



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

Wrocław, dnia 6 czerwca 2016 r.

Poz. 2724

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

z dnia 2 czerwca 2016 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Masyw Chełmca PLH020057

Na podstawie art.28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 i 1688 oraz z 2016 r. poz. 422) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 8 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Masyw Chełmca PLH020057 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r. poz.1892) załączniki nr 1 i 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 2 czerwca 2016 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 Masyw Chelmea PLH020057 w postaci współrzędnych punktów załamania
w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.**

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 1 | 330193,23 | 304813,03 |
| 2 | 330176,90 | 304812,01 |
| 3 | 330155,47 | 304792,62 |
| 4 | 330134,04 | 304766,09 |
| 5 | 330123,83 | 304737,51 |
| 6 | 330123,83 | 304725,26 |
| 7 | 330130,98 | 304695,67 |
| 8 | 330137,10 | 304669,13 |
| 9 | 330094,24 | 304680,36 |
| 10 | 330031,98 | 304710,98 |
| 11 | 329900,33 | 304816,09 |
| 12 | 329899,51 | 304894,44 |
| 13 | 329714,24 | 304793,45 |
| 14 | 329619,76 | 304746,02 |
| 15 | 329519,78 | 304632,39 |
| 16 | 329433,42 | 304555,13 |
| 17 | 329369,47 | 304587,72 |
| 18 | 329338,15 | 304618,57 |
| 19 | 329249,89 | 304705,54 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 20 | 329221,45 | 304788,48 |
| 21 | 329193,02 | 304828,83 |
| 22 | 329165,27 | 304891,45 |
| 23 | 329088,01 | 304927,81 |
| 24 | 328978,93 | 304955,08 |
| 25 | 328887,64 | 304982,94 |
| 26 | 328775,56 | 304953,61 |
| 27 | 328717,62 | 304929,68 |
| 28 | 328673,20 | 304875,69 |
| 29 | 328595,28 | 304844,27 |
| 30 | 328536,29 | 304827,67 |
| 31 | 328494,62 | 304844,12 |
| 32 | 328438,09 | 304891,45 |
| 33 | 328333,56 | 305055,07 |
| 34 | 328283,56 | 305200,51 |
| 35 | 328247,20 | 305268,68 |
| 36 | 328238,11 | 305305,04 |
| 37 | 328197,21 | 305232,32 |
| 38 | 328138,12 | 305173,24 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 39 | 328065,41 | 305177,78 |
| 40 | 327947,24 | 305223,23 |
| 41 | 327838,16 | 305277,77 |
| 42 | 327747,26 | 305327,76 |
| 43 | 327665,45 | 305382,30 |
| 44 | 327582,97 | 305442,55 |
| 45 | 327511,16 | 305501,53 |
| 46 | 327485,07 | 305433,16 |
| 47 | 327488,71 | 305372,57 |
| 48 | 327502,54 | 305308,98 |
| 49 | 327520,69 | 305257,85 |
| 50 | 327497,29 | 305186,87 |
| 51 | 327465,48 | 305091,43 |
| 52 | 327442,75 | 305000,53 |
| 53 | 327383,67 | 304932,36 |
| 54 | 327320,04 | 304873,27 |
| 55 | 327197,33 | 304809,64 |
| 56 | 327079,16 | 304727,84 |
| 57 | 327006,44 | 304696,02 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 58 | 326929,18 | 304673,30 |
| 59 | 326831,61 | 304670,35 |
| 60 | 326843,51 | 304680,96 |
