

PROJEKT

**Zarządzenie**  
**Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie**  
**i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie**  
**z dnia .....**  
**w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000**  
**Minokąt PLH060089**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726 i 2375) zarządza się co następuje:

**§ 1.**

1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Minokąt PLH060089 zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.
2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar z wyłączeniem pokrywających się z nim gruntów Państwowego Gospodarstwa Leśnego „Lasy Państwowe”, dla których ustanowiono Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Tomaszów oraz Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Narol, uwzględniające zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

**§ 2.**

Opis granic obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 1 do zarządzenia.

**§ 3.**

Mapę obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 2 do zarządzenia.

**§ 4.**

Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony zawiera załącznik nr 3 do zarządzenia.

**§ 5.**

Cele działań ochronnych zawiera załącznik nr 4 do zarządzenia.

**§ 6.**

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania zawierają załączniki nr 5 i 6 do zarządzenia.

**§ 7.**

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

# PROJEKT

## **Załącznik nr 1**

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Rzeszowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Lublinie z dnia.....2022 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Minokąt PLH060089

## **Opis granic obszaru Natura 2000**

(sporządzono w oparciu o układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych; Dz.U. z 2012 r., poz. 1247 ze zm.).

# PROJEKT

## Enklawa 1

L.p.	X	Y
1	287006,55	810243,03
2	286928,07	810248,45
3	286922,66	810220,48
4	286927,16	810194,31
5	286955,13	810113,12
6	286934,38	810079,74
7	286913,63	809996,74
8	286740,42	810006,67
9	286715,16	809707,14
10	286754,85	809690,91
11	286767,48	809681,89
12	286779,21	809639,48
13	286806,27	809684,59
14	286833,34	809735,11
15	286857,70	809777,52
16	286842,37	809802,78
17	286855,90	809841,57
18	286861,31	809883,07
19	286890,18	809920,05
20	286907,32	809952,53
21	287039,04	809989,52
22	287093,17	810060,79
23	287095,87	810105,90
24	287089,55	810152,81
25	287060,69	810210,55
26	287006,55	810243,03

## Enklawa 2

L.p.	X	Y
1	287536,86	811022,90
2	287461,62	811027,41
3	287389,37	810947,75
4	287320,83	810934,78
5	287217,09	810840,30
6	287302,30	810773,61
7	287318,98	810688,39
8	287330,09	810553,15
9	287350,47	810510,54
10	287370,85	810488,32
11	287318,98	810397,54
12	287278,22	810303,06

13	287237,47	810204,88
14	287207,82	810128,92
15	287163,36	810056,67
16	287100,38	809977,01
17	286895,93	809724,72
18	287092,39	809757,75
19	287091,52	809739,49
20	287063,70	809696,90
21	287054,14	809665,61
22	287029,80	809597,80
23	287026,32	809549,12
24	287038,50	809526,52
25	287078,48	809573,46
26	287151,50	809656,91
27	287167,15	809702,12
28	287229,73	809816,86
29	287261,03	809891,62
30	287325,35	810027,23
31	287357,88	810091,87
32	287409,75	810128,92
33	287476,45	810173,38
34	287600,56	810258,60
35	287496,82	810325,29
36	287552,40	810414,21
37	287591,30	810527,22
38	287622,79	810601,32
39	287663,55	810725,44
40	287720,98	810795,84
41	287856,32	810878,85
42	287926,03	810852,20
43	287998,38	810868,74
44	288032,52	810876,54
45	288039,65	810877,94
46	288044,10	810882,75
47	288083,31	810925,06
48	288099,28	810968,67
49	288101,63	810975,10
50	288122,88	811038,41
51	288122,93	811038,56
52	288138,13	811058,26
53	288170,60	811100,38
54	288227,87	811136,81
55	288294,31	811182,06
56	288294,35	811182,09

