

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE**

z dnia 8 grudnia 2025 r.

**w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Kirszniter PLH280059**

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 Kirszniter PLH280059, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

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

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000, określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

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

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

2. Lokalizację siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków roślin oraz działań ochronnych w granicach obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 6 do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Olsztynie

Agata Moździerz

Załącznik nr 1

**OPIS GRANIC OBSZARU NATURA 2000 KIRSZNITER PLH280059
W POSTACI WYKAZU PUNKTÓW ZAŁAMANIA GRANICY W UKŁADZIE
WSPÓŁRZĘDNYCH PŁASKICH PROSTOKĄTNYCH PL-1992¹⁾**

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
1	657893,22	560649,15
2	657905,16	560618,29
3	657931,34	560587,64
4	657957,99	560591,67
5	658008,81	560583,30
6	657973,64	560472,74
7	657972,78	560448,20
8	657994,71	560420,89
9	657988,20	560385,54
10	657969,97	560360,42
11	657984,18	560305,47
12	658001,42	560283,47
13	658020,94	560258,58
14	658079,44	560224,94
15	658084,62	560217,95
16	658085,13	560217,24
17	658085,79	560216,32
18	658102,40	560193,33
19	658135,76	560176,30
20	658137,59	560173,45
21	658185,73	560168,71
22	658201,37	560176,60
23	658219,49	560209,77
24	658214,63	560219,77
25	658242,75	560288,32
26	658231,57	560316,02
27	658204,79	560340,07
28	658204,62	560340,23
29	658204,47	560340,40
30	658204,33	560340,58
31	658204,21	560340,78
32	658204,10	560340,98
33	658204,00	560341,19

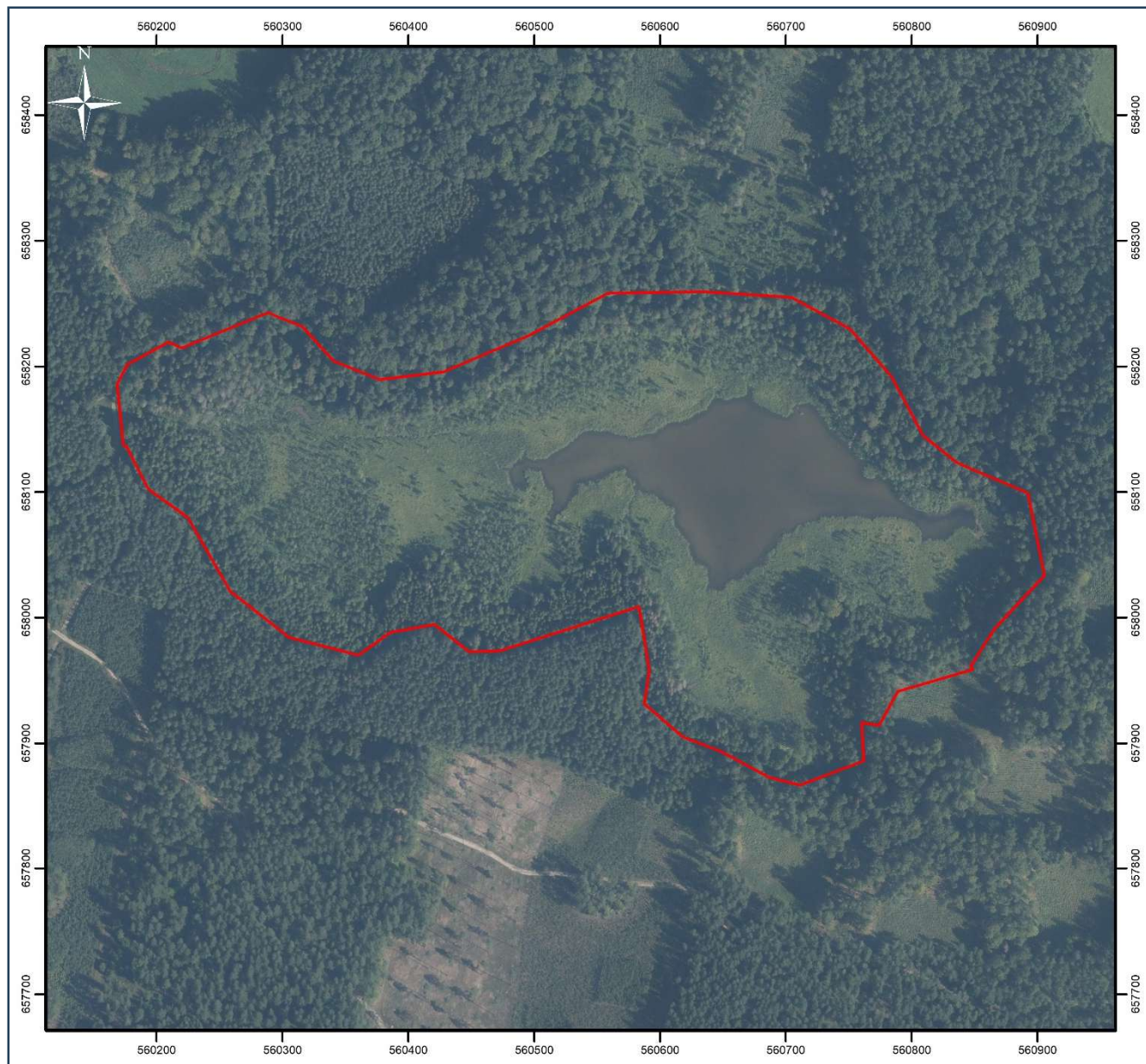
Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
34	658189,88	560376,53
35	658189,80	560376,76
36	658189,74	560377,00
37	658189,70	560377,25
38	658189,67	560377,49
39	658189,67	560377,74
40	658189,69	560377,99
41	658195,52	560427,45
42	658195,55	560427,66
43	658195,60	560427,87
44	658195,66	560428,08
45	658195,74	560428,28
46	658224,77	560496,41
47	658224,89	560496,65
48	658258,11	560558,64
49	658259,42	560635,84
50	658259,34	560637,16
51	658255,14	560700,11
52	658255,07	560701,11
53	658255,07	560701,14
54	658255,03	560701,70
55	658254,83	560702,22
56	658254,76	560702,42
57	658254,71	560702,63
58	658254,67	560702,85
59	658254,65	560703,06
60	658254,64	560703,28
61	658254,65	560703,49
62	658254,73	560704,71
63	658229,60	560751,29
64	658191,51	560784,33
65	658145,05	560808,97
66	658123,66	560835,49

