



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

---

Wrocław, dnia 22 września 2017 r.

Poz. 3918

### ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

z dnia 21 września 2017 r.

#### **zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Wzgórza Kielczyńskie PLH020021**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, 2249 i 2260 oraz z 2017 r. poz. 60, 132, 1074 i 1595) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 16 czerwca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Wzgórza Kielczyńskie PLH020021 (Dz. Urz. Woj. Dol. poz. 2774) załączniki nr 1 oraz 3-5 do zarządzenia otrzymują brzmienie określone odpowiednio w załącznikach nr 1-4 do niniejszego zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu:  
*M. Jęcz*

Załącznik nr 1 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
we Wrocławiu z dnia 21 września 2017 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 Wzgórza Kielczyńskie PLH020021 w postaci współrzędnych punktów załamania  
w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992**

Lp.	X	Y
1	330002,47	333915,43
2	330000,78	333910,80
3	329986,29	333871,17
4	329985,30	333863,63
5	329982,87	333845,08
6	329982,64	333793,01
7	329904,92	333816,19
8	329833,91	333837,36
9	329832,47	333837,79
10	329797,98	333848,08
11	329737,71	333838,24
12	329710,42	333850,73
13	329704,30	333853,53
14	329734,54	333831,78
15	329771,11	333813,84
16	329802,99	333802,64
17	329804,65	333802,06
18	329800,81	333797,97
19	329799,37	333796,43
20	329856,96	333770,43

Lp.	X	Y
21	329931,40	333687,87
22	329952,44	333675,11
23	329971,54	333669,38
24	329962,83	333641,01
25	329948,44	333570,46
26	329939,13	333521,58
27	329868,01	333527,66
28	329866,90	333467,17
29	329893,28	333465,83
30	329892,94	333433,52
31	329892,28	333371,17
32	329891,77	333322,78
33	329899,86	333324,24
34	329927,89	333258,61
35	329944,20	333214,42
36	329977,43	333134,06
37	329992,74	333071,24
38	329998,51	333027,05
39	330001,49	333004,20
40	330021,70	332901,14

Lp.	X	Y
41	330023,02	332894,42
42	330029,90	332883,36
43	330051,73	332848,25
44	330056,91	332839,92
45	330089,47	332776,20
46	330106,92	332742,05
47	330124,59	332707,47
48	330156,93	332650,31
49	330174,06	332620,08
50	330188,47	332594,64
51	330214,49	332544,03
52	330218,04	332537,84
53	330245,53	332489,83
54	330270,88	332445,55
55	330275,38	332437,70
56	330286,62	332418,33
57	330294,93	332403,01
58	330317,29	332361,72
59	330332,72	332333,75
60	330337,71	332309,30

Lp.	X	Y
61	330364,80	332217,14
62	330379,86	332158,89
63	330396,53	332102,20
64	330405,02	332069,39
65	330407,60	332059,41
66	330422,59	332001,43
67	330427,12	331983,91
68	330437,08	331955,72
69	330300,21	331931,97
70	330293,62	331930,88
71	330186,04	331913,15
72	330082,60	331895,30
73	330091,27	331867,45
74	330097,37	331861,14
75	330098,73	331859,73
76	330101,41	331843,86
77	330105,46	331819,86
78	330119,96	331779,40
79	330132,06	331745,68
80	330134,47	331738,94

Lp.	X	Y
81	330142,60	331733,47
82	330151,34	331706,14
83	330156,27	331701,85
84	330165,76	331700,40
85	330217,10	331707,86
86	330226,18	331671,58
87	330241,77	331609,33
88	330334,25	331631,70
89	330373,55	331641,21
90	330376,57	331642,23
91	330435,94	331662,13
92	330502,98	331684,60
93	330548,66	331699,91
94	330553,86	331690,63
95	330568,67	331656,55
96	330485,06	331622,06
97	330437,08	331610,46
98	330420,48	331606,45
99	330452,00	331502,22
100	330512,31	331519,39
101	330591,96	331542,07
102	330601,82	331518,24
103	330622,49	331468,18
104	330654,91	331389,57
105	330664,28	331366,87
106	330763,27	331397,72
107	330769,04	331377,17
108	330790,06	331302,36

