

**ZARZĄDZENIE**  
**REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE**

z dnia ..... 2023 r.

**w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą”**

Na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916,1726, 2185 i 2375) zarządza się, co następuje.

- § 1.1. Uznaje się za rezerwat przyrody pod nazwą „Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą”, zwany dalej „rezerwatem”, obszar o łącznej powierzchni 724,20 ha, położony na terenie gminy Cedynia, w powiecie gryfińskim, w województwie zachodniopomorskim.
2. Przebieg granicy rezerwatu określa załącznik nr 1 do zarządzenia.
  3. Położenie rezerwatu obrazuje mapa, stanowiąca załącznik nr 2 do zarządzenia.
- § 2. Celem ochrony w rezerwacie jest zachowanie szczególnych walorów przyrodniczych ekosystemu rozległego, okresowo zalewanego starorzecza, zlokalizowanego pomiędzy rzeką Odrą a drogą Stary Kostrzynek - Stara Rudnica - Siekierki, jako cennej mozaiki siedlisk stanowiących łągowiska, żerowiska i noclegowiska ptaków, o znaczeniu regionalnym i ponadregionalnym.
- § 3. 1. Dla rezerwatu przyrody określa się rodzaj – Faunistyczny (Fn).
2. Dla rezerwatu określa się typ i podtyp:
    - 1) ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ – Faunistyczny (PFn), podtyp – ptaków (pt);
    - 2) ze względu na główny typ ekosystemu: typ – Różnych ekosystemów (EE), podtyp – mozaiki różnych ekosystemów (me).
- § 4. Nadzór nad rezerwatem sprawuje Regionalny Konserwator Przyrody w Szczecinie.
- § 5. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Załącznik nr 1 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 2023 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą”

Opis granicy rezerwatu przyrody „Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą” w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granic według układu współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992<sup>1)</sup>

Nr	X	Y	Komentarz
1	562175,38	175727,88	część 1
2	562223,93	175748,11	część 1
3	562238,33	175754,11	część 1
4	562283,58	175769,52	część 1
5	562373,90	175800,29	część 1
6	562383,09	175811,54	część 1
7	562478,79	175857,08	część 1
8	562479,57	175859,97	część 1
9	562487,43	175858,45	część 1
10	562490,57	175857,83	część 1
11	562493,34	175857,29	część 1
12	562491,67	175851,00	część 1
13	562494,49	175829,25	część 1
14	562508,31	175789,52	część 1
15	562515,97	175774,16	część 1
16	562525,88	175754,24	część 1
17	562535,97	175734,00	część 1
18	562545,96	175713,96	część 1
19	562594,93	175714,88	część 1
20	562605,85	175696,00	część 1
21	562613,36	175686,53	część 1
22	562631,45	175667,54	część 1
23	562644,47	175653,86	część 1
24	562647,40	175648,09	część 1
25	562656,49	175630,26	część 1
26	562665,86	175611,85	część 1
27	562672,42	175594,00	część 1
28	562679,26	175575,37	część 1
29	562680,54	175559,89	część 1
30	562680,71	175548,39	część 1
31	562681,03	175541,84	część 1
32	562678,80	175523,92	część 1
33	562677,33	175505,29	część 1
34	562675,88	175486,83	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
35	562674,44	175468,51	część 1
36	562673,32	175454,31	część 1
37	562672,42	175442,93	część 1
38	562671,62	175432,70	część 1
39	562670,82	175422,67	część 1
40	562670,46	175417,78	część 1
41	562669,66	175407,88	część 1
42	562668,91	175398,24	część 1
43	562658,39	175398,02	część 1
44	562658,22	175312,53	część 1
45	562640,87	175188,60	część 1
46	562631,31	175189,53	część 1
47	562642,25	175249,61	część 1
48	562649,55	175312,29	część 1
49	562651,13	175353,89	część 1
50	562649,49	175397,82	część 1
51	562616,81	175397,12	część 1
52	562630,46	175272,56	część 1
53	562623,70	175234,90	część 1
54	562550,46	175145,99	część 1
55	562540,04	175125,38	część 1
56	562546,44	175121,45	część 1
57	562534,46	175099,80	część 1
58	562511,90	175067,74	część 1
59	562475,58	174966,24	część 1
60	562465,75	174943,90	część 1
61	562476,06	174911,90	część 1
62	562468,82	174892,45	część 1
63	562475,77	174866,02	część 1
64	562482,87	174855,08	część 1
65	562509,38	174832,22	część 1
66	562532,20	174805,09	część 1
67	562559,53	174764,67	część 1
68	562566,60	174754,22	część 1

<sup>1)</sup> Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art.3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U z 2021 r. poz. 1990 oraz z 2022 r. poz. 1846 i 2185).

Nr	X	Y	Komentarz
69	562559,54	174753,93	część 1
70	562527,42	174801,46	część 1
71	562505,08	174827,98	część 1
72	562478,31	174851,10	część 1
73	562470,22	174863,57	część 1
74	562463,01	174890,92	część 1
75	562454,19	174927,20	część 1
76	562454,00	174951,48	część 1
77	562463,38	175014,62	część 1
78	562515,88	175108,31	część 1
79	562533,35	175125,46	część 1
80	562545,39	175149,28	część 1
81	562618,06	175237,51	część 1
82	562624,39	175272,77	część 1
83	562610,79	175396,99	część 1
84	562512,42	175392,96	część 1
85	562523,70	175297,00	część 1
86	562524,53	175271,08	część 1
87	562518,85	175251,20	część 1
88	562424,16	175189,77	część 1
89	562324,03	175133,86	część 1
90	562290,56	175103,43	część 1
91	562272,10	175079,05	część 1
92	562271,68	175069,34	część 1
93	562268,66	175069,48	część 1
94	562269,10	175079,18	część 1
95	562288,34	175105,46	część 1
96	562322,27	175136,31	część 1
97	562422,61	175192,34	część 1
98	562516,28	175253,10	część 1
99	562521,52	175271,44	część 1
100	562520,71	175296,77	część 1
101	562509,44	175392,59	część 1
102	562440,23	175391,53	część 1
103	562352,78	175271,60	część 1
104	562312,34	175239,64	część 1
105	562287,83	175223,50	część 1
106	562270,49	175207,72	część 1
107	562243,65	175178,85	część 1
108	562090,17	174964,91	część 1
109	562128,40	174785,43	część 1
110	562139,59	174782,59	część 1
111	562168,99	174769,83	część 1
112	562194,43	174779,51	część 1
113	562213,62	174755,72	część 1
114	562231,35	174747,93	część 1
115	562243,23	174764,81	część 1
116	562260,82	174767,06	część 1
117	562291,13	174778,25	część 1
118	562316,05	174767,36	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
119	562348,40	174764,87	część 1
120	562352,17	174771,89	część 1
121	562351,81	174816,43	część 1
122	562331,79	174862,44	część 1
123	562318,01	174883,25	część 1
124	562285,17	174940,03	część 1
125	562292,72	174943,36	część 1
126	562318,21	174888,48	część 1
127	562336,94	174864,67	część 1
128	562352,54	174827,91	część 1
129	562355,38	174813,06	część 1
130	562355,62	174779,35	część 1
131	562362,68	174769,60	część 1
132	562362,42	174763,78	część 1
133	562365,29	174763,56	część 1
134	562372,92	174757,53	część 1
135	562394,24	174747,30	część 1
136	562366,99	174746,20	część 1
137	562324,94	174744,51	część 1
138	562319,94	174744,31	część 1
139	562231,49	174741,35	część 1
140	562226,34	174737,34	część 1
141	562220,29	174740,98	część 1
142	562210,61	174746,81	część 1
143	562192,67	174767,77	część 1
144	562185,34	174767,29	część 1
145	562164,45	174757,35	część 1
146	562132,19	174775,46	część 1
147	562119,46	174774,29	część 1
148	562111,47	174778,42	część 1
149	562088,15	174777,51	część 1
150	562076,13	174785,32	część 1
151	562058,18	174786,32	część 1
152	562042,28	174791,99	część 1
153	562033,14	174801,42	część 1
154	562005,22	174797,48	część 1
155	561992,31	174781,44	część 1
156	561979,68	174777,94	część 1
157	562002,56	174805,42	część 1
158	562020,49	174814,45	część 1
159	562025,97	174826,84	część 1
160	562024,45	174840,06	część 1
161	562020,32	174870,60	część 1
162	562019,61	174972,62	część 1
163	562010,72	175016,18	część 1
164	562014,65	175016,98	część 1
165	562023,61	174973,03	część 1
166	562024,32	174870,88	część 1
167	562028,41	174840,59	część 1
168	562032,02	174829,44	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
169	562032,29	174814,38	część 1
170	562044,58	174801,72	część 1
171	562073,68	174795,29	część 1
172	562090,18	174787,47	część 1
173	562107,33	174790,79	część 1
174	562124,07	174786,53	część 1
175	562058,12	175096,16	część 1
176	562055,24	175144,70	część 1
177	562038,86	175203,56	część 1
178	562026,83	175272,87	część 1
179	562000,85	175324,91	część 1
180	561985,00	175344,57	część 1
181	561960,26	175367,68	część 1
182	561929,02	175376,61	część 1
183	561888,81	175309,78	część 1
184	561846,32	175277,13	część 1
185	561840,93	175261,64	część 1
186	561841,86	175228,26	część 1
187	561833,37	175198,43	część 1
188	561826,17	175133,71	część 1
189	561798,24	175089,54	część 1
190	561781,64	175033,85	część 1
191	561745,13	174898,71	część 1
192	561746,92	174867,74	część 1
193	561743,30	174837,25	część 1
194	561747,50	174799,36	część 1
195	561766,76	174716,51	część 1
196	561889,54	174729,96	część 1
197	561938,12	174731,57	część 1
198	561972,33	174655,28	część 1
199	561989,89	174636,28	część 1
200	562002,58	174622,32	część 1
201	562006,76	174614,04	część 1
202	562016,94	174593,70	część 1
203	562032,28	174574,48	część 1
204	562036,39	174566,34	część 1
205	562045,54	174548,18	część 1
206	562050,94	174537,48	część 1
207	562059,24	174521,01	część 1
208	562070,69	174504,90	część 1
209	562082,03	174489,61	część 1
210	561873,14	174391,30	część 1
211	561871,29	174380,54	część 1
212	561868,98	174367,11	część 1
213	561859,66	174312,91	część 1
214	561856,73	174280,83	część 1
215	561889,79	174241,00	część 1
216	561919,64	174135,58	część 1
217	561939,05	174089,37	część 1
218	561958,82	174042,26	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
219	562084,60	174076,48	część 1
220	562087,62	174045,12	część 1
221	562085,05	174034,74	część 1
222	562062,05	174027,43	część 1
223	562034,33	174001,03	część 1
224	562040,97	173964,06	część 1
225	562047,71	173962,61	część 1
226	562066,76	173945,16	część 1
227	562084,33	173909,26	część 1
228	562050,43	173894,18	część 1
229	562043,76	173871,48	część 1
230	562041,25	173856,89	część 1
231	562055,76	173836,64	część 1
232	562172,56	173875,56	część 1
233	562208,42	173862,76	część 1
234	562231,42	173849,99	część 1
235	562262,39	173850,85	część 1
236	562268,41	173838,63	część 1
237	562309,03	173756,42	część 1
238	562357,39	173658,50	część 1
239	562360,27	173633,76	część 1
240	562371,37	173538,16	część 1
241	562472,00	173521,54	część 1
242	562618,64	173530,52	część 1
243	562620,14	173525,62	część 1
244	562473,21	173515,99	część 1
245	562372,88	173531,55	część 1
246	562304,17	173383,27	część 1
247	562310,60	173381,16	część 1
248	562309,76	173373,70	część 1
249	562353,38	173268,07	część 1
250	562379,70	173260,96	część 1
251	562389,54	173262,58	część 1
252	562396,87	173263,49	część 1
253	562397,89	173255,04	część 1
254	562553,33	173218,77	część 1
255	562557,51	173185,81	część 1
256	562561,56	173153,90	część 1
257	562565,79	173120,72	część 1
258	562570,03	173087,31	część 1
259	562574,17	173054,64	część 1
260	562417,72	173091,03	część 1
261	562421,77	173057,43	część 1
262	562415,74	173056,36	część 1
263	562418,19	173037,19	część 1
264	562420,92	173015,80	część 1
265	562423,17	172998,23	część 1
266	562181,75	172992,13	część 1
267	562184,96	172970,60	część 1
268	562187,95	172950,69	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
269	562190,95	172930,58	część 1
270	562193,97	172910,40	część 1
271	562196,92	172890,75	część 1
272	562199,73	172871,95	część 1
273	562202,70	172852,24	część 1
274	562205,46	172833,67	część 1
275	562243,87	172767,68	część 1
276	562280,42	172705,32	część 1
277	562437,30	172513,13	część 1
278	562455,35	172483,86	część 1
279	562654,69	172483,43	część 1
280	562659,66	172457,03	część 1
281	562665,36	172426,76	część 1
282	562676,94	172365,25	część 1
283	562693,97	172308,21	część 1
284	562713,17	172259,29	część 1
285	562720,28	172252,57	część 1
286	562727,30	172235,94	część 1
287	562793,49	172168,13	część 1
288	562818,86	172135,26	część 1
289	562841,20	172109,48	część 1
290	562868,46	172083,06	część 1
291	562928,13	172034,24	część 1
292	562964,82	171995,20	część 1
293	562981,70	171977,39	część 1
294	563039,90	172054,73	część 1
295	563008,82	172090,57	część 1
296	562971,28	172099,28	część 1
297	562938,29	172155,23	część 1
298	562897,65	172191,66	część 1
299	562842,59	172248,13	część 1
300	562824,22	172277,18	część 1
301	562810,90	172303,37	część 1
302	562800,68	172330,00	część 1
303	562769,43	172401,80	część 1
304	562762,32	172454,27	część 1
305	562757,97	172525,49	część 1
306	562774,70	172691,22	część 1
307	562773,80	172724,87	część 1
308	562769,80	172723,75	część 1
309	562775,55	172761,69	część 1
310	562776,12	172786,00	część 1
311	562776,26	172791,02	część 1
312	562777,71	172844,70	część 1
313	562778,36	172868,87	część 1
314	562778,21	172889,79	część 1
315	562781,95	172906,88	część 1
316	562789,27	172939,07	część 1
317	562794,22	172977,45	część 1
318	562794,45	172987,21	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
319	562795,09	173014,89	część 1
320	562795,68	173019,43	część 1
321	562798,29	173039,26	część 1
322	562800,82	173058,55	część 1
323	562801,14	173119,59	część 1
324	562800,88	173165,81	część 1
325	562797,47	173194,02	część 1
326	562794,62	173217,76	część 1
327	562793,60	173226,06	część 1
328	562794,78	173251,27	część 1
329	562796,92	173296,88	część 1
330	562796,99	173305,08	część 1
331	562797,74	173315,18	część 1
332	562789,55	173335,53	część 1
333	562788,89	173347,18	część 1
334	562786,01	173372,86	część 1
335	562784,62	173384,38	część 1
336	562781,33	173413,40	część 1
337	562781,01	173446,21	część 1
338	562780,35	173466,61	część 1
339	562776,97	173483,95	część 1
340	562773,57	173497,51	część 1
341	562762,96	173520,42	część 1
342	562753,99	173539,78	część 1
343	562748,90	173552,62	część 1
344	562741,74	173568,82	część 1
345	562729,67	173603,42	część 1
346	562725,02	173645,45	część 1
347	562725,65	173680,01	część 1
348	562765,08	173839,21	część 1
349	562772,95	173901,36	część 1
350	562775,25	173958,46	część 1
351	562789,51	174100,07	część 1
352	562787,09	174253,58	część 1
353	562788,60	174264,01	część 1
354	562769,42	174320,86	część 1
355	562767,82	174346,11	część 1
356	562774,52	174361,45	część 1
357	562793,53	174388,51	część 1
358	562799,02	174425,09	część 1
359	562795,37	174434,58	część 1
360	562804,30	174464,30	część 1
361	562831,44	174508,94	część 1
362	562813,51	174609,74	część 1
363	562807,24	174657,89	część 1
364	562786,45	174761,20	część 1
365	562765,61	174760,53	część 1
366	562761,16	174760,39	część 1
367	562752,41	174776,97	część 1
368	562736,18	174828,93	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
369	562687,98	174948,45	część 1
370	562643,10	175033,35	część 1
371	562636,25	175061,84	część 1
372	562652,04	175124,51	część 1
373	562663,49	175139,16	część 1
374	562674,05	175152,67	część 1
375	562687,54	175180,55	część 1
376	562689,72	175189,58	część 1
377	562698,82	175227,24	część 1
378	562701,05	175245,07	część 1
379	562703,86	175265,13	część 1
380	562710,15	175305,04	część 1
381	562714,83	175338,88	część 1
382	562722,51	175356,82	część 1
383	562720,23	175379,24	część 1
384	562712,07	175438,30	część 1
385	562712,62	175455,68	część 1
386	562715,45	175505,09	część 1
387	562717,90	175526,41	część 1
388	562723,61	175671,31	część 1
389	562730,32	175696,66	część 1
390	562703,78	175698,37	część 1
391	562698,42	175730,95	część 1
392	562694,11	175757,02	część 1
393	562690,85	175776,75	część 1
394	562683,50	175821,39	część 1
395	562665,52	175823,42	część 1
396	562666,35	175840,00	część 1
397	562667,29	175858,77	część 1
398	562668,37	175880,39	część 1
399	562669,77	175908,44	część 1
400	562670,08	175914,57	część 1
401	562671,77	175936,84	część 1
402	562596,90	175944,49	część 1
403	562564,92	175948,23	część 1
404	562556,23	175948,33	część 1
405	562553,03	175948,36	część 1
406	562511,56	175948,77	część 1
407	562488,74	175863,29	część 1
408	562480,86	175864,82	część 1
409	562492,29	175907,60	część 1
410	562455,62	175949,34	część 1
411	562301,36	175948,59	część 1
412	562278,27	175948,48	część 1
413	562244,11	175948,32	część 1
414	562189,76	175948,05	część 1
415	562160,72	175947,91	część 1
416	562152,25	175947,87	część 1
417	562139,41	175947,81	część 1
418	562104,45	175947,65	część 1

Nr	X	Y	Komentarz
419	562048,60	175947,37	część 1
420	562049,11	175938,74	część 1
421	562047,85	175939,42	część 1
422	562020,05	175935,63	część 1
423	561993,89	175932,05	część 1
424	561982,22	175937,58	część 1
425	561965,61	175932,02	część 1
426	561963,20	175931,21	część 1
427	561948,52	175934,95	część 1
428	561934,81	175937,03	część 1
429	561929,53	175934,20	część 1
430	561922,74	175937,15	część 1
431	561914,54	175942,73	część 1
432	561913,59	175944,72	część 1
433	561911,45	175948,71	część 1
434	561905,22	175948,81	część 1
435	561870,33	175949,29	część 1
436	561667,29	175945,53	część 1
437	561553,67	175810,26	część 1
438	561547,98	175776,10	część 1
439	561554,95	175765,71	część 1
440	561555,42	175754,92	część 1
441	561555,49	175753,26	część 1
442	561564,23	175734,50	część 1
443	561570,00	175722,14	część 1
444	561570,55	175714,84	część 1
445	561572,06	175695,40	część 1
446	562113,62	175705,93	część 1
447	562171,99	175726,68	część 1
448	562175,38	175727,88	część 1
449	562465,73	174750,17	Wyłączenie 1
450	562462,71	174750,04	Wyłączenie 1
451	562464,80	174783,66	Wyłączenie 1
452	562467,80	174783,48	Wyłączenie 1
453	562465,73	174750,17	Wyłączenie 1
454	562059,40	175765,02	Wyłączenie 2
455	562049,32	175935,21	Wyłączenie 2
456	562047,28	175936,30	Wyłączenie 2
457	562020,23	175932,62	Wyłączenie 2
458	561993,41	175928,97	Wyłączenie 2
459	561982,02	175934,35	Wyłączenie 2
460	561965,81	175928,92	Wyłączenie 2
461	561963,47	175928,14	Wyłączenie 2
462	561947,92	175930,63	Wyłączenie 2
463	561933,58	175927,02	Wyłączenie 2
464	561908,70	175943,47	Wyłączenie 2
465	561905,22	175948,81	Wyłączenie 2
466	561908,25	175914,73	Wyłączenie 2
467	561888,59	175905,19	Wyłączenie 2
468	561889,90	175902,49	Wyłączenie 2

