



Latvija «ieaug» mežos. Jaunākie pētijumi liecina, ka vairāk nekā puse valsts teritorijas ir pārklāta ar tiem.

ELMĀRS BARKĀNS

Koki aug kā sēnes pēc

atvijas valsts mežzinātnes institūta *Silava* nule veiktais pētijums secina, ka mūsu valsti meža ir vairāk, nekā mēs līdz šim domājām. Savā ziņā tas ir šokējošs atklājums, jo izrādās, ka runas par Latvijas mežu totālo izciršanu un zaļo protestiem pret «meža kapiem» nav ne graša vērti.

Valsts akciju sabiedrības *Latvijas valsts meži* valdes priekssēdētājs Roberts Stripnieks uzskata, ka mūsu mežizstrādātājiem ir liels potenciāls un ka mežs arī esot jācērt — tas nākot par labu ekoloģiskajai situācijai. Pagaidām mūsu valsts mežizstrādātāji netiek galā ar lielajiem apjomiem, ar katru gadu meža klūst aizvien vairāk un vairāk. Tas lielā mērā ir arī garants mūsu saimnieciskajai attīstībai un nacionālās

valūtas stabilitātei.

Šokējoši atklājumi

Vidusmēra cilvēkam, kurš nav saistīts ar meža nozari un ikdienā pieradis saņemt informāciju, ka viss ir izcirsts, izlaupits un eksportēts uz ārzemēm, kurš uz ceļiem redz neskaitāmas kokvedēju kolonnas un ostās sakautos papirmalkas kalnus, *Silavas* veiktā pētījumu rezultāti vārda tiešā nozīmē var likties neticami, kas viņu mudinātu pārvērtēt pašreizējos priekšstatus par Latvijas «zaļo zeltu». Pētījums ir tikko kā pabeigts, un *Latvijas valsts meži* kā vienu no pirmajiem ar rezultātiem iepazīstināja žurnālu *Nedēla*.

Mežiniekiem jaunatklātie dati patiesībā nekāds pārsteigums nebija, viņi jau nojauta, ka mūsu «zaļais zelts» ir vare-

nāks, nekā oficiāli uzskaitīts, tikai tam nebija oficiāla apstiprinājuma. Jau iepriekš sarunās ar *Nedēlu* meža nozares profesionāli vairākkārt bija uzsvēruši, ka meža krājas uzskaites skaitlī neatbilst istenibai — tie esot lielāki.

Jaunie dati iegūti, pateicoties jaunājam meža mērišanas metodēm, un visās valstis, kur statistiskie rādītāji tiek apkopoti pēc šāda principa, ir izrādījies, ka zaļās rotas ir vairāk, nekā tradicionālās tika uzskatītis.

«Uz acī» kokus vairs neskaita

Pēc jaunās metodes meža inventarizāciju veic neitrālas personas — zinātnieki, kuri nav ieinteresēti konkrētas koksnies krājas uzrādišanā. Piemēram, lai korigētu zemes vērtību vai panāktu cir-

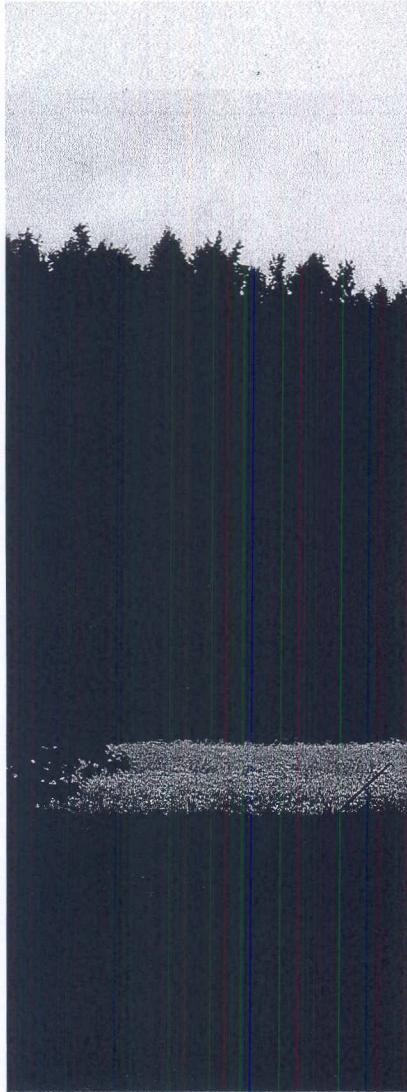


FOTO: AFI

ietus

anas apjomu palielināšanu vai pazemēšanu.

