



After-LIFE plāns: pasākumu plāns pēc projekta beigām

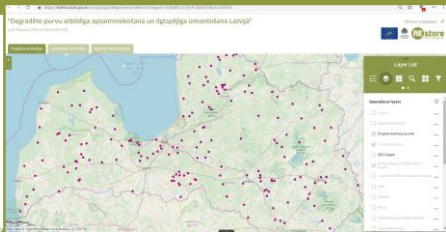
Ieva Bukovska, projekta LIFE REstore koordinatore
LIFE REstore Uzraudzības grupa 30.05.2019.



Datubāzes un interaktīva web rīka uzturēšana

A5 aktivitāte - Datubāzes uzturēšana
dabas datu pārvaldības sistēmas
Ozols sadaļā

- Datubāzes uzturēšana
- Datu glabāšana uz Ozols servera
- Pieeju datubāzei nepieciešams saglabāt pēc projekta beigām
- Pieeja datubāzei un atsevišķi LIFE REstore telpiskie dati būs pieejami caur dabas datu pārvaldības sistēmu Ozols



C3 aktivitāte - Optimizācijas modeļa
interaktīva web rīka uzturēšana

- Optimizācijas modeļa interaktīva web rīka uzturēšana
- Pieeju web rīkam nepieciešams saglabāt pēc projekta beigām



Kūdras aizsprostu uzturēšana/apsaimniekošana

C4 aktivitāte - uzbūvēto kūdras aizsprostu uzturēšana/apsaimniekošana izmēģinājumu teritorijā Laugas purvā (Višezera ūdens līmeņa stabilizēšanai)



- Jāveic aizsprostu, to cauruļu uzmērīšana
- Aizsprostu apsekošana jāveic reizi ceturksnī atbilstoši aizsprostu uzturēšanas tehniskajām rekomendācijām
- Apsaimniekošanas izmaksas rēķinātas 10 gadu periodam, tāpat kā dabas aizsardzības plānā



Izmēginājumu teritoriju apsaimniekošanas darbi

C4 aktivitāte – renaturalizācija,
reintroducējot sfagnus, izmēginājumu
teritorijā Ķemeru tīreli



- Teritorijas apsekošana reizi ceturksnī, it īpaši vasaras karstajā, sausajā periodā, salmu uzklāšana
- Ūdens pievadīšana apstādītajai teritorijai, ja nepieciešams (vasaras karstajā, sausajā periodā)

C4 aktivitāte – apmežošana
izmēginājumu teritorijā Kaigu purvā;
kopšanas darbi



- Agrotehniskā kopšana apmežotajai teritorijai
- Papildmēslošana iestādītajiem kokiem un kontrole, vai nepieciešama atkārtota papildmēslošana

Informācijas stendi izmēģinājumu teritorijās

C4 aktivitāte - Informācijas stendi izmēģinājumu teritorijās (informācijas stendu plāksņu nomaiņa izmēģinājumu teritorijās pēc nepieciešamības)



Informācijas stendu plāksnes un ĪADT ozollapas jau ir sagatavotas divos eksemplāros.



- Izmēģinājuma teritorijā Laugas purvā - divu informācijas stendu plāksņu nomaiņa un ĪADT 13 ozollapu nomaiņa. Informācijas stendi nepieciešams uzstādīt jumtiņus
- Izmēģinājuma teritorijā Ķemeru tīrelī – viena informācijas stenda plāksnes nomaiņa
- Izmēģinājuma teritorijā Kaigu purvā - divu informācijas stendu plāksņu nomaiņa
- Izmēģinājuma teritorija Kaudzīšu purvā - viena informācijas stenda plāksnes nomaiņa



D1 aktivitāte - SEG mērījumi
izmēģinājumu
teritorijās/izmēģinājumu
teritoriju apsekošana (kopā
piecās teritorijās) 20 gadus pēc
projekta beigām

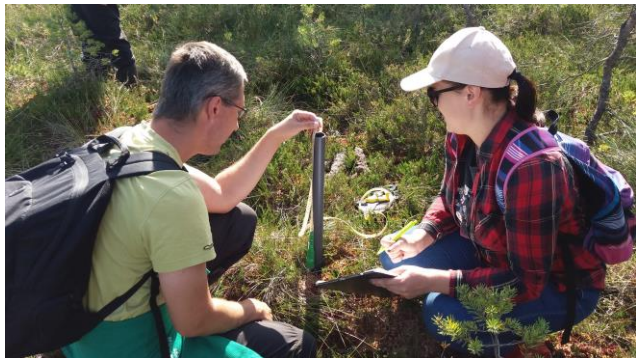


- SEG emisiju mērījumi izmēģinājumu teritorijās 2x gadā - augustā/septembrī, kad visraksturojošākās emisijas un stabilākais gruntsūdens līmenis (katrā teritorijā mērījumi jāveic 5 vietās)
- ūdens līmeņa mērījumi (sevišķi svarīgi ogu stādījumu teritorijām), aku ierīkošana mērījumu veikšanai
- SEG paraugu analīzes - Silava /LLU (40 paraugi)



Hidroloģiskais monitorings

D1 aktivitāte - Hidroloģiskais monitorings divās izmēģinājumu teritorijās Ķemeru tīrelī un Laugas purvā



