

GREENPEACE

GHIDUL  
IDENTIFICĂRII  
TĂIERILOR  
ȘI TRANSPORTURILOR  
ILEGALE DE ARBORI



Un material elaborat de Greenpeace România  
Decembrie 2015

GREENPEACE

T/F | +40 314 355 743

@ | [info.romania@greenpeace.org](mailto:info.romania@greenpeace.org)

W | [www.greenpeace.ro](http://www.greenpeace.ro)

<https://www.facebook.com/greenpeace.ro>

Tipărit pe hârtie reciclată.

# Cuprins

La ce este bun acest ghid?	1
Ce se întâmplă în pădure?	2
Nereguli care pot indica tăieri ilegale	4
Cum facem o sesizare?	6
Ce se întâmplă pe șosele?	8
Ce este și cum funcționează Radarul Pădurilor?	8
Cum verifici legalitatea transportului?	8
Riscuri și responsabilitate	10
Anexe	
Model sesizare	12
Ciocane silvice	13
Glosar de termeni și norme	14

## La ce este bun acest ghid?

Pentru noi pădurile sunt o avuție publică ce trebuie protejată și sporită. Pădurile ne oferă aer, apă curată, delectare și susțin biodiversitatea, fiind casă pentru două treimi din toate speciile de uscat. Tot din pădure extragem cea mai valoroasă resursă regenerabilă: lemnul. De aceea este important să atragem continuu atenția că pădurile sunt un element esențial pentru viața pe Pământ, implicit și pentru bunăstarea omenirii, și că este nevoie să fie tratate cu responsabilitate. Nu trebuie să asistăm pasivi la exploatarea agresivă și iresponsabilă a unei bogății naturale inestimabile.

În România, ignorarea aspectelor de mediu și a celor sociale în favoarea exploatării economice a produs o degradare accentuată a pădurilor. Tăierile ilegale necontrolate motivate de profit sau sărăcie consfințesc un dezastru care se amplifică de la an la an: 8,8 mil. m<sup>3</sup> de lemn furat anual; 3 hectare de pădure degradate pe oră din anul 2000 până astăzi; doar 27% din suprafața țării acoperită cu păduri!

Având în vedere gravitatea și magnitudinea problemei, o parte crucială în protejarea pădurilor o reprezintă implicarea publicului, a voluntarilor, în identificarea ilegalităților și sesizarea instituțiilor de inspecție și control (Garda Forestieră, Poliția, Jandarmeria).

Pentru a răspunde nevoii de implicare în protejarea pădurilor, Greenpeace România a elaborat acest ghid de identificare a tăierilor și transporturilor ilegale de arbori. Ghidul cuprinde noțiuni silvice de bază pentru o bună înțelegere a domeniului și oferă indicii și soluții pentru combaterea acestora. Ghidul de față este primul pas, o unealtă care îndeamnă la responsabilizare și acțiune, și care trebuie testată și îmbunătățită. De aceea vă considerăm parteneri în dezvoltarea acestui proiect și așteptăm părerile voastre.

Doar cu ajutorul și implicarea tuturor putem proteja pădurile astfel încât noi și generațiile viitoare să ne putem bucura de beneficiile pe care acestea le aduc.

# Ce se întâmplă în pădure?

Toate pădurile, indiferent dacă sunt proprietate privată sau proprietate publică a statului, trebuie să fie administrate.

În pădurile cu funcții de protecție a solului împotriva alunecărilor de teren (acolo unde panta terenului depășește 35°), de protecție a cursurilor de apă și a faunei sau în pădurile cu rol de recreere, tăierile de arbori pentru producția de lemn sunt interzise, permițându-se doar tăieri de igienă.

În ariile protejate tăierile de arbori nu sunt strict interzise, existând variații în funcție de tipul de arie protejată, planul de management al ariei respective și planul de administrare (amenajamentul silvic).