Nr	X	Y	Komentarz
469	561908,54	175911,53	Wyłączenie 2
470	561921,83	175762,28	Wyłączenie 2
471	561975,56	175763,35	Wyłączenie 2
472	562030,60	175764,45	Wyłączenie 2
473	562059,40	175765,02	Wyłączenie 2
474	562092,37	173441,48	część 2
475	562093,36	173374,30	część 2
476	562294,52	173377,00	część 2
477	562367,81	173533,33	część 2
478	562322,98	173550,78	część 2
479	562267,27	173569,71	część 2
480	562260,06	173576,85	część 2
481	562216,86	173583,45	część 2
482	562192,80	173611,90	część 2
483	562149,37	173641,96	część 2
484	562123,13	173741,69	część 2
485	562099,20	173761,33	część 2
486	562059,17	173763,32	część 2
487	562119,54	173770,43	część 2
488	562106,78	173777,85	część 2
489	562088,76	173799,46	część 2
490	562075,59	173818,46	część 2
491	562050,75	173832,92	część 2
492	562036,05	173855,89	część 2
493	562045,15	173891,28	część 2
494	561987,37	173898,32	część 2
495	561986,76	173901,86	część 2
496	562044,79	173895,19	część 2
497	561990,30	173953,73	część 2
498	561966,94	174011,01	część 2
499	561954,05	174042,09	część 2
500	561934,94	174088,19	część 2
501	561915,60	174134,84	część 2
502	561908,53	174156,56	część 2
503	561889,22	174154,23	część 2
504	561894,98	174130,76	część 2
505	561907,05	174081,51	część 2
506	561919,07	174032,46	część 2
507	561927,03	174000,01	część 2
508	561951,36	173900,74	część 2
509	561957,98	173881,75	część 2
510	561965,21	173860,96	część 2
511	562035,65	173666,40	część 2
512	562044,04	173610,54	część 2
513	562092,37	173441,48	część 2
514	561855,03	174309,32	część 3
515	561869,31	174390,80	część 3
516	561819,89	174623,07	część 3
517	561767,99	174703,21	część 3
518	561763,04	174716,11	część 3

Nr	X	Y	Komentarz
519	561758,74	174715,63	część 3
520	561739,60	174797,99	część 3
521	561735,24	174837,27	część 3
522	561738,89	174867,99	część 3
523	561737,06	174899,55	część 3
524	561730,16	174938,48	część 3
525	561715,50	174988,34	część 3
526	561711,96	175025,79	część 3
527	561713,07	175041,43	część 3
528	561730,56	175105,47	część 3
529	561729,60	175119,30	część 3
530	561705,30	175169,29	część 3
531	561681,58	175240,67	część 3
532	561669,27	175267,68	część 3
533	561660,79	175296,34	część 3
534	561655,27	175300,81	część 3
535	561649,37	175326,08	część 3
536	561637,14	175350,58	część 3
537	561615,07	175382,53	część 3
538	561607,36	175417,94	część 3
539	561609,27	175453,05	część 3
540	561593,66	175509,63	część 3
541	561592,65	175538,87	część 3
542	561582,34	175578,07	część 3
543	561575,88	175630,28	część 3
544	561576,81	175645,71	część 3
545	561569,07	175682,09	część 3
546	561566,07	175721,11	część 3
547	561551,53	175752,29	część 3
548	561551,00	175764,41	część 3
549	561543,77	175775,20	część 3
550	561549,89	175811,96	część 3
551	561661,34	175945,66	część 3
552	561469,99	175941,78	część 3
553	561469,34	175929,10	część 3
554	561502,88	175849,08	część 3
555	561540,59	175729,02	część 3
556	561550,68	175635,68	część 3
557	561568,44	175538,09	część 3
558	561583,20	175433,90	część 3
559	561599,64	175339,51	część 3
560	561615,38	175236,37	część 3
561	561634,36	175140,07	część 3
562	561676,81	174946,20	część 3
563	561721,33	174766,35	część 3
564	561731,62	174712,43	część 3
565	561736,15	174712,85	część 3
566	561750,86	174667,41	część 3
567	561783,62	174579,63	część 3
568	561830,66	174435,12	część 3

Nr	X	Y	Komentarz
569	561852,71	174279,97	część 3
570	561855,03	174309,32	część 3
571	561624,38	175376,07	część 4
572	561640,58	175352,62	część 4
573	561653,16	175327,44	część 4
574	561664,61	175297,47	część 4
575	561673,04	175269,08	część 4
576	561685,31	175242,14	część 4
577	561709,02	175170,81	część 4
578	561733,54	175120,36	część 4
579	561734,60	175105,07	część 4
580	561717,03	175040,76	część 4
581	561715,97	175025,85	część 4
582	561719,43	174989,10	część 4
583	561734,06	174939,40	część 4
584	561739,51	174908,62	część 4
585	561773,94	175036,03	część 4
586	561790,89	175092,90	część 4
587	561818,42	175136,44	część 4
588	561825,49	175199,98	część 4
589	561833,81	175229,28	część 4
590	561832,89	175262,89	część 4
591	561839,55	175282,01	część 4
592	561882,73	175315,21	część 4
593	561922,69	175381,62	część 4
594	561624,38	175376,07	część 4
595	561931,15	175380,16	część 5
596	561962,30	175371,26	część 5
597	561987,94	175347,30	część 5
598	562004,23	175327,08	część 5
599	562030,67	175274,12	część 5
600	562042,77	175204,44	część 5
601	562059,21	175145,35	część 5
602	562062,10	175096,70	część 5
603	562089,04	174970,21	część 5
604	562240,40	175181,19	część 5
605	562265,27	175211,55	część 5
606	562309,85	175242,77	część 5
607	562349,89	175274,40	część 5
608	562411,99	175358,65	część 5
609	562435,01	175391,07	część 5
610	561931,15	175380,16	część 5
611	562138,44	175706,27	część 6
612	562350,96	175710,37	część 6
613	562354,84	175713,35	część 6
614	562357,90	175715,39	część 6
615	562366,83	175713,57	część 6
616	562373,98	175713,71	część 6
617	562380,29	175710,83	część 6
618	562539,31	175713,83	część 6

Nr	X	Y	Komentarz
619	562529,33	175733,86	część 6
620	562519,25	175754,11	część 6
621	562509,34	175774,02	część 6
622	562502,77	175787,18	część 6
623	562488,61	175827,87	część 6
624	562485,56	175851,41	część 6
625	562389,05	175806,19	część 6
626	562378,65	175793,46	część 6
627	562309,92	175770,05	część 6
628	562241,18	175746,62	część 6
629	562194,39	175727,13	część 6
630	562178,27	175720,42	część 6
631	562138,44	175706,27	część 6
632	562461,18	175949,28	część 7
633	562493,58	175912,42	część 7
634	562503,30	175948,85	część 7
635	562461,18	175949,28	część 7
636	561106,48	178524,22	część 8
637	561109,69	178525,12	część 8
638	561113,92	178518,49	część 8
639	561108,09	178513,93	część 8
640	561110,02	178512,45	część 8
641	561100,48	178490,60	część 8
642	561039,97	178442,41	część 8
643	561001,04	178405,90	część 8
644	560971,80	178360,17	część 8
645	560946,89	178275,78	część 8
646	560921,87	178168,31	część 8
647	560921,31	178149,58	część 8
648	560923,12	178136,37	część 8
649	560922,28	178108,41	część 8
650	560950,09	178069,49	część 8
651	560957,29	178061,75	część 8
652	560967,98	178057,98	część 8
653	561017,72	178020,27	część 8
654	561083,33	177922,26	część 8
655	561090,78	177888,15	część 8
656	561111,77	177834,19	część 8
657	561128,61	177773,47	część 8
658	561150,75	177732,35	część 8
659	561157,03	177711,09	część 8
660	561161,55	177695,75	część 8
661	561173,15	177674,07	część 8
662	561178,03	177655,56	część 8
663	561189,41	177631,43	część 8
664	561215,75	177591,75	część 8
665	561235,02	177571,53	część 8
666	561244,61	177553,62	część 8
667	561247,53	177479,04	część 8
668	561256,49	177435,82	część 8



Nr	X	Y	Komentarz
669	561260,25	177417,76	część 8
670	561277,97	177367,81	część 8
671	561301,02	177326,20	część 8
672	561296,80	177315,55	część 8
673	561293,64	177284,79	część 8
674	561298,72	177263,96	część 8
675	561318,53	177210,46	część 8
676	561323,23	177197,74	część 8
677	561324,63	177179,97	część 8
678	561327,18	177163,80	część 8
679	561339,19	177140,84	część 8
680	561361,83	177115,45	część 8
681	561377,47	177105,82	część 8
682	561392,73	177092,92	część 8
683	561402,24	177077,93	część 8
684	561420,32	177032,05	część 8
685	561437,56	177000,06	część 8
686	561483,49	176947,99	część 8
687	561503,73	176922,86	część 8
688	561572,21	176837,82	część 8
689	561594,00	176821,20	część 8
690	561653,18	176786,90	część 8
691	561704,83	176739,46	część 8
692	561898,02	176927,07	część 8
693	561888,65	176859,04	część 8
694	561917,24	176847,26	część 8
695	561938,19	176808,59	część 8
696	561976,54	176775,11	część 8
697	561998,02	176754,77	część 8
698	562030,90	176758,03	część 8
699	562084,67	176762,92	część 8
700	562109,96	176766,22	część 8
701	562119,78	176761,26	część 8
702	562141,01	176750,34	część 8
703	562142,60	176749,07	część 8
704	562163,84	176719,31	część 8
705	562175,85	176701,58	część 8
706	562188,47	176689,62	część 8
707	562198,04	176674,71	część 8
708	562212,21	176663,86	część 8
709	562215,73	176659,52	część 8
710	562228,73	176643,64	część 8
711	562254,84	176616,89	część 8
712	562280,78	176587,25	część 8
713	562099,55	176369,26	część 8
714	562129,77	176357,85	część 8
715	562133,27	176356,53	część 8
716	562139,28	176349,18	część 8
717	562147,61	176344,14	część 8
718	562185,53	176311,29	część 8

Nr	X	Y	Komentarz
719	562222,62	176293,99	część 8
720	562239,58	176282,17	część 8
721	562273,93	176251,53	część 8
722	562337,89	176184,84	część 8
723	562437,91	176070,01	część 8
724	562577,45	176036,49	część 8
725	562579,03	176033,02	część 8
726	562441,31	176066,10	część 8
727	562449,01	176057,27	część 8
728	562449,99	176042,21	część 8
729	562450,27	176037,91	część 8
730	562455,00	175965,83	część 8
731	562529,57	175958,96	część 8
732	562558,28	175956,33	część 8
733	562556,23	175948,33	część 8
734	562564,92	175948,23	część 8
735	562564,72	175954,86	część 8
736	562597,65	175952,61	część 8
737	562667,04	175944,35	część 8
738	562670,51	175981,08	część 8
739	562683,47	176077,64	część 8
740	562703,29	176142,00	część 8
741	562702,48	176149,92	część 8
742	562744,89	176355,23	część 8
743	562747,67	176426,06	część 8
744	562750,00	176460,20	część 8
745	562741,36	176461,15	część 8
746	562743,05	176498,37	część 8
747	562744,81	176522,03	część 8
748	562745,79	176528,75	część 8
749	562753,23	176531,28	część 8
750	562767,15	176528,74	część 8
751	562774,17	176742,11	część 8
752	562763,37	176742,17	część 8
753	562729,44	176743,57	część 8
754	562698,39	176745,89	część 8
755	562686,73	176753,25	część 8
756	562679,44	176750,27	część 8
757	562668,62	176748,52	część 8
758	562668,25	176750,33	część 8
759	562679,12	176751,63	część 8
760	562685,17	176754,23	część 8
761	562669,38	176764,21	część 8
762	562654,11	176764,31	część 8
763	562543,53	176706,72	część 8
764	562512,82	176692,57	część 8
765	562459,65	176665,70	część 8
766	562454,26	176667,46	część 8
767	562446,84	176663,71	część 8
768	562428,72	176628,20	część 8

Nr	X	Y	Komentarz
769	562427,20	176631,85	część 8
770	562444,61	176665,95	część 8
771	562509,77	176698,89	część 8
772	562530,03	176708,21	część 8
773	562482,90	176736,37	część 8
774	562420,51	176701,19	część 8
775	562422,63	176688,90	część 8
776	562415,61	176685,57	część 8
777	562400,75	176684,87	część 8
778	562400,66	176688,47	część 8
779	562420,11	176691,70	część 8
780	562418,30	176702,24	część 8
781	562480,95	176737,57	część 8
782	562386,71	176713,46	część 8
783	562384,68	176717,08	część 8
784	562477,74	176740,89	część 8
785	562352,60	176869,96	część 8
786	562251,19	176983,17	część 8
787	562197,38	177050,74	część 8
788	562174,27	177302,05	część 8
789	562053,76	177521,75	część 8
790	561985,45	177638,38	część 8
791	561788,27	177534,49	część 8
792	561788,91	177539,35	część 8
793	561983,41	177641,88	część 8
794	561840,84	177885,28	część 8
795	561618,24	177764,54	część 8
796	561616,77	177768,30	część 8
797	561838,70	177888,68	część 8
798	561808,73	177936,47	część 8
799	561792,43	177952,51	część 8
800	561758,43	177978,32	część 8
801	561702,91	178006,64	część 8
802	561651,00	178050,31	część 8
803	561605,50	178098,51	część 8
804	561562,84	178134,35	część 8
805	561457,15	178335,19	część 8
806	561416,86	178420,23	część 8
807	561409,91	178525,48	część 8
808	561414,51	178571,90	część 8
809	561416,24	178589,41	część 8
810	561429,65	178622,72	część 8
811	561432,23	178629,12	część 8
812	561442,65	178655,00	część 8
813	561429,11	178663,61	część 8
814	561402,53	178680,48	część 8
815	561371,20	178706,07	część 8
816	561346,72	178735,38	część 8
817	561336,43	178753,73	część 8
818	561329,81	178773,71	część 8

Nr	X	Y	Komentarz
819	561310,93	178761,21	część 8
820	561287,61	178745,81	część 8
821	561264,29	178734,65	część 8
822	561258,91	178730,70	część 8
823	561248,84	178723,31	część 8
824	561194,77	178712,71	część 8
825	561138,93	178631,05	część 8
826	561148,95	178619,35	część 8
827	561123,18	178593,80	część 8
828	561098,33	178555,32	część 8
829	561102,32	178537,61	część 8
830	561102,32	178537,61	część 8
831	561105,42	178527,64	część 8
832	561105,42	178527,64	część 8
833	561106,48	178524,22	część 8
834	562567,97	176075,56	Wyłączenie 3
835	562541,57	176055,78	Wyłączenie 3
836	562537,55	176056,38	Wyłączenie 3
837	562536,03	176061,22	Wyłączenie 3
838	562531,36	176063,52	Wyłączenie 3
839	562530,56	176074,51	Wyłączenie 3
840	562481,15	176129,31	Wyłączenie 3
841	562405,72	176184,83	Wyłączenie 3
842	562401,93	176215,45	Wyłączenie 3
843	562380,72	176250,62	Wyłączenie 3
844	562376,87	176273,66	Wyłączenie 3
845	562364,69	176314,47	Wyłączenie 3
846	562339,52	176486,78	Wyłączenie 3
847	562334,56	176486,06	Wyłączenie 3
848	562359,79	176313,39	Wyłączenie 3
849	562371,98	176272,52	Wyłączenie 3
850	562375,94	176248,86	Wyłączenie 3
851	562397,10	176213,77	Wyłączenie 3
852	562401,01	176182,08	Wyłączenie 3
853	562477,77	176125,58	Wyłączenie 3
854	562525,69	176072,44	Wyłączenie 3
855	562526,57	176060,29	Wyłączenie 3
856	562531,90	176057,67	Wyłączenie 3
857	562533,72	176051,92	Wyłączenie 3
858	562542,89	176050,51	Wyłączenie 3
859	562568,95	176070,04	Wyłączenie 3
860	562567,97	176075,56	Wyłączenie 3
861	561354,05	177798,40	Wyłączenie 4
862	561413,72	177825,24	Wyłączenie 4
863	561388,08	177830,32	Wyłączenie 4
864	561380,18	177827,45	Wyłączenie 4
865	561354,05	177798,40	Wyłączenie 4
866	561294,39	178929,60	część 9
867	561229,98	179076,43	część 9
868	561154,95	179059,56	część 9

Nr	X	Y	Komentarz
869	561062,54	179031,87	część 9
870	561030,32	179010,77	część 9
871	560871,19	178770,74	część 9
872	560869,57	178776,30	część 9
873	560865,66	178778,84	część 9
874	561023,89	179019,14	część 9
875	561039,98	179035,96	część 9
876	560903,54	178964,38	część 9
877	560811,66	178880,18	część 9
878	560751,76	178779,93	część 9
879	560736,51	178777,66	część 9
880	560569,96	178494,38	część 9
881	560571,78	178488,71	część 9
882	560515,12	178404,25	część 9
883	560502,06	178396,53	część 9
884	560456,29	178330,23	część 9
885	560523,57	178292,73	część 9
886	560553,81	178275,87	część 9
887	560557,47	178275,42	część 9
888	560562,69	178274,11	część 9
889	560577,70	178262,55	część 9
890	560689,10	178200,45	część 9
891	560687,06	178195,88	część 9
892	560694,42	178191,99	część 9
893	560705,30	178182,35	część 9
894	560792,39	178097,64	część 9
895	560866,65	178018,29	część 9
896	560932,70	177928,91	część 9
897	561014,68	177814,96	część 9
898	561028,24	177804,52	część 9
899	561034,29	177786,81	część 9
900	561035,40	177768,66	część 9
901	561049,15	177733,31	część 9
902	561064,68	177698,62	część 9
903	561124,34	177592,94	część 9
904	561171,52	177481,19	część 9
905	561203,94	177389,12	część 9
906	561208,54	177362,64	część 9
907	561210,54	177352,77	część 9
908	561213,67	177341,68	część 9
909	561212,27	177338,15	część 9
910	561229,00	177279,49	część 9
911	561235,82	177279,32	część 9
912	561245,65	177258,45	część 9
913	561236,69	177252,53	część 9
914	561235,02	177242,25	część 9
915	561237,31	177234,53	część 9
916	561236,40	177231,26	część 9
917	561246,32	177198,01	część 9
918	561263,39	177174,10	część 9

Nr	X	Y	Komentarz
919	561272,84	177149,86	część 9
920	561281,35	177015,55	część 9
921	561299,50	176942,03	część 9
922	561308,54	176905,40	część 9
923	561332,03	176782,58	część 9
924	561346,27	176675,38	część 9
925	561355,16	176588,87	część 9
926	561376,43	176490,12	część 9
927	561396,29	176407,14	część 9
928	561423,43	176301,14	część 9
929	561436,04	176220,77	część 9
930	561460,56	176115,02	część 9
931	561464,87	176026,90	część 9
932	561470,92	175959,80	część 9
933	561470,71	175955,57	część 9
934	561872,34	175963,45	część 9
935	562019,25	175963,24	część 9
936	562143,26	175963,83	część 9
937	562141,84	176004,32	część 9
938	562113,45	176033,29	część 9
939	562116,30	176036,10	część 9
940	562145,78	176006,02	część 9
941	562147,27	175963,85	część 9
942	562290,53	175964,55	część 9
943	562295,17	175964,58	część 9
944	562447,02	175965,31	część 9
945	562441,20	176054,05	część 9
946	562331,99	176179,44	część 9
947	562268,37	176245,75	część 9
948	562234,61	176275,87	część 9
949	562218,61	176287,04	część 9
950	562181,13	176304,51	część 9
951	562142,88	176337,64	część 9
952	562133,95	176343,04	część 9
953	562128,43	176349,80	część 9
954	562095,15	176362,36	część 9
955	562015,54	176440,15	część 9
956	561915,78	176531,49	część 9
957	561902,22	176556,84	część 9
958	561827,06	176620,95	część 9
959	561784,82	176651,78	część 9
960	561708,45	176725,27	część 9
961	561648,40	176780,42	część 9
962	561589,53	176814,53	część 9
963	561566,59	176832,05	część 9
964	561477,36	176942,84	część 9
965	561430,95	176995,46	część 9
966	561413,04	177028,67	część 9
967	561395,07	177074,29	część 9
968	561386,63	177087,60	część 9

