



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, mob. tel. +370 682 92653, el. p. [aaa@gamta.lt](mailto:aaa@gamta.lt), <https://aaa.lrv.lt>  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „VEVP“	2026-	Nr.(30-2)-A4E-
El. p. <a href="mailto:vevp.info@gmail.com">vevp.info@gmail.com</a>	Į 2026-02-27	Nr. SK-26-13

Asociacija Lietuvos ornitologų draugija  
El. p. [lod@birdlife.lt](mailto:lod@birdlife.lt)

Aplinkos apsaugos departamentui prie  
Aplinkos ministerijos  
*Siunčiama per e. pristatymą*

### DĖL MONITORINGO ATASKAITOS

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) gavo ir įvertino Asociacijos „Lietuvos ornitologų draugija“ parengtą UAB „VEVP“ (toliau – Įmonė) vėjo elektrinių parko Telšių r., Degaičių sen. paukščių ir šikšnosparnių stebėsenos II monitoringo ataskaitą už 2025 m (antri veiklos metai) (toliau – ataskaita).

Vadovaujantis Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ (toliau – Monitoringo nuostatai) 34 punktu, Agentūra įvertino monitoringo ataskaitą ir informuoja, kad monitoringo ataskaitai pastabų neturi.

Tačiau primename, kad Agentūra 2025-09-17 raštu Nr. (30-2)-A4E-9420 įpareigojo Įmonę nusimatyti poveikio mažinimo priemonių įgyvendinimo veiksmų planą bei informuoti apie jo įgyvendinimą. Įmonė 2026-02-10 raštu pateikė poveikio mažinimo priemonių įgyvendinimo veiksmų planą, kuriam 2026-04-13 raštu Nr. (30-2)-A4E-4075 Agentūra pritarė. Poveikio mažinimo priemonių įgyvendinimo veiksmų plane numatyta, kad neigiamą poveikį mažinančių priemonių įdiegimas bus baigtas iki šių metų balandžio mėnesio pabaigos. Atsižvelgiant į tai prašome informuoti Agentūrą apie poveikio mažinimo priemonių veiksmų plano įgyvendinimą.

Vadovaujantis Monitoringo nuostatų 33.3 papunkčio ir 38 punktu, persiunčiame Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos monitoringo ataskaitą aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės vykdymui.

Šis raštas per vieną mėnesį nuo jo įteikimo dienos pasirinktinai gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (A. Goštauto g. 12 – 100, 01108 Vilnius) ar jos teritoriniam padaliniiui (Kauno apygardos skyrius, Laisvės al. 36, 44240 Kaunas; Klaipėdos apygardos skyrius, J. Janonio g. 24, 92251 Klaipėda; Panevėžio apygardos skyrius, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys; Šiaulių apygardos skyrius, Dvaro g. 81, 76299 Šiauliai) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų administraciniam teismui (Vilniaus rūmai, Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius; Kauno rūmai, A. Mickevičiaus g. 8A, 44312 Kaunas; Klaipėdos rūmai, Galinio Pylimo g. 9, 91230 Klaipėda; Šiaulių rūmai, Dvaro g. 80, 76298 Šiauliai; Panevėžio rūmai, Respublikos g. 62, 35158 Panevėžys arba per

Lietuvos teismų elektroninių paslaugų portalą <https://e.teismas.lt>) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

PRIDEDAMA. Paukščių ir šikšnosparnių stebėjimų vėjo elektrinių parko Telšių r. sav., Degaičių sen. (antri veiklos metai) ataskaita, 29 lapai.

Direktorė

Milda Račienė

Paulius Alejūnas, tel. 0 687 81192, el. p. [paulius.alejunas@gamta.lt](mailto:paulius.alejunas@gamta.lt)

**UAB “VEVP” VĖJO ELEKTRINIŲ PARKO TELŠIŲ R., DEGAIČIŲ SEN. PAUKŠČIŲ IR  
ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA**

**II MONITORINGO ATASKAITA**

**Stebėjimus vykdė ir parengė:**

Arūnas Čerkauskas,  
Lietuvos ornitologų draugija

**2026 m., Vilnius**

## Turinys

1. BENDROJI DALIS .....	3
2. STEBĖSENOS TIKSLAS, UŽDAVINIAI IR METODIKA .....	6
3. PAUKŠČIŲ MIGRACIJOS SRAUTŲ STEBĖJIMAS .....	8
4. PAUKŠČIŲ SANKAUPŲ STEBĖJIMAS .....	11
5. PERINČIŲ PLĖŠRIŲJŲ, GANDRINIŲ IR KITŲ VEJ POVEIKIUI JAUTRIŲ PAUKŠČIŲ RŪŠIŲ STEBĖSENA .....	12
6. PLĖŠRIŲJŲ PAUKŠČIŲ IR GANDRŲ STEBĖSENA .....	13
7. PERINČIŲ PAUKŠČIŲ STEBĖSENA .....	17
8. ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA VEISIMOSI IR MIGRACIJŲ METU .....	20
9. DĖL VEJ VEIKLOS ŽUVUSIŲ PAUKŠČIŲ IR ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA .....	24
10. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS .....	26
Priedai .....	29

## 1. BENDROJI DALIS

### 1. Informacija apie ūkio subjektą:

#### 1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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

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

UAB „VEVP“	302325725
------------	-----------

1.4. 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 negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus m.	Vilnius	Ukmergės	219	-	1

#### 1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+37067138868 / +37052101297	-	vevp.info@gmail.com

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas				
Vėjo elektrinių (toliau – VEJ) parko Telšiai II statyba ir eksploatacija				
Adresas: Telšių r. sav.				
Nr.	Savivaldybė	Gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	VEJ koordinatės	
			X	Y
1	Telšių r. sav.	Birikų k.	396643	6208789
2	Telšių r. sav.	Birikų k.	396843	6208032
3	Telšių r. sav.	Birikų k.	397180	6207353
4	Telšių r. sav.	Degaičių k.	396801	6206470
5	Telšių r. sav.	Gintaučių k.	397669	6206321
6	Telšių r. sav.	Gintaučių k.	398253	6206118
7	Telšių r. sav.	Gintaučių k.	398001	6207152
8	Telšių r. sav.	Gintaučių k.	399134	6206489
9	Telšių r. sav.	Medinių k.	398773	6207468
10	Telšių r. sav.	Jonaičių k.	399470	6208266
11	Telšių r. sav.	Meidnių k.	400204	6208587

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+37067628887		arunas.cerkauskas@birdlife.lt

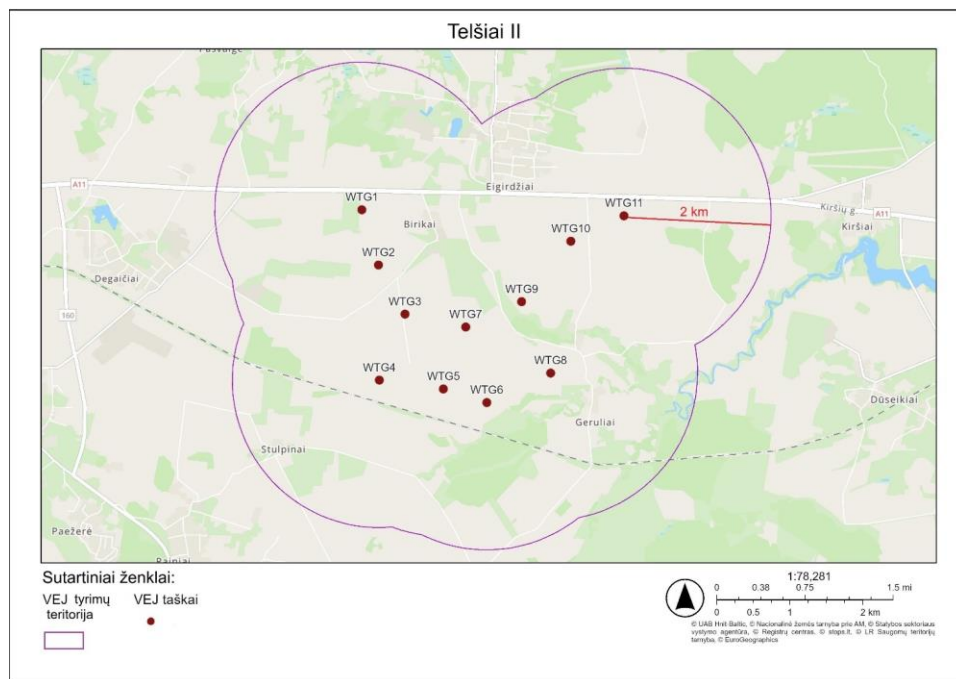
4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2025-01-01–2025-12-31

VEJ parko monitoringo programa parengta Pajūrio tyrimų ir planavimo instituto (toliau – PTPI) 2022 m. ir Aplinkos apsaugos agentūros (toliau – AAA) raštu Nr. (30-2)-A4E-13623 suderinta 2022-12-08. Pagal programą paukščių ir šikšnosparnių tyrimai yra numatomi vieneri metai iki statybų pradžios ir 3 pilni metai po eksploatacijos pradžios. Tyrimai iki eksploatacijos atlikti PTPI 2022 m. kovo–2023 m.

vasario mėnesiais. Pirmoji stebėseną po eksploatacijos pradžios atlikta Lietuvos ornitologų draugijos 2024 m. kovo–gruodžio mėnesiais.

Šioje ataskaitoje pateikiami po eksploatacijos pradžios (veikia visos 11 jėgainių) atlikto antrojo monitoringo (stebėsenos) duomenys: antroji iš trijų numatytų nuo eksploatacijos pradžios 2024–2026 m. paukščių ir šikšnosparnių stebėseną. Paukščių ir šikšnosparnių stebėseną buvo vykdoma siekiant įvertinti vėjo jėgainių poveikį paukščiams ir šikšnosparniams. VEJ jėgainių ir tyrimų teritorija, spindulys nuo VEJ jėgainių pateikti 1 pav.

Tyrimai atlikti antrais metais nuo VEJ eksploatacijos pradžios: antroji iš trijų numatytų nuo eksploatacijos pradžios 2024–2026 m. paukščių ir šikšnosparnių stebėseną. Paukščių ir šikšnosparnių stebėseną buvo vykdoma siekiant įvertinti vėjo jėgainių poveikį paukščiams ir šikšnosparniams. VEJ jėgainių ir tyrimų teritorija, spindulys nuo VEJ jėgainių pateikti 1 pav.



1 pav. VEJ tyrimų teritorijos ir jėgainių išsidėstymas vietovėje.

## 5. Trumpas eksploatuojamo VEJ parko vietovių gamtinės aplinkos aprašymas

11 eksploatuojamų VEJ jėgainių, kurių kiekvienos bokšto aukštis – 151 m., rotoriaus diametras – 158 m., bendras aukštis – 230 m. VEJ parko teritorija išsidėsčiusi centrinėje Telšių rajono dalyje. Teritorijos plotas – 3935 ha. Teritorijos reljefas lygus, nežymiai kalvotas. Vyrauja mozaikiškas agrokraštovaizdis, kurį daugiausiai formuoja dirbama žemė. Intensyviai ganomos ir šienaujamos pievos užima apie ketvirtadalį teritorijos. Mozaikiškumą pajvairina nedideli Eigirdžių ir Gintaučių miškų masyvai bei dar keli mažesni bevardžiai miškai. Hidrografinį tinklą sudaro Tausalo upelis, kurio didžioji vagos dalis yra tiesinta, taip pat kanaluota Telšė bei melioracijos kanalai. Pavasarį ir rudenį esant perteklinei drėgmei laukuose susiformuoja pavienės didesnės laikinos polaidžio balos. Teritorijoje yra miestelio tipo Eigirdžių gyvenvietė bei pora kaimo tipo gyvenviečių – Birikai, ir Geruliai, o taip pat keletas vienkiamų tipo kaimų.

## 2. STEBĖSENOS TIKSLAS, UŽDAVINIAI IR METODIKA

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

### 2.2. Stebėsenos uždaviniai:

- atlikti paukščių migracijos srautų stebėjimus VEJ parko teritorijoje;
- atlikti pavasariinių 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 (pagal monitoringo programą, suderinta AAA 2022-12-08 raštu Nr. (30-2)-A4E-13623);
- 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.
- įvertinti VEJ parko įrengimo ir veiklos grėsmes perintiems, migruojantiems ir besimaitinantiems teritorijoje paukščiams ir šikšnosparniams (VEJ numuštų paukščių ir šikšnosparnių paieška).

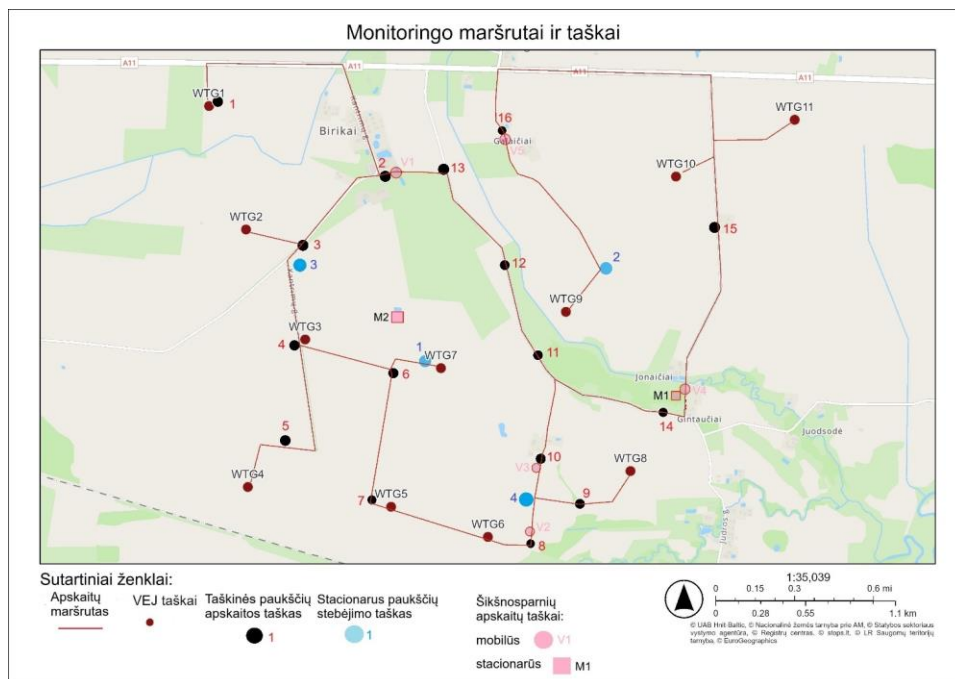
**2.3. Stebėsenos metodika.** Stebėseną vykdyta vadovaujantis Pajūrio tyrimų ir planavimo instituto 2022 m. parengta ir tais pačiais metais Aplinkos apsaugos agentūros patvirtinta „Vėjo elektrinių parko Telšių r. sav., Degaičių sen., Birikų, Gintaučių, Degaičių, Medinių, Jonaičių kaimuose „Telšiai II“ paukščių ir šikšnosparnių monitoringo programa“ (toliau – Monitoringo programa), kurioje aprašyta visų stebėjimų ir tyrimų metodika, pagal su užsakovu suderintą tyrimų grafiką (2 pav.), taip pat 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 aplinkos ministro 2023 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-406 (aktuali redakcija nuo 2024-11-23, toliau – Aprašas).

Stebėtojai	Tyrimas	Kovas			Balandis			Gegužė			Birželis			Liepa			Rugpjūtis			Rugsėjis			Spalis			Lapkritis-Vasaris
		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1
	Šišnosparnių migracijos stebėjimai.																									
	Pavasarių ir rudeninių paukščių sankaupų stebėjimai	1	1	2	2	1	1										1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
	Galimų jautrių VEJ poveikiui paukščių rūšių perimviečių buvimo įvertinimas (2 km atstumu nuo PUV teritorijos)				1			1		1	1			1												
	Jautrių rūšių perskridimų stebėjimai	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	1	1			
	Perinčių paukščių stebėjimai				1																					
	Žuvusių paukščių ir šikšnosparnių paieška	1	1	1	1	1														1	1	1	1	1		
	Šišnosparnių stebėjimai veisimosi sezono metu.																									
	Tyrimams skiriamas laikas (dienomis)	0	3	3	4	5	3	2	3	2	4	4	2	2	3	2	3	4	4	5	5	5	5	5	2	4

2 pav. Tyrimų grafikas VEJ teritorijoje (pagal sutartį su užsakovu).

Paukščių migracijos ir perskridimų stebėsenos stacionarių taškų vietos buvo nereikšmingai pakoreguotos atsižvelgiant į reljefo formas ir geresnes apžvalgos galimybes. Minėti pakeitimai niekaip neįtakoja (nebent pagerina) teritorijos apžvalgos galimybių. Taip pat Monitoringo programoje tekste nurodomi 4 stebėjimo taškai, o žemėlapyje pateikti tik trys, todėl ketvirtas taškas stebėtojo buvo pasirinktas atsižvelgiant į geriausias teritorijos apžvalgos sąlygas. Taip pat dėl aparatūros saugumo 700 metrų atstumu buvo perkeltas šikšnosparnių stacionarios stebėsenos taškas (M2), kadangi 2024 m. naudota mozaikiška vietovė buvo visiškai transformuota į atvirą. Visi stebėsenos duomenis (išskyrus visus šikšnosparnių ir žuvusių paukščių) buvo suvedami į mobiliąją programėlę. Buvo atliekama visų žuvusių paukščių ir šikšnosparnių fotofiksacija. Paukščių ir šikšnosparnių konkrečios stebėjimo vietos ir maršrutai pateikiami 3 pav.



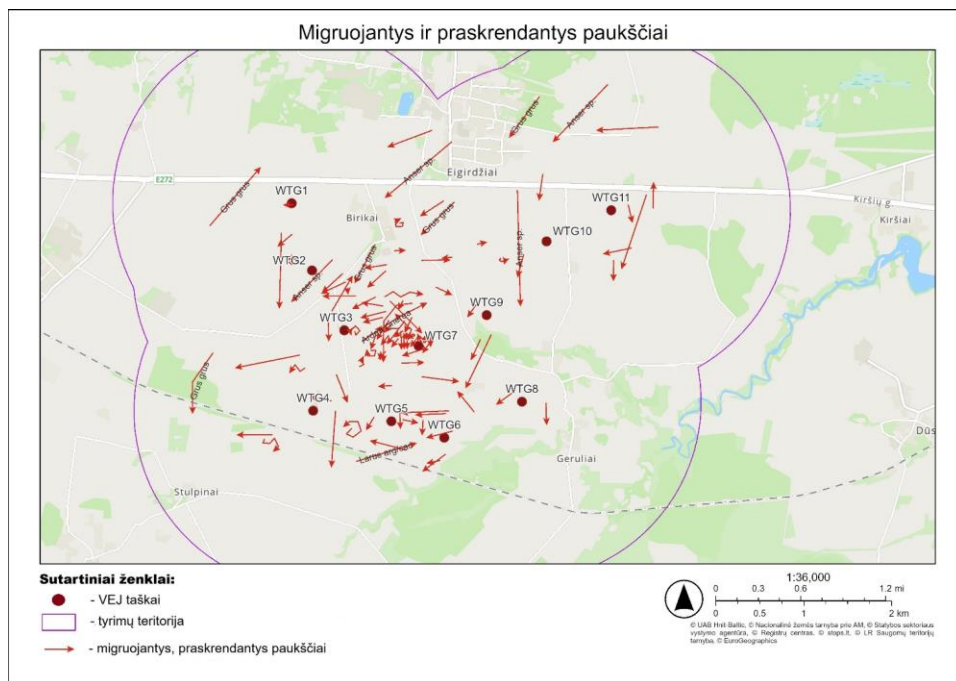
**3 pav.** Stebėsenos maršrutai ir taškai.

### 3. PAUKŠČIŲ MIGRACIJOS SRAUTŲ STEBĖJIMAS

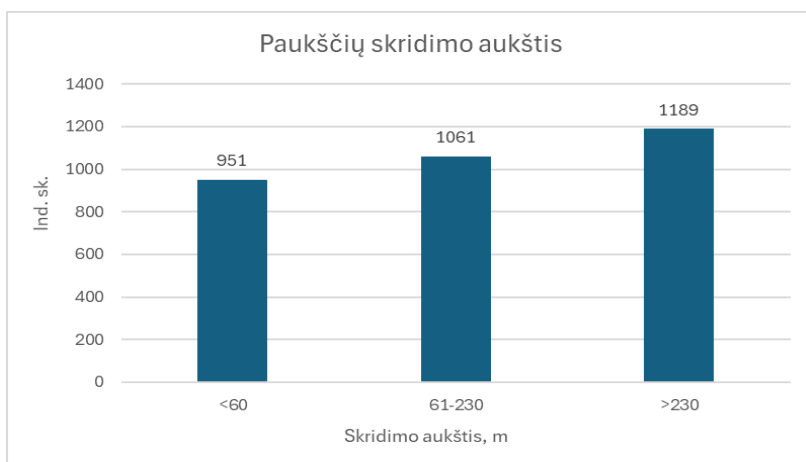
Paukščių migracijos srautai buvo stebimi iš keturių stacionarių taškų (3 pav.). Stebėseną vykdė vadovaujantis metodiniais Monitoringo programos nurodymais kovo–gegužės ir rugpjūčio–lapkričio mėnesiais (1 lentelė). Stebėsenos metu išreikštų pavasarinės paukščių migracijos srautų nestebėta. Išreikšta migracija stebėta rudenį. Pastebimesni perskridimai prasidėjo nuo liepos vidurio ir tęsėsi iki lapkričio. Daugiausiai stebėta dirvinių sėjikų (*Pluvialis apricaria*) (>400 ind. per dieną), baltakakčių (*Anser albifrons*) ir tundrinių (*Anser serrirostris*) žąsų (>400 ind.), keršulių (>250 ind.) pilkųjų gervių (*Grus grus*) (>160 ind.), paprastųjų kirų (*Larus canus*) (>150 ind.) paprastųjų varnėnų (*Sturnus vulgaris*) (130 ind.), didžiųjų kormoranų (*Phalacrocorax carbo*) (>100 ind.) ir paprastųjų pempių (*Vanellus vanellus*) (100 ind. per dieną). Likusios rūšys skrido po kelis–keliasdešimt individų per dieną. 33 % visų registruotų migruojančių ir praskrendančių paukščių skrido pavojingame aukštyje VEJ atžvilgiu. Migracijos aktyvumas paros eigoje neišreikštas (naktį stebėjimai nevykdomi). Migruojančių paukščių skridimo kryptys pavaizduotos 4 pav., skridimo aukštis – 5 pav.

**1 lentelė.** Migracijos srautų stebėjimo datos ir stebėtų valandų skaičius.

Pavasariinių stebėjimų data	Valandų sk.	Rudeninių stebėjimų data	Valandų sk.
2025-03-13	6	2025-08-06	6
2025-03-14	6	2025-08-07	6
2025-03-24	6	2025-08-11	6
2025-03-25	6	2025-08-12	6
2025-04-07	6	2025-08-20	6
2025-04-08	6	2025-08-27	6
2025-04-14	6	2025-08-28	6
2025-04-15	6	2025-09-04	6
2025-04-24	6	2025-09-05	6
2025-04-25	6	2025-09-09	6
2025-05-08	6	2025-09-17	6
2025-05-09	6	2025-09-18	6
2025-05-16	6	2025-09-24	6
2025-05-19	6	2025-09-25	6
2025-05-26	6	2025-10-08	6
2025-05-27	6	2025-10-09	6
2025-06-09	6	2025-10-16	6
2025-06-10	6	2025-10-17	6
2025-06-14	6	2025-10-27	6
2025-06-15	6	2025-10-28	6
Iš viso stebėta valandų	120	Iš viso stebėta valandų	120



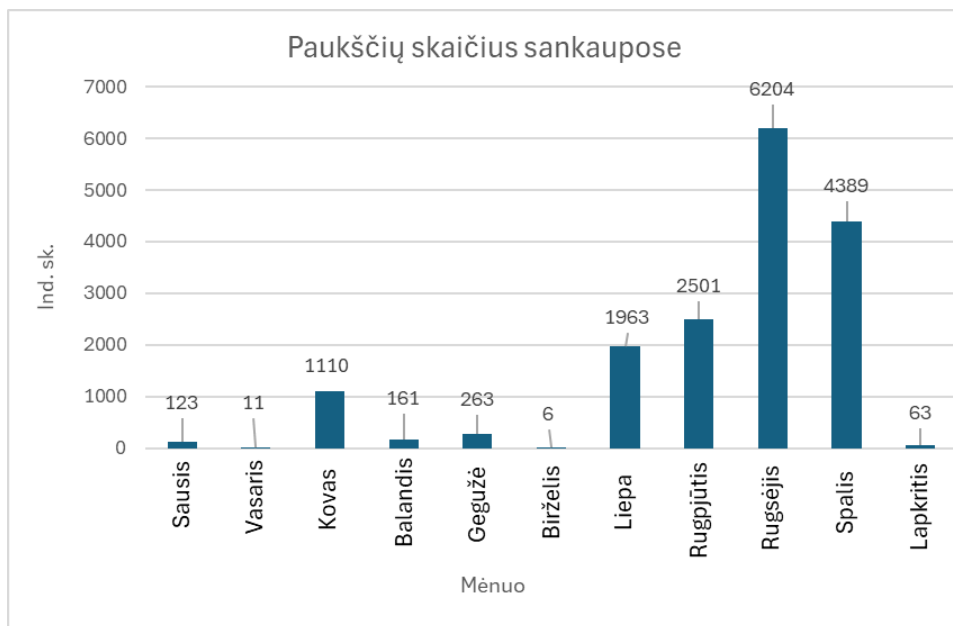
4 pav. Migruojančių ir praskrendančių paukščių kryptys.



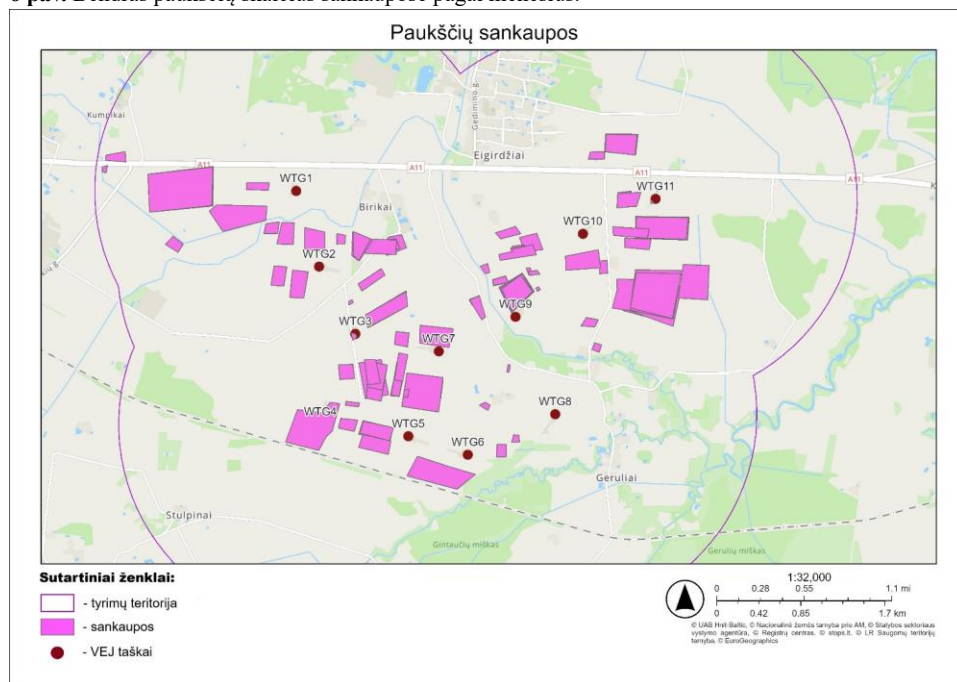
5 pav. Migruojančių paukščių skaičius pagal skrydžio aukščio intervalus.

#### 4. PAUKŠČIŲ SANKAUPŲ STEBĖJIMAS

VEJ parko teritorijoje vyrauja įvairios žemės ūkio naudmenos, kurios mitybos atžvilgiu yra gan patrauklios paukščiams. Ypatingai didelių sankaupų teritorijoje nestebėta, tačiau čia migraciniu ir priešmigraciniu periodu negausios sankaupos būriais po 100–700 individų yra gan įprastas reiškinys, kuris 2025 m. buvo labiau išreikštas rudenį. Tokias sankaupas sudarė pilkoji gervė (*Grus grus*), paprastoji pempė (*Vanellus vanellus*), dirvinis sėjikas (*Phuvalis apricaria*), paprastasis kiras (*Larus canus*), kovas (*Corvus frugilegus*), paprastasis varnėnas (*Sturnus vulgaris*), paprastasis čivylis (*Linaria cannabina*). Pavasarį kiek gausnes sankaupas – iki 600 ind. sudarė paprastoji pempė, iki 300 ind. – dirvinis sėjikas ir iki 120 ind. – kovas. Rudenį gausias sankaupas sudarė paprastasis varnėnas – iki 2000 ind. Taip pat registruotos didesnės paprastųjų pempių – iki 350 ind., dirvinių sėjikų – iki 230 ind., paprastųjų čivylių – iki 200 ind., pilkųjų gervių – iki 136 ind., paprastųjų kirų – iki 120 ind. sankaupos. Gausiausių sankaupų laikas VEJ parko teritorijoje buvo kovo ir liepos–spalio mėn. (6 pav.), kas susiję su migracijos laikotarpiu ar priešmigraciniu būriavimusi. 62,99 % visų individų sankaupose sudarė paprastasis varnėnas, 16,68 % – paprastoji pempė, 5,94 % – dirvinis sėjikas. Likusių rūšių individai sankaupose sudarė po mažiau nei 5 %. Sankaupos VEJ teritorijoje buvo pasiskirsčiusios daugmaž tolygiai žemės ūkio naudmenose, kur buvo palankiausios mitybinės sąlygos ir mažiausias trikdymas (nebuvo didelių gyvenviečių ir nevyko intensyvi antropogeninė veikla (pvz. VEJ statyba)) (7 pav.).



6 pav. Bendras paukščių skaičius sankauposose pagal mėnesius.



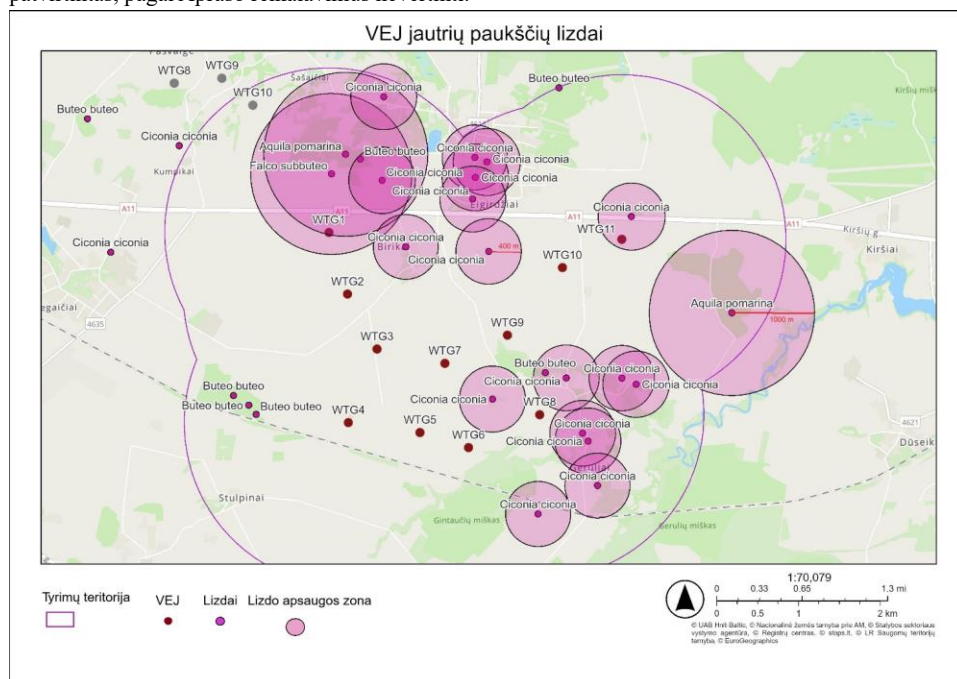
7 pav. Paukščių sankaupų pasiskirstymas VEJ teritorijoje.

Commented [VK1]: Koks tyrimo teritorijos atstumas imtas nuo vėjo jėginių ?

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

VEJ tyrimų teritorijoje iš VEJ jautrių paukščių rūšių aptikti perintys tik mažieji ereliai rėksniai (*Clanga (Aquila) pomarina*), paprastieji suopiai (*Buteo buteo*) ir baltieji gandrai. Teritorijoje registruoti 2 užimti mažųjų erelių rėksnių lizdai, kuriuose veisimosi sėkmingumas nenustatytas, 4 paprastojo suopio lizdai, iš kurių veisimasis fiksuotas viename, dar du lizdai greičiausiai priklausantys tai pačiai porai, einamaisiais metais baigė suirti ir išbyrėti, ketvirtame suopio lizde perėjo mažasis apuokas, 2 neidentifikuotos plėšriųjų paukščių rūšies (veisimasis nefiksuotas) bei 17 baltojo gandro lizdų, iš kurių 16 buvo užimti, tačiau jaunikliai augo tik 14 lizdų. Minėtų rūšių lizdaviečių išsidėstymas VEJ parko teritorijoje pateiktas 8 pav. Iš užimtų VEJ jautrių rūšių lizdų tik po vieną mažojo erelio rėksnio ir baltojo gandro lizdą yra artimoje VEJ aplinkoje, kurioje toms rūšims gali būti reikšmingas neigiamas poveikis

pagal Aprašą. Likę lizdai nepatenka į VEJ poveikio zoną. Lizdai, kurių faktinis užimtumas nebuvo patvirtintas, pagal Aprašo reikalavimus nevertinti.

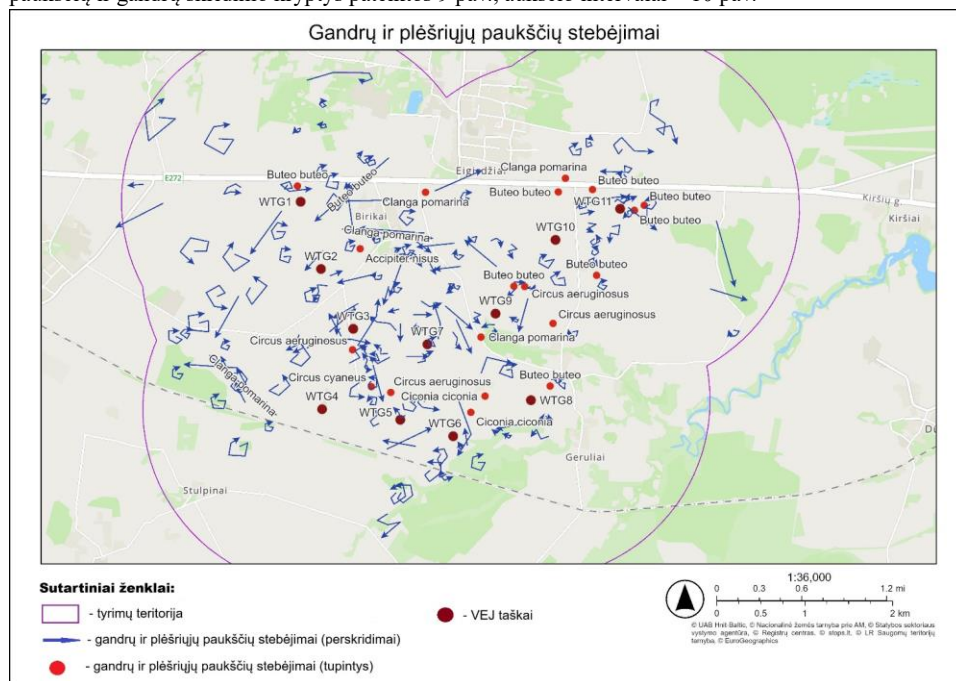


8 pav. VEJ jautrių paukščių rūšių lizdai su apsaugos zonomis tyrimų teritorijoje.

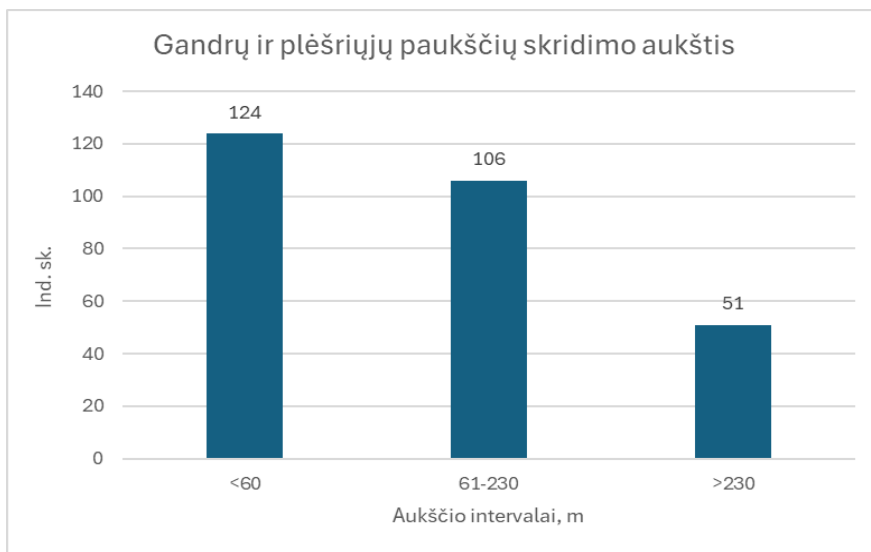
## 6. PLĖŠRIŪJŲ PAUKŠČIŲ IR GANDRŲ STEBĖSENA

Praskrendančių, besimaitinančių plėšriųjų paukščių ir gandrų stebėsenos metu registruota 14 rūšių: baltasis gandras, žuvininkas (*Pandion haliaetus*), mažasis erelis rėksnys, paukštvanagis (*Accipiter nisus*), vištvanagis (*Astur gentilis*), nendrinė lingė (*Circus aeruginosus*), javinė lingė (*Circus cyaneus*), jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*), tūbuotasis (*Buteo lagopus*) ir paprastas suopiai, paprastas pelėsakalis (*Falco tinnunculus*), startsakalis (*Falco colubarius*), skėtsakalis (*Falco subbuteo*) ir sakalas keleivis (*Falco peregrinus*) (11 pav.). Praskridimų registracijomis išsiskyrė balandžio–gegužės (27,4 % visų praskridimų) ir liepos–rugsėjo (59,8 % visų praskridimų) mėnesiai. Balandžio ir gegužės mėn. dažniausiai registruoti mažieji ereliai rėksniai (12 pav.), paprastieji suopiai ir baltieji gandrai. Liepa išsiskyrė baltųjų gandrų ir nendrinųjų lingių, rugpjūtis – mažųjų erelių rėksnių ir nendrinųjų lingių, rugsėjis – mažųjų erelių rėksnių, nendrinųjų lingių ir paprastųjų suopių perskridimais, kas susiję su jauniklių dispersija ir priešmigracinėmis klajonėmis nuo rugpjūčio pereinančiomis į migraciją. Liepos 29 d. prie

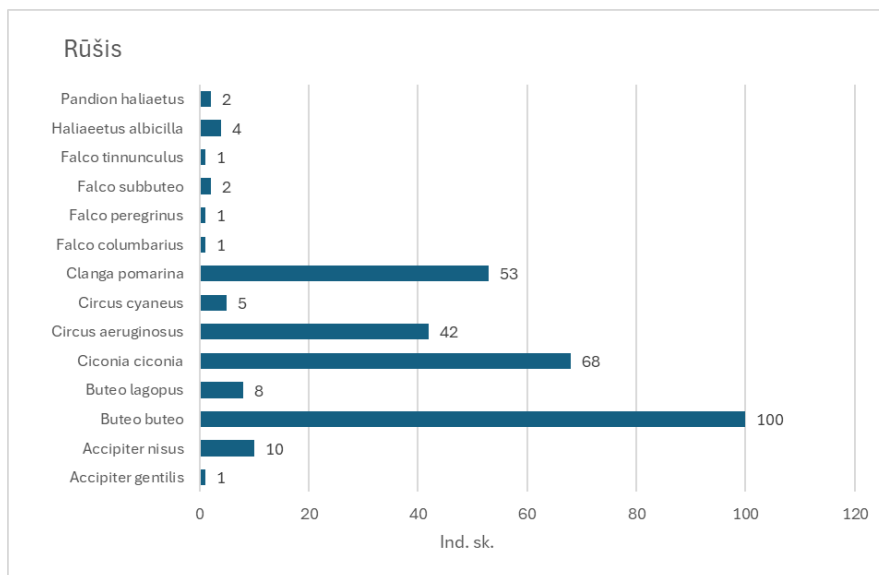
Eigirdžių esančio lizdo GPS siūstuvu buvo pažymėtas mažasis erelis rėksnys. Duomenys (kai kurie už perimetro iššokantys rodmenys gali būti nedraugiškų šalių GPS trikdžių pasekmė, ypačingai PV kryptimi) rodo, kad laikotarpyje nuo pažymėjimo iki išskridimo į pietus rugsėjo 17 d. erelio aktyviausi perskridimai buvo jėginių WTG2 ir, ypačingai, WTG1 atžvilgiu (13 pav.). Bendrai 37,7 % visų plėšriųjų paukščių ir gandrų praskridimų buvo jiems pavojingame aukštyje VEJ atžvilgiu (61–230 m intervale). Plėšriųjų paukščių ir gandrų skridimo kryptys pateiktos 9 pav., aukščio intervalai – 10 pav.



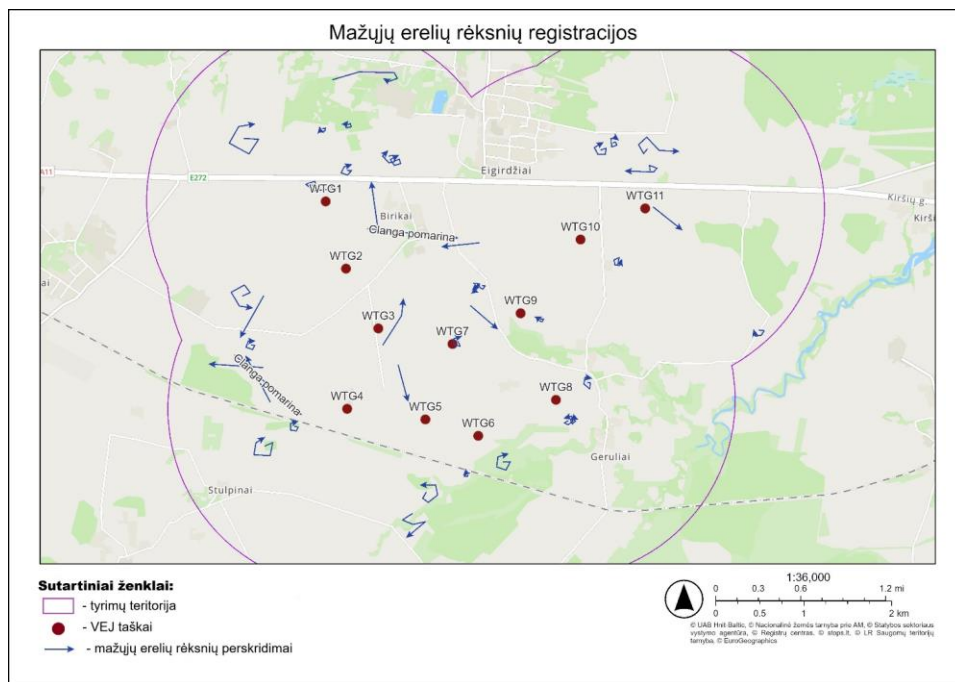
9 pav. Gandrų ir plėšriųjų paukščių registracijos.



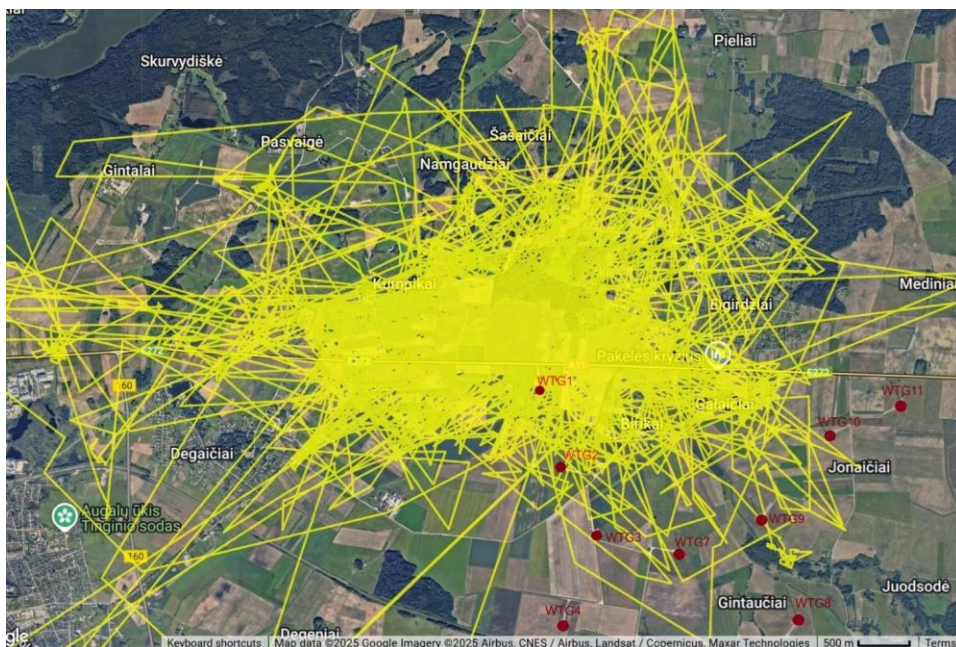
10 pav. Gandrų ir plėšriųjų paukščių skrydžių registracijos pagal aukščio intervalus ir individų skaičių.



11 pav. Gandrų ir plėšriųjų paukščių rūšinė sudėtis pagal registruotų individų (kartų) skaičių.



12 pav. Mažųjų erelių réksnių registracijos VEJ teritorijoje.



**13 pav.** GPS siūstuvu pažymėto mažojo erelio rėksnio perskridimai (geltonos linijos) nuo liepos 29 d. iki rugsėjo 17 d. (nuo pažymėjimo iki išskridimo į pietus) (raudoni taškai – vėjo jėgainės).

## 7. PERINČIŲ PAUKŠČIŲ STEBĖSENA

Ištisinė VEJ poveikiui jautrių ir saugomų perinčių paukščių rūšių, išskyrus plėšriuosius ir gandrinius paukščius, kurie aptariami kituose skyriuose, stebėseną vykdyta visoje teritorijoje pagal monitoringo programoje numatytus maršrutus (3 pav.). Teritorijoje peri įprastos rūšys: didžioji zylė (*Parus major*), dirvinis vieversys (*Alauda arvensis*), šelmeninė kregždė (*Hirundo rustica*), pilkoji pečialinda (*Phylloscopus collybita*), rudoji devynbalsė (*Curruca communis*), paprastasis varnėnas (*Sturnus vulgaris*), baltoji kielė (*Motacilla alba*), geltonoji starta (*Emberiza citrinella*) ir kt. Iš perinčių VEJ poveikiui jautrių perinčių rūšių (išskyrus 5 skyriuje aptariamą rūšį) teritorijoje neaptikta. Iš saugomų rūšių aptikta galima mažosios musinukės (*Ficedula parva*) perimvietė (13 pav.). Perinčių ir galimai VEJ teritorijoje perinčių paukščių rūšinė sudėtis ir palyginimas su ankstesnių metų stebėsenos duomenimis pateikti 3 lentelėje.

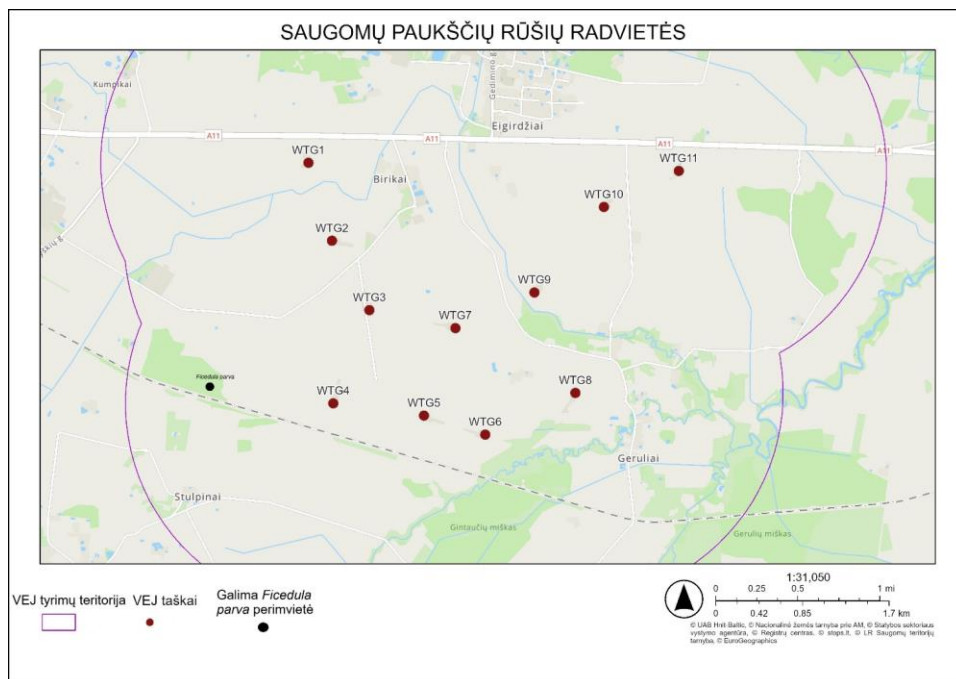
**3 lentelė.** Teritorijoje registruotos perinčios ar galimai perinčios paukščių rūšys.

Eil. nr.	Rūšis	Stebėsenos metai			Statusas	
		2022	2024	2025	LRK*	PD I**
1.	<i>Cygnus olor</i>	+				
2.	<i>Anas platyrhynchos</i>		+	+		
3.	<i>Perdix perdix</i>	+		+	+	
4.	<i>Coturnix coturnix</i>	+		+		
5.	<i>Cuculus canorus</i>	+	+	+		
6.	<i>Columba palumbus</i>	+	+	+		
7.	<i>Columba oenas</i>	+			+	
8.	<i>Grus grus</i>	+	+	+		+
9.	<i>Fulica atra</i>			+		
10.	<i>Thinornis dubius</i>		+			
11.	<i>Vanellus vanellus</i>	+	+	+		
12.	<i>Scolopax rusticola</i>	+				
13.	<i>Asio otus</i>	+		+		
14.	<i>Strix aluco</i>	+		+		
15.	<i>Dendrocopos major</i>			+		
16.	<i>Oriolus oriolus</i>	+	+	+		
17.	<i>Garrulus glandarius</i>			+		
18.	<i>Pica pica</i>	+	+	+		
19.	<i>Corvus corax</i>	+		+		
20.	<i>Corvus corone</i>		+	+		
21.	<i>Periparus ater</i>			+		
22.	<i>Poecile palustris</i>	+				
23.	<i>Poecile montanus</i>		+	+		
24.	<i>Cyanistes caeruleus</i>	+	+	+		
25.	<i>Parus major</i>	+	+	+		
26.	<i>Lullula arborea</i>		+			+
27.	<i>Alauda arvensis</i>	+	+	+		
28.	<i>Riparia riparia</i>	+				
29.	<i>Hirundo rustica</i>	+	+	+		
30.	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>			+		
31.	<i>Phylloscopus trochilus</i>	+	+			
32.	<i>Phylloscopus collybita</i>	+	+	+		
33.	<i>Acrocephalus shoenoaenus</i>	+	+	+		
34.	<i>Acrocephalus dumetorum</i>			+		
35.	<i>Acrocephalus palustris</i>	+	+	+		
36.	<i>Locustella fluviatilis</i>			+		
37.	<i>Locustella naevia</i>			+		
38.	<i>Hippolais icterina</i>	+	+	+		
39.	<i>Sylvia borin</i>		+	+		

40.	<i>Sylvia atricapilla</i>	+	+	+		
41.	<i>Curruca curruca</i>	+	+	+		
42.	<i>Curruca communis</i>	+	+	+		
43.	<i>Regulus regulus</i>			+		
44.	<i>Troglodytes troglodytes</i>			+		
45.	<i>Sturnus vulgaris</i>	+	+	+		
46.	<i>Turdus philomelos</i>	+	+	+		
47.	<i>Turdus merula</i>	+	+	+		
48.	<i>Turdus pilaris</i>		+	+		
49.	<i>Muscicapa striata</i>		+	+		
50.	<i>Erithacus rubecula</i>	+	+	+		
51.	<i>Luscinia luscinia</i>	+	+	+		
52.	<i>Ficedula parva</i>			+		+
53.	<i>Ficedula hypoleuca</i>	+				
54.	<i>Phoenicurus ochruros</i>			+		
55.	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	+				
56.	<i>Saxicola rubetra</i>	+	+	+		
57.	<i>Oenanthe oenanthe</i>	+		+		
58.	<i>Passer montanus</i>	+	+	+		
59.	<i>Motacilla flava</i>	+	+	+		
60.	<i>Motacilla alba</i>	+	+	+		
61.	<i>Anthus pratensis</i>	+	+	+		
62.	<i>Anthus trivialis</i>	+				
63.	<i>Fringilla coelebs</i>	+	+	+		
64.	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	+	+	+		
65.	<i>Carpodacus erythrinus</i>	+		+		
66.	<i>Chloris chloris</i>		+	+		
67.	<i>Linaria cannabina</i>	+	+	+		
68.	<i>Carduelis carduelis</i>	+	+	+		
69.	<i>Emberiza schoeniclus</i>	+	+	+		
70.	<i>Emberiza citrinella</i>	+	+	+		

\*- Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2009/147/EB dėl laukinių paukščių apsaugos I priedo rūšys.

\*\* - rūšys įrašytos į Lietuvos raudonąją knygą.



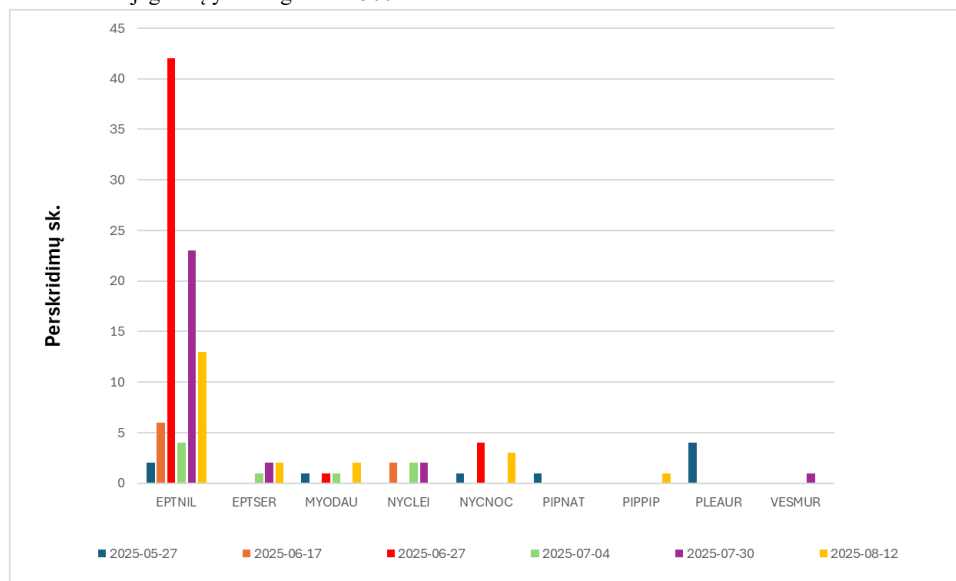
13 pav. Saugomų paukščių rūšių radvietės.

## 8. ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA VEISIMOSI IR MIGRACIJŲ METU

Vasarojančių ir besimaitinančių šikšnosparnių stebėseną vykdyta mobiliu detektoriumi (Echo Meter Touch 2 Pro) 5 stacionariuose taškuose, migruojančių stacionariu detektoriumi (WildLife Acoustics Song Meter SM4BAT FS) – 2 stacionariuose taškuose rugpjūčio–spalio mėnesiais po 6 val. kasnakt (2 pav.). Signalų diagramos analizuotos specialia kompiuterine Wildlife Acoustics programa "Kaleidoscope Pro" (V. 5.9.0). Iš viso detektoriais registruota 14 šikšnosparnių rūšių: vasarą registruotos 9 rūšys – šiaurinis (*Eptesicus nilssonii*) ir vėlyvasis (*E. serotinus*) šikšniai, vandeninis pelėausis (*Myotis daubentonii*), mažasis (*Nyctalus leisleri*) ir rudasis (*N. noctula*) nakvišos, Natuzijaus šikšniuokas (*Pipistrellus nathusii*), šikšniuokas nykštukas (*P. pipistrellus*), rudasis ausylis (*Plecotus auritus*) ir vėlyvasis šikšnys (*Vespertilio murinus*) (2 lentelė, 14 pav.), rudenį – be minėtų rūšių dar 5 – europinis plačiaausis (*Barbastellus barbastellus*), kūdrinis (*Myotis dasycneme*), Branto (*M. brandtii*) ir Natererio (*M. nattereri*) pelėausiai bei sopraninis šikšniuokas (*Pipistrellus pygmaeus*).

Pagal vasarinių perskridimų skaičių V1 ir V3 taškai yra svarbūs rudajam ausyliui (pagal Aprašą perskridimų indeksas > 0, bet ≤ 2), taip pat V1 taškas svarbus šiauriniam šikšniui, t. y. praskridimų

indeksas yra  $> 3$ , bet  $\leq 8$ . Pagal aukštą šios rūšies perskridimų skaičių (analogiškai kaip ir 2024 m.), neabejotinai, gretimuose pastatuose turėtų būti įsikūrusi kolonija (2 lentelė). Pagal likusių rūšių perskridimų indeksą likę taškai šikšnosparniams buvo mažai svarbūs. Visais atvejais rūšims svarbios vietovės nuo jėgainių yra daugiau nei 500 m atstumu.



14 pav. Šikšnosparnių perskridimų skaičius vasarą visuose taškuose.



	V5	1	0,1	0	0	0	0	1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025-08-12	V1	4	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	V2	1	0,1	0	0	1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	V3	1	0,1	0	0	1	0,1	0	0	0	0	0	0	1	0,1	0	0	0	0
	V4	3	0,3	1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	V5	4	0,4	1	0,1	0	0	0	0	3	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0
Iš viso:		91	-	3	-	4	-	5	-	8	-	1	-	1	-	4	-	1	-

## 9. DĖL VEJ VEIKLOS ŽUVUSIŲ PAUKŠČIŲ IR ŠIKŠNOSPARNIŲ STEBĖSENA

VEJ parke žuvusių paukščių ir šikšnosparnių buvo ieškoma po visomis jėgainėmis iki 151 m spinduliu, t. y. atstumu lygiu aukščiui iki rotoriaus. Aptikti žuvę 6 paukščiai priklausantys 4 rūšims: paukštvanagis, 3 dirviniai vieversiai, paprastasis kikelis ir paprastasis čivylis ir 5 šikšnosparniai priklausantys 3 rūšims: šiaurinis šikšnys, 3 rudieji nakvišos ir sopraninis šikšniukas. Detalesnė informacija apie žuvusius paukščius ir šikšnosparnius pateikta 4 lentelėje. Atliekant po VEJ žuvusių paukščių ir šikšnosparnių ieškotojo vertinimą, naudoti maketai pagal dydį atitinkantys stambų (žąsies dydžio) ir smulkų (kielės dydžio) paukščius. Vertinant plėšrūnų aktyvumą masalui naudotos viščiukų šlaunelės. Žuvusių paukščių skaičiaus (A) įvertinimui naudota formulė (pagal Koford, R., Fish, I. C., Unit, W. R., Jain, A., Zenner, G., Hancock, A., 2004. Avian mortality associated with the top of Iowa wind farm. Progress Report.):

$$A=a/(B*C*D),$$

kur a – rastų žuvusių paukščių/ šikšnosparnių skaičius,

B – plėšrūnų per 5 dienas nepaimtų masalų dalis (reikšmė nuo 0 iki 1),

C – ieškotojų randamų masalų dalis (reikšmė nuo 0 iki 1),

D – apieškotų VEJ skaičiaus dalis nuo bendro VEJ skaičiaus parke (reikšmė nuo 0 iki 1).

Tad žuvusių individų skaičius VEJ parke per tyrimų laikotarpį (per vieną stebėsenos sezoną) atsižvelgiant į ieškotojo efektyvumą ir plėšrūnų aktyvumą apskaičiavus pagal formulę stambiams paukščiams yra 5,00 ind., mažiems – 16,67 ind. ir šikšnosparniams – 16,67 ind. Ieškotojo efektyvumo ir plėšrūnų aktyvumo bandymo forma 1 priede.

4 lentelė. Rastų žuvusių paukščių ir šikšnosparnių apskaitos forma.

Artimiausios VE Nr.	Radimo data ir laikas	Koordinatės X	Koordinatės Y	Paukščio/ šikšnosparnio rūšis	Lytis	Amžius	Žuvimo laikas dienomis (~)	Matomumas ant grunto (1-4**)	Sužalojimai, pastabos
WTG7	2025.03.24./13:25	6207152	397950	Dirvinis vieversys ( <i>Alauda arvensis</i> )	-	ad*	2	1	-
WTG5	2025.03.24./13:50	6206270	397752	Paukšvanagis ( <i>Accipiter nisus</i> )	-	ad	3-4	2	-
WTG1	2025.04.14./12:25	6208851	396593	Paprastasis kikielis ( <i>Fringilla coelebs</i> )	♀	ad	1	2	-
WTG7	2025.04.14./14:15	6207147	398000	Paprastasis čivylis ( <i>Linaria cannabina</i> )	♂	ad	1	1	-
WTG10	2025.05.26./15:35	6208281	399525	Dirvinis vieversys ( <i>Alauda arvensis</i> )	-	ad	1-2	2	-
WTG5	2025.05.26./17:15	6206326	397661	Dirvinis vieversys ( <i>Alauda arvensis</i> )	-	ad	2	2	-
WTG4	2025.05.26./17:50	6206514	396811	Rudasis nakviša ( <i>Nyctalus noctula</i> )	-	ad	1	1	-
WTG4	2025.08.12./14:40	6206538	396835	Sopraninis šikšniukas ( <i>Pipistrellus pygmaeus</i> )	-	ad	1-2	1	-
WTG5	2025.08.28./09:22	6206319	397699	Rudasis nakviša ( <i>Nyctalus noctula</i> )	-	ad	2-3	2	-
WTG5	2025.09.03./12:21	6206306	397684	Rudasis nakviša ( <i>Nyctalus noctula</i> )	-	ad	3-4	2	-
WTG5	2025.09.03./12:25	6206305	397707	Šiaurinis šikšnys ( <i>Eptesicus nilssonii</i> )	-	ad	3-4	2	-

\* - ad – suaugęs paukštis;

\*\* - matomumas: 1 – geras (atviras gruntas), 2 – patenkinamas (augalijos aukštis iki 30 cm ir ji neištisinė), 3 – blogas (augalijos aukštis iki 50 cm), 4 – nėra matomumo (ištisinės augalijos aukštis virš 50 cm).

## 10. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

1. VEJ parko teritorijoje registruotos 28 joms jautrios (pagal Aprašą) paukščių rūšys.

Gulbė giesmininkė (*Cygnus cygnus*), baltaskruostė berniklė (*Branta leucopsis*), baltakaktė (*Anser albifrons*) ir tundrinė (*Anser serrirostris*) žasys, didysis kormoranas (*Phalacrocorax carbo*). Migruojant registruoti tik nedideli po keliasdešimt–šimtą individų dažniausiai mišrūs žasų ir kormoranų būreliai skrendantys aukštyje virš 230 m. Sankaupas po keliasdešimt individų formavo tik gulbės giesmininkės. VEJ poveikis vertintinas kaip nereikšmingas.

Baltasis gandras (*Ciconia ciconia*). Teritorijoje baltasis gandras sudarė nedideles sankaupas iki 27 individų. Teritorijoje registruota 16 baltojo gandro užimtų lizdų. Vienas iš jų nuo artimiausios VEJ jėgainės WTG11 yra atstumu (8 pav.), kai jėgainės poveikis pagal Aprašą gali būti reikšmingas neigiamas ir turi būti taikomos technologinės prevencinės priemonės numatytos Apraše. Kadangi lizdas sukrautas nesaugiai ant elektros stulpo laidų, dar 2024 m. UAB „VEVP“ vėjo elektrinių parko Telšių r., Degaičių sen. paukščių ir šikšnosparnių stebėsenos pirmoje ataskaitoje buvo rekomenduota inicijuoti procesą, kad elektros perdavimo linijos eksploatuotojas (ESO/Litgrid) lizdą perkeltų (įrengtų specialią platformą) didesniu nei 400 m atstumu nuo artimiausios VEJ. Po minėtos ataskaitos patvirtinimo UAB „VEVP“ šį procesą inicijavo.

Pilkasis garnys (*Ardea cinerea*), pilkoji gervė (*Grus grus*). Garnių registruota tik pavieniai perskrendantys individai. Gervės migravo būreliais iki 100 ind. ir dažniausiai virš 230 m aukštyje. 20 % perskridimų registruota pavojingame VEJ atžvilgiu aukštyje (61–230 m), tačiau VEJ poveikis nenustatytas ir vertintinas kaip nereikšmingas.

Paukštvanagis (*Accipiter nisus*), javinė lingė (*Circus cyaneus*), jūrinis erelis (*Haliaeetus albicilla*). Teritorijoje registruoti tik pavieniai (iki 10) šių paukščių perskridimai arba tupėjimai ant žemės. Javinė lingė visais atvejais registruota nepavojingame VEJ atžvilgiu aukštyje. Paukštvanagis ir jūrinis erelis registruoti įvairiame perskridimų aukštyje, tame tarpe ir pavojingame VEJ atžvilgiu. Po VEJ WTG5 rastas numuštas paukštvanagis, tačiau pagal Aprašą nustatytos ribinės žūties vertės per 2 metus nepasiektos. VEJ poveikis laikytinas nereikšmingas.

Mažasis erelis rėksnys (*Clanga pomarina*). Teritorijoje perinti ir intensyviai joje besimaitinanti rūšis. Teritorijoje registruoti 2 mažojo erelio rėksnio užimti lizdai. Vienas iš jų nuo artimiausios VEJ jėgainės WTG1 yra atstumu (8 pav.), kai jėgainės poveikis pagal Aprašą gali būti reikšmingas neigiamas ir reikia taikyti technologines prevencines priemones. Šis konkretus reikšmingas poveikis identifiкуotas dar 2024 m. UAB „VEVP“ vėjo elektrinių parko Telšių r., Degaičių sen. paukščių ir šikšnosparnių stebėsenos pirmoje ataskaitoje. Po šios ataskaitos patvirtinimo UAB „VEVP“ VEJ parke ėmėsi visų apsaugos priemonių diegimo dėl VEJ poveikio sumažinimo.

Nendrinė lingė (*Circus aeruginosus*), paprastasis suopis (*Buteo buteo*). Vienos iš dažniausiai stebėtų rūšių, ypatingai paprastasis 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 ar rečiau šiai rūšiai būdingame sklandyme su šilto oro srovėmis, tačiau teritorijoje ši rūšys dažniausiai stebėta tik medžiojanti žemame ir VEJ atžvilgiu saugiam aukštyje iki 60 m, ir tik pavieniai atvejai registruoti VEJ atžvilgiu pavojingame aukštyje. VEJ poveikis vertintinas kaip nereikšmingas.

Žuvininkas (*Pandion haliaetus*), vištvanagis (*Astur gentilis*), paprastasis pelėsakalis (*Falco tinnunculus*), sakalas keleivis (*Falco peregrinus*), perkūno oželis (*Gallinago gallinago*). Šios rūšys Teritorijoje retai praskrenda, registruotos tik po 1–2 kartus, tad VEJ poveikis vertintinas kaip nereikšmingas.

Skėtsakalis (*Falco subbuteo*). Teritorijoje perinti ir joje besimaitinanti rūšis. Rastas lizdas nuo artimiausios VEJ jėgainės WTG1 yra atstumu (8 pav.), kai jėgainės poveikis pagal Aprašą yra reikšmingas neigiamas ir reikia taikyti technologines prevencines priemones. Tačiau šiai jėgainei jau taikomos apsaugos priemonės dėl poveikio sumažinimo mažojo erelio rėksnio lizdo atžvilgiu. Šios priemonės analogiškos poveikio mažinimui skėtsakalio atžvilgiu, tad papildomų poveikį mažinančių priemonių dėl šios rūšies nesiūloma.

Paprastoji pempė (*Vanellus vanellus*), dirvinis sėjikas (*Pluvialis apricaria*), rudagalvis kiras (*Chroicocephalus ridibundus*), paprastasis kiras (*Larus canus*), sidabrinis kiras (*Larus argentatus*), keršulis (*Columba palumbus*). Registruotos atskirų rūšių sankaupos iki 600 ind. bei perskridimai. Individų skaičiumi nemažai perskridimų buvo pavojingame VEJ atžvilgiu aukštyje. Numuštų individų nerasta, tad VEJ poveikis vertintinas kaip nereikšmingas.

Didžioji antis (*Anas platyrhynchos*), kovas (*Corvus frugilegus*). Šios rūšys formavo negausias nuo keliolikos (antys) iki 120 ind. (kovai) sankaupas VEJ teritorijoje. VEJ poveikis vertintinas kaip nereikšmingas.

2. VEJ teritorijoje registruota 14 šikšnosparnių rūšių. Šikšnosparniams veisimosi metu identifikuoti svarbūs taškai buvo daugiau kaip 500 m atstumu nuo VEJ. VEJ artimoje aplinkoje <500 m atstumu nėra arba yra labai mažai šikšnosparniams tinkamų slėptuvių. Rugsėjo–rugsėjo mėnesių sandūroje registruota gan aktyvi šikšnosparnių migracija, ko rezultate po jėgainėmis rasti 4 numušti šikšnosparniai. Apraše žuvusių po jėgainėmis šikšnosparnių ribinės vertės nenurodytos. VEJ poveikis vertintinas kaip nereikšmingas.

3. Visos 2024 m. UAB “VEVP” vėjo elektrinių parko Telšių r., Degaičių sen. paukščių ir šikšnosparnių stebėsenos pirmoje ataskaitoje nurodytos privalomos taikyti pagal Aprašą apsaugos priemonės yra diegiamos pagal su Aplinkos apsaugos agentūra 2026 m. vasario 10 d. raštu (pridedama) „Dėl veiksmų plano“ suderintą grafiką.

4. Visi saugomų ir jautrių VEJ poveikiui rūšių stebėjimai suvesti į Saugomų rūšių informacinę sistemą (<https://sris.biip.lt/>).

5. PTPI 2022 m. kovo–2023 m. vasario mėnesiais atliktų tyrimų duomenis metodiškai lyginti su 2024 m. monitoringo duomenimis būtų ne visai korektiška, nes stebėjimus atliko skirtingi stebėtojai iš

skirtingų organizacijų ir kiekvienas stebėtojas dirbdamas nors ir pagal tą pačią metodiką stebimus parametrus gali interpretuoti skirtingai, taip pat naudoti skirtingus duomenų apdorojimo metodus. Tokie parametrai kaip paukščių (taip pat šikšnosparnių) migracijos ir sankaupų intensyvumas, rūšinė sudėtis kasmet elementariai skiriasi nuo žemės ūkio naudmenų pasikeitimo, meteorologinių sąlygų ir panašių veiksnių. Tyrimų (tame tarpe ir telemetrinių) iki VEJ eksploatacijos ir monitoringo, pradėjus VEJ eksploataciją, plėšriųjų paukščių perskridimų duomenys rodo, kad šie paukščiai aktyviai naudoja VEJ teritoriją perskridimams ir medžioklei. Perinčių paukščių, ypač jautrių VEJ, pokyčiai nesietini su VEJ parko eksploatacija, nes paukščiams svarbių buveinių dėl VEJ nebuvo prarasta. Visų trijų ataskaitų lygmeniu galima palyginti tik bendras gan stabiliomis išliekančias tendencijas: jautriausių gandrinių ir plėšriųjų paukščių grupėje perskridimais gausiausiomis rūšimis buvo baltasis gandras, paprastasis suopis, mažasis erelis rėksnys ir nendrinė lingė, šikšnosparnių tarpe veisimosi metu – šiaurinis šikšnys ir rudasis nakviša, rudeninės migracijos metu – šiaurinis šikšnys, rudasis ir mažasis nakvišos. Reikšmingų rodiklių (išskyrus po įėgainėmis žūstančius paukščius ir šikšnosparnius) pokyčių dėl VEJ veiklos nefiksuota. VEJ poveikis turėtų būti vertinamas kaip kompleksinis kartu su minėtais neigiamais gamtiniais ir antropogeniniais veiksniais.

6. AAA patvirtintos monitoringo ataskaitos duomenys talpinami internete adresu: <https://vevp.lt/>

## Priedai

### 1 priedas. Ieškotojo efektyvumo ir plėšrūnų aktyvumo bandymų forma.

Ieškotojo efektyvumo ir plėšrūnų aktyvumo bandymų forma			Data 2025.04.14.	Ieškotojai: Arūnas Čerkauskas				
			Laikas 14:30	Plėšrūnų aktyvumo įvertinimas (masalas yra/nėra)				
			Dienos					
Ieškotojo efektyvumo įvertinimas (maketą rado/nerado)			1	2	3	4	5	
Eil. Nr.	Paukščio dydis Mažas/Didelis	VE Nr.	Ieškojimo efektyvumas					
1	Mažas	WTG1	Rado	Yra	Yra	Yra	Yra	Nėra
2	Mažas	WTG1	Nerado	Yra	Yra	Yra	Nėra	Nėra
3	Mažas	WTG1	Nerado	Yra	Yra	Yra	Yra	Yra
4	Didelis	WTG1	Rado	Yra	Yra	Yra	Yra	Yra
5	Didelis	WTG1	Rado	Yra	Yra	Yra	Yra	Yra
6	Didelis	WTG7	Rado	Yra	Yra	Nėra	Nėra	Nėra
7	Didelis	WTG7	Rado	Yra	Yra	Yra	Nėra	Nėra
8	Didelis	WTG7	Rado	Yra	Yra	Yra	Nėra	Nėra
9	Mažas	WTG7	Nerado	Yra	Yra	Yra	Yra	Yra
10	Mažas	WTG7	Rado	Yra	Yra	Yra	Yra	Yra
11	Didelis	WTG9	Rado	Yra	Yra	Nėra	Nėra	Nėra
12	Didelis	WTG9	Rado	Yra	Yra	Nėra	Nėra	Nėra
13	Mažas	WTG9	Rado	Yra	Yra	Yra	Yra	Yra
14	Mažas	WTG9	Rado	Yra	Yra	Yra	Nėra	Nėra
15	Mažas	WTG9	Rado	Yra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
16	Mažas	WTG11	Nerado	Yra	Yra	Yra	Yra	Yra
17	Mažas	WTG11	Rado	Yra	Yra	Yra	Yra	Nėra
18	Didelis	WTG11	Rado	Yra	Yra	Nėra	Nėra	Nėra
19	Didelis	WTG11	Rado	Yra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
20	Didelis	WTG11	Rado	Yra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL MONITORINGO ATASKAITOS (UAB "VEVP" vėjo jėgainių parko Telšių r. sav., Degaičių sen. 2025 m.)
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2026-04-27 Nr. (30-2)-A4E-4644
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Milda Račienė, Direktorius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	MILDA RAČIENĖ, Aplinkos apsaugos agentūra LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2026-04-27 15:48:31 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2026-04-27 15:48:36 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2024-06-18 09:50:22 – 2028-06-17 09:50:22
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2025-05-16 11:31:08 iki 2028-05-15 11:31:08
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	1
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.90.4
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2026-04-27 16:01:12)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2026-04-27 16:01:12 DBSIS