| 61 | 326845,33 | 304682,60 |
| 62 | 326794,90 | 304698,54 |
| 63 | 326764,93 | 304718,19 |
| 64 | 326751,08 | 304726,73 |
| 65 | 326747,59 | 304729,69 |
| 66 | 326747,48 | 304728,96 |
| 67 | 326738,50 | 304734,50 |
| 68 | 326740,84 | 304708,66 |
| 69 | 326737,11 | 304681,69 |
| 70 | 326734,71 | 304674,97 |
| 71 | 326690,44 | 304675,06 |
| 72 | 326696,96 | 304722,14 |
| 73 | 326649,91 | 304715,71 |
| 74 | 326618,36 | 304707,02 |
| 75 | 326611,02 | 304707,02 |
| 76 | 326597,49 | 304712,44 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 77 | 326595,00 | 304713,44 |
| 78 | 326585,83 | 304717,13 |
| 79 | 326551,71 | 304707,02 |
| 80 | 326538,53 | 304707,02 |
| 81 | 326536,57 | 304702,53 |
| 82 | 326534,68 | 304701,97 |
| 83 | 326532,58 | 304701,35 |
| 84 | 326531,75 | 304691,53 |
| 85 | 326523,43 | 304672,50 |
| 86 | 326473,07 | 304654,50 |
| 87 | 326431,23 | 304639,85 |
| 88 | 326417,13 | 304627,59 |
| 89 | 326408,29 | 304612,59 |
| 90 | 326364,45 | 304564,15 |
| 91 | 326344,52 | 304543,70 |
| 92 | 326314,65 | 304517,56 |
| 93 | 326313,08 | 304516,19 |
| 94 | 326289,62 | 304495,67 |
| 95 | 326283,96 | 304490,11 |
| 96 | 326270,39 | 304476,77 |
| 97 | 326234,02 | 304445,51 |
| 98 | 326205,38 | 304422,88 |
| 99 | 326183,18 | 304413,61 |
| 100 | 326167,78 | 304406,47 |
| 101 | 326145,24 | 304396,03 |
| 102 | 326101,61 | 304378,02 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 103 | 326093,26 | 304374,57 |
| 104 | 326091,30 | 304373,76 |
| 105 | 326079,78 | 304369,00 |
| 106 | 326027,85 | 304347,55 |
| 107 | 325870,64 | 304290,25 |
| 108 | 325770,94 | 304223,78 |
| 109 | 325701,91 | 304175,20 |
| 110 | 325638,00 | 304080,61 |
| 111 | 325607,32 | 303937,45 |
| 112 | 325612,43 | 303855,64 |
| 113 | 325622,66 | 303801,95 |
| 114 | 325645,67 | 303781,50 |
| 115 | 325666,12 | 303709,92 |
| 116 | 325684,01 | 303684,35 |
| 117 | 325714,69 | 303648,56 |
| 118 | 325732,59 | 303569,31 |
| 119 | 325750,48 | 303518,18 |
| 120 | 325801,61 | 303438,93 |
| 121 | 325783,72 | 303369,90 |
| 122 | 325781,16 | 303270,20 |
| 123 | 325778,61 | 303180,72 |
| 124 | 325730,03 | 303142,37 |
| 125 | 325696,80 | 303129,59 |
| 126 | 325650,78 | 303132,15 |
| 127 | 325609,88 | 303137,26 |
| 128 | 325576,64 | 303124,48 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 129 | 325556,19 | 303088,69 |
| 130 | 325520,40 | 303022,22 |
| 131 | 325497,39 | 302986,42 |
| 132 | 325402,80 | 302960,86 |
| 133 | 325349,11 | 302945,52 |
| 134 | 325320,99 | 302927,63 |
| 135 | 325364,45 | 302902,06 |
| 136 | 325420,69 | 302871,38 |
| 137 | 325469,27 | 302820,25 |
| 138 | 325522,95 | 302758,90 |
| 139 | 325574,08 | 302700,10 |
| 140 | 325574,08 | 302659,19 |
| 141 | 325543,41 | 302620,84 |
| 142 | 325507,62 | 302528,81 |
| 143 | 325474,38 | 302416,32 |
| 144 | 325466,71 | 302329,40 |
| 145 | 325461,60 | 302245,04 |
| 146 | 325459,04 | 302201,58 |
| 147 | 325614,99 | 302168,34 |
