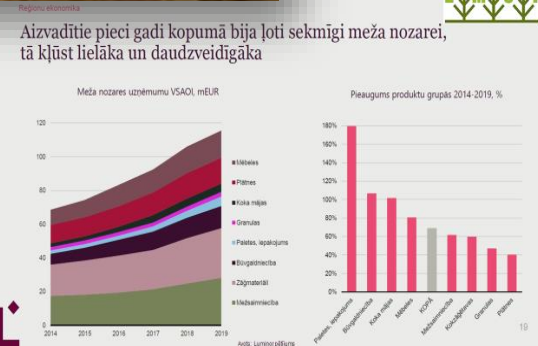
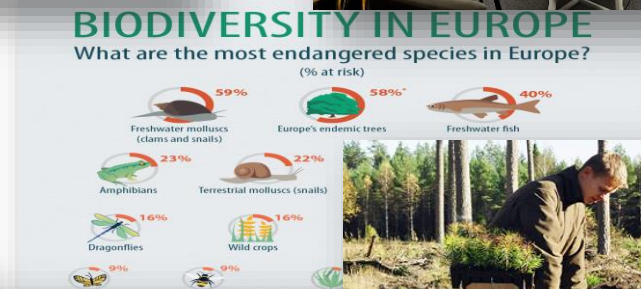
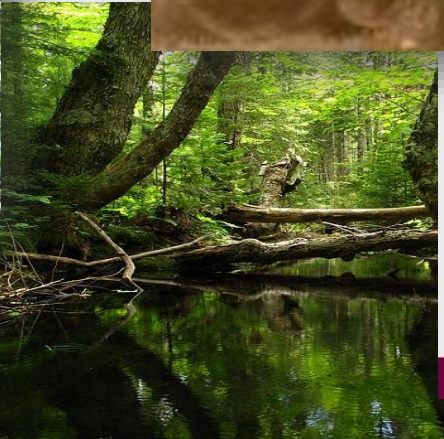
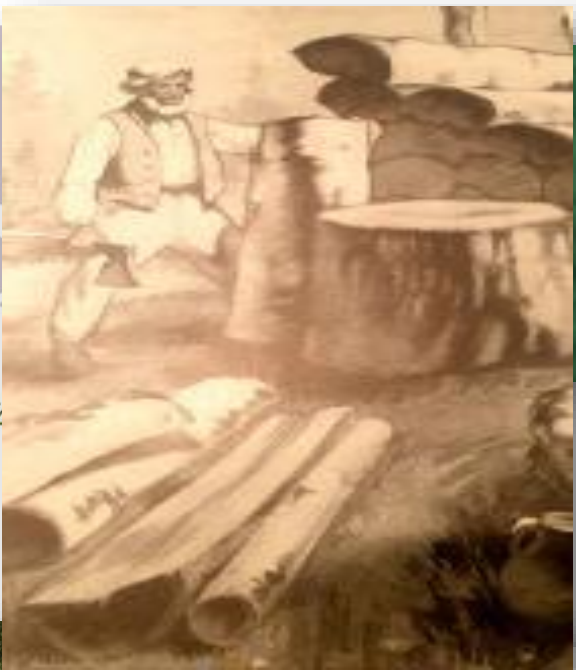




Dabas aizsardzības prasības Latvijā un tautsaimniecības attīstības nosacījumi.

Eiropas Savienības jaunā vides politika. Meža resursu ilgtspējīga izmantošana. Problēmas un iespējamie risinājumi





ES iedzīvotāji: vide ir Eiropas Parlamenta galvenā prioritāte

Kuras vides problēmas uzskatāt par svarīgākajām?
(var izvēlēties 4 atbildes)



52%
klimata
pārmaiņas



35%
gaisa piesārņojums



31%
jūras
piesārņojums



28%
atkrituma daudzuma
palielināšanās



28%
mežu izciršana

59%

ES iedzīvotāju uzskata, ka jauniešu rīkote vides protesti
ir ietekmējuši ES politiku.



Avots: Parlemeter 2019 (EB 92.2)



Daba ir svarīga, jo...



- ▶ Bioloģiskā daudzveidība ir pamatā visai dzīvībai uz Zemes
- ▶ Bioloģiskā daudzveidība ir dzīvības dažādība uz Zemes
- ▶ Ekosistēmas sniedz būtiski svarīgu atbalstu, kas uztur mūsu dzīvības uzturēšanas sistēmu.
- ▶ Zaudēt bioloģisko daudzveidību ir bīstami. Šāds zaudējums ir...

klimata, uzņēmējdarbības, drošības, pārtikas nodrošinājuma, veselības, paaudžu, morāla un ētiska problēma

Lai izpildītu prasības, ko «MĒS» katru gadu izvirzām dabai, pašlaik būtu vajadzīgas 1,6 Zemes (29.jūlijs 2019 bijusi «pārejas robeža»)





Dabas zaudējumu uzskaitē

/avots: dabas interešu aizsardzības rīkkopa, Eiropas Komisija /



- Cilvēka darbību rezultātā planēta piedzīvo sesto masveida izzušanu, pakļaujot izzušanas riskam 1 miljonu sugu.
- Laika posmā no 1970. līdz 2014. gadam savvaļas dzīvnieku populācija pasaulē ir samazinājusies par 60 %.
- Pasaulē dabas izzušanas līmeņi pašlaik ir aptuveni 100-1000 (?) reižu augstāki nekā pirms cilvēces pastāvēšanas sākuma.
- Tropu meži tiek iznīcināti lielā ātrumā, katru gadu zaudējot platību, kas ir līdzvērtīga Grieķijai (Zviedrijai, 3 Austrijām utt.)...
- Ja globālā temperatūra paaugstināsies par 2 grādiem C, izzudīs tropu koraļļu rifi un pusmiljards cilvēku zaudēs iztikas līdzekļus
- Augsne ir neticamas bioloģiskās daudzveidības avots - 25-30 % no visām uz Zemes dzīvojošajām sugām savu mūžu pavada augsnē. Zemes un augsnes degradācija to iznīcina.
- Kukaiņu skaita samazināšanās ir īpaši izteikta - tuvākajās desmitgadēs pasaulē izzudīs 40 % kukaiņu sugu.
- Mitrāju platības Eiropas rietumu, centrālajā un austrumu daļā kopš 1970. gada ir samazinājušās par 50 %
- Samazināšanās ir skārusi 71 % zivju un 60 % abinieku sugu
- Pašlaik apdraudēti ir vismaz 37 % saldūdens zivju un aptuveni 23 % abinieku.

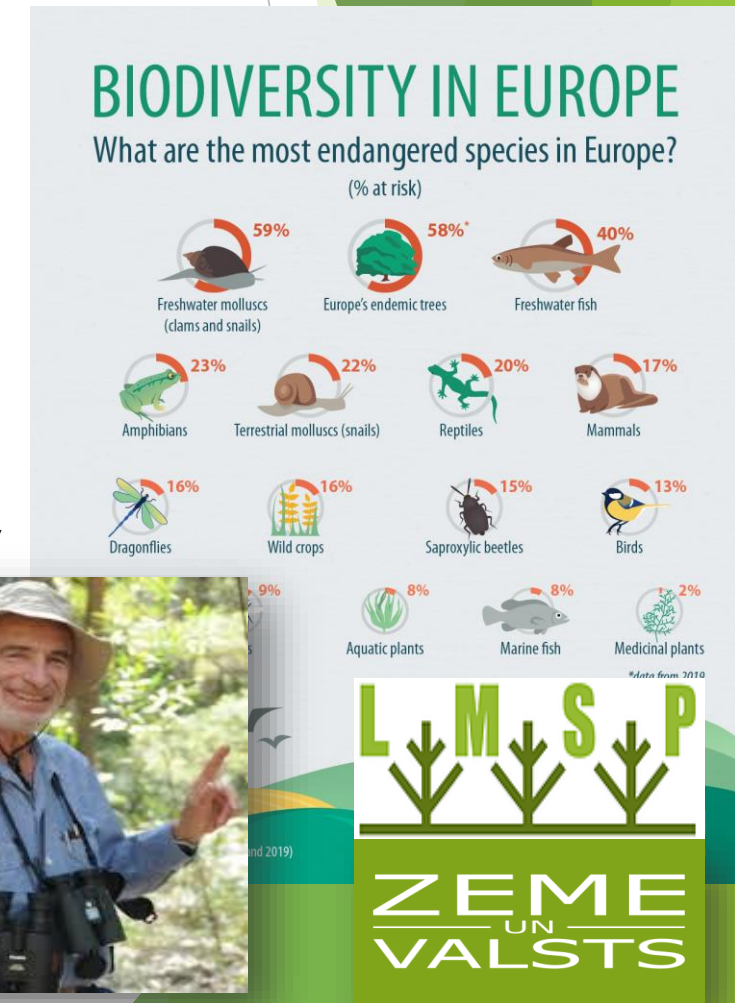
«Ja tendence nemainīsies, sekas kļūs vēl spēcīgākas»

(oficiālā versija)

- Bioloģiskās daudzveidības zudums rada izžušanas “domino efektu”
- Bioloģiskās daudzveidības zudums neļauj sasniegt ANO ilgtspējīgas attīstības mērķus (jau puse no 44)
- Konstatēti vairāki nozīmīgi lūzumpunkti pasaules vides situācijā, t.sk. Grenlandes ledus slānis un Alpu ledāji
- Bioloģiskās daudzveidības zudums ir viens no konfliktu un migrācijas pamatcēloņiem
- Amerikāņu biologs Pauls Ērlihs sugu zudumu reiz salīdzināja ar kniežu nesistemātisku izņemšanu no lidmašīnas spārna.

Tomēr: Eiropas Putnu indekss 2007

	2007	2017
► Common farmland species	75.85	71.53
► Common forest species	93.34	105.67
► All common species	95.59	95.57





Green Power Green Deal



«Rīkojoties pirmie un rīkojoties ātri, mēs palīdzēsim mūsu tautsaimniecībai kļūt par pasaules līderi.

Mēs esam apņēmības pilni gūt panākumus šīs planētas un uz tās esošās dzīvības labā, Eiropas dabas mantojuma, bioloģiskās daudzveidības, mūsu mežu un jūru labā.»

«Lai sasniegtu mērķus klimata un vides jomā, Komisija iesniegs arī bioloģiskās daudzveidības stratēģiju 2030. gadam, jauno rūpniecības stratēģiju un aprites ekonomikas rīcības plānu, ilgtspējīgas pārtikas stratēģiju “no lauka līdz galdam” un priekšlikumus par Eiropu bez piesārņojuma.»



Gandrīz visi Eiropas iedzīvotāji uzskata, ka vides aizsardzība ir svarīga (95 %).

Turpat 8 no 10 (77 %) piekrīt, ka vides aizsardzība var veicināt ekonomikas izaugsmi.



Zaļais Kurss - taisnīgā pārkārtošanās

- Priekšlikums izveidot Taisnīgas pārkārtošanās mehānismu. Taisnīgas pārkārtošanās fonds tiks ietverts nākamajā daudzgadu finanšu shēmā.
- Komisijas priekšlikums ir piešķirt juridisku spēku mērķim sasniegt klimata neitralitāti līdz 2050. gadam ("klimata neatgriezenisku ceļu uz klimata neitralitāti")
- Lai aizsargātu un veicinātu savu bioloģisko daudzveidību un veicinātu savu bioloģisko daudzveidību
- Rīcības plāns, lai veicinātu pilnīgākas a

Atšķirīgi viedokļi pārdomām

Janis Varoufakis (Janis Varoufakis) ir DiEM25 (kustība "Demokrātija Eiropā 2025") līdzdibinātājs, bijušais Grieķijas finanšu ministrs un Deivids Adlers (Davis Adler) ir politikas koordinators

- Komisārs Valdis Dombrovskis, kurš vadīja Zaļā kursa investīciju plānu, ir teicis, ka viņš vēlas izvairīties no "izšķirošām debatēm" par fiskālo noteikumu atvieglošanu.
- Zaļais kurss ir saglabāšanas, nevis pārveidošanas plāns.
- Vai pastāvēs "taisnīgums" attiecībā uz tām kopienām visā Vācijā un Francijā, kurām tika lūgts segt klimata pārkārtošanās izmaksas?
- Vai tas ir attiecināms uz Grieķijas vai Portugāles iedzīvotājiem, kuri nevar atļauties domāt par oglekļa emisijām 2050. gadā, jo mēģina atrast līdzekļus iztikai šajā nedēļā?
- «Mūsu mērķis ir saskaņot ekonomiku ar mūsu planētu»
- Tajā pašā laikā ES ir apstiprinājusi un atbalstījusi vairāku miljardu eiro liela cauruļvada būvniecību gāzes transportēšanai starp Izraēlu un ES caur «trūkumā iedzīto Grieķiju»



Eiropas Zaļais Kurss – politisko uzskatu

- Eiropas nākotne kā sociālā tirgus ekonomika un "zaļais kurss" uzskats
- Ik gadu būs nepieciešamas papildu investīcijas 260 miljardu eiro apmērā IKP.
- Šādām investīcijām būs jāmobilitizē publiskais un privātais sektors



skolas un jauniešu centri - šī ir iespēja

Līdz 14. novembrim piesakies "Aizstāvības akadēmijas" ievadsemināram. Tā ir iespēja tikai 10 mācību iestādēm šogad iepazīties ar aktualākajiem vides jautājumiem un to iespējamiem risinājumiem 2 mācību stundu garumā.

Piesakies šeit: <https://ej.uz/PDFskolas2020>

Aizstāvības akadēmija ir Latvijā vēl nebijušas teorētiskas un praktiskas 15-25 gadu vecu jauniešu apmācības par interešu aizstāvību vides jautājumos. Plašāk: https://lv-pdf.panda.org/tu_vari.../aizstavibas_akademija/

#ACFLatvia #AIFLatvia #ActiveCitizensFund #EEAgrants #EEAgrantsLatvia #AizstavibasAkademija Aktīvo iedzīvotāju fonds QUO tu domā? Valsts izglītības saturu

Projektu "Jauniešu līdzdalības veicināšana un stiprināšana interešu aizstāvībā" finansē atbalsta Norvēģija, Islande un Līhtenšteina. EEZ un Norvēģijas grantu apjoms ir 73 14

Inga Zotova and 5 others

ZAĻAIS BAROMETRS

Latvijas vadošās vides un dabas

aizsardzības organizācijas

apvienojušās, lai īstenotu politikas vērtēšanas un uzraudzības iniciatīvu

"Zaļais Barometrs". Latvijas Dabas

fonds, Pasaules Dabas fonds, Latvijas

Ornitoloģijas biedrība, Latvijas

Bioloģiskās lauksaimniecības asociācija

un biedrība "Zaļā brīvība" turpmākos

trīs gadus analizēs un vērtēs politiskās

norises un politiķu rīcību no vides,

dabas un klimata perspektīvas. Projekts

"Zaļais Barometrs" tiek īstenots ar

Islandes, Līhtenšteinas un Norvēģijas

atbalstu caur EEZ un Norvēģijas grantu

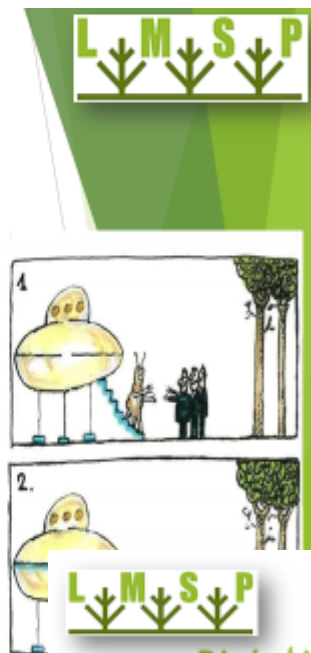
programmu "Aktīvo iedzīvotāju fonds".



