

Putnu aizsardzības problēmas Latvijā

Jānis Priednieks 2012



Putnu aizsardzība

- Latvijas nozīme Eiropā un pasaulē apdraudētu sugu aizsardzībā
 - mežos
 - lauku ainavā
 - mitrājos
- Migrējošo putnu koncentrēšanās vietas
- Ziemujošie ūdensputni jūrā

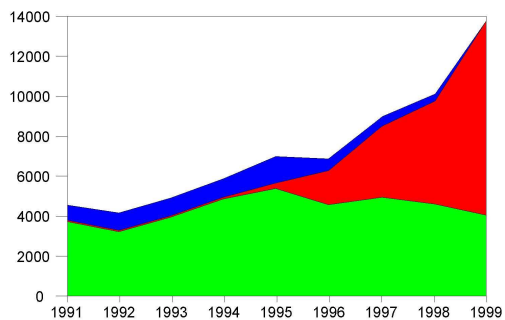
Putnu aizsardzība mežos

- Mežainības vēsture
- Mežsaimniecības vēsture
- Aizsargājamo putnu sugu populācijas ar starptautisku nozīmi
- Aizsardzības paņēmieni:
 - mikroliegumi
 - buferzonas ar sezonāliem ierobežojumiem
 - lielu dimensiju koku, dobumainu un ligzdu koku, nokaltušu un lauztu koku saglabāšana

Mežos

- Izmaiņas likumdošanā un īpašumattiecībās pēdējos 15 gados
- Izmaiņas mežizstrādes apjomos
- Ko vajadzētu, lai saglabātu pašreizējo biodaudzveidību ?

Meža izmantošanas apjomu pieaugums Latvijā



Latvijas īpašās meža putnu sugas Eiropas kontekstā



Putniem nozīmīgie purvi



© Jan Smit

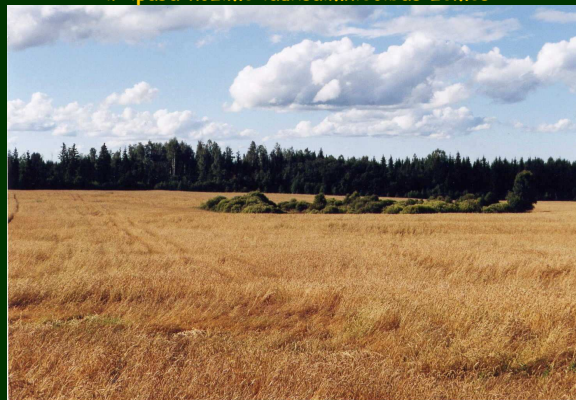


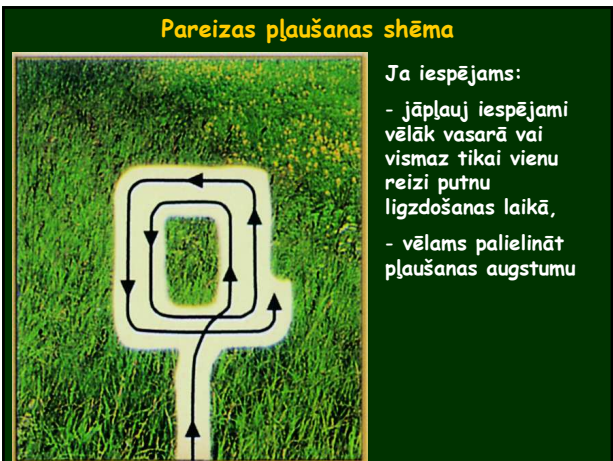
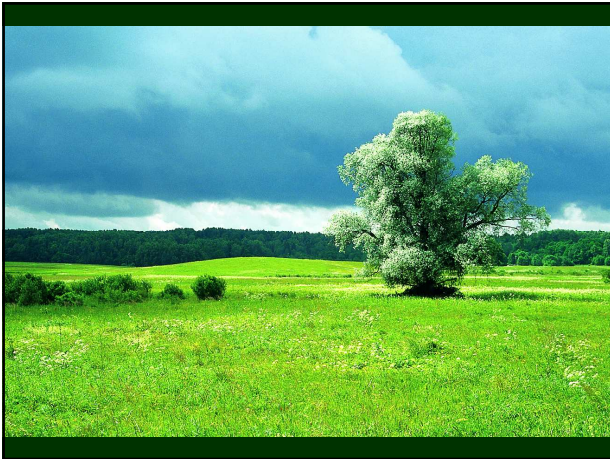
Lauksaimniecības zemes

- Cik to bija un ir Latvijā ?
- Cik to būs ?
- Ko vajadzētu, lai saglabātu pašreizējo biodaudzveidību ?
- Attīstības prognoze nākotnei
 - intensīva lauksaimniecība
 - apmežošana
 - agrovīdes programmas un lauku tūrisms



Dabisku biotopu salīgām un ainavas elementu daudzveidībai ir īpaša nozīme lauksaimniecības zemēs





Aizaugošie seklūdeņi



Ūdensputniem piemērotākie aizaugošie ūdeņi



Migrējošo tārņveidīgo putnu barošanās biotopi



Kā pasargāt ūdeņu putnus no Amerikas ūdeles?



Putnus apdraudošie faktori koncentrēšanās vietās jūrā

- Naftas piesārņojums
 - no kuģiem
 - no tankkuģu avārijām
 - no naftas termināliem

Putnus apdraudošie faktori koncentrēšanās vietās jūrā

- Zvejnieku tīkli
 - tīklu tips
 - zvejošanas vieta
 - bojāejas apmēru izmaiņas sezonāli

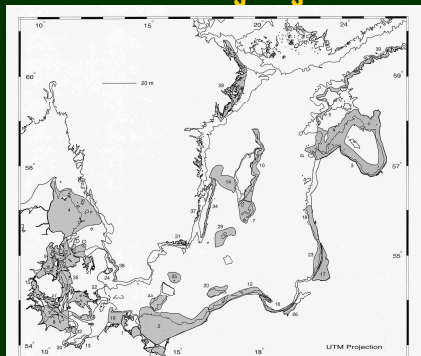
Putnus apdraudošie faktori piekrastē ceļošanas laikā

- Bākas
- Vēja ģeneratori, "vēja parki"
- Traucējumi barošanās un atpūtas vietās

Naftas produktos sasmērētu putnu glābšana ir gandrīz bezcerīgs pasākums

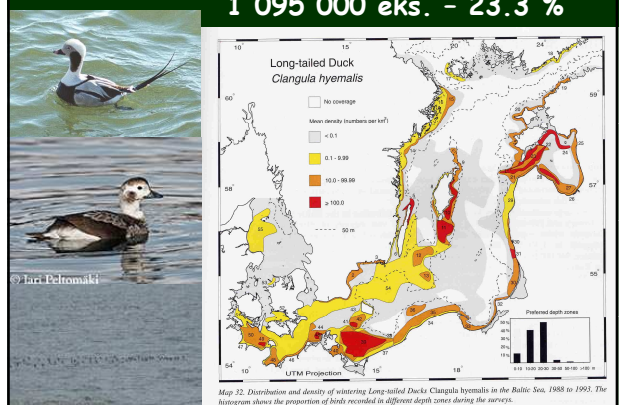


Galvenās ūdensputnu ziemošanas vietas Baltijas jūrā



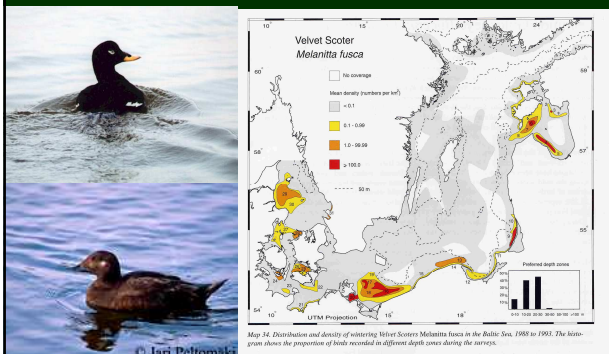
Kākaulis

1 095 000 eks. - 23.3 %



Putni jūrā

Tumšā pīle - 336 000 - 36.1 % ZR Eiropas populācijas

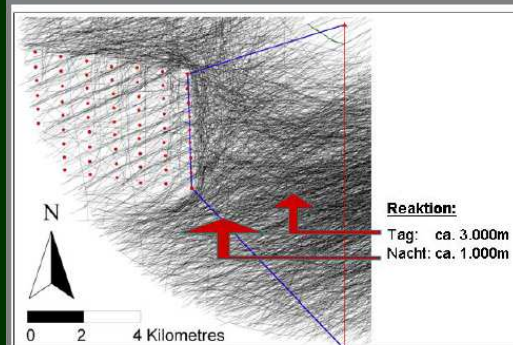


Vēja ģeneratoru ietekme uz putniem - sagaidāmie riski no vēja parku attīstības piekrastē un jūrā



Vēja parki jūrā un putnu reakcija

Barrier effect
Nysted, Dk (M. Desholm, NERI)



Starptautiski nozīmīgās vietas putniem Latvijā

