

Pogoda ptaki

Lp.	Data	Temperatura °C		Wiatr		Opady		Zachmurzenie
		Początek	Koniec	Sila	Kierunek	Typ	Natężenie	
1	05.09.2022	12	21	średni	NE	brak	brak	20%
2	10.10.2022	10	16	średni	S	brak	brak	40%
3	21.10.2022	9	14	słaby	S	brak	brak	80%
4	05.11.2022	7	9	słaby	SE	brak	brak	100%
5	16.11.2022	3	6	średni	E	brak	brak	100%
6	13.12.2022	-2	0	słaby	W	brak	brak	90%
7	08.01.2023	0	2	słaby	SE	brak	brak	100%
8	10.02.2023	-1	0	średni	SW	brak	brak	80%
9	06.03.2023	-2	1	słaby	SW	brak	brak	100%
10	22.03.2023	6	10	średni	SW	brak	brak	80%
11	19.04.2023	6	11	średni	NE	brak	brak	60%
12	30.04.2023	7	11	słaby	NW	brak	brak	30%
13	05.05.2023	9	13	średni	NE	brak	brak	100%
14	23.05.2023	16	21	słaby	SE	brak	brak	40%

Pogoda nietoperze

Lp.	Data	Temperatura °C		Wiatr		Opady		Zachmurzenie
		Początek	Koniec	Sila	Kierunek	Typ	Natężenie	
1	05.09.2022	18	15	średni	NE	brak	brak	40%
2	10.10.2022	13	11	średni	S	brak	brak	70%
3	21.10.2022	11	8	słaby	S	brak	brak	100%
4	05.11.2022	7	3	słaby	SE	brak	brak	100%
5	22.03.2023	7	2	średni	SW	brak	brak	90%
6	19.04.2023	10	6	średni	NE	brak	brak	80%
7	30.04.2023	9	6	słaby	NW	brak	brak	100%
8	05.05.2023	11	7	średni	NE	brak	brak	60%
9	23.05.2023	18	14	słaby	SE	brak	brak	50%

Pogoda płazy i gady

Lp.	Data	Temperatura °C		Wiatr		Opady		Zachmurzenie
		Początek	Koniec	Sila	Kierunek	Typ	Natężenie	
1	05.09.2022	12	21	średni	NE	brak	brak	20%
2	10.10.2022	10	16	średni	S	brak	brak	40%
3	21.10.2022	9	14	słaby	S	brak	brak	80%
4	05.11.2022	7	9	słaby	SE	brak	brak	100%
5	16.11.2022	3	6	średni	E	brak	brak	100%
6	13.12.2022	-2	0	słaby	W	brak	brak	90%
7	08.01.2023	0	2	słaby	SE	brak	brak	100%

8	10.02.2023	-1	0	średni	SW	brak	brak	80%
9	06.03.2023	-2	1	słaby	SW	brak	brak	100%
10	22.03.2023	6	10	średni	SW	brak	brak	80%
11	19.04.2023	6	11	średni	NE	brak	brak	60%
12	30.04.2023	7	11	słaby	NW	brak	brak	30%
13	05.05.2023	9	13	średni	NE	brak	brak	100%
14	23.05.2023	16	21	słaby	SE	brak	brak	40%

Stwierdzone gatunki roślin

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska
1	Babka lancetowata	<i>Plantago lanceolata</i>
2	Bniec biały	<i>Silene latifolia</i>
3	Bylica pospolita	<i>Artemisia vulgaris</i>
4	Chwastnica jednostronna	<i>Echinochloa crus-galli</i>
5	Farbownik lekarski	<i>Anchusa officinalis</i>
6	Gwiazdnica pospolita	<i>Stellaria media</i>
7	Karbieńiec pospolity	<i>Lycopus europaeus</i>
8	Koniczyna łąkowa	<i>Trifolium pratense</i>
9	Krwawnik pospolity	<i>Achillea millefolium</i>
10	Mniszek pospolity	<i>Taraxacum officinale</i>
11	Nawłóć olbrzymia	<i>Solidago gigantea</i>
12	Pokrzywa zwyczajna	<i>Urtica dioica</i>
13	Przetacznik ożankowy	<i>Veronica chamaedrys</i>
14	Przytulia czepna	<i>Galium aparine</i>
15	Psianka	<i>Solanum dulcamara</i>
16	Rumianek pospolity	<i>Matricaria chamomilla</i>
17	Szczaw polny	<i>Rumex acetosella</i>
18	Szczaw zwyczajny	<i>Rumex acetosa</i>
19	Wrotycz pospolity	<i>Tanacetum vulgare</i>