«Ikvienai dalībvalstij būs jāpaveic sava daļa darba, kura apjoms nosakāms, pamatojoties uz objektīviem ekoloģiskiem kritērijiem un atzīstot, ka biodaudzveidības kvantitāte un kvalitāte katrā valstī atšķiras»

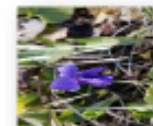
Eiropas Savienības Bioloģiskās daudzveidības stratēģija

- ▶ ES ir jāpalielina savu mežu platība, kvalitāte un izturētspēja, jo īpaši pret ugunsgrēkiem, sausumu, kaitēkļiem, slimībām un citiem apdraudējumiem, kuri varētu pieaugt klimata pārmaiņu ietekmē.
- ▶ Komisija saskaņā ar mūsu plašākajām biodaudzveidības un klimatneitralitātes iecerēm 2021. gadā ierosinās īpašu ES
- ▶ Eiropas Pilsētu zaļināšanas platforma
- ▶ Tālāka Eiropas Meža informācijas sistēmas izstrāde. Sagatavos aktuālus Eiropas mežu stāvokļa novērtējumus un savienos visas ES meža datu tiešsaistes platformas - kā daļu no ES Meža stratēģijas
- ▶ Komisija 2021. gadā izstrādās operacionālus norādījumus par jaunajiem ilgtspējas kritērijiem attiecībā uz meža biomasas izmantošanu enerģijas ražošanai
- ▶ Komisija izveidos jaunu Eiropas biodaudzveidības pārvaldības satvaru.



Bioloģiskā daudzveidība Latvijā un LMSP viedoklis Konteksts - ES Bioloģiskās daudzveidības stratēģija

- ▶ Uzsverot nepieciešamību rūpēties par dabas vērtībām, mūsu mērķis ir nepieļaut samazināt saimnieciski izmantojamo mežsaimniecībai un lauksaimniecībai paredzēto zemju teritorijas, bet balstīties uz patieso situāciju un zinātniski pamatotiem rādītājiem.
- ▶ Tā kā uzstādījums, ka Latvijā ir “draudi bioloģiskajai daudzveidībai” potenciāli rosina veidot saimnieciskās darbības ierobežojumus, nākotnē var radīt ārkārtīgi nopietnas, negatīvas sociālekonomiskas sekas mūsu valsts attīstībai.
- ▶ **Latvijā bioloģiskā daudzveidība mainās, bet nesamazinās.**
- ▶ Bioloģiskās daudzveidības saglabāšanai, iespējams, nepieciešams pastāvīgs, objektīvs vērtību monitorings.
- ▶ Saimniecisko mežu platība Latvijā nedrīkst samazināties. Ja t.s. kartēšanas rezultātā tiek atklātas jaunas “vērtības”, tas nozīmē, ka par attiecīgu platību jāsamazina esošās aizsargājamās teritorijas.
- ▶ Obligāti jāīsteno atbilstošu izmaksājamo kompensāciju piemērošana īpašniekiem, kuru īpašumā esošās zemes un meža platības tiek apgrūtinātas dabas aizsardzības vajadzībām - esošā situācija šajā jautājumā ir absolūti nepieļaujama un pārkāpj Satversmes 105.pantu.



«Ikvienai dalībvalstij būs jāpaveic sava daļa darba, kura apjoms nosakāms, pamatojoties uz objektīviem ekoloģiskiem kritērijiem un atzīstot, ka biodaudzveidības kvantitāte un kvalitāte katrā valstī atšķiras»



Latvijas Mežu sertifikācijas padome aicina grozīt normu par mikroliegumu izveidošanas un apsaimniekošanas kārtību, to aizsardzību, kā arī mikroliegumu un to buferzonu noteikšanu, jo tās spēkā esošā redakcija nepamatoti aizskar īpašnieku tiesības, kuru īpašumā ir pašvaldības teritorijas plānojumos apbūvei paredzētās zemes bez izbūvētas infrastruktūras, un mikrolieguma noteikšana šādā zemē daudzos gadījumos nozīmētu to, ka nav iespējams paplašināt saimniecības

Latvijas Mežu sertifikācijas padome uzskata, ka mikroliegumus nevar veidot vietās, par kurām jau izsniegti koku cīršanas apliecējumi

«**Bioloģiskās daudzveidības saglabāšana, kas balstīta zinātniskajos pētījumos, līdzsvarojoš ekoloģiskās, ekonomiskās un sociālās intereses.**» Nacionālās attīstības plāns 2021-2027

Latvijā netiek izmantoti aptuveni 302 000 hektāru lauksaimniecībā izmantojamās zemes, to skaitā 103 400 meliorētas zemes.

Latvijā ir plaši pieejami dabas resursi, kas izmantojami videi draudzīgu, viedu, tautsaimniecības attīstībai nozīmīgu materiālu un pakalpojumu radīšanai
Nacionālās attīstības plāns 2021-2027

Šodien Eiropas Vides aģentūra atklāja jaunu ES meža informācijas portālu: <https://forest.eea.europa.eu> Man ir aizdomas, ka viņi tūlīt saņems no Zemkopības ministrijas / Ministry of Agriculture of Latvia oficiālu sūdzību, ka nezina, kas Latvijā skaitās mežs.



«**Mežu izciršanas tempi ir krasi pieauguši, jo MĒS??? cenšamies aizņemt vairāk zemes, lai pabarotu aizvien vairāk cilvēku»**

norādīts ziņojumā, kas balstīts uz 42 valstu 210 zinātnieku pētījumiem. Pieminētas arī klimata pārmaiņas, nelikumīga tirdzniecība un invazīvās sugas, kas apdraud vietējo floru

Ap 40% augu sugu draud pilnīga izmiršana, brīdina Lielbritānijas Karaliskā botāniskā dārza pētnieki. Vēl 2016. gadā runa bija par 20 procentiem.



2019. gada maijā publicētajā Eirobarometra aptaujā, kurā aptaujāti vairāk nekā 27 000 cilvēku visās dalībvalstīs, vairāk nekā 95 % respondentu piekrita, ka mums ir pienākums rūpēties par dabu un ka rūpes par dabu ir būtiski svarīgas klimata pārmaiņu mazināšanai. Aptuveni 93 % arī piekrita, ka mūsu veselības un labjutības pamatā ir daba un bioloģiskā daudzveidība.





Mums, Latvijā, jāievēro, ka...

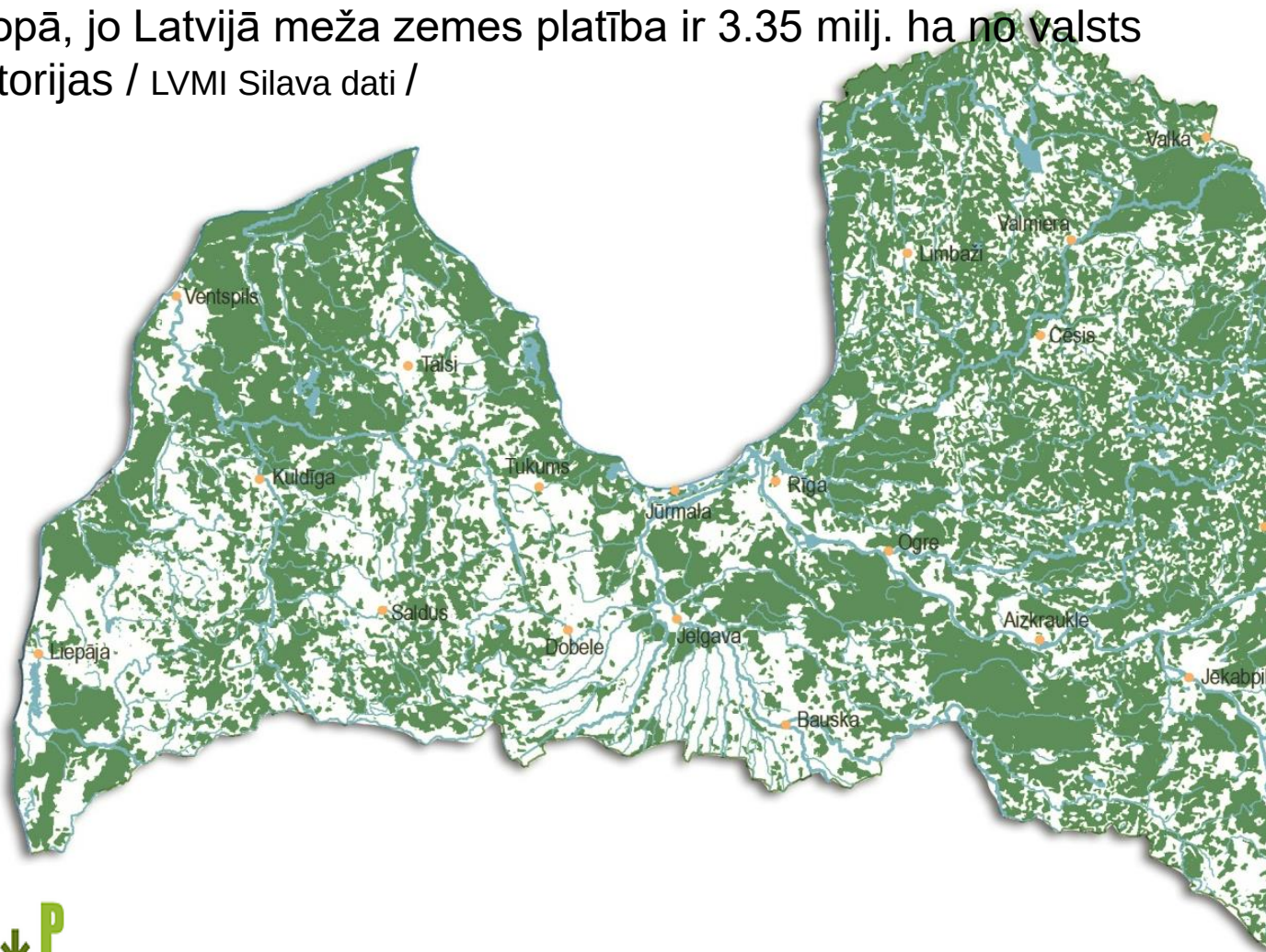
- ▶ Ikvienai dalībvalstij būs jāpaveic sava daļa darba, kura apjoms nosakāms, pamatojoties uz objektīviem ekoloģiskiem kritērijiem un **atzīstot, ka biodaudzveidības kvantitāte un kvalitāte katrā valstī atšķiras!!!**
- ▶ Citāts no ES BD Stratēģijas «Tā kā ES attālākie reģioni ir biodaudzveidības ziņā sevišķi augstvērtīgi, **īpaša vērība būs jāvelta turienes tropisko un subtropisko jūras un sauszemes ekosistēmu aizsardzībai un atjaunošanai...**»
- ▶ EK paredz izdot vairākus deleģētos tiesību aktus, kuros noteikti tehniski pārbaudes kritēriji un saimnieciskās darbības, kas **veicina sešu vides mērķu sasniegšanu:**
 - ▶ 1) klimata pārmaiņu mazināšanu;
 - ▶ 2) pielāgošanos klimata pārmaiņām;
 - ▶ 3) ilgtspējīgu ūdens un jūras resursu izmantošanu un aizsardzību;
 - ▶ 4) pāreju uz aprites ekonomiku;
 - ▶ 5) piesārņojuma novēršanu un kontroli;
 - ▶ 6) bioloģiskās daudzveidības un ekosistēmu aizsardzību un atjaunošanu.



ZEME
UN
VALSTS

Meži Latvijā 2021

Latvija ir viena no mežiem bagātākajām valstīm Eiropā, jo Latvijā meža zemes platība ir 3.35 milj. ha no valsts teritorijas / LVMI Silava dati /



Zemju kategorija	Ipatsvars no Latvijas platības 2020. g.
Mežaudzes (ieskaitot meža definīcijai atbilstošās kokaudzes pamestās lauksaimniecības zemēs)	50.2%
Mežaudzes, izcirtumi un iznīkušas audzes	51.0%
Mežaudzes, izcirtumi, iznīkušas audzes un purvi	52.9%
Mežaudzes, izcirtumi, iznīkušas audzes, purvi, meža infrastruktūra un lauces	55.7%
Mežaudzes, izcirtumi, iznīkušas audzes, purvi, meža infrastruktūra, lauces, aizaugušas lauksaimniecības zemes un krūmāji	58.7%



- Gadā izaug 26,8 milj. m³ (pirms 5 gadiem 27,3 milj. m³)
- Cilvēki nocērt vai nozāģē 18,1 milj. m³ (pirms 5 gadiem 17,1 milj. m³)
- Pārejos veidos dzīvi pabeidz 5,5 milj. m³ (pirms 5 gadiem 6,0 milj. m³)
- Pārj paliek 3,2 milj. m³ (pirms 5 gadiem 4,2 milj. m³)



NB! Ikgadējais krājs pieaugums, uocirstais apjoms un stumrums aprēķināts kā piecu gadu reitūstiski vidējā vērtība zemju kategorijām mežaudzes, imākulās audzes, izirtumi un bebru apbūdnājumi. Aprēķinos izmantots koka stumra tilpums, ieskaitot galotni un mizu, bet neieskaitot celmu, zarus un saknes!



Ikdieniška mežsaimniecība

Meža resursu modeļēšana atbilstoši šī brīža mežsaimniecības praksei un pie līdzšinējā normatīvā regulējuma.

Alternatīva (progresīva vai mērktiecīga) mežsaimniecība

Meža audzēšana atbilstoši šī brīža zinātnieku izstrādātajām rekomendācijām. Meža resursu modelēšana ņemot vērā meža nozarē saskaņotās un valdībai piedāvātās galvenās ciršanas (GC) caurmēra izmaiņas un ar koku ciršanas izmaiņām saistītās mežaudžu atjaunošanas nosacījumus.

Alternatīvas mežsaimniecības būtiskākas izmaiņas attiecībā pret ikdienišķo mežsaimniecību:

- izmainīts GC caurmērs;
- nocērtot audzi GC pēc caurmēra to atjauno (antropogēni);
- atjauno, stādot mazāku koku skaitu;
- pakāpeniski palielināts atjaunoto (antropogēni) platību īpatsvars par 5% piecgadē;
- jaunaudžu kopšana tiek veikta ar lielāku intensitāti (atstājamo koku skaits mazāks);
- savlaicīgākas komerciālās kopšanas cirtes, kopšanu paredzot ar lielāku intensitāti jaunākās audzēs, bet ar mazāku intensitāti audzei tuvojoties vecumam;
- GC pēc caurmēra tiek modelēta arī valsts mežos 20% apmērā no aprēķinātās GC nocērtamās platības.