57	288295,62	811182,96
58	288352,36	811246,43
59	288372,87	811283,18
60	288383,76	811302,70
61	288392,93	811329,87
62	288400,23	811351,48
63	288410,41	811385,63
64	288411,51	811389,30
65	288428,67	811434,96
66	288446,26	811472,94
67	288456,45	811503,51
68	288279,53	811572,05
69	288277,68	811587,80
70	288250,82	811601,69
71	288229,52	811588,73
72	288210,06	811560,94
73	288192,47	811543,34
74	288160,97	811551,67
75	288114,66	811523,88
76	287958,11	811550,75
77	287936,80	811485,91
78	287915,51	811417,36
79	287896,97	811373,83
80	287869,19	811330,29
81	287824,73	811268,23
82	287785,83	811231,18
83	287732,10	811183,94
84	287688,57	811132,99
85	287667,26	811100,58
86	287639,47	811019,99
87	287627,50	810997,00
88	287554,25	811021,86
89	287536,86	811022,90

## Enklawa 3

L.p.	X	Y
1	289320,20	810070,08
2	289294,27	810173,83
3	289305,39	810221,99
4	289304,28	810228,40
5	289294,44	810229,34
6	289289,23	810275,62
7	289287,20	810310,51

PROJEKT

8	289282,45	810351,28
9	289280,95	810363,17
10	289278,92	810379,21
11	289274,92	810408,05
12	289273,57	810416,89
13	289271,68	810430,38
14	289270,73	810437,09
15	289271,41	810441,93
16	289273,48	810456,63
17	289273,38	810520,79
18	289274,89	810567,69
19	289266,16	810595,66
20	289257,44	810627,03
21	289255,68	810632,08
22	289246,87	810664,16
23	289244,96	810671,16
24	289239,52	810691,19
25	289219,48	810761,82
26	289189,89	810863,43
27	289182,66	810876,65
28	289174,23	810890,50
29	289171,71	810893,37
30	289160,18	810903,21
31	289139,48	810918,30
32	289116,25	810953,78
33	289109,78	810964,65
34	289090,48	810981,54
35	289023,80	810937,07
36	288864,48	810914,84
37	288801,49	810907,44
38	288716,27	810881,50
39	288639,16	810859,11
40	288634,28	810875,37
41	288627,96	810896,91
42	288611,49	810938,72
43	288593,74	810980,53
44	288572,20	811019,81
45	288557,00	811062,89
46	288543,06	811038,81
47	288529,13	811012,21
48	288507,59	810978,00
49	288499,98	810948,86
50	288491,12	810920,98
51	288473,37	810884,24
52	288449,31	810851,30

53	288420,16	810809,49
54	288410,49	810786,90
55	288397,63	810774,05
56	288360,58	810692,54
57	288275,36	810629,55
58	288230,90	810577,68
59	288156,79	810455,41
60	288116,04	810388,71
61	288060,46	810329,44
62	287982,66	810296,09
63	288019,71	810266,45
64	288060,46	810225,69
65	288097,51	810162,71
66	288167,92	810125,65
67	288208,67	810151,59
68	288245,72	810151,59
69	288271,66	810196,05
70	288316,11	810196,05
71	288371,70	810177,53
72	288408,75	810188,64
73	288438,38	810199,76
74	288482,85	810214,58
75	288445,80	810288,68
76	288482,85	810310,91
77	288568,07	810281,27
78	288601,41	810273,86
79	288638,46	810240,52
80	288705,16	810210,87
81	288734,79	810184,94
82	288755,17	810171,97
83	288773,69	810159,00
84	288949,69	809858,89
85	288980,47	809478,88
86	289059,10	809486,74
87	289073,25	809469,45
88	289112,56	809471,01
89	289115,71	809544,92
90	289145,59	809618,83
91	289200,63	809694,31
92	289190,75	809733,80
93	289178,61	809782,37
94	289384,61	809864,14
95	289408,19	809843,70
96	289439,65	809883,02
97	289435,06	809892,23