Acolo unde au loc exploatarea (adică tăierile), acestea se fac respectându-se anumite reguli, cele mai relevante pentru ghidul nostru fiind următoarele:

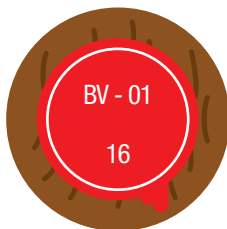


1

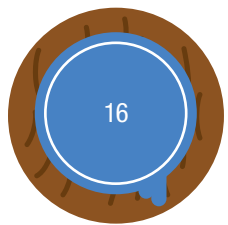
Toți arborii care urmează să fie tăiați trebuie să fie selectați și marcați de pădurar.



**Selectarea** arborilor se face conform cu tipul (specia), vârsta și volumul ( $m^3$ ) aprobate pentru recoltare conform amenajamentului silvic.



**Marcarea** arborilor pentru tăiat se realizează pe o cioplitură făcută pe una din rădăcinile mai proeminente, cât mai aproape de sol. Aici se aplică cu ciocanul silvic o ștampilă rotundă care conține indicativul județului și un cod unic aparținând direcției și ocolului silvic. Ștampila se evidențiază cu vopsea. Amprenta este clară și lizibilă.

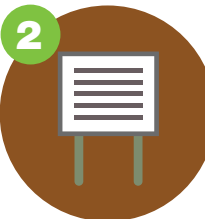


Concomitent cu aplicarea acestei mărci, copacii primesc un număr de ordine pe o altă cioplitură făcută la înălțimea pieptului, număr care trebuie să corespundă celui înscris în carnetul de inventariere (Garda Forestieră verifică acest aspect).



## Excepții cu privire la marcarea arborilor

- ▶ arboretele unde se taie la ras
- ▶ arboretele în care se execută curățiri iar diametrul la bază este mai mic de 8 cm



2

Zona în lucru (parchetul) este semnalată la vedere, în punctul principal de acces, printr-un panou de informare cu datele tehnice.



3

Căile de acces în interiorul acestuia și căile de scoatere a lemnului sunt delimitate printr-o bandă de vopsea albă sau var aplicată de jur-împrejurul trunchiurilor arborilor laterali.



4

Înălțimile cioatelor arborilor tăiați nu depășesc 1/3 din diametrul cioatei.



5

Suprafața unei tăieri la ras într-o pădure de molid, pin, salcie, plop sau salcâm nu depășește 3 ha, iar alăturat se găsesc ori o pădure pe picior (în viață - arbori netăiați) ori o regenerare cu puiți de cel puțin 1,5 metri înălțime.



# Nereguli care pot indica tăieri ilegale

Trebuie să specificăm faptul că nu orice neregulă indică o tăiere ilegală. Multe sunt doar neconformități procedurale amendabile, doar câteva fiind indicii solide. De aceea este bine să le documentăm pe toate pentru a trimite o sesizare Gărzii Forestiere.



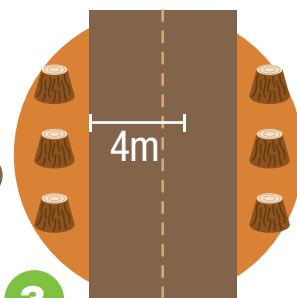
1

Cioatele nu au aplicată marca rotundă. Aceasta este cea mai importantă dovadă privind ilegalitatea. (vezi excepții pg: 3)



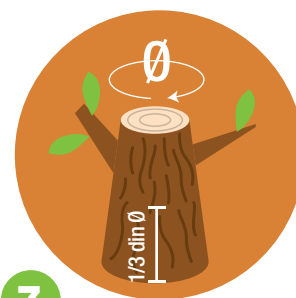
2

Lipsa panoului informativ privind exploatarea forestieră amplasat la drumul de acces în parchet.



3

Drumul de acces în parchet este mai lat de 4m.



