# ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GORZOWIE WIELKOPOSKIM

z dnia 16 lutego 2021 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000
Stara Dąbrowa w Korytach PLH080042

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U.
z 2020 r. poz. 55, 471 i 1378) zarządza się, co następuje:

§ 1.1 Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stara Dąbrowa
w Korytach PLH080042, zwanego dalej: „obszarem”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar.

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

§ 3. Mapę obszaru stanowi załącznik nr 2 do zarządzenia.

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

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

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

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

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska**

**w Gorzowie Wielkopolskim**

**Józef Kruczkowski**

## Załącznik nr 1 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska Gorzowie Wielkopolskim z dnia 16 lutego 2021 r.

**Opis granic obszaru**

Granicę obszaru opisano w postaci wykazu współrzędnych punktów jej załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992

|  |  |
| --- | --- |
| Numer punktu załamania granicy | PL-1992 |
| X | Y |
| 1 | 240321,62 | 494853,59 |
| 2 | 239876,04 | 494687,96 |
| 3 | 239846,99 | 494674,67 |
| 4 | 239816,25 | 494662,87 |
| 5 | 239776,86 | 494648,88 |
| 6 | 239680,54 | 494614,66 |
| 7 | 239672,42 | 494611,78 |
| 8 | 239663,15 | 494610,26 |
| 9 | 239644,12 | 494607,13 |
| 10 | 239609,87 | 494607,31 |
| 11 | 239629,04 | 494602,85 |
| 12 | 239645,59 | 494599,00 |
| 13 | 239675,00 | 494578,33 |
| 14 | 239645,73 | 494524,96 |
| 15 | 239641,41 | 494517,41 |
| 16 | 239590,11 | 494454,71 |
| 17 | 239566,52 | 494465,27 |
| 18 | 239529,16 | 494481,99 |
| 19 | 239503,10 | 494492,02 |
| 20 | 239540,09 | 494430,51 |
| 21 | 239542,70 | 494424,40 |
| 22 | 239386,94 | 494336,01 |
| 23 | 239341,18 | 494251,85 |
| 24 | 239336,67 | 494251,49 |
| 25 | 239336,45 | 494251,47 |
| 26 | 239334,29 | 494251,30 |
| 27 | 239275,93 | 494201,38 |
| 28 | 239237,61 | 494177,73 |
| 29 | 239212,83 | 494162,43 |
| 30 | 239190,27 | 494148,51 |
| 31 | 239188,65 | 494147,51 |
| 32 | 239186,45 | 494146,14 |
| 33 | 239170,14 | 494136,55 |
| 34 | 239153,99 | 494127,06 |
| 35 | 239121,09 | 494107,45 |
| 36 | 239103,25 | 494096,81 |
| 37 | 239101,80 | 494095,95 |
| 38 | 239101,80 | 494095,95 |
| 39 | 239066,96 | 494078,04 |
| 40 | 239018,09 | 494037,78 |
| 41 | 238951,34 | 494132,94 |
| 42 | 238866,56 | 494253,80 |
| 43 | 238866,56 | 494253,80 |
| 44 | 238814,80 | 494218,13 |
| 45 | 238619,09 | 494083,26 |
| 46 | 238587,93 | 494061,79 |
| 47 | 238510,97 | 494169,30 |
| 48 | 238376,80 | 494356,72 |
| 49 | 238376,80 | 494356,72 |
| 50 | 238371,96 | 494364,03 |
| 51 | 238343,43 | 494403,79 |
| 52 | 238331,10 | 494420,98 |
| 53 | 238322,86 | 494432,46 |
| 54 | 238279,86 | 494492,40 |
| 55 | 238277,21 | 494496,09 |