Nr	X	Y	Komentarz
969	561372,76	177099,32	część 9
970	561356,64	177109,25	część 9
971	561332,55	177136,25	część 9
972	561319,47	177161,26	część 9
973	561316,68	177179,05	część 9
974	561315,34	177196,00	część 9
975	561291,06	177261,61	część 9
976	561285,54	177284,23	część 9
977	561288,95	177317,47	część 9
978	561292,17	177325,62	część 9
979	561270,64	177364,51	część 9
980	561252,52	177415,59	część 9
981	561239,56	177478,06	część 9
982	561236,68	177551,47	część 9
983	561228,48	177566,79	część 9
984	561209,48	177586,74	część 9
985	561182,42	177627,49	część 9
986	561170,49	177652,81	część 9
987	561165,66	177671,12	część 9
988	561154,12	177692,70	część 9
989	561143,31	177729,29	część 9
990	561121,13	177770,47	część 9
991	561104,17	177831,66	część 9
992	561083,08	177885,84	część 9
993	561075,83	177919,07	część 9
994	561011,81	178014,70	część 9
995	560964,14	178050,85	część 9
996	560952,78	178054,87	część 9
997	560943,87	178064,41	część 9
998	560914,20	178105,95	część 9
999	560915,11	178135,95	część 9
1000	560913,30	178149,16	część 9
1001	560913,90	178169,34	część 9
1002	560939,15	178277,82	część 9
1003	560964,46	178363,54	część 9
1004	560994,84	178411,05	część 9
1005	561034,72	178448,47	część 9
1006	561093,94	178495,62	część 9
1007	561100,19	178509,92	część 9
1008	561084,58	178521,88	część 9
1009	561079,12	178521,44	część 9
1010	561068,96	178534,14	część 9
1011	561068,49	178551,41	część 9
1012	561075,70	178561,69	część 9
1013	561076,03	178570,63	część 9
1014	561078,28	178573,24	część 9
1015	561131,42	178635,18	część 9
1016	561133,26	178637,34	część 9
1017	561189,79	178719,59	część 9
1018	561191,47	178719,92	część 9

Nr	X	Y	Komentarz
1019	561245,67	178730,92	część 9
1020	561326,67	178789,68	część 9
1021	561309,68	178896,53	część 9
1022	561305,11	178904,99	część 9
1023	561301,11	178914,27	część 9
1024	561294,39	178929,60	część 9
1025	560767,33	178295,12	Wyłączenie 5
1026	560767,61	178298,11	Wyłączenie 5
1027	560758,62	178298,95	Wyłączenie 5
1028	560754,85	178295,65	Wyłączenie 5
1029	560747,71	178296,75	Wyłączenie 5
1030	560729,17	178289,54	Wyłączenie 5
1031	560728,43	178286,02	Wyłączenie 5
1032	560748,05	178293,65	Wyłączenie 5
1033	560755,77	178292,48	Wyłączenie 5
1034	560759,64	178295,84	Wyłączenie 5
1035	560767,33	178295,12	Wyłączenie 5
1036	562799,58	176913,14	część 10
1037	562796,96	176905,91	część 10
1038	562782,40	176895,63	część 10
1039	562769,28	176896,27	część 10
1040	562765,04	176892,46	część 10
1041	562747,78	176884,53	część 10
1042	562727,54	176872,53	część 10
1043	562670,01	176829,06	część 10
1044	562675,73	176780,07	część 10
1045	562651,94	176767,69	część 10
1046	562665,06	176770,02	część 10
1047	562694,83	176758,41	część 10
1048	562696,81	176759,26	część 10
1049	562720,84	176754,23	część 10
1050	562761,05	176751,25	część 10
1051	562823,50	176755,02	część 10
1052	562822,07	176772,48	część 10
1053	562821,93	176790,63	część 10
1054	562820,47	176816,87	część 10
1055	562817,76	176822,15	część 10
1056	562812,77	176896,08	część 10
1057	562808,33	176923,18	część 10
1058	562799,58	176913,14	część 10
1059	562586,39	177179,85	część 11
1060	562547,55	177081,45	część 11
1061	562545,31	177042,97	część 11
1062	562557,40	176819,30	część 11
1063	562547,68	176788,44	część 11
1064	562540,20	176764,66	część 11
1065	562488,30	176739,04	część 11
1066	562535,66	176710,81	część 11
1067	562540,44	176713,01	część 11
1068	562671,93	176781,49	część 11

Nr	X	Y	Komentarz
1069	562671,65	176784,06	część 11
1070	562666,18	176832,36	część 11
1071	562710,57	176864,81	część 11
1072	562695,69	176984,37	część 11
1073	562685,91	177054,30	część 11
1074	562745,47	177077,91	część 11
1075	562739,10	177093,78	część 11
1076	562707,22	177167,07	część 11
1077	562622,58	177372,25	część 11
1078	562620,27	177380,64	część 11
1079	562602,37	177420,49	część 11
1080	562584,52	177466,29	część 11
1081	562548,21	177445,61	część 11
1082	562537,08	177437,49	część 11
1083	562562,42	177410,81	część 11
1084	562566,04	177402,11	część 11
1085	562571,96	177389,92	część 11
1086	562574,41	177378,05	część 11
1087	562582,67	177363,81	część 11
1088	562578,08	177349,05	część 11
1089	562589,66	177300,45	część 11
1090	562590,96	177259,61	część 11
1091	562586,39	177179,85	część 11
1092	562445,50	177710,73	część 12
1093	562439,16	177707,38	część 12
1094	562065,06	177509,47	część 12
1095	562178,19	177303,25	część 12
1096	562201,26	177052,30	część 12
1097	562254,20	176985,81	część 12
1098	562355,56	176872,65	część 12
1099	562484,71	176739,43	część 12
1100	562538,55	176766,08	część 12
1101	562555,38	176819,55	część 12
1102	562543,31	177042,98	część 12
1103	562545,57	177081,89	część 12
1104	562584,41	177180,28	część 12
1105	562588,95	177259,63	część 12
1106	562587,67	177300,18	część 12
1107	562576,01	177349,10	część 12
1108	562580,50	177363,56	część 12
1109	562572,51	177377,33	część 12
1110	562570,05	177389,27	część 12
1111	562564,22	177401,29	część 12
1112	562560,72	177409,69	część 12
1113	562480,24	177494,41	część 12
1114	562439,17	177571,56	część 12
1115	562427,24	177612,95	część 12
1116	562415,44	177643,70	część 12
1117	562407,37	177686,03	część 12
1118	562447,10	177708,46	część 12

Nr	X	Y	Komentarz
1119	562445,50	177710,73	część 12
1120	562534,74	177439,94	część 13
1121	562553,86	177454,11	część 13
1122	562578,37	177468,27	część 13
1123	562582,84	177470,61	część 13
1124	562559,07	177522,92	część 13
1125	562543,21	177547,00	część 13
1126	562529,19	177575,31	część 13
1127	562475,86	177663,97	część 13
1128	562468,90	177667,33	część 13
1129	562465,48	177666,51	część 13
1130	562442,31	177660,66	część 13
1131	562418,91	177640,25	część 13
1132	562429,14	177613,58	część 13
1133	562441,03	177572,32	część 13
1134	562459,76	177537,15	część 13
1135	562481,89	177495,59	część 13
1136	562534,74	177439,94	część 13
1137	562318,36	177814,84	część 14
1138	562018,60	177589,70	część 14
1139	562057,24	177523,73	część 14
1140	562063,13	177512,98	część 14
1141	562408,51	177695,69	część 14
1142	562435,08	177713,80	część 14
1143	562433,78	177721,84	część 14
1144	562432,60	177729,04	część 14
1145	562359,13	177837,77	część 14
1146	562322,71	177817,27	część 14
1147	562318,36	177814,84	część 14
1148	562284,47	177879,29	część 15
1149	561988,60	177640,92	część 15
1150	562016,06	177594,05	część 15
1151	562315,62	177819,04	część 15
1152	562348,72	177837,65	część 15
1153	562356,32	177841,92	część 15
1154	562222,16	178040,45	część 15
1155	562208,08	178031,63	część 15
1156	562207,06	178033,22	część 15
1157	562204,07	178037,86	część 15
1158	562218,14	178046,39	część 15
1159	562153,13	178142,60	część 15
1160	562136,97	178166,50	część 15
1161	562104,91	178198,71	część 15
1162	561992,64	178296,53	część 15
1163	562085,78	178156,22	część 15
1164	561760,57	177981,72	część 15
1165	561795,06	177955,54	część 15
1166	561811,87	177939,00	część 15
1167	561842,23	177890,60	część 15
1168	562135,37	178049,59	część 15

Nr	X	Y	Komentarz
1169	562137,43	178046,16	część 15
1170	561844,37	177887,19	część 15
1171	561986,57	177644,41	część 15
1172	562282,22	177882,62	część 15
1173	562299,73	177892,37	część 15
1174	562301,75	177888,92	część 15
1175	562284,47	177879,29	część 15
1176	562080,01	178157,68	część 16
1177	561984,04	178302,23	część 16
1178	561946,21	178327,34	część 16
1179	561817,56	178417,12	część 16
1180	561813,61	178401,62	część 16
1181	561514,59	178234,63	część 16
1182	561566,01	178136,91	część 16
1183	561608,26	178101,43	część 16
1184	561653,76	178053,23	część 16
1185	561705,13	178009,99	część 16
1186	561756,23	177983,93	część 16
1187	562080,01	178157,68	część 16
1188	562409,61	177685,00	część 17
1189	562417,38	177644,26	część 17
1190	562441,39	177663,82	część 17
1191	562465,36	177671,16	część 17
1192	562469,25	177672,12	część 17
1193	562443,08	177703,89	część 17
1194	562436,74	177700,31	część 17
1195	562409,61	177685,00	część 17
1196	561446,08	178652,81	część 18
1197	561420,16	178588,45	część 18
1198	561413,92	178525,41	część 18
1199	561420,80	178421,25	część 18
1200	561460,73	178336,96	część 18
1201	561512,71	178238,18	część 18
1202	561810,16	178404,27	część 18
1203	561814,05	178419,57	część 18
1204	561724,97	178481,73	część 18
1205	561679,68	178506,85	część 18
1206	561666,30	178522,79	część 18
1207	561558,30	178581,51	część 18
1208	561446,08	178652,81	część 18
1209	560015,46	179479,38	część 19
1210	559985,43	179501,99	część 19
1211	559981,51	179504,15	część 19
1212	559917,40	179417,96	część 19
1213	559862,43	179346,61	część 19
1214	559809,27	179279,51	część 19
1215	559746,45	179194,36	część 19
1216	559684,32	179109,47	część 19
1217	559679,81	179113,72	część 19
1218	559742,85	179199,34	część 19

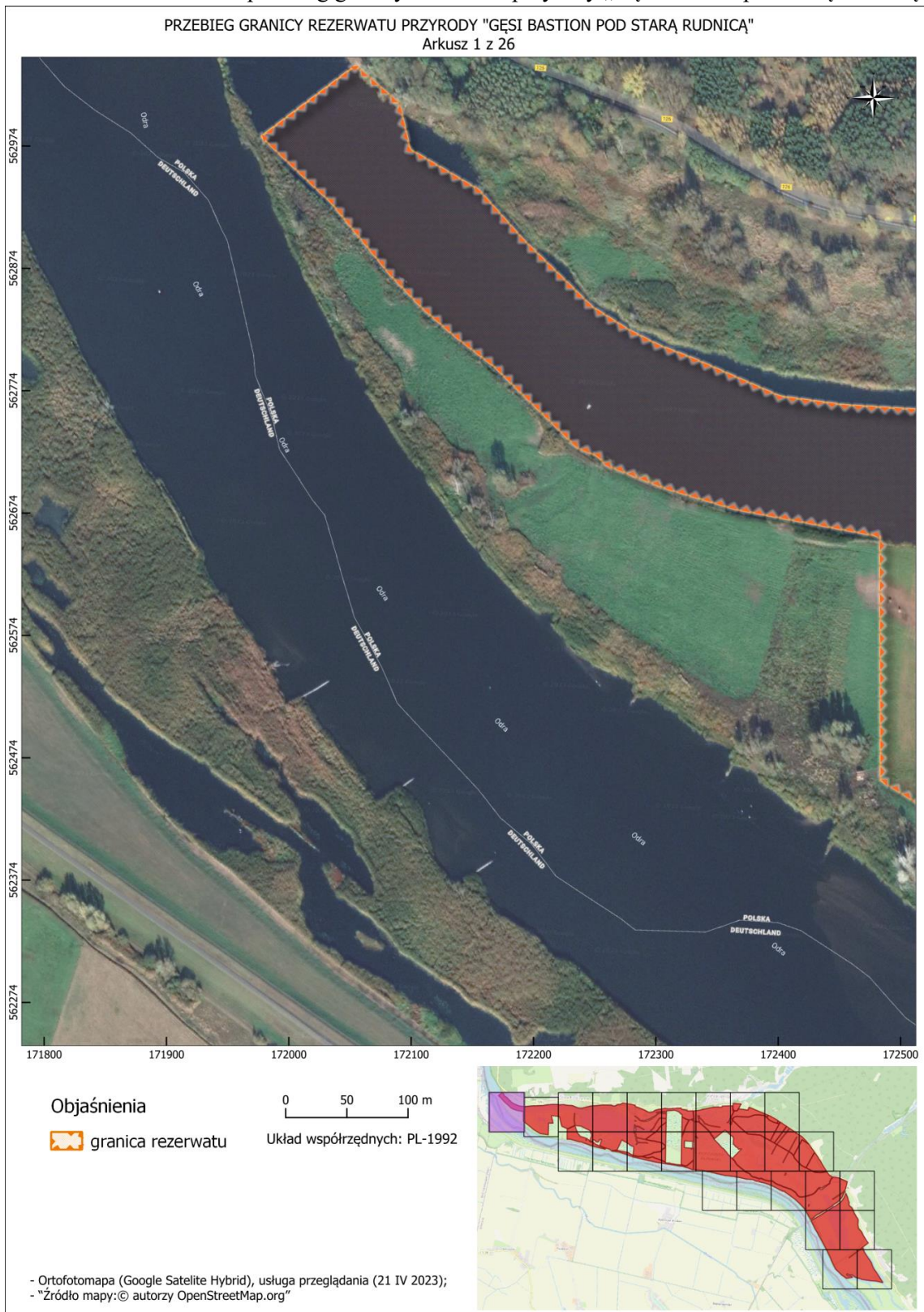
Nr	X	Y	Komentarz
1219	559804,35	179282,62	część 19
1220	559855,48	179347,12	część 19
1221	559890,95	179393,49	część 19
1222	559800,66	179420,81	część 19
1223	559651,40	179518,43	część 19
1224	559648,26	179525,13	część 19
1225	559578,07	179568,32	część 19
1226	559515,56	179589,01	część 19
1227	559484,24	179602,00	część 19
1228	559428,74	179636,46	część 19
1229	559394,94	179661,92	część 19
1230	559189,05	179794,41	część 19
1231	559173,46	179799,78	część 19
1232	559197,13	179707,72	część 19
1233	559208,05	179638,47	część 19
1234	559214,98	179522,24	część 19
1235	559225,28	179508,86	część 19
1236	559222,96	179502,91	część 19
1237	559221,28	179484,86	część 19
1238	559222,26	179471,83	część 19
1239	559243,66	179359,74	część 19
1240	559257,97	179336,22	część 19
1241	559271,29	179269,85	część 19
1242	559285,99	179232,06	część 19
1243	559339,06	179165,54	część 19
1244	559330,94	179133,03	część 19
1245	559341,32	179094,81	część 19
1246	559359,04	179071,40	część 19
1247	559334,37	179064,82	część 19
1248	559318,75	179079,60	część 19
1249	559311,88	179103,62	część 19
1250	559309,69	179160,69	część 19
1251	559281,99	179185,70	część 19
1252	559264,54	179075,62	część 19
1253	559266,32	179051,31	część 19
1254	559332,62	178959,78	część 19
1255	559415,06	178874,57	część 19
1256	559453,95	178835,04	część 19
1257	559496,12	178814,83	część 19
1258	559515,80	178805,13	część 19
1259	559606,16	178761,30	część 19
1260	559646,34	178747,53	część 19
1261	559797,54	178677,02	część 19
1262	559900,56	178624,67	część 19
1263	560055,09	178542,99	część 19
1264	560130,54	178497,47	część 19
1265	560186,91	178471,80	część 19
1266	560231,80	178443,67	część 19
1267	560253,99	178427,42	część 19
1268	560258,33	178425,16	część 19

<b>Nr</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Komentarz</b>
1269	560324,78	178393,11	część 19
1270	560355,80	178381,75	część 19
1271	560363,95	178374,22	część 19
1272	560435,89	178339,53	część 19
1273	560466,53	178391,12	część 19
1274	560509,12	178461,60	część 19
1275	560538,84	178516,50	część 19
1276	560633,61	178663,22	część 19
1277	560711,86	178790,85	część 19
1278	560728,83	178824,14	część 19
1279	560757,33	178869,18	część 19
1280	560782,32	178903,47	część 19
1281	560809,40	178935,84	część 19
1282	560836,89	178962,62	część 19
1283	560862,96	178983,70	część 19
1284	560880,91	178995,20	część 19
1285	560912,72	179014,71	część 19
1286	560954,09	179034,24	część 19
1287	560974,46	179042,81	część 19
1288	560991,90	179050,10	część 19
1289	560970,06	179058,17	część 19
1290	560963,85	179060,33	część 19
1291	560907,71	179083,87	część 19
1292	560855,32	179096,26	część 19
1293	560844,30	179098,89	część 19

<b>Nr</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Komentarz</b>
1294	560809,39	179116,27	część 19
1295	560757,94	179111,75	część 19
1296	560745,82	179115,75	część 19
1297	560716,72	179143,69	część 19
1298	560707,41	179162,52	część 19
1299	560648,92	179197,16	część 19
1300	560581,08	179220,70	część 19
1301	560534,84	179251,47	część 19
1302	560531,73	179253,17	część 19
1303	560518,48	179257,50	część 19
1304	560480,58	179286,06	część 19
1305	560447,27	179300,12	część 19
1306	560387,61	179294,55	część 19
1307	560346,91	179291,06	część 19
1308	560343,89	179290,63	część 19
1309	560325,39	179299,42	część 19
1310	560286,87	179302,71	część 19
1311	560284,68	179300,23	część 19
1312	560215,45	179362,50	część 19
1313	560127,86	179407,16	część 19
1314	560097,01	179426,35	część 19
1315	560053,95	179453,97	część 19
1316	560030,73	179467,90	część 19
1317	560015,46	179479,38	część 19

Załącznik nr 2 do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 2023 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą”

Położenie i przebieg granicy rezerwatu przyrody „Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą”.





PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 2 z 26

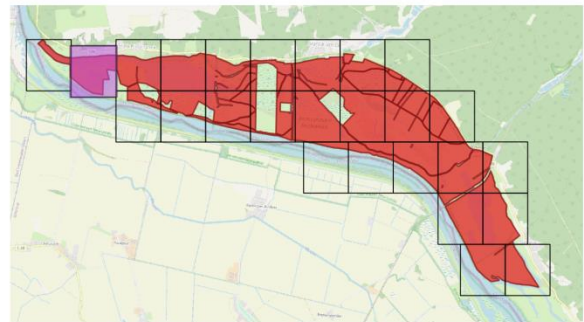


Objaśnienia

 granica rezerwatu

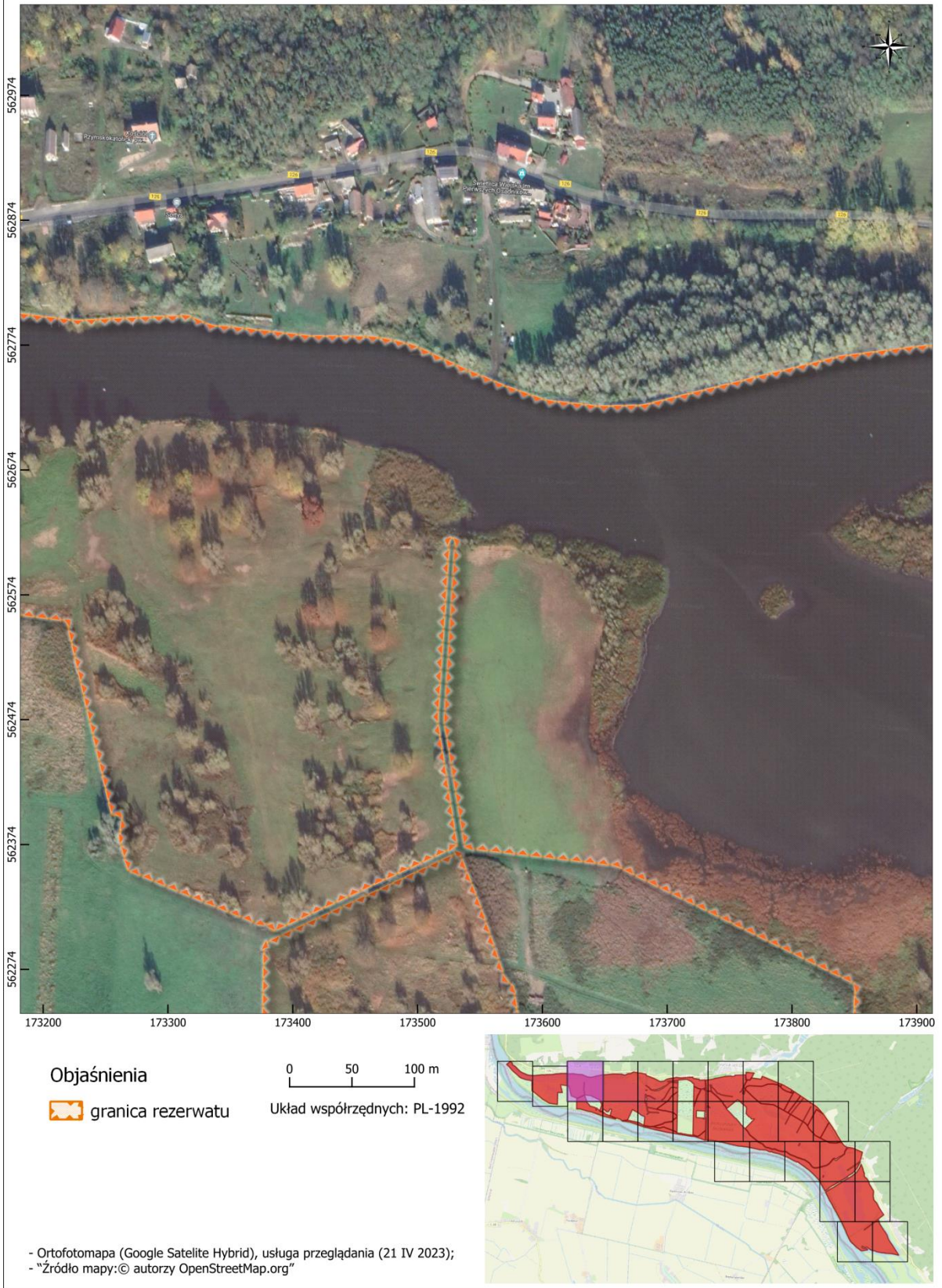
0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992



- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"

PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 3 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 4 z 26

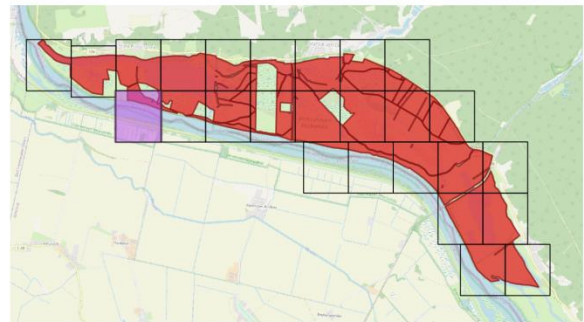


Objaśnienia

 granica rezerwatu

0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992



- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"

PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 5 z 26



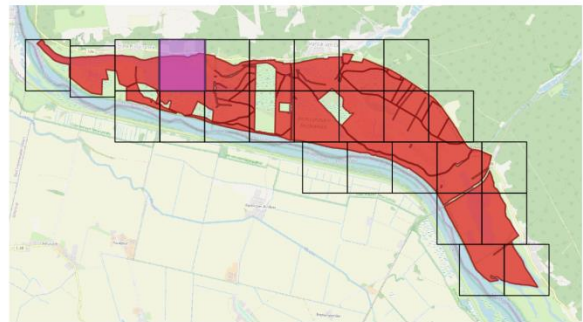
Objaśnienia

 granica rezerwatu

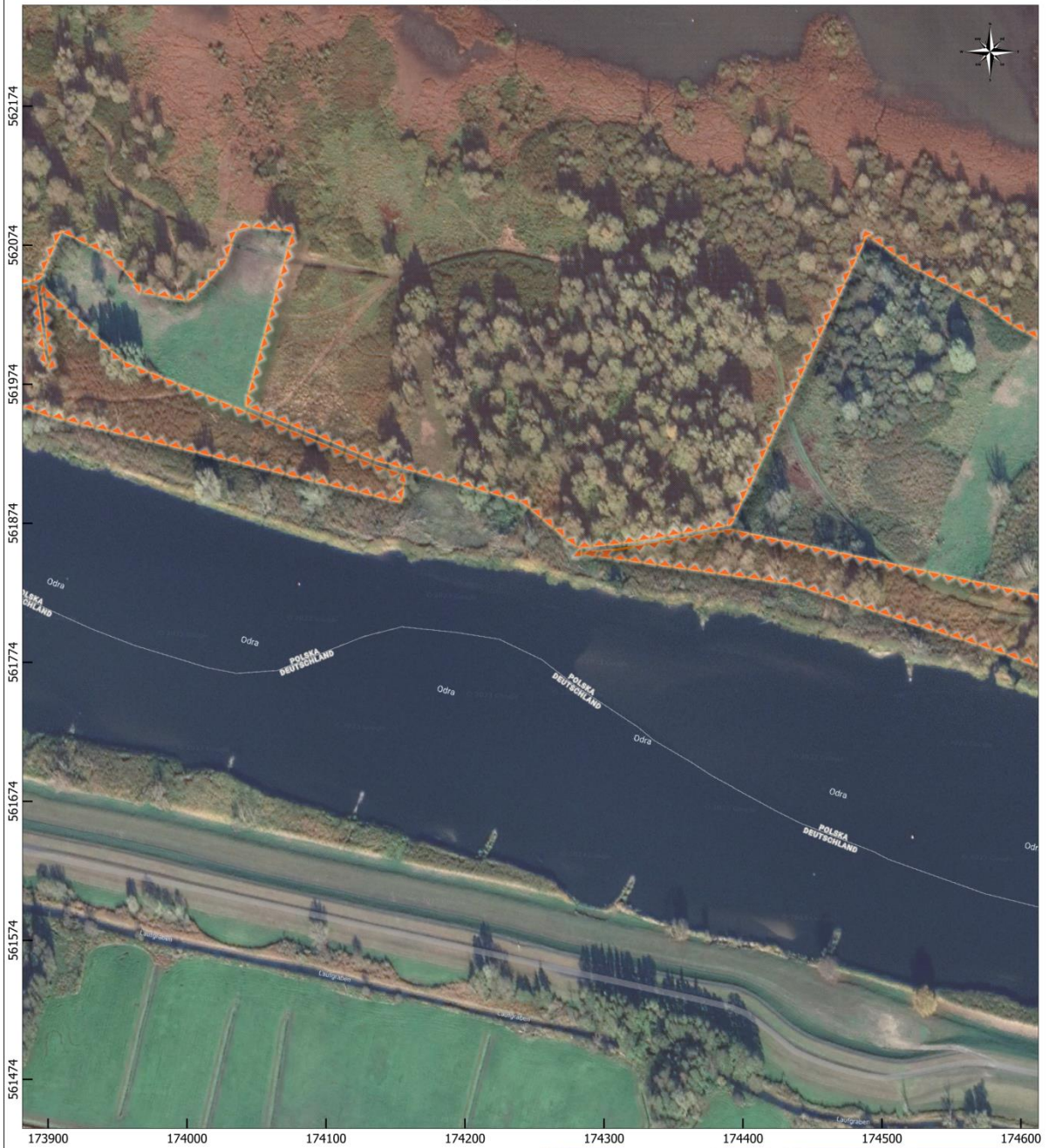
0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 6 z 26

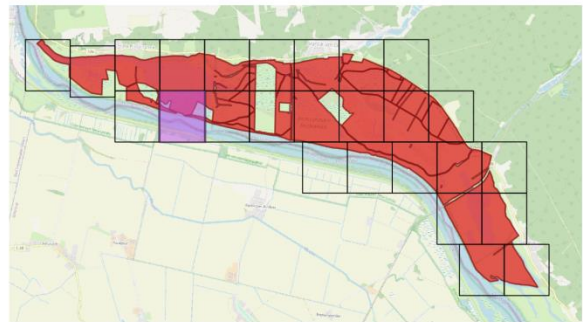


Objaśnienia

 granica rezerwatu

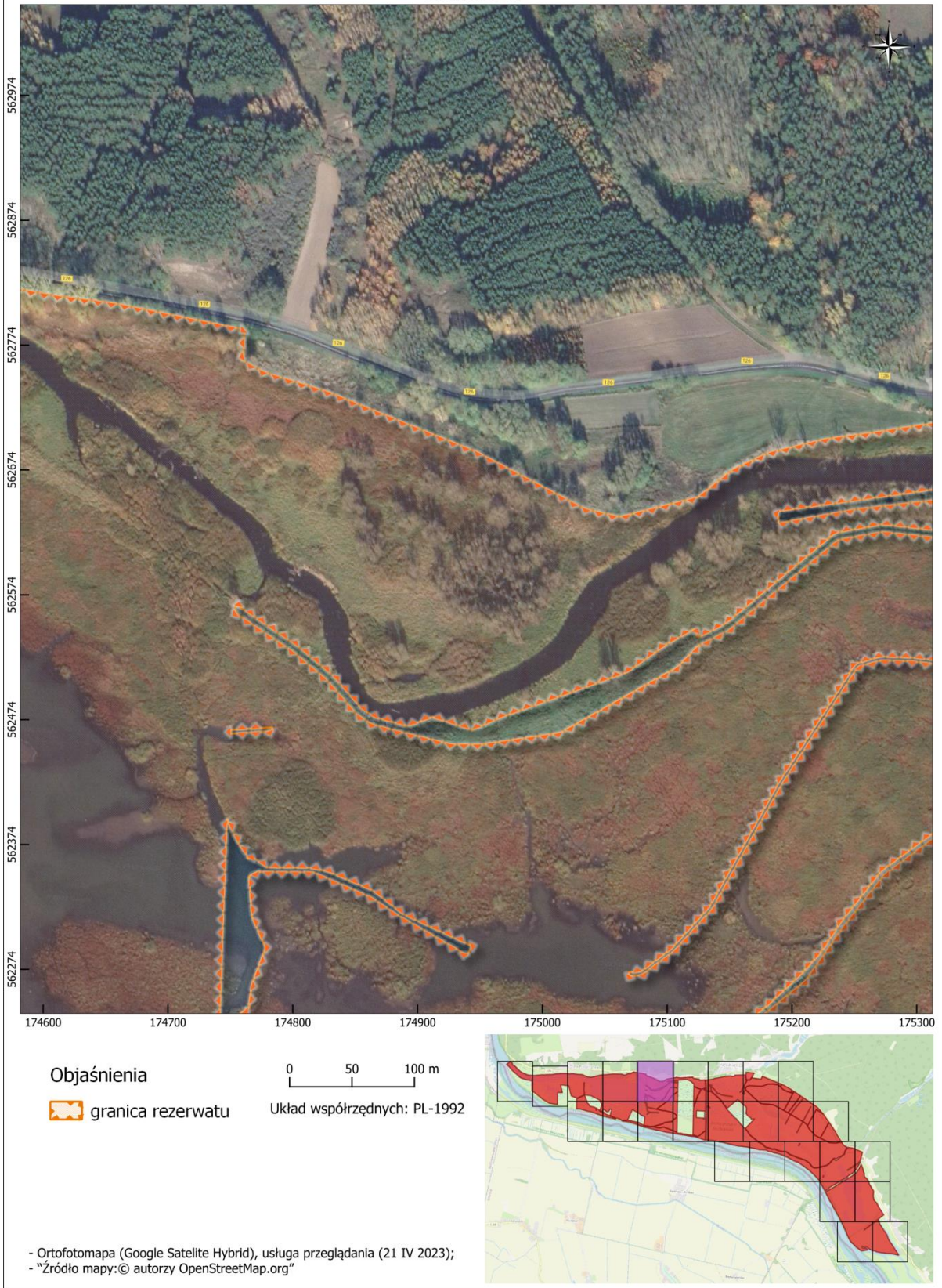
0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992



- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"

PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 7 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 8 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 9 z 26



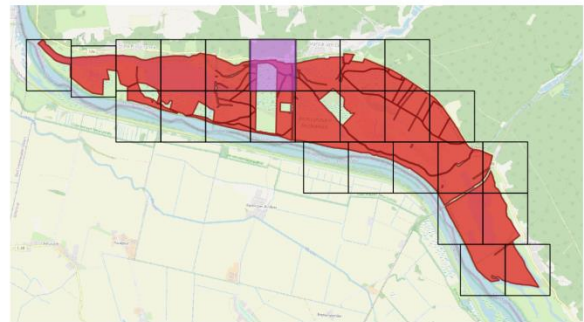
Objaśnienia

 granica rezerwatu

0 50 100 m

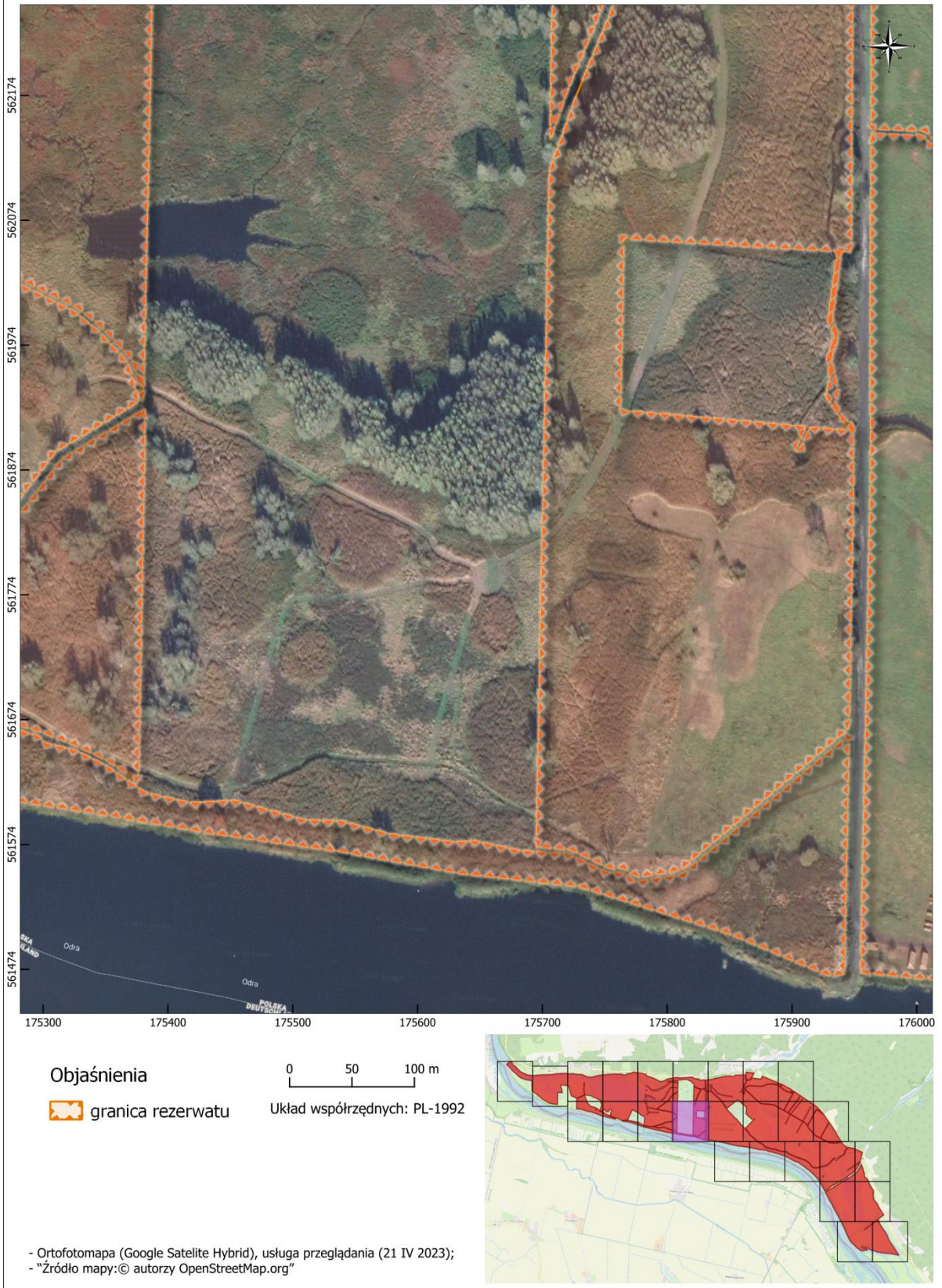
Układ współrzędnych: PL-1992

- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"





PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 10 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 11 z 26