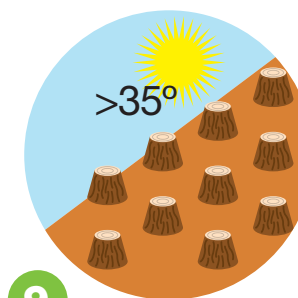
7

Înălțimea cioatelor depășește 1/3 din diametrul lor.



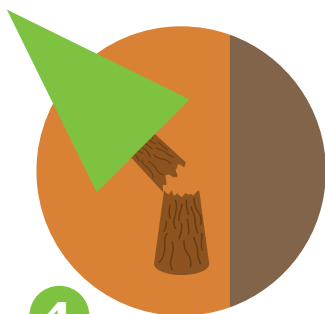
8

Tăieri la ras în pădure de fag sau alte specii decât cele în care este permisă o asemenea tăiere (vezi mai sus, punctul 5 de la pagina 3).



9

Tăieri pe terenuri cu o pantă / înclinație mai mare de 35°.



4

Arborii nemarcați sau cei din afara zonei de exploatare, ori cei care o mărginesc pe aceasta și drumul, au fost alterați mecanic (rupți, deșrădăcinați etc.)



5

Perimetrul parchetului și drumul nu sunt delimitate cu un inel de vopsea albă sau var pe copacii care le mărginesc.



6

Nu există marca pătrată pe arborii-martor dispuși perimetral.



10

O tăiere la ras este ilegală dacă într-o pădure de molid, pin, salcâm, plop sau salcie, depășește 3 hectare (peste 300x100 m – orientativ, suprafața unui teren de fotbal este de 1 hectar)



11

O tăiere la ras este de asemenea ilegală dacă pe terenurile alăturate nu este pădure sau o plantație / regenerare în care copacii / puietii au cel puțin 1,5 m înălțime.



## Cum facem o sesizare?

Ca să oferim informații și indicii relevante Gărzii Forestiere este important să documentăm cât mai bine situația pe care o întâlnim:



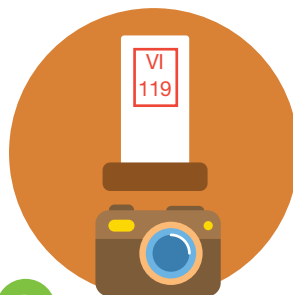
1

Identificați repere care să permită ulterior marcarea suprafeței pe o hartă. În acest sens sunt importante limitele naturale precum cursurile de apă și crestele din apropiere;



2

Notați coordonatele GPS ale parchetului (verificați cum puteți determina aceste coordonate cu telefonul);



3

Fotografiați cele mai apropiate repere și însemne specifice precum bornele și semnele amenajistice care prezintă numere romane și arabe sau abrevieri UP/UA (unitate de producție / unitate de amenajare);



7

Fotografiați cioatele din apropiere dacă acestea sunt marcate. Notați codul numeric, grupul de litere, precum și culoarea vopselei folosite pentru evidențierea amprente;



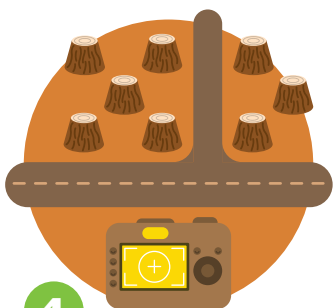
8

Fotografiați orice bornă informativă pe care o întâlniți pe drumul de la locul tăierii la locul unde lemnul este depozitat;



9

Fotografiați panourile indicatoare, indiferent de natura informației prezentate;



4

Fotografiați intersecția dintre drumul principal de acces și cel secundar care face legătura cu parchetul aflat în exploatare, pe sensul aval-amonte.



5

Fotografiați suprafața despădurită, afectată de tăiere;



6

Lipsa mărcii este argumentul forte în demararea unei anchete din partea Gărzii Forestiere. De aceea fotografiați cioatele din diferite unghiuri astfel încât să fie clar că acestea nu sunt marcate cu ștampila rotundă.