98	289368,37	809981,15
99	289320,20	810070,08

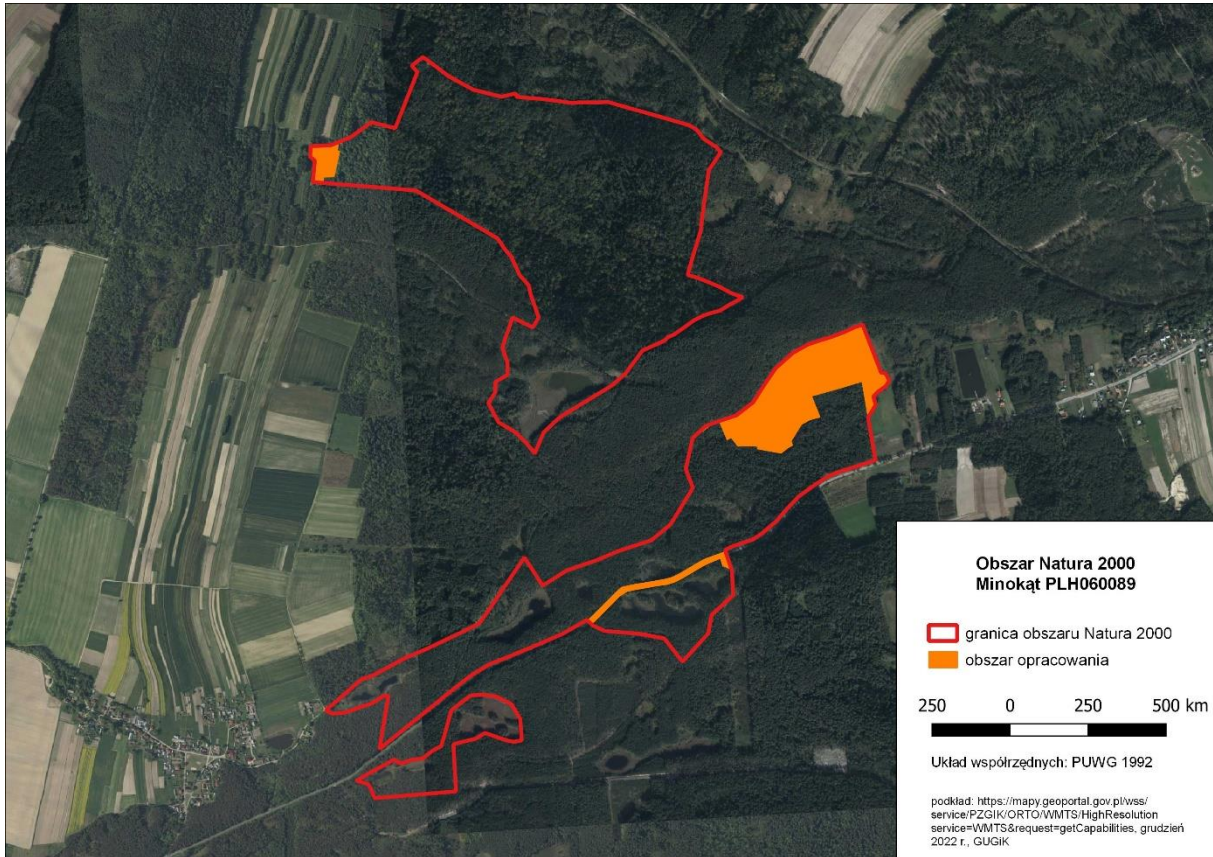
# PROJEKT

## Załącznik nr 2

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Rzeszowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Lublinie z dnia.....2022 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Minokąt PLH060089

## Mapa obszaru Natura 2000



## Załącznik nr 3

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia.....2022 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Minokąt PLH060089

**Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony**

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
1.	3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
2.	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	J02.01 Osuszanie terenów podmokłych K02.01 Sukcesja	B01 Zalesianie terenów otwartych	<p><b>Istniejące:</b></p> <p>J02.01 Płytkie rowy odprowadzają potencjalną nadwyżkę wód powierzchniowych.</p> <p>K02.01 Zarastanie torfowisk roślinnością krzewiastą powoduje zubożanie składu florystycznego torfowiska.</p> <p><b>Potencjalne:</b></p> <p>B01 Podejmowanie prób zalesienia torfowisk doprowadzi do ich zniszczenia.</p>
3.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> )	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
4.	9170 łąka środkowoeuropejska i subkontynentalna ( <i>Galio-Carpinetum</i> i <i>Tilio-Carpinetum</i> )	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
5.	91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-</i>		J02.01 Osuszanie terenów podmokłych	<p><b>Potencjalne:</b></p> <p>J02.01 Odwodnienie siedliska doprowadzi do jego zaniku.</p>

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożeń
		Istniejące	Potencjalne	
	<i>Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii</i> - <i>Piceetum</i> i brzozowo- sosnowe bagienne lasy borealne)			
6.	91P0 jodłowy bór świętokrzyski ( <i>Abietetum polonicum</i> )	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
7.	1042 zalotka większa <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		

