ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KIELCACH
z dnia ……2019 r.
w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Ostoja Barcza PLH260025

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 z późn. zm.[1)]) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Barcza PLH260025, zwanego dalej „obszarem Natura 2000".

§ 2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000 z wyłączeniem gruntów pozostających w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe Nadleśnictwo Zagnańsk.

§ 3. Opis granic obszaru Natura 2000 w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 przedstawia załącznik nr 1.

§ 4. Mapę obszaru Natura 2000 zawiera załącznik nr 2.

§ 5. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony przedstawia załącznik nr 3.

§ 6. Cele działań ochronnych zawiera załącznik nr 4.

§ 7. Określenie działań ochronnych ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania przedstawia tabela i mapa poglądowa w załączniku nr 5.

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

---

[1)] Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2018 r. poz. 2244, 2340, z 2019 r. poz. 1696, 1815

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia…….. 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Barcza PLH260025

**OPIS GRANIC OBSZARU NATURA 2000**

Granicę obszaru Natura 2000 opisano w oparciu o punkty załamania, dla których podano współrzędne geograficzne w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

| Lp. | X | Y | |
|---|---|---|---|
| 1 | 343950,71 | 620238,27 | Część 1 |
| 2 | 343949,19 | 620238,22 | Część 1 |
| 3 | 343949,10 | 620238,72 | Część 1 |
| 4 | 343947,23 | 620248,03 | Część 1 |
| 5 | 343945,34 | 620257,53 | Część 1 |
| 6 | 343944,30 | 620262,69 | Część 1 |
| 7 | 343906,32 | 620277,42 | Część 1 |
| 8 | 343865,31 | 620297,26 | Część 1 |
| 9 | 343844,15 | 620329,01 | Część 1 |
| 10 | 343836,21 | 620366,05 | Część 1 |
| 11 | 343820,33 | 620377,96 | Część 1 |
| 12 | 343840,18 | 620408,39 | Część 1 |
| 13 | 343866,64 | 620436,17 | Część 1 |
| 14 | 343891,77 | 620436,17 | Część 1 |
| 15 | 343909,81 | 620435,23 | Część 1 |
| 16 | 343909,77 | 620435,42 | Część 1 |
| 17 | 343907,65 | 620446,11 | Część 1 |
| 18 | 343906,86 | 620450,13 | Część 1 |
| 19 | 343904,52 | 620461,90 | Część 1 |
| 20 | 343903,71 | 620465,99 | Część 1 |
| 21 | 343902,03 | 620474,50 | Część 1 |
| 22 | 343902,00 | 620474,64 | Część 1 |
| 23 | 343876,90 | 620467,28 | Część 1 |
| 24 | 343814,72 | 620477,86 | Część 1 |
| 25 | 343800,17 | 620505,65 | Część 1 |
| 26 | 343782,97 | 620544,01 | Część 1 |
| 27 | 343745,93 | 620608,83 | Część 1 |
| 28 | 343711,54 | 620660,43 | Część 1 |
| 29 | 343670,53 | 620821,82 | Część 1 |
| 30 | 343661,27 | 620872,09 | Część 1 |
| 31 | 343636,13 | 620893,26 | Część 1 |
| 32 | 343591,05 | 620909,54 | Część 1 |
| 33 | 343589,26 | 620911,46 | Część 1 |
| 34 | 343563,85 | 620923,19 | Część 1 |
| 35 | 343521,84 | 620957,38 | Część 1 |
| 36 | 343465,17 | 620998,42 | Część 1 |
| 37 | 343417,29 | 621019,92 | Część 1 |
| 38 | 343373,32 | 621062,91 | Część 1 |
| 39 | 343346,94 | 621100,04 | Część 1 |
| 40 | 343308,83 | 621166,48 | Część 1 |
| 41 | 343292,22 | 621225,11 | Część 1 |
| 42 | 343277,56 | 621278,85 | Część 1 |
| 43 | 343282,45 | 621307,19 | Część 1 |
| 44 | 343281,64 | 621307,54 | Część 1 |
| 45 | 343273,98 | 621340,74 | Część 1 |
| 46 | 343256,78 | 621400,27 | Część 1 |
| 47 | 343246,28 | 621412,10 | Część 1 |
| 48 | 343131,24 | 621387,80 | Część 1 |
| 49 | 343132,07 | 621417,36 | Część 1 |
| 50 | 343224,99 | 621436,09 | Część 1 |
| 51 | 343215,79 | 621446,46 | Część 1 |
| 52 | 343132,37 | 621429,35 | Część 1 |
| 53 | 343132,61 | 621441,42 | Część 1 |
| 54 | 343197,57 | 621454,54 | Część 1 |
| 55 | 343170,79 | 621466,42 | Część 1 |
| 56 | 343150,95 | 621486,26 | Część 1 |
| 57 | 343141,69 | 621561,67 | Część 1 |
| 58 | 343129,78 | 621647,66 | Część 1 |
| 59 | 343133,75 | 621744,23 | Część 1 |
| 60 | 343158,89 | 621860,65 | Część 1 |
| 61 | 343178,73 | 621981,03 | Część 1 |
| 62 | 343182,85 | 622050,42 | Część 1 |
| 63 | 343199,38 | 622087,21 | Część 1 |
| 64 | 343199,74 | 622088,01 | Część 1 |
| 65 | 343264,78 | 622232,76 | Część 1 |
| 66 | 343276,33 | 622258,42 | Część 1 |
| 67 | 343346,69 | 622414,76 | Część 1 |
| 68 | 343385,71 | 622501,20 | Część 1 |
| 69 | 343386,91 | 622503,85 | Część 1 |
| 70 | 343386,97 | 622503,99 | Część 1 |
| 71 | 343402,32 | 622538,01 | Część 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 72 | 343413,75 | 622563,34 | Część 1 |
| 73 | 343417,18 | 622570,94 | Część 1 |
| 74 | 343482,62 | 622716,51 | Część 1 |
| 75 | 343523,35 | 622807,98 | Część 1 |
| 76 | 343575,24 | 622923,47 | Część 1 |
| 77 | 343576,10 | 622925,38 | Część 1 |
| 78 | 343424,29 | 622935,97 | Część 1 |
| 79 | 343478,35 | 623053,90 | Część 1 |
| 80 | 343493,51 | 623086,78 | Część 1 |
| 81 | 343522,58 | 623149,87 | Część 1 |
| 82 | 343528,83 | 623163,33 | Część 1 |
| 83 | 343578,55 | 623270,48 | Część 1 |
| 84 | 343620,04 | 623359,88 | Część 1 |
| 85 | 343637,91 | 623398,32 | Część 1 |
| 86 | 343643,97 | 623411,36 | Część 1 |
| 87 | 343648,11 | 623420,27 | Część 1 |
| 88 | 343324,56 | 623445,79 | Część 1 |
| 89 | 343314,24 | 623483,10 | Część 1 |
| 90 | 343265,03 | 623476,75 | Część 1 |
| 91 | 343071,35 | 623487,07 | Część 1 |
| 92 | 342891,17 | 623492,62 | Część 1 |
| 93 | 342854,66 | 623500,56 | Część 1 |
| 94 | 342859,42 | 623514,85 | Część 1 |
| 95 | 342788,78 | 623513,26 | Część 1 |
| 96 | 342754,65 | 623503,73 | Część 1 |
| 97 | 342445,88 | 623524,37 | Część 1 |
| 98 | 342060,91 | 623547,39 | Część 1 |
| 99 | 342058,65 | 623546,62 | Część 1 |
| 100 | 342064,99 | 623530,24 | Część 1 |
| 101 | 342069,32 | 623458,82 | Część 1 |
| 102 | 342058,50 | 623348,43 | Część 1 |
| 103 | 342067,16 | 623229,39 | Część 1 |
| 104 | 342064,99 | 623088,71 | Część 1 |
| 105 | 342067,16 | 622898,24 | Część 1 |
| 106 | 342073,65 | 622670,98 | Część 1 |
| 107 | 342069,45 | 622502,70 | Część 1 |
| 108 | 342072,81 | 622503,61 | Część 1 |
| 109 | 342075,99 | 622480,59 | Część 1 |
| 110 | 342075,99 | 622462,33 | Część 1 |
| 111 | 342086,31 | 622407,56 | Część 1 |
| 112 | 342102,98 | 622365,49 | Część 1 |
| 113 | 342141,87 | 622344,06 | Część 1 |
| 114 | 342194,26 | 622336,13 | Część 1 |
| 115 | 342252,20 | 622332,95 | Część 1 |
| 116 | 342256,96 | 622302,79 | Część 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 117 | 342343,48 | 622297,23 | Część 1 |
| 118 | 342341,90 | 622283,74 | Część 1 |
| 119 | 342357,77 | 622259,93 | Część 1 |
| 120 | 342364,12 | 622250,40 | Część 1 |
| 121 | 342446,67 | 622244,84 | Część 1 |
| 122 | 342472,86 | 622186,90 | Część 1 |
| 123 | 342471,28 | 622159,12 | Część 1 |
| 124 | 342491,12 | 622117,84 | Część 1 |
| 125 | 342514,14 | 622058,31 | Część 1 |
| 126 | 342534,78 | 622010,69 | Część 1 |
| 127 | 342509,38 | 621970,21 | Część 1 |
| 128 | 342495,88 | 621940,04 | Część 1 |
| 129 | 342493,04 | 621935,30 | Część 1 |
| 130 | 342694,60 | 621922,07 | Część 1 |
| 131 | 342670,79 | 621891,64 | Część 1 |
| 132 | 342673,43 | 621829,46 | Część 1 |
| 133 | 342687,99 | 621787,13 | Część 1 |
| 134 | 342713,12 | 621735,54 | Część 1 |
| 135 | 342771,33 | 621734,21 | Część 1 |
| 136 | 342772,65 | 621711,72 | Część 1 |
| 137 | 342756,78 | 621653,52 | Część 1 |
| 138 | 342742,23 | 621617,80 | Część 1 |
| 139 | 342695,92 | 621580,76 | Część 1 |
| 140 | 342665,50 | 621522,55 | Część 1 |
| 141 | 342678,73 | 621478,89 | Część 1 |
| 142 | 342705,18 | 621425,97 | Część 1 |
| 143 | 342752,81 | 621415,39 | Część 1 |
| 144 | 342760,75 | 621394,22 | Część 1 |
| 145 | 342838,80 | 621394,22 | Część 1 |
| 146 | 342848,06 | 621427,30 | Część 1 |
| 147 | 343012,10 | 621418,04 | Część 1 |
| 148 | 343025,33 | 621386,29 | Część 1 |
| 149 | 343022,69 | 621359,83 | Część 1 |
| 150 | 343042,53 | 621338,66 | Część 1 |
| 151 | 343066,34 | 621318,82 | Część 1 |
| 152 | 343067,66 | 621295,01 | Część 1 |
| 153 | 343068,99 | 621255,32 | Część 1 |
| 154 | 343071,63 | 621197,11 | Część 1 |
| 155 | 343081,78 | 621187,24 | Część 1 |
| 156 | 343083,34 | 621188,32 | Część 1 |
| 157 | 343083,12 | 621187,00 | Część 1 |
| 158 | 343126,11 | 621195,80 | Część 1 |
| 159 | 343133,93 | 621142,06 | Część 1 |
| 160 | 343137,84 | 621096,13 | Część 1 |
| 161 | 343165,20 | 621097,11 | Część 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 162 | 343195,49 | 621107,86 | Część 1 |
| 163 | 343204,28 | 621127,40 | Część 1 |
| 164 | 343221,87 | 621136,19 | Część 1 |
| 165 | 343247,27 | 621109,81 | Część 1 |
| 166 | 343268,77 | 621090,27 | Część 1 |
| 167 | 343281,47 | 621057,05 | Część 1 |
| 168 | 343299,06 | 621036,53 | Część 1 |
| 169 | 343335,21 | 621007,22 | Część 1 |
| 170 | 343380,16 | 620976,93 | Część 1 |
| 171 | 343428,04 | 620961,29 | Część 1 |
| 172 | 343498,39 | 620923,19 | Część 1 |
| 173 | 343521,84 | 620894,85 | Część 1 |
| 174 | 343526,72 | 620868,47 | Część 1 |
| 175 | 343529,72 | 620867,08 | Część 1 |
| 176 | 343544,85 | 620819,18 | Część 1 |
| 177 | 343568,66 | 620757,00 | Część 1 |
| 178 | 343583,21 | 620712,02 | Część 1 |
| 179 | 343580,57 | 620678,95 | Część 1 |
| 180 | 343607,02 | 620633,97 | Część 1 |
| 181 | 343620,25 | 620600,89 | Część 1 |
| 182 | 343661,27 | 620595,60 | Część 1 |
| 183 | 343686,40 | 620567,82 | Część 1 |
| 184 | 343711,54 | 620529,46 | Część 1 |
| 185 | 343726,09 | 620487,12 | Część 1 |
| 186 | 343745,93 | 620444,79 | Część 1 |
| 187 | 343741,96 | 620383,94 | Część 1 |
| 188 | 343761,81 | 620354,83 | Część 1 |
| 189 | 343794,88 | 620356,16 | Część 1 |
| 190 | 343817,37 | 620320,44 | Część 1 |
| 191 | 343818,69 | 620282,07 | Część 1 |
| 192 | 343775,04 | 620256,94 | Część 1 |
| 193 | 343796,20 | 620165,65 | Część 1 |
| 194 | 343862,35 | 620181,53 | Część 1 |
| 195 | 343900,71 | 620181,53 | Część 1 |
| 196 | 343902,07 | 620179,66 | Część 1 |
| 197 | 343950,71 | 620238,27 | Część 1 |
| 198 | 344136,50 | 625023,61 | Część 2 |
| 199 | 344171,65 | 625029,63 | Część 2 |
| 200 | 344175,15 | 625030,23 | Część 2 |
| 201 | 344169,51 | 625057,05 | Część 2 |
| 202 | 344169,11 | 625058,95 | Część 2 |
| 203 | 344131,03 | 625049,84 | Część 2 |
| 204 | 344136,50 | 625023,61 | Część 2 |
| 205 | 346595,57 | 624302,80 | Część 3 |
| 206 | 346561,86 | 624334,99 | Część 3 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 207 | 346557,60 | 624339,06 | Część 3 |
| 208 | 346530,53 | 624359,80 | Część 3 |
| 209 | 346498,18 | 624372,91 | Część 3 |
| 210 | 346458,36 | 624386,78 | Część 3 |
| 211 | 346430,54 | 624398,98 | Część 3 |
| 212 | 346402,68 | 624418,56 | Część 3 |
| 213 | 346371,19 | 624448,02 | Część 3 |
| 214 | 346335,48 | 624478,10 | Część 3 |
| 215 | 346292,15 | 624500,61 | Część 3 |
| 216 | 346285,08 | 624514,11 | Część 3 |
| 217 | 346243,04 | 624527,11 | Część 3 |
| 218 | 346239,86 | 624527,01 | Część 3 |
| 219 | 346228,77 | 624526,68 | Część 3 |
| 220 | 346203,21 | 624547,08 | Część 3 |
| 221 | 346186,87 | 624564,51 | Część 3 |
| 222 | 346184,72 | 624566,80 | Część 3 |
| 223 | 346166,86 | 624587,51 | Część 3 |
| 224 | 346163,74 | 624591,12 | Część 3 |
| 225 | 346160,74 | 624594,60 | Część 3 |
| 226 | 346156,20 | 624599,86 | Część 3 |
| 227 | 346142,24 | 624620,97 | Część 3 |
| 228 | 346121,39 | 624634,33 | Część 3 |
| 229 | 346120,64 | 624634,45 | Część 3 |
| 230 | 346059,22 | 624644,52 | Część 3 |
| 231 | 345953,29 | 624641,24 | Część 3 |
| 232 | 345914,29 | 624647,75 | Część 3 |
| 233 | 345889,22 | 624660,54 | Część 3 |
| 234 | 345887,60 | 624661,36 | Część 3 |
| 235 | 345858,02 | 624694,58 | Część 3 |
| 236 | 345830,16 | 624735,35 | Część 3 |
| 237 | 345770,98 | 624779,90 | Część 3 |
| 238 | 345715,59 | 624820,23 | Część 3 |
| 239 | 345703,98 | 624828,68 | Część 3 |
| 240 | 345675,79 | 624855,92 | Część 3 |
| 241 | 345667,40 | 624878,52 | Część 3 |
| 242 | 345657,46 | 624905,30 | Część 3 |
| 243 | 345652,78 | 624949,28 | Część 3 |
| 244 | 345648,97 | 624965,60 | Część 3 |
| 245 | 345648,51 | 624967,56 | Część 3 |
| 246 | 345644,80 | 624983,48 | Część 3 |
| 247 | 345631,72 | 625014,69 | Część 3 |
| 248 | 345582,26 | 625096,38 | Część 3 |
| 249 | 345579,24 | 625101,42 | Część 3 |
| 250 | 345551,99 | 625146,81 | Część 3 |
| 251 | 345550,83 | 625148,74 | Część 3 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 252 | 345523,61 | 625194,06 | Część 3 |
| 253 | 345521,90 | 625196,91 | Część 3 |
| 254 | 345504,87 | 625225,27 | Część 3 |
| 255 | 345473,41 | 625277,68 | Część 3 |
| 256 | 345425,09 | 625356,54 | Część 3 |
| 257 | 345421,92 | 625361,81 | Część 3 |
| 258 | 345382,05 | 625428,19 | Część 3 |
| 259 | 345370,30 | 625447,75 | Część 3 |
| 260 | 345364,94 | 625456,64 | Część 3 |
| 261 | 345315,09 | 625539,32 | Część 3 |
| 262 | 345296,35 | 625574,05 | Część 3 |
| 263 | 345290,59 | 625584,72 | Część 3 |
| 264 | 345275,26 | 625608,14 | Część 3 |
| 265 | 345273,96 | 625610,13 | Część 3 |
| 266 | 345237,91 | 625665,18 | Część 3 |
| 267 | 345203,47 | 625716,42 | Część 3 |
| 268 | 345189,08 | 625731,63 | Część 3 |
| 269 | 345159,77 | 625762,91 | Część 3 |
| 270 | 345132,88 | 625798,11 | Część 3 |
| 271 | 345118,07 | 625839,37 | Część 3 |
| 272 | 345113,14 | 625867,41 | Część 3 |
| 273 | 345119,60 | 625949,58 | Część 3 |
| 274 | 345129,93 | 626058,37 | Część 3 |
| 275 | 345130,12 | 626060,37 | Część 3 |
| 276 | 345137,56 | 626143,74 | Część 3 |
| 277 | 345143,90 | 626213,96 | Część 3 |
| 278 | 345149,21 | 626267,36 | Część 3 |
| 279 | 345153,81 | 626313,70 | Część 3 |
| 280 | 345155,35 | 626330,91 | Część 3 |
| 281 | 345162,51 | 626411,05 | Część 3 |
| 282 | 345170,98 | 626511,63 | Część 3 |
| 283 | 345171,29 | 626514,91 | Część 3 |
| 284 | 345171,49 | 626516,94 | Część 3 |
| 285 | 345179,83 | 626605,16 | Część 3 |
| 286 | 345188,26 | 626714,94 | Część 3 |
| 287 | 345194,44 | 626805,65 | Część 3 |
| 288 | 345197,83 | 626855,49 | Część 3 |
| 289 | 345200,08 | 626872,71 | Część 3 |
| 290 | 345202,19 | 626880,44 | Część 3 |
| 291 | 345204,07 | 626879,79 | Część 3 |
| 292 | 345206,64 | 626887,35 | Część 3 |
| 293 | 345204,75 | 626887,99 | Część 3 |
| 294 | 345210,19 | 626904,66 | Część 3 |
| 295 | 345229,05 | 626962,51 | Część 3 |
| 296 | 345244,25 | 627005,72 | Część 3 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 297 | 345244,96 | 627007,73 | Część 3 |
| 298 | 345244,98 | 627007,78 | Część 3 |
| 299 | 345229,04 | 627005,98 | Część 3 |
| 300 | 345228,72 | 627005,04 | Część 3 |
| 301 | 345228,34 | 627003,93 | Część 3 |
| 302 | 345215,81 | 626967,00 | Część 3 |
| 303 | 345197,20 | 626909,62 | Część 3 |
| 304 | 345195,99 | 626905,89 | Część 3 |
| 305 | 345194,10 | 626900,06 | Część 3 |
| 306 | 345192,83 | 626901,59 | Część 3 |
| 307 | 345187,54 | 626887,00 | Część 3 |
| 308 | 345190,57 | 626886,59 | Część 3 |
| 309 | 345187,00 | 626876,10 | Część 3 |
| 310 | 345184,16 | 626856,27 | Część 3 |
| 311 | 345181,47 | 626806,40 | Część 3 |
| 312 | 345175,51 | 626715,68 | Część 3 |
| 313 | 345165,90 | 626606,40 | Część 3 |
| 314 | 345157,99 | 626515,80 | Część 3 |
| 315 | 345157,82 | 626513,81 | Część 3 |
| 316 | 345157,65 | 626511,81 | Część 3 |
| 317 | 345148,56 | 626412,29 | Część 3 |
| 318 | 345139,88 | 626314,94 | Część 3 |
| 319 | 345130,96 | 626215,12 | Część 3 |
| 320 | 345125,26 | 626159,49 | Część 3 |
| 321 | 345115,18 | 626156,35 | Część 3 |
| 322 | 345082,51 | 626192,37 | Część 3 |
| 323 | 345055,71 | 626222,38 | Część 3 |
| 324 | 345032,31 | 626239,19 | Część 3 |
| 325 | 344999,38 | 626261,94 | Część 3 |
| 326 | 344932,82 | 626309,58 | Część 3 |
| 327 | 344854,89 | 626363,77 | Część 3 |
| 328 | 344820,22 | 626389,44 | Część 3 |
| 329 | 344803,21 | 626405,15 | Część 3 |
| 330 | 344789,11 | 626425,21 | Część 3 |
| 331 | 344774,69 | 626460,22 | Część 3 |
| 332 | 344760,17 | 626479,64 | Część 3 |
| 333 | 344758,56 | 626481,79 | Część 3 |
| 334 | 344756,58 | 626484,44 | Część 3 |
| 335 | 344707,43 | 626575,57 | Część 3 |
| 336 | 344674,58 | 626627,01 | Część 3 |
| 337 | 344667,56 | 626619,28 | Część 3 |
| 338 | 344700,17 | 626558,36 | Część 3 |
| 339 | 344741,51 | 626482,67 | Część 3 |
| 340 | 344742,26 | 626480,97 | Część 3 |
| 341 | 344743,17 | 626479,00 | Część 3 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 342 | 344752,71 | 626458,26 | Część 3 |
| 343 | 344756,81 | 626449,34 | Część 3 |
| 344 | 344791,28 | 626393,48 | Część 3 |
| 345 | 344814,34 | 626373,09 | Część 3 |
| 346 | 344851,22 | 626349,30 | Część 3 |
| 347 | 344923,70 | 626296,27 | Część 3 |
| 348 | 344969,90 | 626265,34 | Część 3 |
| 349 | 344961,04 | 626253,20 | Część 3 |
| 350 | 344992,68 | 626231,93 | Część 3 |
| 351 | 345001,24 | 626241,14 | Część 3 |
| 352 | 345024,12 | 626227,06 | Część 3 |
| 353 | 345044,96 | 626210,45 | Część 3 |
| 354 | 345073,04 | 626181,14 | Część 3 |
| 355 | 345116,12 | 626130,10 | Część 3 |
| 356 | 345121,18 | 626118,61 | Część 3 |
| 357 | 345114,63 | 626059,57 | Część 3 |
| 358 | 345114,42 | 626057,68 | Część 3 |
| 359 | 345113,29 | 626047,43 | Część 3 |
| 360 | 345104,75 | 625953,22 | Część 3 |
| 361 | 345096,27 | 625868,11 | Część 3 |
| 362 | 345100,23 | 625833,46 | Część 3 |
| 363 | 345122,40 | 625785,90 | Część 3 |
| 364 | 345151,32 | 625749,58 | Część 3 |
| 365 | 345180,12 | 625718,67 | Część 3 |
| 366 | 345186,06 | 625711,62 | Część 3 |
| 367 | 345186,72 | 625710,84 | Część 3 |
| 368 | 345205,65 | 625688,37 | Część 3 |
| 369 | 345225,42 | 625656,89 | Część 3 |
| 370 | 345252,44 | 625609,66 | Część 3 |
| 371 | 345253,59 | 625607,65 | Część 3 |
| 372 | 345257,72 | 625600,41 | Część 3 |
| 373 | 345244,94 | 625591,53 | Część 3 |
| 374 | 345262,77 | 625548,33 | Część 3 |
| 375 | 345284,39 | 625558,26 | Część 3 |
| 376 | 345302,76 | 625528,73 | Część 3 |
| 377 | 345334,29 | 625479,71 | Część 3 |
| 378 | 345360,22 | 625439,40 | Część 3 |
| 379 | 345414,14 | 625349,72 | Część 3 |
| 380 | 345423,15 | 625335,09 | Część 3 |
| 381 | 345426,21 | 625330,12 | Część 3 |
| 382 | 345462,32 | 625271,12 | Część 3 |
| 383 | 345508,88 | 625193,19 | Część 3 |
| 384 | 345512,91 | 625186,45 | Część 3 |
| 385 | 345535,13 | 625148,80 | Część 3 |
| 386 | 345536,34 | 625146,74 | Część 3 |