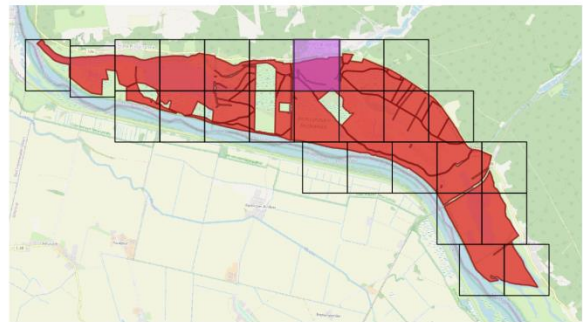
Objaśnienia

 granica rezerwatu

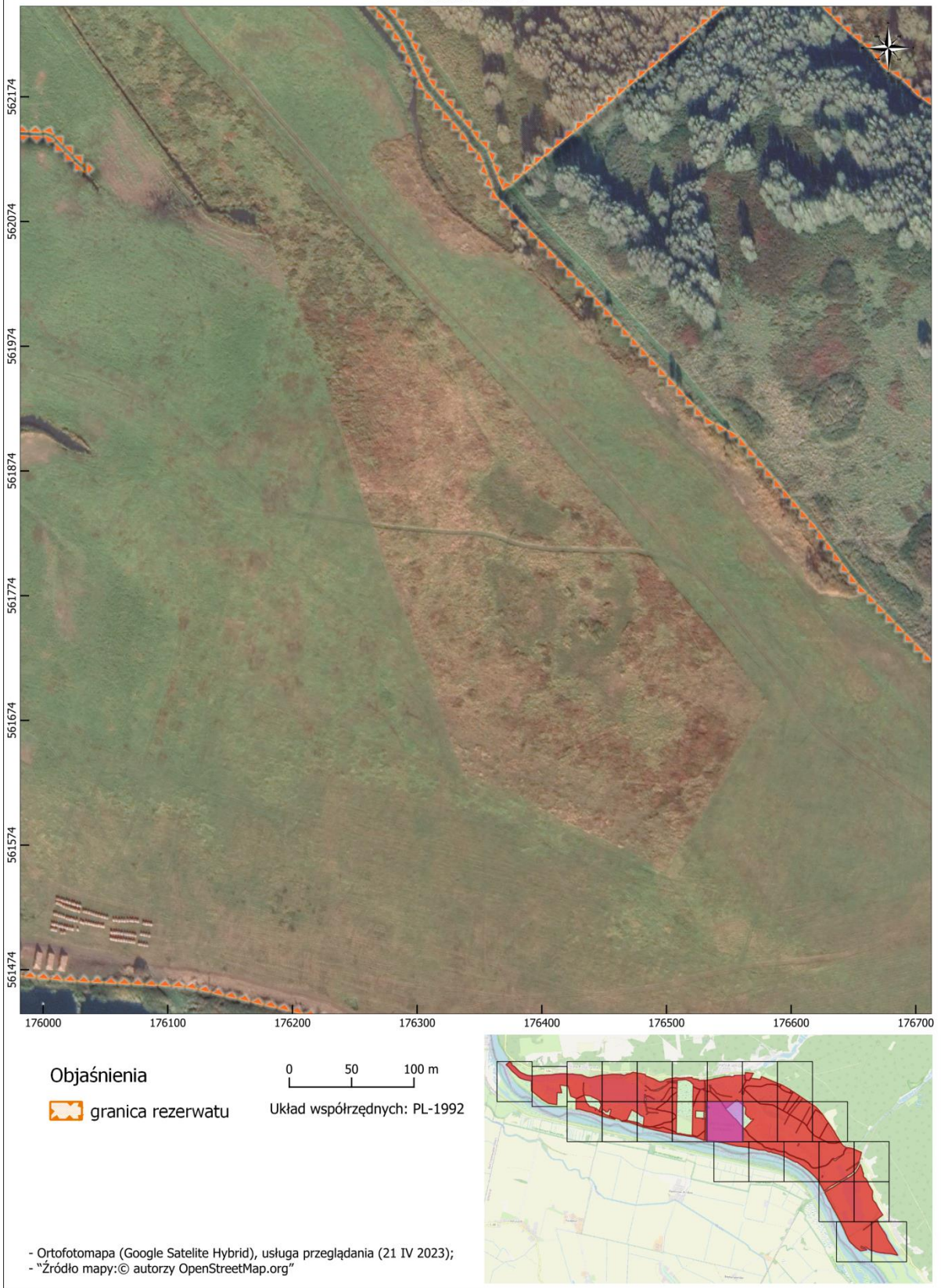
0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

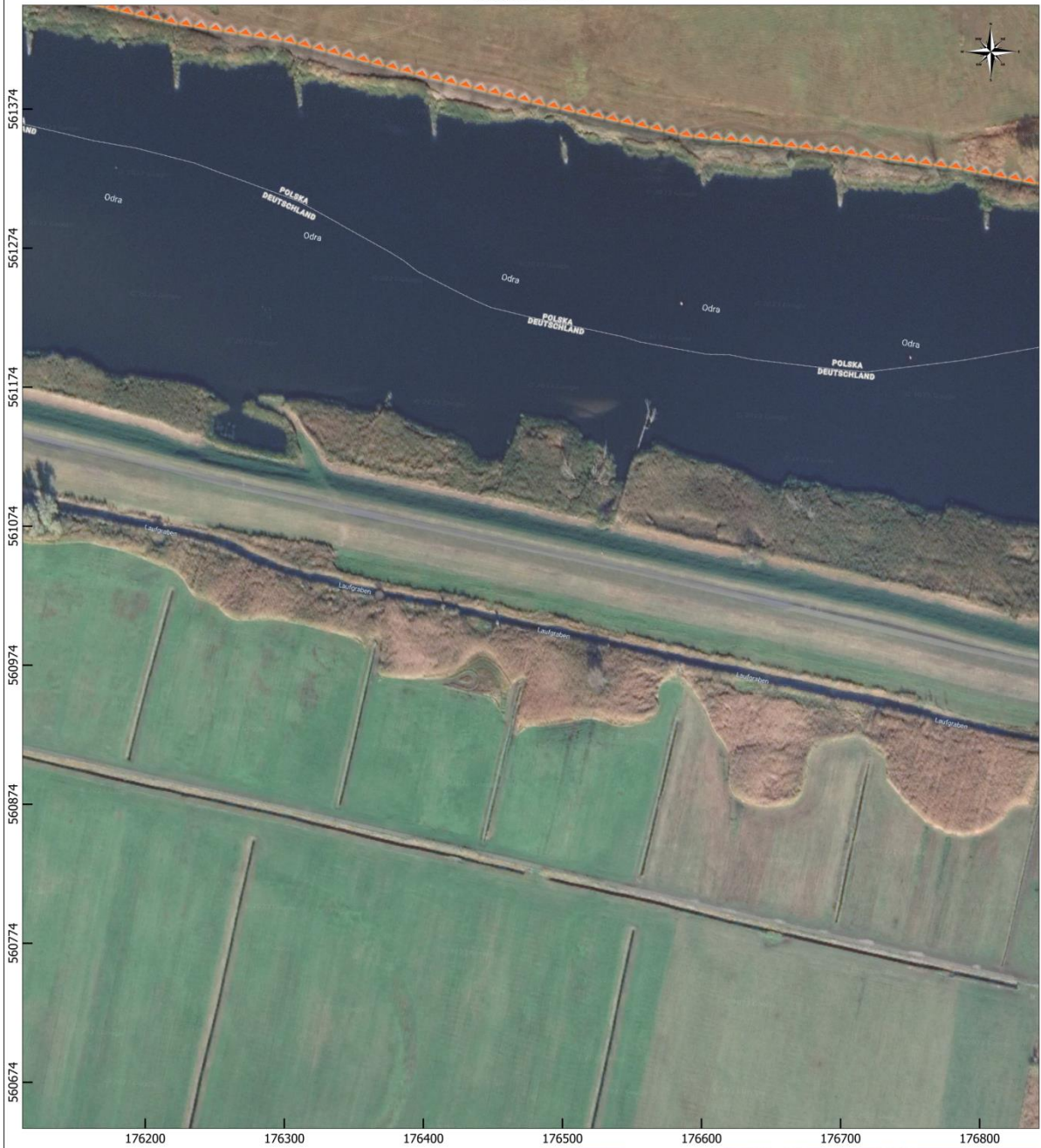
- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 12 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 13 z 26



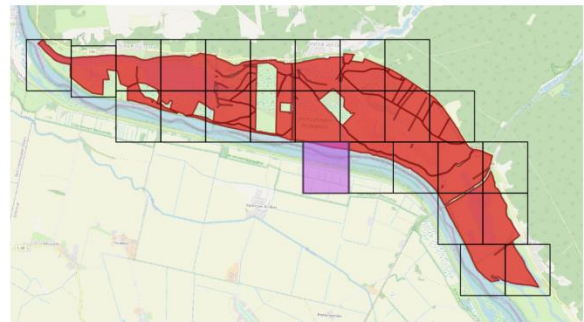
Objaśnienia

 granica rezerwatu

0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

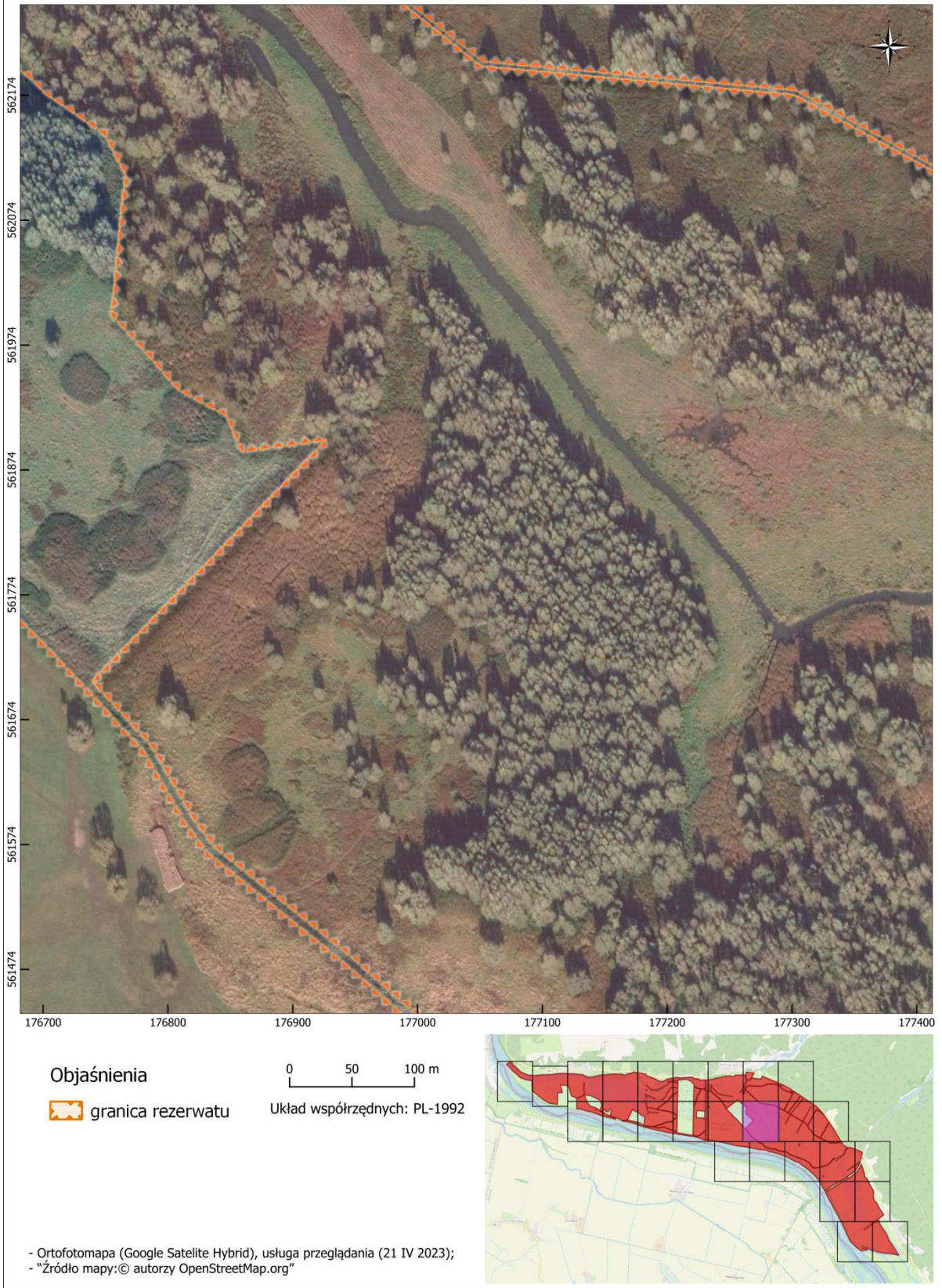
- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



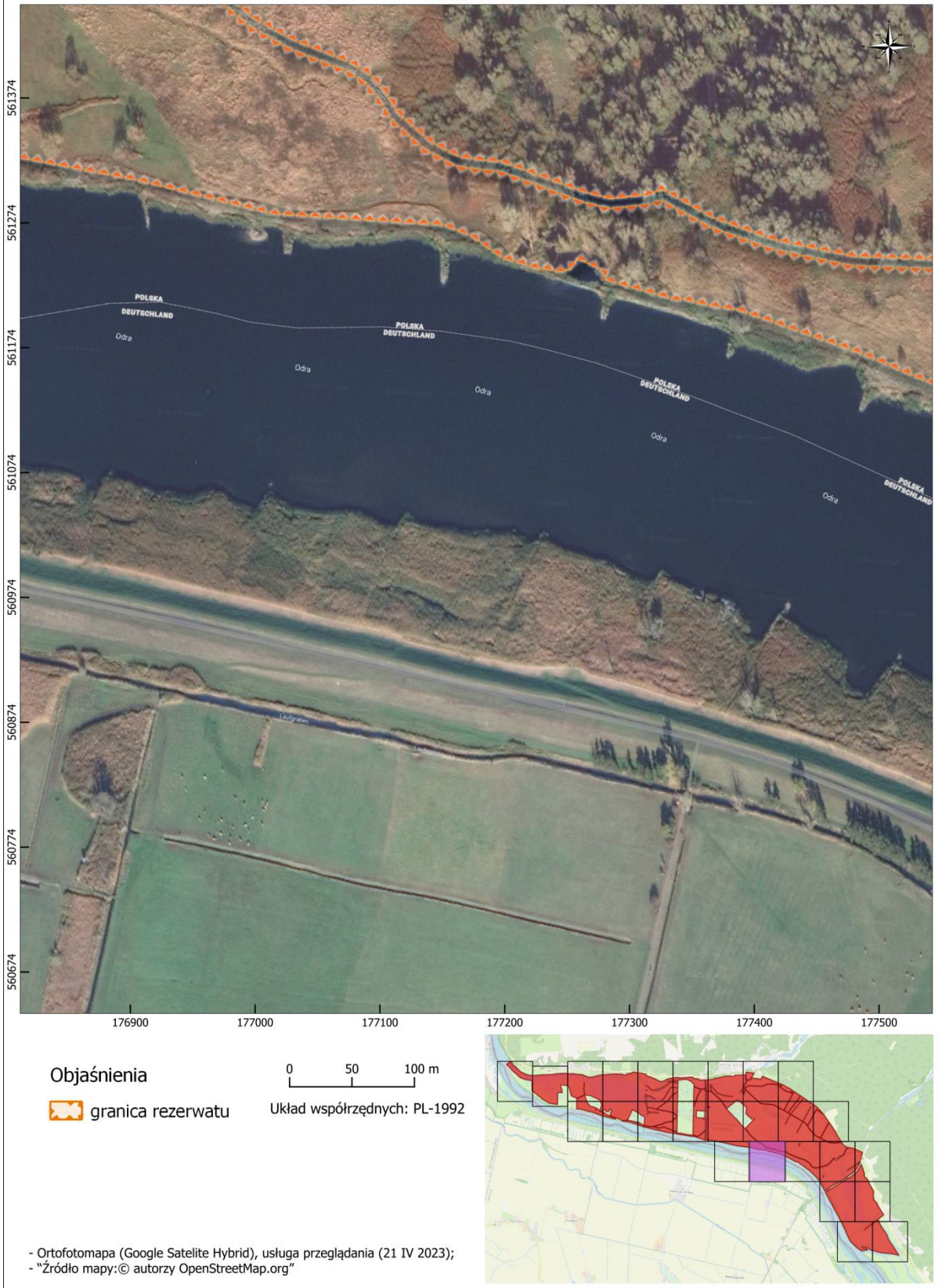
PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 14 z 26



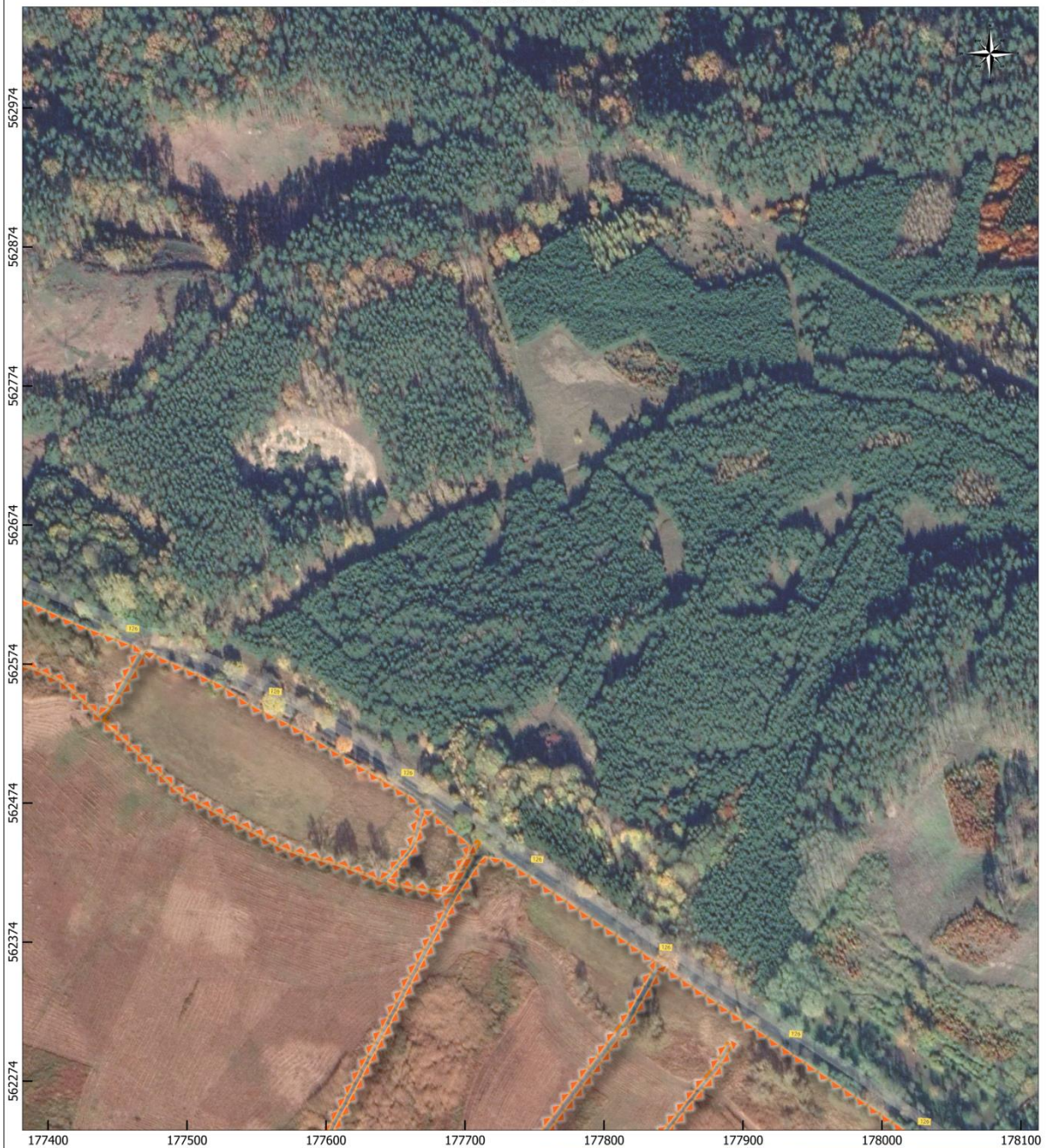
PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 15 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 16 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 17 z 26



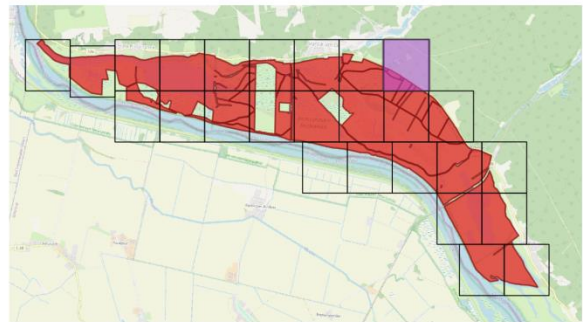
Objaśnienia

 granica rezerwatu

0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"





PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 18 z 26



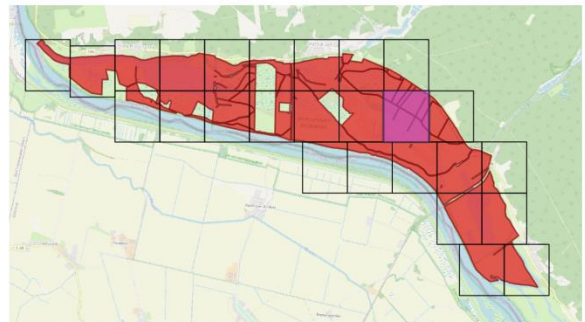
Objaśnienia

 granica rezerwatu

0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 19 z 26



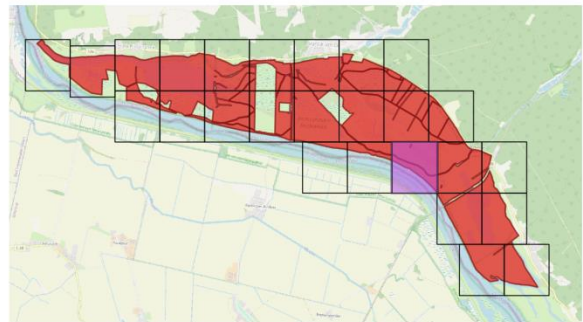
Objaśnienia

 granica rezerwatu

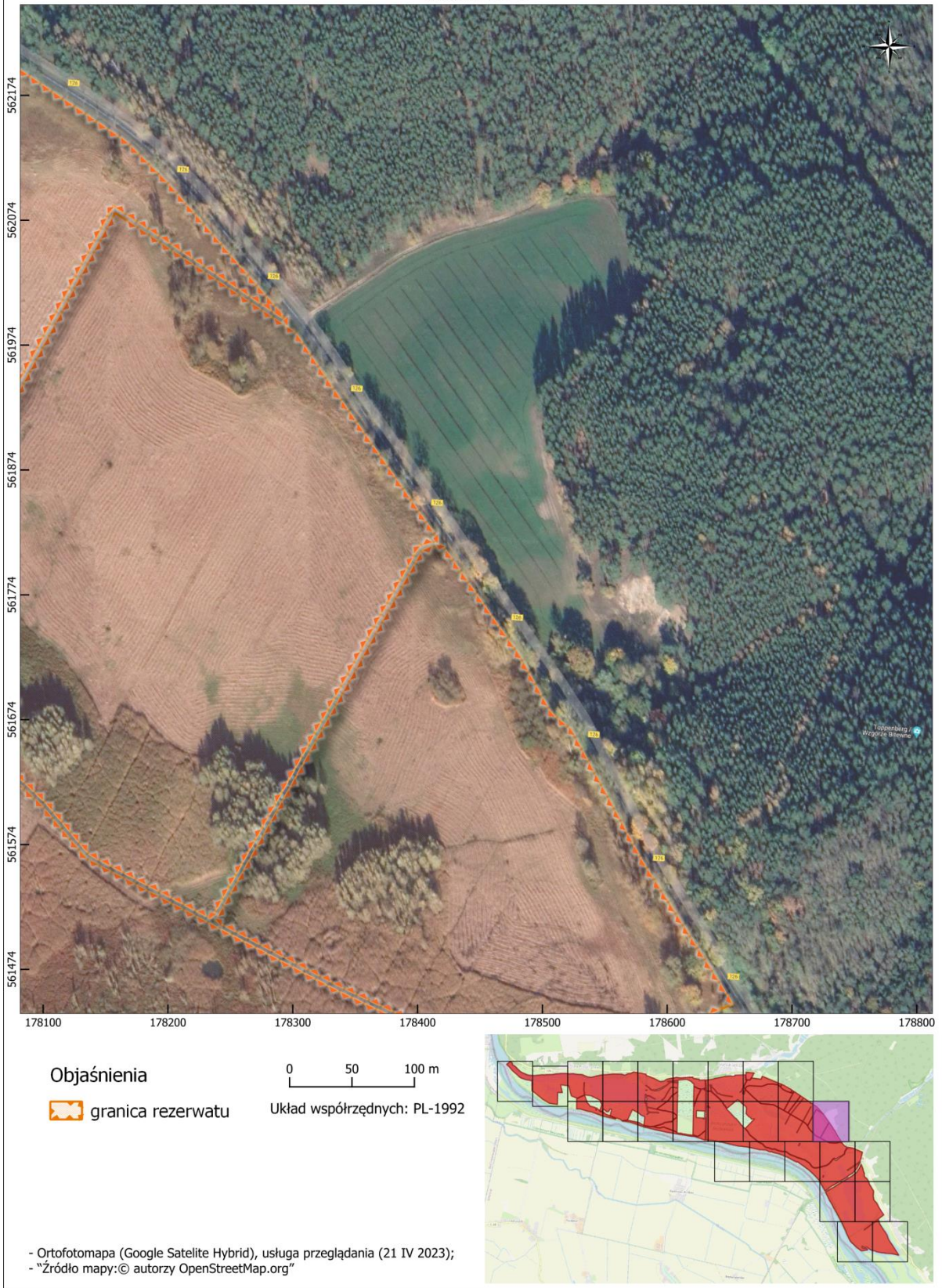
0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 20 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 21 z 26

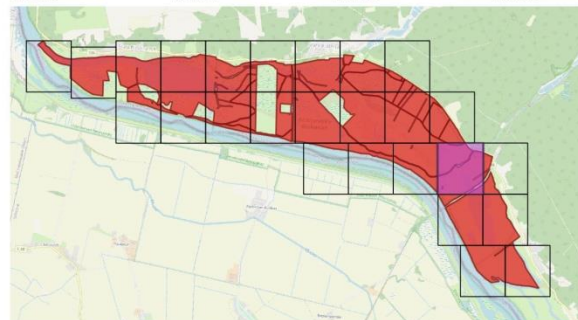


Objaśnienia

 granica rezerwatu

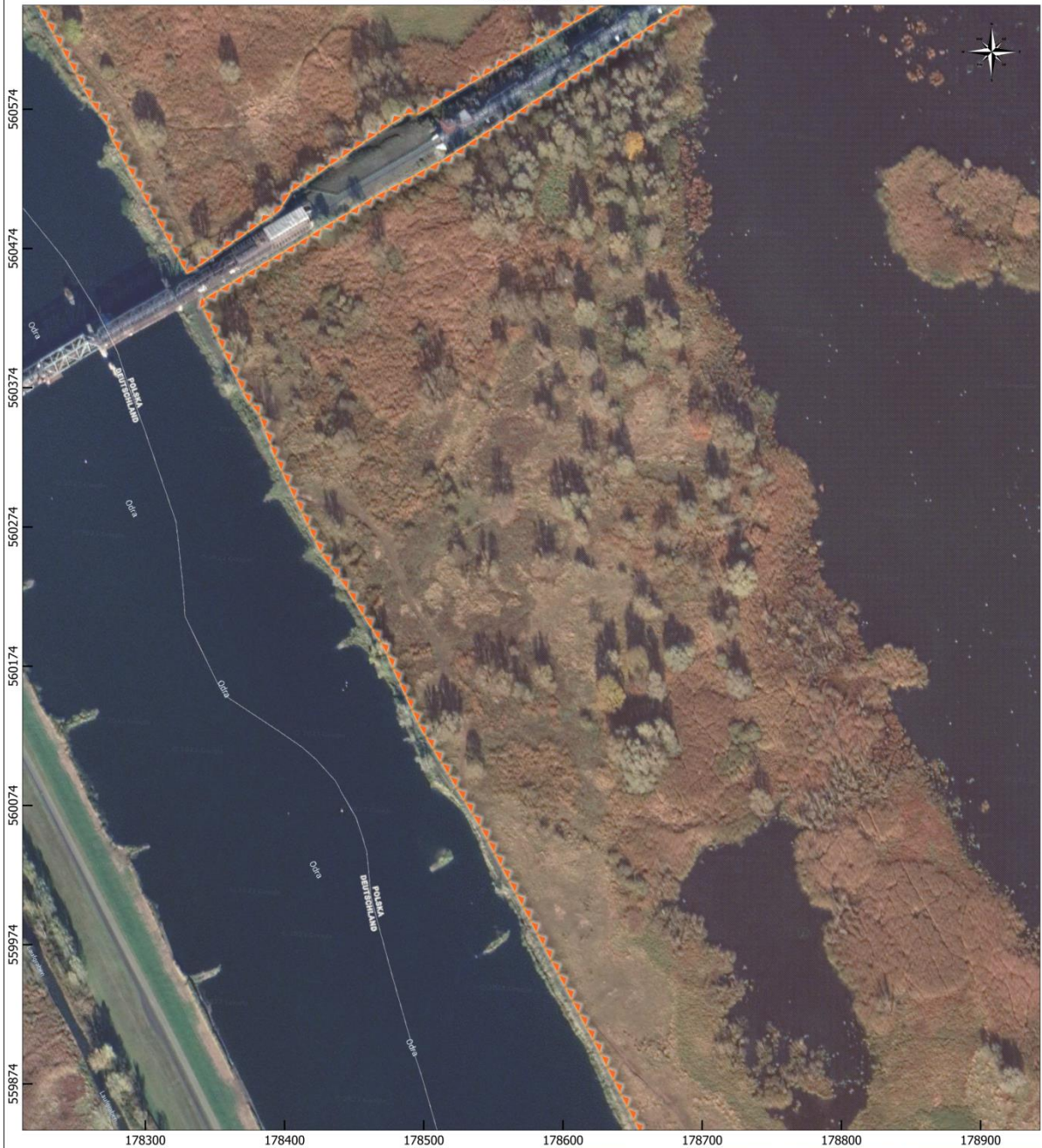
0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992



- Ortofotomapa (Google Satelite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"

PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 22 z 26



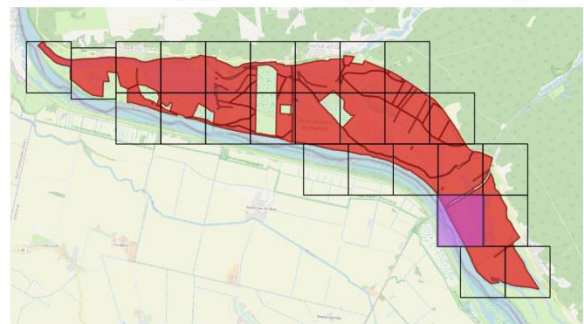
Objaśnienia

 granica rezerwatu

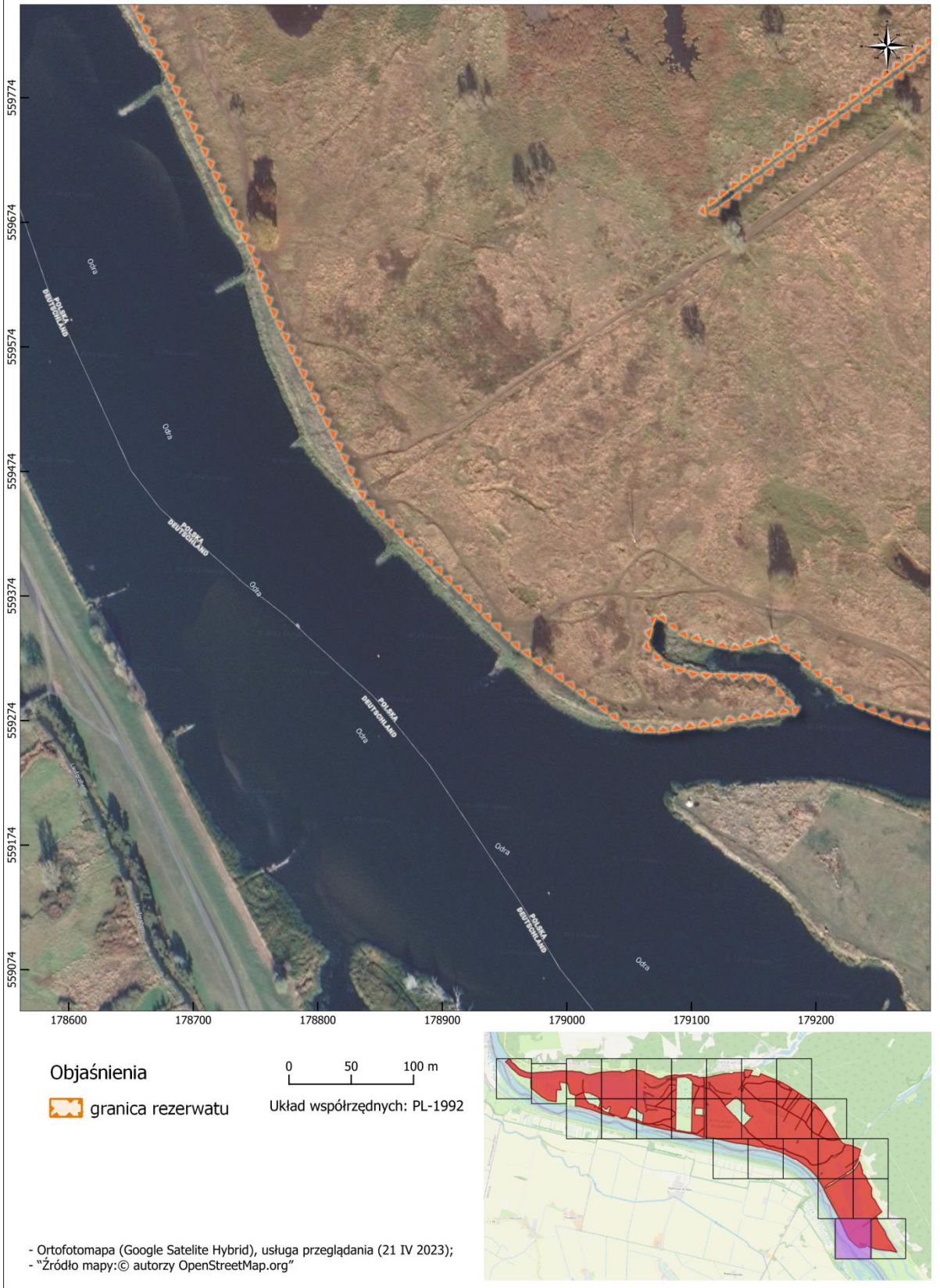
0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

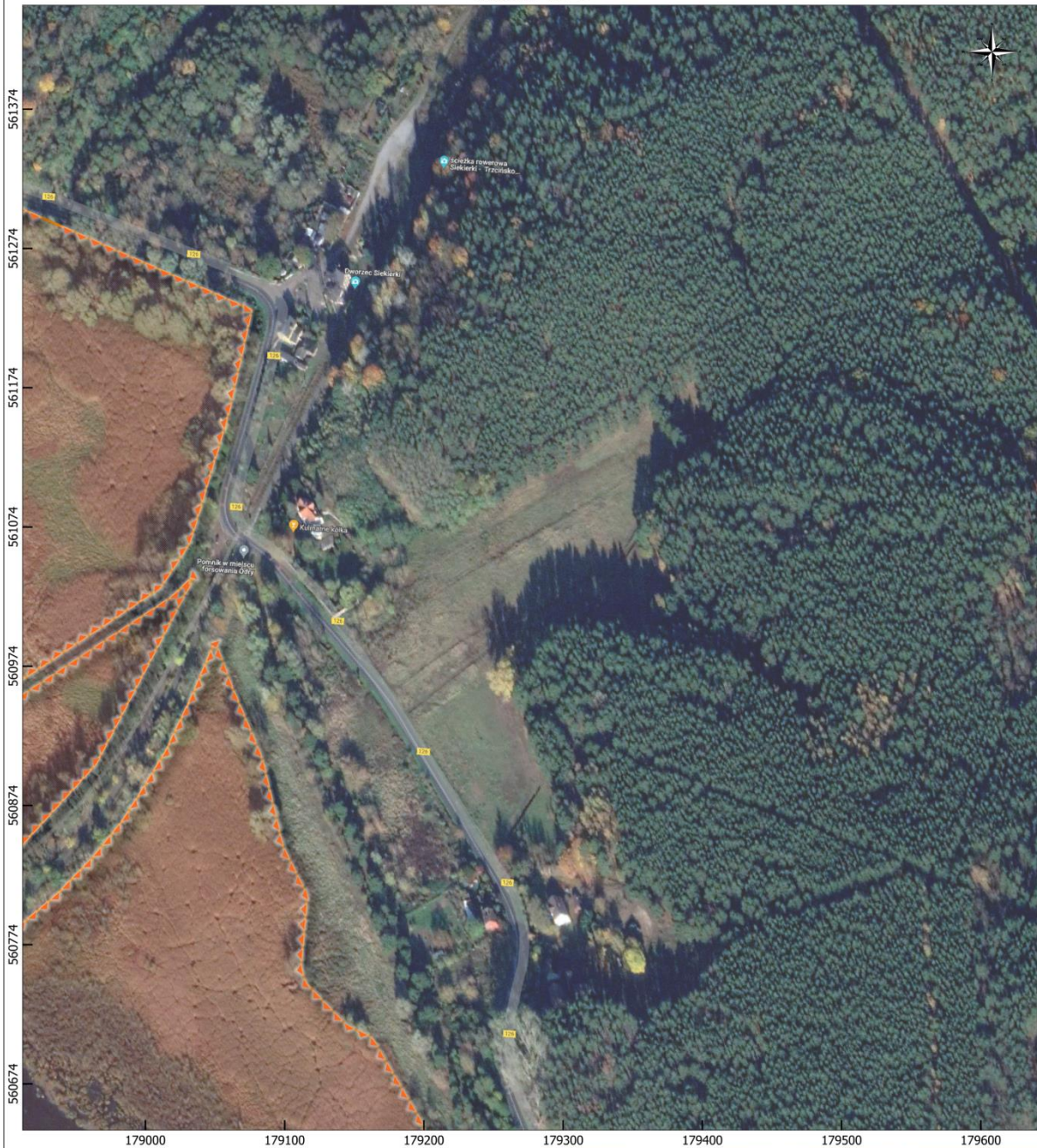
- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądarki (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 23 z 26



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 24 z 26



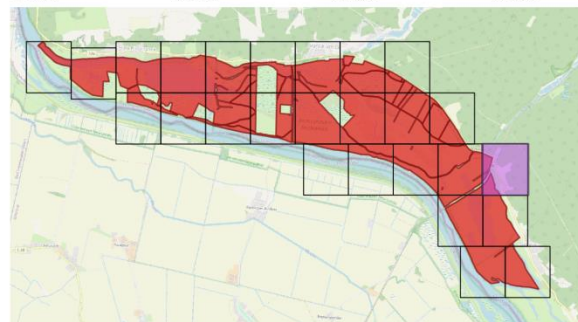
Objaśnienia

 granica rezerwatu

0 50 100 m

Układ współrzędnych: PL-1992

- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 25 z 26

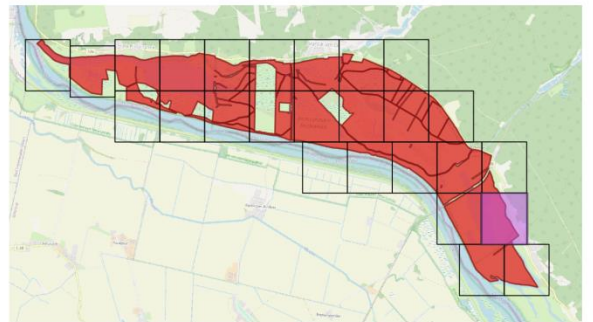


Objaśnienia

 granica rezerwatu

0 50 100 m

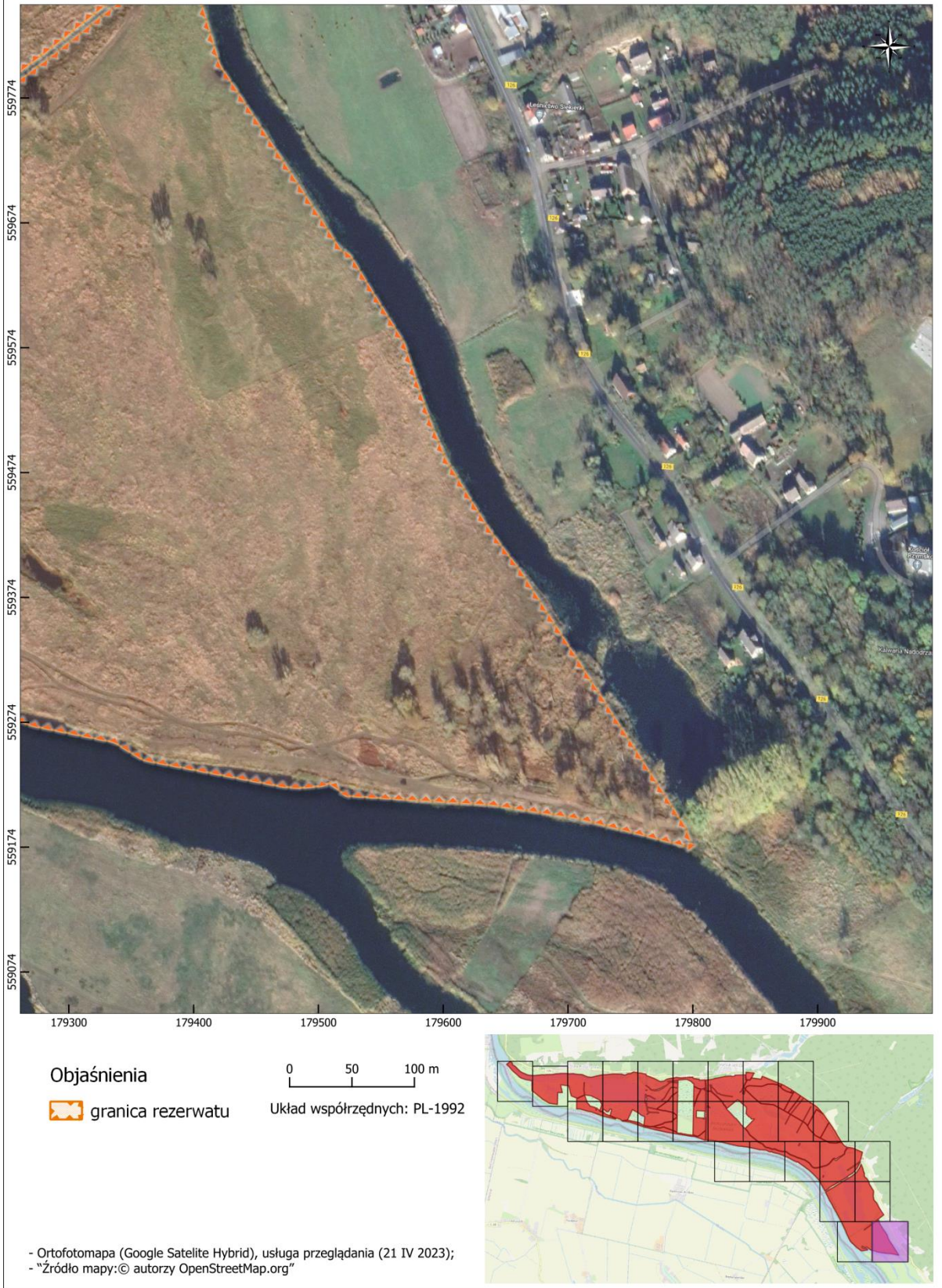
Układ współrzędnych: PL-1992



- Ortofotomapa (Google Satellite Hybrid), usługa przeglądania (21 IV 2023);  
- "Źródło mapy: © autorzy OpenStreetMap.org"



PRZEBIEG GRANICY REZERWATU PRZYRODY "GĘSI BASTION POD STARĄ RUDNICĄ"  
Arkusz 26 z 26



## Uzasadnienie

Na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn. zm.), uznanie za rezerwat przyrody następuje w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia regionalnego dyrektora ochrony środowiska, które określa jego nazwę, położenie lub przebieg granicy i otulinę, jeżeli została wyznaczona, cele ochrony oraz rodzaj, typ i podtyp rezerwatu przyrody, a także sprawującego nadzór nad rezerwatem.

