



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

Wrocław, dnia 22 września 2025 r.

Poz. 3884

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

z dnia 19 września 2025 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Źródła Pijawnika (PLH020076)

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 i 1940 oraz z 2025 r. poz. 884) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Źródła Pijawnika (PLH020076), zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000, w postaci współrzędnych punktów załamania, określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 3. Mapę obszaru Natura 2000 stanowi załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony, określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 6. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu:
Katarzyna Łapińska

Załącznik nr 1 do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu
z dnia 19 września 2025 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 Źródła Pijawnika (PLH020076), w postaci współrzędnych punktów załamania w układzie
współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992**

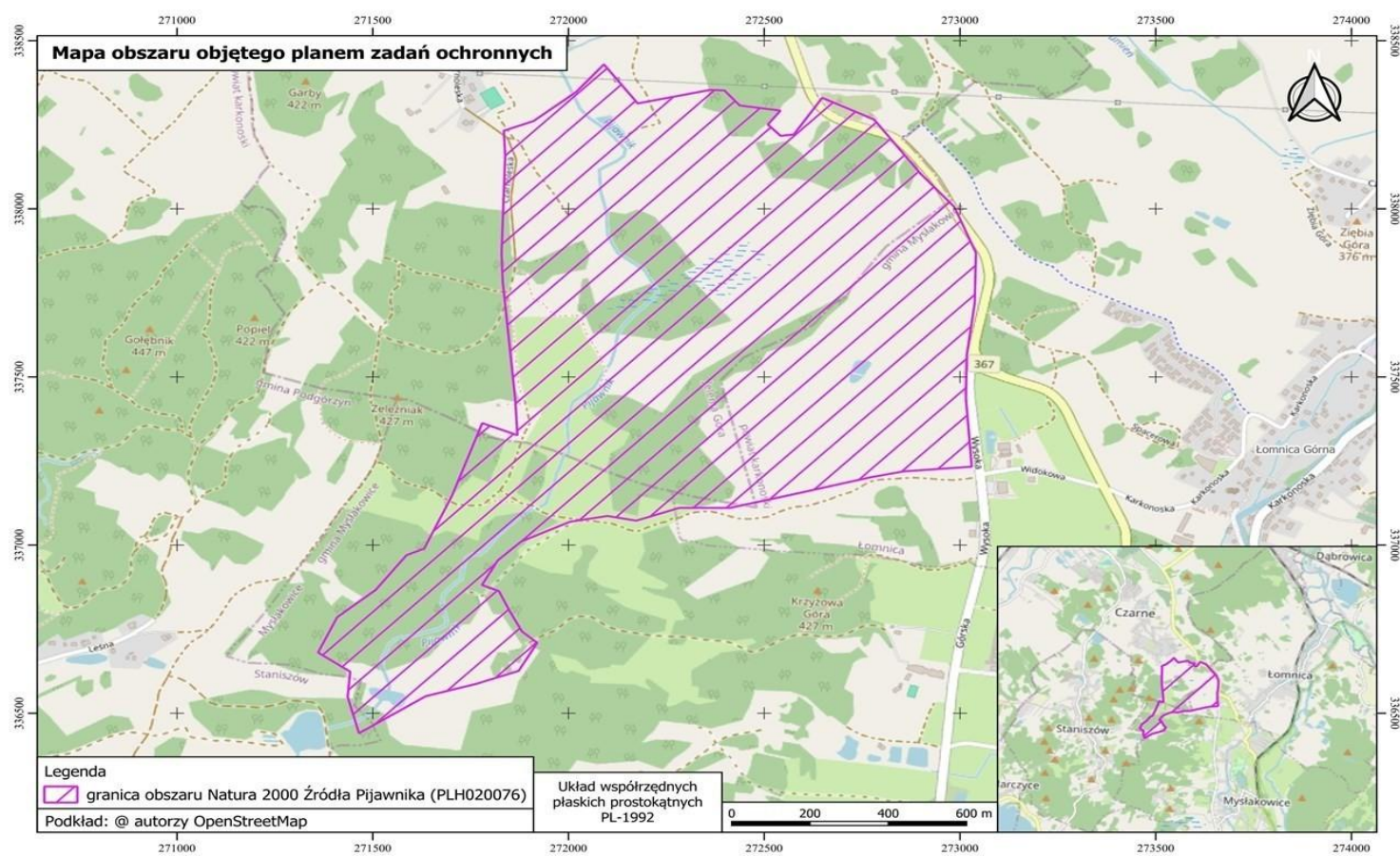
Lp.	X	Y
1	338429,52	272090,40
2	338313,41	272176,69
3	338353,45	272361,22
4	338351,82	272398,38
5	338307,33	272437,05
6	338292,07	272541,31
7	338250,69	272509,03
8	338217,18	272541,41
9	338221,04	272575,43
10	338330,19	272647,90
11	338265,55	272780,46
12	338105,26	272898,68
13	338005,18	272985,70
14	337869,06	273040,67
15	337719,44	273037,52
16	337565,22	273017,23
17	337436,95	273015,01
18	337233,05	273029,79
19	337219,24	272856,53
20	337201,58	272771,13
21	337155,89	272593,08

