



 „Paukščių apsaugos priemonių įdiegimas Lietuvos aukštos įtampos elektros energijos perdavimo tinkluose“ Nr. LIFE13 BIO/LT/001303  
[www.birds-electrogrid.lt](http://www.birds-electrogrid.lt)





**Ex-ante ir ex-post projekto apsaugos veiklų veiksmingumo stebėsenos rezultatų pristatymas: pelėsakalių perėjimo užimtumas ir sėkmingumas ant aukštos įtampos elektros oro perdavimo linijų atramų**

**Projekto biologas-ekspertas Julius MORKŪNAS**

2018-12-18 Vilnius

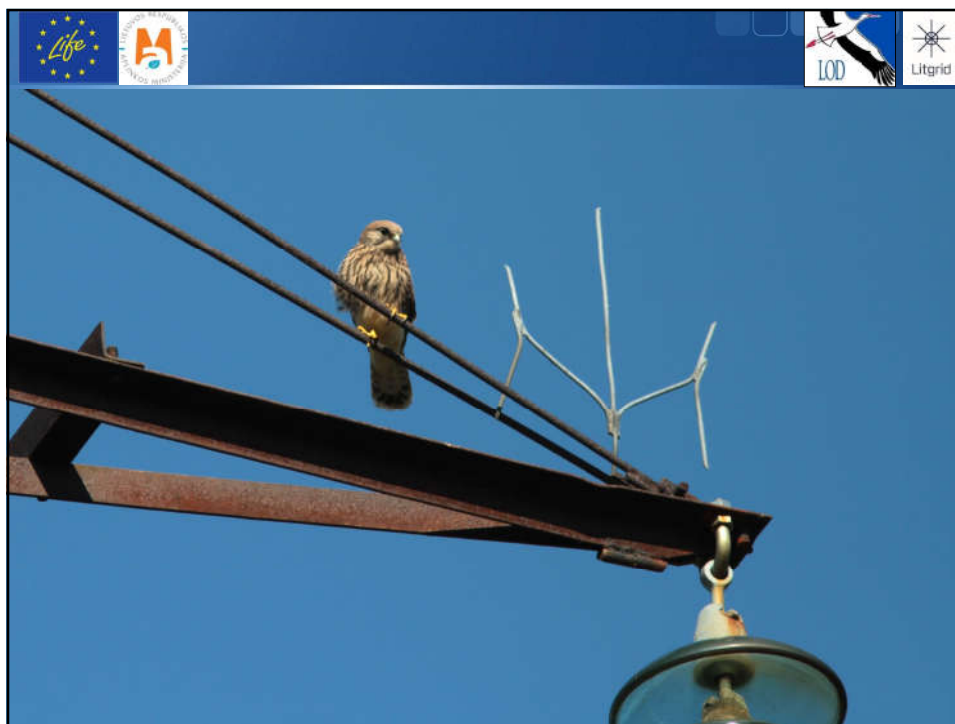





**Projektu siekiama įgyvendinant šiuos uždavinius:**

- Sustabdyti sakalų (ypač pelėsakalių (*Falco tinnunculus*) perėjimo sąlygų blogėjimą ant aukštos įtampos elektros perdavimo tinklų stulpų Lietuvoje, iškeliant 580 inkilų
- *Paraiškoje buvo numatyta iškelti 500 inkilų*
- Pagerinti perinčios pelėsakalių populiacijos apsaugos sąlygas Lietuvoje



**Monitoringas prieš inkilų iškėlimą**

- Atlikta tikslinga LOD narių, saugomų teritorijų darbuotojų ir kitų stebėtojų apklausa anketavimo būdu;
- Padengta visa Lietuvos teritorija;
- Pagal surinktus duomenis atrinktos tinkamiausias pelėsakalių perėjimo vietas Lietuvoje;
- Pagal 2016 ir 2017 metų inkilų užimtumo rezultatus, parinkta dar 80 atramų inkilams iškelti
- Jose ant artimiausių gelžbetoninių oro linijų konstrukcijų keliami inkilai