10

Completați formularul standard de pe site-ul [greenpeace.ro](http://greenpeace.ro) și trimiteți-l către Garda Forestieră din județul respectiv (platformă online momentan în lucru).



## Ce se întâmplă pe șosele?

După ce au fost tăiați, copacii sunt trași la un drum pentru transport. Buștenii încărcăți care au lungimi mai mari de 1 m și grosimea capătului subțire mai mare de 20 cm trebuie să poarte la capete o amprentă dreptunghiulară specifică firmei care îi expediază. Aceasta trebuie să fie evidențiată cu vopsea.

Odată ce lemnul este încărcat în camioane putem să verificăm cu ajutorul Radarului Pădurilor doar legalitatea transportului.

**Controlul circulației materialelor lemnoase** este efectuat de lucrătorii silvici pe drumurile forestiere de pe raza ocoalelor silvice și de personalul specializat al Gărzii Forestiere împreună cu Poliția Română și/sau Jandarmeria Română pe drumurile publice sau pe proprietățile private. Pe drumurile publice doar Poliția Rutieră are dreptul de a opri vehiculele. Poliția și Jandarmeria verifică existența Avizului de Însoțire (AV) iar personalul silvic și cel al Gărzii Forestiere verifică concordanța dintre volumul și calitatea masei lemnoase înscrisă în acte și cea transportată.

## Ce este și cum funcționează Radarul Pădurilor?

Pentru ca lemnul recoltat din păduri să poată fi urmărit și pentru furnizarea de informații statistice s-a instituit un **Sistem informațional integrat de urmărire a materialelor lemnoase (SUMAL)**. Utilizarea SUMAL este obligatorie pentru ocoalele silvice și pentru toți operatorii și comercianții care recoltează, depozitează, prelucrează, comercializează sau efectuează operațiuni de import-export cu materiale lemnoase. Astfel, orice transport legal de lemn (lemn de foc, bușteni, cherestele) este obligatoriu înregistrat în acest program. Atunci când transportul nu se regăsește în baza de date SUMAL, nefiindu-i alocat un număr unic de identificare, transportul este ilegal. Pe acest principiu funcționează verificarea transportului prin intermediul apelului la 112 (Radarul Pădurilor).

Datele privind proveniența lemnului (Actul de Punere în Valoare - APV) sunt înscrise în SUMAL, sunt aprobate și constituie baza legală pentru emiterea numărului unic pentru fiecare transport (aviz de însoțire). SUMAL permite emiterea de avize de însoțire cu numere unice până la epuizarea cantității de masă lemnoasă autorizată pentru exploatare conform APV-ului. Avizul de însoțire a mărfii conține obligatoriu numărul unic de înregistrare în SUMAL.

Atunci când nu există acoperire GSM pentru transmiterea datelor, aplicația instalată pe smartphone sau tabletă emite un cod offline. Când aceasta are din nou semnal, se transmite automat datele către programul SUMAL, iar acesta trimite înapoi un cod, numit codul online, prin care se validează că datele au fost înscrise în baza sa de date.

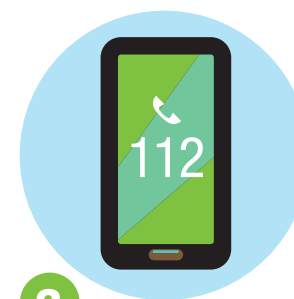
## Cum verifici legalitatea transportului?

Pentru verificarea legalității unui transport de lemn sunați la 112 – Radarul Pădurilor. Serviciul validează sau invalidează legalitatea transportului (înscriserea acestuia în SUMAL). Pentru a verifica un mijloc de transport încărcat cu material lemnos trebuie să:



1

Notați numerele de înmatriculare ale camionului (sau alt cap de tractare) și ale remorcii și locația unde ați observat camionul.



2

Sunați la 112 pentru verificare numai odată ce aveți aceste două informații și v-ați oprit în afara carosabilului (dacă vă aflați la volan).