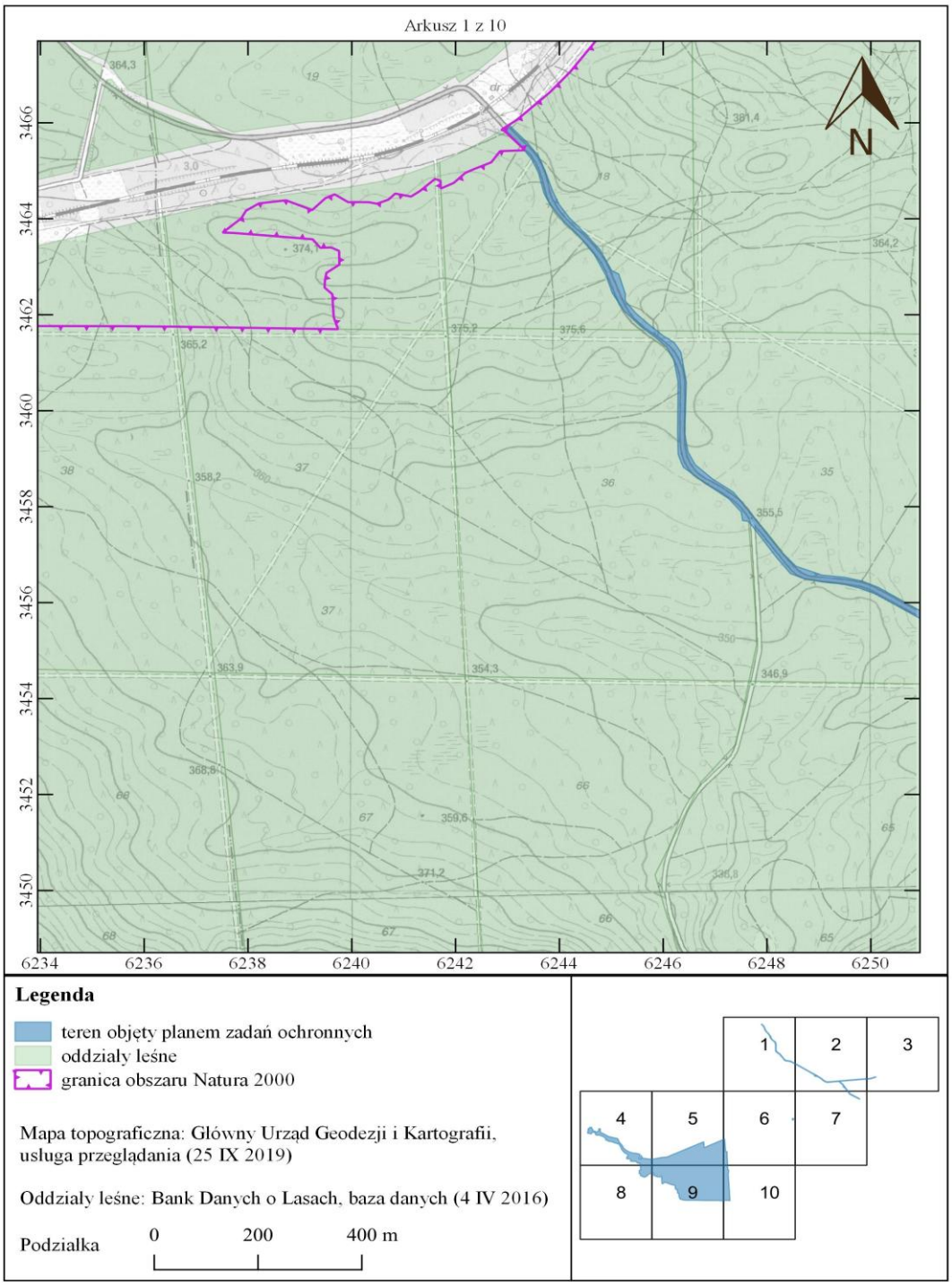
| | | | |
|---|---|---|---|
| 387 | 345562,25 | 625102,62 | Część 3 |
| 388 | 345567,80 | 625093,17 | Część 3 |
| 389 | 345618,41 | 625008,10 | Część 3 |
| 390 | 345621,96 | 624998,92 | Część 3 |
| 391 | 345630,02 | 624978,06 | Część 3 |
| 392 | 345638,52 | 624946,70 | Część 3 |
| 393 | 345643,09 | 624906,54 | Część 3 |
| 394 | 345648,90 | 624877,44 | Część 3 |
| 395 | 345650,03 | 624871,78 | Część 3 |
| 396 | 345650,38 | 624870,87 | Część 3 |
| 397 | 345651,28 | 624868,54 | Część 3 |
| 398 | 345660,31 | 624845,24 | Część 3 |
| 399 | 345692,67 | 624819,28 | Część 3 |
| 400 | 345769,26 | 624764,45 | Część 3 |
| 401 | 345769,84 | 624760,41 | Część 3 |
| 402 | 345770,89 | 624753,00 | Część 3 |
| 403 | 345785,19 | 624750,84 | Część 3 |
| 404 | 345788,76 | 624750,30 | Część 3 |
| 405 | 345816,00 | 624726,99 | Część 3 |
| 406 | 345847,40 | 624683,06 | Część 3 |
| 407 | 345881,80 | 624639,12 | Część 3 |
| 408 | 345891,17 | 624635,04 | Część 3 |
| 409 | 345909,53 | 624628,74 | Część 3 |
| 410 | 345954,40 | 624627,70 | Część 3 |
| 411 | 346039,45 | 624628,45 | Część 3 |
| 412 | 346040,99 | 624628,46 | Część 3 |
| 413 | 346059,87 | 624628,63 | Część 3 |
| 414 | 346106,16 | 624620,54 | Część 3 |
| 415 | 346132,56 | 624606,34 | Część 3 |
| 416 | 346149,96 | 624588,19 | Część 3 |
| 417 | 346164,84 | 624569,87 | Część 3 |
| 418 | 346167,74 | 624566,30 | Część 3 |
| 419 | 346173,71 | 624558,95 | Część 3 |
| 420 | 346207,99 | 624524,39 | Część 3 |
| 421 | 346245,64 | 624501,72 | Część 3 |
| 422 | 346281,88 | 624489,56 | Część 3 |
| 423 | 346324,51 | 624467,72 | Część 3 |
| 424 | 346363,52 | 624438,42 | Część 3 |
| 425 | 346394,66 | 624408,68 | Część 3 |
| 426 | 346422,23 | 624388,00 | Część 3 |
| 427 | 346433,35 | 624379,90 | Część 3 |
| 428 | 346453,11 | 624370,40 | Część 3 |
| 429 | 346496,21 | 624359,46 | Część 3 |
| 430 | 346524,06 | 624346,33 | Część 3 |
| 431 | 346542,76 | 624332,59 | Część 3 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 432 | 346546,57 | 624329,79 | Część 3 |
| 433 | 346547,71 | 624328,95 | Część 3 |
| 434 | 346563,44 | 624313,49 | Część 3 |
| 435 | 346573,14 | 624303,96 | Część 3 |