**Monitoringas iškelus inkilus**





- Yra tikrinami du parametrai:
  - inkilų užimtumas
  - perėjimo sėkmingumas
- Tikrinimo metu duomenys suvedami į inkilų duomenų bazę
- Inkilai buvo tikrinami visą projekto laikotarpį, o dalis inkilų ir po projekto pabaigos
- Tikimasi didžiausio inkilų užimtumo tik 4-5 inkilo iškėlimo metais




**EX -ANTE STEBĖSENOS REZULTATAI:**  
**Pelėsakalių perėjimas, užimtumas ir sėkmingumas Lietuvoje prieš iškeliant inkilus**

- Iš LRK, šalies populiacija vertinama 150-300 porų
- Surinkti duomenys apie pelėsakalių perėjimus 10 metų laikotarpyje visoje Lietuvoje
- Visoje projekto veiklų teritorijoje, kur keliami inkilai pelėsakaliams niekada nebuvo iškelta specialų inkilų
- Paukščiai dažniausiai perėdavo tik atsitiktinėse vietose, kur rasdavo tinkamas vietas dėti kiaušinius
- Taip pat paukščiai užimdavo dirbtines lizdavietes, iškeltas Vakarų Lietuvoje
- Yra vertinama, kad Vakarų Lietuvoje gali perėti iki 50% visų Lietuvoje perinčių pelėsakalių









**Inkilių ir dirbtinių lizdaviečių duomenų bazė**

PRADŽIA  
  INKLAI  
  PAUKŠČIAI  
  VIETOS  
  VALDYMAS  
  ATSDUONGTI

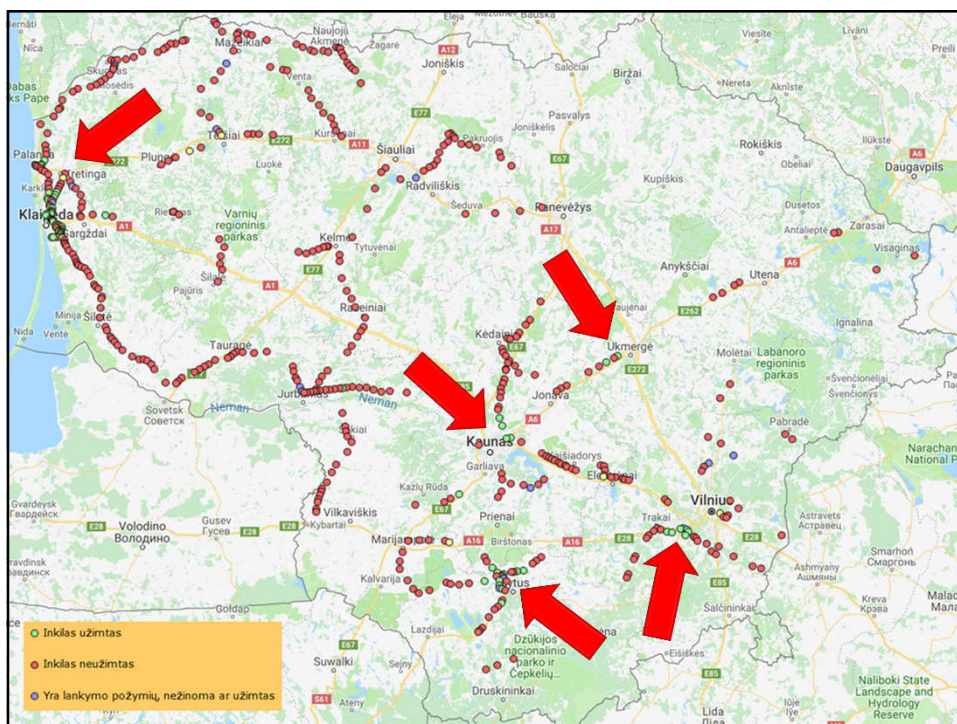
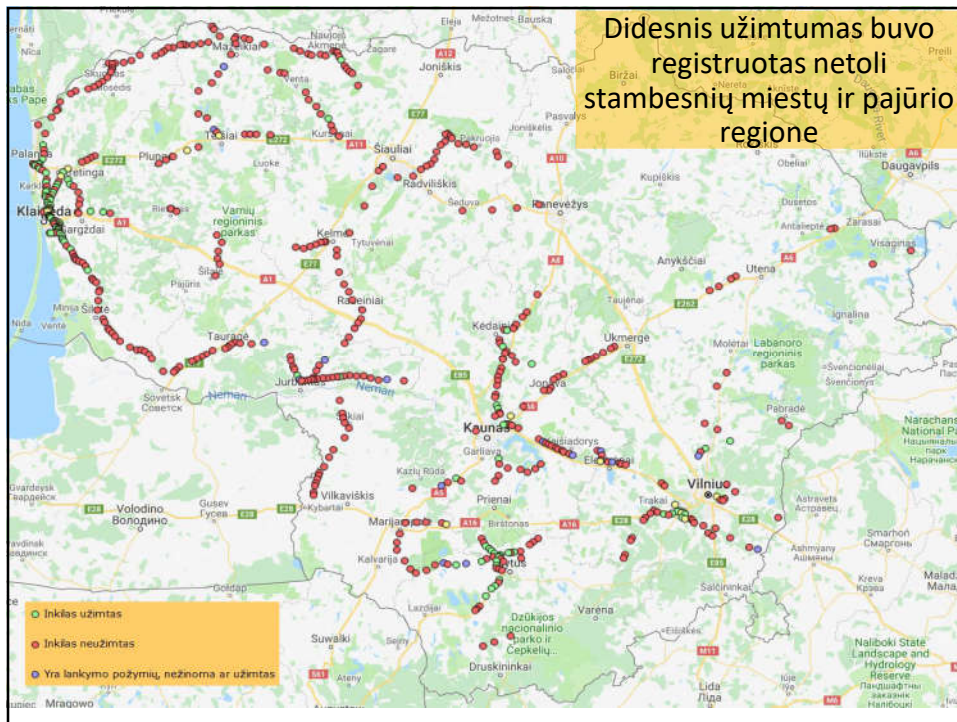
Kelias: Pradžia >> Inkilų išdėstymas