LVMi Silava vadošais pētnieks Tālis Gaitnieks
LVMi Silava vadošais pētnieks Āris Jansons
LVMi Silava vadošā pētniece Dagnija Lazdiņa
LVMi Silava vadošais pētnieks Andis Lazdiņš
LVMi Silava vadošais pētnieks Zane Lībiete
LVMi Silava vadošais pētnieks Kaspars Liepiņš
LVMi Silava vadošais pētnieks Jānis Ozoliņš
LVMi Silava vadošais pētnieks Dainis Ruņģis
LVMi Silava vadošais pētnieks Mārtiņš Zeps
**LVMi Silava Zinātniskā padome 2021. gada
11. jūnijā par padomes priekšsēdētāju
ievēlēja Tāli Gaitnieku, bet par priekšsēdētāja
vietnieku – Āri Jansonu.**



Meži un meža zemes Latvijā aktualizētos skaitļos

Zemju kategorija	Platība, tūkst. ha	Īpatsvars no Latvijas platības
1. Meži	3295.6	51.0%
1.1. Mežaudzes	3239.7	50.2%
1.2. Iznīkušas audzes	5.5	0.1%
1.3. Izcirtumi	50.4	0.8%
2. Meža zemes	3599.1	55.7%
2.1. Meži	3295.6	51.0%
2.2. Purvi	122.5	1.9%
2.3. Lauces	29.7	0.5%
2.4. Pārplūstoši klajumi un bebru appludinājumi	41.5	0.6%
2.5. Meža ceļi	23.5	0.4%
2.6. Meža stigas	19.9	0.3%
2.7. Meža grāvji	54.3	0.8%
2.8. Citas meža zemes	12.0	0.2%





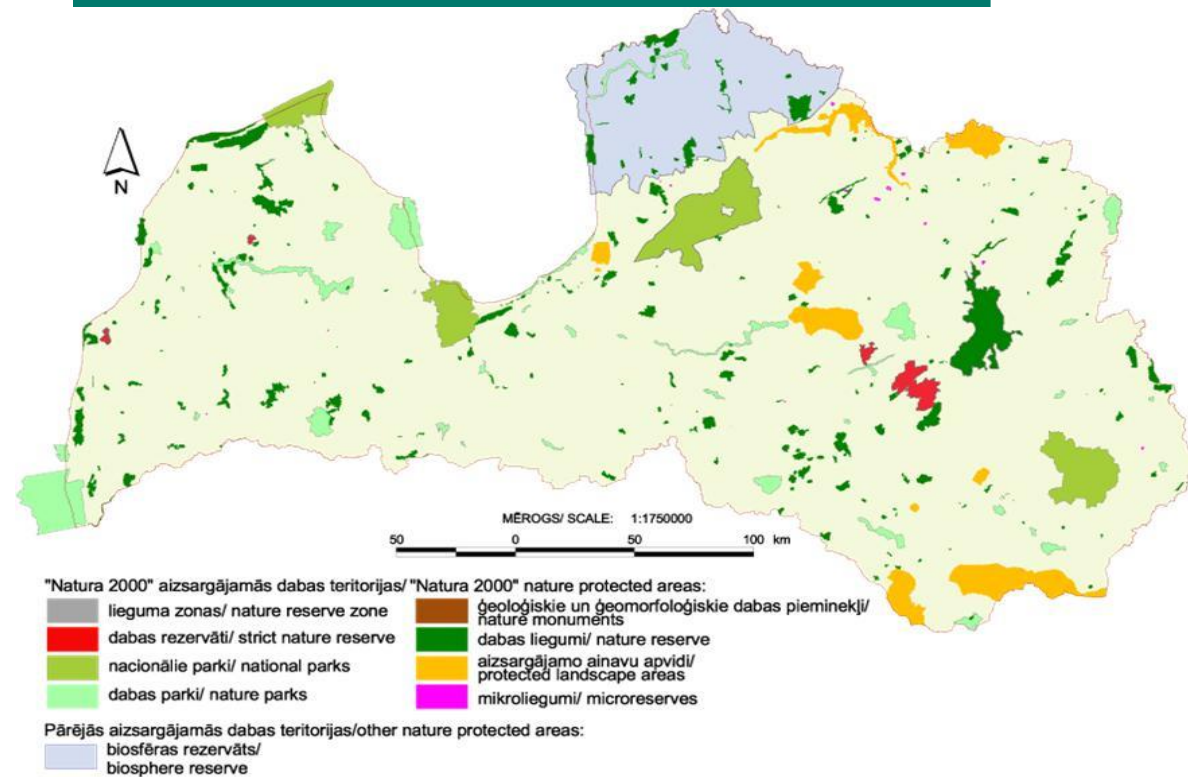
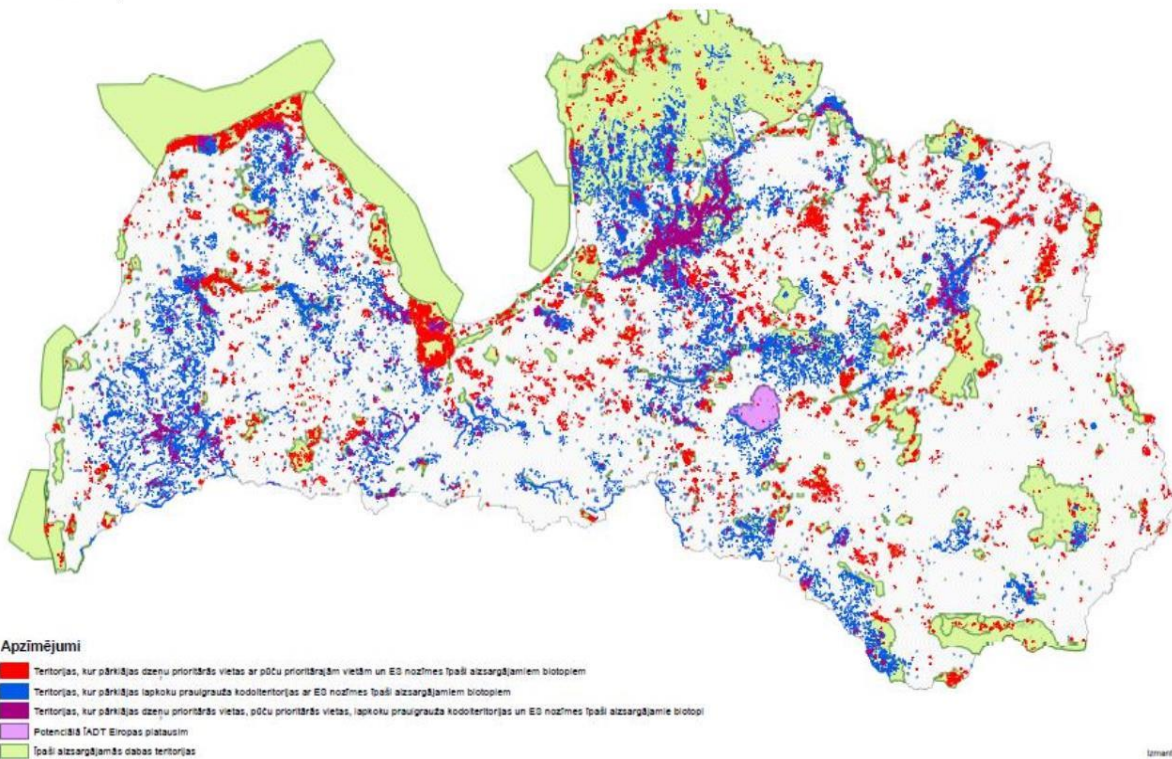
- Latvijas mežu apsaimniekošana ir ilgtspējīga un starptautiski atzīta;
- Latvijas meža nozares produkcija ir konkurētspējīga ar augstu pievienoto vērtību un atbilst klienta vajadzībām;
- Meža un saistīto nozaru attīstībai atbilstošs izglītības un zinātniskais potenciāls un cilvēkresursu prasmju līmenis





Vides aizsardzības un
reģionālās attīstības
ministrija

Dabas vērtību koncentrācijas vietas





Biotopu kartēšanas aktualitātes Latvijā. 2021.gads

1. Meži.

Projekta ietvaros apsekoti **854 426 ha** mežu teritoriju. ES nozīmes aizsargājamie meža biotopi konstatēti **331 760 ha**, kas ir 10% no Latvijas mežu zemju kopplatības (bez purviem).

ES nozīmes aizsargājamo meža biotopu grupā ietilpst 13 meža biotopu veidi. Apsekošanai atlasītās meža teritorijas ietvēra 26 % no visām mežu zemēm. No apsekotajām platībām 20 % atradās ĪADT, bet 80 % ārpus ĪADT.

Lielāko daļu no visiem ES nozīmes mežu biotopiem aizņem *Veci vai dabiski boreāli meži* - 28 % !!!

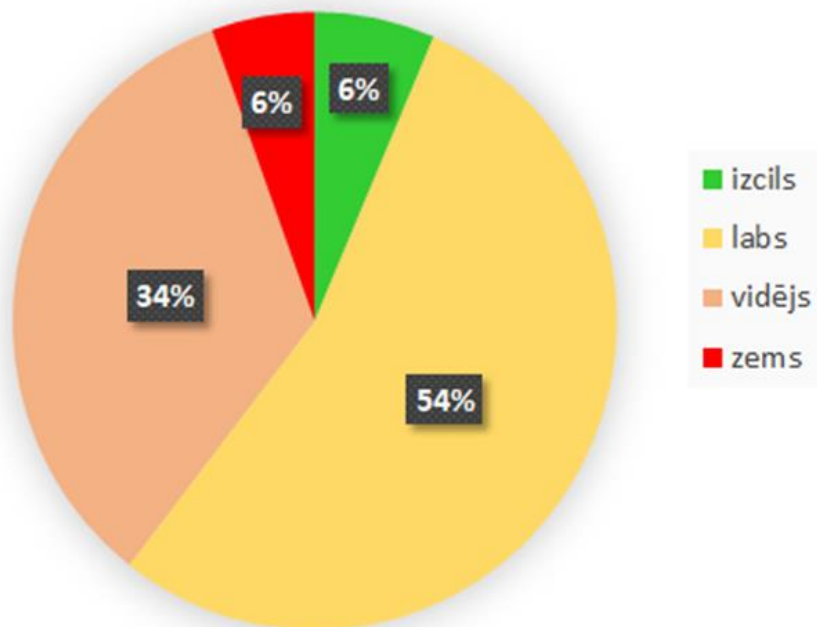
Otrs biežāk sastopamais meža biotops ir *Purvaini meži*, kas aizņem 23 %. Trešo lielāko grupu veido biotops *Mežainas piejūras kāpas*, aizņemot 18 % no konstatētajiem mežu biotopiem.

Biotops *Staignāju meži* aizņem 9 %

Biotops *Veci jaukti platlapju meži* aizņem 5 %.

ES nozīmes meža biotops *Lakstaugiem bagāti egļu meži* veido 7 %





Biotopu vērtējums

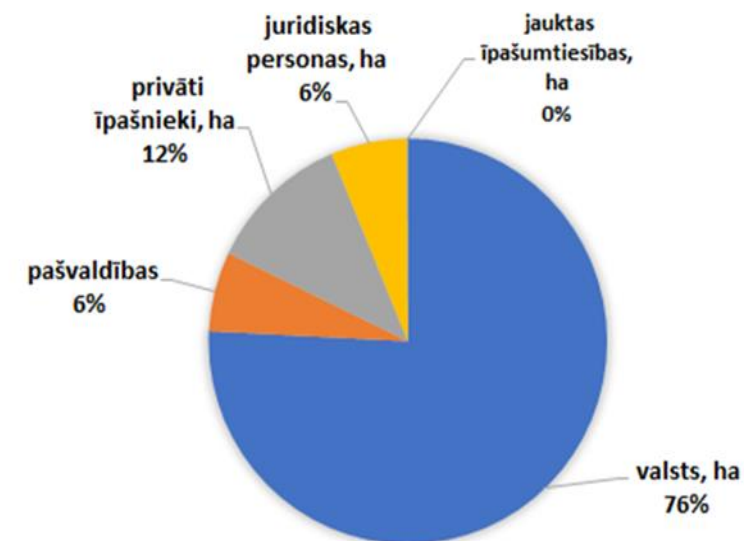
- ▶ Apkopojot informāciju no pieejamajiem datiem par visiem ES nozīmes meža biotopiem kopā, redzams, ka **54 % platības biotopu kvalitātes vērtējums ir labs.**
- ▶ Diemžēl tikai 6 % gadījumu meža biotopu kvalitāte vērtēta kā izcila. 6 % gadījumu biotopu kvalitāte vērtēta kā zema. **Samērā lielu daļu 34 % veido biotopi ar vidēju kvalitātes vērtējumu.** Šie rādītāji sniedz ļoti maz informācijas, daudz būtiskāk ir analizēt kvalitātes sadalījumu konkrētos mežu biotopu veidos.
- ▶ Tāpat kartēšanas kvalitātes kontrole dabā liecina, ka ir gadījumi, kad izcils biotops tiek vērtēts kā labs, jo izcila kvalitāte reizēm tiek pielīdzināta ideālam biotopa stāvoklim, kas dabā var būt ļoti reti sastopams.



