

**AB “ŽEMAITIJOS PIENAS” VĖJO ELEKTRINIŲ TELŠIŲ R. SAV., DEGAIČIŲ SEN.,
SKURVYDIŠKĖS K. 1B IR 14 PAUKŠČIŲ IR ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENOS ATASKAITA**

Stebėjimus vykdė ir parengė:

Arūnas Čerkauskas,
Lietuvos ornitologų draugija

2024 m., Vilnius

Turinys

1. ĮVADAS.....	3
2. STEBĖSENOS TIKSLAS, UŽDAVINIAI IR METODIKA.....	5
3. PAUKŠČIŲ MIGRACIJOS SRAUTŲ STEBĖJIMAS.....	7
4. PAUKŠČIŲ SANKAUPŲ STEBĖJIMAS.....	9
5. PERINČIŲ PLĖŠRIŲJŲ, GANDRINIŲ IR KITŲ VEJ POVEIKIUI JAUTRIŲ PAUKŠČIŲ RŪŠIŲ STEBĖSENA.....	11
6. PLĖŠRIŲJŲ PAUKŠČIŲ IR GANDRŲ STEBĖSENA.....	11
7. PERINČIŲ PAUKŠČIŲ STEBĖSENA.....	15
8. ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA VEISIMOSI IR MIGRACIJŲ METŲ.....	16
9. DĖL VEJ VEIKLOS ŽUVUSIŲ PAUKŠČIŲ IR ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA.....	19
10. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS.....	19

1. ĮVADAS

Informacija apie ūkio subjektą:

teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

X

juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio
pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio
kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio
asmens kodas

AB „ŽEMAITIJOS PIENAS“	180240752
------------------------	-----------

juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos
adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamo sios patalpos Nr.
Telšių r.	Telšiai	Sedos g.	35		
1.5. ryšio informacija					
telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas			
+37044474897	-	g.ragauskas@zpienas.lt			

Ūkinės veiklos vieta:

	Ūkinės veiklos objekto pavadinimas			
	Vėjo elektrinių (toliau – VE) parko statyba ir eksploatacija			
	Adresas: Telšių r. sav.			
	Savivaldybė	Gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	Sklypo kadastro Nr.	VE koordinatės
Nr.1	Telšių r. sav.	Degaičių sen., Skurvydiškė 14	Nr. 7805/0001:424	X = 6210141.45; Y = 392875.21
Nr.2`	Telšių r.	Degaičių sen., Skurvydiškė 1B	Nr. 7805/0001:437	X = 6210618.63; Y = 392795.10

Paukščių ir šikšnosparnių stebėseną buvo atliekama nuo 2024 m. sausio mėn. iki 2024 m. gruodžio mėn. statomame vėjo elektrinių (toliau – VEJ) parke Telšių r. sav. Degaičių sen. teritorijoje. Paukščių ir šikšnosparnių stebėseną buvo vykdoma siekiant įvertinti vėjo jėgainių būsimą poveikį paukščiams ir šikšnosparniams. VEJ parko žemėlapis pateikiamas 1 pav.



1 pav. VEJ parko padėtis vietovėje.

1.1. Trumpas eksploatuojamo VEJ parko vietovių gamtinės aplinkos aprašymas

VEJ parko teritorija išsidėsčiusi centrinėje Telšių rajono dalyje. Teritorijos plotas – 1448 ha. Teritorijos reljefas lygus, nežymiai kalvotas. Vyrauja mozaikiškas agrokraštovaizdis, kurį daugiausiai formuoja dirbama žemė. Intensyviai ganomos ir šienaujamos pievos užima apie penktadalį teritorijos. Apie trečdalį teritorijos užima Gaudikaičių ir Pasvaigės miškai. Hidrografinį tinklą sudaro kanalizutas Svaigės upelis, Tausalo ežeras ir Skurvydų pelkė. Teritorijoje yra Skurvydiškės ir Pasvaigės kaimai, papuola dalis Degačių gyvenvietės, taip pat Telšių priemiestis.

2. STEBĖSENOS TIKSLAS, UŽDAVINIAI IR METODIKA

2.1. **Stebėsenos tikslas** – įvertinti teritorijoje perinčių, migruojančių, sankaupas sudarančių ir besimaitinančių paukščių bei gyvenančių ir migruojančių šikšnosparnių rūšinę sudėtį, populiacijos gausą statomo VEJ parko teritorijoje.

