



„PAUKŠČIŲ APSAUGOS PRIEMONIŲ ĮDIEGIMAS LIETUVOS AUKŠTOS ĮTAMPOS ELEKTROS ENERGIJOS PERDAVIMO TINKLUOSE“

Nr. LIFE13 BIO/LT/001303

www.birds-electrogrid.lt

Parengė: J. Liaudanskytė; L. Raudonikis

2016-04-09, Kaunas

PROJEKTO TERITORIJA: Lietuva, visi regionai

PROJEKTO TRUKMĖ: 2014-06-01 - 2018-07-31

PROJEKTĄ ĮGYVENDINA:

Pagrindinis partneris:

Lietuvos ornitologų draugija;

Susijęs partneris:

AB „LITGRID“

PROJEKTO BIUDŽETAS: ~ 1,5 mln. Eur

PROJEKTĄ FINANSUOJA:

ES – 50%

LR Aplinkos ministerija – 24,34 %

Projekto partneriai – 25,66 %

Projekto tikslai:

- Pagerinti migruojančių, žiemojančių ir kai kurių perinčių paukščių rūšių išsaugojimo sąlygas, sumažinant aukštos įtampos elektros energijos tiekimo linijų keliamą neigiamą poveikį jų populiacijoms;
- Palaikyti pelėsakalių ir kitų sakalų rūšių perinčias populiacijas, įgyvendinant specialias, pagalbines apsaugos priemones.

Projekto uždaviniai:

- Sumažinti paukščių žūčių atvejus jų koncentracijos vietose, kuri lemia paukščių susidūrimas su laidais, virš aukštos įtampos elektros perdavimo tinklų laidų įrengiant specialias (padidinto matomumo) priemones;
- Sumažinti baltųjų gandrų žūčių lygį dėl elektros įtampos, ant aukštos įtampos elektros perdavimo tinklų stulpų įrengiant specialias (padidinto matomumo) priemones;
- Sustabdyti sakalų (ypač pelėsakalių (*Falco tinnunculus*)) perėjimo sąlygų blogėjimą ant aukštos įtampos elektros perdavimo tinklų stulpų Lietuvoje, iškeliant 500 inkilų;
- Įvertinti praktinių apsaugos veiksmų efektyvumą paukščiams, vykdant pritaikytas, išsamias stebėsenos programas;
- Gerinti visuomenės informuotumą apie paukščių žūčių problemą, kurią kelia aukštos įtampos elektros perdavimo tinklų linijos.

Projektu įgyvendinamos 22 veiklos.

Projekto veiklų struktūra:

- 3 parengiamosios projekto veiklos, kurių rezultatai naudojami įgyvendinant praktines apsaugos veiklas: A.1-A.3;
- 4 praktinės apsaugos veiklos: C.1-C.4;
- 2 projekto veiklų ir poveikio stebėsenos veiklos: D.1-D.2;
- 8 visuomenės informavimo ir informacijos sklaidos veiklos: E.1-E.8;
- 5 projekto administravimo ir plėtros veiklos: F.1-F.5.

Parengiamosios veiklos (projekte - A veiklos):

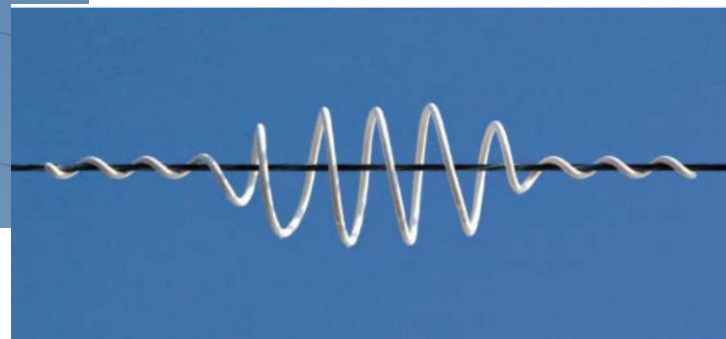
- **L Aidų ženklavimo ir paukščių apsaugos priemonių parinkimas** - *parengta ataskaita apie parinktas priemones, skirtas laidų ženklavimui ir paukščių apsaugai;*
- **Paukščių apsaugos priemonių įgyvendinimo projekto parengimas** - *parengta ataskaita bei sudaryta nacionalinio lygmens aukštos įtampos elektros perdavimo tinklo segmentų schema apie parinktas baltųjų gandrų apsaugos priemonių diegimo vietas;*
- **Schemos, kurioje nustatomos sakalams skirtų inkilų pakabinimo vietos Lietuvoje, sudarymas** - *parengta ataskaita ir sudaryta schema, kurioje nustatomos sakalams skirtų inkilų įrengimo vietos Lietuvoje.*

Praktinės apsaugos veiklos (projekte - C veiklos):