Agrāk informāciju par meža krāju ievāca katrā Latvijas mežaudzē reizi desmit gados. Mežaudzi apsekoja taksators, turš tad arī pēc acumēra noteica audzes vidējo vecumu, koku diametru un augstumu, sugars sastāvu. Pēc tam vienkārši nateiktiski aprēķināja konkrētās aulzes krājumu.

Taksatoru ievāktie dati kalpoja ne tikai statistikai, bet arī saimnieciskām larbībām, meža vērtības noteikšanai, īrķšanas un pārdošanas operācijās. Šiē lati zemes reformas laikā kalpoja par pamatu meža zemes izpirkšanas maksas noteikšanai. Tāpat pēc tiem vadījās — ataut vai neatļaut cirst konkrēto meža galvu. Piemēram, ja taksators «uz aci» noteica, ka audze ir 95 gadus veca, to ne-

drikstēja cirst, bet, ja pateica, ka tā sniegusi jau 101 gada vecumu, tad drikst. Tā kā kontrolieri nevarēja pielikt klāt katram taksatoram, bija pamatotas aizdomas, ka informācija par faktisko meža stāvokli ir «pavilkta» uz vienu vai otru pusi. Pēdējos desmit gados meža turgus dalibnieki šos datus ir «paklāvuši» konkrētā brižā izdeviguma principam.

Tagad mežaudzēs datus vairs neievāc ar vienkāršu «paskatišanos», bet gan kā visā Eiropā. Kopš 2005. gada Latvijā tika veikts ar saimniecisko darbību nesaistīts monitorings. Visu Latvijas teritoriju nosacīti sadalīja 4x4 kilometru kvadrātos. Katru kvadrātu krustpunktū noteica par parauglaukumu, kuru apmeklēja *Silvas* ziņnieki un rūpīgi apsekoja. Tā kā šis tikls ir pietiekami blīvs, ari ar lielu precizitāti noteica, kādas zemes tad isti atrodas Latvijā. Parauglaukumos tika mēriti koki ar precizitāti līdz milimetram, noteica koku bojājumu iemeslus, pakāpes. Daudzviet, kur kartēs bija atzīmēts, ka tur atrodas tirumi vai pļavas, realitātē atklājās gan lielāki, gan mazāki koku puduri.

55,9% Latvijas kā mežā

Ar precizitāti plus minus 0,1% ir noteikts, ka kopējais mežainums Latvijā (meža zemes un meža kritērijiem atbilstošas bijušās lauksaimniecības zemes) varētu būt 3610,74 tūkstoši hektāru. Tas ir ievērojami vairāk, nekā līdz šim uzskatītie 2950 tūkstoši hektāru. Tas nozīmē, ka 55,9% Latvijas zemes aizņem mežs.

Tika noteikts vēl viens būtisks rādītājs — meža krājas pieaugums, cik liels daudzums koksnes ik gadus paliek vairāk. Ja mežos sāk cirst vairāk, nekā tas spēj pieaug, mežsaimniecību var uzskatīt par neilgtspējīgu un iznikstošu. Latvijā tas nu nekādi nedraud.

Lidz šim bez ipašas argumentācijas par aksiomu tika atzīts gadsimtu mijā mežzinātnieku izdarītais aprēķins, ka ik gadu meža kopkrāja pieaug par 16,5 miljoniem kubikmetru. Nu ir konstatēts, ka tas ir daudz lielāks — 25,53 miljoni kubikmetru. Tas ir par deviņiem miljoniem vairāk, nekā tika uzskatīts.

Nespēj cirst

Savukārt mežu izcērt daudz mazāk, nekā tas pieaug. Valsts mežos līdz 2005. gadam ik gadu izcirta četrus miljonus kubikmetru koksnes, bet pērn izciršanas apjomu palielināja līdz pieciem miljoniem, jo pāraugušais mežs zaudēja savu ekonomisko vērtību — parādījās kaitēkli, koku slimības, mežs tika pakļauts vējgāzem un trupei. Valsts mežos krāja ik gadu palielinās par 12,5 miljoniem kubikmetru. Tas nozīmē, ka katru gadu meža kopkrāja palielinās par septiņiem miljoniem kubikmetru, bet izcirsts tiek tikai 40% no pieauguma.