22	337110,35	272411,66
23	337110,64	272283,02
24	337072,68	272173,02
25	337086,62	272099,15
26	337069,42	272003,60
27	337010,70	271879,14
28	336954,50	271819,11
29	336881,40	271778,66
30	336863,45	271821,88
31	336803,39	271849,71
32	336743,19	271880,93
33	336709,38	271920,07
34	336625,89	271872,39
35	336587,79	271765,75
36	336550,73	271635,46
37	336440,57	271464,70
38	336548,82	271435,60
39	336623,41	271442,27
40	336680,51	271360,14
41	336785,35	271408,77
42	336866,59	271507,15
43	336970,09	271586,19

44	336989,51	271631,05
45	337146,84	271702,30
46	337362,74	271779,50
47	337326,70	271869,32
48	337433,92	271863,88
49	337782,99	271831,82
50	337868,70	271828,82
51	338157,12	271838,11
52	338232,16	271834,64
53	338260,92	271910,37
54	338347,07	272019,09
55	338429,52	272090,40

Załącznik nr 2 do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu
z dnia 19 września 2025 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Źródła Pijawnika (PLH020076)



Załącznik nr 3 do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu
z dnia 19 września 2025 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony

Przedmiot ochrony	Zagrożenia	Opis zagrożenia
3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Nie określa się. Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w Obszarze.	
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Nie określa się. Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w Obszarze.	
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	<i>Zagrożenia istniejące</i>	
	A03.03 Zaniechanie/brak koszenia K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) I01 Obce gatunki inwazyjne I02 Problematiczne gatunki rodzime	Brak użytkowania części płatów siedliska powoduje wkraczanie gatunków niepożądanych (obcych i rodzimych), w tym gatunków inwazyjnych. Ponadto w niektórych płatach obserwowano postępującą sukcesję i obecność brzozy brodawkowatej <i>Betula pendula</i> , olszy czarnej <i>Alnus glutinosa</i> i wierzb <i>Salix sp.</i>
	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Rowy melioracyjne znajdujące się w obrębie oraz w sąsiedztwie części płatów siedliska niekorzystnie wpływają na ich stan uwodnienia – powodują ich przesuszanie i w konsekwencji zmiany w składzie gatunkowym płatów.
	K02.02 Nagromadzenie materii organicznej	W trakcie badań terenowych obserwowano zaleganie nadmiernej warstwy martwej materii organicznej utrudniającej rozwój roślinności właściwej dla siedliska.