- **PAUKŠČIAMS PAVOJINGŲ AUKŠTOS ĮTAMPOS PERDAVIMO LINIJŲ VIZUALIZACIJOS PRIEMONIŲ ĮRENGIMAS (C.1):**

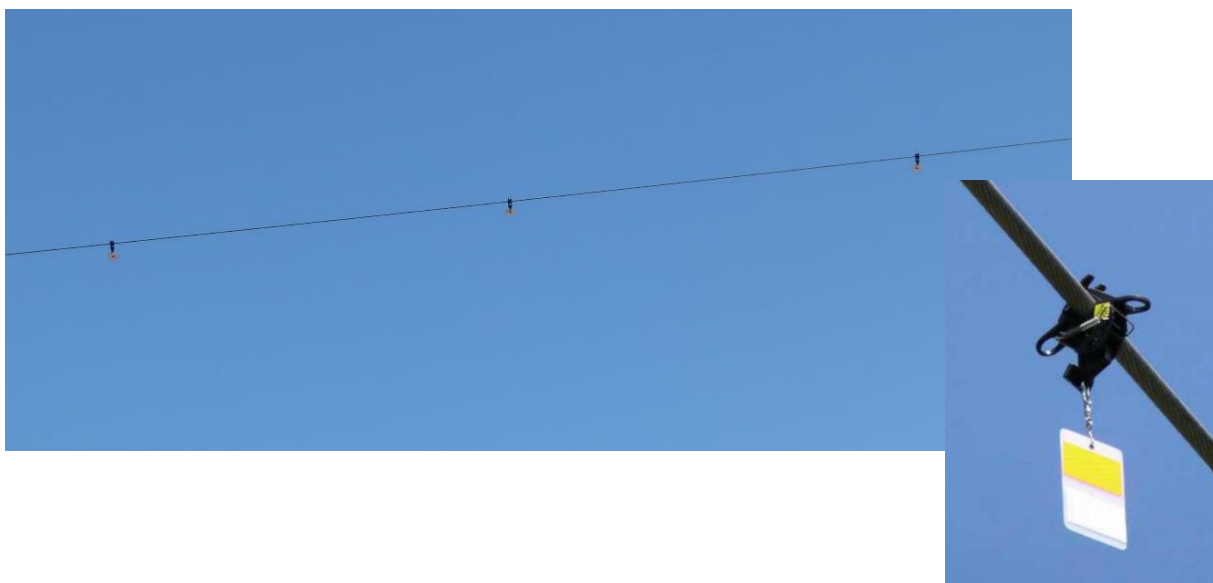
Turi būti įrengtos 7100 „spiralinio“ tipo paukščiams pavojingų aukštos įtampos perdavimo linijų vizualizacijos didinimo priemonės 80 km aukštos įtampos perdavimo linijų atkarpose.

**Iki 2016 m. I ketv. pab.
ant laidų iškabintos 1494
„spiralės“.**



■ PADIDINTOS VIZUALIZACIJOS PRIEMONIŲ ĮRENGIMAS YPATINGAI PAVOJINGOSE AUKŠTOS ELEKTROS ĮTAMPOS PERDAVIMO LINIJŲ ATKARPOSE (C.2):

Turi būti įrengtos 1500 „pakabukų“ tipo paukščiams ypatingai pavojingų aukštos įtampos perdavimo linijų vizualizacijos didinimo priemonės 28 km aukštos įtampos perdavimo linijų atkarpose



**Iki 2016 m. I ketv.
pab. ant laidų
iškabinti 1451
specialūs
„pakabukai“.**

C.1 IR C.2 LAIDŲ ŽENKLINIMO PRIEMONIŲ DIEGIMAS SVARBIOSE IR PAVOJINGOSE PAUKŠČIU APSISTOJIMO VIETOSE



■ GANDRŲ APSAUGŲ ANT ELEKTROS AUKŠTOS ĮTAMPOS PERDAVIMO LINIJŲ STULPŲ ĮRENGIMAS (C.3):

Ant mažiausiai 1200 aukštos įtampos perdavimo linijų atramų turi būti įrengtos lėkštučių (6000 vnt.) ir šakučių (6000 vnt.) gandrų apsaugos priemonės.



**Iki 2016 m. I ketv. pab.
ant stulpų įrengtos
3624 „šakutės“ ir 1820
„lėkštutės“ tipo
apsaugos: viso ant
>1500 stulpų.**



■ SAKALAMS SKIRTŲ INKILŲ IŠKĖLIMAS (C.4):