Lp.	X	Y
109	330791,37	331297,69
110	330795,54	331276,55
111	330801,13	331248,18
112	330820,51	331167,10
113	330835,82	331101,99
114	330852,15	331032,02
115	330846,45	331030,47
116	330728,90	330998,53
117	330622,17	330970,51
118	330443,37	330919,67
119	330555,17	330924,57
120	330618,47	330948,39
121	330658,58	330955,90
122	330693,00	330960,56
123	330726,63	330938,37
124	330749,83	330899,04
125	330760,20	330855,05
126	330785,01	330781,64
127	330811,04	330678,09
128	330823,00	330657,42
129	330852,26	330631,02
130	330833,58	330625,85
131	330794,41	330615,02
132	330784,96	330612,41
133	330800,90	330567,71
134	330819,00	330516,94
135	330844,96	330465,33
136	330925,63	330381,18

Lp.	X	Y
137	331003,16	330293,29
138	331021,90	330271,74
139	331046,56	330246,67
140	331052,25	330230,58
141	331036,66	330195,80
142	331061,68	330180,66
143	331084,32	330161,37
144	331094,83	330157,31
145	331123,55	330146,20
146	331169,79	330139,95
147	331275,65	330148,48
148	331391,92	330193,51
149	331477,84	330245,15
150	331429,95	330308,28
151	331419,41	330322,18
152	331387,26	330364,57
153	331381,30	330372,43
154	331378,87	330375,63
155	331435,73	330475,92
156	331430,65	330514,93
157	331384,84	330504,19
158	331371,65	330542,52
159	331348,74	330609,11
160	331308,72	330746,73
161	331255,31	330926,72
162	331247,13	330966,76
163	331244,20	330981,06
164	331234,39	331029,02

Lp.	X	Y
165	331167,45	331022,07
166	331166,62	331029,43
167	331157,21	331113,37
168	331145,56	331237,93
169	331192,29	331242,62
170	331166,08	331412,07
171	331159,08	331443,74
172	331137,94	331539,40
173	331133,14	331559,58
174	331128,35	331579,75
175	331127,91	331581,58
176	331085,72	331734,10
177	331064,72	331841,44
178	331039,53	331872,01
179	330991,26	331930,58
180	330989,55	331932,64
181	330942,14	331989,74
182	330943,40	331989,83
183	330960,29	331991,04
184	330983,93	331992,72
185	331001,71	331993,99
186	331003,85	332020,50
187	331005,99	332047,01
188	330904,30	332032,25
189	330884,35	332055,20
190	330875,19	332065,73
191	330841,41	332048,66
192	330764,58	332056,83

Lp.	X	Y
193	330848,37	332190,89
194	330871,88	332228,51
195	330876,41	332235,78
196	330934,25	332328,32
197	330935,12	332331,61
198	330939,36	332347,52
199	330969,48	332346,23
200	331016,38	332340,74
201	331044,14	332346,96
202	331059,94	332358,15
203	331065,21	332360,87
204	331070,48	332363,59
205	331072,29	332364,53
206	331081,62	332348,64
207	331103,16	332345,83
208	331143,64	332340,53
209	331183,53	332340,67
210	331231,55	332331,25
211	331286,49	332326,89
212	331344,11	332316,15
213	331337,94	332329,66
214	331330,04	332346,89
215	331265,78	332487,29
216	331258,88	332485,33
217	331253,20	332503,52
218	331243,60	332534,30
219	331261,94	332605,11
220	331270,90	332658,40