| 56 | 238227,46 | 494565,45 |
| 57 | 238168,30 | 494647,91 |
| 58 | 238123,42 | 494710,55 |
| 59 | 237875,65 | 495056,32 |
| 60 | 237800,22 | 495161,60 |
| 61 | 237800,87 | 495162,11 |
| 62 | 237734,68 | 495255,08 |
| 63 | 237748,29 | 495264,61 |
| 64 | 238023,46 | 495457,26 |
| 65 | 238035,76 | 495466,01 |
| 66 | 238103,27 | 495514,04 |
| 67 | 238188,98 | 495575,03 |
| 68 | 238199,49 | 495582,51 |
| 69 | 238217,96 | 495595,64 |
| 70 | 238263,96 | 495628,37 |
| 71 | 238306,73 | 495658,81 |
| 72 | 238224,80 | 495776,01 |
| 73 | 238177,32 | 495843,94 |
| 74 | 238165,03 | 495861,53 |
| 75 | 238129,64 | 495912,15 |
| 76 | 238016,50 | 496074,02 |
| 77 | 237978,95 | 496127,72 |
| 78 | 237959,38 | 496155,72 |
| 79 | 237915,39 | 496218,66 |
| 80 | 237911,59 | 496224,09 |
| 81 | 238034,91 | 496309,59 |
| 82 | 238096,28 | 496276,93 |
| 83 | 238125,64 | 496239,00 |
| 84 | 238172,15 | 496198,31 |
| 85 | 238154,32 | 496176,04 |
| 86 | 238204,24 | 496135,86 |
| 87 | 238266,70 | 496085,95 |
| 88 | 238354,29 | 496020,16 |
| 89 | 238408,94 | 495979,08 |
| 90 | 238393,84 | 495966,45 |
| 91 | 238390,61 | 495963,76 |
| 92 | 238365,44 | 495945,13 |
| 93 | 238392,40 | 495921,43 |
| 94 | 238406,66 | 495926,62 |
| 95 | 238458,58 | 495945,56 |
| 96 | 238467,57 | 495939,48 |
| 97 | 238434,18 | 495927,16 |
| 98 | 238484,33 | 495893,34 |
| 99 | 238501,83 | 495911,44 |
| 100 | 238535,73 | 495883,91 |
| 101 | 238577,91 | 495849,37 |
| 102 | 238614,60 | 495819,34 |
| 103 | 238649,29 | 495791,51 |
| 104 | 238653,05 | 495788,49 |
| 105 | 238728,52 | 495726,76 |
| 106 | 238806,40 | 495632,59 |
| 107 | 238821,94 | 495643,56 |
| 108 | 238875,45 | 495701,31 |
| 109 | 238863,90 | 495713,97 |
| 110 | 238837,47 | 495757,64 |
| 111 | 238831,27 | 495767,81 |
| 112 | 238791,95 | 495796,28 |
| 113 | 238777,88 | 495806,93 |
| 114 | 238712,10 | 495860,87 |
| 115 | 238681,79 | 495885,60 |
| 116 | 238652,47 | 495910,97 |
| 117 | 238596,12 | 495957,33 |
| 118 | 238535,58 | 496005,09 |
| 119 | 238478,70 | 496054,30 |
| 120 | 238473,71 | 496058,71 |
| 121 | 238473,67 | 496058,74 |
| 122 | 238419,48 | 496100,86 |
| 123 | 238361,59 | 496149,32 |
| 124 | 238303,20 | 496197,02 |
| 125 | 238233,97 | 496253,76 |
| 126 | 238219,70 | 496234,35 |
| 127 | 238207,93 | 496243,65 |
| 128 | 238198,86 | 496231,69 |
| 129 | 238175,68 | 496250,34 |
| 130 | 238139,57 | 496280,19 |
| 131 | 238102,68 | 496310,69 |
| 132 | 238071,18 | 496336,40 |
| 133 | 238075,89 | 496341,48 |
| 134 | 238033,61 | 496376,93 |
| 135 | 238007,71 | 496398,66 |
| 136 | 237949,46 | 496445,83 |
| 137 | 237875,08 | 496506,74 |
| 138 | 237871,80 | 496509,41 |
| 139 | 237865,23 | 496514,76 |
| 140 | 237832,59 | 496540,79 |
| 141 | 237774,11 | 496588,35 |
| 142 | 237715,71 | 496636,26 |
| 143 | 237657,28 | 496683,79 |
| 144 | 237613,83 | 496719,13 |
| 145 | 237598,73 | 496731,40 |
| 146 | 237534,88 | 496784,46 |
| 147 | 237483,95 | 496829,03 |
| 148 | 237423,93 | 496874,76 |
| 149 | 237366,30 | 496923,18 |
| 150 | 237347,28 | 496938,07 |