Biotopu kartēšanas aktualitātes Latvijā. 2021.gads



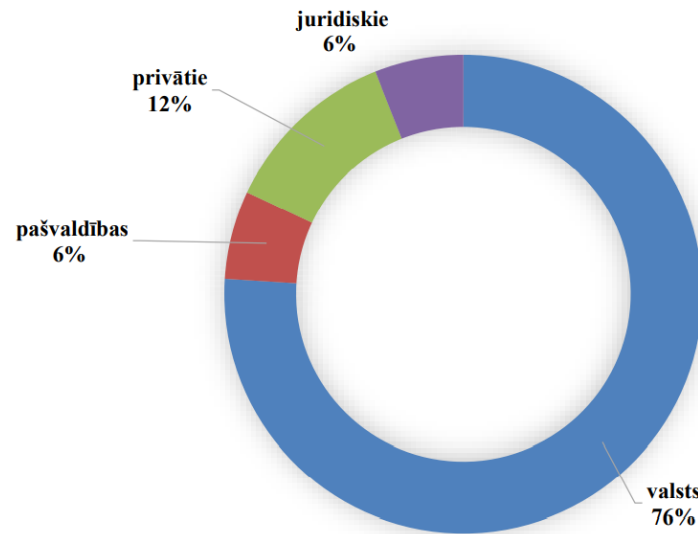
ES nozīmes aizsargājамie meža biotopu veidi	Kopējā platība valstī, ha	% Natura 2000	% ārpus Natura 2000
2180 Mežainas piejūras kāpas	58 548	44	56
9010* Veci vai dabiski <u>boreāli</u> meži	92 807	32	68
9020* Veci jaukti platlapju meži	16 233	28	72
9050 Lakstaugiem bagāti egļu meži	23 505	30	70
9060 Skujkoku meži uz <u>osveida</u> reljefa formām	1 879	39	61
9080* Stagnāju meži	28 560	32	68
9070 Meža ganības	407	34	66
9160 Ozolu meži (ozolu, liepu un skābaržu meži)	3 216	37	63
9180* Nogāžu un gravu meži	7 228	60	40
91D0* Purvaini meži	76 814	43	57
91E0* <u>Aluviāli</u> meži (<u>aluviāli</u> krastmalu un palieņu meži)	14 905	30	70
91F0 Jaukti ozolu, gobu, ošu meži gar lielām upēm	819	90	10
91T0 Ķērpjiem bagāti priežu meži	6 930	38	62





Atrasti 331 tūkst. ha Eiropas nozīmes meža biotopi

Meža biotopi atrašanās pēc īpašuma piederības

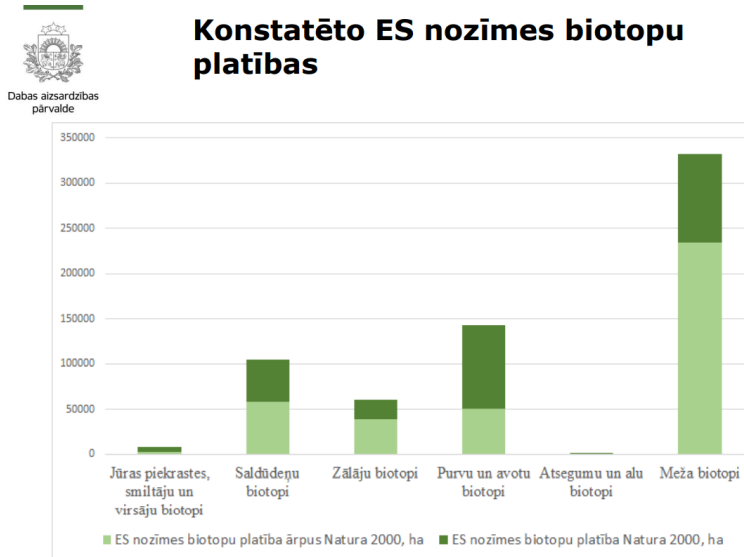


Lai samazinātu saimnieciskās darbības ierobežojumu slogu uz privātajiem zemes īpašniekiem, kā arī mazinātu kompensāciju izmaksai nepieciešamos līdzekļus no valsts budžeta un ES fondu līdzekļiem, aizsargājamās teritorijas veidot galvenokārt publiskā īpašumā esošās zemēs.

VARAM priekšlikumi

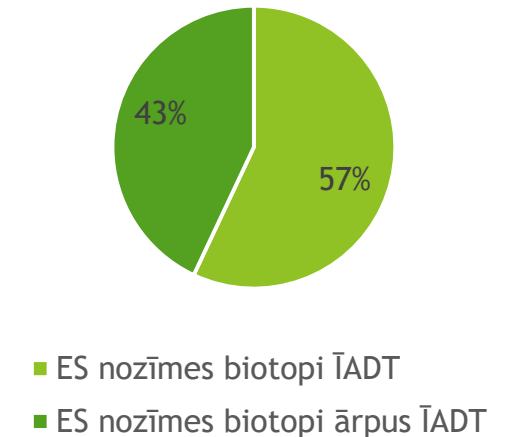
ES nozīmes biotopu aizsardzībai ir domāta NATURA

Konstatēto ES nozīmes biotopu platības



Pabeigt Natura 2000 tīklu par ~56 tūkst. ha. Līdz Natura 2000 teritoriju tīkla pabeigšanai un pilnveidošanai un priekšlikumu sniegšanai vienotam ES aizsargājamo teritoriju tīklam, saimniecisko darbību ES nozīmes biotopu platībās neplānot un neveikt

Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas (ĪADT) ir veids, kā ar LR normatīvajiem aktiem



Biotopus aizsargājamās teritorijās neiznīcina, t.sk. arī necert, pat ja pēc ĪADT kategorijas / zonējuma to varētu, t.sk. saudzējot arī potenciālu nākotnes meža biotopu teritorijas, kuras tuvā nākotnē 10-20 gados var kvalificēties biotopa kritērijiem, rezultātā palielinot biotopu platību Natura 2000 un potenciāli daļēji mazinot spriedzi par papildus aizsardzību ārpus aizsargājamām teritorijām



Iespējamās sekas meža nozarei un Latvijas tautsaimniecībai kopumā - Nr. 1

- ▶ Latvijas mežu īpašnieki jau 2017. gadā (pirms tika sākta t.s. “dabas skaitīšana”) vērsās Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijā (VARAM), jautājot: **“Kas notiks, kad dabas vērtības būs saskaitītas?”** “Tā laika ministrijas vadības atbilde: **“Vispirms iegūsim datus, tad runāsim par to, kas notiks pēc tam,”** nebija un nav pareiza, jo neskaidrība nekādi neveicina dabas aizsardzības mērķu sasniegšanu”
- ▶ No saimnieciskās aprites potenciāli izņemamo platību apmērs var svārstīties 60 000-260 000 ha apmērā. Daļa Eiropas nozīmes biotopu ir atrasti aizsargājamās dabas teritorijās, bet “no jauna” atrastajos 260 000 ha aizsardzības statuss nav noteikts. Tāda ir atbilde uz jautājumu, kāpēc runā par 260 000 hektāru, kaut dabas skaitītāji biotopus atraduši vairāk nekā 300 000 ha platībā. Lai arī 260 000 ha, zinot Latvijas kopējo mežu platību - 3,2 miljoni hektāru, nav pat 10%, tomēr **Latvija to nevar atļauties**
- ▶ kokrūpniecībai koksni iegūst no ciršanas vecumu sasniegušajiem mežiem un arī Eiropas nozīmes biotopi teju 99% apmērā atrodas (atrasti) ciršanas vecumu sasniegušajās audzēs. Pēc Valsts meža dienesta datiem, ciršanas vecumu sasniegušo saimniecisko mežu platība (neskaitot baltalkšņu audzes) ir ap 450 000 ha, un jebkurš atrasto Eiropas biotopu platības apmērs, vai tie būtu 60 000 ha, vai, vēl jo vairāk, - 260 000 ha, būtiski ietekmēs kokapstrādi.

Iespējamās sekas meža nozarei un Latvijas tautsaimniecībai kopumā - Nr.2

- ▶ Ja no saimnieciskajā aprītē esošajiem 450 000 ha izņem (t.i., nevar ekonomiski pamatoti iegūt koksni) 260 000 ha, tas gan izraisīs milzu strukturālas pārmaiņas gan nodarbinātībā, gan uzņēmumu skaitā, gan to konkurētspējā, gan visā valsts tautsaimniecībā
- ▶ VARAM ziņojuma melnrakstā lasāms piedāvājums: līdz *Natura 2000* tīkla pilnveides pabeigšanai izsludināt moratoriju jebkādai darbībai minētajos 331 000 ha un tos uz nezināmu laiku izņemt no saimnieciskās aprites.
- ▶ Šāds risinājums atstās būtisku ietekmi uz nozari, kas ir Latvijas tautsaimniecības mugurkauls, īpaši, ja šādam solim nav nekāda sociāli ekonomiska izvērtējuma.
- ▶ Lai arī jebkura scenārija gadījumā lielākā daļa aizsargājamo platību tiks veidotas valstij piederošajos mežos, šāds priekšlikums parāda, cik tālu no ekonomikas procesu izpratnes ir ziņojuma autori - negūtais ieņēmums vai radītais izdevums ir viens un tas pats...



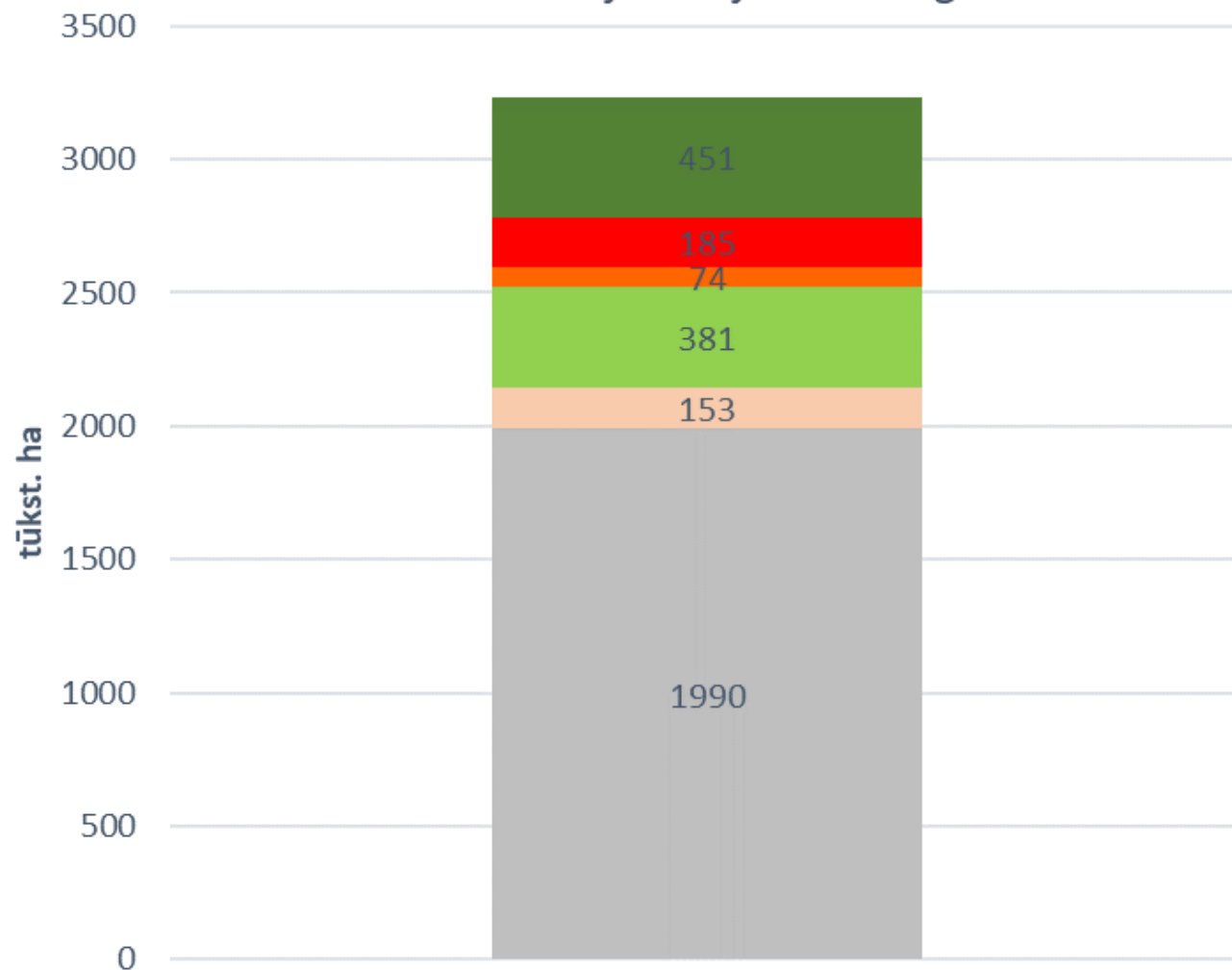
Iespējamās sekas meža nozarei un Latvijas tautsaimniecībai kopumā - Nr.3

- ▶ Jāuzsver tas, ka Eiropas nozīmes biotopi Latvijā visvairāk ir atrasti tieši vecajos boreālajos mežos, ko cilvēki stādījuši pirms 80-100 gadiem un tos atbilstoši kokušī. Ja privātajos mežos atrasts mazāks skaits biotopu, nonākot līdz konkrētam īpašumam, tā saimniekam ir nopietnas un pamatotas bažas, kas ar viņa īpašumu notiks
- ▶ Reālā dabas aizsardzība notiek mežā - konkrētā īpašumā, un neviens cits dabu nesargās - tikai īpašnieks pats.
- ▶ Pēc Latvijas “dabas skaitīšanas” rezultātiem nav skaidrs, kāds aizsardzības režīms tiks piemērots katrā konkrētā gadījumā. **Meža īpašnieku uzticība dabas aizsardzības sistēmai nepalielinās, bet samazinās.**
- ▶ Pārstrādātājiem koksnes apjoms saruks vai tā nebūs vispār, kas nozīmēs uzņēmumu likvidāciju un bezdarbnieku skaita pieaugumu.
- ▶ Ir naivi un aplami cerēt, ka kokapstrādē strādājošie pārkvalificēsies par IT speciālistiem.
- ▶ Par koksnes importu no austrumiem: Baltkrievija ar izvedmuitām apaļkoksnes eksportu ir “aizvērusi”, līdzīgi rīkojusies Ukraina, arī Krievija robežu koksnes izvešanai ir slēgusi



- Šobrīd nav pieejama izvērsta detalizācija, kādos mežos ES nozīmes biotopi ir atrasti, bet ar augstu ticamību to nospiedošais **vairākums atrodas ciršanas vecuma mežos** un ne baltalkšņa audzēs.
- Latvijas kokrūpniecībai koksnes plūsma arī nāk no ciršanas vecumu sasniegušiem mežiem un arī baltalkšņa audzes nenodrošina ar izejvielu ne bērza finiera ražotnes, ne skujkoka zāģētavas.
- Tādēļ, lai vērtētu ietekmi uz Latvijas **tautsaimniecību tuvākajā desmitgadē**, papildus platības, ko grasās izņemt no saimnieciskās darbības, **ir jāsalīdzina ar 451 tūkst. ha**, ko veido ciršanas vecumu sasniegušās priedes, egles, bērza, apses un melnalkšņa audzes, kurās saskaņā ar Valsts meža dienesta datiem nav saimniecisko darbību ierobežojumi

Meža zemju lietojums 2020.g.