Lp.	X	Y
221	331271,53	332662,14
222	331272,93	332670,48
223	331349,15	332678,72
224	331421,17	332704,24
225	331524,36	332716,63
226	331520,10	332774,20
227	331515,94	332825,04
228	331484,36	332826,43
229	331456,27	332940,39
230	331452,64	332955,15
231	331463,51	333032,85
232	331463,67	333034,00
233	331470,16	333088,14
234	331469,38	333195,01
235	331469,33	333201,45
236	331462,08	333242,23
237	331434,02	333349,36
238	331441,19	333400,40
239	331443,36	333481,24
240	331442,58	333500,19
241	331437,18	333630,18
242	331430,70	333677,95
243	331431,99	333719,86
244	331421,67	333747,87
245	331421,57	333748,28
246	331421,11	333750,22
247	331400,70	333837,54
248	331399,92	333840,86

Lp.	X	Y
249	331389,93	333906,27
250	331384,34	333942,86
251	331372,56	333940,38
252	331337,51	333932,97
253	331337,37	333934,70
254	331337,24	333936,19
255	331332,20	333995,96
256	331330,81	334046,44
257	331290,61	334047,40
258	331213,96	334053,00
259	331213,38	334054,22
260	331212,73	334055,61
261	331202,18	334078,01
262	331196,67	334088,89
263	331169,38	334142,82
264	331066,11	334116,75
265	331010,20	334102,64
266	330953,02	334087,66
267	330839,32	334063,32
268	330839,08	334064,72
269	330838,90	334065,70
270	330838,26	334069,26
271	330821,07	334105,99
272	330837,09	334111,82
273	330853,12	334117,64
274	330986,92	334151,24
275	330989,33	334177,41
276	330997,46	334203,51

Lp.	X	Y
277	330916,72	334206,07
278	330896,89	334196,49
279	330861,69	334177,99
280	330827,70	334171,82
281	330808,91	334168,74
282	330809,05	334172,34
283	330811,41	334234,10
284	330791,41	334238,90
285	330793,41	334246,12
286	330793,93	334247,99
287	330810,16	334306,60
288	330817,60	334366,11
289	330819,19	334378,83
290	330818,44	334418,33
291	330812,94	334430,99
292	330805,25	334448,69
293	330806,31	334448,91
294	330888,54	334465,28
295	330874,17	334542,87
296	330873,44	334546,81
297	330859,21	334623,18
298	330806,88	334655,21
299	330807,90	334658,54
300	330816,97	334688,40
301	330817,41	334689,86
302	330776,61	334700,25
303	330695,03	334721,17
304	330607,85	334743,34

Lp.	X	Y
305	330606,85	334743,28
306	330557,85	334740,66
307	330541,05	334758,06
308	330523,20	334764,11
309	330497,04	334772,98
310	330499,05	334788,39
311	330509,39	334867,54
312	330500,51	334857,82
313	330473,09	334773,19
314	330465,76	334773,81
315	330400,94	334779,24
316	330334,56	334787,44
317	330286,49	334793,37
318	330231,10	334799,89
319	330197,54	334803,86
320	330177,06	334806,28
321	330156,57	334808,70
322	330153,37	334759,54
323	330152,81	334751,09
324	330153,46	334641,49
325	330153,52	334631,26
326	330181,51	334538,88
327	330213,62	334433,74
328	330238,52	334352,23
329	330266,46	334263,13
330	330258,97	334251,21
331	330226,24	334199,15
332	330212,51	334178,48

Lp.	X	Y
333	330178,95	334127,94
334	330142,96	334073,71
335	330092,51	333997,78
336	330045,54	334011,63
337	330010,19	333936,53
338	330002,47	333915,43

Załącznik nr 2 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
we Wrocławiu z dnia 21 września 2017 r.