| 151 | 237304,13 | 496971,86 |
| 152 | 237294,65 | 496979,13 |
| 153 | 237283,20 | 496987,91 |
| 154 | 237253,50 | 497011,96 |
| 155 | 237248,29 | 497016,30 |
| 156 | 237205,57 | 497057,48 |
| 157 | 237189,71 | 497064,06 |
| 158 | 237105,67 | 497129,69 |
| 159 | 237069,98 | 497156,46 |
| 160 | 237010,29 | 497198,39 |
| 161 | 237005,88 | 497192,33 |
| 162 | 236941,07 | 497237,56 |
| 163 | 236878,51 | 497280,61 |
| 164 | 236833,71 | 497301,69 |
| 165 | 236835,72 | 497308,30 |
| 166 | 236836,67 | 497331,35 |
| 167 | 236836,67 | 497331,52 |
| 168 | 236836,93 | 497333,70 |
| 169 | 236843,48 | 497389,65 |
| 170 | 236847,95 | 497439,81 |
| 171 | 236850,60 | 497446,74 |
| 172 | 236872,61 | 497504,39 |
| 173 | 236906,55 | 497573,54 |
| 174 | 236918,59 | 497608,25 |
| 175 | 236923,57 | 497621,32 |
| 176 | 236932,89 | 497645,80 |
| 177 | 236933,00 | 497646,84 |
| 178 | 236935,55 | 497670,82 |
| 179 | 236938,68 | 497699,76 |
| 180 | 236935,68 | 497717,41 |
| 181 | 236934,70 | 497723,41 |
| 182 | 236934,10 | 497727,20 |
| 183 | 236927,22 | 497769,55 |
| 184 | 236905,70 | 497794,72 |
| 185 | 236884,84 | 497817,92 |
| 186 | 236863,34 | 497864,74 |
| 187 | 236846,33 | 497898,44 |
| 188 | 236794,00 | 497946,30 |
| 189 | 236770,76 | 497974,36 |
| 190 | 236740,83 | 497997,61 |
| 191 | 236716,62 | 498022,49 |
| 192 | 236689,01 | 498050,62 |
| 193 | 236675,78 | 498062,98 |
| 194 | 236666,14 | 498071,98 |
| 195 | 236646,78 | 498098,03 |
| 196 | 236631,07 | 498119,15 |
| 197 | 236596,04 | 498152,84 |
| 198 | 236590,85 | 498177,12 |
| 199 | 236585,11 | 498204,01 |
| 200 | 236575,58 | 498240,39 |
| 201 | 236573,73 | 498244,07 |
| 202 | 236574,43 | 498244,07 |
| 203 | 236573,74 | 498246,29 |
| 204 | 236573,40 | 498244,75 |
| 205 | 236543,34 | 498304,79 |
| 206 | 236507,23 | 498367,90 |
| 207 | 236499,58 | 498380,57 |
| 208 | 236499,49 | 498380,71 |
| 209 | 236485,04 | 498404,62 |
| 210 | 236460,43 | 498482,33 |
| 211 | 236435,48 | 498538,12 |
| 212 | 236400,17 | 498601,77 |
| 213 | 236368,28 | 498653,60 |
| 214 | 236338,02 | 498715,30 |
| 215 | 236331,26 | 498736,90 |
| 216 | 236328,13 | 498746,93 |
| 217 | 236322,66 | 498764,44 |
| 218 | 236296,46 | 498835,91 |
| 219 | 236275,97 | 498881,39 |
| 220 | 236267,76 | 498900,80 |
| 221 | 236257,15 | 498925,86 |
| 222 | 236240,11 | 498977,01 |
| 223 | 236227,42 | 499012,73 |
| 224 | 236224,53 | 499020,86 |
| 225 | 236220,74 | 499031,54 |
| 226 | 236207,77 | 499108,77 |
| 227 | 236210,21 | 499194,35 |
| 228 | 236222,13 | 499236,11 |
| 229 | 236228,82 | 499256,46 |
| 230 | 236263,98 | 499363,36 |
| 231 | 236303,97 | 499503,61 |
| 232 | 236324,15 | 499612,17 |
| 233 | 236368,24 | 499726,36 |
| 234 | 236396,43 | 499766,87 |
| 235 | 236417,84 | 499797,65 |
| 236 | 236447,85 | 499850,42 |
| 237 | 236475,22 | 499913,17 |
| 238 | 236492,88 | 499947,73 |
| 239 | 236562,61 | 499938,35 |
| 240 | 236602,17 | 499933,02 |
| 241 | 236603,42 | 499931,88 |
| 242 | 236725,30 | 499920,33 |
| 243 | 236733,90 | 499920,95 |