¹⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 i 1824 oraz z 2025 r. poz. 1019 i 1542).

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
67	658118,92	560846,25
68	658118,92	560846,26
69	658118,08	560848,21
70	658118,07	560848,23
71	658099,11	560892,42
72	658033,50	560905,49
73	657991,22	560866,08
74	657991,01	560865,90
75	657990,79	560865,74
76	657986,38	560862,92
77	657985,49	560862,35

Numer punktu załamania granicy	Współrzędne punktów załamania granicy (PL-1992)	
	X	Y
78	657984,60	560861,78
79	657961,35	560846,93
80	657958,79	560848,85
81	657958,79	560848,85
82	657941,31	560789,03
83	657914,29	560774,23
84	657916,48	560760,26
85	657886,04	560762,03
86	657866,78	560711,13
87	657872,97	560686,85
88	657893,22	560649,15

MAPA OBSZARU NATURA 2000 KIRSZNITER PLH280059

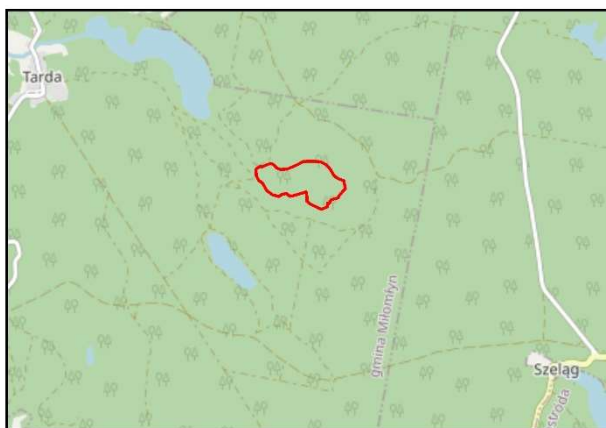


Objaśnienia

 granica obszaru specjalnej ochrony siedlisk Natura 2000

0 50 100 200 m

Układ współrzędnych: PL-1992
 Dane topograficzne: © autorzy OpenStreetMap (usługa przeglądania, 09.06.2025)
 Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii (usługa przeglądania, 09.06.2025)
 Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie, 2025



IDENTYFIKACJA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ DLA ZACHOWANIA
WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW
ROŚLIN I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU
NATURA 2000 KIRSZNITER PLH280059