3

Dacă vă aflați pe drumuri fără semnal GSM și nu puteți suna la 112, notați repere care să poată indica cât mai exact locul unde ați observat transportul.

### Atenție!

Nu puneți în pericol siguranța traficului; păstrați o distanță de siguranță față de remorcă!

Nu vorbiți la telefon în timpul conducerii autovehiculului fără un sistem hands-free!

Orice sesizare și apel contează! Odată trimisă sesizarea, Garda Forestieră are obligația să investigheze și să deschidă un dosar; același lucru se întâmplă și atunci când sunăm la 112. Aceasta înseamnă presiune suplimentară pe sistemul de control. Pentru a putea monitoriza reacția autorităților vom publica toate sesizările și răspunsurile primite pe o platformă online dedicată (momentan în lucru).

Pădurile sunt esențiale pentru viața oamenilor. Sănătatea umanității pe termen lung și sănătatea ecosistemelor de care depindem au nevoie de păduri mai numeroase și mai bune decât cele existente astăzi. Trebuie să acționăm acum pentru a ne asigura că pădurile își pot împlini în continuare rolul central în stabilizarea climei Pământului, în reglarea circuitului apei și de adăpostire a celor mai multe dintre speciile terestre, inclusiv a oamenilor.

Vă mulțumim pentru implicare!

## Riscuri și responsabilitate

Poziția Greenpeace România este cea de a-i sprijini pe cei interesați de soarta pădurilor în a-și exercita propriile drepturi cetățenești, raportând ilegalitățile pe care le sesizează. Până la formalizarea colaborării, în baza contractului de voluntariat, Greenpeace România nu își poate asuma responsabilitatea legală pentru acțiunile celor care pun acest ghid în aplicare, iar activitatea desfășurată pe teren nu este derulată în numele organizației.

Atunci când mergeți în păduri, vă rugăm să urmați regulile de siguranță pe care le urmați în mod obișnuit, să respectați prevederile legale, să urmați trasee marcate. Este important de știut că deplasarea în pădure este interzisă în afara traseelor special organizate pentru turism. Cu toate acestea, Codul Silvic nu impune sancțiuni contravenționale pentru plimbarea prin pădure. În cazul ariilor protejate există însă mai multe sancțiuni contravenționale (amenzi) care pot fi aplicate pentru părăsirea traseelor marcate.

Acest ghid se dorește a fi un ajutor pentru identificarea unor infracțiuni sau contravenții și pentru punerea la dispoziția autorităților competente a informațiilor identificate conform conținutului ghidului, în vederea luării măsurilor care se impun pentru protejarea pădurii. Nicio prevedere a acestui ghid nu poate fi interpretată ca un îndemn la comiterea oricăror fapte care ar atrage sancțiuni administrative, contravenționale, civile sau penale. Întreaga responsabilitate pentru acțiunile întreprinse, pentru orice fel de accidente, conflicte, pentru săvârșirea oricăror contravenții, infracțiuni sau fapte ilicite care ar atrage răspunderea civilă și/sau penală revine în exclusivitate voluntarilor sau cetățenilor care utilizează prevederile acestui ghid.

## GREENPEACE

Acest material a fost realizat de către echipa Greenpeace România prin contribuția colaboratorilor și a voluntarilor. Le mulțumim tuturor.

# Model sesizare

Către: Garda Forestieră [București/ Brașov/ Cluj/ Focșani/ Oradea/ Ploiești/ Suceava/ Timișoara/ Râmnicul Vâlcea]

## Sesizare

Data: .....

Subsemnatul/a, ....., cu domiciliul în ....., posesor al cărții de identitate seria ....., nr. ...., CNP ....., în data de ..... am descoperit în

- zona comunei .....
- la coordonatele GPS .....
- la intersecția .....
- la circa ..... metri de intrarea în localitatea .....