| 244 | 236829,12 | 499909,28 |
| 245 | 236847,55 | 499907,43 |
| 246 | 236965,67 | 499848,37 |
| 247 | 236961,74 | 499844,13 |
| 248 | 236913,31 | 499791,75 |
| 249 | 236922,05 | 499783,60 |
| 250 | 237010,34 | 499701,27 |
| 251 | 237028,70 | 499684,15 |
| 252 | 237034,54 | 499678,98 |
| 253 | 237085,34 | 499634,05 |
| 254 | 237191,15 | 499539,86 |
| 255 | 237387,24 | 499359,49 |
| 256 | 237392,18 | 499364,94 |
| 257 | 237439,60 | 499321,33 |
| 258 | 237648,70 | 499131,97 |
| 259 | 237690,20 | 499095,21 |
| 260 | 237731,26 | 499058,83 |
| 261 | 237823,24 | 498975,72 |
| 262 | 237932,95 | 498876,54 |
| 263 | 237955,34 | 498858,41 |
| 264 | 237958,57 | 498855,75 |
| 265 | 238028,94 | 498932,95 |
| 266 | 238053,31 | 498959,69 |
| 267 | 238093,28 | 499003,53 |
| 268 | 238113,74 | 499025,33 |
| 269 | 238127,50 | 499041,35 |
| 270 | 238145,24 | 499069,13 |
| 271 | 238151,17 | 499081,11 |
| 272 | 238152,16 | 499083,11 |
| 273 | 238191,21 | 499123,10 |
| 274 | 238199,96 | 499114,39 |
| 275 | 238258,75 | 499112,63 |
| 276 | 238330,46 | 499049,14 |
| 277 | 238341,05 | 499022,10 |
| 278 | 238389,84 | 498999,17 |
| 279 | 238442,74 | 498951,56 |
| 280 | 238447,98 | 498931,50 |
| 281 | 238471,41 | 498941,19 |
| 282 | 238485,95 | 498896,76 |
| 283 | 238523,10 | 498853,14 |
| 284 | 238690,31 | 498708,55 |
| 285 | 238781,42 | 498635,26 |
| 286 | 238763,54 | 498616,06 |
| 287 | 238819,16 | 498566,66 |
| 288 | 238909,22 | 498486,65 |
| 289 | 238978,01 | 498425,55 |
| 290 | 239039,53 | 498370,90 |
| 291 | 239104,63 | 498313,07 |
| 292 | 239166,06 | 498257,95 |
| 293 | 239213,62 | 498215,27 |
| 294 | 239321,76 | 498118,23 |
| 295 | 239366,94 | 498169,12 |
| 296 | 239371,79 | 498189,61 |
| 297 | 239394,83 | 498297,93 |
| 298 | 239421,33 | 498391,72 |
| 299 | 239422,04 | 498394,23 |
| 300 | 239441,86 | 498476,61 |
| 301 | 239447,26 | 498496,28 |
| 302 | 239462,23 | 498550,90 |
| 303 | 239468,66 | 498580,23 |
| 304 | 239481,89 | 498631,67 |
| 305 | 239526,85 | 498806,47 |
| 306 | 239564,53 | 498772,64 |
| 307 | 239566,76 | 498770,63 |
| 308 | 239626,40 | 498717,09 |
| 309 | 239647,07 | 498698,53 |
| 310 | 239660,71 | 498686,28 |
| 311 | 239718,48 | 498634,41 |
| 312 | 239723,33 | 498630,06 |
| 313 | 239756,50 | 498600,28 |
| 314 | 239864,26 | 498719,47 |
| 315 | 239894,52 | 498752,95 |
| 316 | 239906,38 | 498766,07 |
| 317 | 239944,23 | 498807,94 |
| 318 | 240014,54 | 498885,70 |
| 319 | 240018,09 | 498889,69 |
| 320 | 240102,17 | 498984,10 |
| 321 | 240114,34 | 498997,78 |
| 322 | 240168,44 | 499058,53 |
| 323 | 240258,50 | 499159,66 |
| 324 | 240263,98 | 499165,82 |
| 325 | 240284,38 | 499188,47 |
| 326 | 240285,02 | 499189,18 |
| 327 | 240355,24 | 499267,14 |
| 328 | 240430,21 | 499350,38 |
| 329 | 240470,67 | 499395,30 |
| 330 | 240514,38 | 499443,83 |
| 331 | 240648,62 | 499322,25 |
| 332 | 240753,17 | 499227,56 |
| 333 | 240959,70 | 499040,50 |
| 334 | 241060,18 | 498949,90 |
| 335 | 241189,48 | 499095,43 |
| 336 | 241294,68 | 499077,63 |
| 337 | 241287,48 | 499084,32 |