- ciršanas vecumu sasniegušie P, E, B, A, Ma saimnieciskie meži
- ciršanas vecumu sasniegušie P, E, B, A, Ma meži, kuros ir būtiski aprobežojumi
- šo sugu aizsargātie meži "īsi" pirms ciršanas vecuma
- šo sugu saimnieciskie meži "īsi" pirms ciršanas vecuma
- aizsargētās meža teritorijas cita vecuma mežos
- pārējās mežaaudzes



Ciršanas t.s.«moratorija» ietekme

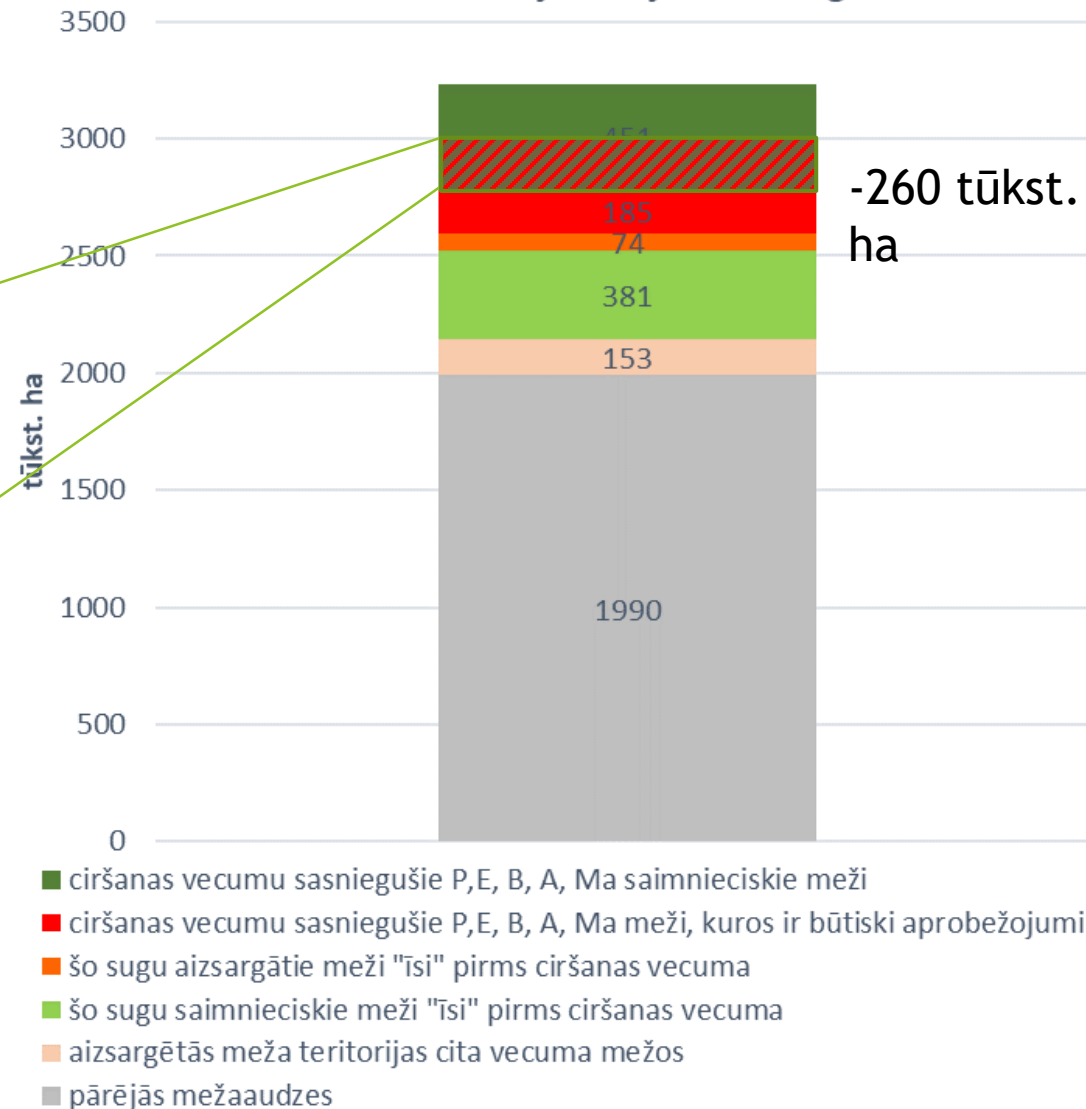


Vides aizsardzības un
reģionālās attīstības
ministrija

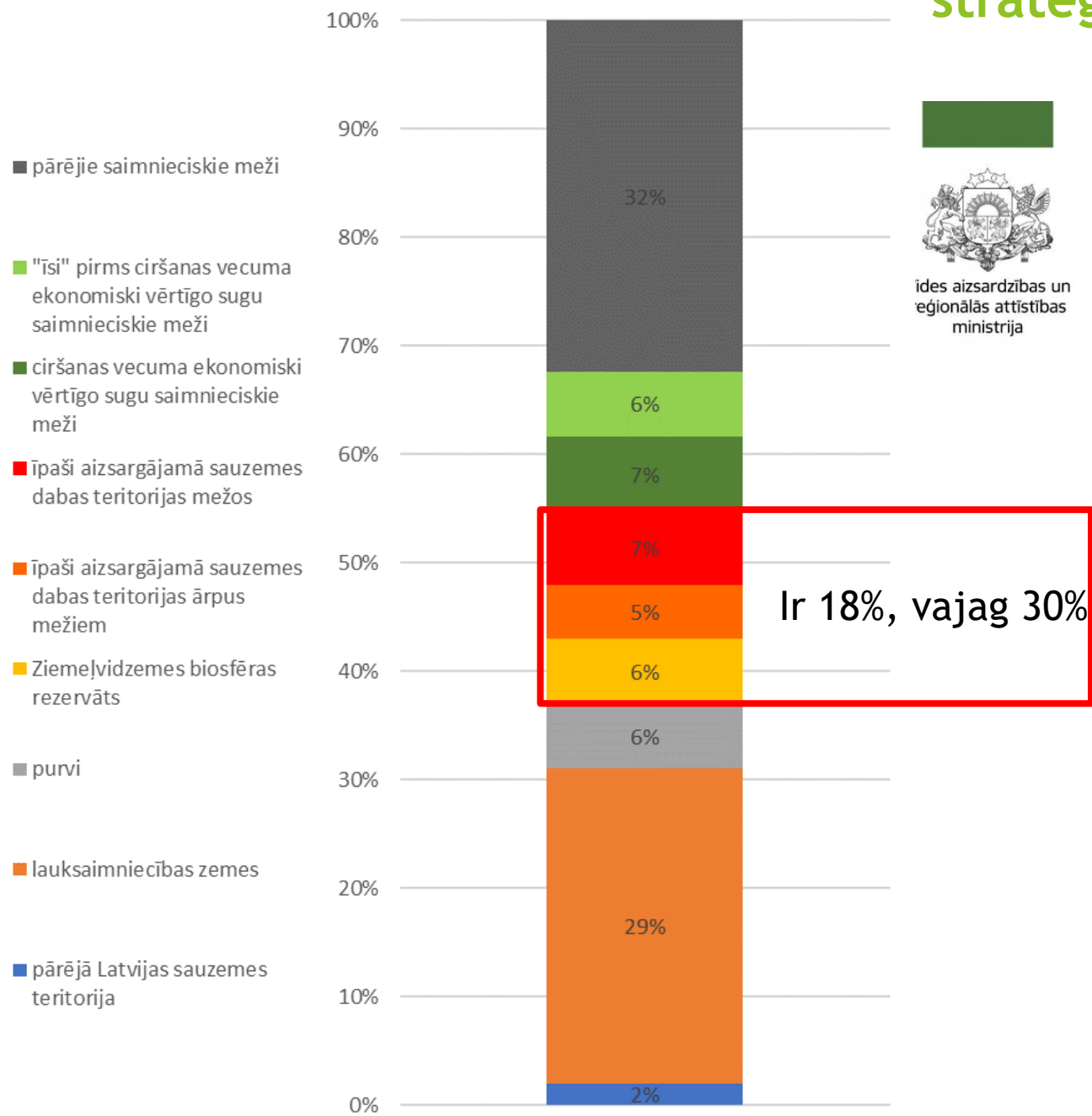
ES BDS 2030

- Vienotajā ES aizsargājamo teritoriju tīklā primāri iekļaut tādas platības, kur pārklājas vairāku dabas vērtību saglabāšanai nozīmīgās platības
- Līdz Natura 2000 teritoriju tīkla pabeigšanai un pilnveidošanai un priekšlikumu sniegšanai vienotam ES aizsargājamo teritoriju tīklam, saimniecisko darbību ES nozīmes biotopu platībās neplānot un neveikt

Meža zemju lietojums 2020.g.



Kā izpildīt bioloģiskās daudzveidības stratēģiju?



Eiropas Bioloģiskās daudzveidības stratēģija

ES BDS 2030

1. Aizsargāt dabu – līdz 30 % palielināt ES aizsargājamo teritoriju pārklājumu sauszemē un jūrā, tai skaitā 10 % teritorijām paredzēt stingru aizsardzību, uzlabot to pārvaldību;

In terms of priorities for the designation of national protected areas, Member States should start by identifying and designating areas which, while they are not and will not need to be included in Natura 2000, are important to increase the coherence of the Natura 2000 network and improve the connectivity among Natura 2000 sites.

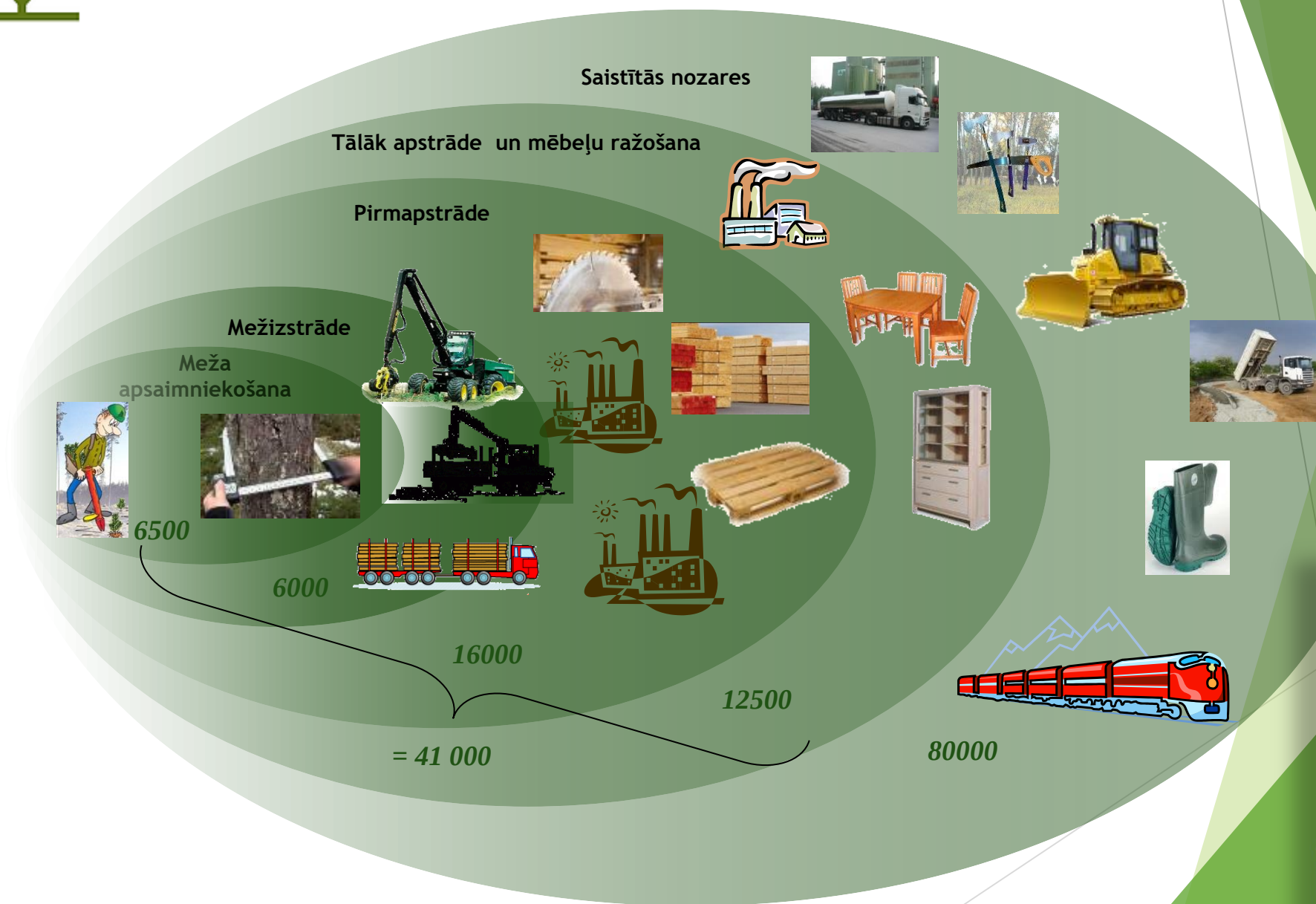
Secondly, Member States should identify species and habitats that require the establishment of additional protected areas. These should include, as described above, species and habitats covered by the EU nature legislation as well as those included in European red lists. The identification of areas to be put under legal protection should be done using the most relevant criteria, among those described above, for the species and habitats that require protection.

Finally, Member States should identify additional species and habitats which are included in national or regional red lists and use a similar process to the one described above for the identification of the most relevant areas for those species and habitats which are not yet under legal protection.





Darbavietas meža un saistītajās nozarēs

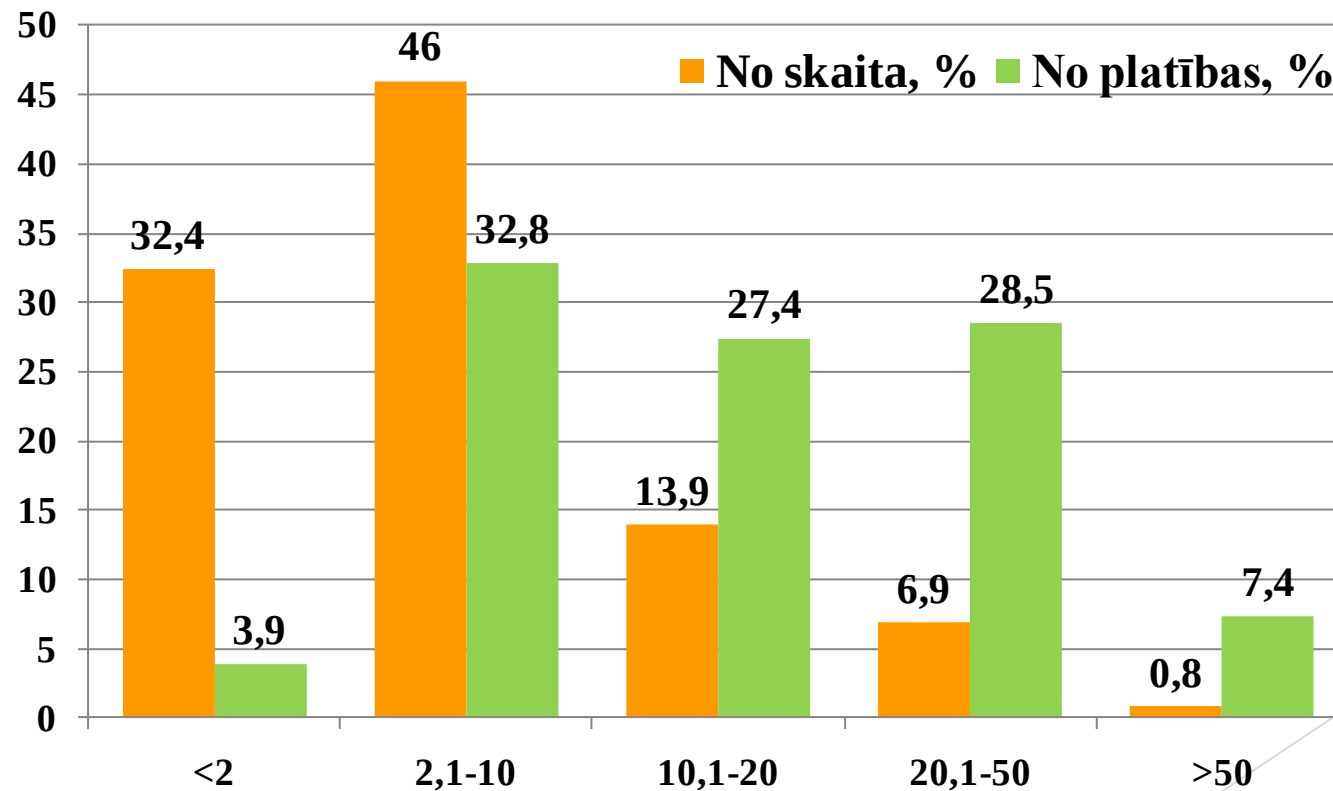


Avots: LMSP



Privātie meži

- Kopskaitā ~135 tūkst. privāto meža īpašnieku Latvijā
- Vidējā meža īpašuma (privātas fiziskas un juridiskas) platība 8,8 ha
- 92% no meža īpašnieku kopskaita pieder mazāk par 20 ha meža