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

<b>Przedmiot ochrony</b>	<b>Zagrożenia</b>	<b>Opis zagrożenia</b>
6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A03.03 Zaniechanie / brak koszenia	Brak użytkowania i podstawowych zabiegów pratotechnicznych prowadzi do zarastania muraw kserotermicznych.
	K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	Zarastanie murawy podrostem drzew i krzewów.
	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zmiana składu gatunkowego wskutek sukcesji naturalnej.
	I02 Problematiczne gatunki rodzime	Na siedlisku obecne są ekspansywne gatunki traw rodzimych oraz nasadzenia sosny zwyczajnej <i>Pinus sylvestris</i> , co wpływa na strukturę siedliska.
	I01 Obce gatunki inwazyjne	Na siedlisku obecne są gatunki obce (robinia akacyjowa <i>Robinia pseudoacacia</i> ).
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	Nadmierne zacienienie przez podrost drzew liściastych i dojrzały drzewostan (czereśnia ptasia <i>Cerasus avium</i> , sosna zwyczajna <i>Pinus sylvestris</i> , brzoza brodawkowata <i>Betula pendula</i> i leszczyna pospolita <i>Corylus avellana</i> ).
	I01 Obce gatunki inwazyjne I02 Problematiczne gatunki rodzime	Cześć stanowisk silnie zagrożona ekspansją gatunków obcych (robinia akacyjowa <i>Robinia pseudoacacia</i> ), a także konkurencyjnych gatunków traw śmiełek pogięty <i>Deschampsia flexuosa</i> , trzcinnik leśny <i>Calamagrostis arundinacea</i> .
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne	Cześć stanowisk może być silnie zagrożona ekspansją gatunków obcych (robinia akacyjowa <i>Robinia</i>

	I02 Problematyczne gatunki rodzime  G01.04 Turystyka górską, wspinaczka G05.04 Wandalizm	<i>pseudoacacia</i> ), a także konkurencyjnych gatunków traw śmiałek pogięty <i>Deschampsia flexuosa</i> , trzcinnik leśny <i>Calamagrostis arundinacea</i> . Konkurencja o siedlisko (szczeliny skalne) z gatunkami obcymi.  Obszar stanowi atrakcyjne turystycznie miejsce. Możliwa jest intensyfikacja eksploracji obszaru. Turystyka piesza jest w obszarze bardzo popularna, dlatego siedliska położone przy szlakach mogą być narażone na zniszczenia mechaniczne, palenie ognisk oraz zaśmiecanie. Niektóre skały mogą być atrakcyjne jako ścianki wspinaczkowe.
9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków  <u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	Nie dotyczy (brak siedliska w obszarze)
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne  I02 Problematyczne gatunki rodzime  J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska  <u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	Stanowiska zagrożone przez wkraczanie niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> (zagrożenie praktycznie niemożliwe do wyeliminowania z uwagi na biologię i powszechność występowania gatunku).  Liczne występowanie jeżyn ze zbiorowego gatunku <i>Rubus fruticosus</i> agg.  Zbyt mała ilość stojących lub leżących martwych lub obumierających drzew w większości płatów siedliska powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska i ujednolicanie jego struktury przestrzennej.  W trakcie prac terenowych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
*9110 Ciepłolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti petraeae</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne  I02 Problematyczne gatunki rodzime  J 03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Stanowiska zagrożone przez wkraczanie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> , czeremchy amerykańskiej <i>Prunus serotina</i> i niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> (zagrożenie w przypadku niecierpka drobnokwiatowego praktycznie niemożliwe do wyeliminowania z uwagi na biologię i powszechność występowania gatunku), z zaburzonymi cechami struktury i funkcji.  Masowe występowanie rodzimych gatunków nitrofilnych (perz właściwy <i>Elymus repens</i> , pokrzywa zwyczajna <i>Urtica dioica</i> ) oraz sosny zwyczajnej <i>Pinus sylvestris</i> i dębu czerwonego <i>Quercus rubra</i> .  Zbyt mała ilość stojących lub leżących martwych lub obumierających drzew w większości płatów siedliska powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska i ujednolicanie jego struktury przestrzennej.