| 338 | 241641,18 | 499036,49 |
| 339 | 241809,74 | 499015,55 |
| 340 | 242032,03 | 498985,63 |
| 341 | 242069,39 | 498953,63 |
| 342 | 241908,34 | 498773,15 |
| 343 | 241819,59 | 498674,37 |
| 344 | 241785,50 | 498636,43 |
| 345 | 241770,35 | 498619,56 |
| 346 | 241612,75 | 498445,10 |
| 347 | 241572,11 | 498400,04 |
| 348 | 241510,05 | 498331,15 |
| 349 | 241492,59 | 498309,37 |
| 350 | 241458,72 | 498273,93 |
| 351 | 241442,84 | 498256,68 |
| 352 | 241357,80 | 498162,82 |
| 353 | 241290,82 | 498088,61 |
| 354 | 241226,57 | 498016,59 |
| 355 | 241184,96 | 497971,46 |
| 356 | 241110,54 | 497885,13 |
| 357 | 241019,35 | 497783,72 |
| 358 | 240967,64 | 497724,29 |
| 359 | 240954,27 | 497708,12 |
| 360 | 240917,28 | 497665,49 |
| 361 | 240869,66 | 497612,16 |
| 362 | 240790,02 | 497524,89 |
| 363 | 240752,03 | 497481,71 |
| 364 | 240742,02 | 497471,13 |
| 365 | 240671,69 | 497393,14 |
| 366 | 240606,31 | 497319,70 |
| 367 | 240633,09 | 497295,01 |
| 368 | 240740,47 | 497198,99 |
| 369 | 240792,40 | 497150,33 |
| 370 | 240891,51 | 497062,70 |
| 371 | 240971,83 | 496988,61 |
| 372 | 241027,10 | 496936,12 |
| 373 | 241050,13 | 496915,64 |
| 374 | 241057,70 | 496909,79 |
| 375 | 241157,94 | 496819,94 |
| 376 | 241156,45 | 496818,60 |
| 377 | 241058,29 | 496730,43 |
| 378 | 240938,49 | 496624,08 |
| 379 | 240875,56 | 496569,31 |
| 380 | 240871,73 | 496567,48 |
| 381 | 240870,22 | 496566,15 |
| 382 | 240811,65 | 496514,57 |
| 383 | 240760,12 | 496461,45 |
| 384 | 240656,46 | 496354,51 |
| 385 | 240587,22 | 496315,00 |
| 386 | 240585,41 | 496313,95 |
| 387 | 240556,69 | 496297,48 |
| 388 | 240558,18 | 496287,28 |
| 389 | 240629,13 | 496230,69 |
| 390 | 240631,98 | 496228,40 |
| 391 | 240671,96 | 496166,43 |
| 392 | 240667,90 | 496117,59 |
| 393 | 240665,52 | 496113,95 |
| 394 | 240673,65 | 496079,44 |
| 395 | 240674,84 | 496070,48 |
| 396 | 240680,26 | 496046,39 |
| 397 | 240690,57 | 496037,51 |
| 398 | 240737,58 | 495998,31 |
| 399 | 240739,96 | 495996,17 |
| 400 | 240647,51 | 495936,21 |
| 401 | 240602,33 | 495890,11 |
| 402 | 240588,63 | 495858,64 |
| 403 | 240574,86 | 495829,28 |
| 404 | 240558,96 | 495793,77 |
| 405 | 240569,78 | 495698,54 |
| 406 | 240528,79 | 495728,23 |
| 407 | 240482,45 | 495628,07 |
| 408 | 240451,01 | 495560,10 |
| 409 | 240419,64 | 495491,39 |
| 410 | 240439,45 | 495324,74 |
| 411 | 240336,38 | 495309,88 |
| 412 | 240308,81 | 495306,20 |
| 413 | 240229,83 | 495294,79 |
| 414 | 240238,90 | 495288,17 |
| 415 | 240312,88 | 495228,83 |
| 416 | 240316,61 | 495225,57 |
| 417 | 240317,89 | 495224,45 |
| 418 | 240347,08 | 495205,25 |
| 419 | 240351,60 | 495194,71 |
| 420 | 240354,56 | 495179,71 |
| 421 | 240354,16 | 495167,69 |
| 422 | 240354,82 | 495162,92 |
| 423 | 240328,49 | 495165,20 |
| 424 | 240260,53 | 495171,40 |
| 425 | 240239,62 | 495173,22 |
| 426 | 240246,04 | 495143,64 |
| 427 | 240252,35 | 495119,43 |
| 428 | 240275,51 | 495030,53 |
| 429 | 240321,28 | 494854,87 |
| 430 | 239995,94 | 498510,85 |