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia	Numer stanowiska
		Istniejące	Potencjalne		
1.	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	X Brak zagrożeń i nacisków		Nie stwierdzono występowania zagrożeń o charakterze aktualnym.	PLH280059_7230_1
			B02.02 Wycinka lasu	Potencjalne cięcia rębne w bezpośrednim sąsiedztwie zagłębienia terenu, w którym znajduje się mechowisko (i jezioro Kirszniter), doprowadziłyby do nasilenia spływów powierzchniowych z otaczających go zboczy, co skutkowałoby wzrostem trofii na stanowisku i sprzyjałoby rozwojowi silnych konkurencyjnie roślin.	
			I02 Problematiczne gatunki rodzime	W przypadku wystąpienia istotnego zaburzenia układu hydrologicznego nie można wykluczyć ekspansji silnych konkurencyjnie bylin oraz krzewów i drzew.	
			M01.01 Zmiana temperatury (np. wzrost temperatury i temperatur skrajnych)	Dalszy wzrost temperatur będzie prowadził m.in. do krótszego zalegania pokrywy śnieżnej oraz do zwiększonego parowania – co nasili suszę i może spowodować negatywne zmiany w układzie hydrologicznym na stanowisku.	
			M01.02 Susze i zmniejszenie opadów	Coraz częściej występujące długotrwałe okresy susz mogą w przyszłości przyczynić się do zaburzeń układu hydrologicznego na stanowisku.	
2.	1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i>	X Brak zagrożeń i nacisków		Nie stwierdzono występowania zagrożeń o charakterze aktualnym.	PLH280059_LipLoe_1
			B02.02 Wycinka lasu	Potencjalne cięcia rębne w bezpośrednim sąsiedztwie zagłębienia terenu, w którym znajduje się mechowisko (siedlisko lipiennika Loesela) i jezioro Kirszniter, doprowadziłyby do nasilenia spływów powierzchniowych z otaczających go zboczy, co skutkowałoby wzrostem trofii na stanowisku i sprzyjałoby rozwojowi silnych konkurencyjnie roślin.	
			I02 Problematiczne gatunki rodzime	W przypadku wystąpienia istotnego zaburzenia układu hydrologicznego nie można wykluczyć ekspansji silnych konkurencyjnie bylin oraz krzewów i drzew.	
			M01.01 Zmiana temperatury (np. wzrost temperatury i temperatur skrajnych)	Dalszy wzrost temperatur będzie prowadził m.in. do krótszego zalegania pokrywy śnieżnej oraz do zwiększonego parowania – co nasili suszę i może spowodować negatywne zmiany w układzie hydrologicznym na stanowisku lipiennika Loesela.	
			M01.02 Susze i zmniejszenie opadów	Coraz częściej występujące długotrwałe okresy susz mogą w przyszłości przyczynić się do zaburzeń układu hydrologicznego na stanowisku lipiennika Loesela.	

CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH W OBSZARZE NATURA 2000 KIRSZNITER PLH280059

Lp.	Przedmiot ochrony	Parametr / wskaźnik stanu ochrony ¹⁾	Cel działań ochronnych ²⁾
1.	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Cel ogólny	Utrzymanie obecnej niezadowalającej (U1) oceny ogólnej stanu ochrony siedliska na stanowisku.
		Powierzchnia siedliska na stanowisku	Nie podlega zmianom lub zwiększa się (FV). Utrzymanie powierzchni min. 1,5 ha siedliska z uwzględnieniem naturalnych procesów
		Procent powierzchni zajętej przez siedlisko na transekcje	80-100% (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Gatunki charakterystyczne*	Powyżej 8 gatunków charakterystycznych lub pokrycie gatunków charakterystycznych na transekcje powyżej 50% (FV). Utrzymanie lub niepogorszenie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Gatunki dominujące	Brak wyraźnych dominantów, udział gatunków charakterystycznych dla siedliska 7230 i innych mniej więcej równy (U1). Niepogorszenie oceny U1 wskaźnika dla siedliska.
		Pokrycie i struktura gatunkowa mchów*	Całkowite pokrycie mchów w przedziale 20-50%, mchy brunatne zajmują powierzchnię od 20 do 70% całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki mchów (U1). Niepogorszenie oceny U1 wskaźnika dla siedliska.
		Obce gatunki inwazyjne	Brak (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych*	Brak lub pojedyncze (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Zakres pH*	Powyżej 7 (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew*	Brak lub pojedyncze (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Stopień uwodnienia*	Poziom wody mierzony w piezometrze – do 2 cm powyżej, równo lub do 10 cm poniżej powierzchni torfowiska (w praktyce, w trakcie chodzenia po torfowisku woda zawsze widoczna, przynajmniej do wysokości podeszwy) (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Pozyskanie torfu	Brak pozyskania torfu, jeżeli był pozyskiwany w przeszłości (powyżej 30 lat) to na niewielką skalę (do 5% torfowiska), słabo zauważalne w terenie ślady eksploatacji w przeszłości (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.
		Melioracje odwadniające	Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa zastawek itp.) (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla siedliska.