*(una sau mai multe variante de identificare a locației)*

următoarea situație ce prezintă indicii de activități ilegale de exploatare a lemnului:

- cioate nemarcate [foto]
- cioate cu înălțimea mai mare decât 1/3 din diametrul acestora [foto]
- parchet fără panou informativ [foto]
- parchet fără semne de delimitare [foto]
- cale de acces în parchet nemarcată [foto]
- drumul de acces în parchet are o lățime mai mare de 4 metri [foto]
- arborii care delimitează drumul forestier au fost alterați mecanic [foto]
- tăiere la ras pe o suprafață mai mare de 3 hectare [foto]
- altele [foto]

*(una sau mai multe fotografii din variantele ce se aplică situației identificate)*

Vă rog prin prezenta să efectuați o verificare a situației din zonă și să îmi comunicați raportul de inspecție la adresele de email ..... și info.romania@green-peace.org

Cu stimă,

.....

## Acoperirea județelor

Garda Forestieră Brașov: Covasna, Harghita, Mureș, Sibiu, Brașov

Garda Forestieră București: Municipiul București, Călărași, Constanța, Giurgiu, Ialomița, Ilfov, Teleorman

Garda Forestieră Cluj: Bistrița-Năsăud, Maramureș, Cluj, Alba

Garda Forestieră Focșani: Brăila, Buzău, Galați, Tulcea, Vaslui, Vrancea

Garda Forestieră Oradea: Satu Mare, Sălaj, Bihor, Arad

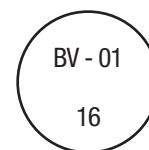
Garda Forestieră Ploiești: Prahova, Dâmbovița, Argeș

Garda Forestieră Suceava: Botoșani, Suceava, Iași, Neamț, Bacău

Garda Forestieră Râmnicul Vâlcea: Dolj, Gorj, Mehedinți, Olt, Vâlcea

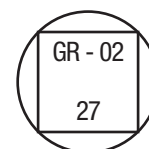
Garda Forestieră Timișoara: Caraș Severin, Hunedoara, Timiș

## Tipuri de ciocane silvice



### Rotunde

(folosite la marcarea arborilor inventariați)



### Pătrate

(aplicate pe arborii ce mărginesc parchetul)



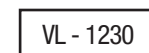
### Triunghiulare

(folosite de către inspectorii ministerului, respectiv ai Gărzii Forestiere)



### Pentagonale

(folosite pentru marcarea cioatelor provenite din tăieri ilegale)



### Dreptunghiulare

(folosite la transportul materialului lemnos pentru marcarea buștenilor)



# Glosar de termeni și norme

## Administrarea

Administrarea pădurilor cuprinde toate activitățile cu caracter tehnic (urmărirea amenajamentelor, implementarea soluțiilor date de acestea, executarea lucrărilor de plantare, îngrijire a arboretelor etc), economic (comercializarea masei lemnoase) și juridic desfășurate de ocoalele silvice de stat sau private, în scopul asigurării gestionării durabile a pădurilor, cu respectarea regimului silvic.

## Amenajament

Administrarea pădurilor este reglementată prin amenajamente silvice, ce cuprind date cu privire la structura speciilor, vârsta arborilor și reglementări privind executarea tăierilor, regenerarea pădurii etc. Amenajamentele silvice reprezintă studiul de bază în gestionarea pădurilor, cu conținut tehnico-organizatoric, juridic și economic, fundamentat ecologic. Amenajamentele sunt aprobate prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură (Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor) și sunt revizuite la 10 ani. Întocmirea de amenajamente silvice este obligatorie pentru proprietățile de fond forestier mai mari de 10 ha. Pentru suprafețele mai mici de 10 ha, unde întocmirea amenajamentelor întâmpină probleme, proprietarul poate recolta un volum de maximum 3 mc/an/ha de pe această proprietate forestieră, în funcție de caracteristicile structurale ale arboretului, dacă a încheiat un contract de administrare sau de servicii silvice pe o perioadă de minimum 10 ani.