2.2. Stebėsenos uždaviniai:

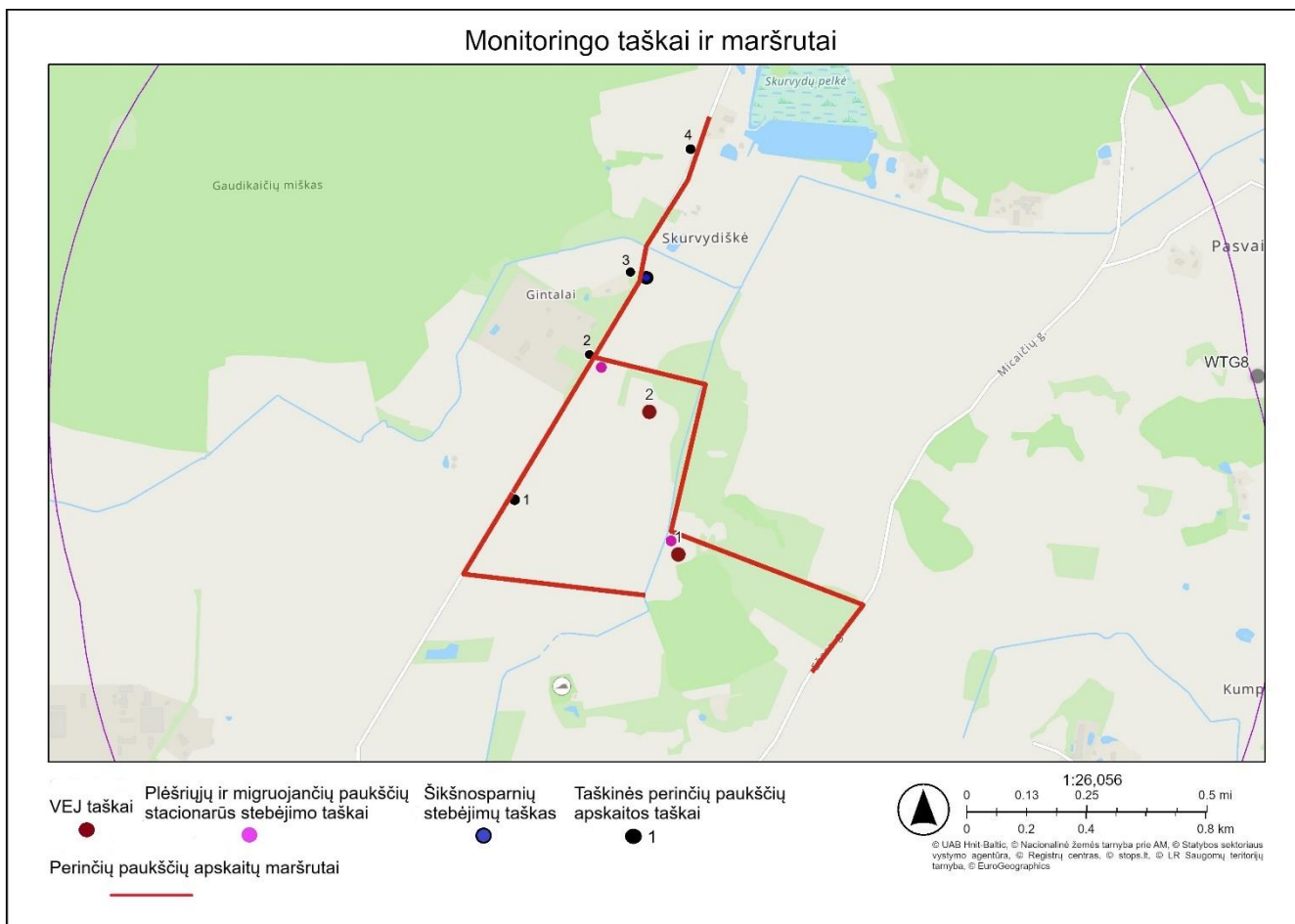
- atlikti paukščių migracijos srautų stebėjimus VEJ parko teritorijoje;
- atlikti pavasarinių ir rudeninių paukščių sankaupų stebėjimus VEJ parko teritorijoje;
- nustatyti galimas plėšriųjų paukščių, juodųjų gandrų ir kitų VEJ poveikiui jautrių paukščių rūšių perimvietes VEJ parko teritorijoje ir jai artimoje aplinkoje iki 2 km spinduliu;
- atlikti plėšriųjų paukščių ir juodųjų gandrų bei kitų VEJ poveikiui jautrių paukščių stebėjimus VEJ parko teritorijoje;
- atlikti retų, saugomų ir jautrių VEJ poveikiui perinčių paukščių rūšių stebėjimus VEJ parko teritorijoje;
- atlikti šikšnosparnių stebėjimus veisimosi ir migracijų sezonų metu VEJ parko teritorijoje.

2.3. Stebėsenos metodika. Stebėseną vykdyta vadovaujantis Lietuvos ornitologų draugijos 2024 m. parengta „AB „Žemaitijos pienas“ aplinkos monitoringo programa“ (toliau – Monitoringo programa), kurioje aprašyta visų stebėjimų ir tyrimų metodika, pagal su užsakovu suderintą tyrimų grafiką (2 pav.).

Tyrimas	Sausis			Vasaris			Kovas	Balandis			Gegužė			Birželis			Liepa			Rugpjūtis			Rugsėjis			Spalis			Lapkritis			Lapkritis - Gruodis	
	1	2	3	1	2	3	2	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	Lapkritis	Gruodis
Šišnosparnių migracijos stebėjimai.																							1	1	1	1	1	1	1				
Pavasariinių ir rudeninių paukščių sankaupų stebėjimai		1			1		3	1	1	1	1	1	1	1									1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Galimų plėšriųjų paukščių ir juodųjų gandrų mitybos plotų buvimo įvertinimas (2 km atstumu nuo PŪV teritorijos), lizdų paieška										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1														
Plėšriųjų paukščių ir juodųjų gandrų stebėjimai							3	1													1	1	1	1	1	1	1	1					
Perinčių paukščių stebėjimai								1			1	1		1																			
Šišnosparnių stebėjimai veisimosi sezono metu.												1	1	1	1	1	1	1	1														
Iš viso dienų		1			1		3	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

2 pav. Tyrimų grafikas VEJ parko teritorijoje.

Visi stebėsenos duomenis (išskyrus visus šikšnosparnių) buvo suvedami į mobiliąją programėlę. Perinčių ir sankaupas sudarančių paukščių stebėjimo maršrutas buvo koreguotas, nes teritorijoje vyko intensyvūs jėgainių statybos darbai, o už statybų aikštelės – galvijų ganiava, kurių metu patekimas į teritoriją buvo labai ribotas. Koreguotas maršrutas visiškai reprezentuoja teritorijos perinčių paukščių rūšinę sudėtį ir leidžia apžvelgti teritoriją dėl paukščių sankaupų registravimo. Perinčių ir sankaupas sudarančių paukščių bei šikšnosparnių konkrečios stebėjimo vietos ir maršrutai pateikiami 3 pav.



3 pav. Paukščių ir šikšnosparnių stebėjimo maršrutai ir taškai (pagal Monitoringo programą).

3. PAUKŠČIŲ MIGRACIJOS SRAUTŲ STEBĖJIMAS

Paukščių migracijos srautai buvo stebimi iš dviejų stacionarių taškų (3 pav.). Stebėsena vykdyta vadovaujantis metodiniais Monitorino programos nurodymais. Stebėsenos metu išreikštų paukščių migracijos srautų nestebėta. Registruoti migruojantys pavieniai skirtingų paukščių rūšių individai ar nedideli būreliai. Kiek pastebimesnė buvo pavasarinė gulbių giesmininkių, žąsų ir gervių migracija. Rudeninė migracija neišreikšta – praskridimų beveik nefiksuota. Dėl nedidelio kiekio praskridimų jų aktyvumo paros eigoje išskirti negalima. Migruojančių ir praskrendančių paukščių skridimo kryptys pavaizduotos 4 pav., skridimo aukštis – 5 pav.