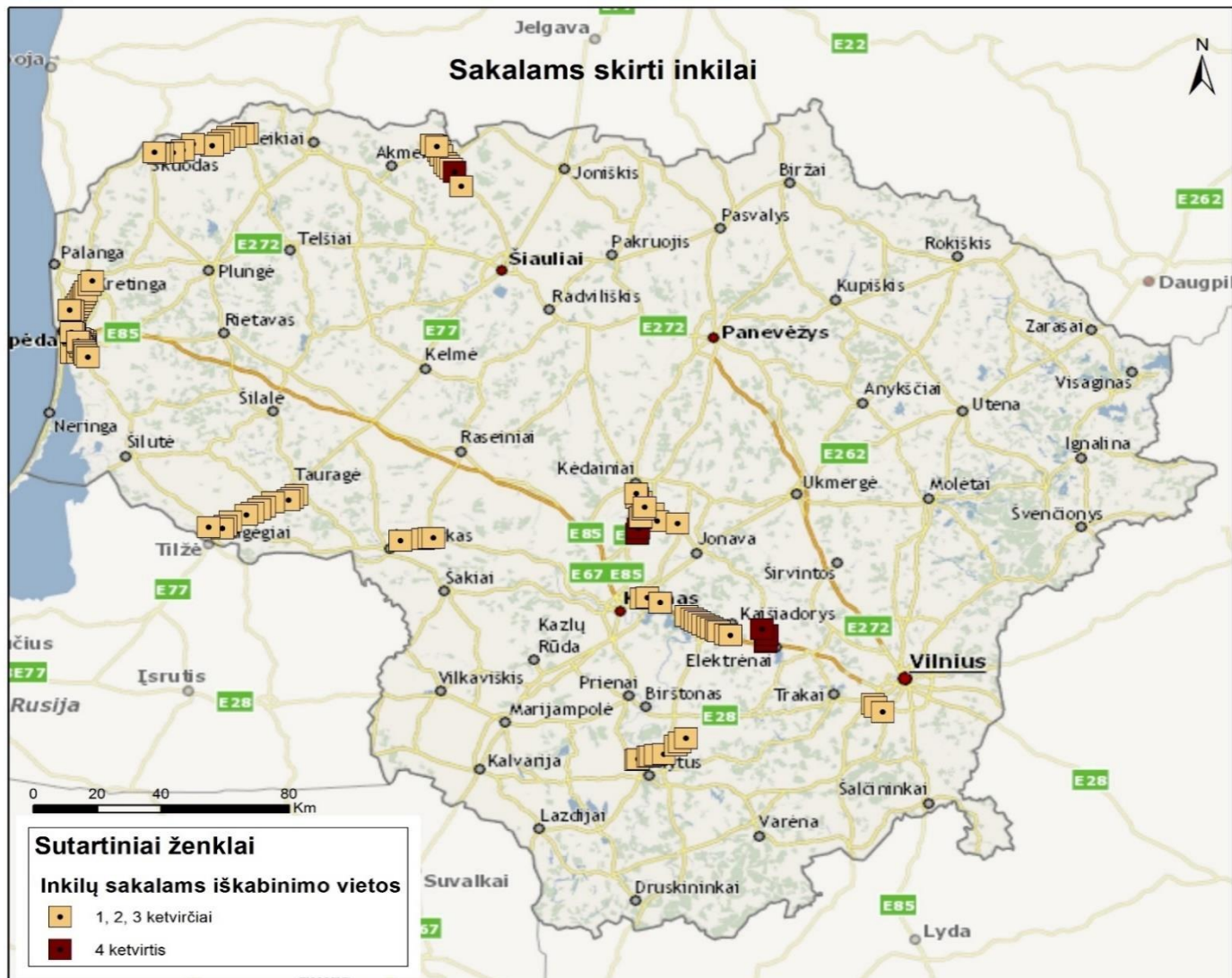
Pagaminta ir ant aukštos įtampos perdavimo linijų atramų turi būti įrengta 500 vnt. dirbtinių lizdavičių/inkilų pelėsakaliams.

Iki 2016 m. I ketv. pab. ant stulpų iškelti 309 inkilai.

Iki 2015 08 mėn. pagaminti visi 500 inkilų



C. 4 SAKALAMS SKIRTŲ INKILŲ IŠKĖLIMAS



Visuomenės informavimo veiklos (projekte - E veiklos):

- Viešinimas projekto interneto svetainėje:

www.birds-electrogrid.lt;

- Informacinių stendų (18 vnt.) įrengimas;
- Filmo sukūrimas (15 min.) ir transliavimas (5 k.);
- Tarptautinio seminaro organizavimas:

seminaras numatomas 2017 m. 03 mėn;

- Viešinimas žiniasklaidos priemonėse:
 - > 15 straipsnių apie projektą publikuotų interneto svetainėse;
 - > 5 straipsniai apie projektą ir vykdomas veiklas išspausdinti gamtiniuose žurnaluose;
 - > 10 naujienų apie projektą paskelbtų LOD facebook grupėje;
- Parengtas 1 radijo reportažas apie projekto veiklas.

- Leidinių (lankstinuko, kalendorių, brošiūrų) parengimas ir leidyba:
 - *išleistas projekto lankstinukas;*
 - *leidžiami kasmetiniai sieniniai kalendoriai;*
 - *išleistas leidinys-brošiūra vaikams apie paukščių žuvimo ant aukštos įtampos elektros perdavimo linijų problemą;*
 - *išleistas ir platinamas plakatas apie paukščių žuvimo ant aukštos įtampos elektros perdavimo linijų problemą;*
 - *bus parengtas leidinys visuomenei apie projekto sprendžiamas problemas, sprendimo būdus LT ir EN kalbomis.*
- Projekto ataskaitos visuomenei parengimas.