**Inkilų išdėstymas**






Savivaldybė/ Rajonas	Metai				Iš viso perėjimų
	2015	2016	2017	2018	
Akmenės r.				1	1
Alytaus r.	1	7	12	15	35
Jonavos r.				1	1
Jurbarko r.			1	2	3
Kauno r.		3	5	5	13
Kėdainių r.		1		2	3
Klaipėdos m.		6	21	16	43
Klaipėdos r.		8	13	24	45
Kretingos r.		3	3	10	16
Marijampolės r.				1	1
Palangos m.		1	1	2	4
Prienų r.			1	2	3
Šiaulių r.				1	1
Šilutės r.				1	1
Trakų r.		1	1	2	4
Ukmergės r.			2		2
Vilniaus m.		4	4		8
Vilniaus r.	2	1		2	5
<b>Iš viso:</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>64</b>	<b>87</b>	<b>189</b>








## Klaipėdos regionas - pelėsakalių sostinė!

### EX - ANTE STEBĖSENOS REZULTATAI:

#### Svarbiausi pasiekimai

- Iš viso 2018 metais buvo užimta 87 inkilai
- 2018 metais buvo užimta daugiau kaip 17% visų iškeltų inkilų
- Nuo 2015 iki 2018 metų per visus perėjimo atvejus išauginta virš 700 jauniklių
- Pelėsakaliai pradėjo perėti naujose vietose ir užėmė 4 inkilus kurie iškelti prieš 3-4 metus, tikimasi, kad kitus inkilus užims per 10 metų
- Projekto dėka nuo 30 iki 40 % nacionalinės pelėsakalių populiacijos peri jiems iškeltuose inkiluose