¹⁾ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, i raportów, o których mowa w art. 38 tej ustawy. Wskaźniki kardynalne zaznaczono gwiazdką (*).

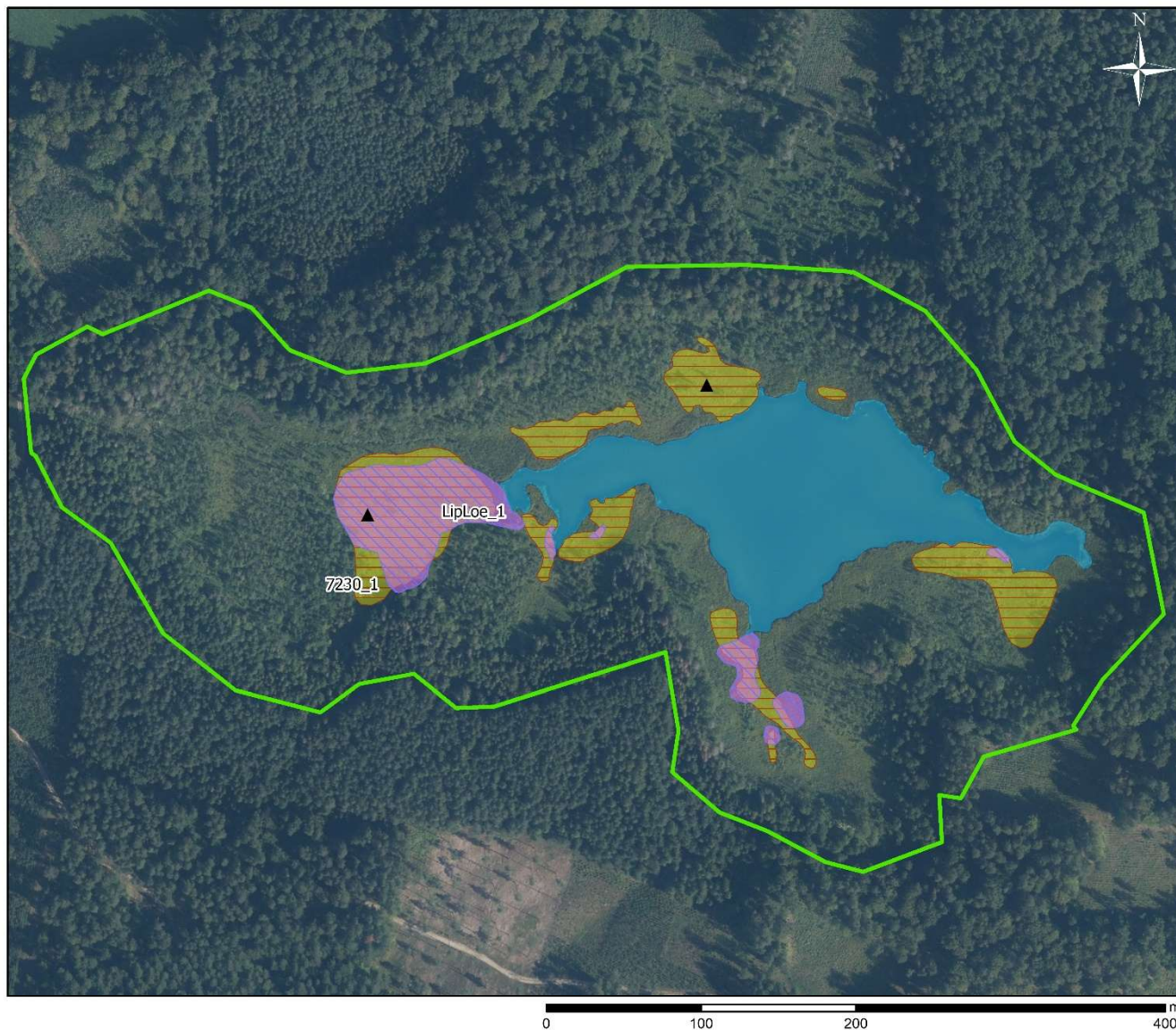
²⁾ Użyte oceny FV (stan ochrony właściwy), U1 (stan ochrony niezadowalający) oraz U2 (stan zły) wynikają z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2024 r. poz. 99).