| 148 | 325719,81 | 302135,11 |
| 149 | 325845,08 | 302083,98 |
| 150 | 325902,03 | 302028,16 |
| 151 | 326020,20 | 302000,89 |
| 152 | 326138,36 | 301959,99 |
| 153 | 326256,53 | 301923,63 |
| 154 | 326379,24 | 301878,18 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 155 | 326501,96 | 301855,45 |
| 156 | 326629,21 | 301828,18 |
| 157 | 326779,20 | 301846,36 |
| 158 | 326870,09 | 301864,54 |
| 159 | 326942,81 | 301814,55 |
| 160 | 326983,72 | 301750,92 |
| 161 | 327038,26 | 301714,56 |
| 162 | 327106,43 | 301719,11 |
| 163 | 327183,69 | 301746,37 |
| 164 | 327251,87 | 301787,28 |
| 165 | 327338,22 | 301800,91 |
| 166 | 327410,94 | 301837,27 |
| 167 | 327465,48 | 301810,00 |
| 168 | 327474,57 | 301705,47 |
| 169 | 327483,66 | 301641,84 |
| 170 | 327515,47 | 301560,03 |
| 171 | 327551,83 | 301510,04 |
| 172 | 327620,00 | 301446,41 |
| 173 | 327683,63 | 301419,14 |
| 174 | 327742,72 | 301341,88 |
| 175 | 327879,06 | 301305,52 |
| 176 | 328006,32 | 301323,70 |
| 177 | 328101,76 | 301341,88 |
| 178 | 328179,03 | 301355,51 |
| 179 | 328224,48 | 301346,42 |
| 180 | 328288,11 | 301355,51 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 181 | 328379,00 | 301350,97 |
| 182 | 328524,44 | 301273,70 |
| 183 | 328597,16 | 301260,07 |
| 184 | 328633,52 | 301237,34 |
| 185 | 328692,60 | 301196,44 |
| 186 | 328742,60 | 301141,90 |
| 187 | 328774,41 | 301305,52 |
| 188 | 328810,77 | 301446,41 |
| 189 | 328847,13 | 301555,49 |
| 190 | 328910,76 | 301660,02 |
| 191 | 328978,93 | 301705,47 |
| 192 | 329028,93 | 301764,55 |
| 193 | 329033,47 | 301878,18 |
| 194 | 329078,92 | 302019,07 |
| 195 | 329169,82 | 302087,24 |
| 196 | 329292,53 | 302046,34 |
| 197 | 329410,70 | 302073,61 |
| 198 | 329487,96 | 302069,06 |
| 199 | 329565,23 | 302087,24 |
| 200 | 329678,85 | 302169,05 |
| 201 | 329778,84 | 302255,40 |
| 202 | 329828,83 | 302309,94 |
| 203 | 329923,19 | 302399,02 |
| 204 | 330051,53 | 302446,29 |
| 205 | 330128,79 | 302514,46 |
| 206 | 330169,70 | 302632,63 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 207 | 330183,33 | 302746,25 |
| 208 | 330165,15 | 302841,70 |
| 209 | 330165,15 | 302932,60 |
| 210 | 330178,79 | 303059,85 |
| 211 | 330178,79 | 303123,48 |
| 212 | 330192,42 | 303187,11 |
| 213 | 330237,87 | 303264,37 |
| 214 | 330283,32 | 303409,81 |
| 215 | 330346,95 | 303568,88 |
| 216 | 330424,21 | 303673,42 |
| 217 | 330506,02 | 303755,22 |
| 218 | 330574,20 | 303900,66 |
| 219 | 330633,28 | 304032,46 |
| 220 | 330665,09 | 304127,91 |
| 221 | 330701,45 | 304241,53 |
| 222 | 330765,08 | 304327,88 |
| 223 | 330765,50 | 304501,78 |
| 224 | 330678,73 | 304591,49 |
| 225 | 330637,82 | 304691,48 |
| 226 | 330628,73 | 304786,92 |
| 227 | 330538,97 | 304826,81 |
| 228 | 330487,15 | 304771,19 |
| 229 | 330437,14 | 304701,79 |
| 230 | 330404,49 | 304694,65 |
| 231 | 330383,05 | 304686,48 |
| 232 | 330360,60 | 304683,42 |