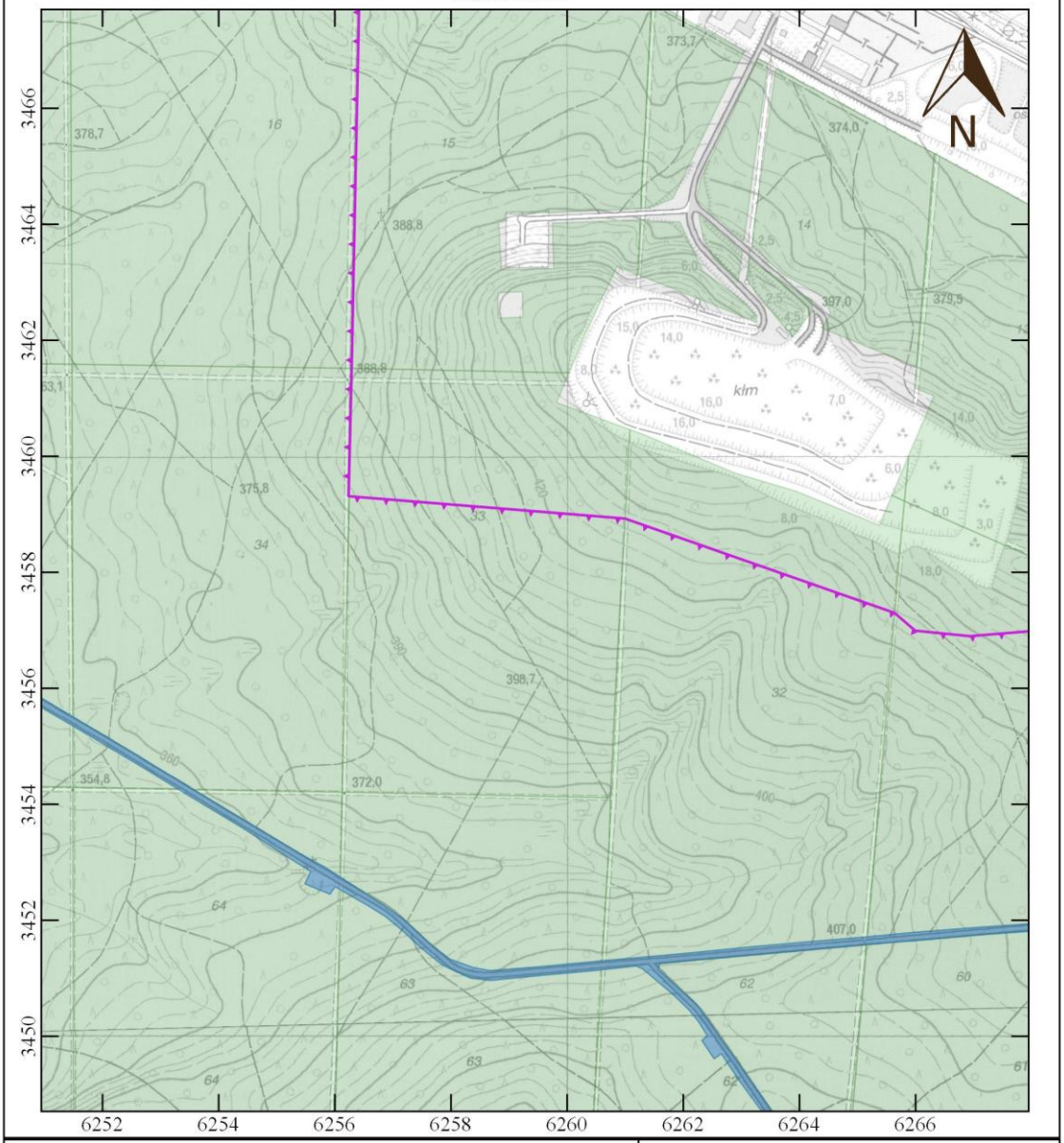
| | | | |
|---|---|---|---|
| 436 | 346583,42 | 624293,85 | Część 3 |
| 437 | 346585,39 | 624288,07 | Część 3 |
| 438 | 346595,57 | 624302,80 | Część 3 |

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia…….. 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Barcza PLH260025

# MAPA OBSZARU NATURA 2000



Arkusz 2 z 10



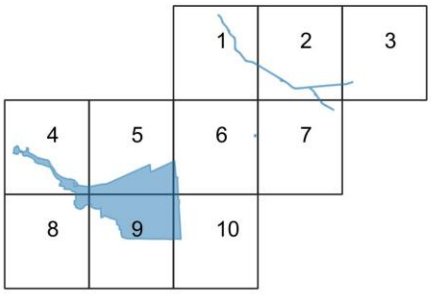

**Legenda**

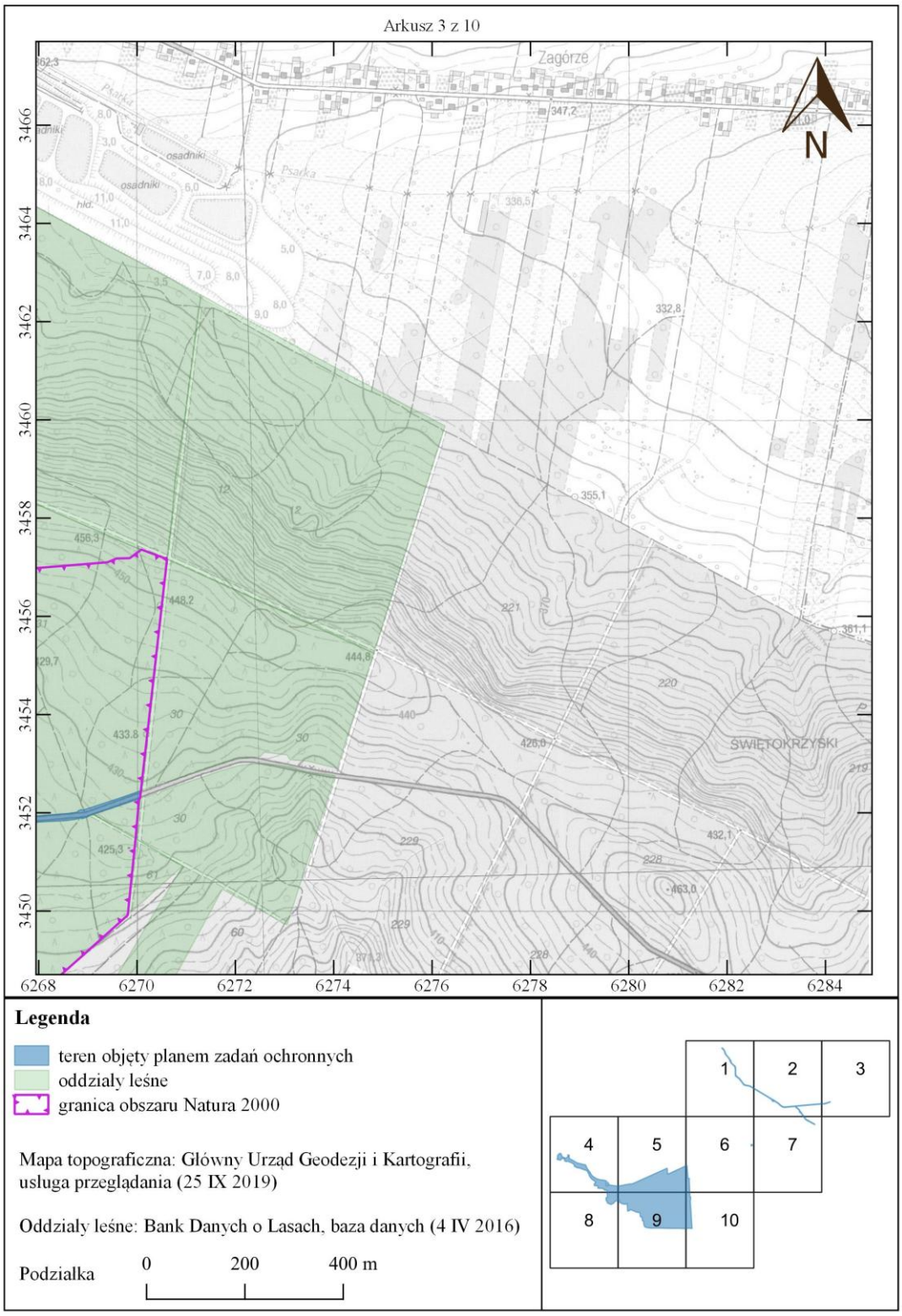
- teren objęty planem zadań ochronnych
- oddziały leśne
- granica obszaru Natura 2000

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)

Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)

Podziałka 0 200 400 m





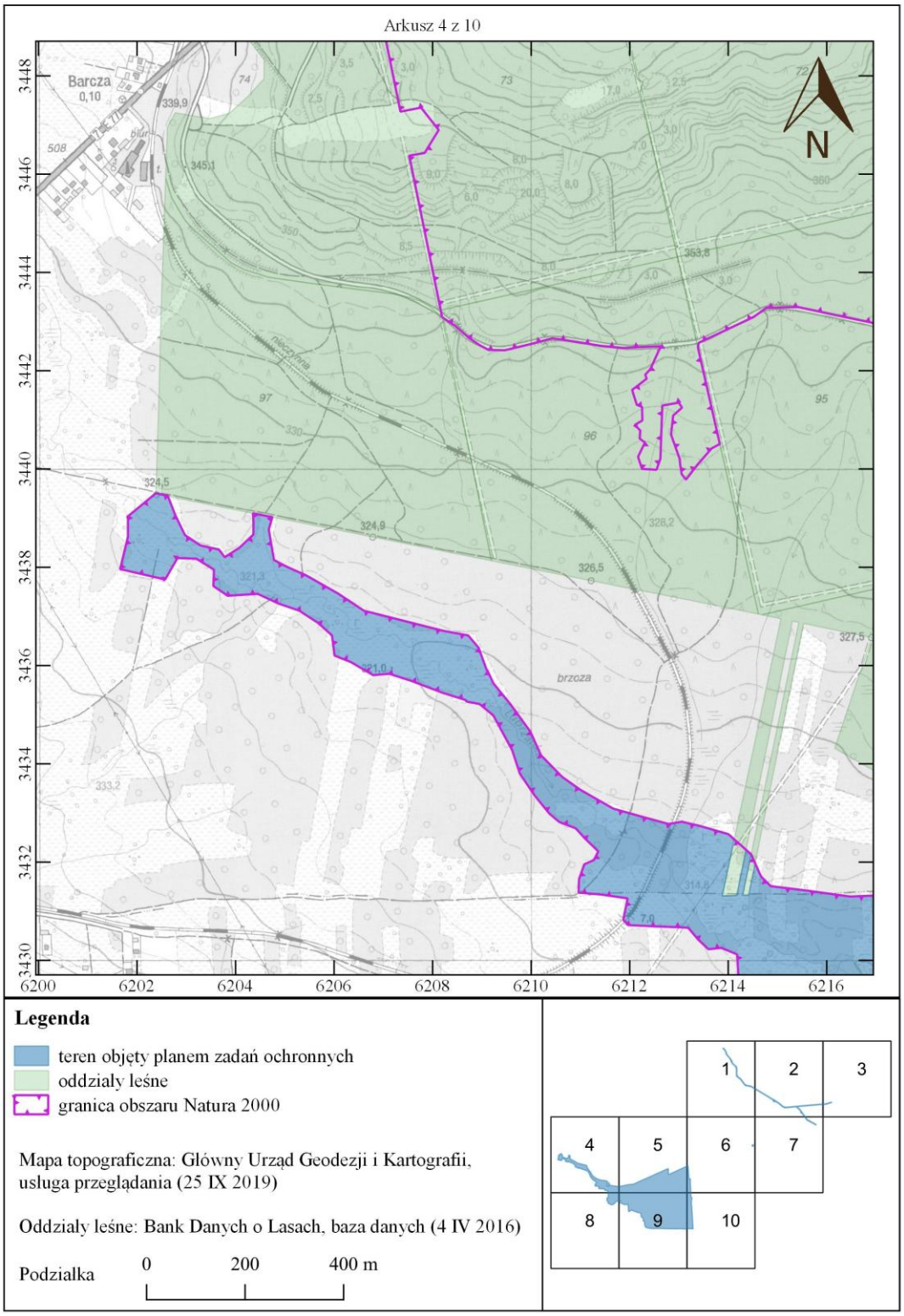

**Legenda**

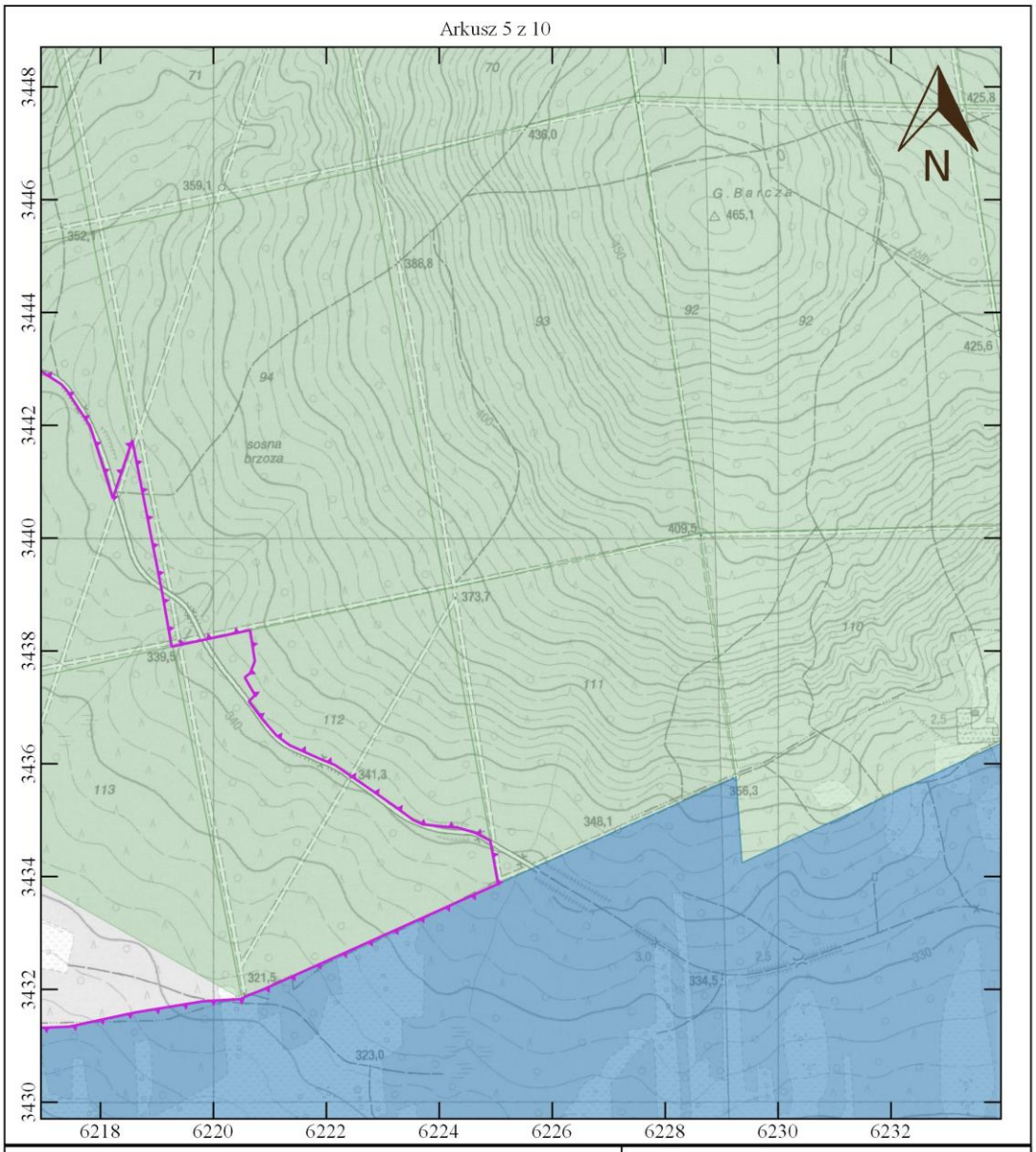
- teren objęty planem zadań ochronnych
- oddziały leśne
- granica obszaru Natura 2000

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)

Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)

Podziałka 0 200 400 m


Arkusz 4 z 10
N
Barcza
brzoza
3448
3446
3444
3442
3440
3438
3436
3434
3432
3430
6200
6202
6204
6206
6208
6210
6212
6214
6216
Legenda
teren objęty planem zadań ochronnych
oddziały leśne
granica obszaru Natura 2000
Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)
Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)
Podziałka
0
200
400 m
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10



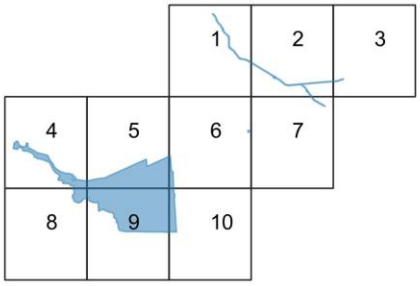

**Legenda**

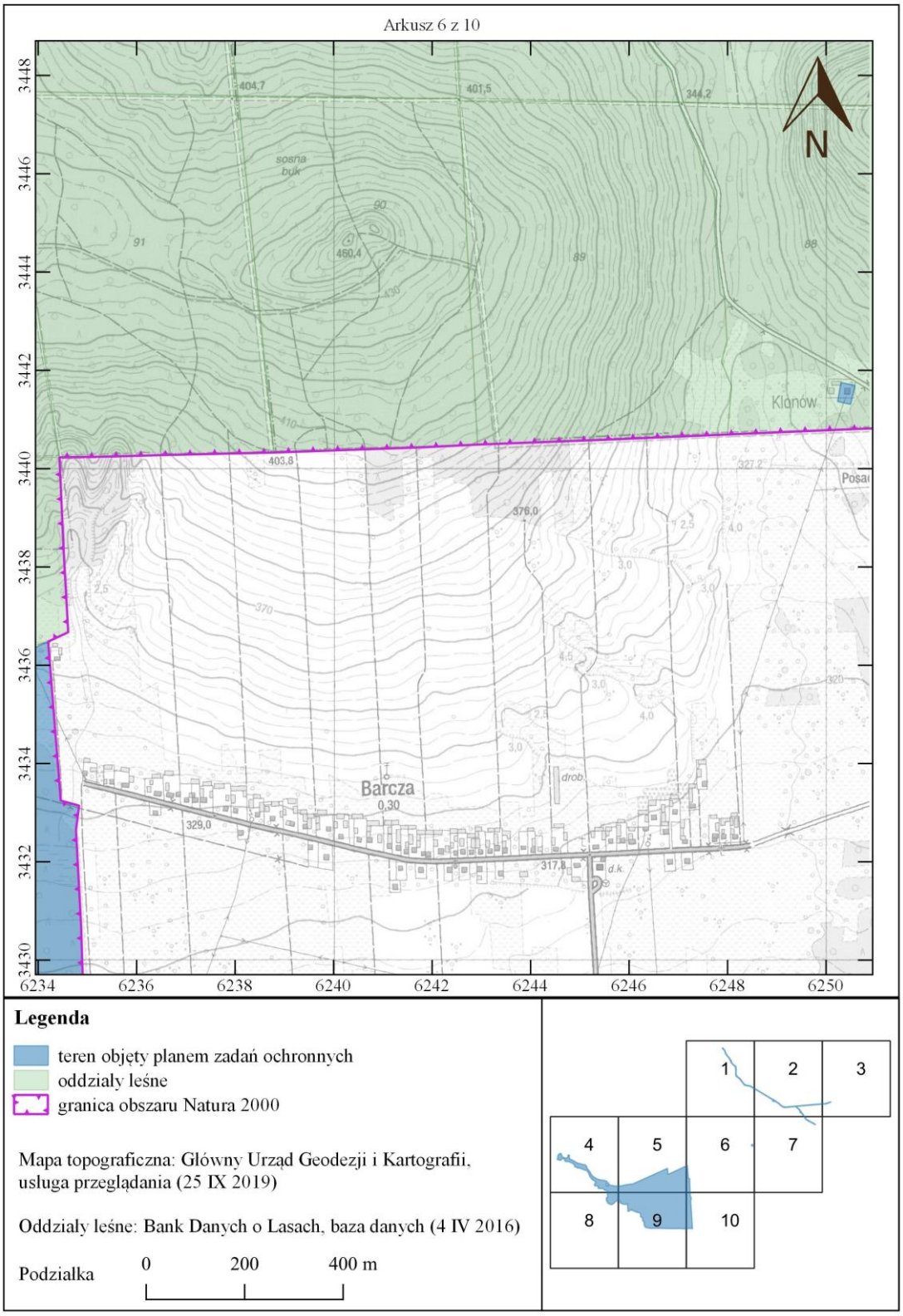
- teren objęty planem zadań ochronnych
- oddziały leśne
- granica obszaru Natura 2000