Migruojantys ir praskrendantys paukščiai

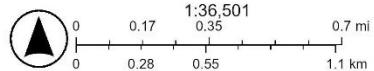


VEJ teritorijos



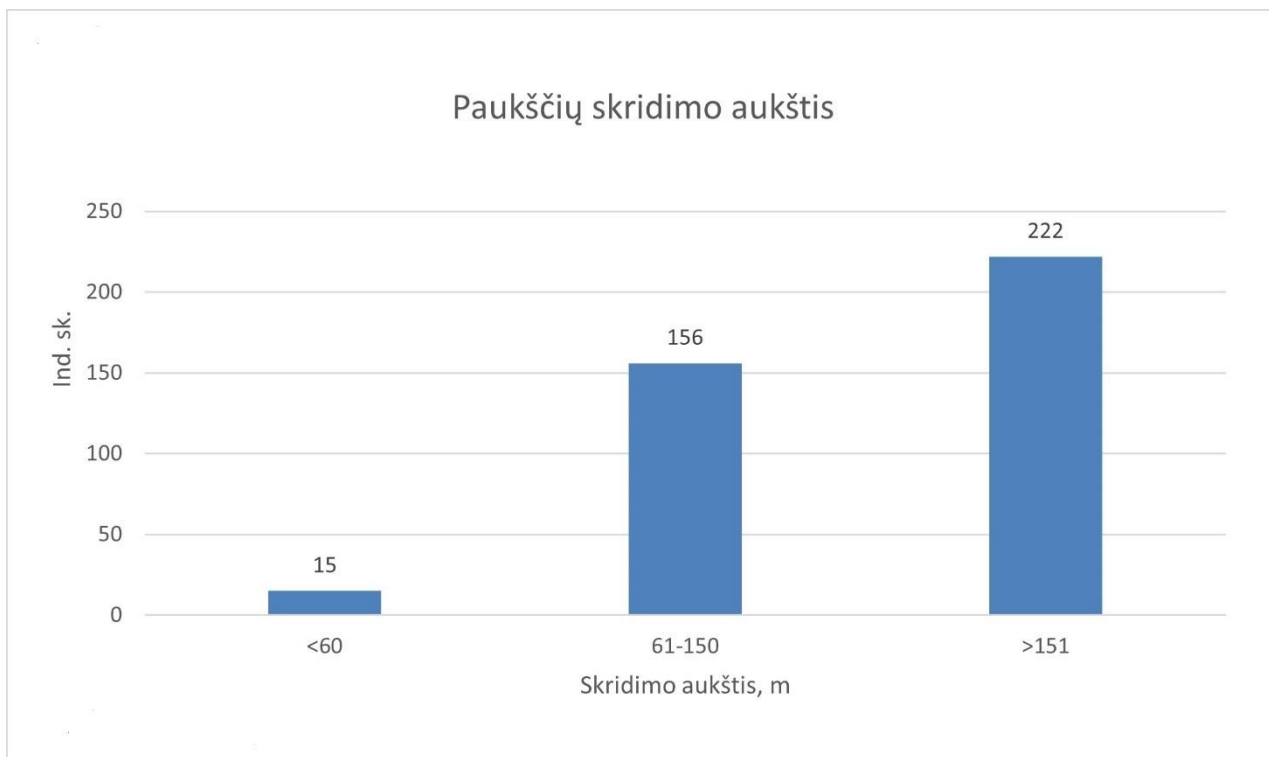
→ Migruojantys praskrendantys paukščiai

VEJ taškai



Duomenys: © UAB Hnit-Baltic, © Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, © Žemės ūkio ministerija, © Registrų centras, © www.stopa.lt, © LR Saugomųjų teritorijų tarnyba, © EuroGeographics, Sukūrė: © UAB Hnit-Baltic.

4 pav. Migruojančių ir praskrendančių paukščių kryptys.



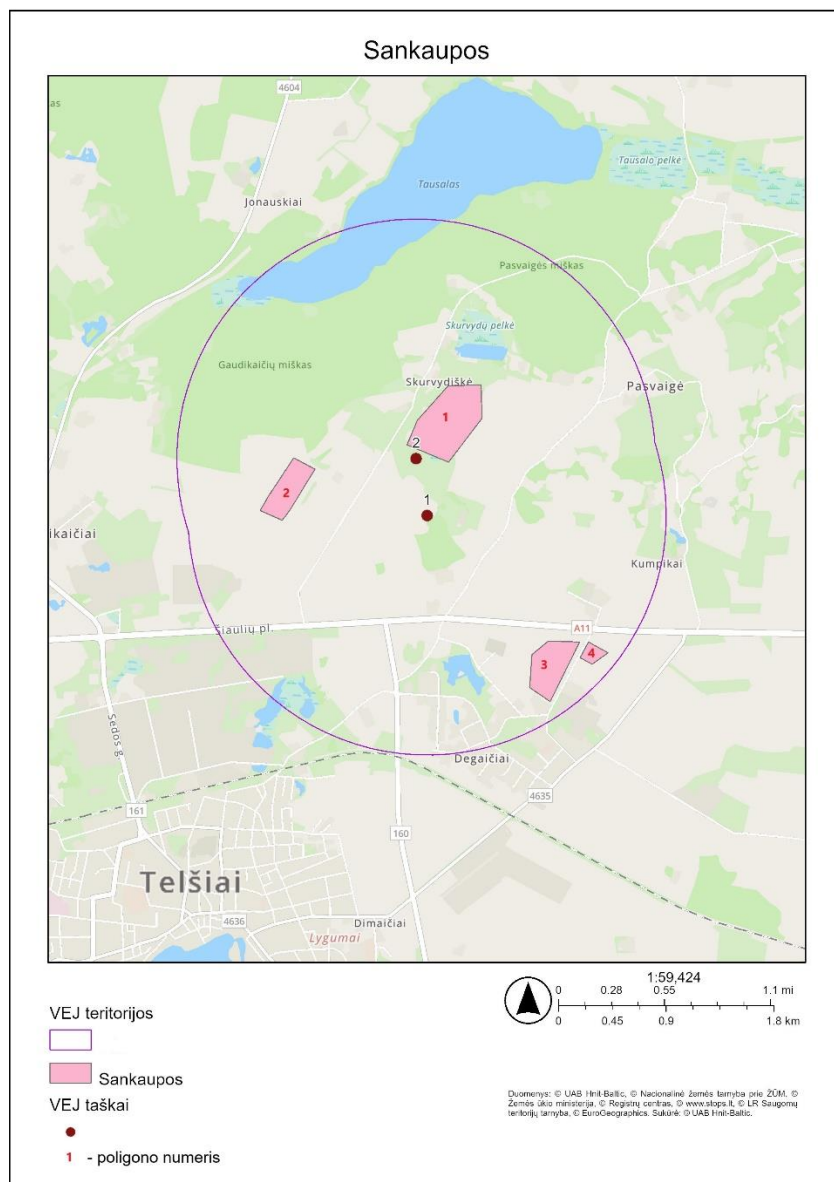
5 pav. Migruojančių paukščių skaičius pagal skrydžio aukščio intervalus.