| Lp. | X | Y |
|-----|-----------|-----------|
| 233 | 330326,92 | 304694,65 |
| 234 | 330304,47 | 304723,22 |
| 235 | 330271,46 | 304759,65 |
| 236 | 330245,28 | 304788,54 |
| 237 | 330193,23 | 304813,03 |

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 2 czerwca 2016 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 |
|---|---|---|
| *6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie) | <u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków <u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków | Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym). |
| 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>) | <u>Zagrożenia istniejące:</u> A03.03 Zaniechanie / brak koszenia | Łąki położone są w większości w trudnych do utrzymania miejscach - na stoku, nierównym terenie. Brak użytkowania prowadzi do sukcesji naturalnej. |
| | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> E01.03 Zabudowa rozproszona | Przeznaczanie działek z siedliskiem pod zabudowę. |
| 8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i> | <u>Zagrożenia istniejące:</u> K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja | Na części stanowisk w siedlisko wkraczają krzewy i drzewa zmieniając skład gatunkowy. |
| | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> D01 Drogi, ścieżki i drogi kolejowe | Planowane jest wznowienie przejazdu pociągów na dawno nieużywanej trasie kolei. Wiążący się z tym remont trasy kolejowej przeprowadzony w niewłaściwy sposób może spowodować zniszczenie siedliska. |
| | D01.02 Drogi, autostrady | Planowana obwodnica Szczawna Zdroju może przecinać lub przebiegać w pobliżu siedliska. |
| 8230 Pionierskie murawy na skałach krzemianowych (<i>Arabidopsidion thalianae</i>) | <u>Zagrożenia istniejące:</u> A03.03 Zaniechanie / brak koszenia | Na części łąk sąsiadujących z siedliskiem z uwagi na brak wypasu i koszenia obecny jest podrost drzew, które ocieniają stanowisko muraw. |
| | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków | W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska. |

| | | |
|--|--|--|
| 9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>) | <u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska | Na części płatów jest zbyt mały udział martwego drewna. |
| | I01 Obce gatunki inwazyjne | W obrębie siedliska występuje gatunek inwazyjny obcego pochodzenia - niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i> (zagrożenie praktycznie niemożliwe do wyeliminowania z uwagi na biologię i powszechność występowania gatunku). |
| | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków | W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska. |
| 9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>) | <u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków | W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących i potencjalnych dla siedliska. |
| | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków | |
| *9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>) | <u>Zagrożenia istniejące:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne | W obrębie siedliska występuje gatunek inwazyjny obcego pochodzenia - niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i> (zagrożenie praktycznie niemożliwe do wyeliminowania z uwagi na biologię i powszechność występowania gatunku). |
| | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> G02.10 Inne kompleksy sportowe i rekreacyjne | Ponieważ na Chełmcu panują korzystne warunki klimatyczne, istnieje ryzyko wybudowania tras narciarstwa zjazdowego oraz wyciągu na jego północnych stokach, jak również punktów poboru wody do naśnieżania oraz parkingu. |
| *91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe | <u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska | Na jednym z płatów siedliska występuje świerk. Dodatkowo w Obszarze obserwuje się nasiloną chorobę zamierania jesionu, co w niektórych lokalizacjach może doprowadzić do przerwania zwarcia i zniekształcenia składu gatunkowego. |
| | I01 Obce gatunki inwazyjne | W jednym z płatów stwierdzono występowanie rdestowca ostrokończystego <i>Reynoutria japonica</i> |
| | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> G02.10 Inne kompleksy sportowe i rekreacyjne | Ponieważ na Chełmcu panują korzystne warunki klimatyczne, istnieje ryzyko wybudowania tras narciarstwa zjazdowego oraz wyciągu na jego północnych stokach jak również punktów poboru wody do naśnieżania oraz parkingu, co mogłoby zagrozić płatom położonym na północy obszaru. |

