



Dabas aizsardzības  
pārvalde

# Monitoringa metodikas izstrādes nepieciešamība un pielietojums

Gita Strode,  
Dabas aizsardzības pārvalde



Dabas aizsardzības  
pārvalde

# Biotopu atjaunošana un apsaimniekošana

- Svarīgi ir pirms apsaimniekošanas pasākumu plānošanas un īstenošanas definēt sasniedzamo mērķi. Tam nav jābūt tikai kvantitatīvam rādītājam (piemēram, “izcirst kokus un krūmus 1000 ha purvu»), bet gan kvantitatīvam mērķim – piemēram, izmaiņas sugu sastāvā, demogrāfiskajos rādītājos vai biotopu kvalitātē.
- Darbu plānošanas stadijā rūpīgi jāizanalizē citu projektu ietvaros veiktie līdzīga rakstura pasākumi no to radītā īstermiņa un ilgtermiņa efekta, izmaksu, darbietilpības un blakusefektu viedokļa.



Dabas aizsardzības  
pārvalde

# Biotopu atjaunošana un apsaimniekošana

- Galvenā kļūda daudzos projektos ir tā, ka pasākumus uzsāk īstenot, līdzko ir definēts darba uzdevums un tā izpildei saņemts finansējums (reizēm pat projekta mērķis nav precīzi definēts). **Monitorings būtu jāuzsāk pirms vēl tiek uzsākti konkrēti pasākumi!!!**
- Vienlaikus ar praktisko apsaimniekošanas pasākumu plānošanu jāparedz kontroles mehānismi – kā tiks novērtēts tas, vai apsaimniekošanas pasākumu vēlamais stāvoklis (mērķis) ir sasniegts. Tā nav tikai kontrole par to, ka darbi īstenoti paredzētajā apjomā. **Tas ir apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes monitorings – mērķa objektu (sugas vai biotopus) raksturojošo rādītāju vai indikatoru izmaiņu kontrole, lai sekotu līdzī tam, vai izmaiņas notiek paredzētajā virzienā**



Dabas aizsardzības  
pārvalde

## Biotopu atjaunošana un apsaimniekošana

- Apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes monitorings ir jāuzsāk pirms tiek uzsākta pašu apsaimniekošanas pasākumu īstenošana.
- **Esošā problēma – notiek daudzi un dažādi projekti biotopu apsaimniekošanas un atjaunošanas jomā, it sevišķi saistībā ar mitrājiem, tomēr katram ir sava apsaimniekošanas pasākumu metodika un dati nav salīdzināmi valstī kopumā.**
- **Risinājums – veicot biotopu apsaimniekošanu un atjaunošanu, darbus plānot tā, lai laicīgi tiktu uzsākts apsaimniekošanas efektivitātes monitorings pēc vienotas metodikas un uzkrājot datus vienuviet!**



Dabas aizsardzības  
pārvalde

# Biotopu atjaunošana un apsaimniekošana

Citas vajadzības pēc vienotas monitoringa metodikas, lai novērtētu apsaimniekošanas pasākumu efektivitāti:

- Veikto dabas aizsardzības pasākumu izvērtējums Natura 2000 teritorijās (kvantitatīvie rādītāji), dabas aizsardzības plānos paredzēto pasākumu ieviešanas izvērtēšana
- daudzos no projektiem, apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes monitorings tiek pārtraukts pēc projekta beigām, jo līdz ar to beidzas arī finansējums monitoringam. Labākajā gadījumā tādējādi tiek izvērtēts tikai īstermiņa efekts. **Projektu vietas būtu jāiekļauj nākotnes valsts monitoringa programmā.**
- Nākotnes LIFE projekti



Dabas aizsardzības  
pārvalde

## Vai metodika būtu izmantojama ietekmes uz vidi novērtējumam?

Apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes novērtēšana:

1. Kā novērtēt mitrāja hidroloģisko funkciju atjaunošanos/uzlabošanos?
2. Kā novērtēt bioloģiskās daudzveidības palielināšanos vai izmaiņas?

Ietekmes novērtēšana:

1. Kā novērtēt, vai darbība neizmaina mitrāja hidroloģiju?
2. Kā novērtēt, vai darbība nerada ietekmi uz bioloģisko daudzveidību?



Dabas aizsardzības  
pārvalde

## Jautājumi diskusijai

- Tā kā nav iespējams izveidot ideālu un vienotu „apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes monitoringa programmu” valsts līmenī, vai šī metodika var būt kā brīvprātīgs «pamats» dažādiem projektiem darbību ietekmes izvērtēšanai?
- DDPS OZOLS ir iekļaujami dati (piem., parauglaukumi, transektes), bet vai un kā datus interpretē?
- Sadarbība ar VVD, monitoringa veicējiem un apsaimniekošanas pasākumu plānotājiem/veicējiem

 **Interreg**  
Latvija-Lietuva

Eiropas Reģionālās attīstības fonds



EIROPAS SAVIENĪBA

Sigulda, 04.12.2019.