Meža īpašumu sadalījums pēc īpašuma lieluma



Procenti un cilvēki...Latvijas gadījums

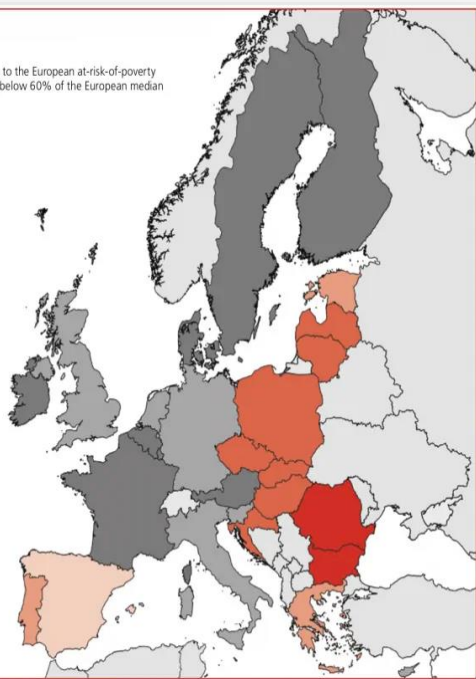
- Nabadzības vai sociālās atstumtības riskam pakļauto iedzīvotāju īpatsvars **Latvijā viens no augstākajiem ES – 28,2%**.
- Nabadzības risks cilvēkiem ar invaliditāti – 33,6% (ES – 20,2%),
- pensionāriem – 43,7% (ES – 13,5%), māsaimniecībās ar zemu darba intensitāti – 77,8% (ES – 62,3%).
- **Nabadzības vai sociālās atstumtības riskam vairāk pakļautas sievietes – 2018.gadā šim riskam bija pakļauti 29,6% sieviešu un 24,6% vīriešu.**
- 2019.gadā trūcīgas ģimenes (personas) statuss bija spēkā 10 349 bērniem, savukārt maznodrošinātas ģimenes (personas) statuss 6 512 bērniem.

Budžets 2021. Par 328 miljoniem EUR mazāk, bet...

- No likumprojekta par valsts budžetu 2021.gadam izriet, ka valsts konsolidētā budžeta **ieņēmumi būs 9,579 miljardi eiro**, kas ir par 328 miljoniem eiro mazāk nekā 2020.gada budžetā.
- **IKP faktiskajās cenās prognoze 2021.gadam** ir 30,02 miljardu eiro apmērā. Likumprojektā arī noteikts, ka 2021.gadā pieļaujamais vispārējās valdības budžeta deficīts ir 3,9% no IKP.
- Valsts kapitālsabiedrību dividendēs izmaksājamā daļa:
AS "Latvijas valsts meži" - **ne mazāk kā 90,49 miljoni eiro**
- **Maksimālais valsts parāds 2021.gada beigās noteikts 14,44 miljardu eiro apmērā**

Figure 1
Data and Methodology
Number of national quintiles that belong to the European at-risk-of-poverty population since their average income is below 60% of the European median

■ No quintiles
■ 1 quintile
■ 2 quintile
■ 3 quintile
■ 4 quintile
■ 5 quintile



- Sociālās aizsardzības izdevumi Latvijā ir starp zemākajiem ES (15,2% no IKP; ES 28,2% no IKP), kas nespēj nodrošināt kvalitatīvu sociālo pakalpojumus mazāk aizsargātām sabiedrības grupām.
- Liela daļa māsaimniecību saskaras ar grūtībām sociālo pakalpojumu pieejamībā (7,9% iedzīvotāju) profesionālus sociālās aprūpes pakalpojumus neizmanto 37,9% finansiālu apsvērumu dēļ un 16,2%, jo aprūpes pakalpojumi nav pieejami.
- Iedzīvotāju skaita izmaiņas pēdējos 10 gados būtiski atšķiras reģionāli – Pierīgas statistiskajā reģionā samazinājums ir par 1%, Latgales statistiskajā reģionā iedzīvotāju skaits krities par 20%





Situācija Latvijā...



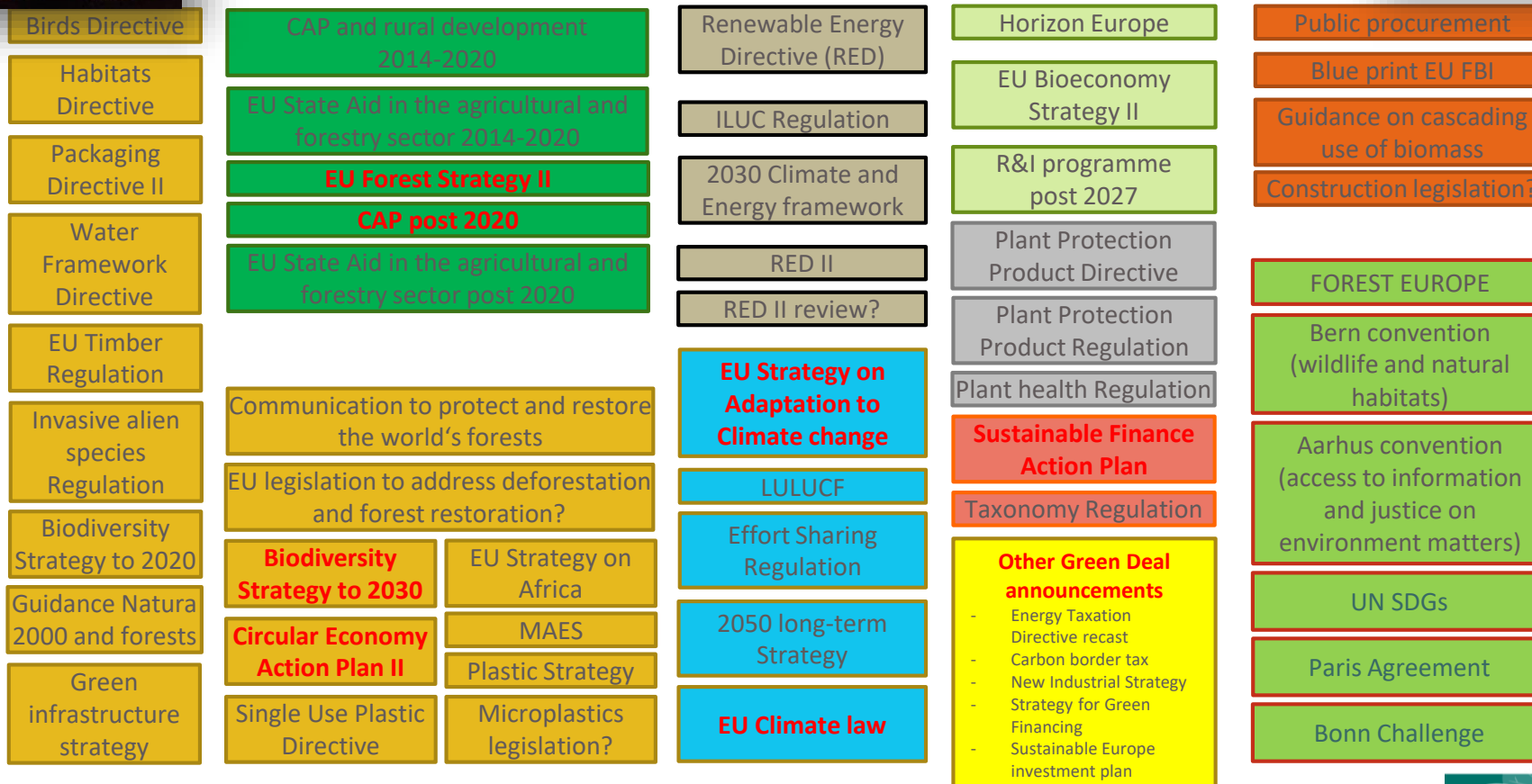
Eiropas mežu politiku raksturo «politikas (dez)integrācijas paradokss»



«Sausses belges» no meža nozare no Briseles

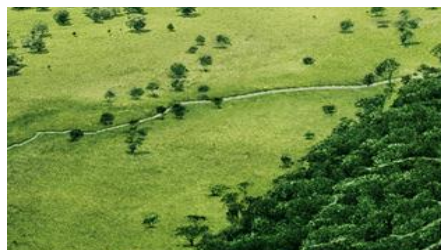


2020...2030...





**FORESTS
FOR ALL
FOREVER™**



SBP
Sustainable Biomass Program



PĒRK

■ **Latvijas Mežu fonds** –
sertifikāta **Stiprākais Latvi-
jā** saņēmējs – mežus, cir-
smas un lauksaimniecības
zemi visā Latvijā. Var būt
bez taksācijas, ar apgrūti-
nājumiem. Cenas augstas.
Samaksa tūlītēja. Palīdzē-
sim nokārtot dokumentus.
Tālr. 29711172.



International
Organization for
Standardization



**ZEME
UN
VALSTS**

NEIZMANTOTO REZERVJU KONSEKVENTA NEIZAMANTOŠANA TURPINĀS, BET

- Neizmantoto rezervju krāja 195 milj. m³,
- Neizmantoto rezervju augošo koku vērtība vismaz 4.8 miljardi eiro,
- Neizmantoto rezervju aizņemtā platība 0.8 milj.ha, jeb 25% no mežaudžu aizņemtās platības
- Šo rezervju ilgtspējīga izmantošana varētu dot lielu pienesumu Latvijas ekonomikai.
- Augoša koka viena eiro vērtībai, kokrūpniecībā tiek pievienota 6-12 eiro vērtība.
- Tātad kokrūpniecības pievienotās vērtības potenciāls ir papildus 29 miljardi eiro.



VALSTS BUDŽETS 2021

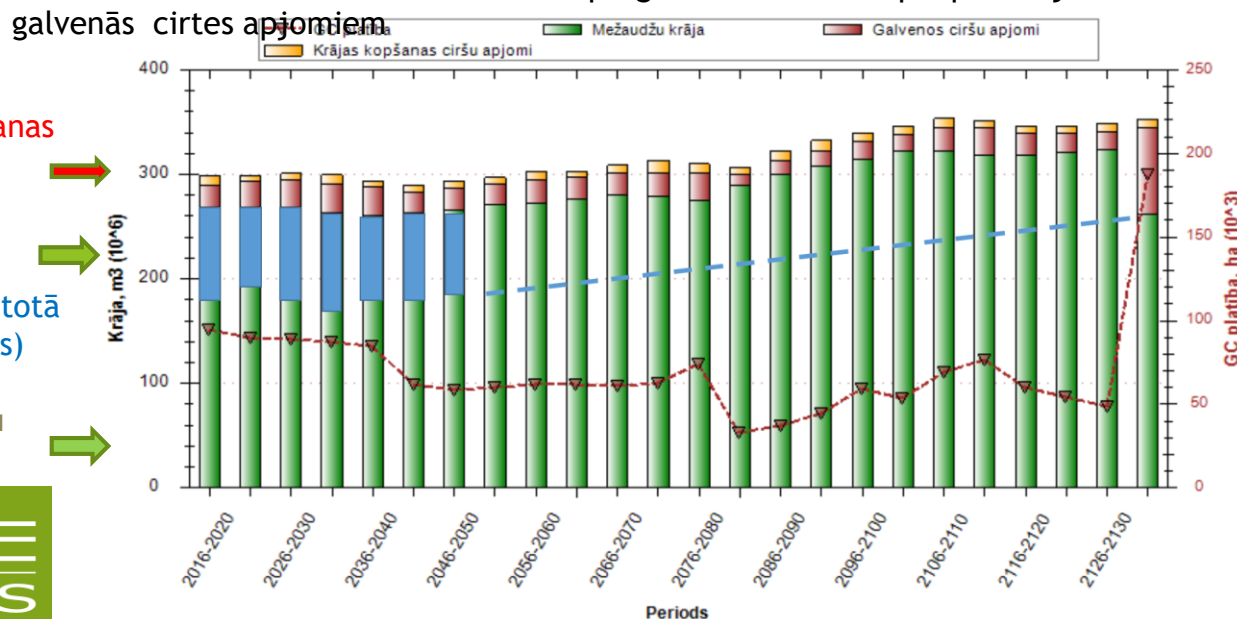
No likumprojekta par valsts budžetu 2021.gadam izriet, ka valsts konsolidētā budžeta ieņēmumi būs **9,579 miljardi eur**, kas ir par 328 miljoniem eur mazāk nekā 2020.gada budžetā

Budžeta izdevumi prognozēti 10,758 miljardu eur apmērā, kas, salīdzinot ar šī gada budžetu, ir par 744 miljoniem eur vairāk.

IKP faktiskajās cenās prognoze 2021.gadam ir 30,02 miljardu eur apmērā.

Maksimālais valsts parāds 2021.gada beigās noteikts 14,44 miljardu eur apmērā.

Pašvaldību aizņēmumu kopējais palielinājums paredzēts 268,12 miljonu eiro apmērā.



LV Ilgtspējības garantī...?



Senās, nozarei nelabvēlīgās iniciatīvas, ir «atdzimušas» : 10 075 balsis 9 gados

57. "Par Latvijas mežu saglabāšanu"

10 075



23.01.20 Aicina uz 10 gadiem aizliegt kailcirtes Latvijas mežos.

12.02.2020. Sākotnējā izvērtēšana ieviešanas ieviešanai pārvietota turpmākā šķēršļa iesniegumu. Mācību komisijā 19.02.2020., uzskaitot nozāres ekspertus. 19.02.2020. komisija konceptuāli atbalsta uzdevuma došanu Ministru kabineta izvērtējuma veikšanai. 20.04.2020. komisija atbalsta uzdevuma došanu Ministru kabineta izvērtējuma mežu jomā veikšanai un politikas plānošanas dokumenta sagatavošanu.

mums jābūt ir pilnīgai pārliecībai par visu vajadzību sabalansētību un arī par neprognozējamību nākotnē, jo mēs nevaram būt droši vai, intensificējoties koksnes ieguvei ar ātrāku aprites ciklu, mēs neietekmēsim sabiedrības vajadzības. Tas ir numur viens, kāpēc vajadzētu šīs rezerves teritorijas. Otrs, pieaugot klimata ietekmēm, nu, tie primārie, ko mēs zinām: vējš, uguns, plūdi, kā arī sekundārie, kas pēc tam sekotu – kaitēkļi vai slimības – šiem dabiskiem traucējumiem intensitāte pieaug un tai skaitā arī īpaši aizsargājamās dabas teritorijās.