Ptaki wyniki:

Punkt 1													
Lp.	Gatunek		Kierunek przelotu								ST	K	Osobników łącznie
	Nazwa polska	Nazwa łacińska	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW			
1	Gęsi nieoznaczone	<i>Anser sp.</i>	15	36			38	45	27				161
2	Skowronek	<i>Alauda arvensis</i>				31	24	10			6	14	85
3	Trznadel	<i>Emberiza citrinella</i>	4	6	13		25		18	3	7		76
4	Szpak	<i>Sturnus vulgaris</i>	13	16		35				9			73
5	Mazurek	<i>Passer montanus</i>	11					7			42		60
6	Szczygieł	<i>Carduelis carduelis</i>		15			24				10		49
7	Zięba	<i>Fringilla coelebs</i>		12		8		16			7		43
8	Dymówka	<i>Hirundo rustica</i>		5		2			9	4		17	37

9	Grzywacz	<i>Columba palumbus</i>		2		3	5		11	2	3		26
10	Makolągwa	<i>Carduelis cannabina</i>				12		8			5		25
11	Żuraw	<i>Grus grus</i>	7		6			3					16
12	Krzyżówka	<i>Anas platyrhynchos</i>	2			3		5	4				14
13	Bogatka	<i>Parus major</i>									14		14
14	Kruk	<i>Corvus corax</i>	2		1		4	2			2		11
15	Pliszka żółta	<i>Motacilla flava</i>									9		9
16	Sójka	<i>Garrulus glandarius</i>		2		2	1	1			3		9
17	Potrzeszcz	<i>Emberiza calandra</i>									8		8
18	Sroka	<i>Pica pica</i>	1	1		2			1		3		8
19	Modraszka	<i>Parus caeruleus</i>									8		8
20	Kapturka	<i>Sylvia atricapilla</i>									7		7
21	Kos	<i>Turdus merula</i>					1		2		4		7
22	Myszołów	<i>Buteo buteo</i>			2		1		1		2		6
23	Świstuka leśna	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>									6		6
24	Piegża	<i>Sylvia curruca</i>									6		6
25	Ciemiówka	<i>Sylvia communis</i>									6		6
26	Pelzacz ogrodowy	<i>Certhia brachydactyla</i>									4		4
27	Kukułka	<i>Cuculus canorus</i>									3		3
28	Dzięcioł duży	<i>Dendrocopos major</i>									3		3
29	Błotniak stawowy	<i>Circus aeruginosus</i>				1		1					2
SUMA			55	95	22	87	135	87	84	18	168	31	782

18	Sójka	<i>Garrulus glandarius</i>		1		1		1			3		6
19	Śmieszka	<i>Larus ridibundus</i>			2		3		1				6
20	Kos	<i>Turdus merula</i>		1			1				3		5
21	Myszołów	<i>Buteo buteo</i>	2		1	1			1				5
22	Sroka	<i>Pica pica</i>		1			1		1		2		5
23	Dzwoniec	<i>Carduelis chloris</i>									3		3
24	Pierwiosnek	<i>Phylloscopus collybita</i>									3		3
25	Kowalik	<i>Sitta europaea</i>									3		3
26	Pleszka	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>									2		2
27	Bažant	<i>Phasianus colchicus</i>									2		2
SUMA			33	40	28	79	38	66	39	56	73	32	484

29	Pierwiosnek	<i>Phylloscopus collybita</i>									3		3
30	Czapla siwa	<i>Ardea cinerea</i>				1		1					2
SUMA			49	55	38	98	154	93	58	19	287	37	888