## APV

**Actul de punere în valoare** este documentul care atestă proveniența materialelor lemnoase rezultate din masa lemnoasă inventariată sau marcată, autorizată și predată spre exploatare, în cazul transportului de la locul de recoltare. De asemenea, este un document prin care se calculează volumul de masă lemnoasă, inventariată pe sortimente (coajă, crăci, lemn de foc, lemn de lucru) și propusă pentru recoltare.

## Arboret

O porțiune de pădure caracterizată printr-o vegetație omogenă, deosebită de restul pădurii din jur, căreia i se aplică un anumit tip de îngrijire.

## Avizul de însoțire

Avizul de însoțire primar este documentul care însoțește transportul lemnului de la pădure la primul depozit sau procesator, iar cel secundar este documentul folosit de depozite și fabrici pentru expedierea lemnului, sub formă de bușteni sau cherețele.

## Cioplaj

Cioplitura făcută pe una din rădăcinile proeminente ale copacului și/sau la nivelul pieptului pentru a permite aplicarea mărcilor și marcajelor silvice.

## Consistența

Consistența este suprafața dintr-un metru pătrat la sol umbră de coronamentul pădurii și are valoarea maximă 1 atunci când lumina nu pătrunde prin coronament și scade odată cu golurile din coronament care permit luminii să ajungă la sol.

## Direcție silvică

Direcțiile silvice sunt unități fără personalitate juridică aflate în subordinea Regiei Naționale a Pădurilor Romsilva, care răspund de realizarea sarcinilor silviculturii în profil teritorial, activitatea fiind organizată pe ocoale silvice, districte și cantoane în funcție de mărimea și amplasarea pădurilor, gradul de dispersie și structura fondului forestier.

## Fondul Forestier

Fondul Forestier cuprinde păduri, terenuri destinate împăduririi, terenuri în curs de regenerare, plantații, pepiniere și alte terenuri cu destinație forestieră, indiferent de forma de proprietate.

## Marcarea

Alegerea și însemnarea arborilor ce urmează a fi extrași în vederea îngrijirii și regenerării arboretelor prevăzute în planurile de amenajament.

## Ocol silvic

Unitate silvică administrativă, împărțită pe brigăzi și cantoane, constituită în scopul administrării pădurilor și/sau asigurării serviciilor silvice, asigurării pazei pădurilor, ocrotirii și valorificării vânatului și a peștelui din apele de munte, indiferent de forma de proprietate asupra fondului forestier, având suprafața minimă de constituire după cum urmează: 3.000 ha fond forestier în regiunea de câmpie; 5.000 ha în regiunea de deal și 7.000 ha în regiunea de munte.

## Pădure

Sunt considerate păduri și sunt incluse în fondul forestier național terenurile cu o suprafață de cel puțin 0,25 hectare, acoperite cu arbori. Termenul pădure include perdelele forestiere de protecție, jnepenișurile, pășunile împădurite (cu consistență mai mare sau egală cu 0,4).

## Rărituri

Primele tăieri selective importante. Rolul răriturilor este să elimine arborii rău conformați, bolnavi, arborii cu valoare economică mică precum carpenul, în favoarea altora precum stejarul sau frasinul și să favorizeze creșterea anumitor exemplare. Răriturile sunt tăierile de arbori care survin începând cu vârsta de 25-30 de ani și pot continua până la 60-70 de ani. Tradus în diametre înseamnă selectarea arborilor de la 15-20 cm până la 35-40 de centimetri. Pe teren, răriturile au aspectul tăierilor dispersate în arboret, adică ici-acolo câte un arbore provenit dintr-o tulpină dublă sau acolo unde exista un pâlț mai dens de arbori apropiați. La câmpie, în pădurile de plop și salcâm și la munte în pădurile de molid, primele rărituri se fac prin tăierea unui rând de arbori. Ulterior sunt extrași arborii rău conformați sau bolnavi.

## Regenerare

Regenerarea pădurilor este un proces de înnoire sau de refacere a generațiilor de arbori în locul celor exploatate sau distruse din diferite cauze. Regenerarea poate fi naturală sau artificială.