FAKTI

Ekologi pēdējā laikā sākuši pārskatīt daibas aizsardzības politiku. Agrāk uzskatīja, ka mežs ir jāsaglabā un nedrīkst pieļaut tā izciršanu, tagad izrādās, ka viss ir otrādi. Tikai augošs mežs var uzlabot vides kvalitāti.

Galveno gāzi, kas izraisa siltumnīcas efektu, — CO_2 — piesaista tikai augošs mežs. Ja cilvēks mežā neveic saimniecisko darbību, tad tajā sākas dabiskie atmīršanas procesi, koki krīt, pūst un izdaļa ne tikai CO_2 , bet arī daudz kaitīgāku metānu. Tā ka visvēlamākais ir mežu izcirst un jaut tajā augt jaunam. Valsts uzdevums būtu nevis agrūtināt mežsaimniecību, liedzot mežā strādāt, bet gan veicināt tā intensīvu un sastrāgu izstrādi.

Ja viens kubikmetrs augoša meža spēj piesaistīt vienu tonnu CO_2 un izdalīt 700 kilogramus skābekļa, tad Latvijā ik gadu pieaugošais mežs (25,53 miljoni kubikmetru) spēj ar skābekli «paelpīnāt» 59 miljonus cilvēku (cilvēks gadā patēri 300 kilogramu skābekļa). Tātad Latvijas mežs svaigu gaisu nodrošina ne tikai visiem Latvijas iedzīvotajiem, bet arī visai Apvienotajai Karalistei.

Privāto un pašvaldību meži ir apmēram tādā pašā daudzumā kā valsts meži, tas ir — puse visu mežu. Tajos parasti tiek izcirsts vairāk. Taču katru gadu šajos mežos tiek iegūts atšķirīgs daudzums kubikmetru koksnes, un tas atkarīgas no tābriža ekonomiskās situācijas un koksnes cenās. Ir gadi, kad privātajos mežos izcērt gan piecus, gan astoņus miljonus kubikmetru koksnes. *Silvas* ievāktā informācija liecina, ka pārējos (ne valsts) mežos koksnes krāja gadā pieaug par 13 miljoniem kubikmetru. Tas nozīmē, ka pat pie visintensīvākās ciršanas apjomiem tur ir ievērojams pieaugums.

Šogad privātajos mežos varētu būt izcirsts mazāk nekā iepriekšējos gados. Tas ir saistīts ar «miksto» un silto ziemu. Privātajos mežos pa ceļiem nevarēja pārvietoties kokvedēji, un daudzi meži pārējieši savus mežus «aizslēdza». Savukārt *Latvijas valsts meži* ciršanas apjomus saglabāja līdzsīnējā mērogā, jo valsts mežos infrastruktūra ir attīstīta labāk. Tādā veidā tika «uz ūdens» noturēti mūsu nacionālie kokapstrādes uzņēmumi, uzskata Strīpnieks.

Visa ir vairāk!

Kas tad ir tā galvenā bāze, uz kuras rēķina mums koku mežs ir paličis bagātāks? Vai kartes bija neprecizas, vai koki ir lielāki, nekā domājām, vai arī ar mežu apaugušas lauksaimniecības platības? Īstenībā pieaugumu nodrošinājuši visi šie faktori.

Lidz šim par mežu formāli esam uzskatījuši tikai tās platības, kuras arī par tādām ierakstītās oficiālajās kartēs un dokumentos. Tomēr Latvija atrodas meža

ROBERTS STRĪPNEKS, AKCIJU SABIEDRĪBAS «LATVIJAS VALSTS MEŽI» VADĪTĀJS:
Atklājums ir šokējošs — mums ir daudz,
daudz vairāk meža, nekā domājam.



FOTO: LETA

augšanai ideāli piemērotā geogrāfiskā situācijā. Ja, piemēram, kāds neliekas ne zinis par kādu tirumu Latgalē, tad tur pēc desmit gadiem jau būs mežs.

Mežs mums «uzbrūk» ar dabiskām metodēm no apkārtējo mežaudžu sēklām. Turklat tas pieaug intensīvāk. Vēl pavisam nesen uzskatīja, ka gadā vienā hektārā meža pieaugums ir 5—5,5 kubikmetri, bet jaunākie pētījumi parāda, ka tas ir astoni kubikmetri.