4. PAUKŠČIŲ SANKAUPŲ STEBĖJIMAS

VEJ parko teritorijoje kompaktiškai mozaikiškas, gan miškingas, reljefas kalvotas, tad mitybos atžvilgiu nėra labai patrauklios paukščiams. Ypatingai didelių sankaujų teritorijoje nestebėta. Fiksuotos kiek didesnės pavienės didžiųjų ančių (*Anas platyrhynchos*) – 180 ind., paprastųjų pempių (*Vanellus vanellus*) – 300 ind., keršulių (*Columba palumbus*) – 100 ind., kovų (*Corvus frugilegus*) – 150 ind. ir paprastųjų varnėnų (*Sturnus vulgaris*) – 1000 ind. sankaujos. Visos sankaujos pasiskirsčiusios laikotarpyje nuo balandžio pradžios iki spalio vidurio ir neišsiskyrė savo intensyvumu siauresniame laikotarpyje. Du trečdaliai sankaujoms priskirtų stebėjimų koncentravosi Degaičių pakraštyje po drenažo sutrikimo susiformavusiame tvenkinyje. Paukščių sankaujų (>50 ind, ir visų saugomų bei jautrių VEJ rūšių) rezultatai pateikiami 1 lentelėje, pasiskirstymas VEJ parko teritorijoje – 6 pav.

1 lentelė. Paukščių stebėtų sankaupų rezultatai VEJ parke 2024 m.

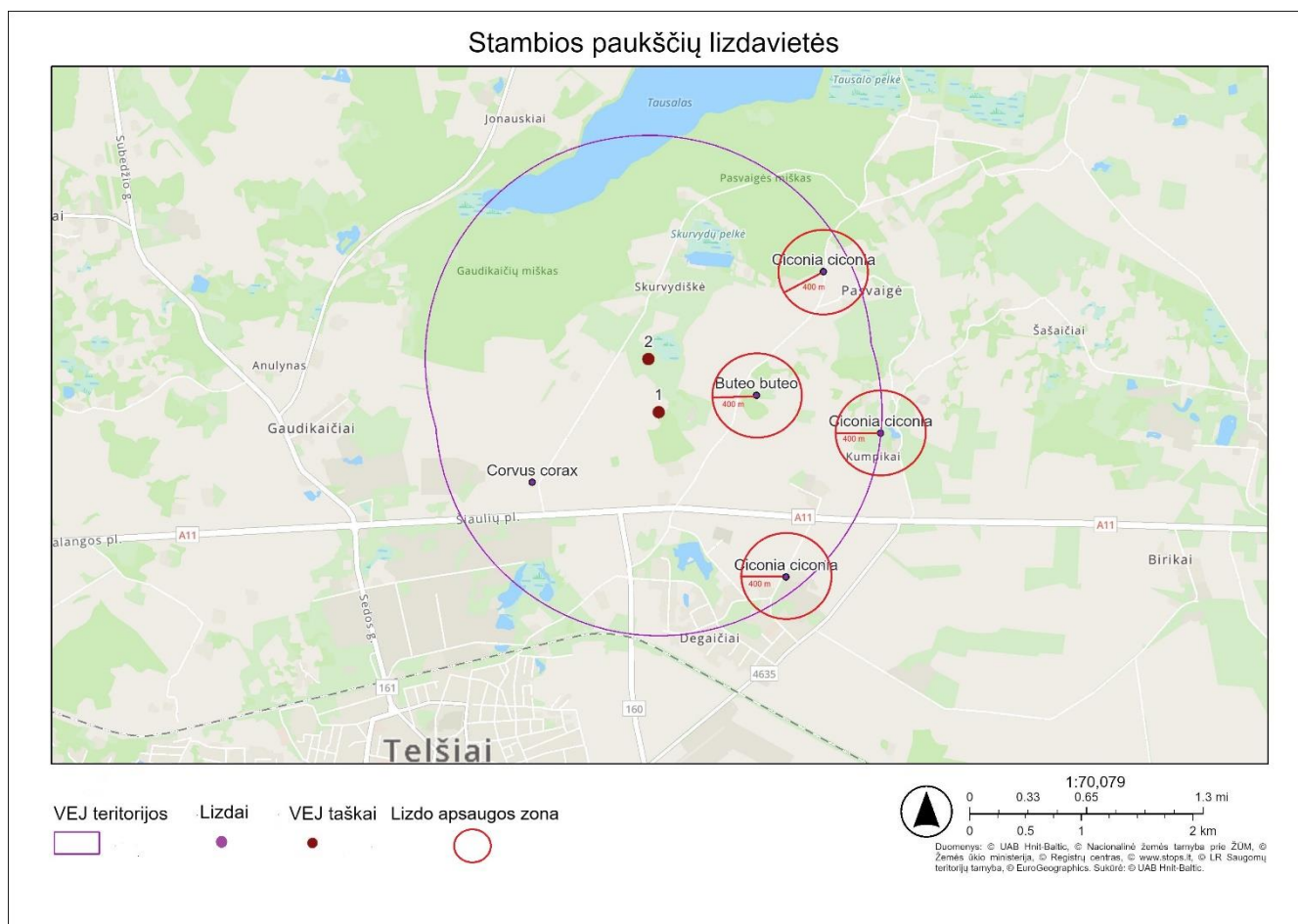
Poligono Nr.	Stebėjimų data	Stebėjimų laikas	Rūšis	Ind. sk.	Buveinė	Pastabos
1	2024-07-30	12:36	<i>Sturnus vulgaris</i>	1000	Ganykla	-
2	2024-10-10	14:54	<i>Columba palumbus</i>	100	Ražienos	-
3	2024-04-09	14:17	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	44	Apsemta pieva	-
3	2024-05-03	13:23	<i>Calidris pugnax</i>	6	Seklus tvenkinys	-
3	2024-05-15	14:12	<i>Larus cachinnans</i>	19	Seklus tvenkinys	-
3	2024-07-15	13:57	<i>Vanellus vanellus</i>	300	Seklus tvenkinys	-
3	2024-09-13	13:26	<i>Anas platyrhynchos</i>	180	Seklus tvenkinys	-
4	2024-09-13	13:27	<i>Corvus frugilegus</i>	150	Pieva	-



6 pav. Paukščių sankaupų pasiskirstymas VEJ teritorijoje.