Rezerwat przyrody „Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą”, stanowi jedno z ostatnich wielkopowierzchniowych płytkich rozlewisk w dolinie Odry, należąc do najcenniejszych przyrodniczo obiektów w województwie zachodniopomorskim. Większość przedmiotowego obszaru jest kilkakrotnie zalewana w ciągu roku podczas zimowo-wiosennych i jesiennych podwyższonych stanów wód, co w połączeniu z dużą mozaikowością występujących tu zbiorowisk roślinnych tworzy doskonale warunki bytowania dla różnych grup kręgowców, w szczególności ptaków. W tym miejscu nakładają się na siebie aż cztery powierzchniowe formy ochrony przyrody: dwa obszary Natura 2000 (ptasi - Dolina Dolnej Odry PLB320003 i siedliskowy - Dolna Odra PLH320037), Cedyński Park Krajobrazowy oraz użytek ekologiczny Kostrzyneckie Rozlewisko. Wchodzi także w skład międzynarodowej sieci IBA (*Important Bird Areas*) w ramach ostoi PL005 Dolina Dolnej Odry. Pomijając walory krajobrazowe i różnorodność florystyczną, obszar ten od lat figuruje na liście najważniejszych miejsc wykorzystywanych przez awifaunę w tej części kraju. Jego rangę podkreślano wielokrotnie w licznych publikacjach (Krogulec (red.) 1998, Kalisiński et al. 1998, Ławicki et al. 2008, 2009, 2010, 2012, Sikora et al. 2015). Na obszarze wykonywane są liczenia i obserwacje wykonywane zarówno pod kątem krajowych programów monitoringu ptaków wykonywanych na zlecenie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (m.in. Monitoring Noclegowisk Gęsi, Monitoring Noclegowisk Żurawi, Monitoring Zimujących Ptaków Wodnych, Monitoring Ptaków Wybrzeża i Rzek), jak i organizowane i koordynowane przez organizacje pozarządowe.

W aspekcie rozpoznanych walorów przyrodniczych oraz dotychczas uzyskanych i opublikowanych danych naukowych, teren rezerwatu:

- 1) jest jednym z kluczowych noclegowisk i stałych miejsc koncentracji migrujących gęsi i żurawi w Polsce. Noclegowiska to niewralgiczne miejsca, które muszą charakteryzować się szeregiem cech takich jak niedostępność m.in. dla człowieka, duże obszary płytkiej wody lub terenów podmokłych. Takich obszarów jest niewiele, w związku z tym przyciągają one znaczne frakcje populacji migrujących gatunków ptaków wodnych. Kostrzyneckie Rozlewisko jest niewątpliwie jednym z kilku najważniejszych tego typu miejsc zarówno na Pomorzu jak i w Polsce (Ławicki et al. 2010b, 2012, Sikora et al. 2015). Liczba osobników gęsi nocujących na Kostrzyneckim Rozlewisku podczas największych koncentracji na przelotach wiosennych i jesiennych sięga zwykle od 5 000 do 20 000 osobników, kiedyś nawet do 45 000 (Ławicki et al. 2010b, 2012; dane Monitoringu Noclegowisk Gęsi). W większość są to gęsi zbożowe *Anser fabalis sensu lato* (obecnie takson rozdzielony na dwa gatunki: gęś tundrowa *Anser serrirostris* i gęś zbożowa *Anser fabalis*, z których ta pierwsza stanowi zwykle większość) i białoczelne *Anser albifrons*, mniejszą frakcję stanowią gęgawy *Anser anser*. Zgromadzenia nocujących żurawi obejmują koncentracje do 3650 osobników (Sikora et al. 2015). Obszar ten jako noclegowisko wykorzystują też inne ptaki stosujące strategię grupowego nocowania na terenach podmokłych, są to: łabędzie krzykliwe, czaple białe, kormorany, szpaki, pliszki żółte i dymówki;
- 2) jest wykorzystywany podczas migracji i zimowania przez łabędzie nieme *Cygnus olor*, w notowanych w obszarze zgrupowaniach po 100-200 osobników, a także łabędzie krzykliwe *Cygnus cygnus*, których największe koncentracje na Pomorzu Zachodnim w latach 2002-2008 notowano właśnie na Kostrzyneckim Rozlewisku (do 350 osobników). Wśród ww. gatunków często rejestrowane są gatunki rzadkie: gęś krótkodzioba *Anser brachyrhynchus* i mniej liczne: bernikla białolica *Branta leucopsis* i łabędź czarnodzioby *Cygnus columbianus*;
- 3) jest jednym z ważniejszych miejsc przystankowych na trasie migracyjnej zlokalizowanej wzdłuż doliny Odry także dla pozostałych gatunków ptaków związanych z obszarami wodno-błotnymi. Na obszarze w okresie pozalęgowym (jesień-wiosna) corocznie stwierdzane są koncentracje kaczek i łysek (stada po kilka tysięcy osobników), gdzie obok gatunków stosunkowo licznych (krzyżówki *Anas platyrhynchos*, czernice *Aythya fuligula*), z obszaru korzystają regularnie głowienki *Aythya ferina*, płaskonosy *Spatula clypeata*, świstuny *Mareca penelope*, cyraneczki *Anas crecca*, rożeńce i krakwy. Wśród ww. gatunków często rejestrowane są gatunki rzadkie: hełmiatka *Netta rufina*, ogorzałka *Aythya marila*. Kostrzyneckie Rozlewisko stanowi ważny element szlaku wędrówkowego ptaków z rzędu siewkowych. Licznie obserwowana jest tutaj podczas migracji sezonowych czajka *Vanellus vanellus* (regularnie zgrupowania

po kilka tysięcy), kszczyk *Gallinago gallinago* (stada do 100 osobników), batalion *Calidris pugnax* (największe notowane stada 200-700 osobników), kulik wielki *Numenius arquata* (stada do 60 osobników), łączak *Tringa glareola* (regularnie po kilkadziesiąt osobników, czasem kilkaset) oraz sieweczka rzeczna *Charadrius dubius* (stada do 30 osobników). Jest to jedno z nielicznych miejsc regularnych obserwacji gatunków rzadkich takich jak: biegus krzywodzioby *Calidris ferruginea*, biegus malutki *Calidris minuta*, ostrygojad *Haematopus ostralegus*, rycyk *Limosa limosa*, brodziec śniady *Tringa erythropus*, biegus rdzawy *Calidris canutus*. Licznie obserwowane są także ptaki z rodziny mewowatych, takie jak śmieszka *Chroicocephalus ridibundus*, mewa mała *Hydrocoloeus minutus*, oraz rybitwy (r. czarna *Chlidonias niger*, r. białoskrzydła *Chlidonias leucopterus*, r. białowąsa *Chlidonias hybrida*). Coraz liczniej obserwowane są czaple białe *Ardea alba*;

- 4) stanowi cenne i ważne miejsce lęgowe w dolinie Odry. W latach 1995-2008 (Ławicki Ł. et al. 2009) notowano tu m.in. gatunki takie jak: łabędź niemy *Cygnus olor* (7-10 par), ohar *Tadorna tadorna* (6-7 par), krakwa *Anas strepera* (25-30 par), cyraneczka *Anas crecca* (1 para), cyranka *Anas querquedula* (20-25 par), płaskonos *Spatula clypeata* (10-12 par), głowienka *Aythya ferina* (10-15 par), czernica *Aythya fuligula* (5-15 par), gągoł *Bucephala clangula* (2-3 pary), perkozek *Tachybaptus ruficollis* (6-7 par), perkoz dwuczuby *Podiceps cristatus* (15-20 par), perkoz rdzawoszyi *Podiceps grisegena* (1-2 pary), zauszniak *Podiceps nigricollis* (2-3 pary), kropiatka *Porzana porzana* (7 samców), puchacz *Bubo bubo* (1 para) oraz rybitwa czarna *Chlidonias niger* (max 53 pary w 2012 r.; Marchowski & Ławicki 2015). W wyniku monitoringu prowadzonego w 2013 r. dla wybranych gatunków ptaków w przyrodniczym obszarze Doliny Dolnej Odry w województwie zachodniopomorskim oraz kraju związkowym Brandenburgia (Marchowski D., Mrugowski W., 2013 r.), na obszarze potwierdzono obecność derkacza *Crex crex* (2 odżywające się samce), kropiatki (6 odżywających się samców), oraz zlokalizowano trzy kolonie rybitwy czarnej *Chlidonias niger*, obejmujące 53 par lęgowych. Dla przedmiotów ochrony w OSO Dolina Dolnej Odry (np. gęsi, żuraw, łabędź krzykliwy, rybitwa czarna) Kostrzyneckie Rozlewisko jest kluczowym obszarem w ostoi i jako samodzielny obiekt spełnia kryteria BirdLife kwalifikujące tereny o międzynarodowym znaczeniu dla ptaków (IBA);
- 5) stanowią ważne żerowisko dla gatunków takich jak bocian czarny (regularnie obserwowane do kilkunastu osobników) oraz licznych ptaków szponiastych (m.in. kania ruda, kania czarna, bielik, rybołów, błotniak stawowy, sokół wędrowny – regularne obserwacje żerujących osobników). W obszarze znajduje się także stanowisko puchacza *Bubo bubo*, dla którego jest to obszar zarówno żerowiskowy, jak i lęgowy.

Ochrona tego obszaru w formie rezerwatu przyrody jest bardzo potrzebna dla zachowania trwałości i jakości występujących tu siedlisk lęgowych, żerowiskowych i noclegowisk w okresie całego roku. Charakter ochrony obszaru w tej formie prawnej umożliwi skuteczne planowanie działań ochronnych i zarządzanie jego ochroną, jak również pozwoli na stworzenie bezpiecznego refugium gatunków wykorzystujących ten obszar, zabezpieczając ptaki przed płoszeniem i niepokojeniem, co ma szczególnie negatywne skutki podczas migracji, w czasie zlotów i rozlotów z noclegowisk. Biorąc pod uwagę lokalizację tego obszaru na jednym z głównych szlaków migracyjnych w tej części Europy, bogactwo gatunkowe oraz jego rangę dla populacji stwierdzanych tu zwierząt, w tym licznych gatunków cennych i zagrożonych w skali kraju i Europy, zapewnienie stabilnych i bezpiecznych warunków do ich bytowania jest jednym z nadrzędnych celów ochrony.

Powyższe uwarunkowania stały się podstawą klasyfikacji rezerwatu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody (Dz. U. Nr 60, poz. 533), do rodzaju rezerwatów Faunistycznych (Fn). Ze względu na dominujący przedmiot ochrony: typ – Faunistyczny (PFn), podtyp – ptaków (pt). Ze względu na główny typ ekosystemu: typ – Różnych ekosystemów (EE), podtyp – mozaiki różnych ekosystemów (me).

Według Ewidencji Gruntów i Budynków rezerwat swoim zasięgiem obejmuje następujące działki ewidencyjne w obrębie gminy Cedynia:

Lp.	Nr działki ewidencyjnej	Obręb ewidencyjny	Powierzchnia działki [ha]	Właściciel działki/ Zarządca
1	241	Stary Kostrzynek	25,10	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
2	246/1	Stary Kostrzynek	8,45	Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
3	258/1	Stary Kostrzynek	102,13	
4	271	Stary Kostrzynek	0,66	
5	272	Stary Kostrzynek	0,76	
6	278	Stary Kostrzynek	0,23	

7	279	Stary Kostrzynek	0,22		
8	292	Stary Kostrzynek	0,64		
9	293	Stary Kostrzynek	0,12		
10	294	Stary Kostrzynek	0,16		
11	295	Stary Kostrzynek	0,13		
12	296	Stary Kostrzynek	0,12		
13	297	Stary Kostrzynek	1,3		
14	304	Stary Kostrzynek	0,48		
15	305	Stary Kostrzynek	0,48		
16	306	Stary Kostrzynek	0,48		
17	307	Stary Kostrzynek	0,48		
18	308	Stary Kostrzynek	0,48		
19	309	Stary Kostrzynek	0,48		
20	310	Stary Kostrzynek	0,48		
21	311	Stary Kostrzynek	0,48		
22	325	Stary Kostrzynek	0,49		
23	343	Stary Kostrzynek	0,55		Skarb Państwa/Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Szczecinie
24	356 – część	Stary Kostrzynek	5,16		Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
25	238	Stara Rudnica	0,38		
26	239	Stara Rudnica	0,24		
27	240	Stara Rudnica	0,35		
28	241	Stara Rudnica	0,5		
29	244	Stara Rudnica	0,5		
30	245	Stara Rudnica	0,13		
31	248	Stara Rudnica	28,33		
32	249	Stara Rudnica	20,16		
33	250	Stara Rudnica	4,69		
34	252	Stara Rudnica	2,33		
35	255	Stara Rudnica	5,72		
36	256/1	Stara Rudnica	0,18		
37	259	Stara Rudnica	45,85		
38	260	Stara Rudnica	4,77		
39	262	Stara Rudnica	13,47		
40	264	Stara Rudnica	0,09		
41	269	Stara Rudnica	8,73		
42	272	Stara Rudnica	0,76		
43	273	Stara Rudnica	0,52		
44	274	Stara Rudnica	0,88		
45	276	Stara Rudnica	0,48		
46	282	Stara Rudnica	0,52		
47	283	Stara Rudnica	0,04	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	
48	284	Stara Rudnica	0,38	Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie	
49	287	Stara Rudnica	4,33	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	
50	288	Stara Rudnica	50,39	Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie	
51	289	Stara Rudnica	0,78		
52	318/1	Stara Rudnica	12,54		
53	319/1	Stara Rudnica	8,31	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	
54	334	Stara Rudnica	0,06		
55	335	Stara Rudnica	0,15		

56	338/5	Stara Rudnica	22,44	Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
57	492	Stara Rudnica	5,08	
58	494/3	Stara Rudnica	59/04	
59	495	Stara Rudnica	0,11	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
60	502/2	Stara Rudnica	2,76	Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
61	505	Stara Rudnica	3,94	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
62	506	Stara Rudnica	0,15	Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
63	507	Stara Rudnica	0,07	
64	510	Stara Rudnica	0,52	
65	511	Stara Rudnica	0,35	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
66	512	Stara Rudnica	0,03	Skarb Państwa/Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
67	513	Stara Rudnica	0,02	
68	514	Stara Rudnica	0,01	
69	515	Stara Rudnica	0,05	
70	516	Stara Rudnica	0,07	
71	522	Stara Rudnica	2,53	
72	523	Stara Rudnica	0,48	
73	524	Stara Rudnica	0,91	
74	525	Stara Rudnica	0,96	
75	529	Stara Rudnica	6,15	
76	530	Stara Rudnica	0,54	
77	531	Stara Rudnica	0,72	
78	532	Stara Rudnica	0,09	
79	533	Stara Rudnica	0,46	
80	534	Stara Rudnica	1,39	
81	535	Stara Rudnica	0,1	
82	536	Stara Rudnica	0,6	
83	537	Stara Rudnica	1,26	
84	538	Stara Rudnica	0,1	
85	539	Stara Rudnica	0,7	
86	540	Stara Rudnica	1,15	
87	673	Stara Rudnica	2,21	
88	676	Stara Rudnica	0,15	
89	677	Stara Rudnica	20,12	
90	681	Stara Rudnica	8,92	
91	683	Stara Rudnica	17,13	
92	685	Stara Rudnica	5,32	
93	687/3	Stara Rudnica	8,07	
94	717/4 część	Stara Rudnica	18,03	
95	725	Stara Rudnica	1,4	
96	726	Stara Rudnica	0,37	
97	727	Stara Rudnica	0,82	
98	728	Stara Rudnica	0,74	
99	729	Stara Rudnica	9,36	
100	734	Stara Rudnica	0,05	
101	735	Stara Rudnica	0,96	
102	781	Stara Rudnica	6,33	
103	782	Stara Rudnica	0,17	
104	783	Stara Rudnica	0,21	
105	784	Stara Rudnica	0,50	

106	785	Stara Rudnica	0,01		
107	786	Stara Rudnica	0,19		
108	787	Stara Rudnica	0,21		
109	789	Stara Rudnica	0,16		
110	791	Stara Rudnica	0,01		
111	795	Stara Rudnica	0,73		
112	111/1 część	Siekierki	0,70		Skarb Państwa/Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Szczecinie
113	111/3	Siekierki	0,04		
114	111/4	Siekierki	0,01		
115	111/5	Siekierki	0,17		
116	247/1	Siekierki	32,41		
117	280/10	Siekierki	83,80		
118	280/2	Siekierki	0,51		
119	280/3	Siekierki	0,09		
120	280/4	Siekierki	1,49		
121	280/5	Siekierki	33,94		
122	91/2	Siekierki	0,62	Skarb Państwa/Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	

Pismem z dnia 31 października 2022 r., znak: WOPN.6200.82022.DM.2 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie wystąpił do Burmistrza Cedyni o zajęcie stanowiska w zakresie włączenia w obszar rezerwatu działek własności Gminy Cedynia, tj: 290-293, 295-303, 518, 527, 546-549, 560-597, 604-621, 628-639, 646-657, 720, 731 obręb Stara Rudnica, gm. Cedynia. Pismem z dnia 6 grudnia 2022 r., znak: OR.0004.30.2022 Burmistrz Cedyni przekazał negatywną opinię Rady Miejskiej w Cedyni wyrażoną uchwałą Nr XXXIX/358/2022 Rady Miejskiej w Cedyni z dnia 23 listopada 2022 r. w sprawie wyrażenia opinii dotyczącej uznania za rezerwat przyrody obszar obejmujący tereny użytku ekologicznego Kostrzyneckie Rozlewisko. Dodatkowo pismem z dnia 15 grudnia 2022 r., znak: INF.6120.1.2022.AW Burmistrz Cedyni przekazał negatywne stanowisko Dyrektora Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego, zawarte w piśmie z dnia 7 grudnia 2022 r., znak: SP.4112.5.2022.KD. W opinii Dyrektora Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego niezasadne jest ustanowienie dodatkowej formy ochrony przyrody jaką jest rezerwat przyrody. Zgodnie z ww. pismem obszar objęty jest już użytkowaniem ekologicznym Kostrzyneckie Rozlewisko oraz wchodzi w granice Cedyńskiego Parku Krajobrazowego, obszaru Natura 2000 Dolna Odra PLH320037 i obszaru Natura 2000 Dolina Dolnej Odry PLB320003, co zabezpiecza go w ramach ww. form ochrony przyrody. Ponadto w ww. piśmie wskazano, że uznanie obszaru za rezerwat przyrody jest sprzeczne z wykonaną przez Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego ścieżką rowerową oraz ciągiem pieszym na dawnym moście kolejowym w miejscowości Siekierki.