Automātiskie logeri ūdens līmeņa mērījumiem abās izmēģinājumu teritorijās

Izmēģinājuma teritorija Ķemeru tīrelī:

- Regulāri iegūti ūdens līmeņa mērījumu dati izmēģinājumu teritorijās
- Izmēģinājumu teritorijā Ķemeru tīrelī ūdens līmeņa mērījumu dati 6 urbumos divas reizes mēnesī
- Datu analīze jāveic reizi gadā – 8h

Izmēģinājuma teritorija Laugas purvā:

- Regulāri iegūti ūdens līmeņa mērījumu dati izmēģinājumu teritorijās
- Izmēģinājumu teritorijā Laugas purvā ūdens līmeņa mērījumu dati 7 urbumos divas reizes mēnesī
- Datu analīze jāveic reizi gadā – 8h



Veģetācijas monitorings

D1 aktivitāte - veģetācijas monitorings divās izmēģinājumu teritorijās Ķemeru tīrelī un Laugas purvā



Degradētu tūrdiņu inventarizācijas un monitorings anketa

Vietas nosaukums

Vietas kartē

Cita informācija

Vārds, uzvārds

Datums

Anketas Nr.

Koordināta X (LKS-92 XYZ), m

Koordināta Y (LKS-92 XYZ), m

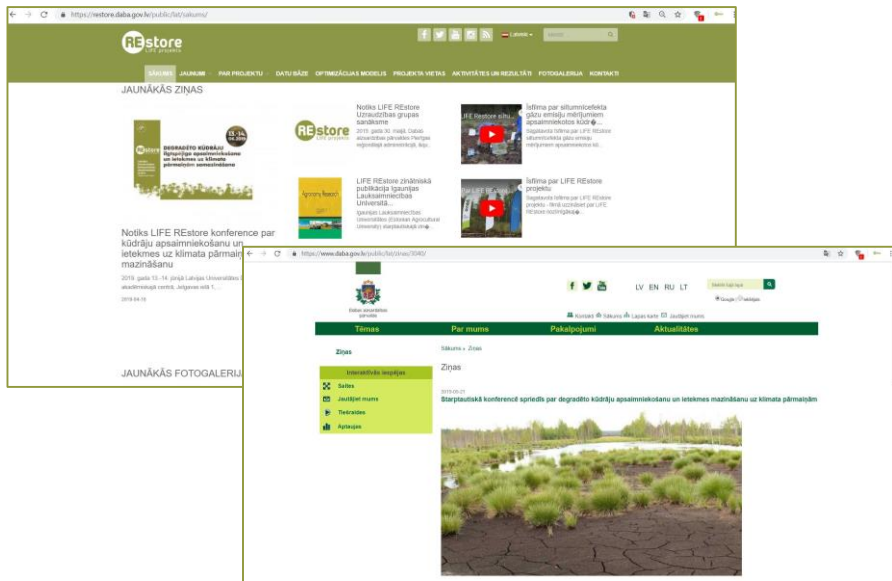
Poliģona platība, ha

Degradācijas pakāpe

- Jāveic veģetācijas monitorings un datu analīze reizi gadā izmēģinājumu teritorijā Laugas purvā 20 ierīkotajos veģetācijas monitorings laukumos un Ķemeru tīrelī 13 veģetācijas laukumos
- Nepieciešams veikt veģetācijas monitoringu arī pēc projekta beigām, jo izmaiņas veģetācijā pēc ūdens līmeņa atjaunošanas bieži vien nav konstatējamas uzreiz pirmajā vai otrajā gadā
- Veģetācijas monitorings izmantojama izstrādātā veģetācijas monitorings aplikācija *Survey 123*, ar kuru datus var ievadīt digitāli uz lauka, paātrinot datu apstrādi.
- Eksperta stundas datu apkopošanai un analīzei katrai teritorijai - 16 h

LIFE REstore mājas lapa

E1 aktivitāte - Projekta mājas lapas uzturēšana



- Projekta mājas lapa pieejama 5 gadus pēc projekta beigām
- Mājas lapā iekļauta visa informācija par projektu, nodevumi, komunikācijas materiāli, projekta filmiņas, pieeja web rīkam un datu bāzei
- Datubāzei pieeja paredzēta arī caur dabas datu pārvaldības sistēmu Ozols
- Par projektu ziņas pēc projekta beigām tiks nodotas caur DAP mājas lapu, ja aktuāli – ar DAP Komunikācijas un dabas izglītības nodaļas starpniecību





restore.daba.gov.lv



@LIFE_REstore



LIFE REstore



liferestorelv



LIFE REstore

Paldies!

Ieva Bukovska

Projekta LIFE REstore koordinatore
Dabas aizsardzības pārvalde

+371 20333119

ieva.bukovska@daba.gov.lv

Aktivitātes tiek īstenotas ar Eiropas Savienības LIFE programmas un Latvijas vides aizsardzības fonda administrācijas finansiālu atbalstu projekta "Degradēto purvu atbildīga apsaimniekošana un ilgtspējīga izmantošana Latvijā" (LIFE REstore, LIFE14 CCM/LV/001103) ietvaros.

Informācija satur tikai projekta LIFE REstore īstenotāju redzējumu, Eiropas Komisijas Mazo un vidējo uzņēmumu izpildaģentūra nav atbildīga par sniegtās informācijas iespējamo izmantojumu.