	K04.01 Konkurencja	Występowanie silnie konkurencyjnie gatunków ekspansywnych i inwazyjnych ogranicza rozwój gatunków właściwych dla siedliska.
	<i>Zagrożenia potencjalne</i>	
	A02 Zmiana sposobu uprawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A03.03 Zaniechanie/brak koszenia	Dla części płatów zagrożeniem jest zmiana sposobu użytkowania – intensyfikacja użytkowania, zaniechanie użytkowania lub przekształcenie w grunty orne.
	A08 Nawożenie/nawozy sztuczne	Na skutek nawożenia możliwy jest wzrost udziału gatunków nitrofilnych.
	E01.03 Zabudowa rozproszona	Zidentyfikowano ryzyko lokalizowania zabudowy w obrębie siedlisk gatunku. Skala i istotność oddziaływań na siedlisko i na gatunek będą zależne od skali i szczegółowej lokalizacji ewentualnej zabudowy.
	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	W części płatów siedliska istnieje ryzyko oczyszczenia lub pogłębienia istniejących rowów melioracyjnych (lub powstania nowych), które skutkować będzie przesuszeniem siedliska.
6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Nie określa się. Brak siedliska w Obszarze.	
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	<i>Zagrożenia istniejące</i>	
	A03.03 Zaniechanie/brak koszenia I02 Problematiczne gatunki rodzime K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	Brak użytkowania części płatów siedliska powoduje wkraczanie gatunków niepożądanych (obcych i rodzimych), w tym gatunków ekspansywnych. Ponadto w niektórych płatach obserwowano postępującą sukcesję.

	K04.01 Konkurencja	Występowanie silnie konkurencyjnie gatunków ekspansywnych i inwazyjnych ogranicza rozwój gatunków właściwych dla siedliska.
	I01 Obce gatunki inwazyjne	W części płatów notowano obecność gatunku inwazyjnego – nawłoci późnej <i>Solidago gigantea</i> .
	K02.02 Nagromadzenie materii organicznej	W części płatów obserwowano nadmierną warstwę wojłoku.
	<i>Zagrożenia potencjalne</i>	
	E01.03 Zabudowa rozproszona	Zidentyfikowano ryzyko lokalizowania zabudowy w obrębie siedlisk gatunku. Skala i istotność oddziaływań na siedlisko i na gatunek będą zależne od skali i szczegółowej lokalizacji ewentualnej zabudowy.
	A02 Zmiana sposobu uprawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A03.03 Zaniechanie/brak koszenia B01 Zalesianie terenów otwartych	Część płatów siedliska może zostać przekształcona w grunty orne albo zalesiona. Ponadto na części płatów może dojść do zaniechania bądź intensyfikacji użytkowania.
	A08 Nawożenie/nawozy sztuczne	Na skutek nawożenia możliwy jest wzrost udziału gatunków nitrofilnych.
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>)	Nie określa się. Brak siedliska w Obszarze.	
6177 Modraszek telejus <i>Phengaris teleius</i> 6179 Modraszek nausitous <i>Phengaris nausithous</i>	<i>Zagrożenia istniejące</i>	
	A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja	Obserwowano intensyfikację ekstensywnego użytkowania łąk stanowiących siedliska gatunku postępować będą zmiany w składzie gatunkowym siedlisk gatunków.
	I01 Obce gatunki inwazyjne	W części płatów notowano obecność gatunku inwazyjnego – nawłoci późnej <i>Solidago gigantea</i> .

	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	Regularnie na teren obszaru Natura 2000 wywożony jest gruz budowlany wymieszany z odpadami budowlanymi.
	<i>Zagrożenia potencjalne</i>	
	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Brak podejmowania działań związanych z właściwym utrzymaniem siedlisk łąkowych spowoduje zmniejszenie siedliska gatunku i zanik lokalnych populacji.

Załącznik nr 4 do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu
z dnia 19 września 2025 r.

Cele działań ochronnych

Przedmiot ochrony	Parametr/wskaźnik stanu ochrony	Cele działań ochronnych
3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Nie określa się. Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w Obszarze.	
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ramunculion fluitantis</i>)	Nie określa się. Weryfikacja występowania siedliska przyrodniczego w Obszarze.	
6410 Zmienne-wilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska – 23,04 ha, co odpowiada ocenie FV.
	Procent powierzchni zajęty przez siedlisko w transekcje	Utrzymanie co najmniej 80 % powierzchni zajętej przez siedlisko, co odpowiada ocenie FV – dla 2 płątów. Utrzymanie co najmniej 50-80% powierzchni zajętej przez siedlisko, co odpowiada ocenie U1 – dla 3 płątów.
	Struktura przestrzenna płątów siedliska	Utrzymanie braku lub nieznacznej fragmentacji, co odpowiada ocenie FV – dla 1 płątu. Osiągnięcie braku lub nieznacznej fragmentacji, co odpowiada ocenie FV (poprawa oceny z U1) – dla 4 płątów.
	*Gatunki typowe	Utrzymanie licznej obecności gatunków charakterystycznych (≥ 5) i wyróżniających (≥ 3) dla związku <i>Molinion</i> , co odpowiada ocenie FV – dla 1 płątu. Utrzymanie co najmniej średniolicznej obecności gatunków charakterystycznych (3-5) i obecności gatunków wyróżniających dla związku <i>Molinion</i> , co odpowiada ocenie U1 – dla 4 płątów.
	*Gatunki dominujące	Utrzymanie braku gatunków o pokryciu powyżej 50%; współpanowania gatunków łąkowych, charakterystycznych dla klasy <i>Molinio-Arrhenathreteae</i> , w tym przede wszystkim gatunków