| | | |
|---|--|--|
| 1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> | <u>Zagrożenia istniejące:</u> G01.04 Turystyka górską, wspinaczka, speleologia | Zwiększona penetracja Obszaru, w tym sztolni stanowiącej zimowisko nietoperzy powoduje niepokojenie nietoperzy w okresie hibernacji, a w skrajnych przypadkach śmierć osobników. Może dochodzić także do rozpalania ognia wewnątrz zimowiska i niszczenia zabezpieczeń zimowiska. |
| 1318 Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i> | G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku, rekreacji uprawiane w plenerze | Aktywne formy wypoczynku związane z jazdą na motocyklach lub quadach powodują pogorszenie stanu zarówno siedlisk, jak i populacji w wyniku np. hałasu. Ponadto tworzenie w Obszarze lub bezpośrednim sąsiedztwie zimowiska miejsc biwakowych powoduje pogorszenie stanu zarówno siedlisk, jak i populacji w wyniku zwiększonej penetracji Obszaru (zadeptywanie, płoszenie, palenie ognisk w okolicach wlotów do sztolni). |
| 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i> | G05.04 Wandalizm | Obie formy aktywności są nielegalne, a ich zwalczaniem zajmują się odpowiednie służby. Niszczenie zabezpieczeń obiektu powoduje pogorszenie warunków zimowania nietoperzy. |
| 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> | <u>Zagrożenia potencjalne:</u> D01.02 Drogi, autostrady | Rozbudowa sieci transportowej może powodować zwiększoną śmiertelność wśród osobników migrujących do lub z zimowiska oraz godowiska, fragmentację tras przelotów oraz żerowisk oraz powstanie bariery ekologicznej. |
| | A10.01 Usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej | Redukcja liniowych elementów krajobrazu stanowiących korytarze ekologiczne, wzdłuż których przemieszczają się nietoperze między kryjówkami letnimi/dziennymi a zimowiskiem. |
| | B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew | Usuwanie martwych i umierających drzew, wśród których nietoperze znajdują dla siebie schronienia. |
| | F03.02.03 Chwytność, trucie, kłusownictwo | Bezpośrednia redukcja liczebności nietoperzy, powodowanie stresu. |
| | D02.01 Linie energetyczne i telefoniczne | Fragmentacja tras przelotów oraz żerowisk poprzez budowę liniowych elementów przesyłowych oraz farm wiatrowych. Lokalizacja farm wiatrowych w promieniu 3 km od sztolni może powodować zwiększoną śmiertelność wśród osobników migrujących do lub z zimowiska. |
| | L05 Zapadnięcie się terenu, osuwisko | Zagrożenie związane z zawaleniem się stropu sztolni prowadzące do zniszczenia bądź zmniejszenia powierzchni stanowiska i zmniejszenia liczebności populacji. Nawet częściowe zasypanie otworu może spowodować znaczną zmianę mikroklimatu skutkującą opuszczeniem stanowiska. |
| | K03.03 Zawleczenie choroby | Spadek liczebności populacji np. w wyniku zarażania się osobników licznie zimujących w jednym obiekcie. W przypadku nocka dużego obecność w populacji grzyba <i>Geomyces destructans</i> , który może potencjalnie powodować śmierć osobników i zmniejszenie liczebności populacji. |

Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 2 czerwca 2016 r.

Cele działań ochronnych.

| Przedmiot ochrony | Cele działań ochronnych |
|--|---|
| 6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie) | Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym). |
| 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>) | Zachowanie i poprawa stanu siedliska do stanu FV. |
| 8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i> | Utrzymanie siedliska w stanie niepogorszonym (co najmniej U1). |
| 8230 Pionierskie murawy na skałach krzemianowych (<i>Arabidopsidion thalianae</i>) | Poprawa stanu siedliska do stanu co najmniej U1. |
| 9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagenion</i>) | Zachowanie siedliska w stanie niepogorszonym (co najmniej U1) oraz poprawa struktury i funkcji siedliska poprzez zwiększanie zasobów martwego drewna. |
| 9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>) | Zachowanie siedliska we właściwym stanie ochrony (FV). |
| *9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>) | Utrzymanie siedliska w stanie niepogorszonym (co najmniej U1). |
| *91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe | Zachowanie siedliska w stanie niepogorszonym (co najmniej U1) oraz poprawa struktury i funkcji siedliska (głównie w zakresie wskaźników: gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie). |
| 1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> 1318 Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i> 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i> 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> | Zapewnienie bezpieczeństwa w zimowisku. Utrzymanie siedlisk nietoperzy we właściwym stanie ochrony (FV). Uzupełnienie stanu wiedzy o stanie populacji i siedliskach gatunków w Obszarze. |

Załącznik nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 2 czerwca 2016 r.