	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
4066 Zanościca serpentynowa <i>Asplenium adnigrum</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)  K03.01 Konkurencja  I01 Obce gatunki inwazyjne I02 Problematyczne gatunki rodzime	Zmiana czynników siedliskowych w otoczeniu stanowiska (wąska amplituda ekologiczna gatunku, wymaga zacienionego i umiarkowanie wilgotnego siedliska).  Słaba konkurencyjność gatunku uniemożliwia zasiedlanie siedlisk zajętych przez trawy.  Cześć stanowisk silnie zagrożona ekspansją gatunków obcych (robinia akacja <i>Robinia pseudoacacia</i> ), a także konkurencyjnych gatunków traw śmiełek pogięty <i>Deschampsia flexuosa</i> , trzcinnik leśny <i>Calamagrostis arundinacea</i> .
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> F04.01 Płądrowanie stanowisk roślin  G01.04 Turystyka górską, wspinaczka G05.04 Wandalizm  J01.01 Wypalanie	Świadome lub przypadkowe niszczenie roślin.  Obszar stanowi atrakcyjne turystycznie miejsce. Możliwa jest intensyfikacja eksploracji obszaru. Turystyka piesza jest w obszarze bardzo popularna, dlatego stanowiska położone przy szlakach mogą być narażone na zniszczenia mechaniczne oraz zaśmiecanie. Niektóre skały mogą być atrakcyjne jako ścianki wspinaczkowe.  Palenie ognisk w pobliżu stanowisk.
	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla gatunku.
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> A10.01 Usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej  C03.03 Produkcja energii wiatrowej  J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska  K03.04 Drapieżnictwo	Usuwanie liniowych struktur w krajobrazie (zadrzewienia, aleje drzew, szpalery krzewów), w szczególności łączących obszar z Masywem Ślęży i Raduni.  Fragmentacja korytarzy migracyjnych oraz żerowisk poprzez budowę liniowych elementów przesyłowych oraz farm wiatrowych. Lokalizacja farm wiatrowych w promieniu 1 km od granic Obszaru może powodować zwiększoną śmiertelność wśród osobników migrujących do lub z Obszaru.  Zmniejszanie się powierzchni lasu wolnej od runa i podszytu stanowiącej dogodne miejsca żerowania gatunku.  Drapieżnictwo puszczyka na osobnikach lecących z kolonii na żerowiska.



Załącznik nr 3 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
we Wrocławiu z dnia 21 września 2017 r.

### Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i> )	1. Poprawa istniejącego złego (U2) stanu zachowania siedliska, do stanu co najmniej U1 (niezadawalający).
2	8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	1. Poprawa istniejącego złego (U2) stanu zachowania siedliska, do stanu co najmniej U1 (niezadawalający). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu ochrony oraz propozycja działań ochronnych.
3	9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	Nie dotyczy (brak siedliska w obszarze).
4	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i> )	1. Zachowanie części płatów siedliska w stanie niepogorszonym (co najmniej U1). 2. Poprawa stanu zachowania części płatów siedliska do stanu co najmniej U1 (niezadawalający).
5	*91I0 Ciepłolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti petraeae</i> )	1. Poprawa istniejącego złego (U2) stanu zachowania siedliska, do stanu co najmniej U1 (niezadawalający) w zakresie wskaźników wiek drzewostanu i gatunki obce geograficznie.
6	4066 Zankocica serpentynowa <i>Asplenium adulterinum</i>	1. Utrzymanie istniejącego stanu zachowania gatunku (co najmniej U1).
7	1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	1. Utrzymanie istniejącego stanu zachowania gatunku (co najmniej U1).

Załącznik nr 4 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
we Wrocławiu z dnia 21 września 2017 r.