		typowych dla siedliska, co odpowiada ocenie FV – dla 3 płątów. Utrzymanie braku obecności wśród dominantów (pokrycie powyżej 50%) gatunków ekspansywnych lub ekologicznie obcych dla siedliska, co odpowiada ocenie U1 – dla 2 płątów.
	Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie braku obcych gatunków inwazyjnych, co odpowiada ocenie FV – dla 2 płątów. Utrzymanie na poziomie co najwyżej pojedynczych egzemplarzy lub pokrycia < 5% transektu, co odpowiada ocenie U1 – dla 3 płątów.
	Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie gatunków ekspansyjnych na niewielkim stopniu pokryciu <10%, co odpowiada ocenie FV – dla 4 płątów. Utrzymanie gatunków ekspansyjnych o pokryciu do 30 % dla jednego płątu siedliska – podwyższony udział wyczyńca łąkowego (<i>Alopecurus pratensis</i> co odpowiada ocenie U1 – dla 1 płątu.
	*Ekspansja krzewów i podrostów drzew	Utrzymanie łącznego pokrycia krzewów i podrostu drzew w transekcji <5%, co odpowiada ocenie FV – dla 5 płątów.
	Wojłok (martwa materia organiczna)	Osiągnięcie średniej grubości martwej materii organicznej <2 cm, co odpowiada ocenie FV (poprawa oceny z U1) – dla 5 płątów.
	Ogólny cel ochrony	Utrzymanie oceny U1.
6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Nie określa się. Brak siedliska w Obszarze.	
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska – 15,42 ha, co odpowiada ocenie FV.
	Struktura przestrzenna płątów siedliska	Utrzymanie braku lub nieznacznej fragmentacji, co odpowiada ocenie FV – dla 2 płątów. Utrzymanie średniego stopnia fragmentacji, co odpowiada ocenie U1 – dla 1 płątu.
	*Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie więcej niż 4 gatunków charakterystycznych dla siedliska, co odpowiada ocenie FV – dla 3 płątów.
	Gatunki dominujące	Utrzymanie braku gatunków panujących lub sytuacji, gdy status dominanta osiągną gatunki charakterystyczne dla siedliska, co odpowiada ocenie FV – dla 3 płątów.

	Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie udziału gatunków o niskim stopniu inwazyjności w pokryciu <5% transektu lub udziału pojedynczych osobniki gatunków wysoce inwazyjnych, co odpowiada ocenie U1 – dla 3 płatów.
	*Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie braku gatunków silnie ekspansywnych i łącznego pokrycia gatunków ekspansywnych <20%, co odpowiada ocenie FV – dla 3 płatów.
	*Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie łącznego pokrycia krzewów i podrostu drzew <1%, co odpowiada ocenie FV – dla 1 płat. Osiągnięcie łącznego pokrycia krzewów i podrostu drzew <1%, co odpowiada ocenie FV (poprawa z oceny U1) – dla 2 płatów.
	Udział dobrze zachowanych płatów siedliska	Utrzymanie udziału płatów dobrze zachowanych na 50-79% powierzchni transektu lub utrzymanie płatów na transekcje mało typowych, średnio bogatych w gatunki, co odpowiada ocenie U1 – dla 3 płatów.
	Wojłok (martwa materia organiczna)	Utrzymanie grubości warstwy martwej materii organicznej <2 cm, co odpowiada ocenie FV – dla 1 płat. Osiągnięcie grubości warstwy martwej materii organicznej <2 cm, co odpowiada ocenie FV (poprawa z oceny U1) – dla 2 płatów.
	Ogólny cel ochrony	Poprawa oceny z U1 do FV.
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i>)	Nie określa się. Brak siedliska w Obszarze.	
6179 Modraszki nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausitous</i>	Liczba obserwowanych osobników	Osiągnięcie liczby obserwowanych osobników na poziomie 2-4 osobników na 100 m, co odpowiada ocenie U1 – na 3 stanowiskach.
	Indeks liczebności	Osiągnięcie liczby obserwowanych osobników na poziomie 2-4 osobników na 100 m, co odpowiada ocenie U1 – na 3 stanowiskach.
	Izolacja	Utrzymanie izolacji na poziomie poniżej 2 km, co odpowiada ocenie FV – na 3 stanowiskach.