Ko es domāju ar rezerves, lai nebūtu pārpratumi, kad šīs rezerves teritorijas tiek virzītas jaunu aizsargājamo teritoriju kaut kādu veidošanu vai tam līdzīgi. Es to redzu, ka tas ir potenciāls, lai mēs varētu vajadzības gadījumā šo mērķi nomainīt, kur ir šī saimnieciskā darbība, uz šo dabas aizsardzības mērķi. Un to var sasniegt, proti, ar tādām lietām, kā tur ainavu ekoloģiskā plānošana un tam līdzīgi.



Senās, nozarei nelabvēlīgās iniciatīvas, ir «atdzimušas» : 10 355 balsis 4 gados

vispārējs mežizstrādes un jaunaudžu kopšanas pārtraukums no 1. aprīļa līdz 30. jūnijam, iekļaujot šo prasību Ministru kabineta noteikumos "Dabas aizsardzības noteikumi mežu apsaimniekošanā".

- ▶ Katru gadu valsts mežos vien mežizstrādes dēļ bojā iet vairāk nekā 50 tūkstoši putnu ligzdu. Mežizstrādes radītais traucējums ligzdošanas sezonas laikā apdraud arī tos putnus, kuru ligzdas fiziski izpostītas netiek.
- ▶ Piemēram, melnajam stārķim šis ir viens no galvenajiem iemesliem sliktām ligzdošanas sekmēm. Lai gan Sugu un biotopu aizsardzības likumā noteikts, ka putnu ligzdu postīšana ir aizliegta, MK noteikumi "Dabas aizsardzības noteikumi meža apsaimniekošanā" nenodrošina putnu aizsardzību, jo putnu ligzdošanas laikā vien daļā Latvijas teritorijas (piemēram, pilsētu mežos)

ā aptauja parāda, ka 80% Latvijas iedzīvotāju atbalstītu mežizstrādes ligzdošanas laikā (???) Šo iedzīvotāju vidū ir arī mežu īpašnieki un meža

īšjāņa Kariņa Valdības deklarācijā:

res organizācijām izstrādāsim ar mežsaimniecības jomu saistīto normatīvo aktu grozījumus, lai nodrošinātu Latvijas konkurētspēju Baltijas jūras reģionā, balstoties uz meža ilgtspējīgas apsaimniekošanas principiem, nepieļausim saimnieciskajai darbībai paredzēto meža platību samazināšanos.

- ▶ Atbalstīsim līdzekļu piešķiršanu no valsts pamatbudžeta meža statistiskās inventarizācijas veikšanai, ņemot vērā tās nozīmi tautsaimniecībā visas valsts mērogā.
- ▶ Atbalstīsim Eiropas Savienības, valsts un valsts mežu apsaimniekotāju finanšu līdzekļu izmantošanu meža infrastruktūras uzlabošanai, meža ekonomiskās vērtības celšanai un klimata izmaiņu ietekmes mazināšanai.
- ▶ Izstrādāsim jaunu un pilnveidosim esošo normatīvo regulējumu lauksaimniecības un mežsaimniecības nozaru produkcijas izmantošanai farmācijā, būvniecībā, enerģētikā un citās nozarēs, attīstot bioekonomiku un nodrošinot augstāku pievienoto vērtību pieejamajiem resursiem.

Dienu pēc tam, kad Aizsardzības ministrija (AM) sāka zvānīt trauksmi, ka tā nabadzības dēļ nespēj pildīt NATO uzdotos pienākumus, kļuva zināms, ka pusotru miljonu eiro militārais resors ieguldīs vides programmā Putni Ādāžos.



2755 ar kopējo platību 46 000 hektāru

Dažādiem biotopiem 821, putniem 1700



3. MĀCĪBU MATERIĀLS UZSKAIŠU VEICĒJIEM

Atkaunināts mācību materiāls uzskaišu veicējiem – kompaktdisks ar 70 putnu sugu balsīm. Tajā, salīdzinot ar iepriekšējā gadā izdoto ir piecu jaunu sugu balsis, bet pārējām sugām papildināts un uzlabots diskā iekļautais audio materiāls. Tas palīdzēs uzlabot esošo uzskaišu dalībnieku kvalifikāciju, kā arī sagatavot jaunus dalībniekus uzskaišu veikšanai. Kompaktdiska izdošana veicinās arī atgriezenisko saikni ar uzskaišu veicējiem, jo tas būs pieejams visiem esošajiem uzskaišu programmas dalībniekiem, kā arī cilvēkiem, kas pieteikušies uzskaišu veikšanai pirmoreiz.

Latvijas putnu balsis

1. daļa – zvirbulveidīgo sugu dziesmas
Otrās, pārkaitētais un papildinātais izdevums (2013)

Skaņu ierakstu krājuma sagatavots Latvijas Ornitoloģijas biedrības vadītājs
Latvijas Igaļģeļu putnu monitoringa programmas vajadzībām, kā mācību
rīdēkļa putnu uzskaišu veicējiem

Aptuveni kopējais ierakstu līgums 70-27

Skaņu ieraksti, apstrāde un noformējums © Edmunds Račinskis (2012-2013)

Vārka foto: mājas straude Sturmus vulgaris
(LOB CD 5)

PROJEKTA LĒDZTĪRŠANĒ
ERDIPAS SAVENĪBĀ

ELFLA
Latvijas Lauksaimniecības lauku attīstības
fondam, kas ir Eiropas Savienības lauku attīstības
fondam, kas ir Eiropas Savienības lauku attīstības



Sugu un biotopu aizsardzības likums aizliedz postīt putnu ligzdas. “Taču mežinieki atbild, ka viņi jau apzināti putnu ligzdas neposta, tikai cērt kokus. Tomēr ir Eiropas Tiesas lēmums, kurā teikts – ja tu zināji, ka tava rīcība var izpostīt putnu ligzdu, tad tas ir pielīdzināms apzinātai postīšanai,” piebilst Ķerus. Varbūt pie katras ābeles ir jāpieliek uzraksts, ka tur ir ligzda?

Mazā ērgļa aizsardzības nodrošināšanas projektam piešķirti € 2,2 miljoni

LETA 2017. ceturtdiena 1. jūnijs 14:00



Anna Gintere @ZvaigznuAitas · 2h

Kad vajadzēja savākt parakstus par viendzimuma partneru attiecību oficiālo reģistrāciju, tas tika izdarīts dažu dienu laikā, bet savākt 10k parakstus, lai putni netraucēti varētu veidot savas ģimenes un audzināt bērnus... vajadzīgi gadi. Žmogas mēs esam!



PAR MEŽIZSTRĀDES MIERA PERIODU PUTNU LIG...
Ik gadu mežizstrādes dēļ iet bojā vairāk nekā 50 000 putnu ligzdu, tāpēc Latvijas Ornitoloģijas biedrība ...
manabalss.lv

1

3

4

↑

Kontekstā: informatīvais ziņojums par mežu nozīmi Latvijā

- ▶ Latvijas nacionālajai meža politikai ir noteikts vispārīgais mērķis - meža un meža zemju ilgtspējīga (nenoplicinoša) apsaimniekošana
- ▶ Latvijas pašreizējā mežu vērtība ar 4,58% diskonta likmi, saglabājoties pašreizējai īpašnieku meža apsaimniekošanas metodēm un galvenās cirtes aprēķina metodikai, ir 5,668 miljardi eiro jeb 1725 eiro ha⁻¹. Savukārt pirms 10 gadiem mežu vērtība ar 4,58% diskonta likmi, saglabājoties toreizējai īpašnieku uzvedībai un galvenās cirtes aprēķina metodikai, ir 4,950 miljardi eiro jeb 1530 eiro ha⁻¹.
- ▶ 10 gadu laikā meža vērtība ir palielinājusies par 718 miljoniem eiro jeb par 14,5%.
- ▶ Aizsargājamās teritorijas un teritorijas ar dažādiem saimnieciskās darbības ierobežojumiem Latvijā aizņem 28,2% no kopējās mežu platības. Dabas vērtību saglabāšanai izveidotas īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, kopskaitā 658

Bioloģiskās daudzveidības saglabāšana meža vidē

- ▶ Lai nodrošinātu bioloģiskās daudzveidības saglabāšanu meža apsaimniekošanas procesā, Latvijā ir izstrādātas un ar normatīvajiem aktiem noteiktas vispārējās dabas aizsardzības prasības
- ▶ Vispārējās prasības meža apsaimniekošanā nosaka, ka no 1. aprīļa līdz 30. jūnijam mežos līdz noteiktam vecumam netiek koptas jaunaudzes, bioloģiski nozīmīgās teritorijās un purvu aizsargjoslās netiek cirsti koki, ne arī sagatavota augsne un mežs atjaunots ar motorizētu tehniku.
- ▶ Dažādu vērtību aizsardzībai un saglabāšanai 14% meža teritoriju ir ierobežota koku ciršana - vairāk nekā 7% teritoriju ir spēkā stingri ierobežojumi un pat aizliegums.
- ▶ Ne Latvijas mērogā, ne starptautiski nav vienošanās par vienu universālu indikatoru meža bioloģiskās daudzveidības raksturošanai. Pastāv vairākas atšķirīgas novērtējuma sistēmas

- ▶ 17,4 % no LVM mežu kopplatības un vairāk kā 20,6% no visu zemju (meži, purvi, lauksaimniecības zemes, ūdeņi) kopplatības LVM apsaimnieko ar mērķi – dabas aizsardzība

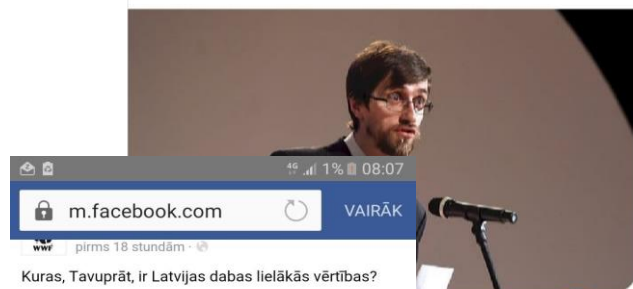
. *LVM identificētās dabas vērtības*

Nosaukums	Platība, tūkst. ha		Skaits, tūkst.gab.
	kopā	mežs	
ES nozīmes un Latvijas aizsargājami biotopi , t.sk. dabisko mežu biotopi	101	92	
Aizsargājamo augu, bezmugurkaulnieku u.c. sugu atradnes			22
Aizsargājamo putnu ligzdošanas vietas	4	4	
Medņu riesti:			
Riesta vietas	10	9	393
Riesta teritorijas	91	77	280

Nosaukums	Platība, tūkst.ha		Skaits , gab.
	kopā	mežs	
Ekomeži dabai	218	156	315
Ekomeži rekreācijai	33	31	81
Vides izziņas un atpūtas vietas			377

Jana Simanovska and Ints Goze liked
Viesturs Ķerus @VKerus · 41m
Vārdu "tups" gan nemēdzu lietot, taču, jā, mežu vienkārša nokurināšana nebūtu tas, ar ko lepoties. Par šo un citiem jautājumiem intervijā @irLV

Žurnāls IR @irLV · 1h
Ornitologs Viesturs Ķerus @irLV teic, ka Latvija dzenas pieļaut tās pašas kļūdas, ko pieļāvusi visa Eiropa. "Mēs esam tupi granulu eksportētāji", nedomājam par ilgtspēju mežā. Las...



Kuras, Tavuprāt, ir Latvijas dabas lielākās vērtības?
Pasaules Dabas Fonds kopā ar Kantar TNS projekta "Latvijas simtgades dabas deklarācija" ietvaros veica pētījumu "Latvijas daba un tās aizsardzība". Aptaujā piedalījās 1020 cilvēki.
75% no aptaujātajiem viena no trīs lielākajām Latvijas dabas vērtībām bija dabiskie meži.
Kā domā Tu?

#dabaskanonas

Projekts "Latvijas simtgades dabas deklarācija" vēltīs Latvijas simtgadei un tiek īstenots ar Latvijas vides aizsardzības fonda un Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas finansiālu atbalstu.

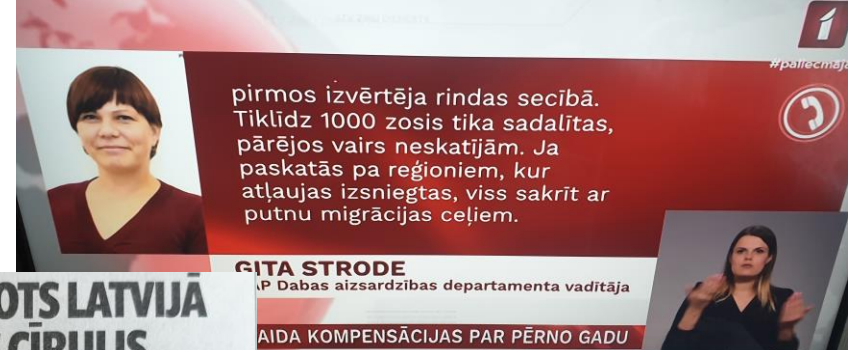


Jurgis Liepnieks @JurgisLie... · 27m
Tupam ornitologam vajadzētu kaut ko palasīt, papētīt un tad muldēt. Lielākie eksportētāji ir PATA un Latvijas finieris, bet starp tiem kam aprgrozījums līdz 50 mio ir gan IKEA mebeļu ražotāji kā Avoti, gan Kronospan gan daudzi, daudzi, citi augstas pievienotās vērtības ražotāji

Jurgis Liepnieks @JurgisLie... · 15m
Latvijā koksne tiek izmantota un pārstrādāta līdz pēdējai mizas driskai. No skaidām taisa pārsvarā granulas, jo no skaidām neko daudz citu neiztaisīsi (Bolderājā taisa vēl skaidu plāksnes). Bet teikt, ka Latvija ir tups granulu eksportētājs, var tikai tups ornitologs @VKerus



Tweet
Edijs Majors @EdijsMajors · 3d
Tas, ko Dabas Aizsardzības Pārvalde ir izdarījusi ar zosīm pavasarī, LATMA un Zemnieku Saeimas spiediena rezultātā, ir murgs. Šauj visās malās, lidojošas, sēdošas, no mašīnas, po*...
DAP_neofic @DNeofic
Replying to @miculis and @daknis
Mēs paši nekad nebūtu jāvuši tās zosis šaut. Tieši tā, spiediens un ne tikai no minētajām organizācijām. Un zemnieki tik raud, ka putni viņiem acis izēd, bet paši tik sēj hektāru hektāriem pupas, apar pļavas un zosīm vienkārši nav vairs kur likties.
10:02 · 02 apr. 20 · Twitter Web App
Tweet your reply



"Es gribētu zināt, vai citās valstīs arī ir tik dīvaina nacionālā īpatnība, kā Latvijā. Cilvēki zvana un prasa: "Kur mums rūpnīcas, kur - iestādes, mums nav darbavietu, brauc (cilvēki) prom." Tikko kāds grib kaut ko celt, tā tūlīt ir simtiem vēstules: "Mūs grib noindēt! Mūs grib iznīcināt! Mūs grib izpirkt!" To jau arī redzēja raidījumā 1:1 - neko mums nevajag, mēs gribam paši, mums ir labi, nevienu rūpnīcu, nevienu uzņēmumu, lai tik mūs nenobeigtu!" (Latvijas Radio, "Krustpunktā")



Tweet

DAP_neofic @DNeofic

Mums nebija citas iespējas kā izveidot šo vietu, kur paust patieso informāciju, kā notiek sasteigti mēģinājumi iznīcināt dabas aizsardzības sistēmu Latvijā. PIECU dienu laikā apzināt resursus, kas nododami VVD.

