki na stanowisku z pozostawieniem kęp turzyc oraz obszaru młaki</p>	<p>obręb ochronny Krempna, oddziały: 114a, 115a, 116a, 3f, 50b, 74a, 296c, 296g, 186f</p>
46	1056 ¹⁾ - Niepylak mnemoszyna (<i>Parnassius mnemosyne</i>)	<p>1) Niedopuszczenie do zarastania polany na stanowisku poprzez wycinkę podrostu drzew oraz utrzymania pasa ziołorośli na obrzeżach górnego odcinka drogi. Wycinka powinna być prowadzona ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego), jesienią i nie powinna doprowadzić do całkowitego usunięcia wszelkich krzewów i drobnych drzewek a jedynie do ich przerzedzenia tak aby umożliwić rozwój roślinności kwiatowej.</p> <p>2) Przeprowadzenie inwentaryzacji rejonu Potoku Barani pod kątem rozmieszczenia i liczebności populacji kokoryczy. Zaleca się aby badania takie zostały przeprowadzone przez doświadczonego botanika tak aby metodyka mogła być powtarzana co 2 sezony przynajmniej w okresie obowiązywania Planu. Badania takie mają na celu poznanie ważnego czynnika limitującego występowanie tego gatunku motyla.</p>	<p>obręb ochronny Krempna, oddziały: 28c, 30f.</p>

47	1058 ¹⁾ - Modraszek arion (<i>Phengaris arion</i>)	Niedopuszczenie do zarastania suchych, nasłonecznionych i porośniętych macierzanką (<i>Thymus</i> sp.) obrzeży Ciechani. Wycinanie podrostu krzewów i drzew powinno być wykonywane ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego) wczesną jesienią. Należy zwracać baczność uwagę aby podczas prac nie niszczyć kopców mrówek stanowiących główne miejsce rozwoju gąsienic i poczwarek. Pozostawienie kilku do kilkunastometrowego pasa ekotonu pomiędzy lasem a otwartą łąką. Na polanie prowadzone są regularne koszenia. Należy dopilnować aby ciężki sprzęt zmechanizowany (traktory, kosiarki) nie prowadziły koszenia aż do granicy lasu, pozostawianie kwitnących ziołorośli stanowiących oraz płatów macierzanki.	obręb ochronny Krempna, oddziały: 53j, 118c, h, i
		Przeprowadzenie poszukiwań tego gatunku w innych rejonach MPN o podobnych siedliskach, np. Wysokie (na pol. Żydowskie) lub wzniesienie przy zachodniej krawędzi Ciechani pomiędzy asfaltową drogą a lasem.	obręb ochronny Krempna, oddziały: 114a, 185c, 186i, 187 b
48	1061 ¹⁾ - Modraszek nausitous (<i>Phengaris nausithous</i>)	Rozpoznanie powierzchni zajmowanej przez dogodnie siedlisko, roślinę żywicielską i samego motyla. Dodatkowo wskazane jest ewentualne odkrzaczenie stanowiska po pierwszym sezonie monitoringowym.	obręb ochronny Krempna, oddział: 2g
49	1059 ¹⁾ - Modraszek telejus (<i>Phengaris teleius</i>)	Rozpoznanie powierzchni zajmowanej przez dogodnie siedlisko, roślinę żywicielską i samego motyla. Dodatkowo wskazane jest ewentualne odkrzaczenie stanowiska po pierwszym sezonie monitoringowym.	obręb ochronny Krempna, oddział: 2g
50	4014 ¹⁾ - Biegacz urozmaicony (<i>Carabus variolosus</i>)	Ochrona zachowawcza pasa wzdłuż potoków o szerokości 30 m w każdą stronę od potoku, nie prowadzenie szlaków zrywkowych potokami i w ich pobliżu (we wspomnianym wyżej pasie), nie regulowanie potoków, nie umacnianie koryta i brzegów potoków, poza obszarami objętymi działaniami ochrony czynnej.	Zgodnie z podziałem w rozdz. 2, lp. 2
51	1086 ¹⁾ - Zgniotek cynobrowy (<i>Cucujus cinnaberinus</i>)	Ochrona zachowawcza siedlisk gatunku, zwłaszcza siedlisk Natura 2000: 9110, 9130, 9170, 91E0 poza obszarami objętymi działaniami ochrony czynnej.	Jak wyżej
52	4026 ¹⁾ - Zagłębek bruzdkowany (<i>Rhysodes sulcatus</i>)	Ochrona zachowawcza siedlisk gatunku, zwłaszcza siedlisk Natura 2000: 9110, 9130, 9170, 91E0 poza obszarami objętymi działaniami ochrony czynnej.	Jak wyżej
53	1087 ¹⁾ - Nadobnica alpejska (<i>Rosalia alpina</i>)	Ochrona zachowawcza siedlisk gatunku, zwłaszcza siedlisk Natura 2000: 9110, 9130, 9170, 91E0 poza obszarami objętymi działaniami ochrony czynnej.	Jak wyżej
54	1084 ¹⁾ - Pachnica dębowa (<i>Osmoderma bamabita</i>)	Ochrona zachowawcza siedlisk gatunku, zwłaszcza siedlisk Natura 2000: 9110, 9130,	obszar MPN

		9170, 91E0 poza obszarami objętymi działaniami ochrony czynnej.	
55	1386 ¹⁾ - Bezlist okrywowy (<i>Buxbaumia viridis</i>)	Ochrona bierna	obręb ochronny Żmigród, oddziały: 50b, 51b, 154a, 215a, 286a; obręb ochronny Krempna, oddziały: 40a,
56	1381 ¹⁾ - Widłoząb zielony (<i>Dicranum viride</i>)	Ochrona bierna	obręb ochronny Żmigród, oddziały: 2f; obręb ochronny Krempna, oddziały: 5a, 15b, 21a, 34b, 37b, 50f, 81a, 88b, 90b, 122h, 125b, 129a, 147d, 195a;
57	1939 ¹⁾ - Rzepik szczeciniasty (<i>Agrimonia pilosa</i>)	Ochrona bierna	obręb ochronny Żmigród, oddziały: 296f; obręb ochronny Krempna, oddziały: 148f, 99f
		Odkrzaczanie	obręb ochronny Żmigród, oddziały: 209a, b, c, f, 296i,n
		Usuwanie gatunków ekspansywnych, rodzimych	obręb ochronny Żmigród, oddziały: 209a, b, c, f, 296i,n
		Koszenie łąk i pobocza drogi	obręb ochronny Krempna, oddziały: 153d; 209f