**Załącznik nr 4**

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Rzeszowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Lublinie z dnia.....2022 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Minokąt PLH060089

**Cele działań ochronnych**

Lp.	Przedmiot ochrony	Parametr/wskaźnik stanu ochrony	Cele działań ochronnych
1.	3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorniskami z <i>Nypheion</i> , <i>Potamion</i>	Powierzchnia siedliska	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.
		Specyficzna struktura i funkcje	
2.	7110 torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska (min. 1,20 ha) z uwzględnieniem procesów naturalnych
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Występują co najmniej 3 gatunki torfowców i 2 gatunki roślin naczyniowych spośród wymienionych gatunków charakterystycznych
		Pokrycie i struktura gatunkowa torfowców	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Całkowite pokrycie torfowców ponad 50%, gatunki torfowców magellańskiego <i>Sphagnum magellanicum</i> , brodawkowanego <i>S. papillosum</i> , brunatnego <i>S. fuscum</i> , czerwonego <i>S. rubellum</i> , ostrolistnego <i>S. capillifolium</i> (z reguły są to gatunki o barwie czerwonej i brunatnej oraz pośrednie) zajmują łącznie ponad 40% całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki torfowców
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak gatunków inwazyjnych
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak gatunków ekspansywnych
		Odpowiednie uwodnienie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Poziom wody mierzony w piezometrze równo lub poniżej 10cm w stosunku do powierzchni torfowiska-warstwy torfowców (w praktyce w trakcie chodzenia po torfowisku woda zawsze widoczna przynajmniej do powierzchni podeszwy)



PROJEKT

		Struktura powierzchni torfowiska (obecność dolinek i kęp)	<p>Utrzymanie wskaźnika co najmniej na poziomie oceny U1.</p> <p>Mszar dywanowy z nieznacznie wyniesionymi (kilka cm) płatami budowanymi przez takie torfowce jak: torfowiec magellański, brodawkowany, czerwony, ostrolistny, Russowa oraz niżej położonymi płatami z torfowcami z „grupy” torfowca kończystego często porośniętymi też turzycą bagienną, przygielką białą, turzycą dzióbkowatą, wełnianką wąskolistną.</p>
		Pozyskanie torfu	<p>Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV.</p> <p>Brak pozyskania torfu obecnie, jeżeli w przeszłości (powyżej 30 lat) to na niewielką skalę (do 5% torfowiska), słabo zauważalne w terenie lady pozyskiwania w przeszłości</p>
		Melioracje odwadniające	<p>Utrzymanie wskaźnika co najmniej na poziomie oceny U1.</p> <p>Sieć rowów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury w niewielkim stopniu oddziałuje na warunki wodne torfowiska z uwagi na brak konserwacji, częściowe uszkodzenie oraz naturalne zarastanie rowów bądź też podejmowane działania ochronne np. budowa zastawek, zasypywanie rowów itp.</p>
		Obecność krzewów i drzew	<p>Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV.</p> <p>Pokrycie drzew poniżej 10%, krzewów (borówka bagienna <i>Vaccinium uliginosum</i>, bagno zwyczajne <i>Ledum palustre</i> itp. poniżej 30%)</p>
3.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i> )	Powierzchnia siedliska	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.
		Specyficzna struktura i funkcje	
4.	9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> i <i>Tilio-Carpinetum</i> )	Powierzchnia siedliska	Nie określono celów działań ochronnych ze względu na brak stwierdzenia gatunku na terenie objętym opracowaniem. Występowanie gatunku potwierdzone na gruntach PGL LP.
		Specyficzna struktura i funkcje	
5.	91D0 bory i lasy bagienne	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska (min. 1,35 ha) z uwzględnieniem procesów naturalnych, w tym utrzymanie pow. siedliska min. 0,22 ha na terenie Nadleśnictwa Tomaszów.
		Gatunki charakterystyczne	<p>Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV.</p> <p>Obecnych &gt; 60% listy gatunków charakterystycznych</p>
		Gatunki dominujące	<p>Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV.</p> <p>We wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w „naturalnym” zbiorowisku roślinnym a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne</p>
		Inwazyjne gatunki obce w runie	<p>Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV.</p> <p>Brak obcych gatunków inwazyjnych w runie</p>