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

| Przedmiot ochrony | Działanie ochronne | Obszar wdrażania | Podmiot odpowiedzialny za wykonanie |
|--|--|---|-------------------------------------|
| Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania | | | |
| 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>) | Działania obligatoryjne | | |
| | Zachowanie siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmioty ochrony, położonych na trwałych użytkach zielonych. Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych. | Działki nr: 285, 286 obręb Jabłów, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 1, 10, 13, 7/4, 7/3,48, 49/3, 50, 53, 59, 60, 61, 62/2, 68 obręb Nowy Lubominek, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 82/3, 84/1, 133/3, 139, 141/2, 141/5, 149/2, 150/1, 126/6, 149/2, 241, 101, 102, 103, 113/4, 114/2, 117, 89 obręb Lubomin, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 276/3, 278, 279/5, 280/2, 285, 287/6, 294/4, 294/5, 294/7, 295, 296/1, 298, 300/1, 301, 302 obręb Struga, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 536, 538/4 obręb nr 2, gmina Szczawno Zdrój; Działki nr: 374, 378/4, 383, 386, 390, 403, 404, 406, 407 obręb nr 2 Gorce, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 140/2, 725, 726, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 735, 737 obręb nr 3 Boguszów, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 11/174 obręb nr 3, gmina Szczawno Zdrój (oddział 174 b, d Nadleśnictwo Wałbrzych (łąka śródleśna)) | Właściciel lub posiadacz obszaru |
| | Działania fakultatywne: | | |
| Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego Programu Rozwoju | Działki nr: 285, 286 obręb Jabłów, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 1, 10, 13, 7/4, 7/3,48, 49/3, 50, 53, 59, 60, 61, 62/2, 68 obręb Nowy Lubominek, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 82/3, 84/1, 133/3, 139, 141/2, 141/5, 149/2, 150/1, | Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | Obszarów Wiejskich, zwanego dalej „PROW”, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510. | 126/6, 149/2, 241, 101, 102, 103, 113/4, 114/2, 117, 89 obręb Lubomin, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 276/3, 278, 279/5, 280/2, 285, 287/6, 294/4, 294/5, 294/7, 295, 296/1, 298, 300/1, 301, 302 obręb Struga, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 536, 538/4 obręb nr 2, gmina Szczawno Zdrój; Działki nr: 374, 378/4, 383, 386, 390, 403, 404, 406, 407 obręb nr 2 Gorce, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 140/2, 725, 726, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 735, 737 obręb nr 3 Boguszów, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 11/174 obręb nr 3, gmina Szczawno Zdrój (oddział 174 b, d Nadleśnictwo Wałbrzych (łąka śródleśna)) | obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości. |
| | Usunięcie nalotu drzew i krzewów. | Działki nr: 285, 286 obręb Jabłów, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 82/3, 84/1 obręb Lubomin, gmina Stare Bogaczowice; Działki nr: 1, 10, 13, 7/4, 48, 49/3, 50, 53, 59, 60, 61, , 62/2, 68 obręb Nowy Lubominek, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 536, 538/4 obręb nr 2, gmina Szczawno Zdrój (tylko na powierzchni łąkowej – nie ingerować w drzewa i krzewy nadrzeczne); Działki nr: 725, 726, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 735, 737, obręb nr 3 Boguszów, gmina Boguszów Gorce; Działki nr: 276/3, 278, 279/5, 280/2, 285, 287/6, 294/4, 294/5, 294/7, 295, 296/1, 298, 300/1, 301, 302 obręb Struga, gmina Stare Bogaczowice | 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. |