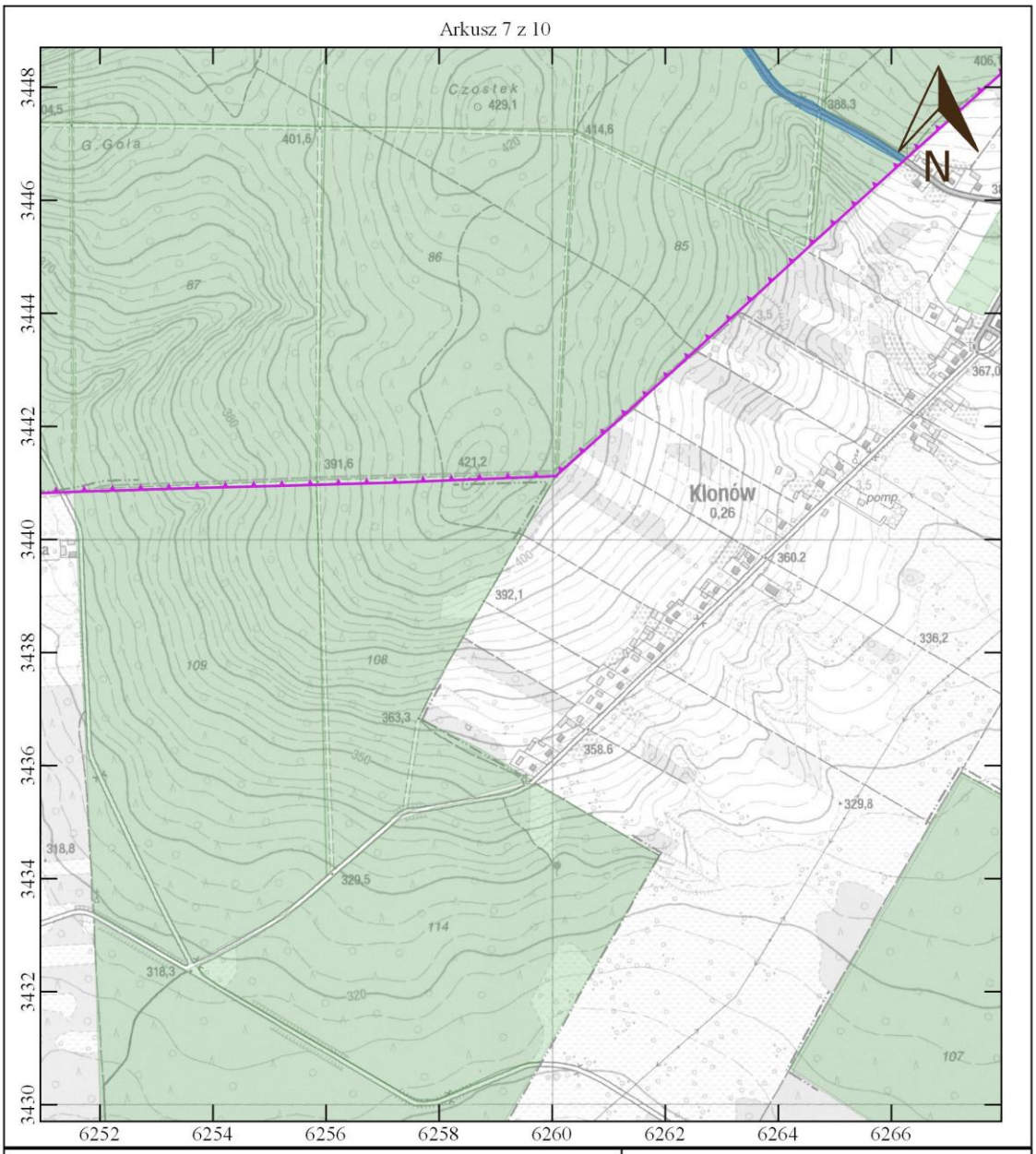
Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)

Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)

Podziałka 0 200 400 m




Arkusz 6 z 10
N
Barcza
Klonów
sosna
buk
drob.
d.k.
3448
3446
3444
3442
3440
3438
3436
3434
3432
3430
6234
6236
6238
6240
6242
6244
6246
6248
6250
Legenda
teren objęty planem zadań ochronnych
oddziały leśne
granica obszaru Natura 2000
Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)
Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)
Podziałka
0
200
400 m
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10



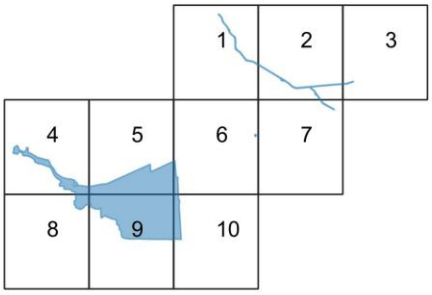

**Legenda**

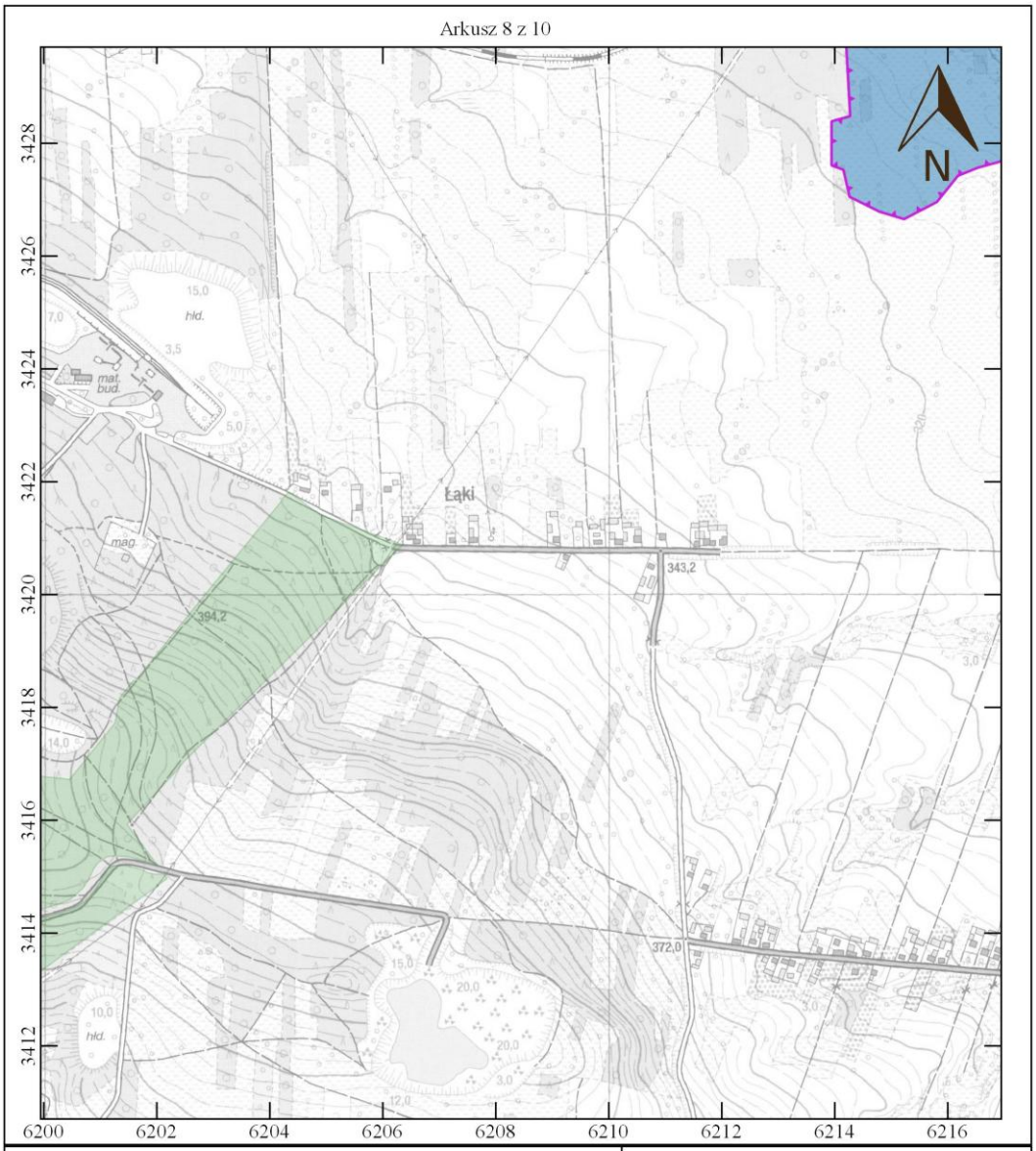
- teren objęty planem zadań ochronnych
- oddziały leśne
- granica obszaru Natura 2000

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)

Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)

Podziałka 0 200 400 m





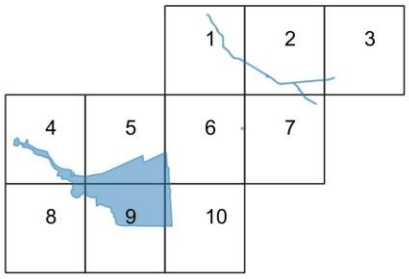

**Legenda**

- teren objęty planem zadań ochronnych
- oddziały leśne
- granica obszaru Natura 2000

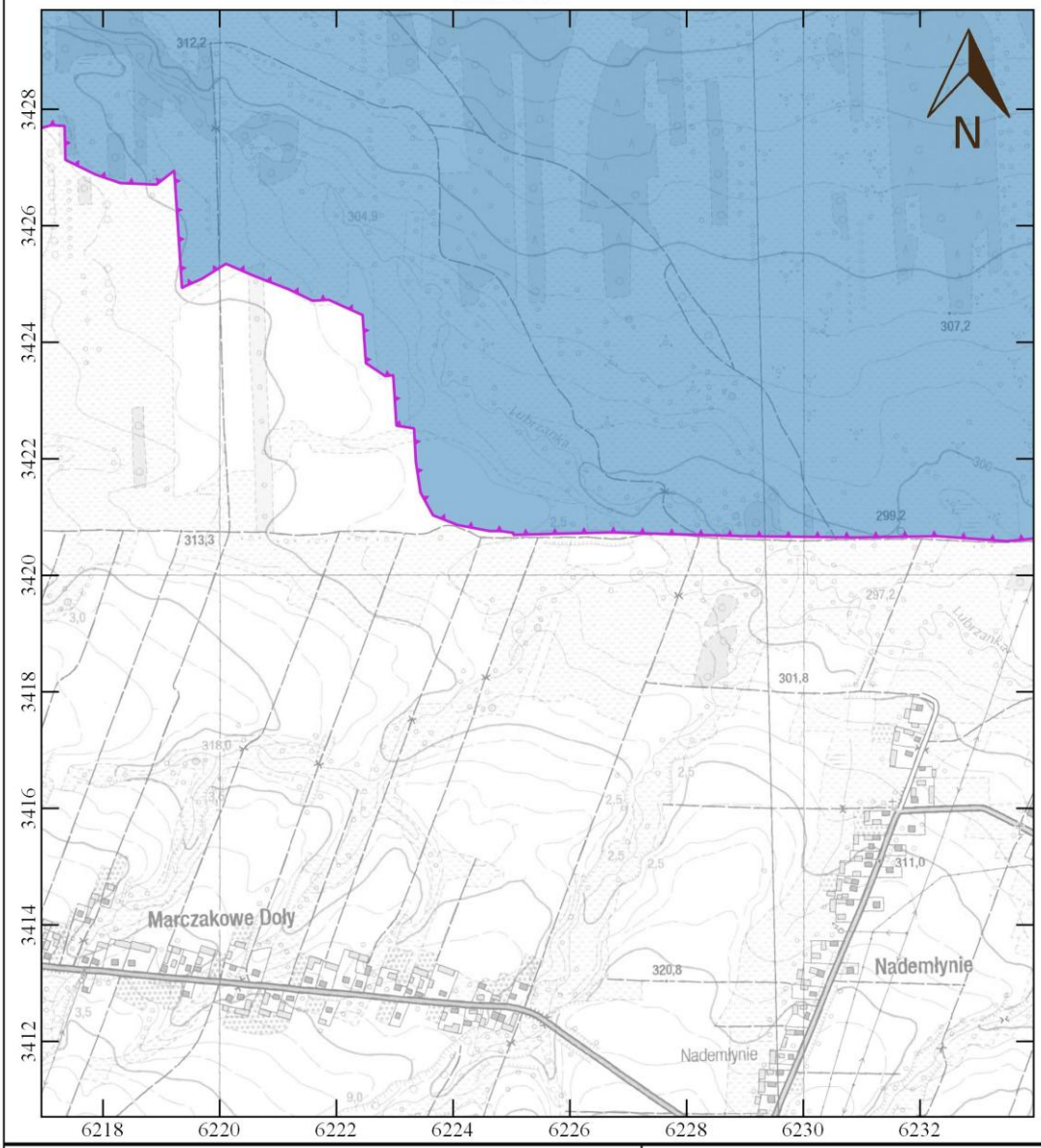
Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)

Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)

Podziałka 0 200 400 m



Arkusz 9 z 10



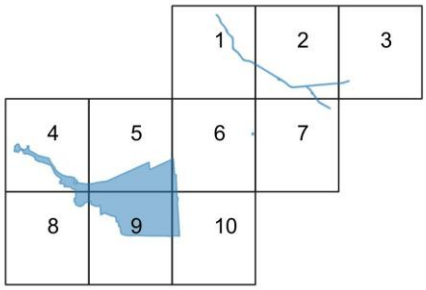

**Legenda**

- teren objęty planem zadań ochronnych
- oddziały leśne
- granica obszaru Natura 2000

