

Pielikums
Daugavpils pilsētas domes
2014. gada 9.oktobra
lēmumam Nr.496

Projekta „Sikspārņu sugu aizsardzības stāvokļa uzlabošana Latvijā” apraksts

Projekta vadošais partneris	LR VARAM Dabas aizsardzības pārvalde
Projekta partneris	Daugavpils pilsētas dome
Indikatīvā projekta summa	<p><u>Kopējās izmaksas:</u> 925 000 EUR</p> <p>LIFE programmas finansējums (60%): 555 000 EUR, valsts budžeta līdzfinansējums (36,5%): 337 140 EUR, Daugavpils pilsētas domes līdzfinansējums (3,5%) 32 860 EUR</p> <p><u>Daugavpils daļa:</u> 164 300 EUR, LIFE programmas finansējums (60%): 98 580 EUR, Latvijas Vides aizsardzības fonda līdzfinansējums (20%): 32 860 EUR, Daugavpils pilsētas domes līdzfinansējums 20% 32 860 EUR (Daugavpils pilsētas dome iegulda 32 192 EUR darbinieku algu veidā, 668 EUR – tiešo ieguldījumu veidā)</p> <p><i>Daugavpils cietoksnī ir paredzēts veikt galvenā valņa piecu pazemes galeriju (poternu) ieejas portālu remontu un aizslēgšanu ar koka vārtiem, kas būtu slēgti uz sikspārņu ziemošanas periodu; vairāku ventilācijas šahtu lūku aizklāšana ar betona vākiem – cilvēku drošībai, kas staigā pa valnīem, kā arī piemērotāko ziemošanas apstākļu nodrošināšanai sikspārņiem; kā arī stenda uzstādīšana ar informāciju par cietoksnī ziemojošajiem sikspārņiem.</i></p>
Projekta mērķa teritorija vai suga	<p>Biotopu direktīvas II pielikuma sugas - dīķu naktssikspārnis <i>Myotis dasycneme</i> un Eiropas platausis <i>Barbastella barbastellus</i>, kā arī citas (IV pielikuma) sikspārņu sugas.</p> <p>Dīķu naktssikspārņa dzīvotņu apsaimniekošanas pasākumi norisināsies Natura 2000 teritorijās: aizsargājamo ainavu apvidos „Augšdaugava” un „Augšzeme”, un Rāznas nacionālajā parkā.</p> <p>Ūdeņu naktssikspārņa dzīvotņu apsaimniekošanas pasākumi notiks Daugavpils cietoksnī (pie dabas parka „Daugavas ieleja”). Eiropas platausim plānotu sugas dzīvotņu un nacionālās izplatības precīzēšana Natura 2000 tīkla pilnveidošanai šai sugai.</p>
LIFE 2014.-2017. gada daudzgadu programmas prioritārā tēma	Pirmā dabas jomas tematiskā prioritāte - projekti, kuru mērķis ir uzlabot Kopienas nozīmes dzīvotņu veidu vai sugu (tostarp putnu sugu) aizsardzības statusu Natura 2000 teritorijās, kas ierosinātas vai izveidotas šiem dzīvotņu veidiem vai sugām.
Kā izpaužas projekta Eiropas mēroga nozīme	Dīķu naktssikspārnis un Eiropas platausis ir divas Latvijas faunas sikspārņu sugas, kas iekļautas Biotopu direktīvas II pielikumā un Eiropā tiek uzskatītas par īpaši apdraudētām. Latvija ir viena no nedaudzām Eiropas valstīm, kur ievērojamā skaitā atrastas dīķu naktssikspārņu vairošanās kolonijas. Eiropas platausis Latvijā atrodas uz savas izplatības areāla robežas. Marginālo populāciju aizsardzība ir īpaši nozīmīga sugas ģenētiskās daudzveidības saglabāšanas aspektā.
Problēma(s), kādas var būt sekas, ja	Latvijā sastopamās sikspārņu sugas gada laikā izmato atšķirīgas ziemošanas un vasaras mītnes, abu aizsardzība ir vienlīdz prioritāra