12:45 · 01 apr. 20 · [Twitter Web App](#)

28 Retweets 14 Likes



Mārtiņš Mičulis @miculis · 35m

Replying to @DNeofic and @daknis

Es te vienkārši šo atstāšu: [twitter.com/edijsmajors/st...](#)

LMT 77% 10:27

Tweet

Edijs Majors @EdijsMajors · 3d

Tas, ko Dabas Aizsardzības Pārvalde ir izdarījusi ar zosīm pavasarī, LATMA un Zemnieku Saeimas spiediena rezultātā, ir murgs. Šauj visās malās, lidojošas, sēdošas, no mašīnas, po*...

1

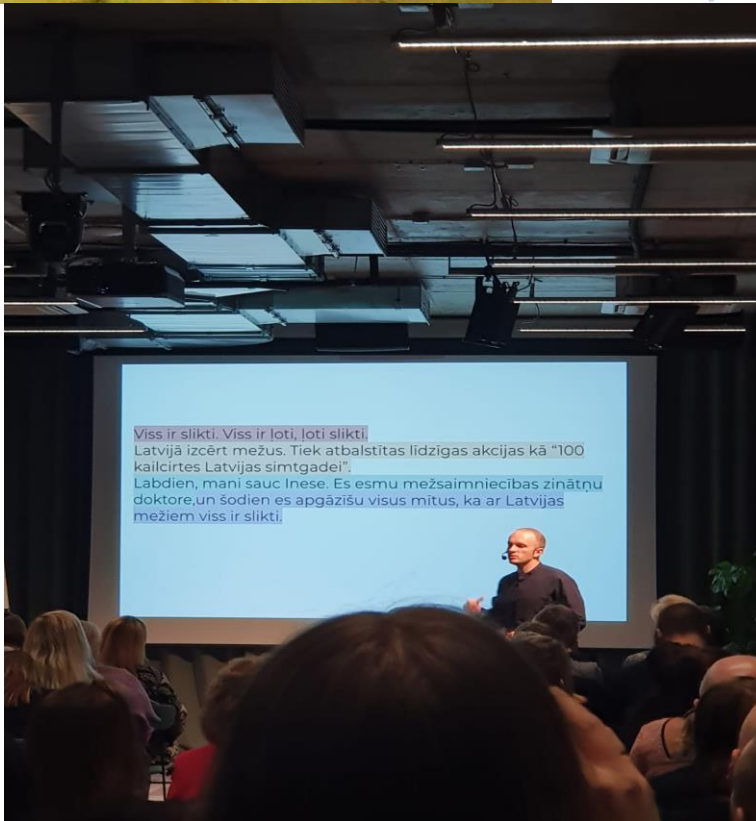
DAP_neofic @DNeofic

Replying to @miculis and @daknis

Mēs paši nekad nebūtu jāvuši tās zosis šaut. Tieši tā, spiediens un ne tikai no minētajām organizācijām. Un zemnieki tik raud, ka putni viņiem acis izēd, bet paši tik sēj hektāru hektāriem pupas, apar plavas un zosīm vienkārši nav vairs kur likties.

10:02 · 02 apr. 20 · [Twitter Web App](#)

Tweet your reply



Tweet

Rudīte Martišauska @AlksneR · 9m

Replying to @JurgisLiepnieks @nostradamusboy and @urotbergs

Likums visiem viens.

Ugis Rotbergs @urotbergs · 55m

Replying to @JurgisLiepnieks and @nostradamusboy

Vai valsts kā meža īpašnieks vairo savu meža kapitāla vērtību, un vai tiek mežsaimniecības rezultātā tiek saglabāta dabas daudzveidība? Tie ir Saeimas definēti uzdevumi Meža likumā, ko ZM nepilda. Nocērt/iestāda ir tāda vistu fermas retorika - nokauto vietā izperējām jaunas.

1 2

Rudīte Martišauska @AlksneR · 5m

Beidz malt vienu un to pašu! Pacel resno pakaju un aizbrauc līdz mežam. Tevi interesē tikai viens kapitāls- labi apmaksāts krēsls.. Ja par vistikopību, tad Tevi var pielīdzināt vancakam. Tieši tik vērtīgs būtu, kā vadītājs meža nozarē.

our reply



Sandra Veinberga @sandraveinberga

Replying to @sandraveinberga

Ir valstis, kurās savvaļas koku nenaz nav. Mums arī drīz tā būs. Latvijas meži un privātmītni būs bagāti. Visi būs apmierināti. Beidzot tas koku un mežu jaunums būs uzvarēts.





(Dez) informācijas «burbulī»

...s: amerikāņu likumu
brišķņi

Nataša Gailinga, *Atlas Obscura*,
2016. gada 20. maijā

https://ej.uz/koku_likums

Ja koka stumbrs aug no jūsu zemes, koks ir jūsu īpašums. Taču saknes un zari nemēdz respektēt īpašumu robežas, un tikpat tālu sniedzas arī jūsu atbildība. Tiesāšanās koku jautājumos pārsvarā ir urbānās dzīves fenomens; tā parasti notiek starp kaimiņiem, īpaši tādiem, kuri cits citam šķiet nesimpātiski. Ja jūsu koka zari iesniedzas kaimiņa teritorijā, viņam ir tiesības tos nocirst. Bet vai jūsu kaimiņam jāņem vērā arī koka labklājība? Tas ir jautājums, kas risināms koku tiesā. (1360 vārdu) (R)

**Vai pašīni
ar pērtīkiem
ir pretrunā dzīvnieku
aizsardzības
principiem?**



Būtu jāizpēta, kur bija veģetārieši visus šos simtiem tūkstošu gadu, kamēr pārējie cilvēki nopūlējās, dodoties bīstamās medībās un pieradinot mājdzīvniekus. Kāpēc tad veģetārieši klusēja un neteica, ka var taču vienkārši ēst banānus un pupas?

Jā, turklāt arī pētnieku radītie. Starptautiskā dabas un dabas resursu aizsardzības savienība aicina zinātniekus vairs nepublicēt attēlus, kuros viņi redzami kopā ar dzīvniekiem. Tas tāpēc, ka šādi attēli rosina vēlēšanos atdarināt un var veicināt nelikumīgu dzīvnieku tirdzniecību un malumniecību. Daudzās zemēs jaunus pērtīkus medī, lai tūristi varētu ar tiem nofotografēties, un šo «rekvizītu» dzīve ir grūta – tie pastāvīgi cieš no stresa un bieži arī no sāpēm. Piemēram, resnajiem loriem mēdz apvīlēt zobus, lai tie nevarētu iekost.



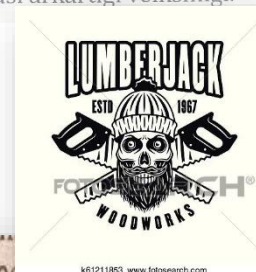
Francijas fermeri sasita simt tūkstoš olu, protestējot pret zemajām iepirkuma cenām, bet valdība viņu prasībām nepiekāpās. Morāle – ne tās olas sasita.



...s ir bioloģiskās
...ors un Dabaszinātņu
...Hamburgā. Viņš ir arī
zinātnes žurnālists un grāmatu autors. Viņa
jaunāko grāmatu «Evolūcijas gals. Cilvēks
un sugu iznīcināšana» (*Das Ende der
Evolution. Der Mensch und die Vernichtung
der Arten*) ir izdevis apgāds Bertelsmann
Verlag.

Jūs savā grāmatā «Evolūcijas gals» (*Das Ende der Evolution*) saucat *Homo sapiens* par «nezāli», «ekoloģisku masu slepkavu» un «divkājainu katastrofu». Neizklausās, ka jūs būtu augstās domās par cilvēkiem.

Mans lauks ir evolūcijas bioloģija. Ar saviem izteikumiem gribu sacīt, ka cilvēks ir salīdzinoši jauna suga, kas vienkārši ienāk arvien jaunās dzīvotnēs, izsmēļ visus resursus, noplicina šīs dzīvotnes un tad dodas tālāk. No evolūcijas viedokļa, mēs, protams, esam bijuši ārkārtīgi veiksmīgi.



1928. gads pie mums Latvijā un Lietuvā bija ļoti lietains. Raža aizgāja bojā. Strauja radio attīstība iekrita taisni šim slapjā gadā. Laucinieki sāka nopietni uztraukties, ka radio dēļ viņiem esot jācieš tādi zaudējumi. Radio esot lietus cēlonis.

NEVIENS NO
PUTNIEM NAV
APGALVOJIS,
KA TAM PIEMISTU
APZIŅA

Rezultāti «masīvai zaļajai propagandai»:



«Tikšanās Prezidenta Kancelejā mums radīja pārlicību, kas nav zudusi, ka Latvijā ir profesionāļi, kas redz, un saprot situāciju, un neizliekas. Tāpēc ir trejtik žēl, ka konstruktīvā un abām pusēm informatīvi pilnvērtīgā saruna mums nezināmu apsvērumu dēļ tiek nolikta malā - pārdomām...»

- ▶ Paldies par tikšanos un veltīto laiku sarunai. Tikšanās mērķis ar jums kā ar mežsaimniecības nozares speciālistiem un pārstāvjiem bija pārrunāt aktuālos jautājumus, izzinot jūsu viedokli un skatījumu. Sarunas mērķis bija tikai informatīvs.
- ▶ Tādēļ Jūsu atsūtīto kopsavilkumu nevaram saskaņot un nepiekrītam tā publicēšanai.
- ▶ Ar cieņu,
- ▶ **Alise Pīka**
- ▶ Valsts prezidenta padomniece ekonomikas politikas jautājumos



Mūsu atbilde Prezidenta kancelejai - A.Pīkas k-dzei:

- ▶ Pieņemot Jūsu saskaņojuma atteikumu, gribētu uzsvērt, ka tam nav īsta un saprotama pamatojuma.
- ▶ Sarunas gaitā, kā atceraties, tika minētas divas nozīmīgas lietas, kas iesaistītajām pusēm ir labi zināmas, bet - diemžēl - publiski neparādās un tiek tīši ignorētas - konflikts nevalstisko "vides" organizāciju un bioekonomikas tautsaimniecības nozaru starpā un ministriju "spēles ar demokrātiju", ļaujot informatīvajā telpā nonākt jebkādi informācijai par vides jautājumiem, uzskatot, ka "vārda brīvība = viedoklis = jebkas".
- ▶ Runa ir par "ērto" sajūtu, klausoties, skatoties un labi zinot, ka par mums - Latviju - tiek izplatīta nepatiesa un neprecīza informācija.
- ▶ Kā atceraties, sarunas gaitā minējām nepieņemamu situāciju, ka Nozares pārstāvji uzskata par neiespējamu uzstāties vai paust viedokli kādā no sabiedriskajiem medijiem, jo ilgāku laiku sabiedriskie mediji ir nostājušies "pret". Pie tam, sabiedriskajos medijos nedrīkstētu dominēt viens un ļoti personisks viedoklis. Jautājums nav retorisks, bet Nozarei ir jāstrādā nevis jāvelta laiks un resursi milzīgu izglītības un zināšanu robu aizpildīšanā.
- ▶ Sabiedriskais medijs apzināti nevar radīt informācijas "burbuli" un tajā justies ērti, nemainot neko!
- ▶ Tā nedrīkst būt! Un tikšanās laikā tas tika uzsvērts tieši no Jūsu puses.



Kompensācijas: «vecāis stāsts» turpinās...

- Rīgā, 30.01.2020. Nr. 1-2/22
- Par darba grupas izveidošanu kompensāciju par saimnieciskās darbības ierobežojumiem īpaši aizsargājamās dabas teritorijās un mikroliegumos sistēmas pilnveidošanai
- Lai nodrošinātu Deklarācijas par Artura Krišjāņa Kariņa vadītā Ministru kabineta iecerēto darbību 64. punkta izpildi un pilnveidotu kompensāciju par saimnieciskās darbības ierobežojumiem īpaši aizsargājamās dabas teritorijās un mikroliegumos sistēmu, pamatojoties uz Ministru kabineta 2011. gada 29. marta noteikumu Nr. 233 "Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas nolikums" 16. punktu:
- 1. Izveidot darba grupu ...

Uz 24.11.2020. «Kompensācijas par saimnieciskās darbības ierobežojumiem īpaši aizsargājamās dabas teritorijās un mikroliegumos»

Dokuments ir zemeunvalsts.lv bibliotēkas sadaļā VIDES POLITIKA

LMSP iztulkoja un iesniedza DG Somijas kompensāciju programmas aprēķinu

piemērus un skaidrojumus:



METSO-alueen suojelukorvauslaskelma

Esimerkkikohde on 22 hehtaaria, runsalahopuustoinen kuivahkon ja karukkokankaan kohde, yksityinen suojelualue.

Kokonaisainespuumäärä:	886 m ³
Puutavaralajijakauma:	mäntytukki 175 m ³
	mäntykuitu 668 m ³
	lehtikuitu 43 m ³
Puuston arvo	23 200 €
Kokonaisarvonkorjaus (15 %)	-3 480 €

Suojelukorvaus 19 720 €

METSO-ohjelmassa maanomistajan alueesta perustetaan luonnon-suojelulain mukainen yksityinen suojelualue. Alueen maanomistusta jää ennalleen, tällöin alueen maapohjasta ei makseta korvausta. Korvaus perustuu alueen puuston arvoon. Korvaus on verovapaata.

Puusto hinnoitellaan puutavaralajeittain käyttämällä alueella toteutuneiden puukauppojen keskimarkkinahintaa. Näin tasataan puumarkkinoille tyypillistä kantohintojen vaihtelua. Kokonaisarvonkorjauksen avulla pyritään kohteen nettohakkuutuloa vastaavaan korvaukseen. Verovapaa korvaus on kilpailukykyinen hakkuuvaihtoehtoon verrattuna.



Meža un saistīto nozaru portāls visai sabiedrībai
<https://www.zemeunvalsts.lv/aizliedzot-mes-it-ka-rikojamies-bet-realas-politikas-nav->