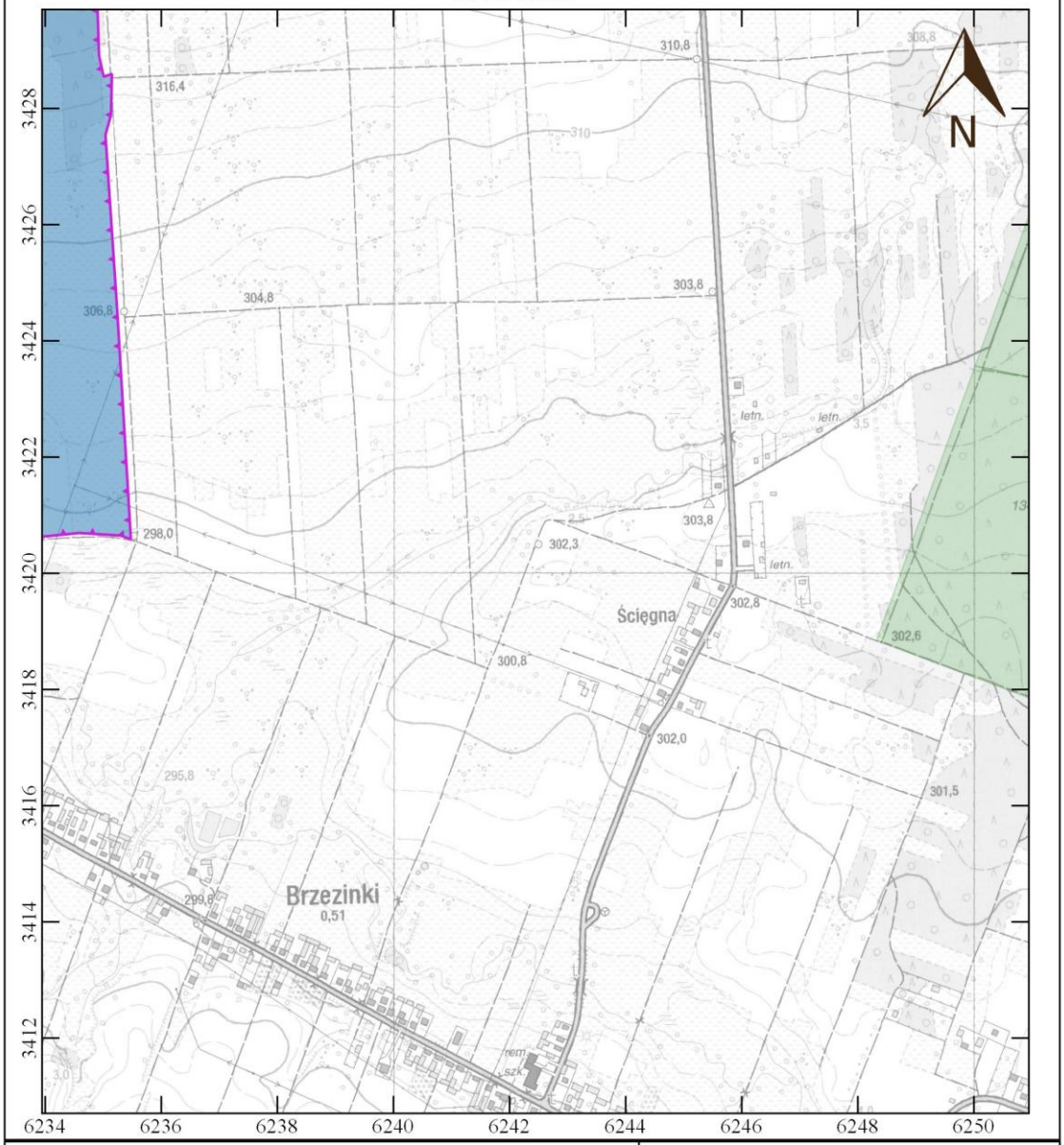
Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)

Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)

Podziałka 0 200 400 m



Arkusz 10 z 10



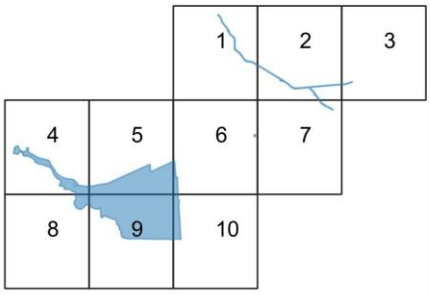

**Legenda**

- teren objęty planem zadań ochronnych
- oddziały leśne
- granica obszaru Natura 2000

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (25 IX 2019)

Oddziały leśne: Bank Danych o Lasach, baza danych (4 IV 2016)

Podziałka 0 200 400 m



Załącznik Nr 3 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia…….. 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Barcza PLH260025

**IDENTYFIKACJA ISTNIEJĄCYCH I POTENCJALNYCH ZAGROŻEŃ DLA ZACHOWANIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY PRZEDMIOTÓW OCHRONY W OBSZARZE NATURA 2000**

| Lp. | Przedmiot ochrony | Zagrożenia | | Opis zagrożenia |
|---|---|---|---|---|
| | | Istniejące | Potencjalne | |
| **Siedliska przyrodnicze** | | | | |
| 1 | *6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* płaty bogate florystycznie) | A03.03 Zaniechanie/brak koszenia<br>A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu<br>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)<br>I02 Problematyczne gatunki rodzime | X Brak zagrożeń i nacisków | Głównym zagrożeniem jest przekształcanie struktury siedliska na skutek procesów wtórnej sukcesji w wyniku zaprzestania dotychczasowego użytkowania kośnego i wypasu oraz wkraczanie podrostu drzew i krzewów, co może prowadzić do wykształcania się zbiorowisk zaroślowych i leśnych a w konsekwencji do zmniejszania się powierzchni muraw. Ponadto ekspansja gatunków rodzimych – śmiałek darniowy *Deschampsia ceaspitosa* i kłosówka miękka *Holcus mollis* może prowadzić do ujednolicenia składu gatunkowego płatów siedliska. |
| 2 | 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinności z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*) | K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) ekspansja drzew i krzewów | J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie | Zagrożeniem dla siedliska są procesy sukcesyjne – wkraczanie podrostu drzew i krzewów, głównie wierzb i brzóz, a także zmiany stosunków wodnych (osuszanie wynikające z prac melioracyjnych). |
| **Gatunki zwierząt** | | | | |
| 1 | 1032 Skójka gruboskorupowa *Unio crassus* | J02.02 – usuwanie osadów (mułu)<br>H01.01 – zanieczyszczenie wód powierzchniowych z zakładów przemysłowych | E01.03 – zabudowa rozproszona | Zagrożeniem dla gatunku są okresowe prace utrzymaniowe na rzece, w tym usuwanie tam bobrowych, które mogą powodować uruchamianie osadów dennych, spływających z nurtem i pogarszających stan fizykochemiczny rzeki. Ponadto, rozwój zabudowy w zlewni bezpośredniej rzeki zwiększa ryzyko zanieczyszczenia rzeki ściekami i odpadami, a także presję na regulację wód, mającą na celu ograniczenie ryzyka powodziowego. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 1065 Przeplatka aurinia *Euphydryas aurinia* | A03.03 Zaniechanie/brak koszenia<br>A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu<br>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) | X Brak zagrożeń i nacisków | Najważniejszym zagrożeniem dla gatunku jest odchodzenie od tradycyjnej ekstensywnej gospodarki łąkarskiej, powodujące uruchomienie przemian sukcesyjnych, dominację gatunków ekspansywnych i powolną degradację siedliska gatunku. |
| 3 | 1163 głowacz białopletwy *Cottus gobio* | U Nieznane zagrożenie lub nacisk | U Nieznane zagrożenie lub nacisk | Zagrożenia zostaną określo9ne w trakcie inwentaryzacji przedmiotu ochrony. |

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia…….. 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Barcza PLH260025

## CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH

| Lp. | Przedmiot ochrony | Cele działań ochronnych |
|---|---|---|
| | | **Siedliska przyrodnicze** |
| 1 | *6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe *(Nardion - płaty bogate florystycznie)* | – Utrzymanie siedliska na powierzchni 1,47 ha,<br>– Poprawa stanu siedliska z U1 na FV na 2 stanowiskach<br>– Poprawa stanu siedliska z U2 na U1 na 3 stanowiskach |
| 2 | 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinności z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*) | – Utrzymanie siedliska na powierzchni 0,06 ha,<br>– Utrzymanie obecnego stanu ochrony siedliska na poziomie U1 |
| | | **Gatunki zwierząt** |
| 1 | 1032 Skójka gruboskorupowa *Unio crassus* | – Umożliwienie odbudowy stabilnej, rozradzającej się populacji o prawidłowej strukturze wiekowej poprzez ograniczenie zakwaszenia i obniżenie stężenia metali ciężkich. |
| 2 | 1065 Przeplatka aurinia *Euphydryas aurinia* | – Utrzymanie obecnego stanu ochrony siedliska gatunku - FV. |
| 3 | 1163 głowacz białopłetwy *Cottus gobio* | – Uzupełnienie wiedzy przedmiocie ochrony. |

Załącznik Nr 5 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia…….. 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Barcza PLH260025

**DZIAŁANIA OCHRONNE ZE WSKAZANIEM PODMIOTÓW ODPOWIEDZIALNYCH ZA ICH WYKONANIE OBSZARÓW ICH WDRAŻANIA**

| L.p. | Przedmiot ochrony | Działania ochronne | Obszar wdrażania [2)] | Podmiot odpowiedzialny za wykonanie |
|---|---|---|---|---|
| **Siedliska przyrodnicze** | | | | |
| 1. | *6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (Nardion płaty bogate florystycznie) | *Działania związane z ochroną czynną* | | |
| | | Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe.<br>*(Działanie obligatoryjne)* | **Gmina Masłów Obręb Masłów Drugi:**<br>180, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198**,** 1246, 1248**,** 1284, 1286, 1443 | Właściciel lub wykonujący prawa |
| | | Usuwanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy. Wycinanie przy lub poniżej szyi korzeniowej nalotu drzew i krzewów, a następnie usunięcie powstałej biomasy. Działanie jednorazowe.<br>*(Działanie fakultatywne)* | Działki jw. | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | Wypas.<br>Wypas zwierzętami gospodarskimi, obsada 0,3-1,0 DJP/ha, w terminie od 1 maja do 15 października. Po zakończeniu wypasu wykosić niedojady. Skoszoną biomasę należy usuwać z powierzchni w czasie nie dłuższym niż dwa tygodnie od pokosu. Działanie coroczne.<br>*(Działanie fakultatywne)* | Działki jw. | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | Koszenie z wywiezieniem biomasy (zabieg alternatywny do wypasu). Zabieg koszenia należy przeprowadzać w okresie od 1 sierpnia do 31 października, ręcznie lub sprzętem mechanicznym niepowodującym naruszenia wierzchniej warstwy gleby. Koszenie całości działki 1 raz w roku. Dopuszcza się pozostawienie ok 15-20% powierzchni nieskoszonej. Skoszoną biomasę należy usuwać z powierzchni czasie nie dłuższym niż dwa tygodnie od pokosu. Działanie coroczne. *(Działanie fakultatywne).* | Działki jw. | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | *Działania związane z monitoringiem stanu oraz monitoringiem realizacji celów* | | |
| | | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu[1)] i ocena realizacji założonych celów. Raz w trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych. | **Gmina Masłów Obręb Masłów Drugi:** 180, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198**,** 1246, 1248**,** 1284, 1286, 1443 | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| 2. | 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinności z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*) | *Działania związane z ochroną czynną* | | |
| | | Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe. *(Działanie obligatoryjne)* | **Gmina Zagnańsk Obręb Gruszka:** 1225 | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie. |
| | | Usuwanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy. Wycinanie przy lub poniżej szyi korzeniowej nalotu drzew i krzewów, a następnie usunięcie powstałej biomasy. Działanie jednorazowe. *(Działanie fakultatywne)* | Działki jw. | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. |
| | | *Działania związane z monitoringiem stanu oraz monitoringiem realizacji celów* | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Ocena stanu zachowania przedmiotów ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu[1)] ocena realizacji założonych celów.<br>W 6 roku obowiązywania planu zadań ochronnych. | **Gmina Zagnańsk Obr. Gruszka:** 1225 | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| **Gatunki zwierząt** | | | | |
| 1. | 1032 Skójka gruboskorupowa *Unio crassus* | *Działania związane z ochroną czynną* | | |
| | | Zachowanie i utrzymanie rzeki w stanie zbliżonym do naturalnego – zachowanie jakości hydromorfologicznej w zakresie ciągłości, naturalnego charakteru brzegów, geometrii i mobilności koryta oraz charakterystyki przepływu. | Koryto rzeki Lubrzanki w granicach obszaru. | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | Poprawa jakości wód rzeki Lubrzanki poprzez:<br>– kierowanie wniosków do odpowiednich organów o wszczęcie postępowań w sprawie eliminacji zauważonych nielegalnych punktowych źródeł zanieczyszczeń bezpośrednich.<br>– wystąpienie do przedsiębiorców działających w obrębie obszaru o wyeliminowanie przyczyn nadmiernego zakwaszenia i zanieczyszczeń metalami ciężkimi. | Koryto rzeki Lubrzanki w granicach obszaru. | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | *Działania związane z monitoringiem stanu oraz monitoringiem realizacji celów* | | |
| | | Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu[1)] i ocena realizacji założonych celów.<br>Czterokrotnie w ciągu obowiązywania planu zadań ochronnych. | **Gmina Masłów Obręb Masłów Drugi:** 90 | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| 2. | **1065** Przeplatka aurinia *Euphydryas aurinia* | *Działania związane z ochroną czynną* | | |
| | | Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe.<br>*(Działanie obligatoryjne)* | **Gmina Masłów Obręb Masłów Drugi:**<br>180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226/1, 226/2, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233/1, 234, 235, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 269, 1428, 1444/1, 1444/2, 1454/2 | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Usuwanie drzew i krzewów z wywiezieniem biomasy.<br>Zabiegi odkrzaczania prowadzić w przypadku pokrycia krzewami i nalotem drzew powierzchni większej niż 30%. W przypadku pokrywania się siedliska gatunku z siedliskiem *6230 należy usunąć z powierzchni wszystkie drzewa i krzewy.<br>Działanie jednorazowe.<br>*(Działanie fakultatywne)* | Działki jw. | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | Koszenie z wywiezieniem biomasy.<br>Koszenie prowadzić w terminie od 1 sierpnia do 30 października.<br>Przed zabiegiem koszenia oznaczyć w terenie osobniki czarcikęsa łąkowego z oprzędami w celu ich nie wykaszania.<br>Alternatywnie wykaszać 50% powierzchni na rok, co roku na innej powierzchni. Zabieg koszenia prowadzić ręcznie lub sprzętem mechanicznym niepowodującym naruszenia wierzchniej warstwy gleby.<br>Skoszoną biomasę należy usuwać z powierzchni w czasie nie dłuższym niż dwa tygodnie od pokosu.<br>Działanie ciągłe.<br>*(Działanie fakultatywne)* | Działki jw. | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | Wypas zwierzętami gospodarskimi (zabieg alternatywny do koszenia).<br>Wypas prowadzić w terminie od 1 maja do 15 października, obsada od 0,3 do 1,0 DJP/ha.<br>Działanie ciągłe.<br>*(Działanie fakultatywne)* | Działki jw. | Właściciel lub wykonujący prawa właścicielskie na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości albo na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 lub bezpośrednio sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |
| | | *Działania związane z monitoringiem stanu oraz monitoringiem realizacji celów* | | |
| | | Ocena stanu zachowania przedmiotu | Działki jw. | Sprawujący nadzór nad |

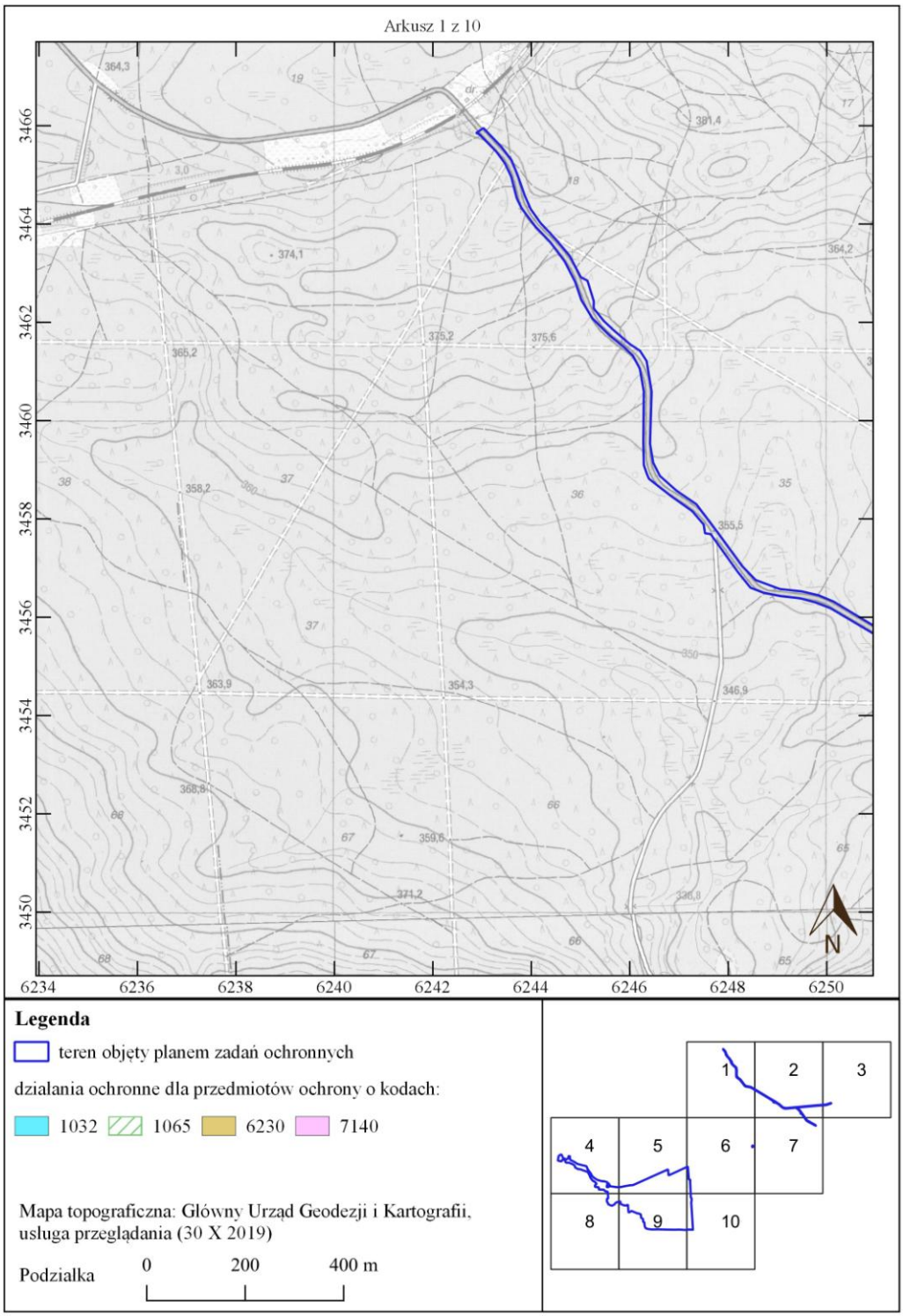
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | ochrony zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu[1)] i ocena realizacji założonych celów. Trzykrotnie w ciągu obowiązywania planu zadań ochronnych. | | obszarem Natura 2000 |
| 3 | 1163 głowacz białopłetwy *Cottus gobio* | Inwentaryzacja terenowa i uzupełnienie stanu wiedzy (analiza rozmieszczenia i stanu zachowania przedmiotu ochrony. Określenie uwarunkowań ochrony oraz podjęcie stosownycvh działań w oprciu o uzyskane nowe dane) Do 5 lat od wydania zarzadzenia. | W obszarze Natura 2000. | Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 |

W przypadku stwierdzenia w obszarze Natura 2000 Ostoja Barcza występowania przedmiotu ochrony na działkach nie wskazanych w planie zadań ochronnych, po wykonaniu ekspertyzy przyrodniczej można realizować działania ochronne zgodne z niniejszym zarządzeniem właściwe dla stwierdzonego siedliska lub gatunku.