problēma netiek risināta	sugu labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanai. Gan ziemošanai, gan kā vairošanās mītnes vasarā sikspārņi nereti izvēlas cilvēka radītās mītnes – ēkas. Sabiedrībai trūkst izpratnes par sikspārņu aizsardzības nepieciešamību un veicamajiem pasākumiem, tāpēc nezināšanas dēļ tiek veikta nepiemērotap šo mītņu apsaimniekošana. Projektā ietverto baznīcu ēku stāvoklis ir katastrofāls – tām nepieciešams steidzams jumta konstrukciju remonts. Ja tas netiks veikts, ies bojā ēkas un līdz ar to sikspārņu mītnes, ja tiks veikts ar nepietiekošiem līdzekļiem – darbs būs ilgstošs un, visticamāk, nenotiks sikspārņiem draudzīgā veidā. Abos gadījumos tiks zaudētas ilggadīgi izmantotas dīķu naktssikspārņu (un citu sugu sikspārņu) koloniju mītnes. Daugavpils cietoksnis ir viena no nozīmīgākajām sikspārņu ziemošanas vietām Baltijas reģionā. Sikspārņu ziemošanas vietas tajā ir apdraudētas gan pamešanas dēļ, kā rezultātā tās tiek pakļautas sala erozijai, gan, gluži otrādi, neatbilstošas atjaunošanas un neierobežotas tūristu plūsmas dēļ sikspārņu ziemošanas laikā.
Projekta mērķi	1. Uzlabot sikspārņu sugu, it īpaši divu Biotoņu direktīvas II pielikuma sugu - dīķu naktssikspārņa <i>Myotis dasycneme</i> un Eiropas platausā <i>Barbastella barbastellus</i> aizsardzības stāvokli Latvijā. 2. Veicināt sabiedrības izpratni par sikspārņu aizsardzību un to apdzīvoto mītņu apsaimniekošanu, t.sk. sikspārņiem draudzīgu ēku remontu.
Projekta ilgums	4 gadi (Projekta īstenošana indekatīvi varētu uzsākties 2015. gada oktobrī)
Pasākumi mērķu sasniegšanai	<ol style="list-style-type: none"> Nacionāla līmeņa sugu aizsardzības plānu izstrāde dīķu naktssikspārnim un Eiropas platausim. Jaunu Natura 2000 teritoriju un esošo teritoriju robežu izmaiņu ierosināšana Eiropas platausim, balstoties uz sugars aizsardzības plānu. Nozīmīgu dīķa naktssikspārņu koloniju mītņu renovācija trīs baznīcās Natura 2000 teritorijās. Sikspārņu ziemošanas vietu kvalitātes uzlabošana Daugavpils cietoksnī. Sikspārņu monitorings atjaunotajās koloniju mītnēs 3 baznīcās atjaunošanas pasākumu efektivitātes novērtēšanai. Ziemojošo sikspārņu monitorings Daugavpils cietoksnī apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes novērtēšanai. Apsaimniekošanas pasākumu sociālekonomiskā efekta novērtēšana. Sabiedrības izglītošana un rezultātu publicitāte: projekta mājas lapa, iespiedmateriali, informācijas zīmes, publiskie pasākumi, filma, eksposīcija. Projekta vadības aktivitātes, t.sk. pieredzes apmaiņas braucieni, projekta uzraudzības grupa, audits.
Plānotie projekta rezultāti (izmērāmi, pārbaudāmi)	<ol style="list-style-type: none"> Izstrādāti un apstiprināti nacionāla līmeņa sugu aizsardzības plāni dīķu naktssikspārnim un Eiropas platausim. Apstiprinātas jaunas Natura 2000 teritorijas un/vai esošo teritoriju robežu izmaiņas Eiropas platausim. Renovētas dīķa naktssikspārņu koloniju mītnes trīs baznīcās

	<p>Natura 2000 teritorijās.</p> <p>4. Nodrošināta atbilstoša sīkspārņu ziemošanas vietu kvalitāte Daugavpils cietoksnī.</p> <p>5. Novērtēta apsaimniekošanas pasākumu efektivitāte atjaunotajās koloniju mītnēs 3 baznīcās un Daugavpils cietoksnī.</p> <p>6. Novērtēts apsaimniekošanas pasākumu sociālekonomiskais efekts.</p> <p>7. Veikti sabiedrības izglītošanas un rezultātu publicitātes pasākumi, t.sk. izveidota projekta mājas lapa, izdoti iespiedmateriāli, t.sk. rekomendācijas baznīcu un citu ēku remontam sīkspārņiem draudzīgā veidā, izvietotas informācijas zīmes, noorganizēti publiskie pasākumi, uzņemta filma, izveidota ekspozīcija.</p> <p>8. Projekts veikts atbilstoši tā mērķiem, plānotajam laika un finanšu grafikam.</p> <p>9. Sagatavotas zinātniskas publikācijas.</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Domes priekšsēdētāja 1.vietnieks

J.Dukšinskis