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

Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<b>Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin, zwierząt i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</b>			
6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i> )	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe.	Działka numer 358 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a (część), 13-17-2-14-262 b (część).	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	<b>Działania fakultatywne</b>		
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6210 w ramach obowiązującego Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich.	Działka numer 358 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a (część), 13-17-2-14-262 b (część).	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.
	Usunięcie nalotu drzew i krzewów. Usunięcie roślin gatunków inwazyjnych obcego pochodzenia.		
8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	Ręczne usuwanie gatunków inwazyjnych (robinia akacja <i>Robinia pseudacacia</i> ). Należy uniemożliwić tworzenie odrostów robinii akacyjowej <i>Robinia pseudacacia</i> .	Działki numer: 588 obręb Wirki (wydzielenie leśne, 13-17-2-14- 246 l, 337/261 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14- 261 d (część), 263/256 obręb Kiełczyn wydzielenia leśne 13-17-2-14- 256 b (część), 13-17-2-14- 256 c, 358 obręb Książnica wydzielenia leśne 13-17-2-14- 262 a (część), 13-17-2-14- 262 b (część), 258/252 obręb Kiełczyn (wydzielenie leśne 13-17-2-14- 252 b (część).	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Nadleśnictwo Miękinia.

	<p>Utrzymanie zacienienia ścian skalnych w granicach 50-60% w celu stworzenia odpowiednich warunków dla zanokcicy serpentynowej <i>Asplenium adulerinum</i>, po konsultacji ze specjalistą botanikiem.</p>	<p>Działki numer 423 obręb Wiry wydzielenie leśne 13-17-2-14-250 f (część), 588 obręb Wirki wydzielenie leśne 13-17-2-14-246 l, 590 obręb Wirki wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 c (część), 337/261 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-261 d (część), 263/256 obręb Kiełczyn wydzielenia leśne 13-17-2-14-256 b (część), 13-17-2-14-256 c, 358 obręb Książnica wydzielenia leśne 13-17-2-14-262 a (część), 13-17-2-14-262 b (część), 258/252 obręb Kiełczyn wydzielenie leśne 13-17-2-14-252 b (część).</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Nadleśnictwo Miękinia.</p>
<p>9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i>, <i>Tilio-Carpinetum</i>)</p>	<p>Kontynuowanie prowadzonej gospodarki leśnej z uwzględnieniem zachowania typu siedliska.</p> <p>Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym w drzewostanach w trzeciej i wyższych klasach wieku oraz w drzewostanach w klasie odnowienia lub w klasie do odnowienia pozostawiać – z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego lub zagrażających trwałości lasu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-drzewa martwe i umierające,</li> <li>-wywroty i złomy,</li> <li>-drzewa dziuplaste i próchniejące,</li> <li>-rozproszone pozostałości pozrębowe.</li> </ul> <p>Usuwanie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> w miarę pojawiania się osobników gatunku, w ramach wykonywania zabiegów pielęgnacyjnych lub rębnych określonych w planie urządzenia lasu.</p>	<p>Działki numer: 256/253 (część) i 588 (część) obręb Wirki - wydzielenie leśne 13-17-2-14-246 c (część), 13-17-2-14-246 d (część), 13-17-2-14-246 l (część), 587 (część) i 588 (część) obręb Wirki - wydzielenie leśne 13-17-2-14-246 a (część), 361 (część), 587 (część) i 588 (część) obręb Wirki - wydzielenie leśne 13-17-2-14-245 c (część), 264 i 259/251 (część) obręb Kiełczyn - wydzielenie leśne 13-17-2-14-245 a, 423 (część) obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-14-250 c (część), 423 (część) obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-14-250 k (część), 99/255 (część), 263/256 (część) obręb Jędrzejowice i 423 obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-14-255 c (część)</p>	<p>Nadleśnictwo Miękinia.</p>