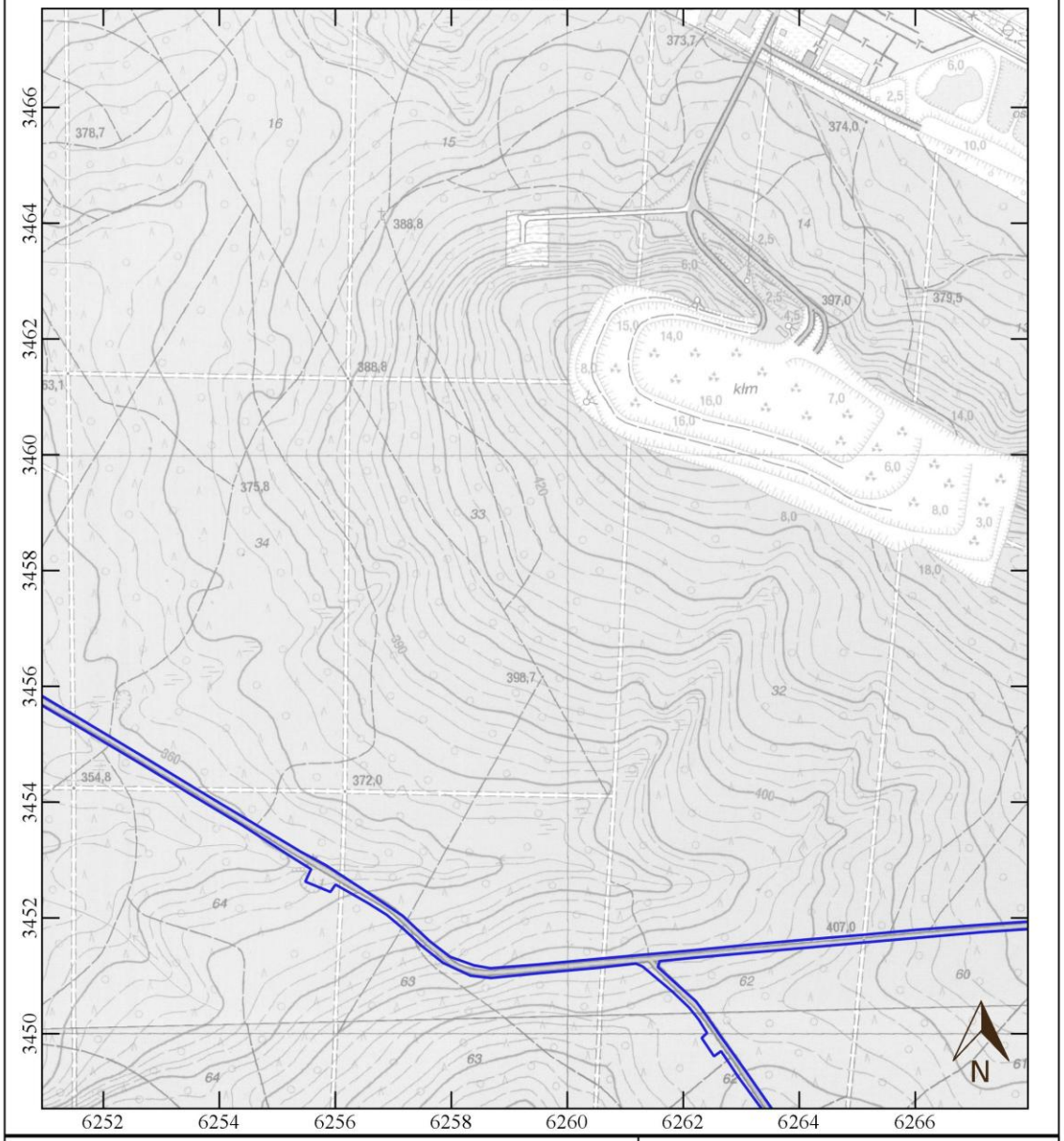
[1)] w rozumieniu rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186 z późn. zm.)

[2)] Działki ewidencyjne: Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, baza LPIS (18.07.2016 r.)

**LOKALIZACJA WDRAŻANIA DZIAŁAŃ OCHRONNYCH – MAPA POGLĄDOWA (ARKUSZE 1-10)**



Arkusz 2 z 10




**Legenda**

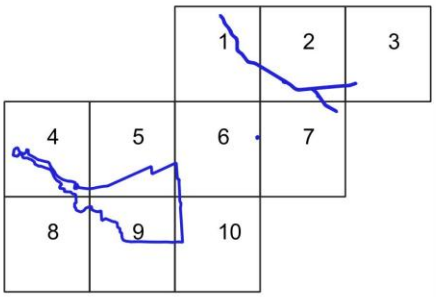
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

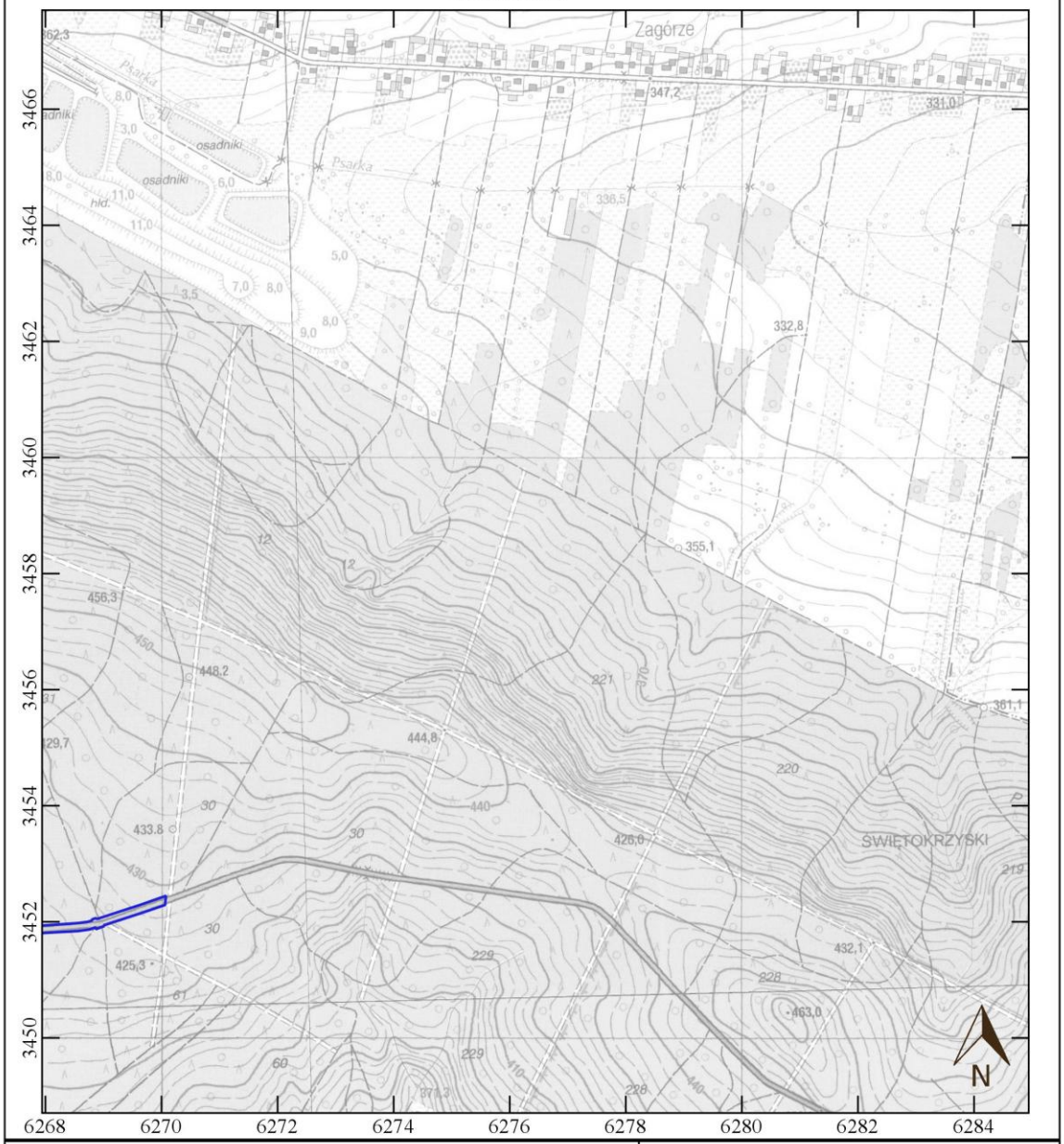
1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podzialka 0 200 400 m



Arkusz 3 z 10




**Legenda**

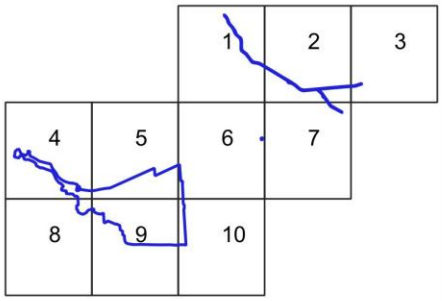
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

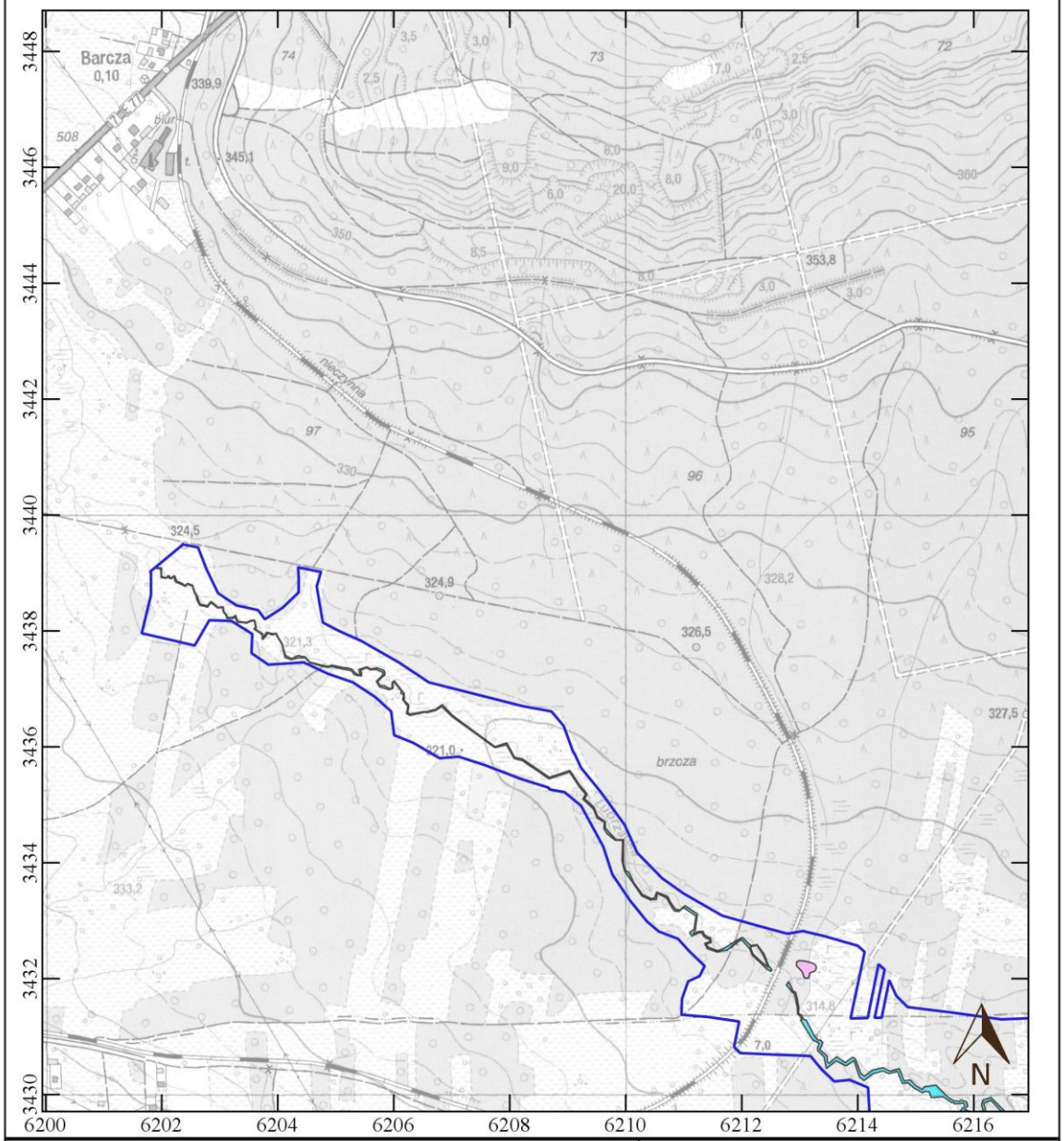
1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podzialka 0 200 400 m



Arkusz 4 z 10




**Legenda**

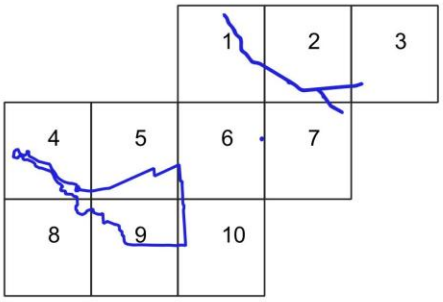
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

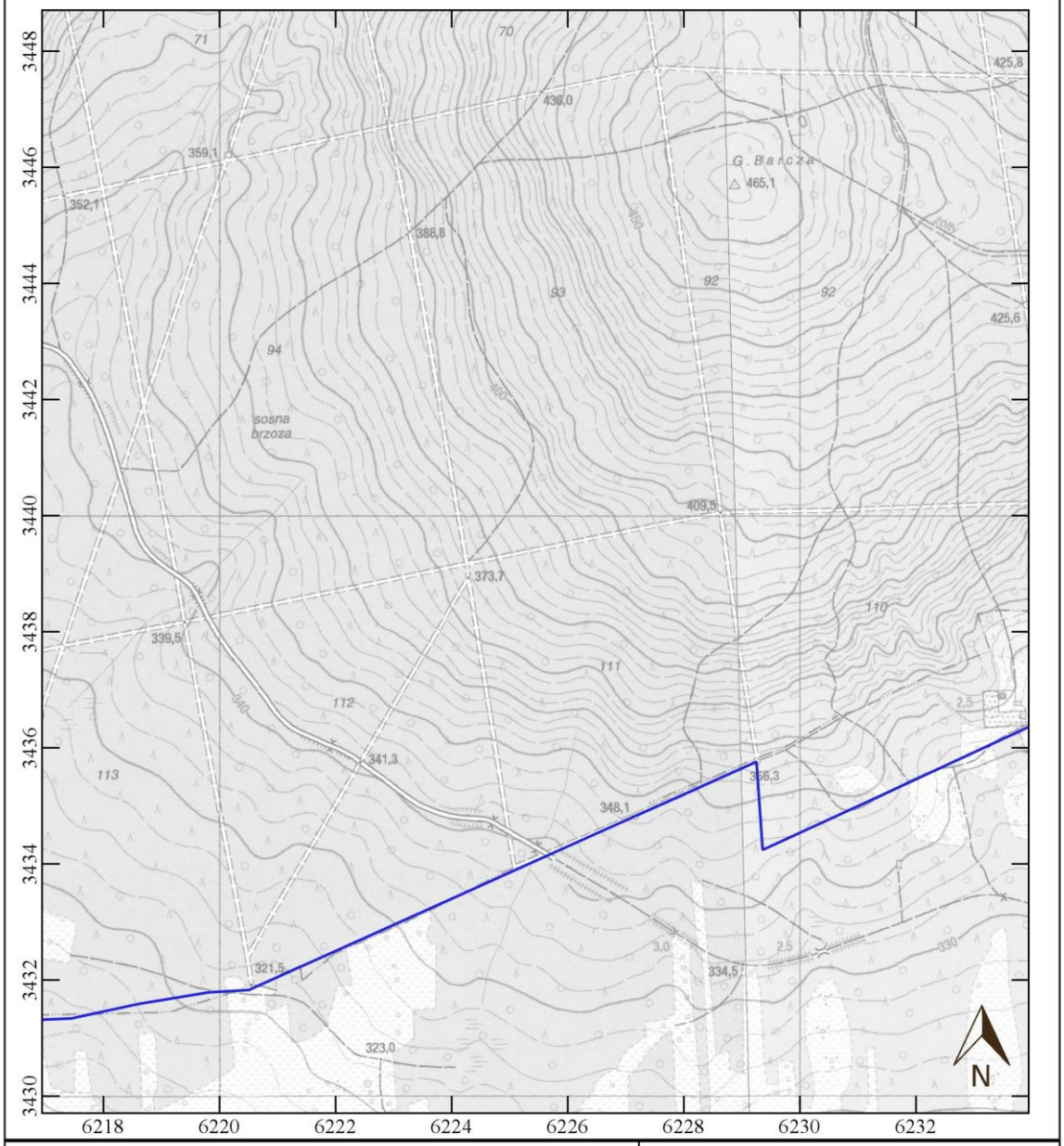
1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m