Lp.	Przedmiot ochrony	Parametr / wskaźnik stanu ochrony ¹⁾	Cel działań ochronnych ²⁾
2.	1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i>	Cel ogólny	Utrzymanie obecnej właściwej (FV) oceny ogólnej stanu ochrony gatunku na stanowisku. Utrzymanie populacji gatunku w obszarze.
		Liczebność*	>100 (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Struktura populacji	Obecność juvenilnych i rozmnażających się osobników (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Stan zdrowotny	Brak bądź uszkodzenia sporadyczne (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Powierzchnia potencjalnego siedliska	Takie same lub większe w porównaniu do poprzedniego okresu monitoringowego (FV). Osiągnięcie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Powierzchnia zajętego siedliska	Taka sama lub większa niż w poprzednich obserwacjach (FV). Osiągnięcie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Fragmentacja siedliska	Brak lub mała (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Stopień zarośnięcia siedliska przez roślinność drzewiastą i krzewiastą	<25% (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Wysokie byliny / gatunki ekspansywne – konkurencyjne	Brak lub pojedyncze osobniki (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Wysokość runi	<25 cm (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Grubość wojłoku*	5-10 cm (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Miejsca do kiełkowania	> 10% (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.
		Stopień uwodnienia*	Duże (FV). Utrzymanie oceny FV wskaźnika dla gatunku na stanowisku.

**DZIAŁANIA OCHRONNE ZE WSKAZANIEM PODMIOTÓW ODPOWIEDZIALNYCH
ZA ICH WYKONANIE I OBSZARÓW ICH WDRAŻANIA W OBSZARZE
NATURA 2000 KIRSZNITER PLH280059**

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków				
1.	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk 1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i>	Monitoring poziomu wody celem wykrycia ewentualnych negatywnych zmian w obrębie układu hydrologicznego na stanowiskach siedlisk i gatunków oraz umożliwienia szybkiej reakcji na ich pojawienie się. Ciągły monitoring warunków wodnych przy pomocy dwóch automatycznych rejestratorów poziomu wody typu diver. Termin realizacji: minimum 10 lat; montaż piezometrów w ciągu pierwszych 2 lat obowiązywania planu. Regularnie (dwa razy w roku) urządzenia należy kontrolować, odczytywać dane w terenie i archiwizować wyniki na dyskach zewnętrznych.	Stanowiska: PLH280059_7230_1 PLH280059_LipLoe_1 - zgodnie z załącznikiem nr 6 do zarządzenia	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska (RDOŚ) w Olsztynie
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
2.	7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMŚ GIOŚ. Termin realizacji – optymalnie co 3-4 lata, pierwszy monitoring w ciągu pierwszych 2 lat obowiązywania planu.	Stanowisko PLH280059_7230_1	RDOŚ w Olsztynie
3.	1903 Lipiennik Loesela <i>Liparis loeselii</i>	Monitoring gatunku w oparciu o metodykę PMŚ GIOŚ. Termin realizacji – optymalnie co 3 lata, pierwszy monitoring w ciągu pierwszych 2 lat obowiązywania planu.	Stanowisko PLH280059_LipLoe_1	RDOŚ w Olsztynie

LOKALIZACJA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH I SIEDLISK GATUNKÓW ROŚLIN ORAZ DZIAŁAŃ OCHRONNYCH W OBSZARZE NATURA 2000 KIRSZNITER PLH280059



Legenda

 granica specjalnego obszaru ochrony siedlisk Natura 2000 PLH280059 Kirszniter

 siedlisko lipiennika Loesela

Siedliska przyrodnicze (kod)

 7230

 3150 (nie jest przedmiotem ochrony - dane dodatkowe)

Działania ochronne

▲ montaż piezometru i ciągły pomiar poziomu wody

 monitoring lipiennika Loesela

 monitoring siedliska 7230

Układ współrzędnych: PL-1992

Ortofotomapa Główny Urząd Geodezji i Kartografii (usługa przeglądania, dostęp: 01.09.2025)

Przygotowanie mapy: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie