



Data provided by Copernicus Sentinel-2, processed by ALPHA Consult/ World From Space



Domeniul forestier - între realități și fake news. Ce ne spun rezultatele Inventarului Național al Pădurilor?

Prezintă: Lucian Filigean
Secretar General PEFC România

Știrile false și puterea lor

The image is a composite of three elements:

- Top Left:** A tweet from The Associated Press (@AP) with the headline "Breaking: Two Explosions in the White House and Barack Obama is injured". It shows 3,242 retweets and 153 favorites, dated 12:07 PM - 23 Apr 13.
- Center:** The cover of the March 9, 2018 issue of Science magazine. The main title is "Science" and the featured article is "HOW LIES SPREAD: On social media, false news beats the truth pp. 1054 & 1046". Other articles include "Safe spaces for South Asia's vultures p. 1099", "Synthetic Notch receptors enhance T cell therapies p. 112", and "Dietary fiber fights diabetes p. 117".
- Bottom:** A financial chart showing the Dow Jones index. The chart title is "Dow Jones 1d" and it shows a sharp upward trend. Text on the chart includes "\$139B in Value W" and "in a Single Day". A vertical axis on the right shows values from 14554 to 14719, with a green percentage of 1.82%.

Postările cu cel mai mare impact în ultima lună

The image displays six Facebook posts from the 'STOP Defrișărilor' page, arranged in a collage. Each post includes a header with the page name and logo, a main text block, an image, and engagement statistics (Interactions, Reactions, Comments, Shares).

- Post 1 (Top Left):** Text: "In Romania nu se fura, doar... <<Cam cum se fură pe apă, realitatea, dar va puteți face... Costel Alexe: VINOVAT! Un an intreg (2020) a mintit și țării. Solicitam ANCHETAREA axei vedere ca actiunile și inactiuni siguranta nationala! Nefuncti favorizeaza furtul lemnului și e". Image: A man in a suit. Stats: 1,220 Interactions, 773 Reactions, 25 Comments.
- Post 2 (Top Middle):** Text: "Specia URS este protejata GENESIS primește derogă a pus pe cadouri electorali PUIU GELU, secretar de s". Image: A bear. Stats: 1,373 Interactions, 988 Reactions, 80 Comments.
- Post 3 (Top Right):** Text: "Mihai Gotiu, felicitati pentru activitatea ta din ultimii pa... Cel care a luptat in Parlament pentru protejarea padu fost inlaturat de mafia padurilor ce si-a infiltrat oameni In curand le vom dezveli chipurile ticaloase #Usrplus." Image: A man in a hat. Stats: 1,543 Interactions, 1,346 Reactions, 70 Comments, 127 Shares.
- Post 4 (Middle Left):** Text: "Si Directia Silvica Suceava ministerul mediului! Vanatorii și pescarii din Tar". Image: A forest scene. Stats: 1,543 Interactions, 1,346 Reactions, 70 Comments, 127 Shares.
- Post 5 (Middle Right):** Text: "Continuă vânătoarea abuzivă de capre negre! Una din speciile-simbol și batjooorită de niște indivizi fă... Departe de civilizație vâ profitând de faptul că fostul n negre și ciocârlile anul acest". Image: A goat. Stats: 2,310 Interactions, 1,380 Reactions, 409 Comments.
- Post 6 (Bottom Right):** Text: "Nadasul a fost dat inapoi Romaniei!". Image: A group of people holding a banner that says "PE AICI NU SE TRECE NADASI". Stats: 2,362 Interactions, 1,969 Reactions, 102 Comments, 291 Shares, 16,23 Interactions per 1k Fans.

Număr de fani în ultimele 6 luni



Pagini cu cea mai mare creștere în România



Alexia...

+27 760 Fans ↑



George Simion

+21 274 Fans ↑



Faydee

+15 678 Fans ↑



Laura Giurcanu

+13 439 Fans ↑



Delia

+11 824 Fans ↑

Adevăr sau fakenews?

- Rămânem fără păduri, se “defrișează peste tot”
- Pierdem 3 hectare de pădure pe oră
- Tot bușteanul pleacă la export, nu există importuri
- Peste tot se taie, nimic nu se plantează
- Defrișăm pădurile din Parcurile Nationale și zonele protejate
- Jumătate din lemnul de pe piață este taiat ilegal-20 milioane de metri cubi.





- Institutul internațional pentru silvicultură și economie forestieră Thünen- Hamburg Germania

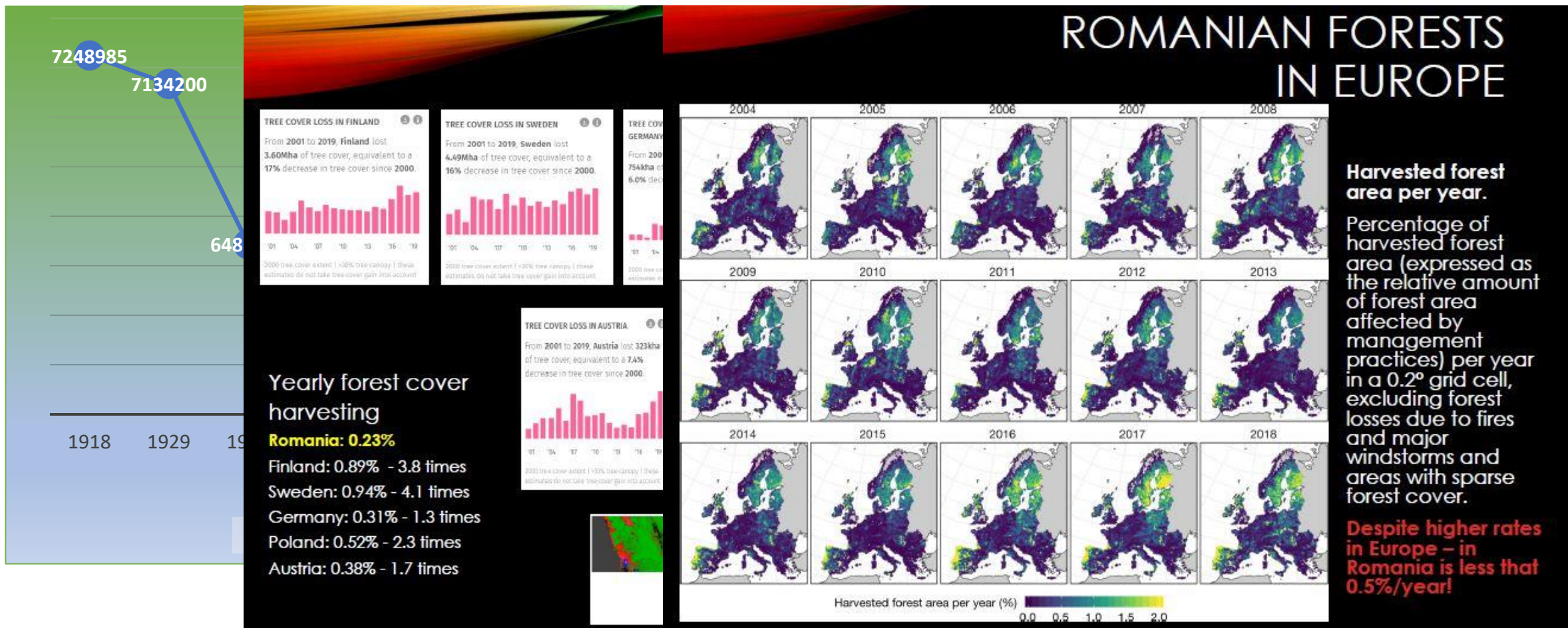
“În UE în anul 2000, numai Finlanda, Suedia și România aveau peisaje forestiere intacte relativ mici. În 2013, deja aceste zone dispăruseră în România”

Assessment of possible leakage effects of implementing EU COM proposals for the EU Biodiversity Strategy on forestry and forests in non-EU countries

Matthias Dieter, Holger Weimar, Susanne Iost, Hermann Englert, Richard Fischer, Sven Günter, Christian Morland, Hans-Walter Roering, Franziska Schier, Björn Seintsch, Jörg Schweinle, Eliza Zhunusova

Thünen Working Paper 159

Rămânem fără păduri, se “defrișează peste tot”



Conform IFN – 7 037 606 hectare suprafață pădure

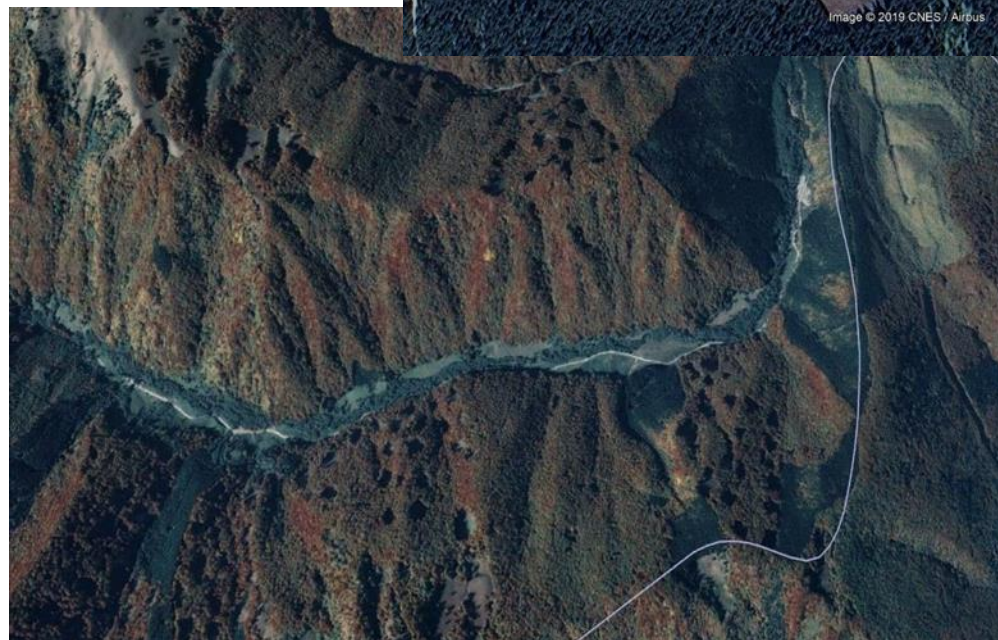
Pierdem 3 hectare de pădure pe oră

Se parcurg anual cu tăieri definitive, adica tăieri prin care se regenerează pădurea, in medie 27.043 ha/an , ceea ce înseamnă 3,08 ha/oră.



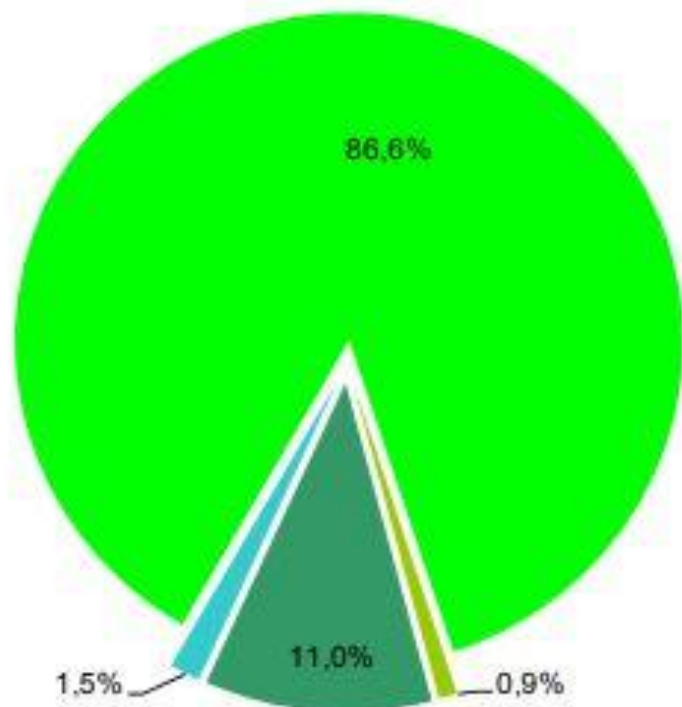
Se exploatează 18mil cubi/an
1an → 8760ore = 2054 mc/ora
IFN → 340 mc/ha
 $2054/340 = 6$ hectare/ora – și este normal

**Padurea crește într-o oră 6692m³
Volum care ar ocupa 19,6 ha**



Tot bușteanul pleacă la export, nu există importuri

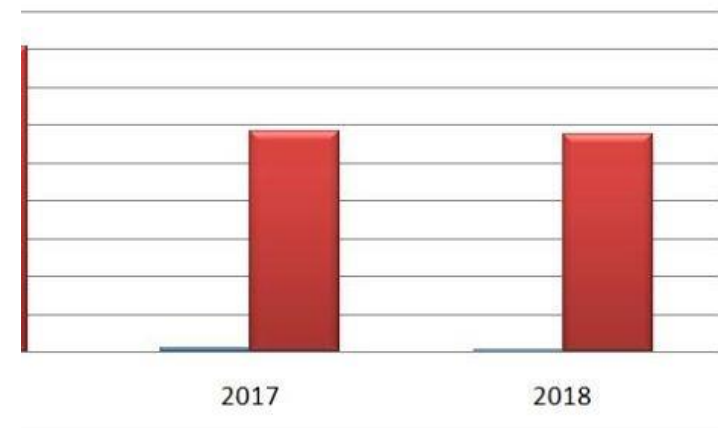
Figura 7. Structura pe destinații a volumului de lemn rotund utilizat, în anul 2019



■ Vânzări intern ■ Vânzări export ■ Lemn procesat în secțiile proprii ■ Consum propriu

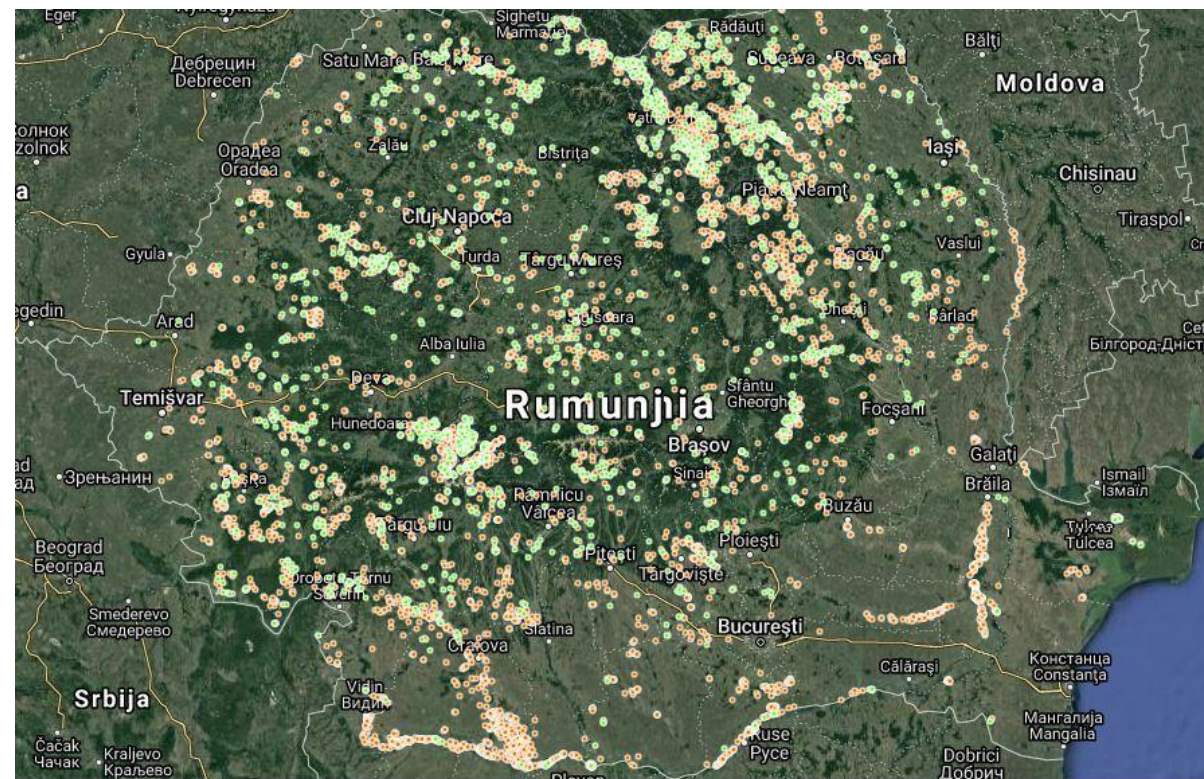


) exportat (albastru) versus importat
ada 2015-2018

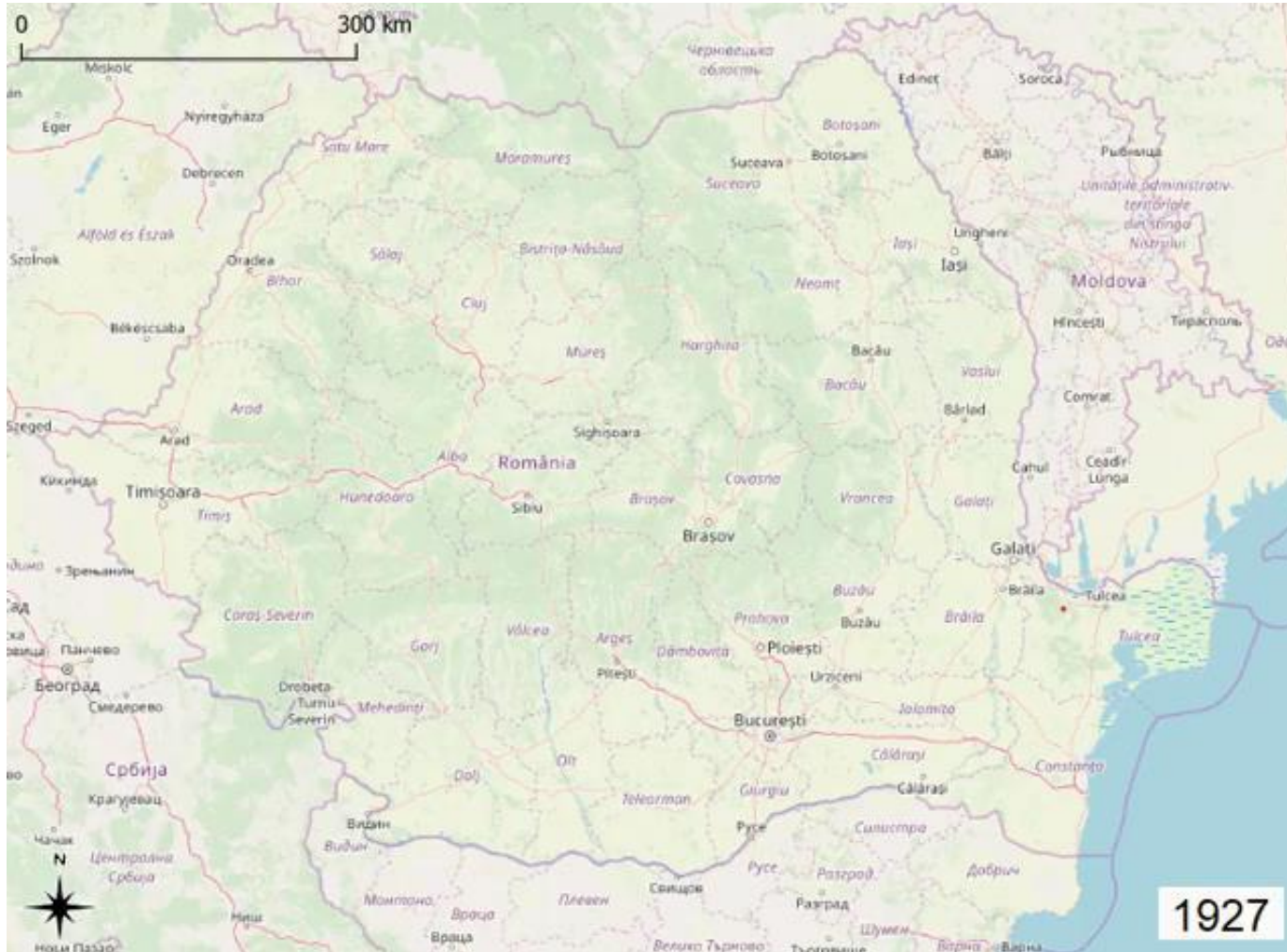


Peste tot se taie, nimic nu se plantează

- Silvicultura românească a fost gândită în mod sustenabil, pădurea are capacitatea de a se regenera natural într-o mare măsură.
- Proprietarul este obligat să planteze acolo unde pădurea nu se poate regenera în maxim 2 ani după exploatare.
- Se platează anual aproximativ 50 de milioane de puieti, de la plată la pădure este cale lungă (în comparație, Bergenbier a sponsorizat plantarea a 50 000 de brazi).



Defrișăm pădurile din Parcurile Naționale și zonele protejate



- Parcuri Naționale-16 buc
- Parcuri Naturale-16 buc
- Păduri virgine și cvasivirgine-43.823,36 ha(noiembrie 2020)
- Situri UNESCO-13 buc
- Situri NATURA 2000- 41%din pădurile României
- Rezervații naturale-939 buc
- Rezervații științifice-32 buc
- Monumente ale naturii-169 buc
- Rezervații ale biosferei-3 buc
- Geoparcuri-2 buc
- Zone umede de importanță internațională-12 buc

Este legal să exploatăm lemnul din zona tampon a parcurilor.

Jumătate din lemnul de pe piață este taiat ilegal - 20 milioane de metri cubi.

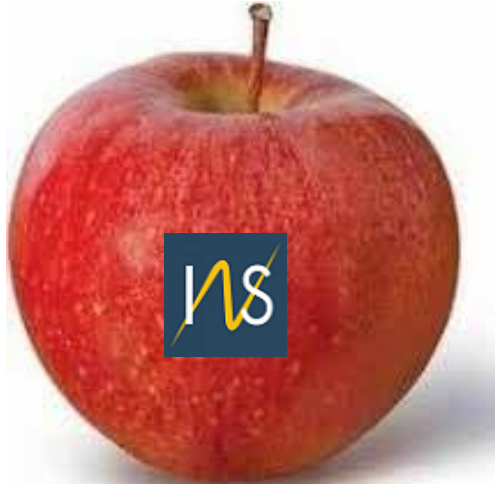
- Conform IFN pădurea crește cu 58 milioane metri cubi/an, starea pădurilor este bună.
- Peste 500 000 hectare sunt ocupate de pădure cu vârsta peste 120 de ani, ceea ce Europa de vest nu mai are
- Conform IFN 38,7 milioane metri cubi dispar din pădure anual (incluzând exploatări legale, ilegale, lemn mort care putrezeste în pădure)
- În 2019 s-au exploatat legal 17,5 milioane metri cubi conform Institutului Național de Statistică (INS)

Unde este diferența de 21 milioane de metri cubi?

Încă nu avem o explicație oficială!



Diferențe există în toate țările care au realizat Inventare Forestiere



≠

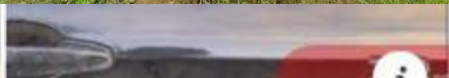
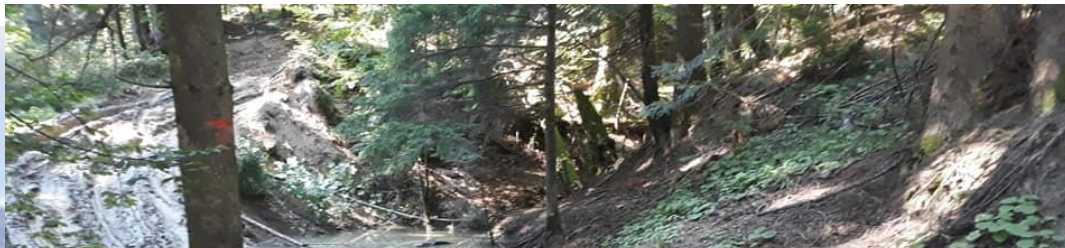


- se referă la volumul brut comercializabil
- se bazează pe raportări ale operatorilor economici într-un chestionar statistic
- se raportează la fondul forestier-6.2mil hect.
- volumul raportat este o sumă de estimări



- biomasa aeriană totală dispărută ca medie între două cicluri IFN
- studiu bazat pe măsurători pe teren
- se raportează la suprafața totală de 7mil hect.
- este contestat de unii experți privind modul în care procesarea datelor a fost realizat.

Există și adevăr





Ce putem face?

- Schimbați unghiul din care priviți
- Verificați sursa, folosiți rațiunea
- Nu comentați postările cu știri false
- Când explicați, folosiți cuvinte simple
- Recunoașteți și reparați greșelile
- Condamnați și eliminați abuzurile