Arkusz 5 z 10




**Legenda**

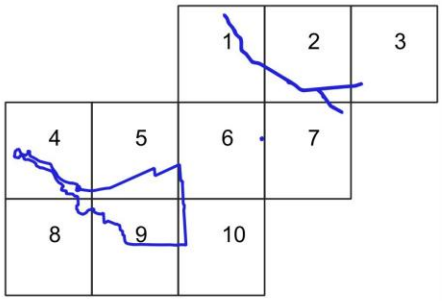
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

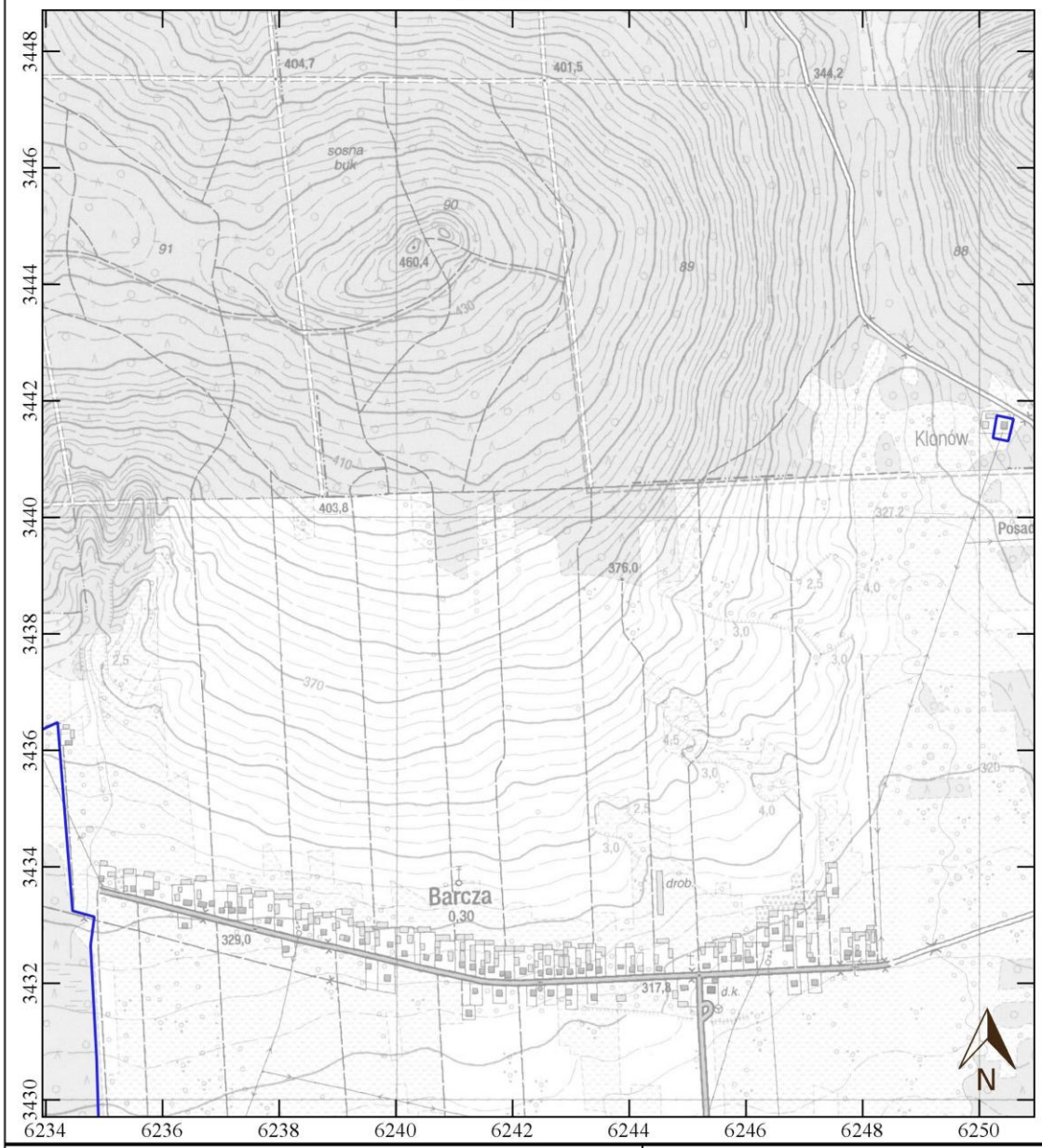
1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podzialka 0 200 400 m



Arkusz 6 z 10




**Legenda**

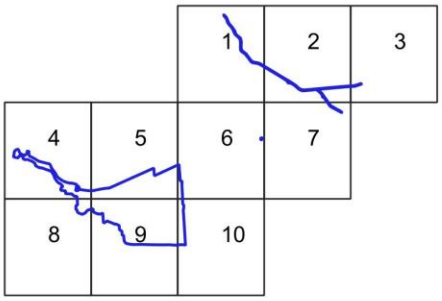
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

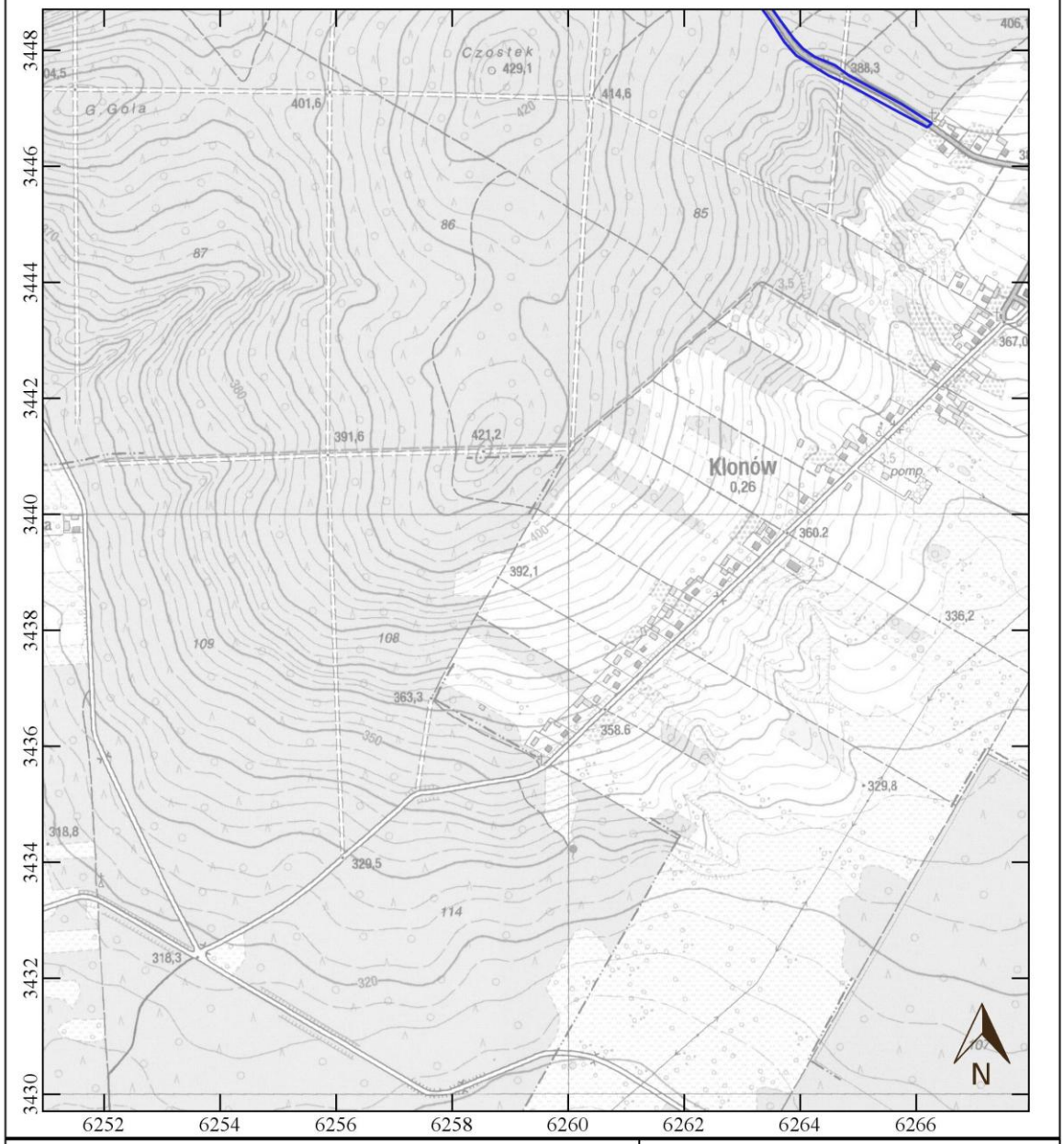
1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m



Arkusz 7 z 10




**Legenda**

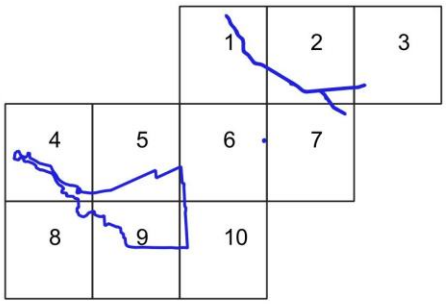
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

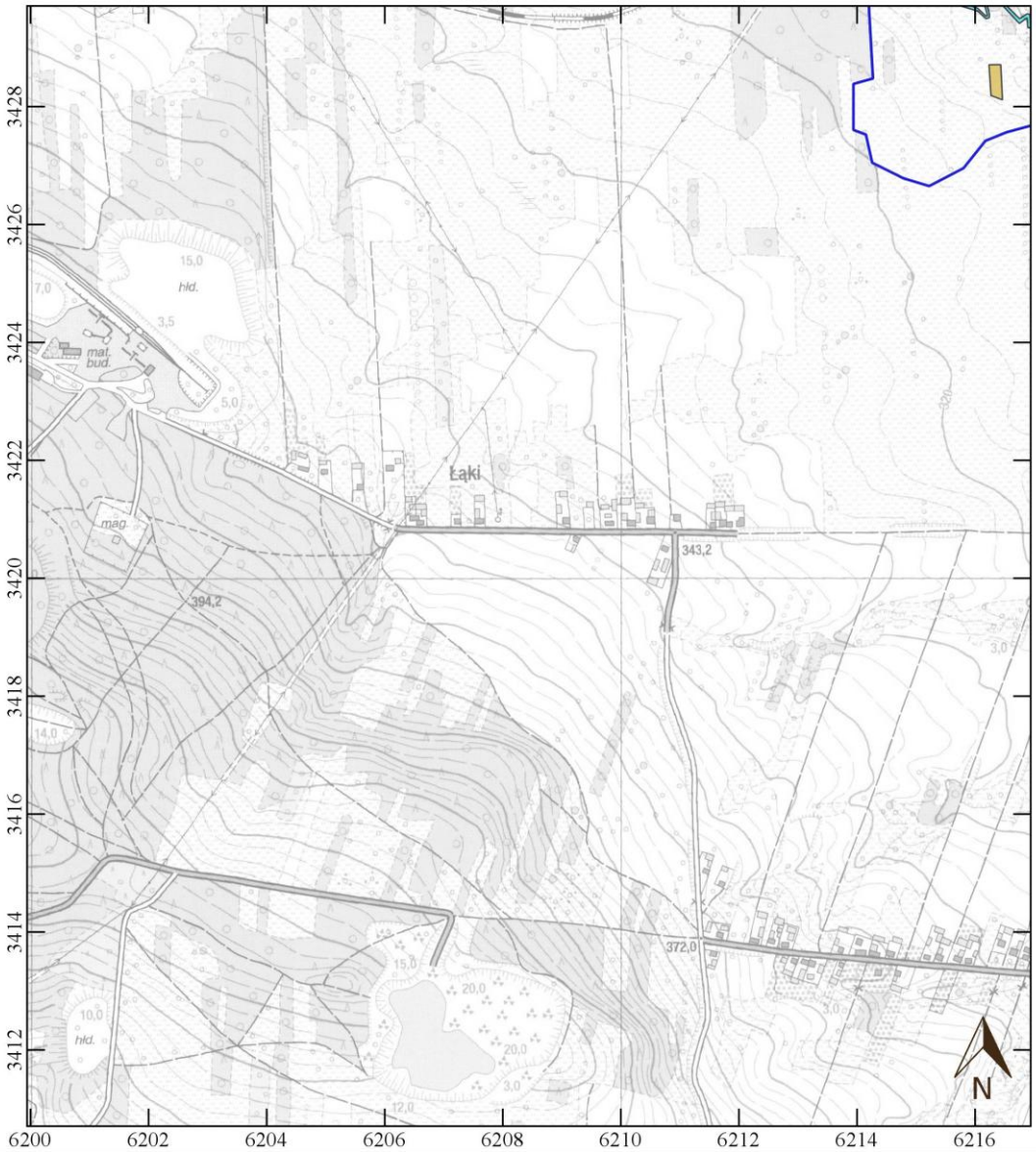
1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m



Arkusz 8 z 10




**Legenda**

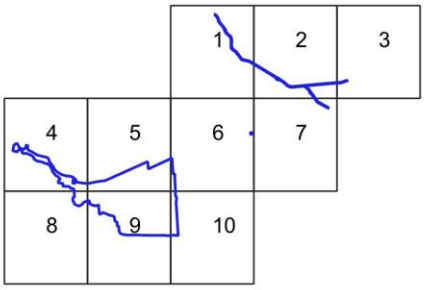
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

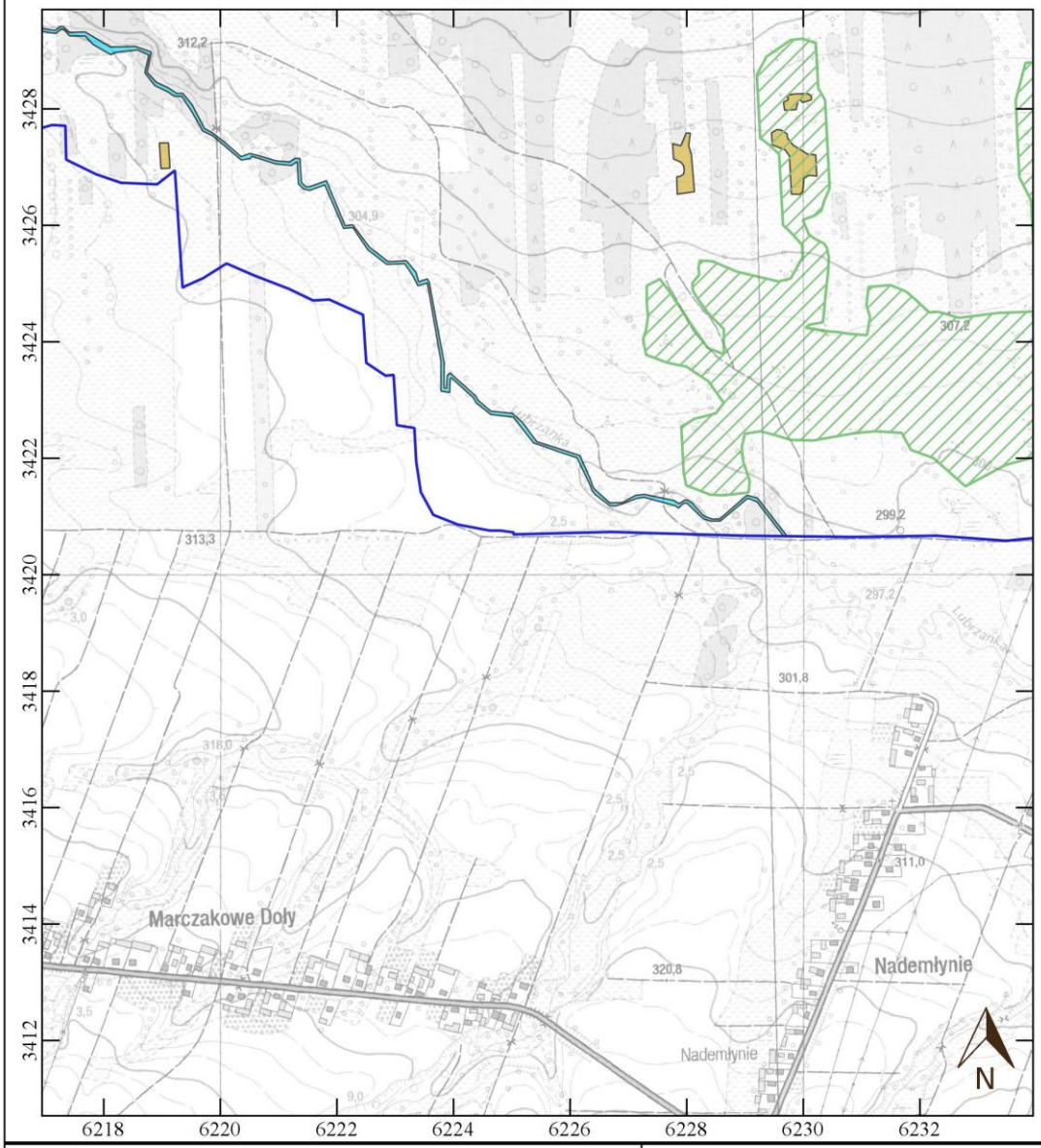
1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podzialka 0 200 400 m