5. PERINČIŲ PLĖŠRIŲJŲ, GANDRINIŲ IR KITŲ VEJ POVEIKIUI JAUTRIŲ PAUKŠČIŲ RŪŠIŲ STEBĖSENA

VEJ parko teritorijoje aptikti perintys paprastieji suopiai (*Buteo buteo*) ir baltieji gandrai (*Ciconia ciconia*). Teritorijoje registruoti 3 užimti baltųjų gandrų lizdai, kuriuose sėkmingai augo jaunikliai, ir paprastojo suopio lizdas, kuriame perėjimo sėkmė nežinoma. Taip pat rastas kranklio (*Corvus corax*) lizdas su jaunikliais. Minėtų rūšių lizdaviečių išsidėstymas VEJ parko teritorijoje pateikiamas 7 pav.



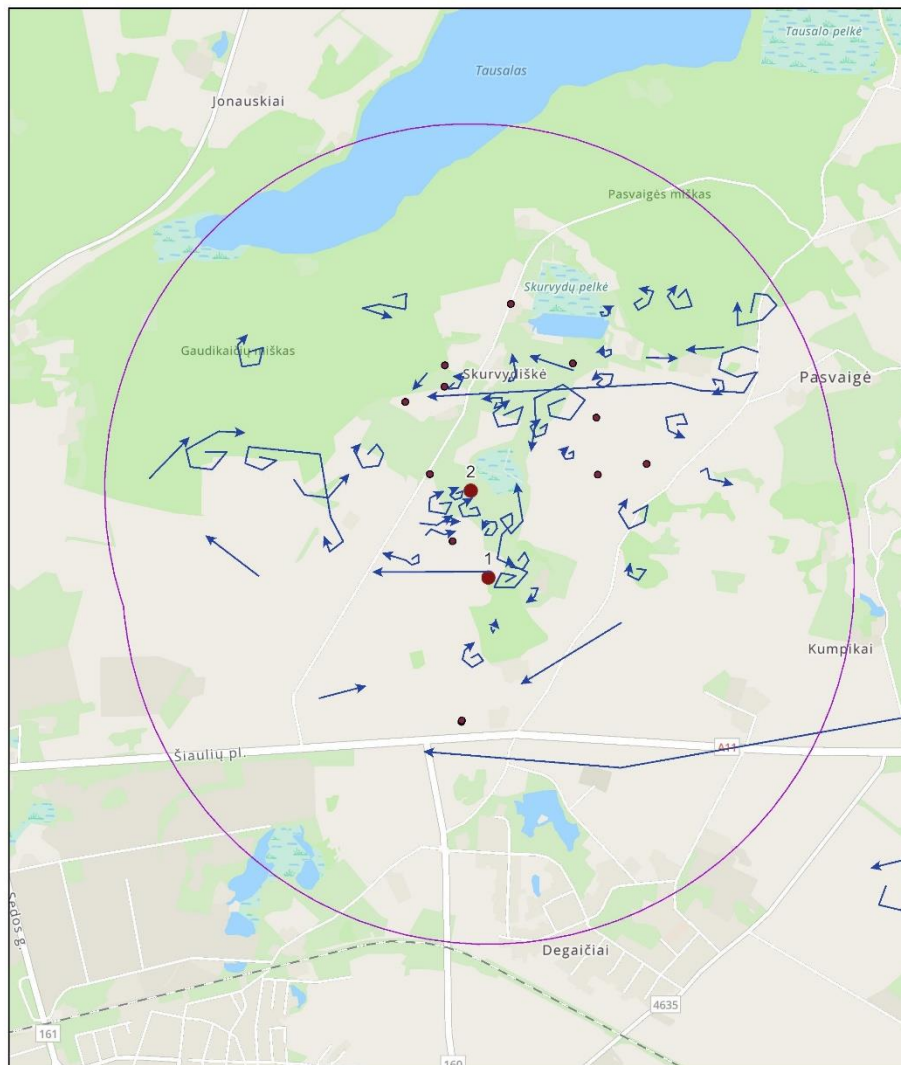
7 pav. Stambūs paukščių lizdai VEJ teritorijoje.

6. PLĖŠRIŲJŲ PAUKŠČIŲ IR GANDRŲ STEBĖSENA

Praskrendančių, besimaitinančių plėšriųjų paukščių ir gandrų stebėsenos metu registruotos 8 rūšys: baltasis gandras, mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*), paukštvanagis (*Accipiter nisus*), nendrinė lingė (*Circus aeruginosus*), rudasis peslys (*Milvus milvus*), paprastasis suopis, skėtsakalis (*Falco subbuteo*) ir paprastasis pelėsakalis (*Falco tinnunculus*) (10 pav.). Dauguma praskridimų buvo stebėta

kovo–gegužės mėn., kas pirmoje pavasario pusėje sietina su pavasarine migracija, o antroje – su vietinių paprastųjų suopių medžioklės perskridimais. Dalis paukščių tą pačią stebėjimo dieną, tikėtina, galėjo būti registruojami pakartotinai. 26,6 % visų praskridimų jėgainių atžvilgiu buvo paukščiams pavojingiausiam aukštyje, t. y. 60–150 m aukštyje. Aštuoniais atvejais plėšrieji paukščiai ir gandrai stebėti besimaitinantys ar tupintys ant žemės, krūme ar medyje. Plėšriųjų paukščių ir gandrų skridimo kryptys pateiktos 8 pav., aukščio intervalai – 9 pav.

Gandrų ir plėšriųjų paukčių stebėjimai



VEJ teritorijos



VEJ taškai



→ Plėšrieji ir gandrai
(praskridimai)

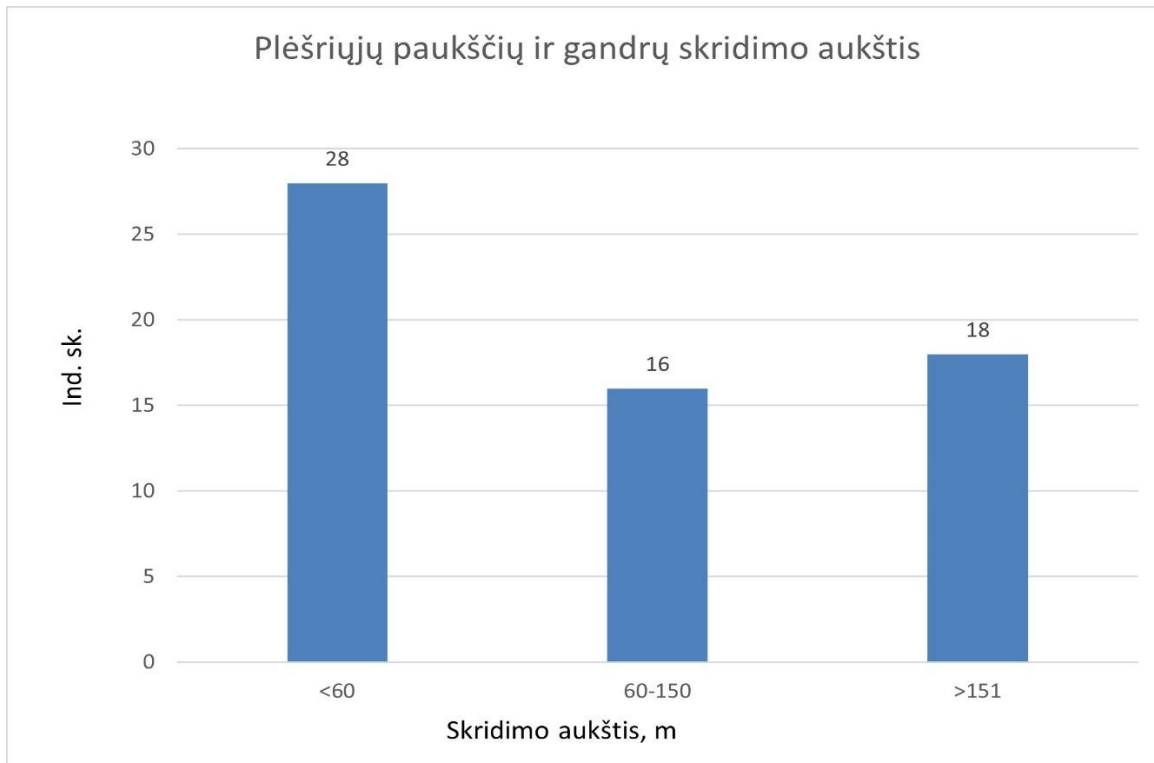
● Plėšrieji ir gandrai
(lokalūs)



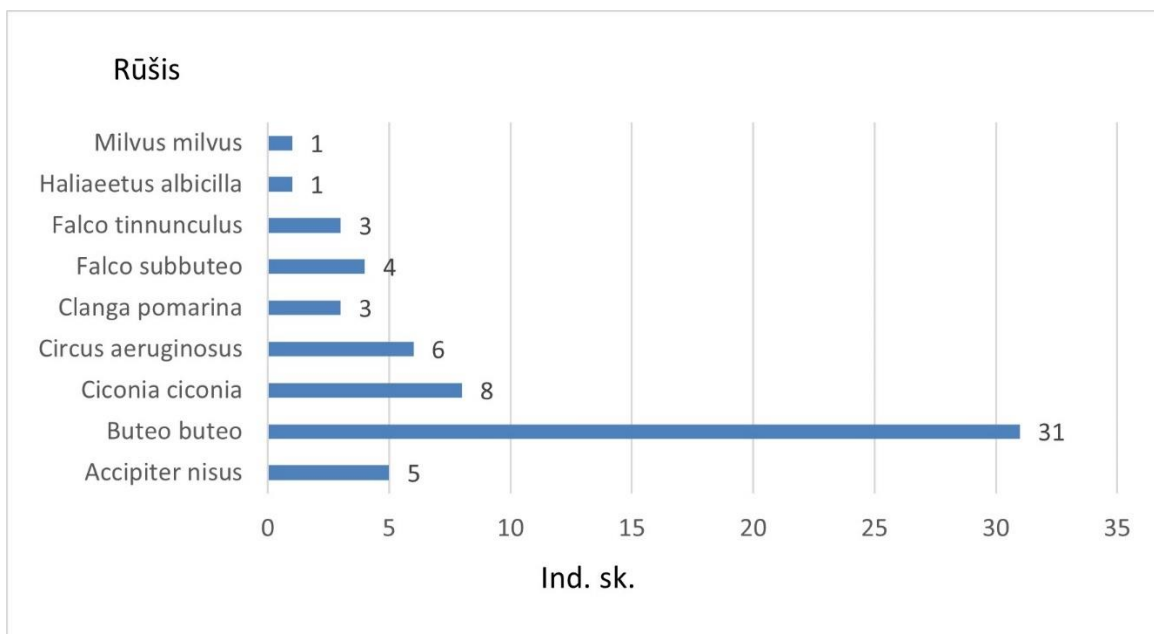
0 0.23 0.45 0.9 mi
0 0.35 0.7 1.4 km

Duomenys: © UAB Hnit-Baltic, © Nacionalinė žemės tarnyba prie ŽŪM, © Žemės ūkio ministerija, © Registrų centras, © www.stops.lt, © LR Saugomų teritorijų tarnyba, © EuroGeographics. Sukūrė: © UAB Hnit-Baltic.

8 pav. Plėšriųjų paukščių ir gandrų perskridimai ir medžiojimo vietos.