## Załącznik nr 2 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 16 lutego 2021 r.

 **Mapa obszaru**



## Załącznik nr 3 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 16 lutego 2021 r.

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

| **Lp.** | **Przedmiot ochrony** | **Zagrożenia istniejące** | **Zagrożenia potencjalne** | **Opis zagrożenia** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 9110 Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagetum) |  J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska |  | Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego drewna wielkowymiarowego w ekosystemie oraz dominacji młodocianych faz rozwojowych drzewostanów kształtujących przedmiotowe siedlisko.  |
|  | X Brak zagrożeń i nacisków | Analizowano i nie stwierdzono potencjalnych zagrożeń oraz presji.  |
| 2. | 9130 Żyzne buczyny (Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion) | J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska |  | Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego drewna wielkowymiarowego w ekosystemie oraz dominacji młodocianych faz rozwojowych drzewostanów kształtujących przedmiotowe siedlisko.  |
|  | X Brak zagrożeń i nacisków | Analizowano i nie stwierdzono potencjalnych zagrożeń oraz presji. |
| 3. | 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) | J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska |  | Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego drewna wielkowymiarowego w ekosystemie oraz dominacji młodocianych faz rozwojowych drzewostanów kształtujących przedmiotowe siedlisko.  |
| M01.02 Susze i zmniejszenie opadów |  | Deficyt opadów i utrzymywanie się wysokich temperatur przyczynia się do pogorszenia warunków rozwoju i życia drzew, skutkując ich osłabieniem i zamieraniem z powodu niskiej odporności na patogeny (zagrożenie dotyczy w szczególności dęba). |
|  | X Brak zagrożeń i nacisków | Analizowano i nie stwierdzono potencjalnych zagrożeń oraz presji. |
| 4. | 9190 Kwaśne dąbrowy (Quercion robori-petraeae) | J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska |  | Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego drewna wielkowymiarowego w ekosystemie oraz dominacji młodocianych faz rozwojowych drzewostanów kształtujących przedmiotowe siedlisko.  |
| M01.02 Susze i zmniejszenie opadów |  | Deficyt opadów i utrzymywanie się wysokich temperatur przyczynia się do pogorszenia warunków rozwoju i życia drzew, skutkując ich osłabieniem i zamieraniem z powodu niskiej odporności na patogeny (zagrożenie dotyczy w szczególności dęba). |
|  | X Brak zagrożeń i nacisków | Analizowano i nie stwierdzono potencjalnych zagrożeń oraz presji. |
| 5. | 1083 Jelonek rogacz(Lucanus cervus) | B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew |  | Zagrożenie związane z ograniczeniem powierzchni siedliska gatunku w obszarze.  |
|  | X Brak zagrożeń i nacisków | Analizowano i nie stwierdzono potencjalnych zagrożeń oraz presji. |
| 6. | 1352 Wilk (Canis lupus) | X Brak zagrożeń i nacisków |  | Analizowano i nie stwierdzono istniejących zagrożeń oraz presji. |
|  | J03.02 Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk (fragmentacja);J03.02.01 Zmniejszenie migracji / bariery dla migracji;J03.02.03 Zmniejszenie wymiany materiału genetycznego;G05.11 Śmierć lub uraz w wyniku kolizji; | Zagrożenie potencjalne, związane z budową nowych dróg poza obszarem Natura 2000 nie uwzględniających potrzeb migracji gatunku i przyczyniających się do fragmentacji jego siedliska, izolacji populacji lub wzrostu śmiertelności.  |

Kody zagrożeń podano zgodnie z Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1 opracowaną przez Generalną Dyrekcję Ochrony Środowiska

## Załącznik nr 4 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 16 lutego 2021 r.

**Cele działań ochronnych**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot ochrony** | **Cel działań ochronnych** |
| 1. | 9110 Kwaśne buczyny(*Luzulo-Fagetum*) | Poprawa wskaźnika stanu ochrony "martwe drewno (łączne zasoby)" do poziomu U1. |
| 2. | 9130 Żyzne buczyny (*Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion*) | Poprawa wskaźnika stanu ochrony "martwe drewno (łączne zasoby)" do poziomu U1. |
| 3. | 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny *(Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum)* | Poprawa wskaźnika stanu ochrony "martwe drewno (łączne zasoby)" do poziomu U1. |
| 4. | 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*) | Poprawa wskaźnika stanu ochrony "martwe drewno (łączne zasoby)" do poziomu U1. |
| 5. | 1083 Jelonek rogacz(*Lucanus cervus*) | Utrzymanie istniejącego, właściwego stanu ochrony gatunku w obszarze (FV). |
| 6. | 1352 Wilk (*Canis lupus*) | Utrzymanie istniejącego, właściwego stanu ochrony gatunku w obszarze (FV). |