Mając powyższe na uwadze, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie pismem z dnia 30 grudnia 2022 r., znak: WOPN.6200.8.2022.DM zwrócił się do Burmistrza Cedyni o ponowne zaopiniowanie planowanego zamierzenia wraz ze szczegółowym opisem walorów przyrodniczych omawianego obszaru oraz wyjaśnieniem potrzeby jego zabezpieczenia poprzez ochronę rezerwatową. Tut. organ wyjaśnił między innymi, że obecne zapisy prawne obowiązujące dla istniejących form ochrony przyrody nie są wystarczające dla zabezpieczenia trwałości walorów przyrodniczych tego miejsca, na co jasno wskazują wyniki wieloletnich badań naukowych nad awifauną tego obszaru (liczenia wykonywane m.in. w ramach Państwowego Monitoringu Ptaków). Przykładem mogą być wyniki Państwowego Monitoringu Noclegowisk Żurawi (MNZ) prowadzonego przez GIOŚ, na podstawie których można zauważyć wyraźny trend spadkowy liczby tych ptaków zatrzymujących się na Kostrzyneckim Rozlewisku podczas migracji. Dane szczegółowe z tych liczeń jasno obrazują przyczynę tego zjawiska, gdyż notowane spadki liczebności wszystkich gatunków zatrzymujących się na tym obszarze są wprost skorelowane z prowadzonymi polowaniami na gęsi. Przykładem mogą być dane z monitoringu MNZ z 2022 r. - liczba ptaków w czasie ok. dwóch tygodni zawierających się w okresie dolotu nowych ptaków na zgrupowanie i przewidywanego wzrostu liczebności, spadła drastycznie ponad 5-krotnie (dane z dn. 26.09.2022 – 1571 osobników, 09.10.2022 – 287 osobników). Jednocześnie tut. organ wyjaśnił, że rezerwat przyrody nie będzie miał wpływu na ograniczenie turystyki w gminie. W ocenie tut. rdoś nowy rezerwat zwiększy atrakcyjność gospodarstw agroturystycznych funkcjonujących w okolicy, pozwalając na rozwój działalności i poszerzenie oferty z zakresu turystyki pro przyrodniczej. Wskazany w piśmie Dyrektora Zespołu

Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego stary most kolejowy w miejscowości Siekierki, który został udostępniony do ruchu turystycznego nie będzie włączony do granic rezerwatu przyrody.

W korespondencji zwrotnej, pismem z dnia 24 marca 2023 r., znak: OR.0004.1.2023 Burmistrz Cedyni podtrzymał swoje negatywne stanowisko w przedmiotowej sprawie.

Mając powyższe na uwadze tut. organ odstąpił od objęcia ochroną rezerwatową nieruchomości gruntowych należących do Gminy Cedynia.

Dostęp do nieruchomości stanowiących własność Gminy Cedynia oraz osób fizycznych zostanie zapewniony istniejącymi drogami dojazdowymi, które nie zostały włączone do granic rezerwatu, a także w oparciu o odrębne zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie wydane na podstawie art. 15 ust. 1 pkt 15 i 18 ustawy o ochronie przyrody.

Pismami z dnia 14 kwietnia 2023 r. oraz z dnia 19 maja 2023 r. znak: WOPN.6200.8.2022.MKP, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie wystąpił do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie w sprawie zajęcia stanowiska w kwestii włączenia do granic rezerwatu nieruchomości posiadających klasoużytek WP (wody płynące), w stosunku do których prawa właścicielskie, na podstawie art. 212 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 z późn. zm.) wykonują Wody Polskie.

W korespondencji zwrotnej:

- 1) pismem z dnia 28 kwietnia 2023 r., znak: SZ.RZP.418.1.2023.AR Zastępca Dyrektora ds. Organizacyjno-Ekonomicznych RZGW w Szczecinie zaakceptowała włączenie działek nr 505 obręb Stara Rudnica oraz nr 91/2 obręb Siekierki w gminie Cedynia do projektowanego rezerwatu przyrody, pod warunkiem zagwarantowania Wodom Polskim prawa do wykonywania obowiązków właściciela wód wynikających z art. 231 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022. poz. 2625 z późn. zm.) na tym terenie, w szczególności w zakresie utrzymania publicznych śródlądowych wód powierzchniowych zgodnie z art. 226 i 227 ww. ustawy;
- 2) pismem z dnia 30 maja 2023 r., znak: SZ.RUM.0800.42.2023.PS Zastępca Dyrektora ds. **Usług Wodnych i Zarządzania Środowiskiem Wodnym** RZGW w Szczecinie zaakceptowała włączenie działek nr 241 obręb Stary Kostrzynek, nr 283, 287, 334, 335, 495 i 511 obręb Stara Rudnica w gminie Cedynia.

W przypadku wprowadzenia opłat za wstęp na obszar rezerwatu zgodnie z możliwością przewidzianą w przepisach art. 13 ust. 4 ustawy o ochronie przyrody wniesiono, aby pracownicy Wód Polskich oraz Wykonawcy realizujący prace utrzymaniowe na zlecenie Wód Polskich byli z nich zwolnieni.

Jednocześnie w piśmie z dnia 28 kwietnia 2023 r. wskazano, że działki ewidencyjne nr 505 obręb Stara Rudnica oraz nr 91/2 obręb Siekierki w gminie Cedynia, które planowane są do włączenia w obszar rezerwatu przyrody, położone są w sąsiedztwie obszaru inwestycji pn. „1B.2 Etap I i Etap II Prace modernizacyjne na Odrze granicznej w ramach Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły”. W związku z powyższym, PGW WP RZGW w Szczecinie (Inwestor) wniósł o zapewnienie, że z powodu utworzenia rezerwatu warunki prowadzenia inwestycji nie ulegną zmianie, oraz że nie spowoduje to utrudnień podczas aktualnie trwających prac budowlanych, w tym dostępu wykonawcy robót do placu składowego, który znajduje się na działce nr 494 obręb Stara Rudnica.

Dodatkowo PGW WP RZGW w Szczecinie poinformowano, że stanowiące przedmiot sprawy działki znajdują się w granicach obszaru szczególnego zagrożenia powodzią i z punktu widzenia ochrony przeciwpowodziowej ważne jest, aby nie wprowadzać nasadzeń w tzw. korycie wielkiej wody tj. w strefie przepływu wód powodziowych.

W ww. pismach wskazano również, że na odcinku rzeki Odry graniczącym z projektowaną formą ochrony przyrody oraz wody płynące Kanału Rudnica funkcjonuje obręb obwodu rybackiego rzeki Odra – nr 3. Obwód ten jest użytkowany rybacko przez Spółdzielnię Rybacką „Regalica”, na podstawie umowy cywilnoprawnej zawartej z Dyrektorem RZGW w Szczecinie występującym w roli reprezentanta Skarbu Państwa. Należy więc uwzględnić fakt, że podmiot ten posiada określone umową tzw. prawa nabyte, a tym samym może mieć prawo do odszkodowania w przypadku pozbawienia go tych praw nabytych. Tymczasem ustawa z dnia 18 kwietnia 1985 r. o rybactwie śródlądowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 883) zawiera następujące regulacje dotyczące ustanowienia i ewentualnego zniesienia obwodu rybackiego w przypadku istniejących rezerwatów przyrody: „Do obwodu rybackiego nie włącza się wód znajdujących się w granicach parku narodowego lub rezerwatu przyrody, w których jest zabronione wykonywanie rybactwa (...)” – art. 12 ust. 1a; „W przypadku konieczności zniesienia

obwodu rybackiego na wodach objętych formami ochrony przyrody obwód rybacki znosi się po upływie terminu, na który została zawarta umowa, o której mowa w art. 4 ust. 1 pkt 2, chyba że uprawniony do rybactwa wyrazi zgodę na wcześniejsze rozwiązanie umowy” – art. 15 ust. 2a. W związku z powyższym wniesiono, aby do konsultacji w ramach procedury uznania obszaru za rezerwat przyrody, zaprosić obecnego uprawnionego do rybactwa.

Jednocześnie zarządca ww. gruntów wniósł o rozważenie możliwości dopuszczenia prowadzenia na terenie przyszłego rezerwatu przyrody racjonalnej gospodarki rybackiej o profilu wędkarskim, ponieważ nie będzie ona kolidować z ochroną wskazanych w piśmie elementów przyrody. Wskazano, że z praktyki rybackiej jednoznacznie wynika, że obecność „legalnych” wędkarzy wpływa na zmniejszenie kłusownictwa na danym obszarze. Z doświadczeń wynika również, że przypadki niszczenia cieków i ich brzegów przez quady czy inne pojazdy są bardzo często zgłaszane właśnie przez wędkarzy. Brak obecności wędkarzy może więc wręcz przyczynić się do nasilenia występowania negatywnych zjawisk w przyszłym rezerwacie przyrody.

*Odpowiedz:*

*Obecnie Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie nie planuje wprowadzenia opłat za wstęp na obszar przyszłego rezerwatu przyrody zgodnie art. 13 ust. 4 ustawy o ochronie przyrody.*

*Działka nr 494 obręb Stara Rudnica (zgodnie z aktualnym podziałem to działka 494/3 obręb Stara Rudnica) znajduje się w trwałym zarządzie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie. Nieruchomość ta została udostępniona wykonawcy robót budowlanych realizowanych w ramach inwestycji: zadanie nr: 1B.2/3 Prace modernizacyjne na Odrze granicznej, Etap I – Prace modernizacyjne w celu zapewnienia zimowego lodolamania – Część 3, której inwestorem jest Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie, na podstawie odrębnej umowy. Uznanie obszaru za rezerwat przyrody nie spowoduje utrudnień podczas aktualnie trwających prac budowlanych, w tym dostępu wykonawcy robót do placu składowego. Należy zaznaczyć, że droga dojazdowa do przedmiotowej nieruchomości nie została włączona do granic projektowanego rezerwatu przyrody, co zapewnia dostęp wykonawcy do obszaru objętego inwestycją.*

*W celu prawidłowego zarządzania zasobami przyrodniczymi na obszarze rezerwatu przyrody sporządza się plan ochrony. Plan ochrony dla rezerwatu przyrody, na podstawie dokumentacji wykonanej przez specjalistów mających doświadczenie w realizacji działań na rzecz ochrony przyrody, sporządza regionalny dyrektor ochrony środowiska lub zarządzający rezerwatem, albo sprawujący nadzór nad rezerwatem, po uzgodnieniu z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska. Sporządzający projekt planu ochrony zapewnia możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie 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, w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie projektu. Plan ochrony uwzględnia charakterystykę i ocenę stanu przyrody, identyfikację i ocenę istniejących oraz potencjalnych zagrożeń, uwarunkowań społecznych i gospodarczych, analizę skuteczności dotychczasowych sposobów ochrony oraz charakterystykę i ocenę stanu zagospodarowania przestrzennego. Plan ochrony zawiera również cele ochrony przyrody oraz wskazanie przyrodniczych i społecznych uwarunkowań ich realizacji, identyfikację i określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń oraz ich skutków, wskazanie obszarów ochrony ścisłej, czynnej i krajobrazowej ze szczegółowym określeniem działań ochronnych na tych obszarach. Wyznacza się w nim obszary i miejsca udostępniane dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa oraz określa sposoby ich udostępniania. W związku z powyższym działania związane z ewentualnym wprowadzaniem nasadzeń będą analizowane na etapie sporządzenia dokumentacji podstawowej do planu ochrony rezerwatu.*

*Jednocześnie dla rezerwatu przyrody, do czasu ustanowienia planu ochrony, sprawujący nadzór sporządza projekt zadań ochronnych. Zadania ochronne dla rezerwatu przyrody ustanawia, w drodze zarządzenia, regionalny dyrektor ochrony środowiska. Potrzeba wyznaczenia obszarów i miejsc do amatorskiego połowu ryb w rezerwacie zostanie w pierwszej kolejności przeanalizowana na etapie sporządzania projektu zadań ochronnych.*

*W odniesieniu do informacji dotyczącej funkcjonowania obwodu rybackiego rzeki Odra 3, ustanowionego Rozporządzeniem nr 7/2006 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie z dnia 13 grudnia 2006 r. w sprawie ustanowienia obwodów rybackich (Dz. Urz. Woj. Zach. nr 121, poz. 2528 z późn. zm.) – użytkownik rybacki tego obwodu, tj. Spółdzielnia Rybacka „Regalica” uwzględniony został na liście uczestników konsultacji społecznych.*



Pismem z dnia 14 kwietnia 2023 r. znak: WOPN.6200.8.2022.MKP, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie wystąpił do Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Szczecinie w sprawie zajęcia stanowiska w kwestii włączenia do granic rezerwatu gruntów Skarbu Państwa w zarządzie tej jednostki.

W korespondencji zwrotnej (pismo z dnia 16 maja 2023 r., znak: SZC.WKUZ.GZ.4201. 270.2023.PK.2) Zastępca Dyrektora Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa Oddziału Terenowego w Szczecinie pozytywnie zaopiniował włączenie w obszar rezerwatu przyrody działek nr 343 obręb Stary Kostrzynek, 111/1, 111/3, 111/4, 111/5, 247/1, 280/10, 280/2, 280/3, 280/4, 280/5 obręb Siekierki w gminie Cedynia. Jednocześnie KOWR OT Szczecin zwrócił się o rozważenie włączenia w obszar rezerwatu kilku innych działek położonych w sąsiedztwie wyżej wskazanych gruntów tj. działek nr 111/2 i 11/6 (w zarządzie KOWR) oraz działek nr 318, 286 obręb Stary Kostrzynek i nr 272, 490/2, 490/3 obręb Stara Rudnica (w trwałym zarządzie tut. RDOŚ).

*Odpowiedz:*

*Tut. organ przeanalizował położenie ww. działek oraz propozycję włączenia ich do projektowanego rezerwatu przyrody. Do granic projektowanego rezerwatu przyrody włączona została działka nr 272 obręb Stara Rudnica. Pozostałe działki, z uwagi na konieczność zachowania czytelności granic w terenie, nie zostały uwzględnione.*

Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem z dnia 8 maja 2023 r., znak: DZP-WO.6200.13.2023.AB przesłał następujące uwagi do projektu zarządzenia:

1. powierzchnię rezerwatu należy podać z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku,
2. oznaczenie odnośnika powinno zawierać nazwę po prawej stronie: <sup>1)</sup>, a samą treść odnośnika umieścić jako przypis dolny, a nie końcowy.

Ww. uwagi zostały uwzględnione.

Uznanie ww. obszaru za rezerwat przyrody zostało poparte przez naukowców z instytucji naukowych oraz przez organizacje pozarządowe zajmujące się czynną ochroną przyrody w Polsce:

- 1) dr Dominika Marchowskiego z Muzeum i Instytutu Zoologii Polskiej Akademii Nauk – pismo z dnia 23 marca 2023 r., znak: S.050.1.2023;
- 2) dr hab. Dariusza Wysockiego, prof. US oraz dr hab. Agnieszkę Szlauer-Łukaszewską, prof. US z Instytutu Nauk o Morzu Uniwersytetu Szczecińskiego – pismo z dnia 23 marca 2023 r.;
- 3) Szczeciński Klub Przyrodników – pismo z dnia 20 marca 2023 r.;
- 4) Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków – pismo z dnia 24 marca 2023 r.;
- 5) Klub Przyrodników – pismo z dnia 27 marca 2023 r., znak: L.dz. 160/2023;
- 6) Towarzystwo Przyjaciół Rzeki Iny i Gowienicy – pismo z dnia 31 marca 2023 r., znak: TPRIIG/35/AF/2023;
- 7) Rewilding Oder Delta – pismo z dnia 3 kwietnia 2023 r.
- 8) Federację Zielonych GAJA – pismo z dnia 4 kwietnia 2023 r.;
- 9) Polskie Towarzystwo Genetyki Konserwatorskiej LUTREOLA – pismo z dnia 5 kwietnia 2023 r.

Projekt niniejszego zarządzenia został opracowany z uwzględnieniem Wytycznych Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w zakresie redagowania zarządzeń regionalnego dyrektora ochrony środowiska dotyczących rezerwatów przyrody. Powierzchnia rezerwatu wynika z powierzchni poligonu opisanego współrzędnymi punktów załamania granicy rezerwatu (matematyczna suma pola powierzchni rzutu). Zgodnie z dokonanymi obliczeniami wynosi ona 724,20 ha.

Z uwagi na położenie rezerwatu, tj. w bezpośrednim sąsiedztwie rzeki Odra oraz w sąsiedztwie miejscowości Stary Kostrzynek, Stara Rudnica oraz Siekierki, nie uznano za zasadne utworzenie otuliny rezerwatu.

Nadzór nad przedmiotowym rezerwatem powierzony został Regionalnemu Konserwatorowi w Szczecinie.

Zarządzenie będzie miało wpływ na wydatki Budżetu Państwa, w zasobach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie związane z koniecznością przygotowania planu ochrony dla rezerwatu przyrody (w przeciągu pierwszych pięciu lat od uznania obiektu za rezerwat) oraz realizacji zawartych w nim działań ochronnych i oznakowania granic rezerwatu tablicami urzędowymi, regulaminowymi i informacyjnymi. Część środków na ww. prace pochodzić będzie z funduszy zewnętrznych. Zarządzenie nie będzie mieć bezpośredniego wpływu na rynek pracy, konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki oraz na sytuację

i rozwój regionów. Jednak może wpłynąć na zwiększenie atrakcyjności gospodarstw agroturystycznych funkcjonujących w okolicy, pozwalając na rozwój działalności i poszerzanie oferty turystycznej. Nie naruszy także przepisów zawartych w prawie Unii Europejskiej.

Projekt niniejszego zarządzenia poddano konsultacjom społecznym, zgodnie z art. 39 ustawy 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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), poprzez wydanie obwieszczenia z dnia ....., które podano do publicznej wiadomości poprzez publikację w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie, wywieszenie na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie w dniach ....., publikację w prasie o zasięgu regionalnym (.....) oraz przesłanie do: Urzędu Gminy w Cedyni, Starostwa Powiatowego w Gryfinie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie, Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa Oddziału Terenowego w Szczecinie, Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego, Nadleśnictwa Mieszkowice, Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinie, Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie oraz Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego z prośbą o jego wywieszenie na tablicach ogłoszeń oraz do Okręgu Polskiego Związku Wędkarskiego w Szczecinie, Rybackiej Spółdzielni „Regalica” (użytkownika rybackiego obwodu rybackiego rzeki Odra– nr 3), Polskiego Związku Łowieckiego Zarządu Okręgowego w Szczecinie, Koła Łowieckiego „Szarak” oraz Koła Łowieckiego „Trop”.

W wyniku konsultacji społecznych wpłynęły następujące uwagi:

Treść uwagi	Odpowiedź na uwagę

Projekt zarządzenia, na podstawie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2023 r. poz. 190), został uzgodniony z Wojewodą Zachodniopomorskim pismem z dnia .....