| 8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i> | Usunięcie drzew i krzewów wkraczających w siedlisko. | Na ścianach skalnych na trasie nieczynnej kolei, działki nr: 10/3 obręb nr 16 Biały Kamień, gmina Wałbrzych; 7 obręb nr 3, gmina Szczawno Zdrój; 59 obręb nr 2, gmina Szczawno Zdrój Działki nr: 295, 296/1, 298 obręb Struga, gmina Stare Bogaczowice | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| 8230 Pionierskie murawy na skałach krzemianowych (<i>Arabidopsidion thalianae</i>) | Usunięcie podrostu drzew i krzewów na nieużytkowanej, sąsiadującej z siedliskiem łące. | Na wychodniach skalnych wśród łąki świeżej, działka nr 82/3 obręb Lubomin, gmina Stare Bogaczowice | 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. |
| 9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>) | Utrzymanie obecnego sposobu gospodarowania w siedlisku. 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 zagrażającym trwałości lasu: - drzewa martwe i umierające, - wywroty, złomy, - drzewa dziuplaste i próchniejące, - rozproszone pozostałości pozrębowe. | Działki nr: 84/5, 79, 82/3, 84/11, 244, 245, 285, 289/10, 289/3, 289/4, 289/5, 289/6, 289/9, obręb Lubomin, gmina Stare Bogaczowice; Oddziały: 161 c, f, 165A h, i, k, l, m, n, o, f, g, h, i, 170 a, b, c, d, i, 172 b, 173 b, c, d, f, g, h, 174 a, b, c, d, f, j, 176 c, d, f, j, 182 c, d, f, h, i, j, 183 a, b, c, d, 184 f, 185 m, 186 h, i, l, k, m, o, p, 187 a, b, c, d, f, g, h, i, 188 a, b, d, f, g, h, i, j, m, n, 189 a, b, c, d, f, 190 a, b, i, 191 g, h, 192 a, c, g, h, i, 193 a, b, c, d, f, g, h, i, 194 a, b, c, d, f, 195 b, 196 d, f, g, h, i Nadleśnictwo Wałbrzych | Starostwo Powiatowe w Wałbrzychu, Nadleśnictwo Wałbrzych |
| *9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>). | Utrzymanie obecnego sposobu gospodarowania w siedlisku. | Oddziały: 181 b, f, 192 a, 187 g, h, i, 188 h, l, m, 195 b Nadleśnictwo Wałbrzych | Nadleśnictwo Wałbrzych |
| *91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnetion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe | Stopniowe usuwanie drzew i krzewów gatunków obcych siedliskowo i geograficznie na etapie zaplanowanych prac gospodarczych. Stopniowe ograniczenie powierzchni występowania obcego gatunku rdestowca ostrokończystego <i>Reynoutria japonica</i> . | Oddziały: 159 f, g, h, i, 160 a, b, c, d, 161 a, b, c, g, 162 b, c, d, 171 d, 172 a, 173 a Nadleśnictwo Wałbrzych Oddział 179 g, Nadleśnictwo Wałbrzych | Nadleśnictwo Wałbrzych Nadleśnictwo Wałbrzych |
| 1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> | Utrzymanie gospodarki leśnej na obecnym poziomie - zachowanie odpowiedniej reprezentacji starodrzewu i dziuplastych | Oddziały: 159 f, g, h, i, 160 a, b, c, d, g, 161 c, f, 162 b, c, d, 164 a, 165A h, i, k, l, m, n, o, 169 c, f, g, h, i, 170 a, b, c, d, i, 171 d, 172 a, b, 173 a, b, c, d, f, g, h, 174 a, b, c, d, f, j, 176 c, d, f, j, m, n, 177 | Nadleśnictwo Wałbrzych |