PROJEKT

		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak rodzimych gatunków ekspansywnych roślin zielnych
		Uwodnienie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Właściwe „bagienne” uwodnienie
		Wiek drzewostanu	Teren Nadleśnictwa Tomaszów: utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Utrzymanie co najmniej 20% objętościowego udziału drzew starszych niż 100 lat.
		Gatunki obce geograficznie w drzewostanie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. <1% i nie odnawiają się
		Gatunki obce ekologicznie w drzewostanie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. <10%
		Naturalne odnowienie drzewostanu	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Tak, obfite
		Występowanie mchów torfowców	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Dominują w runie, normalne zróżnicowanie gatunkowe
		Występowanie charakterystycznych krzewinek	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Występują z „normalną” obfitością - z uwzględnieniem lokalnej specyfiki
		Pionowa struktura roślinności	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Naturalna, zróżnicowana
		Zniszczenie runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
6.	91P0 jodłowy bór świętokrzyski ( <i>Abietetum polonicum</i> )	Powierzchnia siedliska	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.
		Specyficzna struktura i funkcje	
7.	1042 zalotka większa <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Populacja	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.
		Siedlisko	

PROJEKT

**Załącznik nr 5**

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Rzeszowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Lublinie z dnia.....2022 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Minokąt PLH060089

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

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<b>Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</b>				
1.	3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
2.	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	1. Przywrócenie właściwych stosunków hydrologicznych – zaniechanie konserwacji rowów melioracyjnych, w przypadku małej skuteczności - montaż zastawek na rowach i przekopach odwadniających siedlisko	Areał siedliska oraz sąsiednie rowy odwadniające (zgodnie z zał. nr 6)	Właściciel bądź użytkownik gruntu w porozumieniu ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
		2. Usuwanie podrostu drzew i krzewów wkraczających w obręb siedliska (usunięcie obecnych zakrzewień - 1-2 rok obowiązywania planu, w zależności od potrzeb powtórzenie działania w 5 i 9 roku obowiązywania planu.  Utrzymanie otwartego charakteru siedliska.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Właściciel bądź użytkownik gruntu w porozumieniu ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
3.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
	<i>Scheuchzeria-Caricetea nigrae</i> )			
4.	9170 łąka środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum i Tilio-Carpinetum</i> )	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
5.	91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi-Pinetum, Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> i brzoźowo-sosnowe bagienne lasy borealne)	Pozostawienie bez użytkowania lub użytkowanie z zachowaniem areálu, struktury i składu gatunkowego właściwego dla siedliska.	Areał siedliska (zgodnie z zał. nr 6)	Właściciel bądź użytkownik gruntu w porozumieniu ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
6.	91P0 jodłowy bór świętokrzyski ( <i>Abietetum polonicum</i> )	Nie określa się. Brak występowania siedliska przyrodniczego w obszarze objętym planem.		
7.	1042 zalotka większa <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Nie określa się. Brak występowania gatunku w obszarze objętym planem.		
<b>Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</b>				
8.	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMŚ GIOŚ.  Dwukrotnie, w 4 i 8 roku obowiązywania planu zadań ochronnych (w sezonie wegetacyjnym, maj-wrzesień)	Dwa wyznaczone stanowiska monitoringowe (lokalizacja wyznaczonych stanowisk wg układu współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992): I/1; x - 288013,37; y - 811210,06 I/2; x - 288013,13; y - 811162,59	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

PROJEKT

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
			II/1; x - 288057,48; y - 811122,48 II/2; x - 288096,10; y - 811193,21 II/3; x - 288131,49; y - 811265,90	
9.	91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne)	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę PMŚ GIOŚ.  Dwukrotnie, w 4 i 8 roku obowiązywania planu zadań ochronnych (w sezonie wegetacyjnym, maj-wrzesień)	Wyznaczone stanowisko monitoringowe (lokalizacja wyznaczonych stanowisk wg układu współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992): III/1; x - 288037,30; y - 811118,61 III/2; x - 288059,10; y - 811206,65	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

## PROJEKT

### **Załącznik nr 6**

do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Rzeszowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
w Lublinie z dnia.....2022 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru  
Natura 2000 Minokąt PLH060089

Mapa rozmieszczenia przedmiotów ochrony obszaru *(mapa znajduje się w pliku zewnętrznym  
„Minokat\_zalacznik\_nr\_6\_do\_zarzadzenia”)*