<p>*9110 Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti petraeae</i>)</p>	<p>Kontynuowanie prowadzonej gospodarki leśnej z uwzględnieniem zachowania typu siedliska.</p>	<p>Działki numer 237/3, 262/259 obręb Kiełczyn, 96/2 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14- 259 b (część), 13-17-2-14- 259 d (część), 255/254, 260/258 obręb Kiełczyn, 338/260 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14- 258 b (część), 13-17-2-14- 258 c, 260/258 obręb Kiełczyn, 338/260, 79, 83 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-260 b (część), 99/255 obręb Jędrzejowice wydzielenie leśne 13-17-2-14- 255 c, 258/252, 260/258, 261/257 obręb Kiełczyn wydzielenia leśne 13-17-2-14-257 b (część), 13-17-2-14-252 c (część), 259/251, 261/257, 263/256 obręb Kiełczyn, 423 obręb Wiry wydzielenia leśne 13-17-2-14- 257 a, 13-17-2-14- 257 b (część), 13-17-2-14- 251 c (część), 13-17-2-14- 251 d (część), 13-17-2-14-256 a (część), 13-17-2-14-256 b (część), 13-17-2-14-250 o (część), 358 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a (część), 423 (część) obręb Wiry wydzielenie leśne 13-17-2-14- 250 k (część).</p>	<p>Nadleśnictwo Miękinia.</p>
	<p>W ramach cięć pielęgnacyjnych usuwać gatunki obce (robinia akacjowa <i>Robinia pseudacacia</i>, dąb czerwony <i>Quercus rubra</i>).</p>		
	<p>Zabiegi hodowlane planować poza obrębem płatu siedliska.</p>	<p>Działka numer: 423 (część) obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-14- 250 k (część) Działka numer 99/255 (część) obręb Jędrzejowice i 423 (część) obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-14- 255 c (część)</p>	
<p>4066 Zanokcica serpentynowa <i>Asplenium adulerinum</i></p>	<p>Ręcznie usuwanie gatunków obcych (robinia akacjowa <i>Robinia pseudacacia</i>). Należy uniemożliwić tworzenie odrostów robinii akacjowej <i>Robinia pseudacacia</i>. Usuwanie konkurencyjnych gatunków traw (śmiałek pogięty <i>Deschampsia flexuosa</i>, trzcinnik leśny <i>Calamagrostis arundinacea</i>) oraz siewek drzew i krzewów (jarzab <i>Sorbus aucuparia</i>, bez czarny <i>Sambucua nigra</i>, jeżyna <i>Rubus sp.</i>).</p>	<p>Działki numer: 590 obręb Wirki (wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 c), 358 obręb Książnica (wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a), 590 obręb Wirki (wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 b), 590 obręb Wirki (wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 a), 358 obręb Książnica (wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 b), 255/254 obręb Kiełczyn (wydzielenie leśne 13-17-2-14-254 f), 358 obręb Książnica (wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a).</p>	<p>Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>