##

## Załącznik nr 5 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 16 lutego 2021 r.

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

| **Lp.** | **Przedmiot ochrony** | **Nr** | **Działania ochronne** | **Obszar wdrażania** | **Podmiot odpowiedzialny za wykonanie** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania**  |
| 1. | 9190 Kwaśne dąbrowy (Quercion robori-petraeae);9130 Żyzne buczyny (Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion); | B1 | Modyfikacja gospodarki leśnej w zakresie wyłączenia z użytkowania siedliska przyrodniczego, we wskazanym obszarze wdrażania, z wyjątkiem dopuszczenia możliwości wycinki drzew w sytuacjach klęskowych, w przypadkach zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi, z zastrzeżeniem pozostawienia pozyskanego drewna na powierzchni na której dokonano wycinki lub w jego sąsiedztwie. Działanie ciągłe realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.  | Nadleśnictwo Torzymadres leśny:14-13-2-07-258-a;14-13-2-07-294-h;14-13-2-07-283-l;14-13-2-07-284-c;14-13-2-07-284-h;  | Miejscowy Nadleśniczy |
| 2. | 9190 Kwaśne dąbrowy (Quercion robori-petraeae);1083 Jelonek rogacz(Lucanus cervus) | B2 | Modyfikacja gospodarki leśnej w zakresiepozostawiania w drzewostanach użytkowanych rębnie, fragmentów drzewostanów w formie grup i/lub kępzajmujących od 15 do 20% powierzchni drzewostanu do naturalnego rozpadu (nie dotyczy bloków upraw pochodnych).W sytuacjach klęskowych oraz w przypadkach zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi dopuszcza się wycinkę drzew.Działanie ciągłe realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych. | Nadleśnictwo Torzymadres leśny:14-13-2-07-270-b;14-13-2-07-270-c;14-13-2-07-258-f; 14-13-2-07-236-d; | Miejscowy Nadleśniczy |
| 3. | Wszytkie przedmioty ochrony  | B3 | Modyfikacja gospodarki leśnej w zakresie pozostawiania we wskazanym obszarze wdrażania drzew biocenotycznych w tym wywrotów i złomów z wyjątkiem dopuszczenia możliwości wycinki drzew w sytuacjach klęskowych, w przypadkach zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi.Działanie ciągłe realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych. | Nadleśnictwo Świebodzin adres leśny:14-11-1-05-197-f;14-11-1-05-198-b;14-11-1-05-199-h;14-11-1-05-199-k;14-11-1-05-199-l;14-11-1-05-200-c;14-11-1-05-200-g;14-11-1-05-201-c;14-11-1-05-201-i;14-11-1-05-201-j;14-11-1-05-201-k;14-11-1-05-204-b;14-11-1-05-204-c;14-11-1-05-204-d;14-11-1-05-205-g;14-11-1-05-205-h;14-11-1-05-205-i;14-11-1-05-205-k;14-11-1-05-206-a;14-11-1-05-206-f;14-11-1-05-207-a;14-11-1-05-207-c;14-11-1-05-208-c; 14-11-1-05-208-d;14-11-1-05-209-a;14-11-1-05-209-d;14-11-1-05-229-f;14-11-1-05-231-b;14-11-1-05-231-c;14-11-1-05-231-d;14-11-1-05-232-b;14-11-1-05-232-c;14-11-1-05-232-d;14-11-1-05-232-f;14-11-1-05-233-a;14-11-1-05-234-g; 14-11-1-05-234-i;14-11-1-05-236-h;14-11-1-05-252-c;14-11-1-05-252-d; 14-11-1-05-252-h; Nadleśnictwo Torzymadres leśny:14-13-1-02-279-c;14-13-1-02-279-d;14-13-1-02-296-b; 14-13-1-02-296-g; 14-13-1-02-296-k; 14-13-1-02-296-l; 14-13-1-02-296-o; 14-13-1-02-297-j;14-13-1-02-297-k;14-13-1-02-297-l;14-13-1-02-298-b;14-13-1-02-298-d;14-13-1-02-298-f;14-13-1-02-298-g;14-13-1-02-298-h;14-13-1-02-325-d;14-13-1-02-325-h;14-13-2-07-215-b;14-13-2-07-216-c;14-13-2-07-216-d;14-13-2-07-234-d;14-13-2-07-234-i;14-13-2-07-235-b;14-13-2-07-235-h;14-13-2-07-235-j;14-13-2-07-235-k;14-13-2-07-236-b;14-13-2-07-236-c;14-13-2-07-237-a;14-13-2-07-237-h;14-13-2-07-255-g;14-13-2-07-255-h;14-13-2-07-255-j;14-13-2-07-255-k;14-13-2-07-255-l;14-13-2-07-255-o;14-13-2-07-256-b;14-13-2-07-256-c;14-13-2-07-256-d;14-13-2-07-258-c;14-13-2-07-258-d;14-13-2-07-258-f;14-13-2-07-266-d;14-13-2-07-266-j;14-13-2-07-268-a;14-13-2-07-269-a;14-13-2-07-269-b;14-13-2-07-269-c;14-13-2-07-269-d;14-13-2-07-270-a;14-13-2-07-270-b;14-13-2-07-270-c;14-13-2-07-272-d;14-13-2-07-272-h;14-13-2-07-272-j;14-13-2-07-278-k;14-13-2-07-279-d;14-13-2-07-280-b;14-13-2-07-280-c;14-13-2-07-280-d;14-13-2-07-280-f;14-13-2-07-280-h;14-13-2-07-281-b;14-13-2-07-282-d;14-13-2-07-282-f;14-13-2-07-282-g;14-13-2-07-283-h;14-13-2-07-285-a;14-13-2-07-285-b;14-13-2-07-285-c;14-13-2-07-285-f;14-13-2-07-289-d;14-13-2-07-290-j;14-13-2-07-290-p;14-13-2-07-291-f;14-13-2-07-291-g;14-13-2-07-291-k;14-13-2-07-291-l; 