Stwierdzone gatunki ptaków

Lp.	Gatunek		Forma ochrony
	Nazwa polska	Nazwa łacińska	
1	Bażant	<i>Phasianus colchicus</i>	Ł
2	Błotniak stawowy	<i>Circus aeruginosus</i>	Ś, DP
3	Bogatka	<i>Parus major</i>	Ś
4	Cierniówka	<i>Sylvia communis</i>	Ś
5	Czapla siwa	<i>Ardea cinerea</i>	OC
6	Dymówka	<i>Hirundo rustica</i>	Ś
7	Dzięcioł duży	<i>Dendrocopos major</i>	Ś
8	Dzwoniec	<i>Carduelis chloris</i>	Ś
9	Gęgawa	<i>Anser anser</i>	Ł
10	Grzywacz	<i>Columba palumbus</i>	Ł
11	Kapturka	<i>Sylvia atricapilla</i>	Ś
12	Kos	<i>Turdus merula</i>	Ś
13	Kowalik	<i>Sitta europaea</i>	Ś
14	Kruk	<i>Corvus corax</i>	OC
15	Krzyżówka	<i>Anas platyrhynchos</i>	Ł
16	Kukułka	<i>Cuculus canorus</i>	Ś
17	Kwiczół	<i>Turdus pilaris</i>	Ś
18	Makolągwa	<i>Carduelis cannabina</i>	Ś
19	Mazurek	<i>Passer montanus</i>	Ś
20	Modraszka	<i>Cyanistes caeruleus</i>	Ś
21	Myszołów	<i>Buteo buteo</i>	Ś
22	Oknówka	<i>Delichon urbica</i>	Ś
23	Pelzacz ogrodowy	<i>Certhia brachydactyla</i>	Ś
24	Piecuszek	<i>Phylloscopus trochilus</i>	Ś
25	Piegża	<i>Sylvia curruca</i>	Ś
26	Pierwiosnek	<i>Phylloscopus collybita</i>	Ś
27	Pleszka	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Ś
28	Pliszka siwa	<i>Motacilla alba</i>	Ś
29	Pliszka żółta	<i>Motacilla flava</i>	Ś
30	Potrzeszcz	<i>Emberiza calandra</i>	Ś
31	Skowronek	<i>Alauda arvensis</i>	Ś
32	Sójka	<i>Garrulus glandarius</i>	Ś
33	Sroka	<i>Pica pica</i>	OC
34	Szczygieł	<i>Carduelis carduelis</i>	Ś
35	Szpak	<i>Sturnus vulgaris</i>	Ś

36	Śmieszka	<i>Larus ridibundus</i>	Ś
37	Świstuka leśna	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Ś
38	Trznadel	<i>Emberiza citrinella</i>	Ś
39	Wrona siwa	<i>Corvus cornix</i>	OC
40	Wróbel	<i>Passer domesticus</i>	Ś
41	Zięba	<i>Fringilla coelebs</i>	Ś
42	Żuraw	<i>Grus grus</i>	Ś, DP

Nietoperze wyniki:

Transekt/Punkt	Gatunek	Data									Suma
		05.09. 2022	10.10. 2022	21.10. 2022	05.11. 2022	22.03. 2023	19.04. 2023	30.04. 2023	05.05. 2023	23.05. 2023	
Tr1	PIP	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3
	ESE	1	1	0	0	0	0	1	1	0	4
P1	PIP	0	1	1	0	0	1	1	0	0	4
P2	NYN	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3

Nazwa polska i łacińska	Status ochrony i zagrożenie gatunku				
	Dyrektywa siedliskowa	Konwencja Berneńska	Konwencja Bońska	Ochrona gatunkowa	Kategoria zagrożenia IUCN
Karlik malutki <i>Pipistrellus pipistrellus</i>	IV	II	II	ochrona ścisła	LC
Borowiec wielki <i>Nyctalus noctula</i>	IV	II	II	ochrona ścisła	LC
Mroczek późny <i>Eptesicus serotinus</i>	IV	II	II	ochrona ścisła	LC