	Utrzymanie zacienienia ścian skalnych w granicach 50-60% w celu stworzenia odpowiednich warunków dla zanokcicy serpentynowej <i>Asplenium adulterinum</i> , po konsultacji ze specjalistą botanikiem.		Nadleśnictwo Miękinia
<b>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</b>			
6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )	<p>Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska (zwanego dalej „PMS”) raz na 3 lata.</p> <p>Kontrola płatów siedliska w zakresie wykonanych działań ochronnych co 5 lat od roku ustanowienia planu zadań ochronnych (zwanego dalej „PZO”).</p>	Działka numer 358 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a (część), 13-17-2-14-262 b (część).	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	<p>Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 3 lata).</p> <p>Kontrola płatów siedlisk w zakresie wykonanych działań ochronnych co 5 lat od roku ustanowienia PZO.</p>	Działki numer 423 obręb Wiry wydzielenie leśne 13-17-2-14-250 f (część), 588 obręb Wirki wydzielenie leśne 13-17-2-14-246 l, 590 obręb Wirki wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 c (część), 337/261 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-261 d (część), 263/256 obręb Kiełczyn wydzielenia leśne 13-17-2-14-256 b (część), 13-17-2-14-256 c, 358 obręb Książnica wydzielenia leśne 13-17-2-14-262 a (część), 13-17-2-14-262 b (część), 258/252 obręb Kiełczyn wydzielenie leśne 13-17-2-14-252 b (część).	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	Ocena realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS po 9 latach obowiązywania PZO.	Działki numer: 256/253 (część) i 588 (część) obręb Wirki - wydzielenie leśne 13-17-2-14-246 c (część), 13-17-2-14-246 d (część), 13-17-2-14-246 l (część), 587 (część) i 588 (część) obręb Wirki - wydzielenie leśne 13-17-2-14-246 a (część), 361 (część), 587 (część) i 588 (część) obręb Wirki - wydzielenie leśne 13-17-2-14-245 c (część), 264 i 259/251 (część) obręb Kiełczyn - wydzielenie leśne 13-17-2-14-245 a 423 (część) obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-14-250 c (część), 423 (część) obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

		14-250 k(część), 99/255 (część), 263/256 (część) obręb Jędrzejowice i 423 obręb Wiry – wydzielenie leśne 13-17-2-14-255 c (część).	
*9110 Ciepłolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti petraeae</i> )	Ocena realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMŚ po 9 latach obowiązywania PZO.	Działki numer 237/3, 262/259 obręb Kiełczyn, 96/2 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14- 259 b (część), 13-17-2-14- 259 d (część), 255/254, 260/258 obręb Kiełczyn, 338/260 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14- 258 b (część), 13-17-2-14- 258 c, 260/258 obręb Kiełczyn, 338/260, 79, 83 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-260 b (część), 99/255 obręb Jędrzejowice, wydzielenie leśne 13-17-2-14- 255 c (część), 258/252, 260/258, 261/257 obręb Kiełczyn wydzielenia leśne 13-17-2-14-257 b (część), 13-17-2-14-252 c (część), 259/251, 261/257, 263/256 obręb Kiełczyn, 423 obręb Wiry wydzielenia leśne 13-17-2-14- 257 a, 13-17-2-14- 257 b (część), 13-17-2-14- 251 c (część), 13-17-2-14- 251 d (część), 13-17-2-14-256 a (część), 13-17-2-14-256 b (część), 13-17-2-14-250 o (część), 358 obręb Książnica wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a (część), 423 (część) obręb Wiry wydzielenie leśne 13-17-2-14- 250 k (część).	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
4066 Zanokcica serpentynowa <i>Asplenium adulterinum</i>	Ocena stanu zachowania siedliska wraz z oceną stanu populacji gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (raz na 3 lata).	Działki numer:590 obręb Wirki (wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 c), 358 obręb Książnica (wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a), 590 obręb Wirki (wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 b), 590 obręb Wirki (wydzielenie leśne 13-17-2-14-249 a), 358 obręb Książnica (wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 b), 255/254 obręb Kiełczyn (wydzielenie leśne 13-17-2-14-254 f), 358 obręb Książnica (wydzielenie leśne 13-17-2-14-262 a).	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Monitoring siedliska gatunku w zakresie wykonanych działań ochronnych co 5 lat od roku ustanowienia PZO.		
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (w 5 i 10 roku obowiązywania PZO).	Cały obszar Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000,

<b>Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</b>			
8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu ochrony oraz propozycja działań ochronnych.	Działki numer: 423 obręb Wiry wydzielenie leśne 13-17-2-14-250 f (część), 588 obręb Wirki wydzielenie leśne, 13-17-2-14-246 l, 263/256 obręb Kiełczyn wydzielenia leśne 13-17-2-14-256 b (część), 13-17-2-14- 256 c, 258/252 obręb Kiełczyn wydzielenie leśne 13-17-2-14- 252 b (część).	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.