14-13-2-07-292-b;14-13-2-07-292-d;14-13-2-07-292-j;14-13-2-07-293-a;14-13-2-07-293-c;14-13-2-07-293-f;14-13-2-07-293-m;14-13-2-07-293-n;14-13-2-07-294-a;14-13-2-07-294-b;14-13-2-07-294-c;14-13-2-07-294-d;14-13-2-07-294-f;14-13-2-07-294-g;14-13-2-07-294-h;14-13-2-07-294-i;14-13-2-07-295-a;14-13-2-07-295-b;14-13-2-07-295-c;14-13-2-07-295-d;14-13-2-07-295-f;14-13-2-07-295-g;14-13-2-07-295-h;14-13-2-07-296-a;14-13-2-07-296-b;14-13-2-07-296-c;14-13-2-07-296-d;14-13-2-07-296-f;14-13-2-07-296-g;14-13-2-07-297-a;14-13-2-07-297-b;14-13-2-07-299-b;Nadleśnictwo Bytnicaadres leśny:14-20-2-08-15-k; | Miejscowy Nadleśniczy |
| 4. | 9190 Kwaśne dąbrowy (Quercion robori-petraeae); | B4 | Modyfikacja gospodarki leśnej w zakresie preferowania naturalnego odnowienia drzewostanu i ograniczenia do minimum podsadzeń buka zwyczajnego (Fagus sylvatica) we wskazanym obszarze wdrażania. Działanie ciągłe realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych. | Nadleśnictwo Świebodzin adres leśny:14-11-1-05-197-f;14-11-1-05-198-b;14-11-1-05-204-c;14-11-1-05-205-g;14-11-1-05-205-h;14-11-1-05-205-i;14-11-1-05-205-k; 14-11-1-05-206-a;14-11-1-05-206-f;14-11-1-05-207-a;14-11-1-05-207-c;14-11-1-05-208-c;14-11-1-05-208-d;14-11-1-05-209-a;14-11-1-05-209-d;14-11-1-05-231-b;14-11-1-05-231-c;14-11-1-05-231-d;14-11-1-05-232-b;14-11-1-05-232-c;14-11-1-05-232-d;14-11-1-05-232-f;14-11-1-05-233-a;14-11-1-05-234-g;14-11-1-05-234-i;14-11-1-05-236-h;14-11-1-05-252-c;14-11-1-05-252-d;14-11-1-05-252-h;Nadleśnictwo Torzymadres leśny:14-13-1-02-279-c;14-13-1-02-279-d;14-13-1-02-296-k;14-13-1-02-296-o;14-13-2-07-215-b; 14-13-2-07-216-c; 14-13-2-07-216-d; 14-13-2-07-234-d; 14-13-2-07-234-i; 14-13-2-07-235-b; 14-13-2-07-235-h; 14-13-2-07-235-j;14-13-2-07-236-b;14-13-2-07-236-c;14-13-2-07-237-a;14-13-2-07-237-h;14-13-2-07-255-g;14-13-2-07-255-h;14-13-2-07-255-j;14-13-2-07-255-k;14-13-2-07-255-l;14-13-2-07-255-o;14-13-2-07-256-a;14-13-2-07-256-b;14-13-2-07-256-c;14-13-2-07-256-d;14-13-2-07-258-c;14-13-2-07-258-d;14-13-2-07-258-f;14-13-2-07-266-d;14-13-2-07-266-j;14-13-2-07-268-a;14-13-2-07-269-a;14-13-2-07-269-b;14-13-2-07-269-d;14-13-2-07-270-a;14-13-2-07-270-b;14-13-2-07-270-c;14-13-2-07-272-d;14-13-2-07-279-d;14-13-2-07-280-d;14-13-2-07-280-h;14-13-2-07-281-b;14-13-2-07-282-d;14-13-2-07-285-b;14-13-2-07-291-f;14-13-2-07-291-g;14-13-2-07-292-d;14-13-2-07-292-j;14-13-2-07-293-a;14-13-2-07-293-f;14-13-2-07-293-m;14-13-2-07-293-n;14-13-2-07-294-a;14-13-2-07-294-b;14-13-2-07-294-c;14-13-2-07-294-d;14-13-2-07-294-f;14-13-2-07-294-g;14-13-2-07-294-i;14-13-2-07-295-a;14-13-2-07-295-b;14-13-2-07-295-c;14-13-2-07-295-f;14-13-2-07-295-h;14-13-2-07-296-a;14-13-2-07-296-c;14-13-2-07-296-d;14-13-2-07-296-g;14-13-2-07-297-a;14-13-2-07-297-b;14-13-2-07-299-b; | Miejscowy Nadleśniczy |
| 5. | 1083 Jelonek rogacz(Lucanus cervus) | B5 | Modyfikacja gospodarki leśnej w zakresie pozostawienia do naturalnego rozpadu wszystkich dębów o pierśnicy powyżej 100 cm we wskazanym obszarze wdrażania, z wyjątkiem dopuszczenia możliwości wycinki drzew w sytuacjach klęskowych, w przypadkach zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi.Działanie ciągłe realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych. | Nadleśnictwo Torzymadres leśny:14-13-2-07-236; 14-13-2-07-258;14-13-2-07-294;14-13-2-07-292; | Miejscowy Nadleśniczy |
| **Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych** |
| 6. | Wszytkie przedmioty ochrony  | C1 | Ocena stanu ochrony zgodnie z założeniami metodycznymi obowiązującymi w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.Monitoring wykonać w 5 i 10 roku obowiązywania planu zadań ochronnych. | W granicach obszaru | Sprawujący nadzór nad obszarem |