Arkusz 9 z 10




**Legenda**

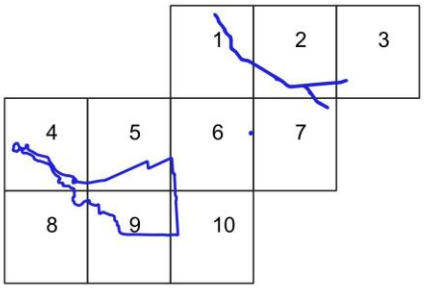
teren objęty planem zadań ochronnych

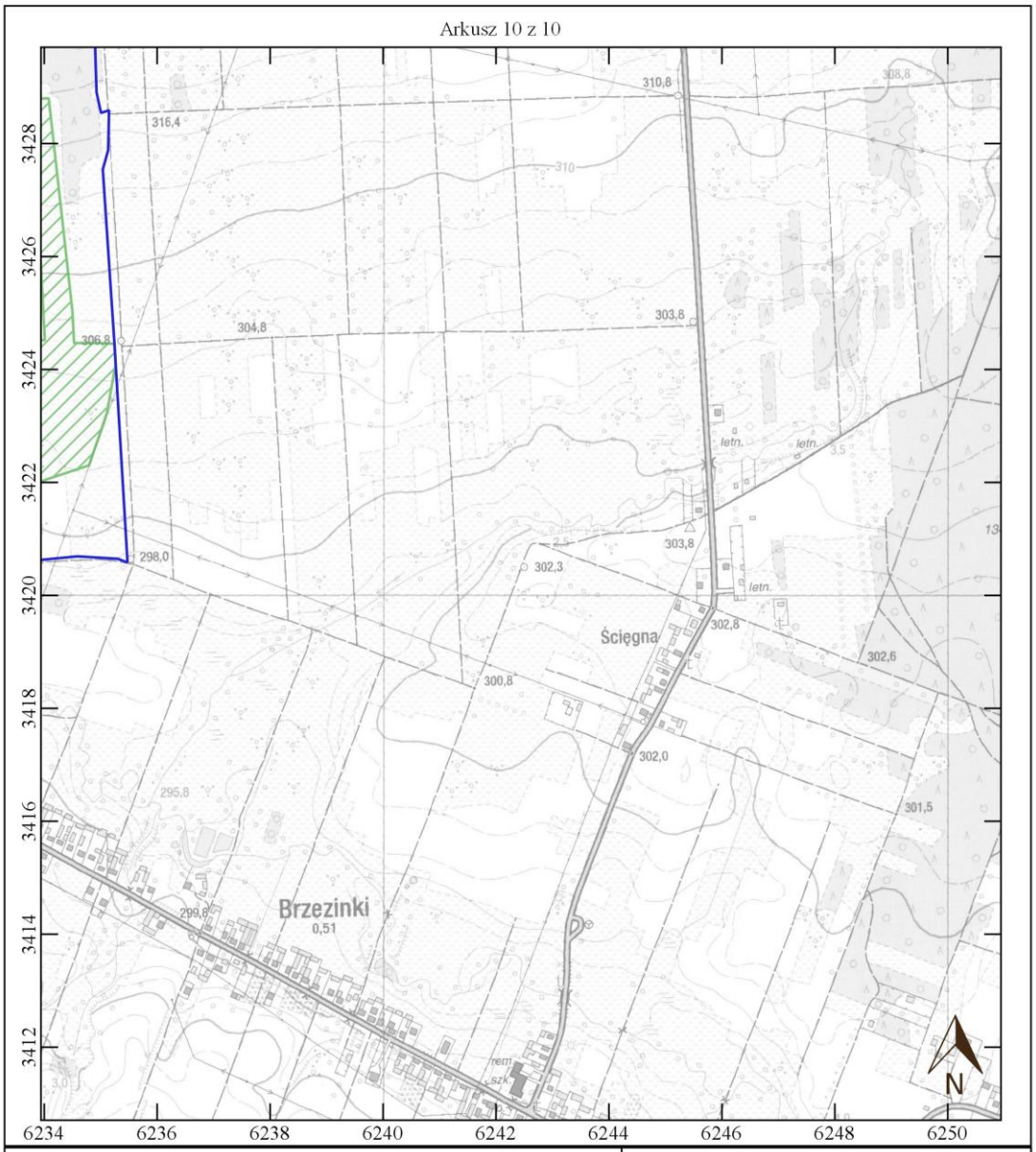
działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m






**Legenda**

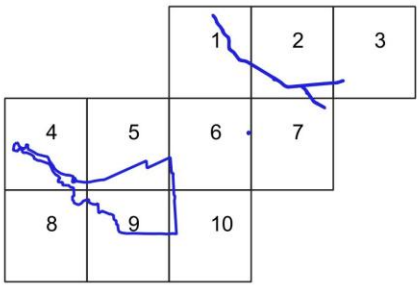
teren objęty planem zadań ochronnych

działania ochronne dla przedmiotów ochrony o kodach:

1032 1065 6230 7140

Mapa topograficzna: Główny Urząd Geodezji i Kartografii, usługa przeglądania (30 X 2019)

Podziałka 0 200 400 m



**Uzasadnienie**
**do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach**
**z dnia …….. 2019 r.**
**w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000**
**Ostoja Barcza PLH260025**

Zgodnie z art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia, w drodze aktu prawa miejscowego, w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000. Plan zadań ochronnych sporządzany jest na 10 lat. Pierwszy projekt sporządza się w terminie 6 lat od dnia zatwierdzenia obszaru przez Komisję Europejską jako obszaru mającego znaczenia dla Wspólnoty (art. 28 ust. 1 *ustawy o ochronie przyrody*).

Na podstawie porozumienia z dnia 26 lipca 2018 r. zawartego pomiędzy Generalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska a Dyrektorem Generalnym Lasów Państwowych dotyczącego skoordynowania w skali kraju prac na rzecz ustanawiania planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 na terenach zarządzanych przez LP, jak i pozostających poza zarządem LP oraz załącznika nr 1 do przedmiotowego porozumienia z prac wyłączono tereny w zarządzie Nadleśnictwa Zagnańsk.

Obszar Natura 2000 Ostoja Barcza PLH260025 został zatwierdzony decyzją Komisji Europejskiej 2011/64/UE jako obszar mający znaczenie dla Wspólnoty (Decyzja Komisji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2010) 9669) (Dz. U. UE. L 2011 Nr 33 poz. 146) (2011/64/UE). Obecnie obowiązuje Decyzja Wykonawcza Komisji (UE) 2019/18 z dnia 14 grudnia 2018 r. w sprawie przyjęcia dwunastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowana jako dokument nr C(2018) 8528, Dz. Urz. UE L 7 z 09.01.2019, s. 77).

Obszar Natura 2000 objęty planem położony jest na terenie woj. świętokrzyskiego i obejmuje część gmin: Masłów i Zagnańsk w powiecie kieleckim. Na tej części występują następujące siedliska przyrodnicze i gatunki zwierząt wraz z siedliskami, wymienione w Załącznikach I i II Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. U. UE-sp. 15-2-102 ze zm.):

1. Siedliska przyrodnicze nie wskazywane wcześniej:

*6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* płaty bogate florystycznie)
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinności z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*)

2. Gatunki zwierząt wskazane w Standardowym Formularzu Danych (SDF-ie):

1032 Skójka gruboskorupowa *Unio crassus*
1065 Przeplatka aurinia *Euphydryas (Eurodryas, Hypodryas) aurinia*

W trakcie prac terenowych prowadzonych na potrzeby projektu planu zadań ochronnych nie potwierdzono obecności siedlisk przyrodniczych: 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe *(Molinion)* oraz 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie *(Arrhenatherion elatioris)* oraz gatunku 1060 Czerwończyk nieparek *(Lycaena dispar*). Jednak w przypadku gatunku 1060 nie można wykluczyć jego obecności na gruntach będących w zarządzie PGL LP.

Projekt planu zadań ochronnych (zwany dalej PZO) został sporządzony z uwzględnieniem wymagań określonych w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody oraz zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 roku w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186 ze zm.) w celu utrzymania lub poprawy stanu ochrony przedmiotów ochrony.

W celu sporządzenia projektu PZO zlecono opracowanie zewnętrznej firmie stosownej ekspertyzy dla obszaru Natura 2000. Ekspertyza obejmowała przeprowadzenie inwentaryzacji przyrodniczej pozwalającej uzyskać aktualną wiedzę o przedmiotach ochrony, w tym o ich występowaniu oraz stanie ochrony, przeanalizowano także potrzebę zmiany statusu przedmiotów ochrony lub poszerzenia ich listy. W trakcie ww. prac terenowych zweryfikowano listę przedmiotów ochrony w obszarze określonych w standardowym formularzu danych (SDF) i zaproponowano zmianę polegającą na:

a) usunięciu siedlisk:

- 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion)
- 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie *(Arrhenatherion elatioris)*

b) dodaniu siedlisk:

- *6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (*Nardion* płaty bogate florystycznie)
- 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinności z *Scheuchzerio-Caricetea nigrae*)

Wystąpiono do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska z wnioskiem o akceptację zaproponowanych wyżej zmian. W przypadku nie uwzględnienia wniosku do czasu ustanowienia zarządzenia siedliska *6230 i 7140 zostaną z niego usunięte.
W trakcie prac nie badano gatunku 1163 stąd potrzeba uzupełnienia stanu wiedzy.

Wskazane zostały istniejące i potencjalne zagrożenia, zaproponowano działania ochronne pozwalające osiągnąć założone cele. Dane zostały zobrazowanie w formie tekstowej oraz graficznej, w tym w systemie GIS.

W toku prac nad projektem PZO zweryfikowana została wielkość powierzchni zajmowanej przez poszczególne siedliska. Dokonano analizy stanu zachowania każdego przedmiotu ochrony w obszarze Natura 2000, zidentyfikowano i przeanalizowano zagrożenia oraz zdefiniowano cele do osiągnięcia w ciągu obowiązywania planu. Ustalono, że nadrzędnym celem jest utrzymanie i tam gdzie jest to niezbędne i możliwe poprawa stanu ochrony przedmiotów ochrony. Zaplanowano również monitoring stanu ochrony przedmiotów ochrony oraz monitoring realizacji celów działań ochronnych, a tam gdzie było to uzasadnione uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony.

Na potrzeby opracowania projektu planu zadań ochronnych przeanalizowano wiele dokumentów, szczególną uwagę poświęcono dokumentom planistycznym – studiom uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i miejscowym planom zagospodarowania przestrzennego. Nie stwierdzono potrzeby wskazania zmian do ww. dokumentów planistycznych.

Z uwagi na przeprowadzoną pełną inwentaryzację oraz wyniki prac terenowych i kameralnych a także zaproponowane działania nie stwierdzono potrzeby sporządzania planu ochrony dla tego obszaru Natura 2000.

W związku z opracowywaniem projektu PZO dla obszaru Natura 2000 został powołany Zespół Lokalnej Współpracy (ZLW) ds. tworzenia projektu PZO. W ramach prac ZLW zostały zorganizowane dwa jednodniowe spotkania w formie warsztatów – 18 i 29 października 2019 r. Informacja o spotkaniach ZLW została przekazana zainteresowanym drogą elektroniczną oraz listownie. Zaproszenia przesłano do wskazanych przez wójtów pracowników Urzędów Gmin: Zagnańsk i Masłów oraz sołtysów sołectw z terenu objętego przedmiotowym planem. ZLW stanowili m.in. przedstawiciele lokalnych jednostek samorządowych, lokalnej społeczności, użytkowników gruntów położonych w granicach obszaru Natura 2000 Podczas spotkań omówiono zasady pracy nad projektem planu zadań ochronnych, przedstawiono obecny stan wiedzy o obszarze i jego przedmiotach ochrony. Analizowano informacje o uwarunkowaniach przyrodniczych, które mogą być pomocne w tworzeniu PZO. Poza tym omawiano istniejące i potencjalne zagrożenia jakie zidentyfikowano w obszarze. Uzgodniono także cele ochrony, ustalono działania ochronne oraz określono zasady monitoringu działań ochronnych i stanu przedmiotów ochrony.

Ustanowienie PZO poprzedzone jest przeprowadzeniem postępowania z udziałem społeczeństwa. W Biuletynie Informacji Publicznej i w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach (na tablicy ogłoszeń) oraz w Gazecie Wyborczej o zasięgu wojewódzkim (wydanie kieleckie z dnia …... br.) ukazało się obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia …..... 2019 r. o możliwości składania uwag i wniosków do projektu planu zadań ochronnych dla przedmiotowego obszaru Natura 2000 w terminie od …... do …..... 2019 r. Obwieszczenie zostało również przekazane w celu jego upublicznienia m.in. do właściwych terytorialnie Urzędów Gmin. Zgłaszanie uwag i wniosków możliwe było w formie ustnej do protokołu lub poprzez wysłanie listu pocztą tradycyjną lub epuapem, pocztą e-mail pod wskazany w ww. obwieszczeniu adres. Na etapie konsultacji społecznych do projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 nie wpłynęły/ wpłynęły następujące uwagi:

| Lp. | Od kogo wpłynęły | Data wpływu | Czego dotyczyły złożone uwagi i wnioski | Sposób rozpatrzenia |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska wniosła uwagi dot. ……... Wszystkie uwagi zostały uwzględnione.

Projekt zarządzenia został na podstawie art. 97 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody oraz § 3 Zarządzenia Nr 10/2015 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 3 czerwca 2015 r. w sprawie powołania Regionalnej Rady Ochrony Przyrody w Kielcach zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody – Uchwała Nr ……

Projekt zarządzenia został na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 roku o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (tj. Dz. U. 2015, poz. 525), uzgodniony przez Wojewodę Świętokrzyskiego pismem znak: …….. z dnia …….r.

Ocena skutków regulacji:

1. Cel wprowadzenia zarządzenia.
Celem wprowadzenia regulacji jest wypełnienie delegacji ustawowej zawartej w art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 ze zm.).

2. Podmioty, na które oddziałuje akt normatywny.
Zarządzenie będzie bezpośrednio oddziaływać na Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska w Kielcach a także właścicieli i zarządców terenu, na którym znajduje się obszar Natura 2000.

3. Konsultacje społeczne.
W opiniowaniu i konsultowaniu zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych uczestniczyli członkowie Zespołu Lokalnej Współpracy oraz społeczeństwo, na zasadach określonych w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. 2018 poz. 2081 z późn. zm.) oraz art. 28 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

4. Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego.
Realizacja działań ochronnych zawartych w niniejszym akcie prawnym będzie finansowana m.in. ze środków budżetu państwa w tym w części, której dysponentem jest sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000. Nie wyklucza się możliwości wykorzystania innych źródeł finansowania. Szacuje się, że potencjalny koszt realizacji wszystkich działań ochronnych zawartych w niniejszym planie w okresie 10 lat (trzeba przeliczyć) wyniesie łącznie około 1 650 000 zł oraz uzupełnieni stanu wiedzy ok. 15 000 zł. Koszt działań z zakresu monitoringu działań ochronnych i monitoringu stanu siedlisk szacunkowo wyniesie około 3 300 zł.

5. Wpływ regulacji na rynek pracy.
Zarządzenie nie będzie miało wpływu na rynek pracy.

6. Wpływ regulacji na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.
Zarządzenie nie będzie miało wpływu na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki.

7. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionów.
Zarządzenie nie będzie miało wpływu na sytuację i rozwój regionów.

8. Ocena pod względem zgodności z prawem Unii Europejskiej.
Zarządzenie nie narusza zapisów zawartych w:

- „Dyrektywie Siedliskowej" - Dyrektywie Rady 79/43 z dnia 21 maja 1992 roku w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej flory i fauny;
- „Dyrektywie Ptasiej" - Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa.