

**UAB „SAULĖS VĖJAS“ APLINKOS MONITORINGO ATASKAITA
2025-2026 METAI
(pirmi VE parko eksploatacijos metai)**

**Ataskaita parengta vadovaujantis su Aplinkos Apsaugos Agentūra suderinta monitoringo
programa (2026-08-04 rašto Nr. (30-2)-A4E-8499)
Tyrimai vykdyti UAB „Saulės vėjas“ užsakymu**

VILNIUS

TURINYS

I SKYRIUS. BENDROJI DALIS	2
II SKYRIUS. POVEIKIO APLINKAI MONITORINGO METODIKA.....	3
III SKYRIUS. MONITORINGO REZULTATAI	12
IV SKYRIUS. APIBENDRINIMAS.....	52

I SKYRIUS. BENDROJI DALIS

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdomas ūkinę veiklą

(tinkamą langelį pažymėti X)

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 „Saulės vėjas“	305919786
---------------------------	------------------

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 negyvena- mosios patalpos Nr.
Mažeikių r. sav.	Mažeikiai	Laisvės g.	44		15

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+370 656 53964	-	info@saulesvejas.com

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas			
Vėjo elektrinių (toliau – VE) parko statyba ir eksploatacija			
Adresas:			
Savivaldybė	Gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	Sklypo kadastro Nr. (po atidalinimo)	VE koordinatės
Radviliškio r. sav.	VE1 - Radviliškio r. sav., Grinkiškio sen., Gujėnų k.	7128/0004:200 (4400-6246-4586)	X= 6153360 Y= 483087 (LKS)

Radviliškio r. sav.	VE2 - Radviliškio r. sav., Grinkiškio sen., Gujėnų k.	7128/0004:198 (4400-6138-6029)	X= 6152846 Y= 481908 (LKS)
Radviliškio r. sav.	VE3 - Radviliškio r. sav., Grinkiškio sen., Gujėnų k.	7128/0004:197 (4400-6142-1581)	X= 6153312 Y= 481151 (LKS)

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
+37068562155	-	liutauras.raudonikis@birdlife.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: 2025-06-15–2026-07-01 (pirmieji eksploatacijos metai),
Papildomas lizdaviečių tikrinimas 2026-07-10 – 2026-07-15

II SKYRIUS. POVEIKIO APLINKAI MONITORINGO METODIKA

Trumpas ūkinės veiklos objekte vykdomos veiklos aprašymas.

UAB „Bionalis“ Radviliškio r. sav., Grinkiškio sen., Gujėnų k. planuoja įrengti 3 vėjo elektrines (toliau – VE), kurių bokšto maksimalus aukštis yra 131 m, rotoriaus maksimalus diametras 138 m. VE gamintojas –Enercon E-138. VE parko statytojas yra UAB „Bionalis“, o parko vystytojas yra UAB „Saulės vėjas“.

VE parko statymo eiga:

2022-12-20 Nr. (30-2)-A4E-14129 gauta atrankos išvada (Visoms trims VE kartu)

2023-05-16 Nr. LSNS-66-230516-00017 gautas statybos leidimas (VE1 – iki sklypo atidalinimo unikalus Nr. 4400-0214-3806 (kadastro Nr. 7128/0004:97);

2023-04-17 Nr. LSNS-66-230417-00013 gautas statybos leidimas (VE2 iki sklypo atidalinimo unikalus Nr. 4400-5944-1080 (kadastro Nr. 7128/0004:189);

2023-04-18 Nr. LSNS-66-230418-00014 gautas statybos leidimas (VE3 iki sklypo atidalinimo unikalus Nr. 4400-5944-8807 (kadastro Nr. 7128/0004:191).

2023 spalį pradėtos visų 3 VE statybos.

2025 sausį pradėta VE1 ir VE2 elektrinių eksploatacija bandomuoju režimu; 2025 vasarį pradėta VE3 eksploatacija bandomuoju režimu. Elektrinių eksploatacijos pradžia laikoma 2025-08-01.

Leidimai gamybai gauti: VE1 -2025-08-07, VE2 – 2025-07-17, VE3 – 2025-08-01.

Su patvirtinta monitoringo ataskaita galima susipažinti interneto svetainėje <http://ekostruktura.lt>

Sąlygos, reikalaujančios vykdyti poveikio aplinkai monitoringą.

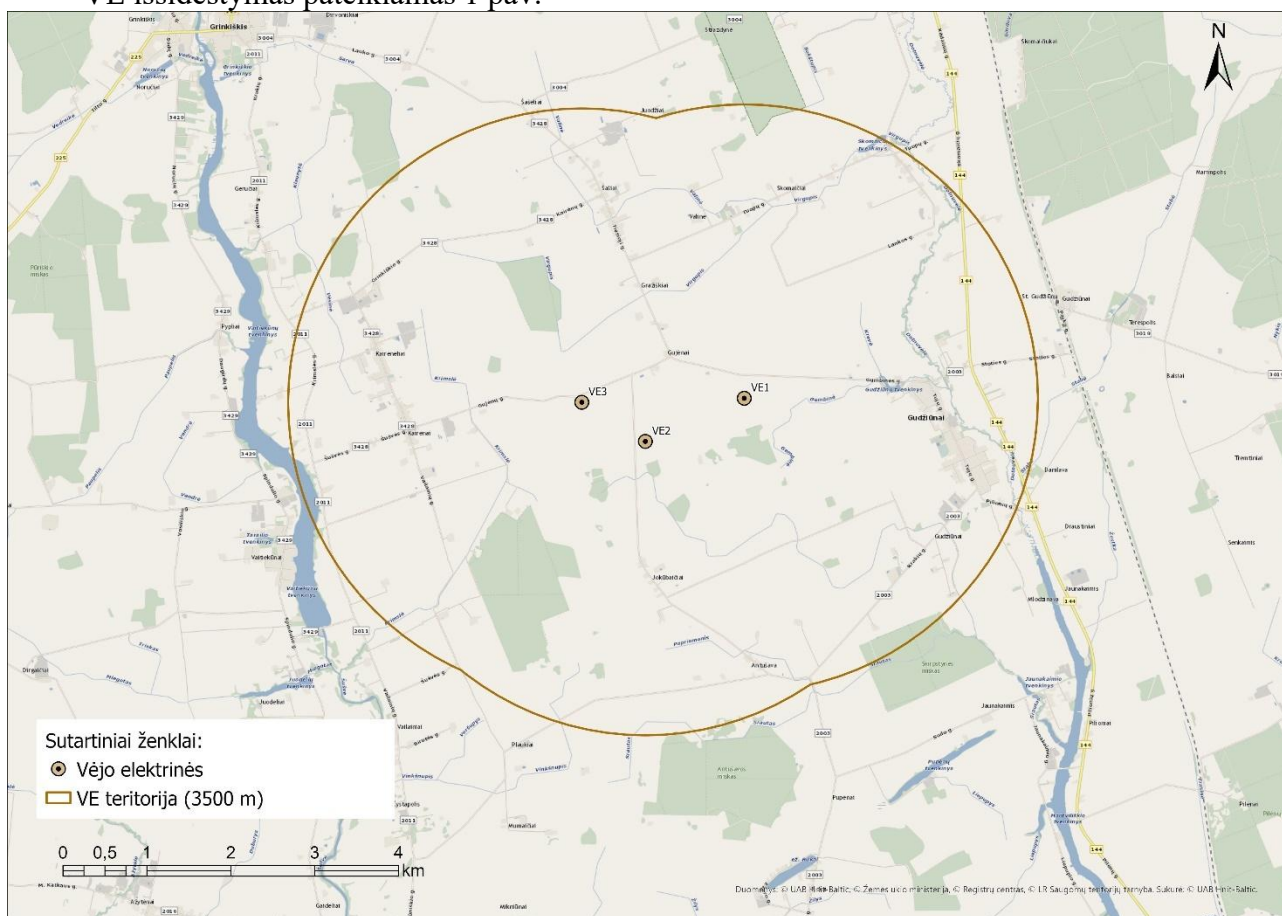
Paukščių ir šikšnosparnių monitoringas vykdytas atsižvelgiant į 2022-12-20 AAA atrankos išvadą pateiktą raštu Nr. (30-2)-A4E-14129, 6.8. punkto rekomendaciją:

6.8. Numatoma parengti ir suderinti paukščių ir šikšnosparnių monitoringo programą vėjo elektrinių parko poveikiui migruojantiems, žiemojantiems, perintiems paukščiams ir besiveisiantiems šikšnosparniams įvertinti. Numatomas vykdyti monitoringas: 1 metai iki vėjo elektrinės įrengimo, įrengimo periodu, po įrengimo paukščių stebėjimai numatyti tęsti 3 pirmuosius vėjo elektrinės darbo metus bei praėjus 5 metams po paskutinių stebėjimų, stebėjimus vykdyti dar 1 metus. Migruojančių paukščių apskaitos atliekamos numatytu dažnumu, nepriklausomai nuo meteorologinių sąlygų. Migruojančių šikšnosparnių tyrimai atliekami pavasario ir rudens metu.

Siekiant, kad būtų įvertintas paukščių ir šikšnosparnių gausumas planuojamoje ir aplinkinėje teritorijoje, o pradėjus veikti VE parkui – realus VE parko poveikio aplinkai reikšmingumas, vykdytas

paukščių ir šikšnosparnių monitoringas visoje vėjo elektrinių parko teritorijoje ir 3,5 km zonoje aplink VE parką.

Vėjo jėginių išdėstymo schema. VE išsidėstymas pateikiamas 1 pav.



1 pav. Vėjo elektrinių parko išdėstymo schema

5. Matavimo vietų skaičius, vietų parinkimo principai ir pagrindimas.

Tyrimai bus vykdomi VE parko teritorijoje Radviliškio rajono savivaldybės Grinkiškio seniūnijos Gujėnų kaime.

Tyrimai, atsižvelgiant į jų pobūdį, turi tinkamai reprezentuoti perinčių ir besimaitinančių paukščių ir besiveisiančių ar migruojančių šikšnosparnių gausumą bei rūšinę sudėtį planuojamo VE parko teritorijoje ir 3,5 km zonoje aplink šią teritoriją.

Migruojančių ir perskrendančių paukščių, plėšriųjų paukščių ir kitų vėjo energijos jėginių poveikiui jautrių paukščių rūšių mitybos ir perskridimų vietoms nustatyti pasirinktos pastovios stebėjimų postų vietos (2 pav., 1 lent.).

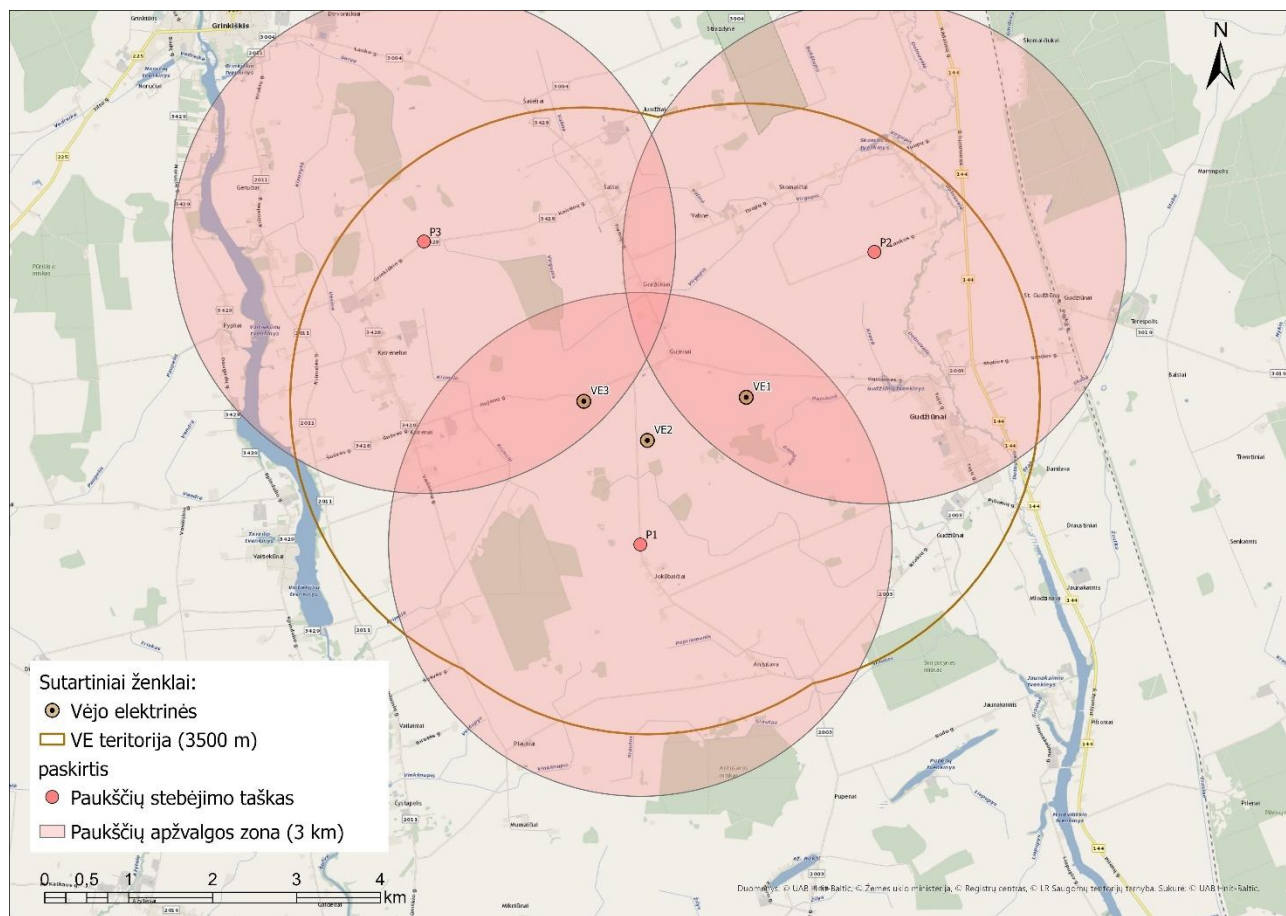
Stebėjimų vietos pasirinktos taip, kad galima būtų apžvelgti visą planuojamo parko teritoriją, įvertinant paukščių perskridimus ir mitybos vietas. Pasirenkant stebėjimo vietas, buvo taip pat atsižvelgta į aplinkinių kraštovaizdžio objektų (miškų, kalvų, vėjo elektrinių) išsidėstymą.

Perinčių paukščių rūšių, nepatenkančių į VE poveikiui jautrių rūšių sąrašą, tačiau įtrauktų į saugomų rūšių sąrašą ir Direktyvos [2009/147/EB](#) I priedą, gausumo teritorijoje įvertinimas bus atliekamas kovo – gegužės mėn. visoje VE ar jų parkų teritorijoje ir jos aplinkoje (3,5 km nuo teritorijos).

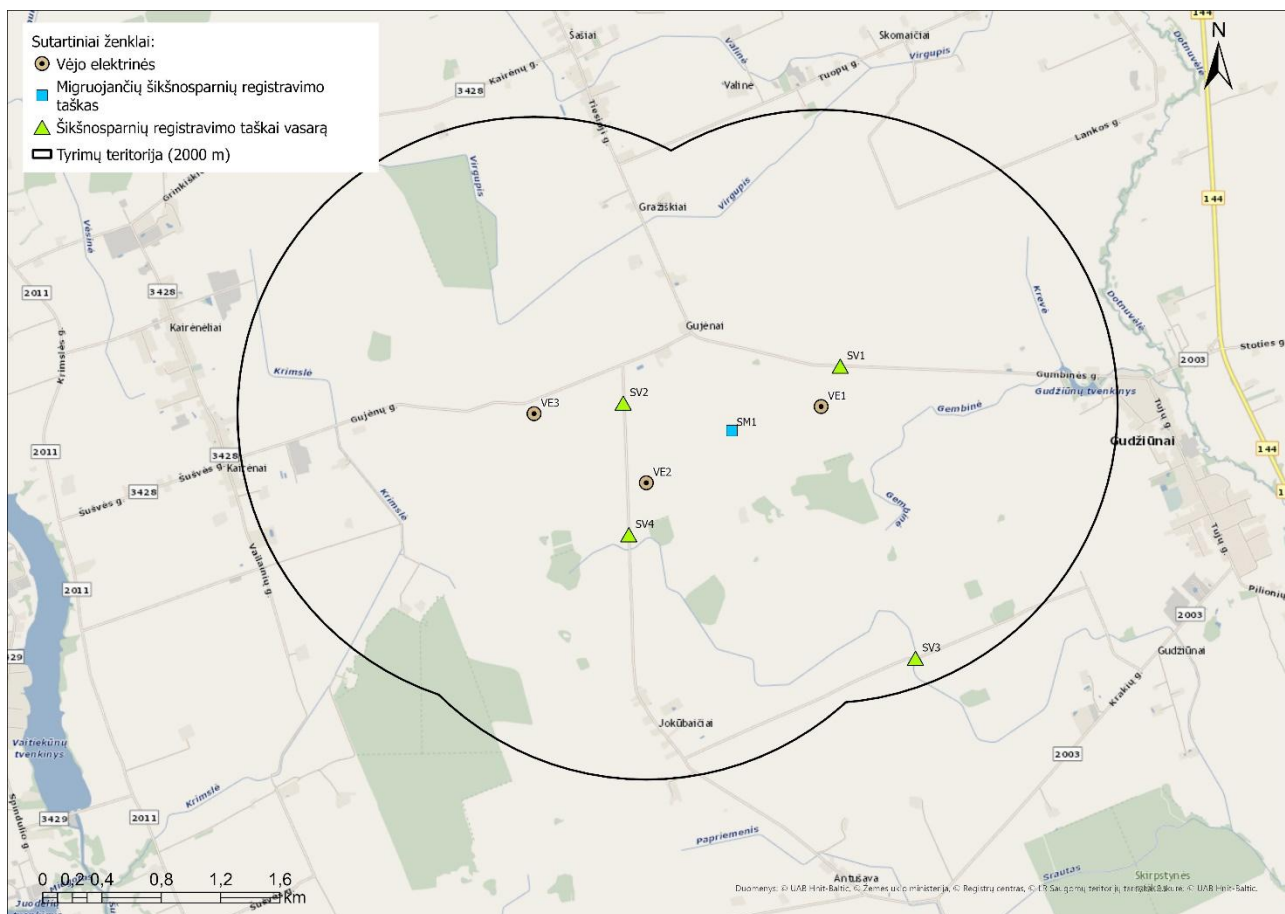
Teritorijoje sužymimos visos aptiktos į saugomų rūšių sąrašą ir Direktyvos [2009/147/EB](#) I priedą įtrauktos paukščių rūšys, kartografinė medžiaga pateikiama monitoringo ataskaitoje.

Paukščių sankaupos ieškomos visoje VE parko teritorijoje ir 3,5 km atstumu nuo jos, apskaitoms naudojant visus pravažiuojamus kelius ar einant pėsčiomis (4 pav.).

Šikšnosparnių apskaitoms veisimosi metu parinkti taškai apimantys plotus prie visų VE, atsižvelgiant į potencialias šikšnosparnių mitybos buveines. Migruojančių šikšnosparnių apskaitų taškai parinkti tose vietose VE parke, kur gali būti migracinis koridorius (3 pav., 2 lent.).



2 pav. Vėjo elektrinių parko paukščių monitoringo apskaitų taškai



3 pav. Vėjo elektrinių parko šikšnosparnių monitoringo apskaitų taškai



4 pav. Paukščių sankaupų stebėjimo maršrutas

1 lentelė. Paukščių monitoringo taškų koordinatės

X	Y	Paskirtis	Nr
481824	6151608	Paukščių stebėjimo taškas	P1
484614	6155091	Paukščių stebėjimo taškas	P2
479246	6155214	Paukščių stebėjimo taškas	P3

2 lentelė. Šikšnosparnių monitoringo taškų koordinatės

X	Y	Taško paskirtis	Taško Nr
483215	6153638	Vasaros registracijos	SV1
481752	6153390	Vasaros registracijos	SV2
483723	6151671	Vasaros registracijos	SV3
481790	6152503	Vasaros registracijos	SV4
482485	6153197	Migracijos registracijos	SM1

Visos paukščių ir šikšnosparnių apskaitos vykdomos laikantis reikalavimų, apibrėžtų 2023 m. gruodžio 12 d. patvirtintame Įsakyme Nr. D1-406. Apskaitos vykdomos 1 metus iki VE parko statybų, statybų metu ir 3 metus po VE parko eksploatacijos pradžios, mažiausiai vienerių pilnų metų paukščių ir šikšnosparnių tyrimus kartojant kas 5 metus.

Rekomenduojama paukščių tyrimus ir stebėjimą vykdyti ne mažesnę kaip vienų metų tokio pobūdžio darbo patirtį turintiems asmenims, o jiems padėti – ir trumpesnę patirtį turintiems specialistams, prižiūrimiems reikiama patirtį turinčių specialistų. Rekomenduojama šių asmenų darbą organizuoti ir koordinuoti, surinktus duomenis apibendrinti, išvadas parengti ir su jomis susijusius sprendimus priimti aukštąjį universitetinį arba jam prilygintą gamtos mokslų srities (biologijos, ekologijos ir aplinkotyros, zoologijos mokslų krypties) arba žemės ūkio mokslų srities (veterinarijos, miškotyros mokslo krypties) išsilavinimą ir ne mažesnę kaip 5 metų paukščių rūšių biologijos ir ekologijos tyrimų praktinio ir (ar) mokslinio darbo patirtį turintiems asmenims.

6. Poveikio aplinkai (paukščių ir šikšnosparnių) monitoringo planas

Numatomi tokie tyrimų periodai:

- mažiausiai vieneri metai iki statybų pradžios;
- mažiausiai vieneri metai statybos metu;
- mažiausiai trys pirmieji metai eksploatuojant VE, įtraukiant ir žuvusių paukščių ir šikšnosparnių vertinimą;
- mažiausiai vienerių metų trukmės stebėjimai, praėjus penkeriems metams nuo paskutiniųjų tyrimų.

Paukščių ir šikšnosparnių stebėsenos programoje numatyti šie tyrimai:

- Paukščių koncentracijų/sankaupų apskaitos;
- Perinčių jautrių VE poveikiui paukščių apskaitos VE teritorijoje, lizdaviečių paieška (tyrimų metu surasti paukščių lizdai bus įvertinami pagal Aprašo 2 priedo 1 lentelę, pagal šios lentelės reikalavimus aplink lizdus bus apibrėžiamos lizdo zonos ir įvertinamas galimas vėjo elektrinių poveikis paukščiams).
- Perinčių paukščių rūšių, neįtrauktų į VE jautrių paukščių rūšių sąrašą, apskaitos;
- Perskrendančių paukščių apskaitos rudenį ir pavasarį;

- Jautrių VE poveikiui paukščių rūšių perskridimo apskaitos balandžio – rugpjūčio mėn.;
- Besiveisiančių šikšnosparnių rūšių gausumo įvertinimas;
- Žūvančių paukščių ir šikšnosparnių tyrimai VE eksploatacijos metu;
- Poveikio mažinimo priemonių efektyvumo monitoringas (jei priemonės bus taikomos).

Kadangi VE parko teritorija nepatenka į 2 km zoną nuo neužšalantių vandens telkinių, sąvartynų ar kitų, žiemojančius paukščius pritraukiančių objektų, žiemojančių paukščių apskaitos gruodžio – vasario mėnesiais yra numatomos tik vieną kartą į mėnesį.

3 lentelė. Paukščių ir šikšnosparnių monitoringo planas

Eil. Nr.	Stebėjimo objektas, komponentas	Nustatomi parametrai	Vertinimo kriterijus	Matavimų vieta		Matavimo dažnumas	Numatomas matavimo metodas ²
				koordinatės	atstumas nuo VE, km		
1	Žūvančių paukščių ir šikšnosparnių paieška	Rūšis, kūno būklė, atstumas ir artimiausios elektrinės, sužalojimo pobūdis, meteorologinės sąlygos.	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	VE koordinatės pateiktos šios programos 1.5. punkte.	131 m. spinduliu aplink kiekvieną VE	3 pilni metai po eksploatacijos pradžios, pakartojant kas 5 metus. Žuvusių gyvūnų apskaitos vykdomos kas 5 dienas kovo–spalio mėn. Jei būtų taikomos automatinės sistemos, jos veikia visus metus.	Naudojant ant VE įrengtas automatines sistemas, registruojančias žuvusius gyvūnus (jei tokios priemonės būtų pritaikytos) ir taikant žuvusių gyvūnų paiešką. Ieškoma einant 1-2 m tranksektomis po visomis VE iki 131 m spinduliu. Taikyti žuvusių paukščių ir šikšnosparnių ieškojimo efektyvumo įvertinimą ir plėšrūnų veiklos įvertinimą, remiantis Aprašo rekomendacijomis. Kaip metodinę medžiagą skaičiavimams atlikti naudoti projekto „Vėjo energetikos plėtra ir biologinei įvairovei svarbios teritorijos (VENBIS)“ Nr. EEE-LT03-AM-01-K-01-004 veiklos Nr. 3.1.3. „Poveikio paukščiams ir šikšnosparniams monitoringo programų standartų VE parkuose parengimas“ parengtą metodinę priemonę „Monitoringo programų dėl galimo VE poveikio paukščiams ir šikšnosparniams standartų parengimas“.
2	Praskrendančių paukščių apskaitos	Rūšis, gausumas, skrydžio kryptis, aukštis, pažymimos judėjimo	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	Stebėjimų taškų koordinatės pateiktos 1 lentelėje	3,5 km nuo VE parko ribų į išorę	Pavasarij kovo 1-gegužės 31d. Rudenį rugpjūčio 1 d. – spalio 31 d.	Pavasario ir rudens perskridimai : stebėjimai pastoviai taške 8 val. ne mažiau kaip 40 val.

		trajektorijos ir elgesys				Balandžio – rugpjūčio mėn. vykdomas jautrių ir saugomų paukščių rūšių perskridimų stebėjimas.	kiekviename taške per metus. Pavasarį, rudenį atvykstama į tašką bent 3 kartus. Jautrioms rūšims balandžio – rugpjūčio mėn.: stebėjimai pastoviam taške taške 24 val., kai jame stebima 40 val. per metus, atvykstant į stebėjimo vietą bent 6 kartus.
3	Paukščių sankaupų stebėjimai	Rūšis, gausumas, tiksli vieta, pasėlių ir ganyklų išsidėstymas, ūkinės veiklos pobūdis.	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	Visoje VE parko teritorijoje Maršrutas pateiktas 4 pav.	3,5 km nuo VE parko ribų į išorę	Ištisus metus kas 10 dienų kovą–lapkritį ir kas 30 dienų gruodį–vasarį. Viena apskaita VE parko teritorijoje (mažiausiai dvi valandas).	Maršrutiniai stebėjimai VE parko ir aplinkinėse teritorijose. VE parko teritorijoje atliekama ne mažiau kaip 25 apskaitos kovo–lapkričio mėnesiais ir ne mažiau kaip 3 apskaitos lapkričio–vasario mėnesiais. Bendra apskaitų trukmė – ne mažiau kaip 56 val.
4	Perinčių paukščių, neįtrauktų į VE jautrių rūšių sąrašą, apskaitos	Rūšis, gausumas, išsidėstymas teritorijoje, ūkinės veiklos pobūdis ir intensyvumas	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	Visoje VE parko teritorijoje	3,5 km nuo VE parko ribų į išorę	Maršrutinės apskaitos: rytinės ir vakarinės apskaitos – 3 kartai: kovo – birželio mėn., apeinant/apvažiuojant visas potencialias buveines.	Apskaitos atliekamos visoje VE ar jų parkų teritorijoje ir jos aplinkoje. Teritorijoje sužymimos visos aptiktos į saugomų rūšių sąrašą ir Direktyvos 2009/147/EB I priedą įtrauktos paukščių rūšys.
5	VE poveikiui jautrių perinčių paukščių rūšių apskaitos, lizdaviečių paieška ir skraidymo teritorijų nustatymas.	Rūšis, gausumas, skrydžio kryptis, aukštis, pažymimos judėjimo trajektorijos ir elgesys trajektorijos ir elgesys; lizdaviečių paieška	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	Stebėjimų taškų koordinatės pateiktos 1 lentelėje	3,5 km nuo VE parko ribų į išorę	Atliekamos trys apskaitos iš tų pačių stebėjimo taškų ne rečiau kaip kas keturias savaites balandžio – rugpjūčio mėn. Lizdų paieškos vykdomos viso stebėjimų sezono metu ir žiemos mėnesiais.	Stebima 3 val. vienos apskaitos metu, ne mažiau kaip 9 val. viso sezono metu viename stebėjimo taške. VE ar jų parkų teritorija ir jos aplinka (3 km nuo teritorijos) turi būti išžvalgyta ir nustatytos visos plėšriųjų paukščių lizdų vietos žiemos metu, arba, jei nėra tokios galimybės, lizdų, lizdaviečių paieška vykdoma po apskaitų nustačius lizdo vietą bet kuriuo metų laiku, išskyrus konkrečios paukščių rūšies perėjimo ir jauniklių auginimo pirmą pusę.
6.	Paukščių apskaitos žiemos metu	Rūšis, gausumas, skrydžio kryptis, aukštis	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas	Visa VE parko teritorija	Maršrutas pateiktas 4 pav.	Viena apskaita per mėnesį, iš viso 3 apskaitos.	Registruojamos visos paukščių sankaupos ir skrydžiai teritorijoje.

			Įsakymas Nr. D1-406				
7.	Besiveisiančių šikšnosparnių tyrimai	Rūšis, gausumas, pažymimos tyrimo registracijos vietos, meteorologiniai parametrai	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	Koordinatės pateiktos 2 lentelėje.	Visa VE parko teritorija 2 km spinduliu aplink VE	Nuo gegužės 15 d. (pagal klimatinės sąlygas, kai nakties temperatūra pasiekia +10 laipsnių) iki rugpjūčio 1d.	Stebėjimai mobiliiais arba stacionariais detektoriais parinktuose taškuose šalia VE. Stebima 10 min. kiekviename taške 4 naktis, jos stebėjimo taškuose baigiamos pastebėjus žymų šikšnosparnių aktyvumo sumažėjimą, tačiau negali trukti ilgiau nei 4 valandas po saulėlydžio. Rekomenduojama apskaitas nuo gegužės 15 d. iki birželio 14 d. planuoti atlikti per 2 valandas po saulėlydžio, nuo birželio 15 d. iki liepos 1 d. – per 3 valandas po saulėlydžio, liepos mėnesį – per 3–4 valandas po saulėlydžio. Apskaitos viename taške vykdomos 4 kartus su ne trumpesne nei 10 dienų pertrauka.
7	Migruojančių šikšnosparnių tyrimai	Rūšis, gausumas, pažymimos tyrimo registracijos vietos, meteorologiniai parametrai	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	Koordinatės pateiktos 2 lentelėje.	Taškai šalia šikšnosparnių migracijai svarbių kraštovaizdžio elementų parenkami apibrėžtame plote, kur gali susidaryti migracinio koridoriaus perskridimai.	Migruojančių šikšnosparnių tyrimai nuo rugpjūčio 1 iki spalio 15 d. Stebima ištiesi visą migracijos laikotarpį. Apskaitos, trunkančios ne trumpiau kaip 1 valandą, bet ne ilgiau kaip 6 valandas, mobiliiais detektoriais kiekviename apskaitos taške po 1 kartą atliekamos kas savaitę su ne trumpesne kaip 5 dienų pertrauka (iš viso – ne mažiau kaip 10 apskaitų). Stacionariu detektoriumi apskaitos vykdomos kasnakt, įrašus darant visą naktį tuose pačiuose taškuose.	Stebėjimai su ultragarso detektoriumi (arba stacionariu detektoriumi) migracijų metu. Galimi abu apskaitų būdai.

8.	Poveikį mažinančių priemonių veiksmingumo monitoringas (jei tokios priemonės būtų taikomos) ¹	Rūšis, kūno būklė, atstumas ir artimiausios elektrinės, sužalojimo pobūdis, meteorologinės sąlygos.	2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406	VE koordinatės pateiktos šios programos 1.5. punkte	VE, kurioms taikomos priemonės	Nesant nustatytos poveikio mažinimo priemonių metodikos, 3 kartus per metus (aktyviausiu paukščių skraidymo metu pasirinktinai) technologinės priemonės efektyvumas tikrinamas kartu su tyrėjo stebėjimu iš taško. Stebėjimas vykdomas ne mažiau kaip 4 val.vieno tikrinimo metu.	Atsižvelgiant į Aprašo 3 priedo II skyriaus 2.4 papunktį ant VE ar VE parke įrengtos reikšmingo neigiamo poveikio paukščiams ir šikšnosparniams technologinės prevencijos priemonės (toliau – technologinės priemonės), nustatius Aprašo 1 priede nurodyto paukščio žūtį, žūtį įrodantys vaizdiniai duomenys realiuoju laiku elektroniniu būdu pateikiami Aplinkos apsaugos agentūrai, Valstybinei saugomų teritorijų tarnybai prie Aplinkos ministerijos ir Aplinkos apsaugos departamentui. 3 kartus per metus technologinės priemonės efektyvumas tikrinamas kartu su tyrėjo stebėjimu iš taško. Stebėjimas vykdomas ne mažiau kaip 4 val.vieno tikrinimo metu. Registruojamas VE stabdymų skaičius, paukščių priartėjimo dažnumas, Lauko stebėjimo duomenys lyginami su automatinės priemonės registravimo duomenimis.
----	--	---	--	---	--------------------------------	---	--

¹ Pradėjus eksploatuoti VE ar jų parką, turi būti atliekamas numatytų reikšmingo neigiamo poveikio prevencijos priemonių efektyvumo monitoringas ir efektyvumo vertinimas, kurį atlieka VE ar jų parką eksploatuojantis ūkio subjektas. Reikšmingo neigiamo poveikio prevencijos priemonių paukščių ir (ar) šikšnosparnių žūčiai išvengti ar sumažinti efektyvumo vertinimas atliekamas vadovaujantis 2023 gruodžio 12 d. patvirtintas Įsakymas Nr. D1-406 (Aprašo) 18 punktu. Su individų žūtimi nesusijusios reikšmingo neigiamo poveikio (rūšių išstūmimas iš buveinių, trikdymas, kliūtis migracijai ar skristi sukūrimas) prevencijos priemonių efektyvumui įvertinti taikomi Aprašo 4 ir 5 prieduose nurodyti tyrimai ir tyrimų metodai.”.

--	--	--	--	--	--	--	--

Tyrimų metu surinkti duomenys apie paukščių lizdavietes, tuokvietes, šikšnosparnių veisimosi ir žiemojimo vietas, iki gruodžio 31 d., o žiemos metu rastų lizdaviečių duomenys – iki monitoringo ataskaitos pateikimo AAA dienos turi būti pateikti Saugomų rūšių informacinėje sistemoje.

7. Ribinės paukščių ir šikšnosparnių žūties reikšmės

Vienas svarbiausių rodiklių vertinant VE parko daromo poveikio paukščiams reikšmingumą yra VE parko teritorijoje registruojamų žuvusių individų gausa (1 priede pateikiami svertiniai dydžiai). Atliekant paukščių ir šikšnosparnių monitoringą ir siekiant nustatyti VE daromo poveikio reikšmingumą siūlome vadovautis 2023 m. gruodžio 12 d. Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-406.

Šikšnosparnių atveju reikšmingas poveikis laikomas, jei per monitoringo laikotarpį randami 2 ar daugiau nei 2 žuvę individai po vieną VE.

III SKYRIUS. MONITORINGO REZULTATAI

Žemiau pateikiami apibendrinti paukščių ir šikšnosparnių monitoringo VE parke, vykdyto pirmaisiais VE parko eksploatacijos metais, nuo 2025 m. birželio 15 d. iki 2026 m. liepos 1 d., rezultatai. Monitoringas pradėtas vykdyti birželio mėnesį, kai VE jau buvo pastatytos ir pasiruošta gamybai, ir vyko pilnus pirmuosius eksploatacijos metus.

VE parko aplinkos charakteristika.

VE parko teritorija yra agrariniame kraštovaizdyje, kur vyrauja grūdinių kultūrų ir rapsų pasėliai. Žemdirbystės pobūdis intensyvus. Reljefas lygus, kai kur banguotas.

Praktiškai visa teritorija intensyviai naudojama žemės ūkiui. Teritorija gana retai apgyvendinta. Artimiausia didesnė gyvenvietė – Grinkiškis, nepatenkantis į 2 km aplink VE zoną vakarinėje teritorijos dalyje, ir Kairėnai taip pat į vakarus nuo teritorijos.

Didesnių vandens telkinių nėra, tačiau vakarinėje VE teritorijos dalyje, apie 4 km atstumu, plyti Vaitiekūnų tvenkinys. Upių nėra, pavieniai teritorijoje esantys upeliai – kanalizuoti, nevandeningi.

Didesnių miškų masių nėra. Artimiausiai VE yra Beržoto miškelis.

Praskrendančių migruojančių paukščių apskaitos.

Vykdytos 2026 metų pavasarį kovo – gegužės mėnesiais, 2025 metų rudenį rugpjūčio - spalio mėnesiais, taškuose stebint po 8 val. Balandžio–rugpjūčio mėn. vykdytas jautrių ir saugomų paukščių rūšių perskridimų stebėjimas stovint taškuose nuo 10 iki 14 val. ir nuo 16 iki 20 val. Apskaitos vykdytos iš 3 pastovių stebėjimo taškų (2 pav.), taip pat lankantis kitose teritorijos vietose (važiuojant automobiliu, stovint ar einant pėsčiomis), jei būdavo fiksuojami migraciniai skrydžiai.

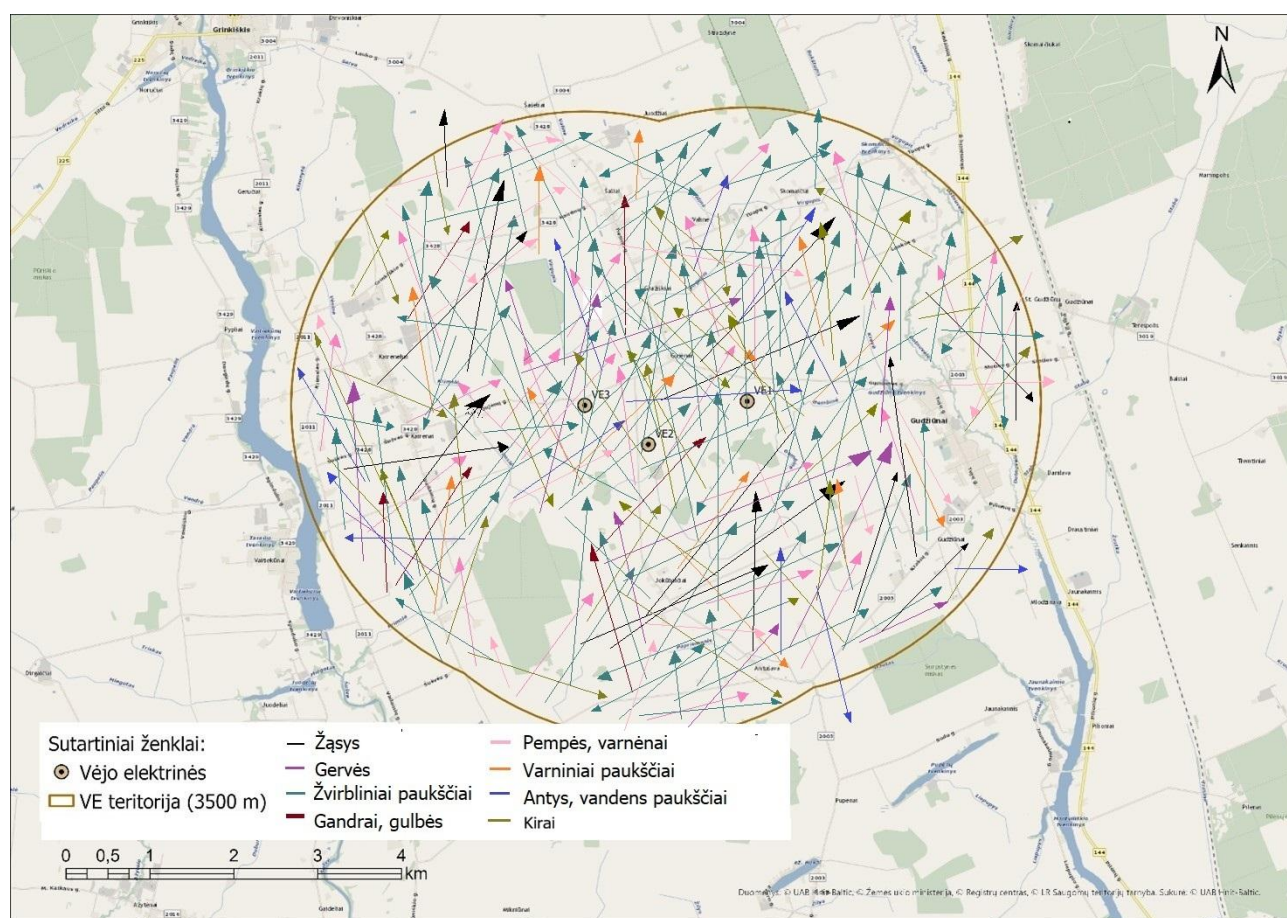
Migruojančių (praskrendančių) paukščių stebėjimai VE teritorijoje 2025 m. vasarą, rudenį ir žiemą ir 2026 m. pavasarį (rūšys, skridimo kryptys ir praskrendančių individų skaičius) pateikti 5, 6 pav. ir 4,5 lentelėse. Iš viso pavasarį stebėta **6855** 43 rūšių paukščiai. VE parko teritorijoje praskrendantys ir migruojantys paukščiai stebėti epizodiškai, nebuvo nustatytas dėsningas ir akivaizdžiai išreikštas migracijos srautų formavimasis ar aiškūs migraciniai koridoriai. Kadangi VE parko teritorijoje vyrauja

atviras intensyviai žemės ūkio veiklai naudojamas kraštovaizdis, paukščiai stebėti praskrendantys plačiu neišreikštu frontu. Aktyviausiai migracija stebėta kovo – balandžio mėnesiais, gegužės mėnesį praskrendančių paukščių ženkliai sumažėjo, o mėnesio pabaigoje migracijos parametrai buvo visiškai žemi.

Daugiau praskrendančių paukščių registruota rudenį – **27941** individai 47 rūšių paukščių. Tipiškos ir dažniausiai pastebimos rūšys – paprastosios pempės (*Vanellus vanellus*), keršuliai (*Columba palumbus*), paprastieji varnėnai (*Sturnus vulgaris*). Pempės su varnėnais dažnai matomos buvo kartu, o keletą kartų su šiomis rūšimis (rečiau atskirai) negausiai buvo pastebėti ir dirviniai sėjikai (*Pluvialis apricaria*). Rudenį virš VE parko stebėtos praskrendančios gulgės giesmininkės (*Cygnus cygnus*), pilkosios gervės (*Grus grus*), kovai (*Corvus frugilegus*), kuosos (*Corvus monedula*). Gervės skrido tranzitu, teritorijoje didesnių sankaupų vietų neregistruota, nusileisdavo tik trumpam.

Žvirblinių paukščių migracija ir praskridimai visu tiriamuoju laikotarpiu buvo vidutiniškai intensyvi. Visoje teritorijoje matyti plačiu frontu traukiantys dirviniai vieversiai (*Alauda arvensis*), gana dažnai stebėti strazdai giesmininkai (*Turdus philomelos*), smilginiai (*Turdus pilaris*) ir kitų rūšių strazdai, paprastieji ir pavieniai šiauriniai kikiliai (*Fringilla sp.*). Matytos negausiai ar pavieniui praskrendančios šelmeninės kregždės (*Hirundo rustica*), pieviniai kalviukai (*Anthus pratensis*), baltosios kielės (*Motacilla alba*), įvairių rūšių zylės (*Parus sp.*), čivyliai (*Carduelis canabina*) ir kai kurie kiti žvirbliniai paukščiai.

Iš plėšriųjų paukščių matyti pavieniai migruojantys tūbuotieji suopiai (*Buteo lagopus*), paukštvanagiai (*Accipiter nisus*), paprastieji suopiai (*Buteo buteo*), lingės (*Circus sp.*).



5 pav. Migruojančių (praskrendančių) paukščių stebėjimai VE teritorijoje 2026 m. pavasarį (rūšys ir skridimo kryptys)

4 lentelė. VE teritorijoje 2026 m. žiemą ir pavasarį migruojančių (praskrendančių) paukščių stebėjimų suvestinė

RŪŠIS	SKAIČIUS	SKRYDŽIO AUKŠTIS	STEBĖJIMO DATA
Kranklys	4	21-40	2026-01-16
Geltonoji starta	7	1-20	2026-01-16
Tūbuotasis suopis	1	21-40	2026-01-16
Tūbuotasis suopis	1	1-20	2026-01-16
Zylės	18	1-20	2026-01-16
Alksninukas	15	21-40	2026-01-16
Juodagalvė sniegena	3	1-20	2026-01-16
Smilginis strazdas	6	21-40	2026-02-08
Smilginis strazdas	27	1-20	2026-02-08
Smilginis strazdas	20	41-60	2026-02-08
Zylės	14	1-20	2026-02-08
Dirvinis vieversys	11	1-20	2026-03-06
Dirvinis vieversys	3	1-20	2026-03-06
Geltonoji starta	4	21-40	2026-03-07
Žąsys	45	61-80	2026-03-07
Pilkoji gervė	4	81-100	2026-03-07
Paprastasis varnėnas	15	21-40	2026-03-07
Pempė	24	41-60	2026-03-07
Keršulis	3	21-40	2026-03-07
Čivylis	25	1-20	2026-03-07
Dirvinis vieversys	6	1-20	2026-03-07
Gulbė giesmininkė	2	41-60	2026-03-07
Žąsys	100	81-100	2026-03-07
Žąsys	30	41-60	2026-03-07
Pilkoji gervė	2	41-60	2026-03-07
Zylės	20	1-20	2026-03-07
Keršulis	1	21-40	2026-03-07
Tūbuotasis suopis	1	1-20	2026-03-07
Žąsys	60	61-80	2026-03-07
Dirvinis vieversys	12	21-40	2026-03-07
Pilkoji gervė	2	1-20	2026-03-07
Dirvinis vieversys	30	1-20	2026-03-07
Žąsys	30	61-80	2026-03-06
Paprastasis suopis	1	21-40	2026-03-06
Geltonoji starta	8	1-20	2026-03-06
Kuosa	8	21-40	2026-03-06
Pilkoji gervė	6	41-60	2026-03-06
Zylės	20	1-20	2026-03-06
Uldukas	1	21-40	2026-03-06
Alksninukas	40	21-40	2026-03-10
Pempė	18	21-40	2026-03-10
Uldukas	4	21-40	2026-03-10
Pilkoji gervė	7	81-100	2026-03-10
Tūbuotasis suopis	1	21-40	2026-03-10
Geltonoji starta	25	1-20	2026-03-10

Pempė	40	21-40	2026-03-10
Geltonoji starta	2	1-20	2026-03-15
Dirvinis vieversys	6	21-40	2026-03-15
Paprastasis varnėnas	22	21-40	2026-03-15
Žąsys	70	61-80	2026-03-15
Gulbė giesmininkė	2	41-60	2026-03-15
Žaliukė	14	1-20	2026-03-15
Čivylis	20	1-20	2026-03-15
Paprastasis varnėnas	8	21-40	2026-03-15
Žaliukė	4	1-20	2026-03-15
Zylės	20	1-20	2026-03-15
Dirvinis vieversys	8	1-20	2026-03-15
Žąsys	40	81-100	2026-03-15
Pempė	30	61-80	2026-03-15
Pilkoji gervė	8	81-100	2026-03-15
Dagilis	6	1-20	2026-03-15
Kikilis	10	1-20	2026-03-15
Pempė	40	41-60	2026-03-15
Javinė lingė	1	1-20	2026-03-15
Smilginis strazdas	22	21-40	2026-03-15
Dirvinis vieversys	13	21-40	2026-03-15
Žąsys	40	101-120	2026-03-15
Lygutė	5	21-40	2026-03-15
Kuosa	8	41-60	2026-03-15
Žąsys	100	101-120	2026-03-15
Tūbuotasis suopis	2	41-60	2026-03-15
Pilkoji gervė	2	41-60	2026-03-15
Žąsys	70	101-120	2026-03-15
Paprastasis suopis	2	21-40	2026-03-15
Žąsys	300	81-100	2026-03-15
Pempė	30	41-60	2026-03-15
Amalinis strazdas	2	21-40	2026-03-15
Pilkoji gervė	8	41-60	2026-03-15
Plėšrioji medžarkė	1	1-20	2026-03-15
Kikilis	30	1-20	2026-03-25
Paprastasis varnėnas	25	21-40	2026-03-25
Geltonoji starta	2	1-20	2026-03-25
Alksninukas	8	21-40	2026-03-25
Paprastasis varnėnas	130	21-40	2026-03-25
Žaliukė	4	1-20	2026-03-25
Keršulis	2	21-40	2026-03-25
Geltonoji starta	2	1-20	2026-03-25
Baltoji kielė	5	1-20	2026-03-25
Smilginis strazdas	6	21-40	2026-03-25
Kikilis	15	1-20	2026-03-25
Dirvinis vieversys	9	1-20	2026-03-26
Pempė	6	21-40	2026-03-26
Pilkoji gervė	2	21-40	2026-03-26

Žaliukė	4	1-20	2026-03-26
Zylės	14	1-20	2026-03-26
Keršulis	4	21-40	2026-03-26
Pilkoji gervė	2	21-40	2026-03-26
Gulbė giesmininkė	4	21-40	2026-03-26
Pilkoji gervė	2	1-20	2026-03-25
Dirvinis vieversys	8	1-20	2026-03-26
Žąsys	34	81-100	2026-03-25
Juodasis strazdas	4	1-20	2026-03-26
Juodagalvė sniegiena	1	1-20	2026-03-26
Zylės	14	1-20	2026-03-26
Pilkoji gervė	14	121-150	2026-03-26
Kovas	30	21-40	2026-03-26
Čivylis	6	1-20	2026-03-26
Pievinis kalviukas	2	1-20	2026-03-26
Dagilis	5	1-20	2026-03-26
Baltoji kielė	1	1-20	2026-03-26
Juodasis strazdas	2	1-20	2026-03-26
Zylės	12	1-20	2026-03-26
Kikilis	20	1-20	2026-03-26
Paprastasis varnėnas	6	21-40	2026-03-26
Dirvinis vieversys	9	1-20	2026-03-26
Pempė	12	41-60	2026-03-26
Pilkoji gervė	2	21-40	2026-03-26
Paprastasis varnėnas	5	21-40	2026-03-26
Geltonoji starta	2	1-20	2026-03-26
Keršulis	2	21-40	2026-03-26
Dagilis	2	1-20	2026-03-26
Keršulis	2	21-40	2026-03-26
Paprastasis varnėnas	26	21-40	2026-03-26
Kėkštas	4	1-20	2026-03-26
Paprastasis suopis	1	21-40	2026-03-26
Paprastasis varnėnas	30	21-40	2026-03-26
Smilginis strazdas	40	21-40	2026-03-26
Pilkoji gervė	2	21-40	2026-03-26
Pilkoji gervė	2	1-20	2026-03-26
Žąsys	300	41-60	2026-03-26
Keršulis	2	21-40	2026-03-26
Dirvinis vieversys	7	1-20	2026-03-26
Paprastasis varnėnas	20	21-40	2026-03-26
Kikilis	20	1-20	2026-03-26
Smilginis strazdas	150	41-60	2026-03-26
Paprastasis varnėnas	14	1-20	2026-03-26
Pilkoji gervė	4	21-40	2026-03-26
Žąsys	40	61-80	2026-03-26
Javinė lingė	1	1-20	2026-03-26
Tūbuotasis suopis	1	21-40	2026-03-26
Pievinis kalviukas	3	1-20	2026-03-26

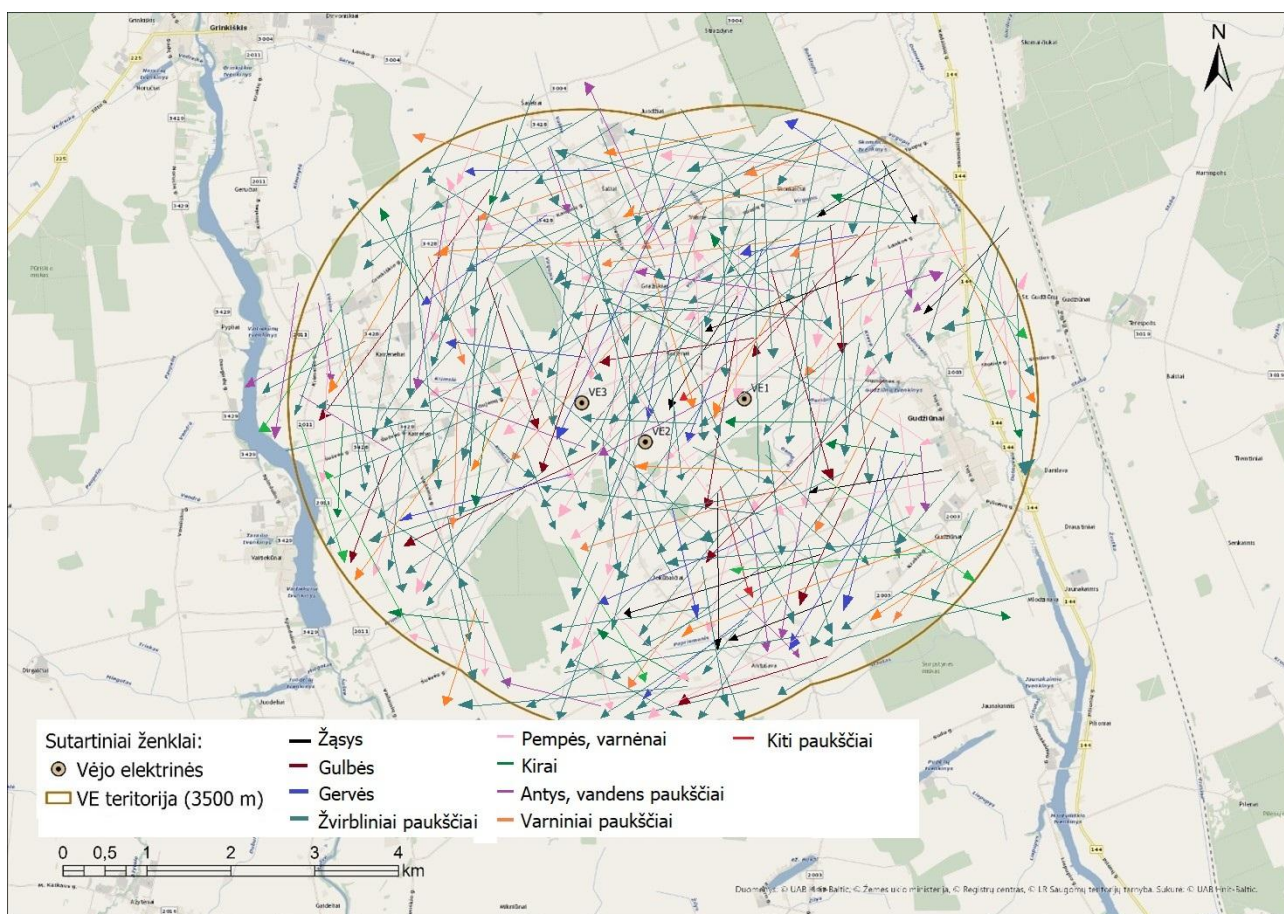
Baltoji kielė	1	21-40	2026-03-26
Keršulis	18	21-40	2026-03-26
Pievinis kalviukas	3	1-20	2026-04-02
Dagilis	2	1-20	2026-04-02
Strazdas giesmininkas	4	1-20	2026-04-02
Kikilis	50	1-20	2026-04-02
Paprastasis varnėnas	25	21-40	2026-04-02
Geltonoji starta	1	1-20	2026-04-02
Paprastasis varnėnas	33	21-40	2026-04-02
Paprastasis varnėnas	6	21-40	2026-04-02
Nendrinė starta	2	1-20	2026-04-02
Paprastasis varnėnas	10	1-20	2026-04-02
Keršulis	5	21-40	2026-04-02
Smilginis strazdas	8	21-40	2026-04-03
Dagilis	2	1-20	2026-04-03
Žaliukė	2	1-20	2026-04-03
Paprastasis varnėnas	30	21-40	2026-04-03
Dirvinis vieversys	8	1-20	2026-04-03
Lygutė	3	21-40	2026-04-05
Kikilis	20	21-40	2026-04-05
Baltabruvis strazdas	40	21-40	2026-04-05
Pempė	130	41-60	2026-04-05
Smilginis strazdas	50	21-40	2026-04-05
Kikilis	30	1-20	2026-04-05
Paprastasis varnėnas	20	21-40	2026-04-05
Paprastasis varnėnas	30	21-40	2026-04-05
Paprastasis varnėnas	25	21-40	2026-04-10
Kikilis	30	1-20	2026-04-10
Baltoji kielė	1	1-20	2026-04-14
Kovas	26	21-40	2026-04-14
Paprastasis varnėnas	12	1-20	2026-04-14
Didžioji antis	2	21-40	2026-04-14
Kikilis	40	1-20	2026-04-14
Čivylis	6	1-20	2026-04-14
Smilginis strazdas	6	21-40	2026-04-14
Geltonoji starta	2	1-20	2026-04-14
Didžioji antis	4	1-20	2026-04-14
Paprastasis varnėnas	40	1-20	2026-04-14
Smilginis strazdas	8	1-20	2026-04-14
Keršulis	3	21-40	2026-04-14
Juodasis strazdas	2	1-20	2026-04-14
Kikilis	30	1-20	2026-04-14
Paprastasis varnėnas	9	1-20	2026-04-14
Didžioji antis	2	1-20	2026-04-14
Keršulis	5	1-20	2026-04-14
Kuosa	2	21-40	2026-04-14
Čivylis	2	1-20	2026-04-14
Pilkoji gervė	2	41-60	2026-04-14

Antys	4	1-20	2026-04-14
Geltonoji kielė	1	1-20	2026-04-15
Tūbuotasis suopis	1	21-40	2026-04-15
Baltabruvis strazdas	400	41-60	2026-04-15
Kikilis	60	1-20	2026-04-15
Plėšrioji medšarkė	1	1-20	2026-04-15
Plėšrioji medšarkė	1	1-20	2026-04-15
Kikilis	40	1-20	2026-04-15
Keršulis	40	21-40	2026-04-15
Kikilis	30	1-20	2026-04-15
Pievinis kalviukas	4	1-20	2026-04-15
Baltoji kielė	4	1-20	2026-04-15
Pilkoji gervė	4	21-40	2026-04-15
Didžioji antis	2	1-20	2026-04-15
Čivylis	6	1-20	2026-04-15
Keršulis	2	21-40	2026-04-15
Pilkoji gervė	18	21-40	2026-04-15
Žąsys	40	41-60	2026-04-15
Žąsys	80	101-120	2026-04-15
Didžioji antis	2	1-20	2026-04-20
Baltoji kielė	2	1-20	2026-04-20
Paprastasis varnėnas	6	21-40	2026-04-20
Geltonoji kielė	1	1-20	2026-04-20
Kovas	4	41-60	2026-04-20
Paprastasis varnėnas	22	41-60	2026-04-20
Keršulis	2	21-40	2026-04-20
Paprastasis varnėnas	12	1-20	2026-04-20
Čivylis	4	1-20	2026-04-20
Paprastasis varnėnas	6	21-40	2026-04-20
Smilginis strazdas	6	1-20	2026-04-20
Dagilis	4	1-20	2026-04-20
Pilkoji gervė	2	41-60	2026-04-25
Žąsys	40	61-80	2026-04-25
Žąsys	60	81-100	2026-04-25
Šelmeninė kregždė	2	21-40	2026-04-25
Baltoji kielė	2	1-20	2026-04-25
Geltonoji kielė	1	1-20	2026-04-25
Paprastasis varnėnas	14	21-40	2026-04-25
Pievinis kalviukas	3	1-20	2026-04-25
Keršulis	2	21-40	2026-04-25
Pilkoji gervė	8	81-100	2026-04-25
Žaliukė	4	21-40	2026-04-25
Žąsys	50	41-60	2026-04-25
Pilkoji gervė	3	101-120	2026-04-25
Dirvinis sėjikas	100	>200	2026-04-25
Pilkoji gervė	2	1-20	2026-04-25
Keršulis	3	21-40	2026-04-25
Čivylis	6	1-20	2026-04-25

Šelmeninė kregždė	1	1-20	2026-04-25
Keršulis	2	21-40	2026-04-25
Šelmeninė kregždė	6	1-20	2026-04-25
Paprastasis varnėnas	11	21-40	2026-04-25
Dirvinis vieversys	3	1-20	2026-04-25
Geltonoji starta	2	1-20	2026-04-25
Baltoji kielė	3	1-20	2026-04-25
Paprastasis varnėnas	12	21-40	2026-05-05
Paprastasis varnėnas	4	21-40	2026-05-05
Geltonoji kielė	1	1-20	2026-05-05
Didžioji antis	2	21-40	2026-05-05
Kėkštas	4	1-20	2026-05-05
Kikilis	2	1-20	2026-05-05
Čivylis	2	1-20	2026-05-05
Juodasis strazdas	1	1-20	2026-05-05
Baltoji kielė	1	1-20	2026-05-05
Pilkoji gervė	3	1-20	2026-05-05
Paprastasis varnėnas	8	1-20	2026-05-05
Šelmeninė kregždė	3	1-20	2026-05-05
Žąsys	7	41-60	2026-05-05
Paprastasis varnėnas	6	1-20	2026-05-06
Geltonoji kielė	2	1-20	2026-05-06
Žąsys	300	21-40	2026-05-06
Keršulis	2	21-40	2026-05-06
Paprastasis varnėnas	7	21-40	2026-05-06
Žąsys	20	41-60	2026-05-06
Langinė kregždė	2	21-40	2026-05-06
Geltonoji kielė	2	1-20	2026-05-06
Paprastasis varnėnas	12	21-40	2026-05-06
Čivylis	2	1-20	2026-05-06
Keršulis	3	21-40	2026-05-06
Geltonoji kielė	2	1-20	2026-05-06
Baltoji kielė	2	1-20	2026-05-06
Žąsys	30	61-80	2026-05-06
Paprastasis varnėnas	16	21-40	2026-05-06
Geltonoji kielė	1	1-20	2026-05-06
Čivylis	2	1-20	2026-05-06
Baltoji kielė	4	1-20	2026-05-06
Keršulis	2	21-40	2026-05-06
Šelmeninė kregždė	3	1-20	2026-05-06
Langinė kregždė	5	1-20	2026-05-06
Geltonoji kielė	2	1-20	2026-05-06
Keršulis	4	21-40	2026-05-06
Paprastasis varnėnas	10	21-40	2026-05-06
Čivylis	2	1-20	2026-05-06
Baltoji kielė	1	1-20	2026-05-06
Čivylis	2	1-20	2026-05-06
Žąsys	60	41-60	2026-05-06

Geltonoji kielė	1	1-20	2026-05-06
Pilkoji gervė	1	21-40	2026-05-06
Paprastasis varnėnas	8	1-20	2026-05-10
Langinė kregždė	24	1-20	2026-05-10
Šelmeninė kregždė	5	1-20	2026-05-10
Pilkoji gervė	23	21-40	2026-05-10
Paprastasis varnėnas	17	1-20	2026-05-10
Paprastasis varnėnas	8	1-20	2026-05-10
Čivylis	4	1-20	2026-05-20
Paprastasis varnėnas	16	21-40	2026-05-20
Pilkoji gervė	3	41-60	2026-05-20
Šelmeninė kregždė	11	21-40	2026-05-20
Langinė kregždė	15	21-40	2026-05-20
Paprastasis varnėnas	26	21-40	2026-05-20
Keršulis	2	21-40	2026-05-20
Šelmeninė kregždė	14	1-20	2026-05-20
Paprastasis varnėnas	6	21-40	2026-05-20
Keršulis	3	21-40	2026-05-30
Keršulis	4	21-40	2026-05-30
Paprastasis varnėnas	15	21-40	2026-05-30
Čivylis	3	1-20	2026-05-30
Paprastasis varnėnas	18	21-40	2026-05-30
Pilkoji gervė	8	1-20	2026-05-30
Paprastasis varnėnas	20	21-40	2026-05-30
Langinė kregždė	30	21-40	2026-06-08
Paprastasis varnėnas	30	1-20	2026-06-09
Pilkasis garnys	1	1-20	2026-06-09
Paprastasis varnėnas	40	21-40	2026-06-09
Paprastasis varnėnas	20	21-40	2026-06-09
Keršulis	10	21-40	2026-06-09
Paprastasis varnėnas	300	21-40	2026-06-09
Keršulis	7	21-40	2026-06-09
Paprastasis varnėnas	60	21-40	2026-06-09
Pilkoji gervė	2	41-60	2026-06-09
Keršulis	6	21-40	2026-06-09
Keršulis	6	21-40	2026-06-09
Paprastasis varnėnas	20	21-40	2026-06-09
Pilkoji gervė	6	1-20	2026-06-17
Paprastasis varnėnas	40	21-40	2026-06-17
Keršulis	8	21-40	2026-06-17
Paprastasis varnėnas	100	21-40	2026-06-17
Keršulis	6	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	30	21-40	2026-06-26
Langinė kregždė	10	21-40	2026-06-26
Sidabrinis/geltonkojis kiras	2	41-60	2026-06-26
Keršulis	12	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	12	21-40	2026-06-26
Didžioji kuolinga	1	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	50	21-40	2026-06-26

Čivylis	16	1-20	2026-06-26
Keršulis	2	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	30	1-20	2026-06-26
Pilkoji gervė	2	1-20	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	30	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	40	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	70	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	40	21-40	2026-06-26
Keršulis	2	21-40	2026-06-26
Keršulis	4	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	20	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	35	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	20	21-40	2026-06-26
Paprastasis varnėnas	70	21-40	2026-06-26
Pempė	120	21-40	2026-06-26
Keršulis	4	21-40	2026-07-12
Keršulis	20	21-40	2026-07-12



6 pav. Migruojančių (praskrendančių) paukščių stebėjimai VE teritorijoje 2025 m. rudenį (rūšys ir skridimo kryptys)

5 lentelė. VE teritorijoje 2025 m. rudenį migruojančių (praskrendančių) paukščių stebėjimų suvestinė

RŪŠIS	SKAIČIUS	SKRYDŽIO AUKŠTIS	STEBĖJIMO DATA
1. Keršulis	4	21-40	2025-08-05

2. Paprastasis varnėnas	50	21-40	2025-08-05
3. Keršulis	6	21-40	2025-08-05
4. Čivylis	12	41-60	2025-08-05
5. Dagilis	6	41-60	2025-08-05
6. Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-08-05
7. Baltoji kielė	9	41-60	2025-08-05
8. Dagilis	4	41-60	2025-08-05
9. Pempė	40	21-40	2025-08-05
10. Čivylis	6	41-60	2025-08-05
11. Pempė	30	21-40	2025-08-05
12. Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-08-05
13. Paprastasis varnėnas	40	21-40	2025-08-05
14. Keršulis	4	21-40	2025-08-05
15. Baltoji kielė	8	41-60	2025-08-07
16. Čivylis	6	41-60	2025-08-10
17. Keršulis	6	21-40	2025-08-10
18. Geltonoji kielė	5	41-60	2025-08-10
19. Dagilis	5	41-60	2025-08-10
20. Keršulis	11	21-40	2025-08-10
21. Pilkoji gervė	16	21-40	2025-08-10
22. Dirvinis vieversys	8	41-60	2025-08-10
23. Baltoji kielė	6	41-60	2025-08-10
24. Pievinis kalviukas	3	41-60	2025-08-10
25. Perkūno oželis	12	21-40	2025-08-10
26. Keršulis	6	21-40	2025-08-10
27. Paprastasis varnėnas	40	21-40	2025-08-10
28. Baltoji kielė	9	41-60	2025-08-10
29. Paprastasis varnėnas	40	21-40	2025-08-10
30. Čivylis	16	41-60	2025-08-10
31. Pilkoji gervė	3	21-40	2025-08-10
32. Keršulis	3	21-40	2025-08-14
33. Zylės	20	41-60	2025-08-14
34. Miškinis kalviukas	4	41-60	2025-08-14
35. Kikilis	16	41-60	2025-08-14
36. Baltoji kielė	7	41-60	2025-08-14
37. Kikilis	6	41-60	2025-08-14
38. Dagilis	5	41-60	2025-08-14
39. Pievinis kalviukas	3	41-60	2025-08-14
40. Čivylis	8	41-60	2025-08-14
41. Paprastasis varnėnas	30	21-40	2025-08-14
42. Čivylis	6	41-60	2025-08-14
43. Baltoji kielė	5	41-60	2025-08-14
44. Paprastasis varnėnas	30	21-40	2025-08-14
45. Geltonoji kielė	7	41-60	2025-08-14
46. Geltonoji kielė	4	41-60	2025-08-14

47. Dagilis	6	41-60	2025-08-14
48. Paprastasis varnėnas	200	41-60	2025-08-14
49. Dirvinis sėjikas	3	41-60	2025-08-14
50. Paprastasis varnėnas	30	21-40	2025-08-14
51. Uldukas	4	21-40	2025-08-14
52. Dagilis	6	41-60	2025-08-14
53. Keršulis	5	21-40	2025-08-14
54. Paprastasis varnėnas	40	21-40	2025-08-14
55. Čivylis	8	41-60	2025-08-14
56. Keršulis	6	21-40	2025-08-14
57. Dagilis	5	41-60	2025-08-14
58. Pilkasis garnys	1	41-60	2025-08-19
59. Dagilis	6	41-60	2025-08-19
60. Keršulis	6	21-40	2025-08-19
61. Čivylis	8	41-60	2025-08-19
62. Čivylis	80	41-60	2025-08-19
63. Sidabrinis/geltonkojis kiras	3	41-60	2025-08-19
64. Didysis baltasis garnys	1	41-60	2025-08-19
65. Geltonoji kielė	4	41-60	2025-08-19
66. Pilkoji gervė	15	41-60	2025-08-19
67. Dirvinis sėjikas	3	41-60	2025-08-19
68. Pilkoji gervė	90	21-40	2025-08-19
69. Paprastasis varnėnas	50	21-40	2025-08-19
70. Geltonoji kielė	7	41-60	2025-08-19
71. Baltoji kielė	11	41-60	2025-08-19
72. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-08-19
73. Paprastasis varnėnas	30	21-40	2025-08-19
74. Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-08-19
75. Pempė	60	61-80	2025-08-19
76. Geltonoji kielė	9	41-60	2025-08-19
77. Čivylis	12	41-60	2025-08-25
78. Geltonoji starta	5	41-60	2025-08-25
79. Pilkoji gervė	2	21-40	2025-08-25
80. Šelmeninė kregždė	14	21-40	2025-08-25
81. Geltonoji kielė	6	41-60	2025-08-25
82. Čivylis	8	41-60	2025-08-25
83. Baltoji kielė	7	41-60	2025-08-25
84. Pievinis kalviukas	4	41-60	2025-08-25
85. Kikilis	20	41-60	2025-08-25
86. Zylės	16	41-60	2025-08-25
87. Dirvinis vieversys	5	41-60	2025-08-25
88. Baltoji kielė	6	41-60	2025-08-25
89. Zylės	30	41-60	2025-08-25
90. Kėkštas	3	41-60	2025-08-25
91. Kikilis	15	41-60	2025-08-25

92. Pilkoji gervė	160	41-60	2025-08-25
93. Dirvinis vieversys	4	41-60	2025-08-25
94. Šelmeninė kregždė	20	21-40	2025-08-25
95. Langinė kregždė	50	21-40	2025-08-25
96. Geltonoji kielė	4	41-60	2025-08-25
97. Šelmeninė kregždė	20	21-40	2025-08-25
98. Pempė	100	21-40	2025-08-25
99. Paprastasis varnėnas	80	21-40	2025-08-25
100. Čivylis	8	41-60	2025-08-25
101. Dirvinis sėjikas	500	21-40	2025-08-25
102. Paprastasis varnėnas	200	21-40	2025-08-25
103. Keršulis	8	21-40	2025-08-25
104. Dagilis	6	41-60	2025-08-25
105. Paprastasis varnėnas	50	41-60	2025-08-25
106. Baltoji kielė	5	41-60	2025-08-25
107. Čivylis	16	41-60	2025-08-25
108. Keršulis	4	21-40	2025-08-25
109. Šelmeninė kregždė	20	21-40	2025-08-25
110. Paprastasis varnėnas	30	21-40	2025-08-25
111. Zylės	20	41-60	2025-08-25
112. Keršulis	3	21-40	2025-08-25
113. Didysis baltasis garnys	6	41-60	2025-08-25
114. Pempė	120	21-40	2025-08-25
115. Paprastasis varnėnas	80	21-40	2025-08-25
116. Keršulis	5	21-40	2025-08-25
117. Čivylis	8	41-60	2025-08-25
118. Pilkoji gervė	1	41-60	2025-08-25
119. Pempė	50	21-40	2025-08-25
120. Geltonoji kielė	7	41-60	2025-08-25
121. Pilkoji gervė	3	21-40	2025-08-25
122. Šelmeninė kregždė	20	21-40	2025-08-25
123. Geltonoji kielė	6	41-60	2025-08-25
124. Paprastasis varnėnas	70	41-60	2025-08-25
125. Uldukas	8	21-40	2025-08-25
126. Pilkoji gervė	4	21-40	2025-08-25
127. Baltoji kielė	6	41-60	2025-08-30
128. Keršulis	8	21-40	2025-08-30
129. Dirvinis vieversys	5	41-60	2025-08-30
130. Zylės	20	41-60	2025-08-30
131. Dagilis	6	41-60	2025-08-30
132. Kikilis	30	41-60	2025-08-30
133. Čivylis	25	41-60	2025-08-30
134. Geltonoji starta	6	41-60	2025-08-30
135. Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-08-30
136. Geltonoji kielė	7	41-60	2025-08-30

137. Pempē	30	21-40	2025-08-30
138. Pievinis kalviukas	5	41-60	2025-08-30
139. Geltonoji kielē	6	41-60	2025-08-30
140. Čivylis	20	41-60	2025-08-30
141. Pilkoji gervē	12	21-40	2025-08-30
142. Geltonoji kielē	5	41-60	2025-08-30
143. Paprastasis varnēnas	100	21-40	2025-08-30
144. Dirvinis sējikas	100	21-40	2025-08-30
145. Pempē	200	21-40	2025-08-30
146. Kovas	70	21-40	2025-08-30
147. Paprastasis varnēnas	70	21-40	2025-08-30
148. Baltoji kielē	18	41-60	2025-08-30
149. Geltonoji kielē	11	41-60	2025-08-30
150. Didžioji antis	7	21-40	2025-08-30
151. Pilkasis garnys	1	21-40	2025-08-30
152. Dagilis	5	41-60	2025-08-30
153. Kikilis	30	41-60	2025-08-30
154. Šelmeninė kregždė	26	21-40	2025-08-30
155. Paprastasis varnēnas	90	21-40	2025-08-30
156. Vidutinė kuolinga	2	21-40	2025-08-30
157. Dirvinis sējikas	80	41-60	2025-08-30
158. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-09-05
159. Baltoji kielē	9	41-60	2025-09-05
160. Kikilis	30	41-60	2025-09-05
161. Paprastasis varnēnas	40	21-40	2025-09-05
162. Kėkštas	4	41-60	2025-09-05
163. Kikilis	30	41-60	2025-09-05
164. Kėkštas	3	41-60	2025-09-05
165. Kikilis	40	41-60	2025-09-05
166. Geltonoji kielē	7	41-60	2025-09-05
167. Pempē	30	41-60	2025-09-05
168. Baltoji kielē	8	41-60	2025-09-05
169. Geltonoji kielē	7	41-60	2025-09-05
170. Šelmeninė kregždė	100	21-40	2025-09-05
171. Kikilis	30	41-60	2025-09-05
172. Geltonoji kielē	6	41-60	2025-09-05
173. Keršulis	5	21-40	2025-09-05
174. Dirvinis sējikas	40	21-40	2025-09-05
175. Pempē	1000	41-60	2025-09-05
176. Kėkštas	4	41-60	2025-09-05
177. Dagilis	8	41-60	2025-09-05
178. Geltonoji kielē	6	41-60	2025-09-05
179. Zylės	30	41-60	2025-09-05
180. Kikilis	20	41-60	2025-09-05
181. Kėkštas	3	41-60	2025-09-05

182. Kēkštas	4	41-60	2025-09-05
183. Zylēs	20	41-60	2025-09-05
184. Didysis baltasis garnys	4	41-60	2025-09-05
185. Baltoji kielē	14	41-60	2025-09-05
186. Čivylis	17	41-60	2025-09-05
187. Paprastasis varnēnas	70	41-60	2025-09-05
188. Pempē	30	41-60	2025-09-05
189. Keršulis	15	21-40	2025-09-05
190. Pempē	50	21-40	2025-09-05
191. Dirvinis sējikas	30	21-40	2025-09-05
192. Dirvinis sējikas	40	41-60	2025-09-05
193. Pilkoji gervē	80	21-40	2025-09-05
194. Dagilis	7	41-60	2025-09-05
195. Paprastasis varnēnas	70	21-40	2025-09-05
196. Žaliakojis tulikas	2	21-40	2025-09-05
197. Paprastasis varnēnas	500	41-60	2025-09-05
198. Čivylis	30	41-60	2025-09-09
199. Kēkštas	3	41-60	2025-09-09
200. Baltoji kielē	6	41-60	2025-09-09
201. Paprastasis varnēnas	40	21-40	2025-09-09
202. Geltonoju starta	12	41-60	2025-09-09
203. Pievinis kalviukas	5	41-60	2025-09-09
204. Dagilis	6	41-60	2025-09-09
205. Kikilis	40	21-40	2025-09-09
206. Zylēs	30	41-60	2025-09-09
207. Kikilis	30	41-60	2025-09-09
208. Pilkoji gervē	40	41-60	2025-09-09
209. Dirvinis viversys	7	41-60	2025-09-09
210. Pilkoji gervē	150	21-40	2025-09-09
211. Baltoji kielē	8	41-60	2025-09-09
212. Dirvinis viversys	7	41-60	2025-09-09
213. Kikilis	20	41-60	2025-09-09
214. Pievinis kalviukas	4	41-60	2025-09-09
215. Didžioji antis	8	21-40	2025-09-09
216. Kovas	40	21-40	2025-09-09
217. Pempē	40	41-60	2025-09-09
218. Geltonoju kielē	6	41-60	2025-09-09
219. Paprastasis varnēnas	160	41-60	2025-09-09
220. Pievinis kalviukas	5	41-60	2025-09-09
221. Pievinis kalviukas	11	41-60	2025-09-09
222. Tūbuotasis suopis	1	41-60	2025-09-09
223. Antys	8	41-60	2025-09-09
224. Čivylis	14	41-60	2025-09-09
225. Geltonoju kielē	6	41-60	2025-09-09
226. Geltonoju starta	24	41-60	2025-09-15

227.Žaliukė	16	41-60	2025-09-15
228.Baltoji kielė	12	41-60	2025-09-15
229.Kėkštas	3	41-60	2025-09-15
230.Kikilis	60	21-40	2025-09-15
231.Keršulis	11	21-40	2025-09-15
232.Čivylis	6	41-60	2025-09-15
233.Pėpė	120	41-60	2025-09-15
234.Pilkoji gervė	14	21-40	2025-09-15
235.Šelmeninė kregždė	100	21-40	2025-09-15
236.Geltonoji kielė	5	41-60	2025-09-15
237.Pėpė	200	61-80	2025-09-15
238.Pėpė	80	21-40	2025-09-15
239.Geltonoji starta	30	41-60	2025-09-15
240.Zylės	15	41-60	2025-09-15
241.Baltoji kielė	12	41-60	2025-09-15
242.Šelmeninė kregždė	50	21-40	2025-09-15
243.Kikilis	50	41-60	2025-09-15
244.Dirvinis vieversys	7	41-60	2025-09-15
245.Dirvinis sėjikas	20	41-60	2025-09-15
246.Kikilis	40	21-40	2025-09-15
247.Paprastasis varnėnas	30	21-40	2025-09-15
248.Dagilis	8	41-60	2025-09-15
249.Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-09-15
250.Šelmeninė kregždė	20	21-40	2025-09-15
251.Kikilis	50	21-40	2025-09-15
252.Kėkštas	3	41-60	2025-09-15
253.Baltoji kielė	7	41-60	2025-09-15
254.Plėšrioji medšarkė	1	41-60	2025-09-15
255.Kikilis	60	41-60	2025-09-15
256.Čivylis	15	41-60	2025-09-15
257.Pėpė	40	41-60	2025-09-15
258.Šelmeninė kregždė	30	41-60	2025-09-15
259.Kėkštas	6	41-60	2025-09-15
260.Kikilis	100	41-60	2025-09-15
261.Zylės	20	41-60	2025-09-15
262.Kikilis	80	41-60	2025-09-15
263.Baltoji kielė	11	41-60	2025-09-15
264.Šelmeninė kregždė	60	21-40	2025-09-15
265.Čivylis	30	41-60	2025-09-15
266.Baltoji kielė	7	41-60	2025-09-15
267.Keršulis	11	21-40	2025-09-15
268.Plėšrioji medšarkė	1	41-60	2025-09-15
269.Baltoji kielė	60	41-60	2025-09-15
270.Pėpė	150	41-60	2025-09-15
271.Paprastasis varnėnas	200	41-60	2025-09-15

272. Keršulis	16	41-60	2025-09-15
273. Kikilis	30	41-60	2025-09-15
274. Zylēs	15	41-60	2025-09-15
275. Geltonoji starta	8	41-60	2025-09-15
276. Keršulis	6	41-60	2025-09-15
277. Kēkštas	3	41-60	2025-09-15
278. Čivylis	60	41-60	2025-09-15
279. Pilkoji gervē	3	21-40	2025-09-15
280. Kikilis	40	41-60	2025-09-15
281. Geltonoji starta	13	41-60	2025-09-15
282. Geltonoji starta	8	41-60	2025-09-15
283. Baltoji kielē	6	41-60	2025-09-15
284. Zylēs	20	41-60	2025-09-15
285. Šelmeninē kregždē	20	41-60	2025-09-15
286. Pempē	70	21-40	2025-09-15
287. Dirvinis vieversys	7	41-60	2025-09-15
288. Čivylis	15	41-60	2025-09-15
289. Paprastasis varnēnas	60	21-40	2025-09-15
290. Paprastasis varnēnas	200	41-60	2025-09-15
291. Pempē	300	41-60	2025-09-15
292. Baltoji kielē	16	41-60	2025-09-15
293. Keršulis	8	21-40	2025-09-15
294. Čivylis	30	41-60	2025-09-15
295. Kovas	200	21-40	2025-09-15
296. Kuosa	70	21-40	2025-09-15
297. Kovas	400	41-60	2025-09-15
298. Dirvinis sējikas	30	41-60	2025-09-15
299. Zylēs	30	41-60	2025-09-19
300. Pilkoji gervē	11	21-40	2025-09-19
301. Paprastasis varnēnas	120	21-40	2025-09-19
302. Keršulis	6	21-40	2025-09-19
303. Dirvinis vieversys	8	41-60	2025-09-19
304. Čivylis	40	41-60	2025-09-19
305. Kikilis	40	41-60	2025-09-19
306. Baltoji kielē	30	21-40	2025-09-19
307. Pievinis kalviukas	5	41-60	2025-09-19
308. Dirvinis vieversys	16	41-60	2025-09-19
309. Dagilis	6	41-60	2025-09-19
310. Dagilis	26	41-60	2025-09-19
311. Šelmeninē kregždē	50	41-60	2025-09-19
312. Dagilis	38	41-60	2025-09-19
313. Dirvinis vieversys	21	41-60	2025-09-19
314. Pievinis kalviukas	7	41-60	2025-09-19
315. Pilkoji gervē	6	21-40	2025-09-19
316. Pievinis kalviukas	7	41-60	2025-09-19

317. Baltoji kielė	23	41-60	2025-09-19
318. Paprastasis varnėnas	100	21-40	2025-09-19
319. Šelmeninė kregždė	30	41-60	2025-09-19
320. Paprastasis varnėnas	30	41-60	2025-09-19
321. Pilkoji gervė	21	21-40	2025-09-19
322. Paprastasis varnėnas	30	41-60	2025-09-19
323. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-09-19
324. Baltoji kielė	9	41-60	2025-09-19
325. Dirvinis vieversys	11	41-60	2025-09-19
326. Pempė	70	41-60	2025-09-19
327. Kovas	200	21-40	2025-09-19
328. Kikilis	60	41-60	2025-09-19
329. Pempė	300	21-40	2025-09-19
330. Tūbuotasis suopis	1	21-40	2025-09-19
331. Gulbė giesmininkė	7	21-40	2025-09-19
332. Dirvinis sėjikas	80	41-60	2025-09-19
333. Kikilis	40	21-40	2025-09-19
334. Sidabrinis/geltonkojis kiras	3	41-60	2025-09-19
335. Keršulis	3	21-40	2025-09-19
336. Geltonoji starta	8	41-60	2025-09-19
337. Čivylis	12	41-60	2025-09-19
338. Kikilis	100	41-60	2025-09-19
339. Šelmeninė kregždė	30	21-40	2025-09-19
340. Baltoji kielė	6	21-40	2025-09-19
341. Kikilis	30	21-40	2025-09-19
342. Zylės	20	41-60	2025-09-19
343. Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-09-25
344. Kikilis	40	41-60	2025-09-25
345. Dirvinis vieversys	11	41-60	2025-09-25
346. Dirvinis vieversys	6	41-60	2025-09-25
347. Kikilis	80	21-40	2025-09-25
348. Zylės	30	41-60	2025-09-25
349. Juodagalvė sniegėna	5	41-60	2025-09-25
350. Kikilis	100	21-40	2025-09-25
351. Zylės	20	41-60	2025-09-25
352. Baltoji kielė	7	41-60	2025-09-25
353. Dirvinis vieversys	8	41-60	2025-09-25
354. Baltoji kielė	5	41-60	2025-09-25
355. Dirvinis vieversys	7	41-60	2025-09-25
356. Pempė	60	61-80	2025-09-25
357. Dirvinis vieversys	16	21-40	2025-09-25
358. Kikilis	50	21-40	2025-09-25
359. Pilkoji gervė	8	21-40	2025-09-25
360. Pempė	800	81-100	2025-09-25
361. Paprastasis varnėnas	600	81-100	2025-09-25

362. Pievinis kalviukas	5	41-60	2025-09-25
363. Dirvinis vieversys	13	41-60	2025-09-25
364. Šelmeninė kregždė	12	41-60	2025-09-25
365. Dirvinis vieversys	14	41-60	2025-09-25
366. Šelmeninė kregždė	4	21-40	2025-09-25
367. Baltoji kielė	9	41-60	2025-09-25
368. Kikilis	80	21-40	2025-09-25
369. Kikilis	70	21-40	2025-09-25
370. Dagilis	12	41-60	2025-09-25
371. Kikilis	30	21-40	2025-09-25
372. Geltonoji starta	14	41-60	2025-09-25
373. Pievinis kalviukas	4	41-60	2025-09-25
374. Kovas	160	61-80	2025-09-25
375. Pievinis kalviukas	3	41-60	2025-09-25
376. Kikilis	40	21-40	2025-09-25
377. Šelmeninė kregždė	9	21-40	2025-09-25
378. Čivylis	15	41-60	2025-09-25
379. Baltoji kielė	5	41-60	2025-09-25
380. Kikilis	40	41-60	2025-09-25
381. Pievinis kalviukas	4	41-60	2025-09-25
382. Dirvinis vieversys	7	41-60	2025-09-25
383. Kikilis	40	21-40	2025-09-25
384. Geltonoji starta	6	41-60	2025-09-25
385. Pėmpė	30	21-40	2025-09-25
386. Kėkštas	3	41-60	2025-09-25
387. Šelmeninė kregždė	4	21-40	2025-09-25
388. Paprastasis varnėnas	80	21-40	2025-09-25
389. Pėmpė	70	21-40	2025-09-25
390. Zylės	20	41-60	2025-09-25
391. Kikilis	30	41-60	2025-09-25
392. Zylės	30	41-60	2025-09-25
393. Šelmeninė kregždė	4	41-60	2025-09-25
394. Čivylis	9	41-60	2025-09-25
395. Dirvinis vieversys	60	41-60	2025-09-25
396. Pilkoji gervė	60	>200	2025-09-25
397. Zylės	20	41-60	2025-09-25
398. Kikilis	30	21-40	2025-09-25
399. Geltonoji starta	8	41-60	2025-09-25
400. Zylės	30	41-60	2025-09-25
401. Kikilis	20	41-60	2025-09-25
402. Kėkštas	4	41-60	2025-09-25
403. Pievinis kalviukas	3	41-60	2025-09-25
404. Šelmeninė kregždė	3	21-40	2025-09-25
405. Kikilis	30	41-60	2025-09-25
406. Dirvinis vieversys	6	41-60	2025-09-25

407. Kikilis	20	41-60	2025-09-25
408. Keršulis	60	61-80	2025-09-25
409. Didysis baltasis garnys	3	41-60	2025-09-25
410. Paprastasis varnėnas	100	21-40	2025-09-25
411. Pempė	60	21-40	2025-09-25
412. Kikilis	30	21-40	2025-09-25
413. Dirvinis vieversys	6	41-60	2025-09-25
414. Baltoji kielė	12	41-60	2025-09-25
415. Kikilis	30	21-40	2025-09-25
416. Dirvinis vieversys	5	41-60	2025-09-25
417. Keršulis	6	21-40	2025-09-25
418. Čivylis	17	41-60	2025-09-25
419. Baltoji kielė	8	41-60	2025-09-25
420. Kikilis	40	21-40	2025-09-25
421. Pempė	40	41-60	2025-09-25
422. Dirvinis vieversys	9	41-60	2025-09-25
423. Čivylis	8	41-60	2025-09-25
424. Pempė	30	41-60	2025-09-25
425. Kikilis	20	21-40	2025-09-25
426. Dirvinis vieversys	8	41-60	2025-09-25
427. Pievinis kalviukas	4	41-60	2025-09-25
428. Čivylis	11	41-60	2025-09-25
429. Keršulis	12	41-60	2025-09-25
430. Kikilis	15	41-60	2025-09-25
431. Geltonoji starta	6	41-60	2025-09-25
432. Kovas	100	41-60	2025-09-25
433. Pempė	300	61-80	2025-09-25
434. Kikilis	10	41-60	2025-09-25
435. Baltoji kielė	4	41-60	2025-09-25
436. Kikilis	30	21-40	2025-09-25
437. Kėkštas	4	41-60	2025-09-25
438. Pempė	50	41-60	2025-09-25
439. Dagilis	5	41-60	2025-09-25
440. Dirvinis sėjikas	30	61-80	2025-09-25
441. Žąsys	40	81-100	2025-09-26
442. Žąsys	30	41-60	2025-09-26
443. Žąsys	50	61-80	2025-09-26
444. Kėkštas	3	41-60	2025-09-30
445. Zylės	30	41-60	2025-09-30
446. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-09-30
447. Paprastasis varnėnas	40	21-40	2025-09-30
448. Kikilis	40	21-40	2025-09-30
449. Kikilis	30	41-60	2025-09-30
450. Čivylis	30	41-60	2025-09-30
451. Žąsys	50	21-40	2025-09-30

452. Kikilis	100	21-40	2025-09-30
453. Pievinis kalviukas	4	41-60	2025-09-30
454. Javinė lingė	1	41-60	2025-09-30
455. Žąsys	60	21-40	2025-09-30
456. Juodasis strazdas	3	41-60	2025-09-30
457. Geltonoji starta	8	41-60	2025-09-30
458. Dirvinis vieversys	14	41-60	2025-09-30
459. Pievinis kalviukas	5	41-60	2025-09-30
460. Dirvinis vieversys	9	41-60	2025-09-30
461. Dagilis	70	41-60	2025-09-30
462. Smilginis strazdas	24	21-40	2025-09-30
463. Žąsys	60	21-40	2025-09-30
464. Kikilis	50	41-60	2025-09-30
465. Pievinis kalviukas	4	41-60	2025-09-30
466. Kovas	150	21-40	2025-09-30
467. Pempė	30	21-40	2025-09-30
468. Keršulis	4	21-40	2025-09-30
469. Pievinis kalviukas	7	41-60	2025-09-30
470. Dirvinis vieversys	6	21-40	2025-09-30
471. Baltoji kielė	5	41-60	2025-09-30
472. Dagilis	14	41-60	2025-09-30
473. Šelmeninė kregždė	2	21-40	2025-09-30
474. Paprastasis varnėnas	80	21-40	2025-09-30
475. Paprastasis varnėnas	40	21-40	2025-09-30
476. Čivylis	30	41-60	2025-09-30
477. Didžioji antis	13	21-40	2025-09-30
478. Paprastasis varnėnas	70	21-40	2025-10-06
479. Kikilis	40	41-60	2025-10-06
480. Keršulis	8	21-40	2025-10-06
481. Dirvinis vieversys	8	41-60	2025-10-06
482. Čivylis	12	41-60	2025-10-06
483. Zylės	50	41-60	2025-10-06
484. Kėkštas	5	41-60	2025-10-06
485. Kikilis	60	41-60	2025-10-06
486. Dirvinis vieversys	11	41-60	2025-10-06
487. Geltonoji starta	9	41-60	2025-10-06
488. Dagilis	7	41-60	2025-10-06
489. Šelmeninė kregždė	5	21-40	2025-10-06
490. Paprastasis varnėnas	80	21-40	2025-10-06
491. Dirvinis vieversys	6	41-60	2025-10-06
492. Dirvinis vieversys	14	41-60	2025-10-06
493. Paprastasis varnėnas	70	21-40	2025-10-06
494. Kėkštas	3	41-60	2025-10-06
495. Pempė	60	21-40	2025-10-06
496. Dirvinis vieversys	15	41-60	2025-10-06

497. Dirvinis sėjikas	60	41-60	2025-10-06
498. Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-06
499. Dirvinis vieversys	6	41-60	2025-10-06
500. Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-06
501. Keršulis	9	21-40	2025-10-06
502. Pempė	80	61-80	2025-10-06
503. Pempė	30	41-60	2025-10-06
504. Čivylis	11	41-60	2025-10-06
505. Zylės	20	41-60	2025-10-06
506. Pempė	80	41-60	2025-10-06
507. Kikilis	120	21-40	2025-10-06
508. Alksninukas	20	21-40	2025-10-06
509. Paprastasis varnėnas	70	21-40	2025-10-06
510. Dagilis	8	41-60	2025-10-06
511. Geltonoji starta	17	41-60	2025-10-06
512. Strazdas giesmininkas	5	41-60	2025-10-06
513. Pempė	100	21-40	2025-10-06
514. Paprastasis varnėnas	70	21-40	2025-10-06
515. Geltonoji starta	14	41-60	2025-10-06
516. Kikilis	30	41-60	2025-10-06
517. Juodasis strazdas	3	41-60	2025-10-06
518. Kovas	120	41-60	2025-10-06
519. Kėkštas	3	41-60	2025-10-06
520. Juodasis strazdas	4	41-60	2025-10-06
521. Zylės	20	41-60	2025-10-06
522. Geltonoji starta	6	41-60	2025-10-06
523. Pievinis kalviukas	34	41-60	2025-10-06
524. Geltonoji starta	8	41-60	2025-10-06
525. Keršulis	4	21-40	2025-10-06
526. Juodasis strazdas	2	41-60	2025-10-06
527. Strazdas giesmininkas	3	41-60	2025-10-06
528. Amalinis strazdas	5	21-40	2025-10-06
529. Plėšrioji medžarkė	1	41-60	2025-10-06
530. Zylės	30	41-60	2025-10-06
531. Geltonoji starta	40	41-60	2025-10-06
532. Kėkštas	4	21-40	2025-10-06
533. Dirvinis vieversys	15	41-60	2025-10-06
534. Čivylis	23	41-60	2025-10-06
535. Tūbuotasis suopis	2	21-40	2025-10-06
536. Tūbuotasis suopis	2	41-60	2025-10-06
537. Dirvinis sėjikas	6	61-80	2025-10-06
538. Pempė	100	21-40	2025-10-06
539. Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-10-06
540. Žaliukė	14	41-60	2025-10-06
541. Zylės	30	41-60	2025-10-06

542. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-10-06
543. Dirvinis vieversys	9	41-60	2025-10-06
544. Smilginis strazdas	30	21-40	2025-10-06
545. Žąsys	120	81-100	2025-10-06
546. Čivylis	23	41-60	2025-10-06
547. Geltonoji starta	11	41-60	2025-10-06
548. Paprastasis varnēnas	100	21-40	2025-10-06
549. Tūbuotasis suopis	1	41-60	2025-10-06
550. Juodasis strazdas	3	41-60	2025-10-06
551. Tūbuotasis suopis	1	21-40	2025-10-06
552. Pievinis kalviukas	7	41-60	2025-10-08
553. Dirvinis vieversys	12	41-60	2025-10-08
554. Kikilis	30	41-60	2025-10-08
555. Zylēs	25	41-60	2025-10-08
556. Kikilis	200	41-60	2025-10-08
557. Dirvinis vieversys	14	41-60	2025-10-08
558. Dagilis	8	41-60	2025-10-08
559. Dirvinis vieversys	8	41-60	2025-10-08
560. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-10-08
561. Zylēs	23	41-60	2025-10-08
562. Geltonoji starta	6	41-60	2025-10-08
563. Dirvinis vieversys	7	41-60	2025-10-08
564. Dirvinis vieversys	11	41-60	2025-10-08
565. Pievinis kalviukas	12	41-60	2025-10-08
566. Čivylis	11	41-60	2025-10-08
567. Paprastasis varnēnas	70	21-40	2025-10-08
568. Pempē	50	21-40	2025-10-08
569. Paprastasis varnēnas	60	21-40	2025-10-08
570. Baltoji kielē	1	41-60	2025-10-08
571. Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-08
572. Dirvinis vieversys	13	41-60	2025-10-08
573. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-10-08
574. Dirvinis vieversys	9	41-60	2025-10-08
575. Kikilis	40	41-60	2025-10-08
576. Pievinis kalviukas	11	41-60	2025-10-08
577. Paprastasis varnēnas	30	21-40	2025-10-08
578. Pempē	20	21-40	2025-10-08
579. Kuosa	12	21-40	2025-10-08
580. Dagilis	8	41-60	2025-10-08
581. Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-08
582. Zylēs	30	41-60	2025-10-08
583. Zylēs	20	41-60	2025-10-08
584. Kikilis	40	41-60	2025-10-08
585. Tūbuotasis suopis	1	61-80	2025-10-13
586. Kikilis	80	21-40	2025-10-16

587. Zylės	20	41-60	2025-10-16
588. Geltonoji starta	16	41-60	2025-10-16
589. Smilginis strazdas	30	21-40	2025-10-16
590. Juodasis strazdas	3	41-60	2025-10-16
591. Amalinis strazdas	3	21-40	2025-10-16
592. Dagilis	26	41-60	2025-10-16
593. Kikilis	30	41-60	2025-10-16
594. Geltonoji starta	12	41-60	2025-10-16
595. Žąsys	40	21-40	2025-10-16
596. Paprastasis varnėnas	70	21-40	2025-10-16
597. Dirvinis vieversys	13	41-60	2025-10-16
598. Gulbė giesmininkė	2	41-60	2025-10-16
599. Dirvinis sėjikas	30	41-60	2025-10-16
600. Geltonoji starta	8	41-60	2025-10-16
601. Kėkštas	3	21-40	2025-10-16
602. Kikilis	40	41-60	2025-10-16
603. Kovas	40	21-40	2025-10-16
604. Paprastasis varnėnas	120	21-40	2025-10-16
605. Pempė	100	21-40	2025-10-16
606. Paprastasis varnėnas	80	21-40	2025-10-16
607. Pempė	70	41-60	2025-10-16
608. Dirvinis sėjikas	70	21-40	2025-10-16
609. Paprastasis varnėnas	30	21-40	2025-10-16
610. Alksninukas	16	21-40	2025-10-16
611. Geltonoji starta	14	41-60	2025-10-16
612. Geltonoji starta	8	41-60	2025-10-16
613. Smilginis strazdas	40	21-40	2025-10-16
614. Alksninukas	30	21-40	2025-10-16
615. Geltonoji starta	11	41-60	2025-10-16
616. Žąsys	80	61-80	2025-10-16
617. Žąsys	30	41-60	2025-10-16
618. Dirvinis vieversys	6	41-60	2025-10-16
619. Juodasis strazdas	3	41-60	2025-10-16
620. Dagilis	70	41-60	2025-10-16
621. Čivylis	16	41-60	2025-10-16
622. Geltonoji starta	9	41-60	2025-10-16
623. Juodagalvė sniegėna	6	21-40	2025-10-16
624. Pievinis kalviukas	4	21-40	2025-10-16
625. Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-16
626. Pempė	50	41-60	2025-10-16
627. Amalinis strazdas	2	21-40	2025-10-16
628. Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-10-16
629. Plėšrioji medžarkė	1	41-60	2025-10-16
630. Geltonoji starta	5	41-60	2025-10-16
631. Tūbuotasis suopis	1	41-60	2025-10-16

632.Čivylis	30	41-60	2025-10-16
633.Amalinis strazdas	3	21-40	2025-10-16
634.Zylės	20	41-60	2025-10-16
635.Geltonoji starta	6	41-60	2025-10-16
636.Čivylis	11	41-60	2025-10-16
637.Geltonoji starta	4	41-60	2025-10-16
638.Kikilis	30	41-60	2025-10-16
639.Strazdas giesmininkas	4	21-40	2025-10-16
640.Tūbuotasis suopis	1	41-60	2025-10-16
641.Paprastasis varnėnas	60	21-40	2025-10-16
642.Geltonoji starta	13	41-60	2025-10-16
643.Dirvinis sėjikas	130	21-40	2025-10-16
644.Pempė	60	21-40	2025-10-16
645.Dirvinis vieversys	14	41-60	2025-10-16
646.Smilginis strazdas	30	21-40	2025-10-16
647.Paprastasis varnėnas	500	21-40	2025-10-16
648.Geltonoji starta	11	41-60	2025-10-16
649.Žąsys	100	21-40	2025-10-20
650.Žąsys	160	41-60	2025-10-20
651.Zylės	30	41-60	2025-10-20
652.Kikilis	70	21-40	2025-10-20
653.Dagilis	8	41-60	2025-10-20
654.Zylės	20	41-60	2025-10-20
655.Kikilis	30	21-40	2025-10-20
656.Juodasis strazdas	2	41-60	2025-10-20
657.Paprastasis suopis	1	21-40	2025-10-20
658.Paprastasis varnėnas	50	21-40	2025-10-20
659.Dirvinis vieversys	3	41-60	2025-10-20
660.Kikilis	23	21-40	2025-10-20
661.Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-20
662.Pievinis kalviukas	16	41-60	2025-10-20
663.Pievinis kalviukas	8	41-60	2025-10-20
664.Gulbė giesmininkė	2	41-60	2025-10-20
665.Pievinis kalviukas	36	41-60	2025-10-20
666.Pempė	40	21-40	2025-10-20
667.Dirvinis sėjikas	16	21-40	2025-10-20
668.Dagilis	24	41-60	2025-10-20
669.Žąsys	80	41-60	2025-10-20
670.Čivylis	30	41-60	2025-10-20
671.Čivylis	18	41-60	2025-10-20
672.Pempė	30	21-40	2025-10-20
673.Paprastasis varnėnas	14	21-40	2025-10-20
674.Zylės	14	41-60	2025-10-20
675.Jūrinis erelis	1	21-40	2025-10-20
676.Juodagalvė sniegėna	6	21-40	2025-10-25

677. Zylės	20	41-60	2025-10-25
678. Geltonoji starta	8	41-60	2025-10-25
679. Kėkštas	3	41-60	2025-10-25
680. Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-25
681. Dagilis	8	41-60	2025-10-25
682. Didžioji antis	4	21-40	2025-10-25
683. Zylės	30	41-60	2025-10-25
684. Čivylis	120	21-40	2025-10-25
685. Pempė	500	21-40	2025-10-25
686. Geltonoji starta	16	41-60	2025-10-25
687. Žąsys	30	61-80	2025-10-25
688. Paprastasis suopis	1	21-40	2025-10-26
689. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-10-26
690. Geltonoji starta	80	21-40	2025-10-26
691. Zylės	40	41-60	2025-10-26
692. Juodagalvė sniegėna	6	41-60	2025-10-26
693. Smilginis strazdas	30	21-40	2025-10-26
694. Kikilis	40	21-40	2025-10-26
695. Pievinis kalviukas	12	41-60	2025-10-26
696. Dagilis	10	41-60	2025-10-26
697. Tūbuotasis suopis	1	41-60	2025-10-26
698. Geltonoji starta	8	41-60	2025-10-26
699. Paprastasis varnėnas	100	21-40	2025-10-26
700. Dagilis	30	41-60	2025-10-26
701. Zylės	30	41-60	2025-10-26
702. Juodasis strazdas	2	41-60	2025-10-26
703. Tūbuotasis suopis	1	21-40	2025-10-26
704. Geltonoji starta	6	41-60	2025-10-26
705. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-10-26
706. Dagilis	16	41-60	2025-10-26
707. Kikilis	40	21-40	2025-10-26
708. Plėšrioji medšarkė	1	41-60	2025-10-26
709. Smilginis strazdas	24	21-40	2025-10-26
710. Dirvinis sėjikas	30	41-60	2025-10-26
711. Smilginis strazdas	26	21-40	2025-10-26
712. Dagilis	12	41-60	2025-10-26
713. Paprastasis suopis	1	21-40	2025-10-26
714. Kėkštas	3	41-60	2025-10-26
715. Geltonoji starta	60	41-60	2025-10-26
716. Paprastasis suopis	1	21-40	2025-10-26
717. Zylės	30	41-60	2025-10-26
718. Amalinis strazdas	2	21-40	2025-10-26
719. Geltonoji starta	5	41-60	2025-10-26
720. Geltonoji starta	11	41-60	2025-10-26
721. Kikilis	23	41-60	2025-10-26

722. Geltonoji starta	14	41-60	2025-10-26
723. Amalinis strazdas	2	21-40	2025-10-26
724. Zylės	16	41-60	2025-10-26
725. Smilginis strazdas	40	21-40	2025-10-26
726. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-10-26
727. Tūbuotasis suopis	1	21-40	2025-10-26
728. Geltonoji starta	11	41-60	2025-10-26
729. Zylės	24	41-60	2025-10-26
730. Plėšrioji medšarkė	1	41-60	2025-10-26
731. Geltonoji starta	7	41-60	2025-10-26
732. Smilginis strazdas	50	21-40	2025-10-30
733. Pempė	600	41-60	2025-10-30
734. Didžioji antis	8	21-40	2025-10-30
735. Gulbė giesmininkė	50	41-60	2025-10-30
736. Antys	80	41-60	2025-10-30
737. Dagilis	6	41-60	2025-10-30
738. Paprastasis kiras	6	21-40	2025-10-30
739. Jūrinis erelis	1	21-40	2025-10-30
740. Dirvinis sėjikas	50	41-60	2025-10-30
741. Antys	60	41-60	2025-10-30
742. Pievinis kalviukas	6	41-60	2025-10-30
743. Dagilis	30	41-60	2025-10-30
744. Antys	30	41-60	2025-10-30
745. Pempė	40	21-40	2025-10-30
746. Dagilis	40	41-60	2025-10-30
747. Tūbuotasis suopis	1	21-40	2025-10-30
748. Pievinis kalviukas	14	41-60	2025-10-30
749. Tūbuotasis suopis	1	21-40	2025-10-30
750. Smilginis strazdas	30	21-40	2025-10-30
751. Dirvinis sėjikas	60	21-40	2025-10-30
752. Javinė lingė	1	41-60	2025-10-30
753. Javinė lingė	1	41-60	2025-10-30
754. Dirvinis sėjikas	50	21-40	2025-10-30
755. Geltonoji starta	28	41-60	2025-10-30
756. Žaliukė	12	41-60	2025-10-30
757. Čivylis	24	41-60	2025-10-30
758. Zylės	16	41-60	2025-10-30
759. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-10-30
760. Kuosa	8	21-40	2025-10-30
761. Zylės	14	41-60	2025-10-30
762. Rudagalvis kiras	7	21-40	2025-10-30
763. Geltonoji starta	11	41-60	2025-10-30
764. Paukštvanagis	1	21-40	2025-10-30
765. Zylės	12	41-60	2025-11-08
766. Kėkštas	2	41-60	2025-11-08

767. Geltonoji starta	3	41-60	2025-11-08
768. Paprastasis varnėnas	12	21-40	2025-11-08
769. Zylės	30	41-60	2025-11-08
770. Čivylis	18	41-60	2025-11-08
771. Geltonoji starta	12	41-60	2025-11-08
772. Geltonoji starta	11	41-60	2025-11-08
773. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-11-08
774. Pempė	200	21-40	2025-11-08
775. Zylės	16	41-60	2025-11-08
776. Geltonoji starta	23	41-60	2025-11-08
777. Dagilis	7	41-60	2025-11-08
778. Zylės	14	41-60	2025-11-08
779. Dagilis	8	41-60	2025-11-08
780. Zylės	15	41-60	2025-11-08
781. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-11-08
782. Geltonoji starta	8	41-60	2025-11-08
783. Dagilis	5	41-60	2025-11-08
784. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-11-08
785. Geltonoji starta	12	41-60	2025-11-08
786. Dagilis	6	41-60	2025-11-08
787. Smilginis strazdas	6	21-40	2025-11-08
788. Žaliukė	11	41-60	2025-11-08
789. Smilginis strazdas	120	21-40	2025-11-08
790. Zylės	16	41-60	2025-11-08
791. Paprastasis suopis	1	41-60	2025-11-08
792. Smilginis strazdas	70	21-40	2025-11-08
793. Kėkštas	3	41-60	2025-11-08
794. Dagilis	6	41-60	2025-11-08
795. Tūbuotasis suopis	1	41-60	2025-11-08
796. Dirvinis sėjikas	8	21-40	2025-11-08
797. Pempė	70	21-40	2025-11-08
798. Geltonoji starta	14	41-60	2025-11-08
799. Čivylis	70	21-40	2025-11-08
800. Gulbė giesmininkė	8	21-40	2025-11-08
801. Zylės	12	41-60	2025-11-08
Viso:	27941		

Paukščių sanaujų stebėjimai.

Vykdytos ištisus metus kas 10 dienų kovą–lapkritį ir kas 30 dienų gruodį–vasarį. Stebėjimai atlikti visoje VE parko teritorijoje, 3,5 km atstumu nuo planuojamų VE. Apskaitos vykdytos lankantis teritorijoje – važiuojant automobiliu, stovint ar einant pėsčiomis.

Paukščių sanaujų stebėjimai (rūšys, individų skaičius) VE teritorijoje 2024 m. pateikti 7,8 pav.

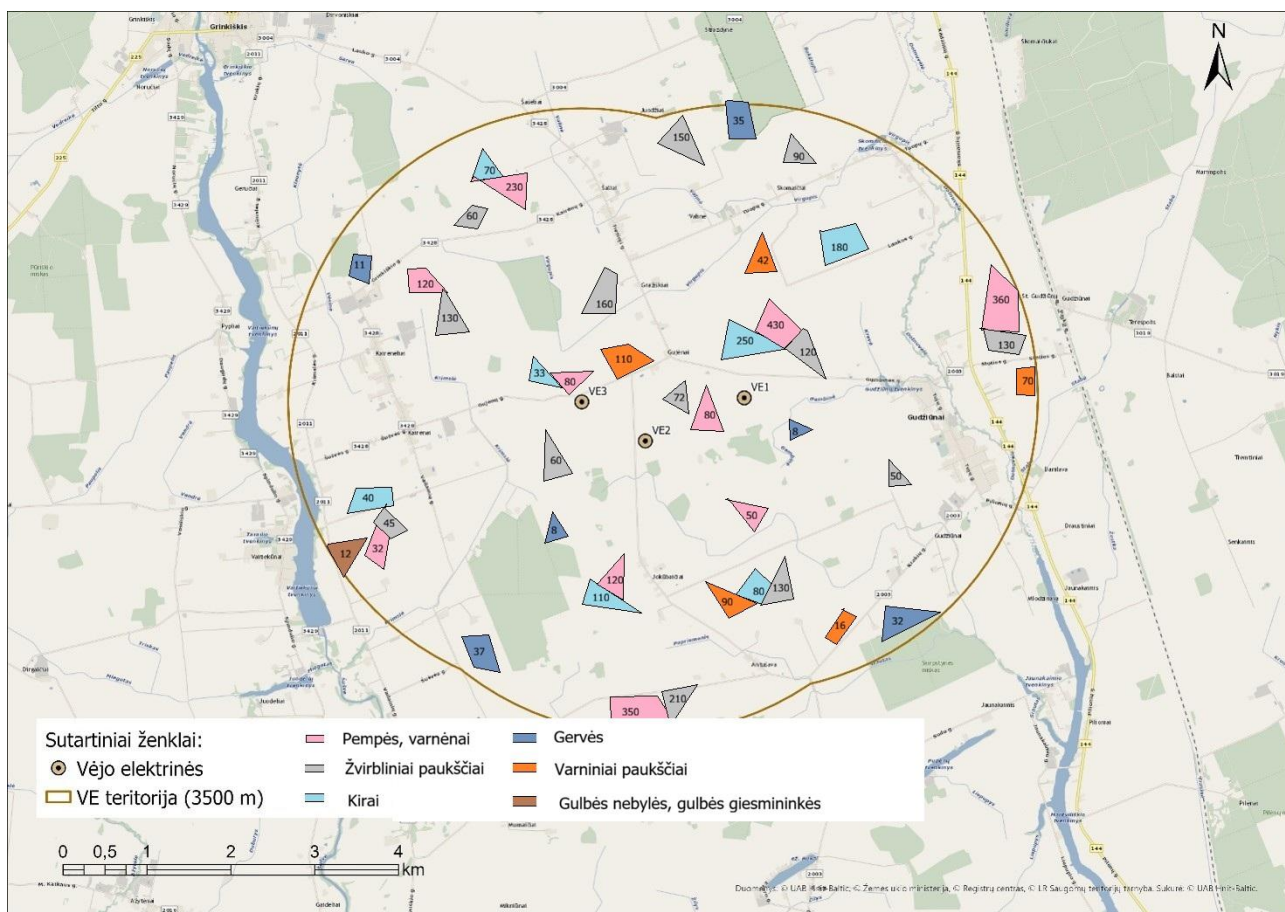
Pavasario sezono metu teritorijoje sanaujose registruoti **4443** paukščiai. Didžiąją dalį sanaujose besimaitinančių paukščių sudarė žvirbliniai paukščiai, pempės ir varnėnai. Paukščių sanaujos pavasario sezono metu nepasižymėjo nei gausa, nei rūšine įvairove dėl žemės ūkio veiklos

ypatumų ir sausesnių pavasario sąlygų. Laukuose nebuvo susiformavusių balų, kurios paprastai pritraukia gausesnius paukščių mitybinius būrius.

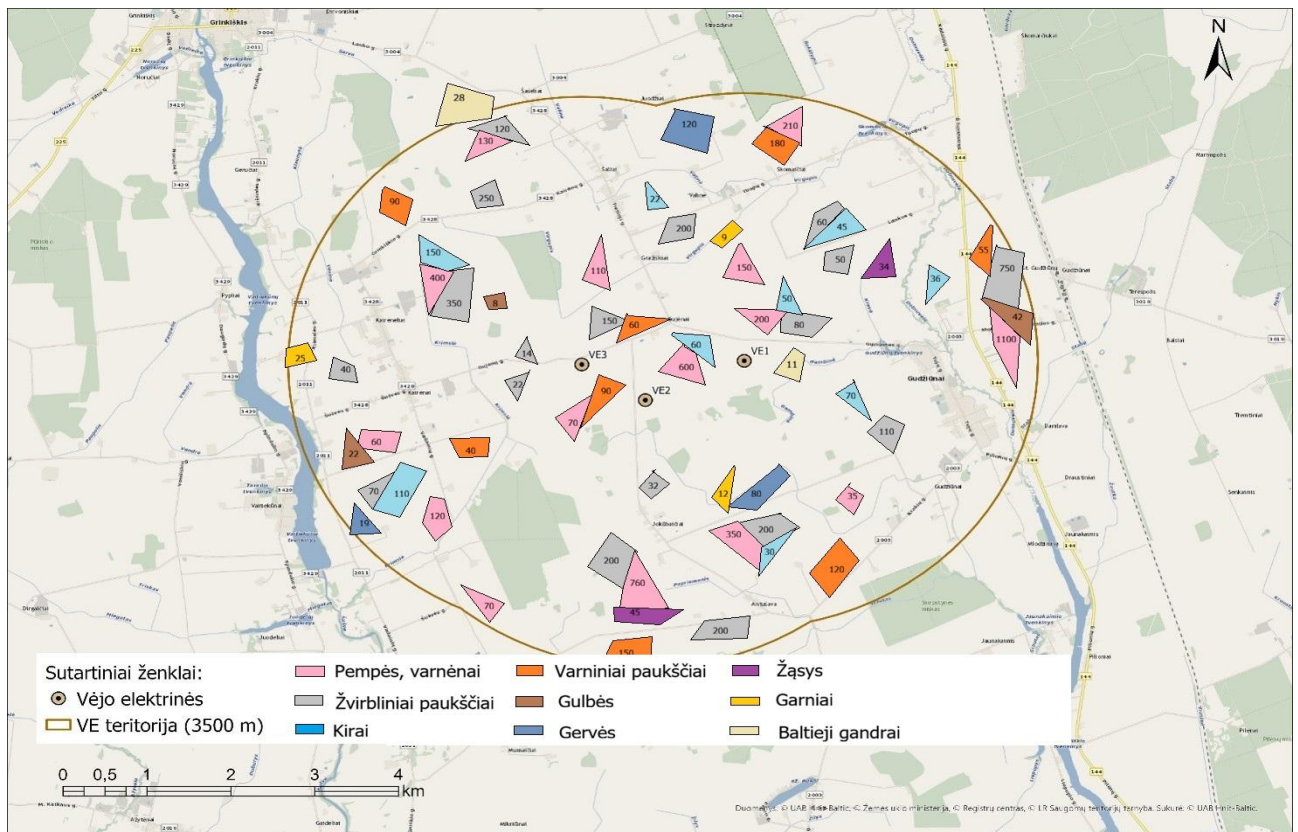
Rudenį užregistruoti **8746** paukščiai, iš kurių taip pat didžiąją dalį sudarė pempės, varnėnai ir žvirbliniai paukščiai. Pilkosios gervės stebėtos teritorijoje trumpalaikio sustojimo metu neskaitlingais būriais, žąsys teritorijoje irgi buvo nusileidę trumpalaikiai mitybai. Rudens metu paukščių sankaupos daugiausiai formuojasi ražienose ar nukultuose javų laukuose ir arimuose.

Žiemos metu jokios ženklės sankaupos taip pat nebuvo pastebėtos. Užregistruoti tik krankliai, uoliniai karveliai ir zylės pamiškėse. Gruodžio mėnesį teritorijoje matytas tūbuotasis suopis.

Žiemos metu paukščiai stebėti arčiau ūkinių pastatų ir gyvenviečių.



7 pav. Paukščių sankaupų stebėjimai VE teritorijoje 2026 m. pavasarį (rūšys, sankaupų vietos ir individų skaičius)



8 pav. Paukščių sankaupų stebėjimai VE teritorijoje 2024m. rudenį (rūšys, sankaupų vietos ir individų skaičius)

Perinčių paukščių, neįtrauktų į VE jautrių rūšių sąrašą apskaitos.

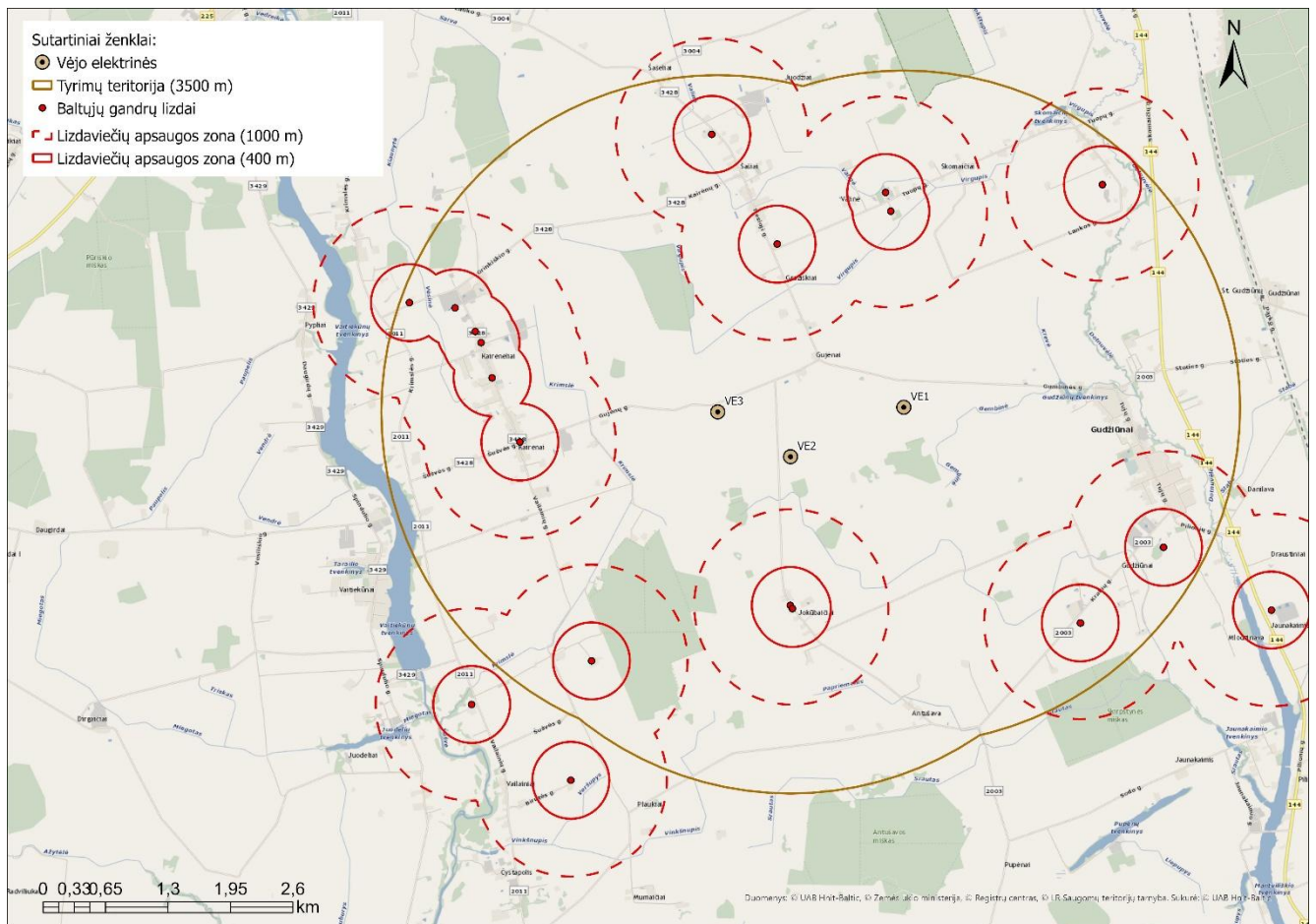
Atliktos vakarinės/rytinės apskaitos VE parko ir aplinkinėse teritorijose. Maršrutinės/taškinės apskaitos atliktos 3 kartus balandžio–birželio mėn. Apskaitos vykdytos tikrinant visas įmanomas skirtingas paukščių buveines maršrutuose (4 pav.).