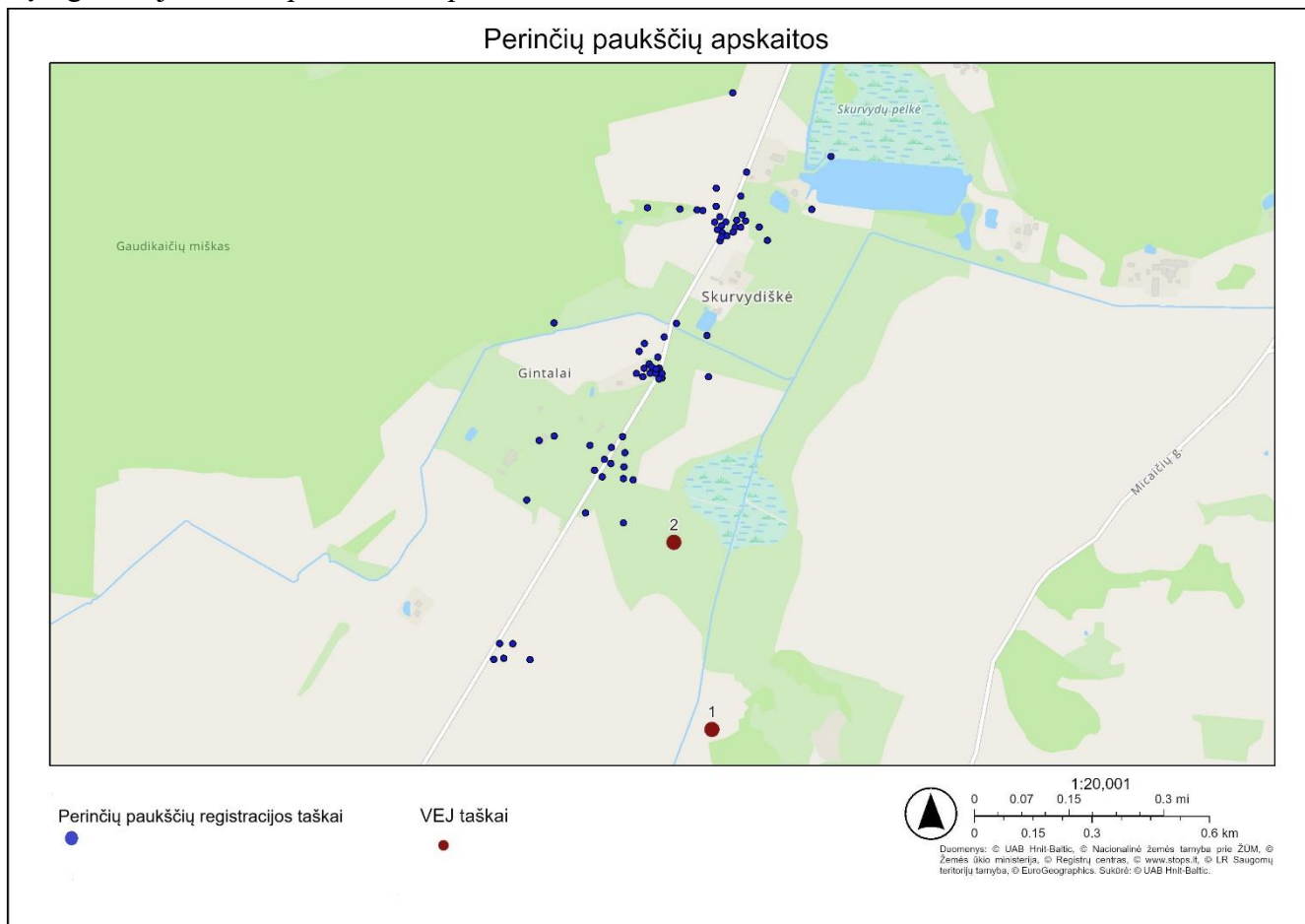
9 pav. Plėšriųjų paukščių ir gandrų skaičius pagal skrydžio aukščio intervalus.



10 pav. Stebėtų plėšriųjų paukščių ir gandrų rūšinė sudėtis bei individų skaičius.

7. PERINČIŲ PAUKŠČIŲ STEBĖSENA

Perinčių paukščių stebėseną vykdyta naudojant taškinių apskaitų metodą, registruojant paukščius iki 50 m, 51–100 m ir virš 100 m spinduliu. Iš viso paukščiai stebėti 4 stacionariuose apskaitos taškuose. Jų registracijos vietos pateiktos 11 pav.



11 pav. Perinčių paukščių registracijos vietos.

2 lentelė. Perinčių paukščių taškinės apskaitos rezultatai.

Eil. Nr.	Rūšis	Apskaitų data											
		2024.04.27.				2024.05.16.				2024.06.20.			
		Taško Nr./ Ind. sk.											
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	<i>Anas platyrhynchos</i>				1				1				
2	<i>Columba palumbus</i>			1	2								1
3	<i>Tringa ochropus</i>		1										
4	<i>Jynx torquilla</i>								1				
5	<i>Lanius collurio</i>										1	1	2
6	<i>Pica pica</i>			1									

7	<i>Parus major</i>			1				1				
8	<i>Alauda arvensis</i>	2	1	1	1	3		2			2	
9	<i>Hirundo rustica</i>								6			
10	<i>Phylloscopus collybita</i>			1	1							
11	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>								1			
12	<i>Hippolais icterina</i>							1				1
13	<i>Curruca curruca</i>				1							
14	<i>Curruca communis</i>						1	2	1			2
15	<i>Sturnus vulgaris</i>			1		5		1				
16	<i>Turdus philomelus</i>		1		1				1			
17	<i>Turdus merula</i>				1							
18	<i>Turdus pilaris</i>		1									
19	<i>Luscinia luscinia</i>								1			
20	<i>Phoenicurus ochruros</i>		1		1							
21	<i>Saxicola rubetra</i>		1				1				1	
22	<i>Passer montanus</i>							1				
23	<i>Motacilla alba</i>		1									
24	<i>Anthus pratensis</i>				1	1	1				1	
25	<i>Fringilla coelebs</i>											1
26	<i>Chloris chloris</i>			1	1							1
27	<i>Linaria cannabina</i>			1	1	1						
28	<i>Carduelis carduelis</i>				2							2
29	<i>Emberiza citrinella</i>		1	1	3			2	1		2	1
30	<i>Emberiza schoeniclus</i>				1				1			

Ištisinė VEJ poveikiui jautrių ir saugomų perinčių paukščių rūšių (išskyrus plėšriuosius ir gandrinius paukščius) stebėseną vykdyta visoje teritorijoje pagal monitoringo programoje numatytus maršrutus (3 pav.). Perinčių VEJ poveikiui jautrių ir saugomų rūšių VEJ teritorijoje neaptikta.

8. ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA VEISIMOSI IR MIGRACIJŲ METŲ

Vasarojančių, besimaitinančių bei migruojančių šikšnosparnių stebėseną vykdyta mobiliu detektoriumi (Echo Meter Touch 2 Pro) viename stacionariame taške (2 pav.). Stebėsenos metu registruotos 6 šikšnosparnių rūšys: šiaurinis šikšnys (*Eptesicus nilssonii*), vandeninis pelėausis (*Myotis daubentonii*), mažasis (*Nyctalus leisleri*) ir rudasis (*Nyctalus noctula*) nakvišos, Natuzijaus šikšniukas (*Pipistrellus nathusii*) bei rudasis ausylis (*Plecotus auritus*). Veisimosi metu registruotos tik dvi rūšys – šiaurinis šikšnys ir mažasis nakviša. Veisimosi kolonijų nenustatyta. Rugpjūčio mėnesį ir ypač antroje jo pusėje registruotas padidėjęs šikšnosparnių, ryškiausiai būtent Lietuvoje žiemojančių šiaurinių šikšnių bei rudųjų ausylių, aktyvumas, kuris gali būti siejamas su prasidėjusiu judėjimu į žiemojimo buveines bei jauniklių dispersiją (3 lentelė). Vietos svarba šikšnosparniams pagal aktyvumo indeksą, remiantis Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2023 m.

gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-406, yra maža, išskyrus šiaurinį šikšnę, kuriam vieta yra svarbi (rugpjūčio mėn. aktyvumo indeksas 3–6,3).

3 lentelė. Šikšnosparnių rūšių aktyvumo indeksas.

Data	Rūšys												Iš viso
	EPTNIL		MYODAU		NYCLEI		NYCNOC		PIP NAT		PLEAUR		
	Perskridimų sk. per 10 min.	Aktyvumo indeksas	Perskridimų sk. per 10 min.	Aktyvumo indeksas	Perskridimų sk. per 10 min.	Aktyvumo indeksas	Perskridimų sk. per 10 min.	Aktyvumo indeksas	Perskridimų sk. per 10 min.	Aktyvumo indeksas	Perskridimų sk. per 10 min.	Aktyvumo indeksas	
05.30.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
06.06.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
06.19.	1	0,1	-	0	11	1,1	-	0	-	0	-	0	12
06.28.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
07.03.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
07.15.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
07.30.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
08.08.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
08.13.	30	3	-	0	-	0	1	0,1	-	0	-	0	31
08.26.	63	6,3	2	0,2	1	0,1	1	0,1	1	0,1	7	0,7	75
09.05.	-	0	1	0,1	-	0	-	0	-	0	-	0	1
09.12.	-	0	-	0	-	0	1	0,1	-	0	-	0	1
09.24.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10.10.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10.24.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-

9. DĖL VEJ VEIKLOS ŽUVUSIŲ PAUKŠČIŲ IR ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA

VEJ parke jėgainės 2024 m. buvo tik statomos ir nebuvo paleistos darbiniu režimu, tad žuvusių paukščių ir šikšnosparnių stebėseną nebuvo vykdyta.

10. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

VEJ parko teritorijoje registruotos 23 joms jautrios paukščių rūšys.

Gulbė giesmininkė (*Cygnus cygnus*), baltakaktė (*Anser albifrons*) ir tundrinė (*Anser serrirostris*) žąsys, didysis baltasis garnys (*Ardea alba*), pilkasis garnys (*Ardea cinerea*), pilkoji gervė (*Grus grus*). Žąsys stebėtos tik migracijų metu ir jos beveik visada migruoja aukščiau nei 150 m aukštyje. VEJ parko teritorijoje joms nėra tinkamų teritorijų maitintis, tad jos čia nesileidžia. Gulbės giesmininkės ir gervės taip pat migravo aukščiau nei 150 m aukštyje, tačiau pavienės vietinės gulbės ieškančios maitinimosi vietų registruotos skrendančios mažesniame aukštyje (60-150 m aukščio intervale), o vietinės gervės teritorijoje maitinasi ir jų perskridimai vyko mažiau nei 60 m aukštyje. Pavieniai garniai stebėti ne migracijų metu perskridinėjantys ir ieškantys maitinimosi vietų mažesniame nei 60 m aukštyje.

Rudasis peslys (*Milvus milvus*), mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomatrina*), jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*), baltasis gandra (*Ciconia ciconia*), paprastasis kiras (*Larus canus*). Jautriausia VEJ paukščių grupė, tačiau registruoti tik pavieniai minėtų rūšių perskridimai. Nors 2 km VEJ poveikio zonos perimetre ir peri 3 baltųjų gandrų poros, paukščiai arti VEJ retai pasirodydavo.

Nendrinė lingė (*Circus aeruginosus*), paukštvanagis (*Accipiter nisus*), paprastasis suopis (*Buteo buteo*), skėtsakalis (*Falco subbuteo*), paprastasis pelėsakalis (*Falco tinnunculus*). Dažniau stebėtos rūšys, ypatingai paprastas suopis, įvairiame perskridimų aukštyje, tačiau iš ankstesnių stebėjimų žinoma, kad šios rūšys sėkmingai išvengia VEJ grėsmės. Nendrinei lingei VEJ gali būti pavojingos tuoktuviniame paukščių skrydyje, tačiau teritorijoje stebėtos tik medžiojančios labai žemame aukštyje arba migruojančios dideliame (virš 150 m) aukštyje.

Paprastoji pėmpė (*Vanellus vanellus*), gaidukas (*Calidris pugnax*), rudagalvis kiras (*Chroicocephalus ridibundus*), kaspijinis kiras (*Larus cachinnans*), keršulis (*Columba palumbus*), kovas (*Corvus frugilegus*). Šios rūšys formavo negausias sankaupas 2 km VEJ poveikio zonos perimetre.

VEJ teritorijoje nenustatyta VEJ jautrių paukščių rūšių reikšmingų migracinių ir perskridimų srautų, šikšnosparnių kolonijų ir migracinių srautų.

VEJ teritorijoje nustatytos 4 VEJ poveikiui jautrių baltojo gandro ir paprastojo suopio lizdavietės, tačiau VEJ nepatenka į šių lizdų zonas, kuriose VEJ poveikis būtų reikšmingas pagal Detalių vėjo elektrinių reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams kriterijų, reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams prevencijos ir mažinimo priemonių taikymo ir tyrimų reikalavimų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2023 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-406 (aktuali redakcija 2024-11-23), reikalavimus (7 pav.). Kitų VEJ poveikiui jautrių ir saugomų paukščių rūšių perimviečių nenustatyta.

2024 m. VEJ dar nebuvo paleistos darbiniu režimu, tad paukščių ir šikšnosparnių žūtis po VEJ vertinimas negalimas. Pagal 2024 m. surinktus duomenis galimas VEJ suminis poveikis vertintinas kaip nereikšmingas ir VEJ poveikio mažinimo priemonės nerekomenduojamos.

Monitoringo duomenys skelbiami AB „Žemaitijos pienas“ interneto svetainėje <https://www.zpienas.lt/aplinkosauga/>