## Regimul silvic

Regimul silvic reprezintă sistemul unitar de norme tehnice silvice, economice și juridice privind amenajarea, împădurirea, cultura, exploatarea, protecția și paza fondului forestier, în scopul asigurării gestionării durabile. Respectarea regimului silvic este obligatorie pentru toți deținătorii de fond forestier.

## Registrul

Registrul de evidență intrări-ieșiri de materiale lemnoase este obligatoriu și trebuie să îl aibă toți operatorii care gestionează masă lemnoasă, respectiv ocoale silvice, depozite de material lemnos, fabrici de cherestea sau mobilă.

## Serviciile silvice

Serviciile silvice constituie totalitatea activităților pe care personalul silvic le desfășoară pentru menținerea pădurii în parametri normali sau pentru inventarierea masei lemnoase. Exemple de servicii silvice: paza pădurii, împăduririle, supravegherea fito-sanitară a arboretelor (boli, gândaci, calamități), inventarierea arborilor și extragerea acestora, intervenții pentru stingerea incendiilor, comercializarea masei lemnoase, asistență juridică etc.

## Tăieri de igienă

Sunt tăierile făcute în arboretele care au preponderent funcție de protecție sau au o vârstă înaintată a arborilor, de peste 70 de ani. Igienizarea pădurii presupune scoaterea arborilor uscați, parțial doborâți, acolo unde fenomenele prezentate la tăierile accidentale survin izolat.

## Tăieri definitive de racordare

Tăierile de lărgire a ochiurilor sunt urmate la 2-3 ani de tăieri definitive de racordare a ochiurilor, în funcție de speciile promovate.

## Tăieri principale

Sunt tăierile care urmăresc producerea de material lemnos industrial. Acestea se împart în funcție de tehnica de executare, specii și altitudine.

## Tăieri progresive

Tăierile din pădurile de câmpie și de deal se fac prin tehnica tăierilor progresive. Adică se deschid ochiuri printr-o primă tăiere de punere în lumină, astfel încât să favorizeze creșterea seminișului. Ochiurile au lățimea egală cu înălțimea unui arbore și lungimea de 2 înălțimi de arbore. Aceste tăieri sunt continuate după o perioadă scurtă de 3-4 ani cu tăieri de lărgire ale ochiurilor.

## Tăieri rase

Se aplică la câmpie, la deal sau la munte, în plantațiile de molid, pin, plop, salcie sau salcâm sau acolo unde se schimbă total compoziția pădurii prin substituie, către alt tip; are loc tăierea tuturor arborilor pe o suprafață de până la 3 hectare. Pentru plantațiile de plop sau salcie suprafața maximă pentru o tăiere rasă compactă este 5 hectare. Două suprafețe cu tăieri rase au voie să se învecineze doar în cazul în care pe prima suprafață tăiată au crescut puiți suficienți pentru regenerare, adică după 5 - 7 ani. Tăierile progresive dau iluzia unor tăieri rase pe suprafețe mici, întinse pe câteva mii de metri pătrați. În maximum doi ani după toate tăierile rase administratorul este obligat prin lege să planteze puiți pentru regenerarea pădurii.

## Tăierile accidentale

Se referă la extragerea arborilor vătămați. Aceste tăieri nu sunt prevăzute în amenajamentul silvic pentru că înseamnă extragerea arborilor doborâți de vânt, rupți de zăpadă, distruși de incendii, poluare sau de diverși dăunători.

## Tratamentele silvice

Toate tipurile de tăieri de arbori din păduri sunt reglementate legislativ iar programarea și evidența acestora este prevăzută în amenajamentul silvic. Tăierea legală a arborilor dintr-o pădure diferă în funcție de: apartenența la o arie protejată, funcția de protecție sau producție pe care o îndeplinește pădurea, specia sau speciile de arbori care o constituie, vârsta pădurii, altitudinea la care se situează și panta terenului.