Šių apskaitų metu fiksuotos dažnos ir įprastos paukščių rūšys. Dėl monotoniško agrarinio kraštovaizdžio visuose apskaitų taškuose paukščių gausumas ir rūšinė sudėtis buvo skurdi, vyravo dirviniai vieveisiai (*Alauda arvensis*). Tik taškuose, esančiuose arčiau želdinių paukščių įvairovė buvo didesnė, tačiau ten irgi vyravo įprastos pamiškių ir miško paukščių rūšys. Saugomų ir retų rūšių perėjimo atvejų nebuvo pastebėta.

VE poveikiui jautrių, retų perinčių paukščių rūšių apskaitos, lizdavičių paieška.

Baltieji gandrai

VE parko teritorijoje baltųjų gandrų lizdų arti VE nėra, VE pastatytos atvirose agrarinėse teritorijose (9 pav.).



9 pav. Baltųjų gandrų lizdų vietos VE parko teritorijoje

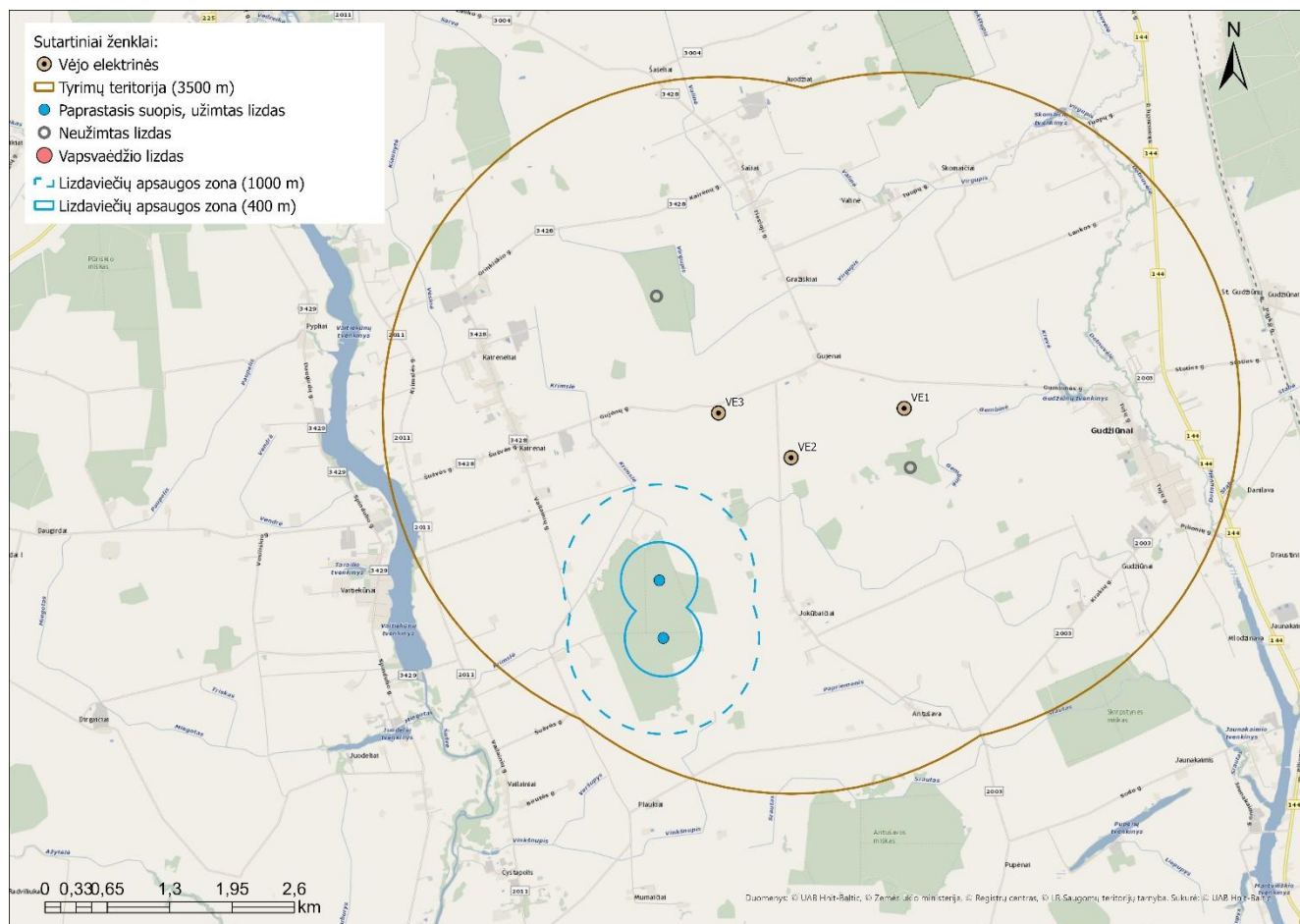
Plėšriųjų paukščių perskridimų ir perėjimo vietų stebėjimai

Buvo atliekamos trys apskaitos iš 3 stebėjimo taškų ne rečiau kaip kas keturias savaites. Apskaitos taip pat vykdytos ir lankantis teritorijoje – važiuojant automobiliu, stovint ar einant pėsčiomis.

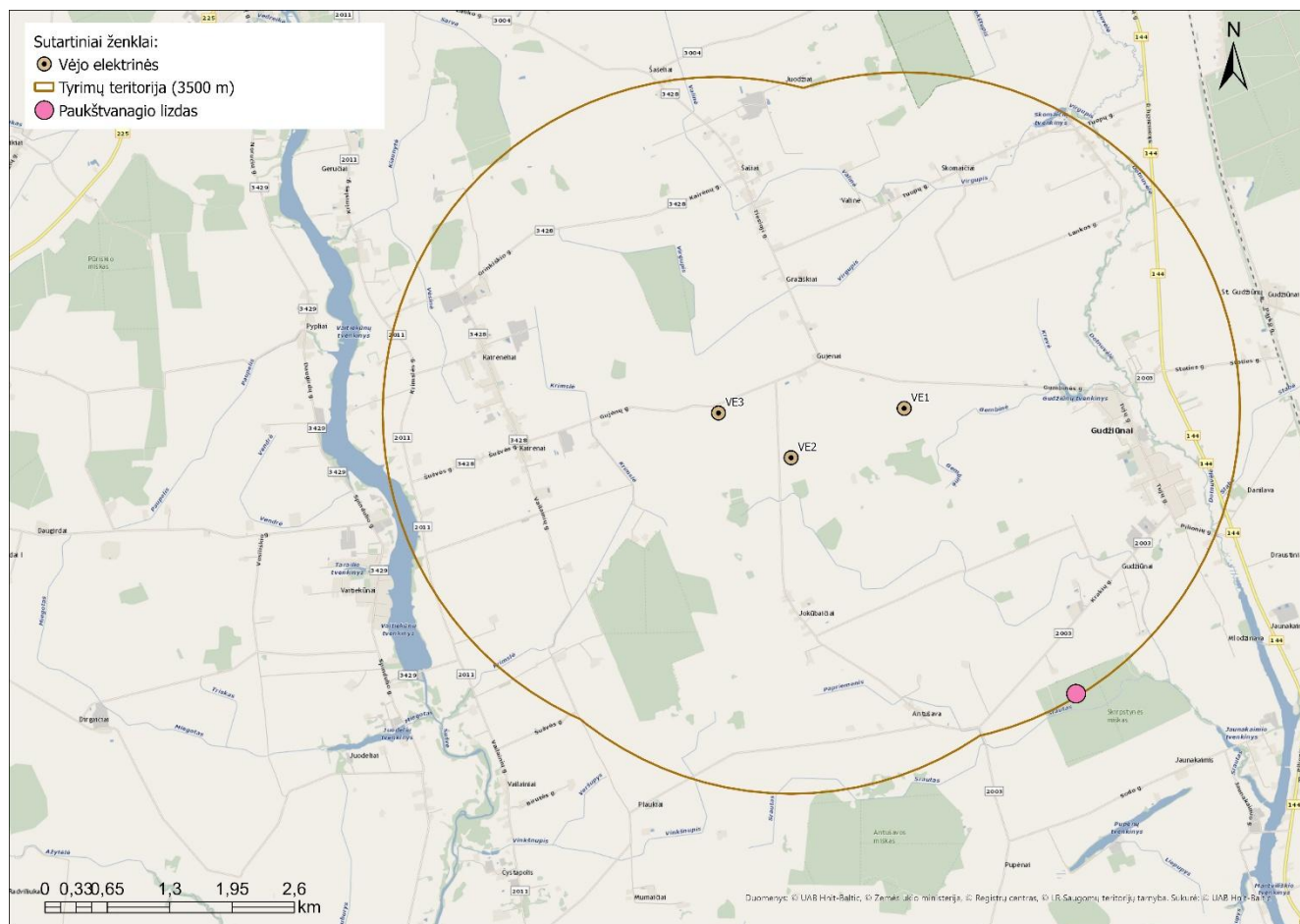
Visoje planuojamo VE parko teritorijoje negausiai stebimi pavieniai plėšrieji paukščiai: dažniausi paprastieji suopiai (*Buteo buteo*) ir nendrinės lingės (*Circus aeruginosus*). Mažasis erelis rėksnys (*Aquila pomarina*) stebėtas keletą kartų, tačiau teritorinis elgesys pastebėtas nebuvo. Matytos medžiojančios pavienės pievinės lingės (*Circus pygargus*), tačiau tirtoje teritorijoje nėra joms tinkamų perėjimo buveinių, paukščiai matyti mitybinių skrydžių metu. Migracijos metu stebėti paukštvanagiai (*Accipiter nisus*), jūriniai ereliai (*Haliaeetus albicilla*), javinės lingės (*Circus cyaneus*), tūbuotieji suopiai (*Buteo lagopus*), sketsakaliai (*Falco subbuteo*). Tirtoje teritorijoje nėra brandesnių miškų tinkančių perėti plėšriesiems paukščiams, jie dažniau stebimi į šiaurę nuo teritorijos ribos.

Lizdų paieška. 2025 metų vasario – kovo mėnesį buvo vykdoma perinčių paukščių lizdų paieška, kurios metu aptikti 5 plėšriųjų paukščių lizdai. 2026 metų liepos mėnesį buvo vykdoma lizdų patikra, kurios metu aptikta, kad dviejuose iš rastų lizdų perėjo suopiai, viename - paukštvanagis (10, 11 pav.). Dar du lizdai, esantys arčiau VE buvo apleisti. Jie buvo neužimti ir 2024 metais, jokių plėšriųjų paukščių teritorinis elgesys aplink juos nebuvo stebėtas.

Naudojami lizdai nepatenka į VE artimas zonas.



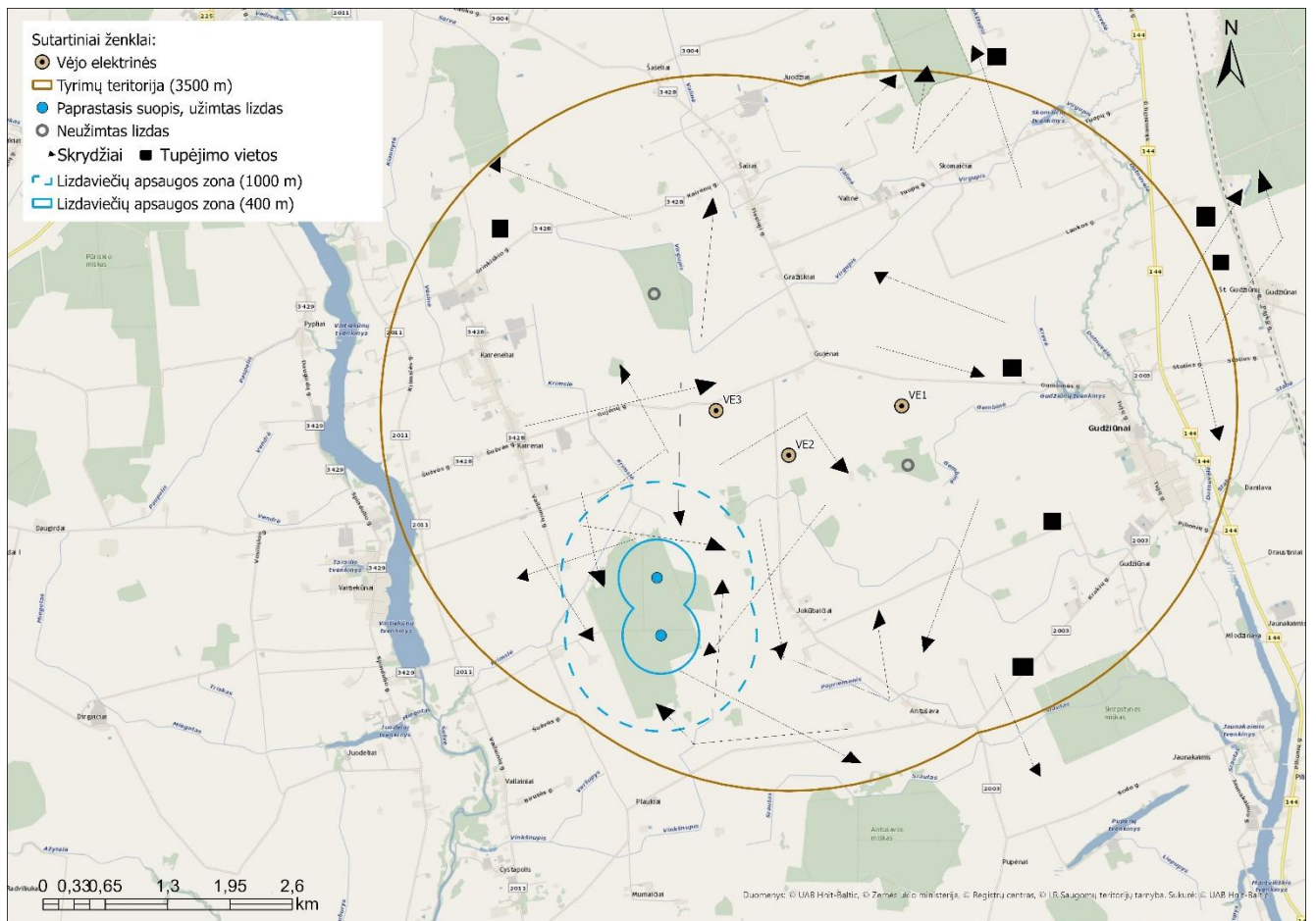
10 pav. Paprastojo suopio lizdai VE parko teritorijoje



11 pav. Paukštvanagio lizdas VE parko teritorijoje

Paprastasis suopis

Paprastasis suopis buvo dažniausiai VE parko teritorijoje stebėtas plėšrusis paukštis. Registracijos nebuvo gausios. Žymiai dažniau stebėtas rugpjūčio – spalio mėnesiais, jau nuėmus derlių, atvirose vietose mitybos metu (12 pav.).

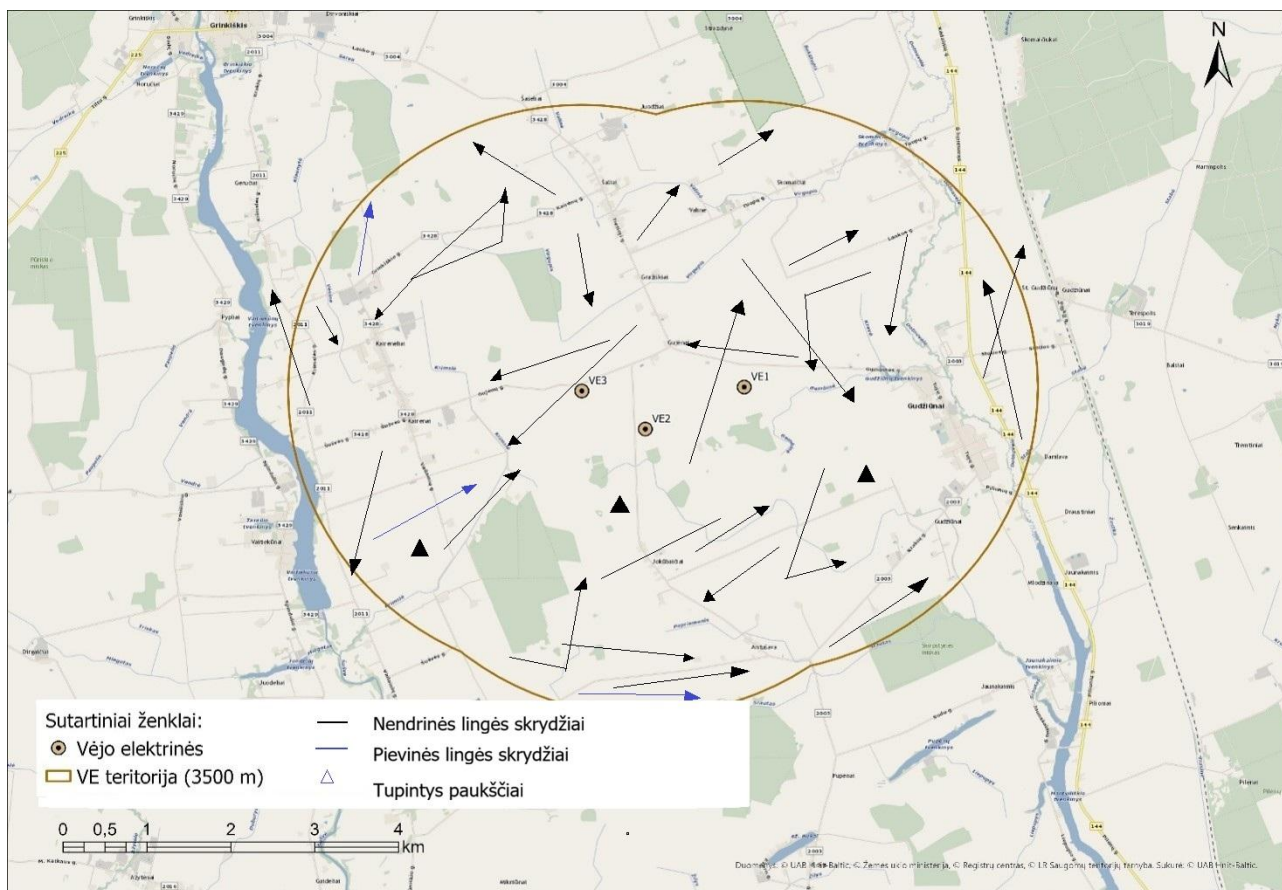


12 pav. Paprastojo suopio lizdai, skraidymo ir tupėjimo vietos ir kryptys VE teritorijoje 2025-2026 m.

Nendrinė ir pievinė lingės

VE teritorijoje perinčių lingių nėra, nes nėra ir tinkamų buveinių šių paukščių perėjimui. Artimiausia žinoma nendrinės lingės perėjimo vieta yra Vaitiekūnų tvenkinio šiaurinėje dalyje už tirtos teritorijos ribų.