	Powierzchnia siedliska gatunku	Utrzymanie powierzchni siedliska na poziomie powyżej 1 ha, co odpowiada ocenie FV – na 3 stanowiskach.
	Dostępność roślin żywicielskich	Utrzymanie udziału roślin żywicielskich w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie >20%, co odpowiada ocenie FV – na 2 stanowiskach. Utrzymanie udziału roślin żywicielskich w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie 5-20%, co odpowiada ocenie U1 – na 1 stanowisku.
	Dostępność mrówek gospodarzy	Nie prowadzono badań w tym zakresie. Wskaźnik nie został określony.
	Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie udziału bylin ekspansywnych w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV – na 1 stanowisku. Osiągnięcie udziału bylin ekspansywnych w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV (poprawa z oceny U1) – na 2 stanowiskach.
	Zarastanie przez drzewa/krzewy	Utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV – na 1 stanowisku. Osiągnięcie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV (poprawa z oceny U1) – na 2 stanowiskach.
	Ogólny cel ochrony	Poprawa stanu ochrony gatunku w obszarze z U2 na U1.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	Liczba obserwowanych osobników	Osiągnięcie liczby obserwowanych osobników na poziomie 4-8 osobników na 100 m, co odpowiada ocenie U1 – na 3 stanowiskach.
	Indeks liczebności	Osiągnięcie wskaźnika na poziomie 10-20 osobników na 100 m, co odpowiada ocenie U1 – na 3 stanowiskach.
	Izolacja	Utrzymanie izolacji na poziomie poniżej 1 km, co odpowiada ocenie FV – na 3 stanowiskach.
	Powierzchnia siedliska gatunku	Utrzymanie powierzchni siedliska na poziomie powyżej 1 ha, co odpowiada ocenie FV – na 3 stanowiskach.
	Dostępność roślin żywicielskich	Utrzymanie udziału roślin żywicielskich w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie >20%, co odpowiada ocenie FV – na 2 stanowiskach. Utrzymanie udziału rośliny żywicielskiej w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie

		5-20%, co odpowiada ocenie U1– na 1 stanowisku.
	Dostępność mrówek gospodarzy	Nie prowadzono badań w tym zakresie. Wskaźnik nie został określony.
	Zarastanie ekspansywnymi bylinami	Utrzymanie udziału bylin ekspansywnych w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV – na 2 stanowiskach. Osiągnięcie udziału bylin ekspansywnych w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV (poprawa z oceny U1) – na 1 stanowisku.
	Zarastanie przez drzewa/krzewy	Utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV – na 2 stanowiskach. Osiągnięcie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni otwartego płatu siedliska na poziomie poniżej 25%, co odpowiada ocenie FV (poprawa z oceny U1) – na 1 stanowisku.
	Ogólny cel ochrony	Poprawa stanu ochrony gatunku w obszarze z U2 na U1.

*wskaźniki kardynalne

Załącznik nr 5 do zarządzenia Regionalnego
Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu
z dnia 19 września 2025 r.