| | | | |
|---|---|--|--|
| 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i> | drzew. Ograniczenie cięć rębnych w okresie od 1 czerwca do 15 lipca w drzewostanach liściastych. | a, b, d, f, 178 b, c, 179 b, f, g, h, 181 b, f, 182 c, d, f, g, h, i, j, 183 a, b, c, d, 184 f, 185 m, 186 h, i, l, 187 a, b, c, d, f, g, h, i, 188 a, b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m, n, 189 a, b, c, d, f, 190 a, b, c, f, h, i, 191 a, b, g, h, 192 a, c, h, g, i, 193 a, b, c, d, f, g, h, i, 194 a, b, c, d, f, 195 a, b, 196 d, f, g, h, i Nadleśnictwo Wałbrzych | |
| 1318 Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i> | Konservacja zabezpieczenia otworu zimowiska – wejścia do sztolni Gustaw – w miarę potrzeb, postawienie tablicy informującej o negatywnych skutkach eksploatacji sztolni zimą. | Sztolnia Gustaw | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Nadleśnictwo Wałbrzych |
| 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> | | | |
| Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych | | | |
| 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie <i>(Arrhenatherion elatioris)</i> | Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania planu zadań ochronnych, zwanego dalej „PZO”. | Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | Ocena stanu zachowania siedliska zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska, zwanego dalej „PMS” (raz na 5 lat). | | |
| 8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i> | Kontrola realizacji działań ochronnych po ich wykonaniu. | Działki nr: 10/3 obręb nr 16 Biały Kamień, gmina Wałbrzych; 7 obręb nr 3, gmina Szczawno Zdrój; 59 obręb nr 2, gmina Szczawno Zdrój; 295, 296/1, 298 obręb Struga, gmina Stare Bogaczowice | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (w sezonie po wykonaniu działań ochronnych oraz w 4 i 8 roku obowiązywania PZO) | | |
| 8230 Pionierskie murawy na skałach krzemianowych <i>(Arabidopsidion thalianae)</i> | Monitoring realizacji działań ochronnych w 3 roku od obowiązywania PZO. | Na wychodniach skalnych wśród łąki świeżej. Działka nr 82/3 obręb Lubomin, gmina Stare Bogaczowice | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (w sezonie po wykonaniu działań ochronnych oraz w 4 i 8 roku obowiązywania PZO) | | |

| | | | |
|--|---|---|--|
| 9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>) | Ocena stanu zachowania siedliska zgodnie z metodyką PMŚ jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO. | Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| 9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>) | Ocena stanu zachowania siedliska zgodnie z metodyką PMŚ jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO. | Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| *9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>). | Ocena stanu zachowania siedliska zgodnie z metodyką PMŚ jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO. | Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| *91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe | Monitoring realizacji działań ochronnych w 6 i 9 roku obowiązywania PZO. | Oddziały: 159 f, g, h, i, 160 a, b, c, d, 161 a, b, c, g, 162 b, c, d, 171 d, 172 a, 173 a, 178 b, c, 179 b, f, g, h, 180 b, b Nadleśnictwo Wałbrzych | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | Ocena stanu zachowania siedliska zgodnie z metodyką PMŚ jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO. | Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. | |
| 1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> | Monitoring liczebności nietoperzy zimujących w sztolni. Zimowe liczenia nietoperzy w sztolni – trzykrotnie w ciągu obowiązywania PZO w odstępach 2-3 letnich. | Sztolnia Gustaw | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| 1318 Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i> | Monitoring stanu zimowiska i jego otoczenia. Podczas kontroli należy sprawdzić zabezpieczenia obiektów i drożność wlotów dla nietoperzy – trzykrotnie w ciągu obowiązywania PZO w odstępach 2-3 letnich wraz z monitoringiem liczebności. | Sztolnia Gustaw | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i> | | | |
| 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> | | | |

| Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony | | | |
|---|--|--------------------------|--|
| 1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> | Uzupełnienie wiedzy w zakresie letnich populacji gatunków nietoperzy w okresie obowiązywania PZO, badania należy przeprowadzić metodyką ekspercką, w oparciu o metodykę PMS. | Tereny leśne w obszarze. | Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| 1318 Nocek łydkowłosy <i>Myotis dasycneme</i> | | | |
| 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i> | | | |
| 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> | | | |