Savā ziņā to var «norakstīt» uz mūsu selekcionāru rēķina. Jau kopš padomju laikiem pēdējos 40 gadus Latvijas meža selekcionāri strādā ar skujkoku audzēm. Līdz ar to «mūsu koki» aug straujāk nekā vidējais statistiskais koks.

Meža vērtība pieaug

No tā izriet, ka meža ipašumam jābūt daudz vērtīgākam, nekā tas ir pašlaik novērtēts. Kā nekā tur taču ir daudz vēselīgāki un raženāki koki, nekā, piemēram, domāja pirms desmit gadiem. *Silavas* dati varētu kalpot, lai meža ipašnieki tagad pārvērtētu arī savu ipašuma cenu. Tomēr valsts mežsaimnieki šādu rīcību neatbalsta, jo tad zinātniski statistiskie dati tiks pakļauti saimnieciskās dzīves motiviem un vairs nebūs pārliecības, ka nākamajā mežu uzskaitišanas reizē kaut kad pēc desmit gadiem mēs varētu

iegūt pilnīgi objektīvus datus, jo ar tiem vēlēties manipulēt nevis zinātnieki, bet gan biznesmeni.

Ka tirdzniecība un valsts ekonomiskā situācija ir piespiedusi krasi izmainīt datus par Latvijas mežiem, jau ir pierādījusi vēsture. Mežinieki vienbalsīgi atzīst, ka padomju laikos Maskavai tika zinots, ka Latvijā ir mazāk meža, nekā tas bija reāli dabā.

ju morāli» — tolaik taču bija visas iespējas haltūrēt un darbu neveikt punktuāli, iespējams, šo «privileģiju» izmantoja arī padomju mežzinātnieki.

Mūžīgais jautājums — ko darīt?

Ko tagad darīt, kad izrādījies, ka meža mums ir vairāk, nekā domājām? Sākt to intensīvi izcirst, laut tam izplesties tālāk vai pēc inerces turpināt lidzīnējo meža politiku?

Isterminā jaunatklātie dati un pieaugums neko nemainis, ari nepārskatīs kritērijus, pēc kuriem līdz šim ir atlauts izcirst mežaudzes. Tomēr ilgtermiņā tam ir būtiska nozīme, un tas apliecinā, ka meža nozarei mūsu valstī ir milzīgas perspektīvas.

Pilsētnieki bieži vien neapzinās, cik nozīmīga ir meža nozare. Tā dod apmēram 8000 darba vietu lauku reģionos, kur legāls darba tirgus ir visai nikulojošs. Meža nozare dod ikgadēju 1,3 miljardus latu lielu apgrozījumu, kas sastāda 30—40% no visas mūsu valsts ārejās tirdzniecības un ir garants arī lata stabilitātei. Meža nozare ir ražojoša sfēra, nevis starpniecības pakalpojumi. Izvērtējot nozares nākotnes attīstību pēc desmit piecpadsmit gadiem, šos līdz šim neuzskaitītos resursus var nemt vērā.

Padomju laikā datus par Latvijas meža resursiem mākslīgi «pazemināja», lai mazāk būtu jāstrādā un Maskavai netiktu mūsu «zaļais zelts».

Klist dažadas leģendas, kāpēc tas tā savulaik ir noticis. Visticamākās ir divas. Pirmā, ka meža resursu skaitu samazināja padomju laika mežizstrādes uzņēmušu MRS interesēs, lai tiem «no augšas» neuzliktu lielus plānus un sociālistiskās saistības, respektīvi — lai mazāk būtu jāstrādā. Otrā versija balstās uz «nacionāli patriotisku» leģendu. Padomju laikā mežinieki, lai Latvijas mežus pasargātu no izcīšanas un izvešanas uz Krieviju, speciāli Maskavai raportēja par mazākiem meža resursiem. Līdz pat šim brīdim neviens konkrēti nevar pateikt, kura versija patiesāk atbilst īstenībai. Kaut var būt arī trešā iespēja, kas saistīta «ar padomju laikā datus par Latvijas meža resursiem mākslīgi «pazemināja», lai mazāk būtu jāstrādā un Maskavai netiktu mūsu «zaļais zelts».