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<i>Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt oraz ich siedlisk, oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</i>			
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	<i>Działania obligatoryjne</i>		
	Zachowanie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach zielonych. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	części działek nr: 119, 107, 108, 80, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 86, 14/3, 13/2, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 62/7, 88, 89/2, 89/1, 90/1, 90/2, 91/1, 91/2, 92, 93, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 143, 142, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra część działek nr 1, 3/2, 124/26, obręb Mysłakowice, gmina Mysłakowice	Właściciel lub posiadacz obszaru.

	<i>Działania fakultatywne</i>		
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniej interwencji obowiązującego Planu Strategicznego dla Wspólnej Polityki Rolnej (PS WPR) ukierunkowanej na ochronę siedliska przyrodniczego 6410. Usunięcie skoszonej biomasy z powierzchni siedliska.	części działek nr: 119, 107, 108, 80, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 86, 14/3, 13/2, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 62/7, 88, 89/2, 89/1, 90/1, 90/2, 91/1, 91/2, 92, 93, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 143, 142, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra część działek nr: 1, 3/2, 124/26, obręb Mysłakowice, gmina Mysłakowice	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	<i>Działania obligatoryjne</i>		
	Zachowanie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach	część działek nr: 13/2, 85, 148, 149, 121, 118, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra	Właściciel lub posiadacz obszaru.

	zielonych. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	działki nr: 78, 76, 79/3, 9/2, 124/16, 124/15, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice	
	<i>Działania fakultatywne</i>		
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniej interwencji obowiązującego Planu Strategicznego dla Wspólnej Polityki Rolnej (PS WPR) ukierunkowanej na ochronę siedliska przyrodniczego 6510.	część działek nr: 13/2, 85, 148, 149, 121, 118, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 78, 76, 79/3, 9/2, 124/16, 124/15, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

	Usunięcie zakrzaczeń i podrostu drzew z powierzchni siedliska.	część działki nr obręb 85 Czarna II, gmina Jelenia Góra	Właściciel lub posiadacz obszaru.
6179 Modraszek nausitous <i>Phengaris nausithous</i>	<i>Działania obligatoryjne</i>		
	Zachowanie siedlisk gatunków. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	część działek nr :124/26, 124/15, 124/25, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice część działek nr: 132, 131/2, 131/1, 130, 127, 133/11, 123, 121, 118, 116/1, 109/2, 64, 72, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 85, obręb Czarne II, gmina Jelenia Góra	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	<i>Działania fakultatywne</i>		
	Uwzględnienie wymogów ochrony gatunków 6177, 6179 - maksymalnie jeden pokos w roku w terminie od 15 czerwca do 30 czerwca lub od 1 września do 30 września z pozostawieniem 15-20% powierzchni niekoszonej, wyznaczanie powierzchni niekoszonych w miejscach o zwiększonym zagęszczeniu rośliny żywicielskiej, jeśli roślina występuje równomiernie powierzchnie niekoszone należy wyznaczać w miejscach osłoniętych od strony północnej i/lub zachodniej; przy użytkowaniu pastwiskowym wypas przy obsadzie do 1 DJP/ha i obciążeniu do 10 DJP/ha. Usunięcie skoszonej biomasy z powierzchni	część działek nr: 124/26, 124/15, 124/25, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice część działek nr 132, 131/2, 131/1 130, 127, 133/11, 123, 121, 118, 116/1, 109/2, 64, 72, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 85, obręb Czarne II, gmina Jelenia Góra	Właściciele lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem

	siedliska. Dodatkowo w przypadku siedliska zlokalizowanego w obrębie siedliska przyrodniczego 6410/6510, użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniej interwencji obowiązującego Planu Strategicznego dla Wspólnej Polityki Rolnej (PS WPR) ukierunkowanej na ochronę siedliska przyrodniczego 6410/6510 z uwzględnieniem ww. wymogów ochrony gatunków 6177, 6179.		obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6177 Modraszek telejus <i>Phengaris teleius</i>	<i>Działania obligatoryjne</i>		
	Zachowanie siedlisk gatunków. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe trwałych użytków zielonych	część działek nr: 124/26, 124/15, 124/25, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice część działek nr: 132, 131/2, 131/1, 130, 127, 133/11, 123, 121, 118, 116/1, 109/2, 64, 72, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 85, obręb Czarne II, gmina Jelenia Góra	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	<i>Działania fakultatywne</i>		
	Uwzględnienie wymogów ochrony gatunków 6177, 6179 - maksymalnie jeden pokos w roku w terminie od 15 czerwca do 30 czerwca lub od 1 września do 30 września z pozostawieniem 15-20% powierzchni niekoszonej, wyznaczanie powierzchni niekoszonych w miejscach o zwiększonym zagęszczeniu	część działek nr: 124/26, 124/15, 124/25, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice część działek nr: 132, 131/2, 131/1, 130, 127, 133/11, 123, 121, 118, 116/1, 109/2, 64, 72, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 85,	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego

	rośliny żywicielskiej, jeśli roślina występuje równomiernie powierzchnie niekoszone należy wyznaczać w miejscach osłoniętych od strony północnej i/lub zachodniej; przy użytkowaniu pastwiskowym wypas przy obsadzie do 1 DJP/ha i obciążeniu do 10 DJP/ha. Usunięcie skoszonej biomasy z powierzchni siedliska. Dodatkowo w przypadku siedliska zlokalizowanego w obrębie siedliska przyrodniczego 6410/6510, użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniej interwencji obowiązującego Planu Strategicznego dla Wspólnej Polityki Rolnej (PS WPR) ukierunkowanej na ochronę siedliska przyrodniczego 6410/6510 z uwzględnieniem ww. wymogów ochrony gatunków 6177, 6179.	obręb Czarne II, gmina Jelenia Góra	w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
<i>Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych</i>			
3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Monitoring siedliska zgodnie z metodyką PMS GIOŚ. Badania monitoringowe wykonywać raz na 6 lat.	Obszar Natura 2000 – po weryfikacji występowania siedliska w obszarze.	Organ sprawujący nadzór nad Obszarem Natura 2000.
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Monitoring siedliska zgodnie z metodyką PMS GIOŚ. Badania monitoringowe wykonywać raz na 6 lat.	Obszar Natura 2000 – po weryfikacji występowania siedliska w obszarze.	Organ sprawujący nadzór nad Obszarem Natura 2000.
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Monitoring siedliska zgodnie z metodyką PMS GIOŚ.	części działek nr: 119, 107, 108, 80, 75, 76, 77, 78, 79,	Organ sprawujący nadzór nad Obszarem Natura 2000.

	Badania monitoringowe wykonywać raz na 6 lat.	80, 81, 82, 83, 86, 14/3, 13/2, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 62/7, 88, 89/2, 89/1, 90/1, 90/2, 91/1, 91/2, 92, 93, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 143, 142, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra część działek nr 1, 3/2, 124/26, obręb Mysłakowice, gmina Mysłakowice	
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Monitoring siedliska zgodnie z metodyką PMS GIOŚ. Badania monitoringowe wykonywać raz na 6 lat.	część działek nr: 13/2, 85, 148, 149, 121, 118, obręb Czarna II, gmina Jelenia Góra działki nr: 78, 76, 79/3, 9/2, 124/16, 124/15, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Nie określa się. Brak siedliska w obszarze.		
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria- Caricetea nigrae</i>)	Nie określa się. Brak siedliska w obszarze.		
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea nausithous</i>	Monitoring siedliska zgodnie z metodyką PMS GIOŚ. Badania monitoringowe wykonywać raz na 6 lat.	część działek nr: 124/26, 124/15, 124/25, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice część działek nr: 132, 131/2, 131/1, 130, 127, 133/11, 123, 121, 118, 116/1, 109/2, 64, 72,	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

		75, 76, 77, 78, 82, 83, 85, obręb Czarne II, gmina Jelenia Góra	
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea teleius</i>	Monitoring gatunku zgodnie z metodyką PMS GIOŚ. Badania monitoringowe wykonywać raz na 6 lat.	część działek nr: 124/26, 124/15, 124/25, obręb Łomnica, gmina Mysłakowice część działek nr: 132, 131/2, 131/1, 130, 127, 133/11, 123, 121, 118, 116/1, 109/2, 64, 72, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 85, obręb Czarne II, gmina Jelenia Góra	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.