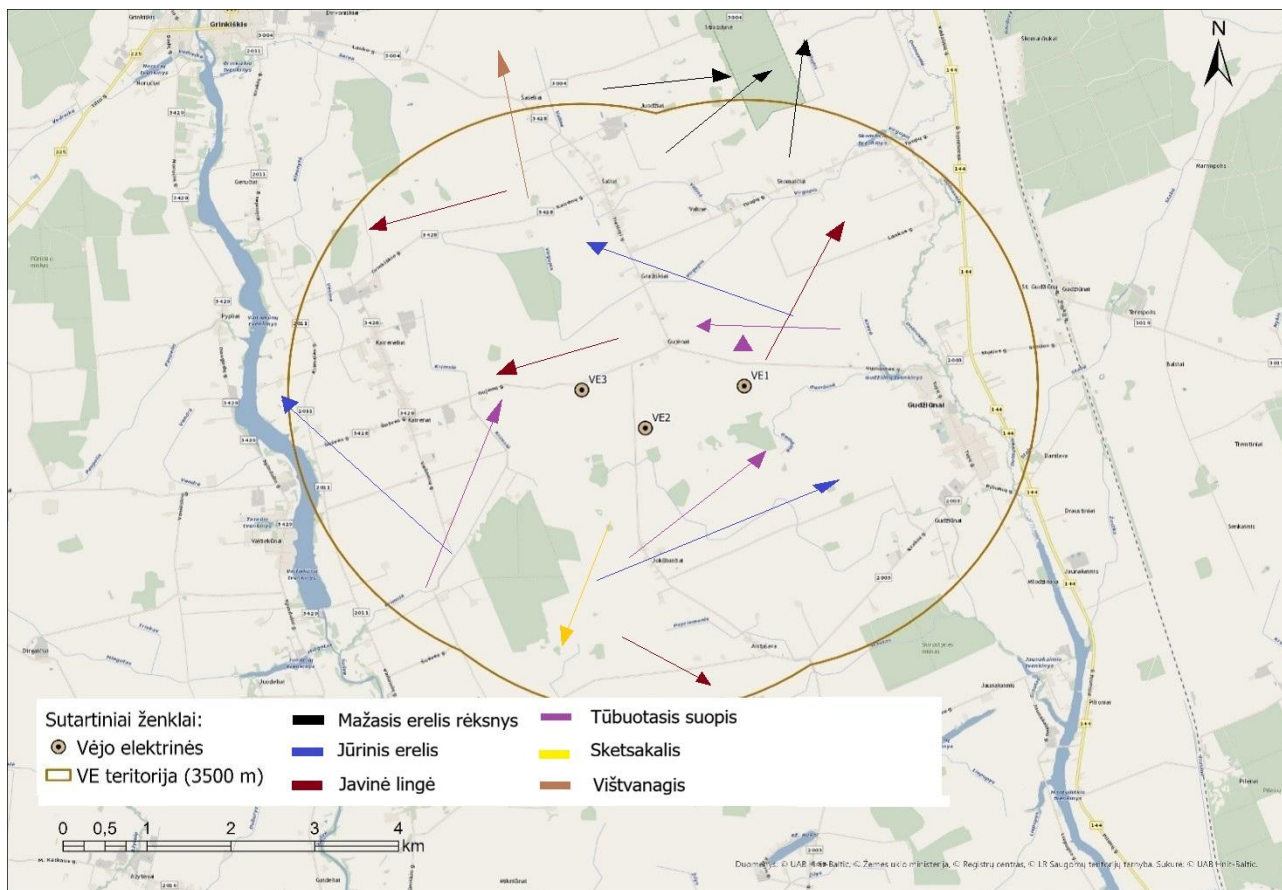
VE parko teritorijos atvirus plotus lingės naudoja kaip mitybines teritorijas. Stebėtos negausiai, tačiau reguliariai (13 pav.).



13 pav. Nendrinių ir pievinių lingių skraidymo ir tupėjimo vietos VE teritorijoje

Kiti plėšrieji paukščiai

VE parko teritorijoje 2025 m. rugpjūčio – rugsėjo mėnesiais 3 kartus stebėtas mažasis erelis rėksnys. Pavasarį šios rūšies paukščiai teritorijoje nebuvo pastebėti, o stebėjimų metu nebuvo matyta jokių teritorinio elgesio požymių. Tai galėjo būti miškuose į šiaurę ir šiaurės rytus nuo VE parko teritorijos perintys ir maitintis po derliaus nuėmimo atskrendantys individai. Taip pat VE parke registruoti pavieniai jūrinių erelių perskridimai. Migracijų metu matyti paukštvanagiai, sketsakaliai, javinės lingės, tūbuotieji suopiai, vištvanagis. Šių paukščių stebėjimo lokacijos pažymėtos 14 pav.



14 pav. Kitų plėšriųjų paukščių stebėjimai

Plėšriųjų paukščių mitybos plotai

VE parko gamtinė aplinka nėra labai palanki plėšriųjų paukščių perėjimui ir mitybai, kadangi šalia nėra didesnių brandžių miškų masių, o žemės ūkio veikla su vyraujančiu grūdų ir rapsų auginimu nesudaro gerų mitybinių sąlygų šiems paukščiams. Kiek palankesnės sąlygos šių paukščių mitybai yra kovo – gegužės mėnesiai, kol žemės ūkio kultūros yra dar nepasėtos ar jaunos, ir rugpjūčio – spalio mėnesiais po derliaus nuėmimo ir žemės arimo metu. Šiais laikotarpiais paukščiai išnaudoja mitybai visas atviras buveines, tačiau pastovių mitybos plotų nesudaro. Medžioklės plotai varijuoja pagal žemės ūkio darbus.

Šikšnosparnių tyrimai.

Šikšnosparnių veisimosi (vasaros) ir migracijų tyrimai atlikti numatytuose 4 taškuose vasarą po 10 minučių ir 1 taške migracijos metu po 1 valandą, mobiliu detektoriumi (WildLife Acoustics Echo Meter Touch 2 PRO) fiksuojant ir įrašant praskrendančių šikšnosparnių skleidžiamus ultragarsinius signalus (3 pav.) Šikšnosparnių registravimo taškai buvo parinkti prie šikšnosparniams patrauklių maitinimosi buveinių: želdinių, upelių (kanalų), sankryžų.

Įrašai daryti ne anksčiau kaip valanda po saulėlydžio, temstant arba sutemus, tik tinkamu oru – kai jis ramus, vėjo greitis – ne didesnis kaip 6 m/s, temperatūra – ne žemesnė kaip 10 °C, nelyja, nėra rūko.

Po apskaitų įrašai buvo perkelti į kompiuterį ir papildomai analizuojami programa Wildlife Acoustics Kaleidoscope Pro.

Planuojamo VE parko teritorija nepasižymi išskirtine šikšnosparnių gausa. Nors jie aptikti visuose taškuose, kuriuose buvo vykdyti tyrimai, visur fiksuoti tik pavieniai praskridimai. Vertinant teritorijos svarbą pagal fiksuotą šikšnosparnių aktyvumo indeksą, kuris visais atvejais buvo žemas arba labai žemas, galima teigti, kad teritorija šikšnosparniams nėra svarbi veisimosi metu (vadovaujantis numatytuose apskaitos taškuose darytų įrašų duomenimis).

Kiek dažnesni šikšnosparniai palei želdinius, vandens telkinius ir sodybas.

Iš viso teritorijoje veisimosi metu užregistruoti 7 rūšių šikšnosparniai, o migracijos metu – 10 rūšių šikšnosparniai.

Veisimosi kolonijų nepastebėta, atvirose agrarinėse buveinėse nėra tam tinkamų vietų.

Besiveisiančių šikšnosparnių tyrimai.

Vykdyti 4-iose stebėjimo taškuose po 10 minučių, laikotarpyje 2026 metais nuo gegužės 15 d. (pagal klimatinės sąlygas, kai nakties temperatūra pasiekia +10 laipsnių) iki liepos 31 d. Vasaros metu registruotų šikšnosparnių duomenys pateikiami 6 lentelėje.

Mažiausiai šikšnosparnių registruota V1 ir V2 taškuose atvirose intensyvios žemėnaudos plotuose. Daugiausiai registracijų V3 taške, šalia lauko želdinių ir upelio, tačiau šis taškas yra pakankamai nutolęs nuo planuojamų statyti VE ir naudojamas tik kaip kontrolinis taškas.

6 lentelė. Šikšnosparnių registracijos duomenys veisimosi metu

Taško nr.	2026-05-20	Praskridimų skaičius/indeksas per naktį	2026-06-09	Praskridimų skaičius/indeksas per naktį	2026-06-26	Praskridimų skaičius/indeksas per naktį	2026-07-17	Praskridimų skaičius/indeksas per naktį
V1	Šiaurinis šikšnys Natuzijaus šikšniukas	2/0,2 1/0,1	Šiaurinis šikšnys Natuzijaus šikšniukas Vėlyvasis šikšnys	1/0,1 2/0,2 1/0,1	Šiaurinis šikšnys Vėlyvasis šikšnys Natuzijaus šikšniukas	2/0,2 1/0,1 2/0,2	Šiaurinis šikšnys Vėlyvasis šikšnys Natuzijaus šikšniukas Šikšniukas nykštukas	2/0,2 2/02 3/03 1/0,1
V2	Natuzijaus šikšniukas Šiaurinis šikšnys	2/0,12 2/0,2	Šiaurinis šikšnys Vėlyvasis šikšnys	2/0,2 1/0,1	Šiaurinis šikšnys Natuzijaus šikšniukas Šikšniukas nykštukas	2/0,2 3/0,3 1/0,1	Šiaurinis šikšnys Vėlyvasis šikšnys Rudasis nakviša	4/0,4 1/0,1 1/0,1
V3	Šiaurinis šikšnys Šikšniukas nykštukas	2/0,2 1/0,1	Šiaurinis šikšnys Rudasis nakviša Vandeninis pelėausis	1/0,1 2/0,2 1/0,1	Šiaurinis šikšnys Natuzijaus šikšniukas Šikšniukas nykštukas Vandeninis pelėausis	4/0,4 1/0,1 2/0,2 2/0,2	Šikšniukas nykštukas Rudasis nakviša Dvispalvis plikšnys Šikšniukas mažylis Šiaurinis šikšnys Natuzijaus šikšniukas	2/0,2 1/0,1 1/0,1 1/0,1 2/0,2 1/0,1
V4	Rudasis nakviša Šiaurinis šikšnys	1/0,1 2/0,2	Šiaurinis šikšnys Šikšniukas nykštukas	2/0,2 1/0,1	Natuzijaus šikšniukas Šikšniukas nykštukas	3/0,3 1/0,1	Rudasis nakviša Natuzijaus šikšniukas Dvispalvis plikšnys Šiaurinis šikšnys	1/0,1 3/0,3 1/0,1 2/0,2

Migruojančių šikšnosparnių tyrimai.

Vykdyti viename stebėjimo taške laikotarpyje nuo 2025 m.rugpjūčio 1 d. (pagal klimatinės sąlygas, kai nakties temperatūra ne mažiau +10 laipsnių) iki spalio 15 d. Viso vykdytos 11 apskaitų po 1 valandą. Apskaitos vykdytos kas savaitę (pagal oro tinkamumą). Registruoti 10 rūšių 258 perskridimai.

Aktyviausiai šikšnosparnių migracija vyko rugpjūčio mėnesį, rugsėjo mėnesį ji vyko su pertrūkiais, o spalio mėnesį buvo visiškai nusilpusi.

Dažniausios registruotos šikšnosparnių rūšys buvo šiaurinis šikšnys, Natuzijaus šikšniukas, vėlyvasis šikšnys, nemažai buvo ir rudojo nakvišos perskridimų. Atsižvelgiant į surinktus duomenis, galima teigti, kad teritorija yra vidutiniškai svarbi šikšnosparnių migracijai.

7 lentelė. Migruojančių šikšnosparnių registracijos

Data	Šiaurinis šikšnys	Vėlyvasis šikšnys	Vandeninis pelėausis	Europinis plačiaausis	Mažasis nakviša	Rudasis nakviša	Natuzijaus šikšniukas	Šikšniukas mažylis	Šikšniukas nyktukas	Dvispalvis plikšnys	Viso
2025-08-05	7	1	1	0	0	2	5	0	0	0	16
2025-08-11	10	5	2	0	1	1	5	2	1	0	27
2025-08-19	10	6	3	0	0	1	7	2	2	1	32
2025-08-26	8	5	1	0	1	1	7	2	2	1	28
2025-09-05	11	8	1	0	1	2	10	1	3	2	39
2025-09-11	15	4	1	1	0	2	5	1	0	0	29
2025-09-19	13	3	2	1	0	7	10	3	1	0	40
2025-09-25	4	1	3	0	1	1	4	2	0	1	16
2025-09-30	5	1	1	0	0	2	7	0	1	1	18
2025-10-06	3	0	0	0	1	3	0	0	0	0	7
2025-10-13	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	5
Iš viso:	87	35	15	2	5	23	62	13	10	6	258

Žuvusių gyvūnų paieška po VE

Žuvusių gyvūnų paieška po VE pradėta vykdyti 2025 metų rugpjūčio 1 d., kai VE parkas pradėjo elektros gamybą. Buvo apieškomi plotai po visomis VE kas 5 dienas. 2026 metais žuvusių gyvūnų paieška pradėta nuo kovo mėnesio.

2025 metais žuvusių paukščių ir šikšnosparnių nerasta.

2026 metais kovo 15 d. po VE1 rastas dirvinis viefersys, o balandžio 10 d. rastas varnėnas po VE3 (15 pav.).

Žuvusių šikšnosparnių tikrinimo metu nerasta.

Žuvusių paukščių kritinės reikšmės nebuvo pasiektos. Žuvę individai yra įprasti agrarinio kraštovaizdžio paukščiai, kurių kritinės reikšmės nėra skaičiuojamos.



15 pav. Žuvusių individų vietos šalia VE.

ieškotojo efektyvumo ir plėšrūnų poveikio koeficiento vertinimas

Vertinimas buvo atliktas 2025-08-19. Teritorijoje buvo išmėtyti skirtingo dydžio žuvusių paukščių muliažai, kuriuos ieškotojas turėjo surasti. Plėšrūnų efektyvumo koeficientui apskaičiuoti šalia VE buvo palikti šviežios mėsos gabalai. Tikrinimas, kada jie bus paimti, vyko 5 dienas. Šių bandymų rezultatai, apskaičiuoti toms VE, po kuriomis rasti žuvę paukščiai, pateikti 16, 17 pav.

A - žuvusių paukščių ir šikšnosparnių skaičius,
 a - rastų žuvusių paukščių/ šikšnosparnių skaičius,
 B - plėšrūnų per 7 dienas nepaimtų masalų dalis,
 C - ieškotojų randamų masalų dalis,
 D - apieškotų VE skaičiaus dalis nuo bendro VE skaičiaus parke

a	B	C	D	A
Rasta žuvusių	Plėšrūnų nepaimtų masalų dalis	Ieškotojo randamų masalų dalis	Apieškotų VE dalis	Žuvusių individų sk. (perskaiciuotas)
1	0,5	1,0	1,0	2,00

Išmėtyta masalų	4
Plėšrūnų NE paimta masalų	2
Išmėtyta masalų	4
Ieškotojo surasta masalų	4
VE skaičius	3
Apieškotų VE skaičius	3

16 pav. Ieškotojo efektyvumo ir plėšrūnų poveikio koeficiento apskaičiavimas VE 1

A - žuvusių paukščių ir šikšnosparnių skaičius,
a - rastų žuvusių paukščių/ šikšnosparnių skaičius,
B - plėšrūnų per 7 dienas nepaimtų masalų dalis,
C - ieškotojų randamų masalų dalis,
D - apieškotų VE skaičiaus dalis nuo bendro VE skaičiaus parke

a	B	C	D	A
Rasta žuvusių	Plėšrūnų nepaimtų masalų dalis	Ieškotojo randamų masalų dalis	Apieškotų VE dalis	Žuvusių individų sk. (perskaičiuotas)
1	0,3	1,0	1,0	4,00

Išmėtyta masalų	4
Plėšrūnų NE paimta masalų	1
Išmėtyta masalų	4
Ieškotojo surasta masalų	4
VE skaičius	1
Apieškotų VE skaičius	1

17 pav. Ieškotojo efektyvumo ir plėšrūnų poveikio koeficiento apskaičiavimas VE 3

Monitoringo rezultatų skirtingais metais palyginimas.

2023 metais paukščių ir šikšnosparnių monitoringas buvo vykdomas nesant tikslių, įstatymu apibrėžtų atlikimo metodų, todėl tyrimai atlikti kitokiu dažnumu. Dėl šios priežasties 2023 metų monitoringo rezultatai neįtraukti į palyginimą, kitaip jie bus klaidinantys.

2024 metais vyko VE parko statybos. Monitoringo metu registruotų paukščių skaičius yra šiek tiek žemesnis nei 2025-2026 metų monitoringo metu. Šis svyravimas galėjo atsirasti dėl trikdymo efekto statybų metu, tačiau negalima atmesti ir klimato faktorių, žemės ūkio veiklos ar kitų faktorių įtakos šiam svyravimui. Šikšnosparnių registracijų skaičius, tuo tarpu, buvo kiek aukštesnis 2024 metais, tačiau svyravimas nežymus, o rūšinė sudėtis panaši.

Bet kokie rūšinės gyvūnų sudėties ar gausos rodiklių pakitimai nebūtinai yra sąlygojami VE veiklos. Didelę įtaką daro žemės ūkio naudmenų kaita, klimatinių faktorių, tokių kaip sausra, perteklinė drėgmė, vėjuotumas įtaka. Taip pat reikia atsižvelgti į pačių gyvūnų rūšių gausos svyravimus skirtingais metais. Šie svyravimai gali būti nulemti tokių faktorių kaip ligos, individų žūtys migracijos ar žiemojimo metu ir pan. Dėl to didesnis ar mažesnis parametrų svyravimas yra normalus reiškinys, kurio negalima paaiškinti vien ūkinės veiklos poveikiu.

Paukščių ir šikšnosparnių monitoringo rezultatų palyginimo rezultatai pateikti 8 lentelėje.

Lyginami parametrai	2023 (prieš statybas) atlikta pagal kitus parametrus	2024	2025-2026
Migracija ir perskridimai	-	4960 pavasaris 15708 ruduo	6855 pavasaris 27941 ruduo
Sankaupos: ruduo	-	4294	8746
Sankaupos: pavasaris	-	3338	4443
Žuvusių individų skaičius VE parke	-	-	VE1 1 VE3 1 Viso:2
Plėšrieji paukščiai lizdai: Paprastasis suopis Paukštvanagis Nenaudojami	-	Rasti 4, rūšis bus nustatoma 2025 metais	2 1 2

8 lentelė. Paukščių ir šikšnosparnių monitoringo rezultatų palyginimas skirtingais tyrimų atlikimo metais

IV SKYRIUS. APIBENDRINIMAS

1. Planuojamo VE parko teritorija nėra patraukli jautrioms VE poveikiui paukščių rūšims perėti.
3. Planuojamo VE parko teritorija nėra svarbi migruojančių žąsų, gervių ir kitų paukščių sankaupų formavimuisi ir mitybai, ilgalaikių ir gausesnių paukščių sankaupų nestebėta.
4. Pavasarinės migracijos metu paukščių sankaupose registruota 4443 paukščiai, o rudeninės migracijos metu užregistruoti 8746 paukščiai. Vasaros metu sankaupos buvo minimalios arba visai nestebėtos, didesni paukščių kiekiai registruoti nuo rugpjūčio mėnesio.
5. Pavasarinė ir rudeninė paukščių migracija planuojamo VE parko teritorijoje nebuvo išreikšta ir intensyvi, jos parametrai artimi būdingiems migracijos parametrams šalies kontinentinėje dalyje.
6. Pavasarinė migracija buvo silpniau išreikšta negu rudeninė, pavasarį registruota 6855, o rudenį – 27941 paukščiai.
7. Žiemos metu paukščių sankaupų ir perskridimų nebuvo pastebėta. Žiemos metu registruoti varniniai, karveliniai paukščiai, zylės ir žvirbliai, tačiau jie matyti arčiau gyvenviečių, ūkinių pastatų. Gruodžio mėnesį matyti pavieniai paprastieji suopiai, tūbuotieji suopiai, tačiau sausio – vasario mėnesiais plėšriųjų paukščių pastebėta nebuvo, tačiau negalima atmesti, kad švelnesnėmis žiemomis šie paukščiai galėtų žiemosi teritorijoje.
8. VE teritorijoje nenustatyta šikšnosparnių migracijos koridorių, žiemojimo vietų, kadangi VE stovi atviraime intensyvios žemės ūkio veiklos kraštovaizdyje, kuriame nėra sąlygų šikšnosparnių

kolonijoms formuotis. Taip pat tokiame kraštovaizdyje nėra itin gausių maisto šaltinių šikšnosparnių migracijos metu. Veisimosi ir migracijų metu šikšnosparnių aktyvumas nebuvo stipriai išreikštas.

9. Lizdų paieška teritorijoje pradėta vykdyti 2025 metų vasario, kovo mėnesiais. Rasti 5 plėšriesiems paukščiams priskiriami lizdai. 2026 metais liepos mėnesį lizdų patikros metu nustatyta, kad 2 lizdai yra užimti paprastųjų suopių, vienas lizdas – paukštvanagio. Dar du lizdai nebuvo užimti ir turėjo apleistumo požymių.

10. Nei viena VE nepatenka į paprastojo suopio reikšmingo ar galimo reikšmingo poveikio zonas.

11. Žuvusių jautrių VE poveikiui rūšių paukščių ir šikšnosparnių paieškų metu nebuvo surasta, dėl to poveikio mažinimo priemonės šiame veiklos etape nėra siūlomos.

ATASKAITOS IR DUOMENŲ TEIKIMAS

Paukščių ir šikšnosparnių duomenys iki 2026 metų pabaigos bus suvesti į Saugomų rūšių informacinę sistemą.

Ataskaitą parengė

(Pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

Tiesioginis rengėjas

ⁱ <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/868f2ee2992e11eea70ce7cabd08f150/YVpHXecCJR?jfwid=-n5xvn6hco>