

A photograph of a forest with trees in autumn. The leaves are in various shades of green, yellow, and orange. A large, thick green circle is overlaid on the left side of the image. The text 'Raport de activitate 2025' is written in white, bold, sans-serif font across the center of the green circle.

Raport de activitate 2025



Cine suntem?

Ingka Group este partener strategic în sistemul de franciză IKEA. Ingka Group (Ingka Holding B.V. și entitățile controlate) este unul dintre cele 12 grupuri diferite de companii care dețin și operează magazine IKEA în baza unor acorduri de franciză cu Inter IKEA Systems B.V.

Care sunt valorile noastre?

Ne ghidăm după viziunea IKEA de a crea o viață de zi cu zi mai bună pentru cât mai mulți oameni. Ce ne menține uniți? Ne străduim să avem aceleași valori în modul nostru de lucru și să încurajăm spiritul antreprenorial. Simplitatea, grija față de costuri, apropierea și grija față de oameni și planetă sunt câteva dintre valorile care ne motivează să inovăm și să îmbunătățim în mod constant felul în care lucrăm.

Cum suntem organizați și care sunt ariile noastre de activitate?

Ingka Group își desfășoară activitatea în trei domenii.

IKEA Retail

Activitatea principală este reprezentată de divizia de retail de mobilier și decorațiuni, prezentă în **32** de piețe prin **411** de magazine. În fiecare an, primim **657** de milioane de vizitatori în aceste magazine, și avem peste **3.8 miliarde** de vizite pe IKEA.com.

Ingka Centers

Reprezintă divizia de centre comerciale. În acest moment există **37** de astfel de centre comerciale în Europa și China. Scopul principal al acestora este de a aduce conceptul IKEA mai aproape de cât mai mulți oameni. Peste **352 de milioane** de vizitatori ajung anual în locațiile noastre.

Ingka Investments

Este divizia de investiții a Ingka Group. Pentru a asigura dezvoltarea pe termen lung a Ingka Group, investim responsabil în domenii și companii care ne ajută să accelerăm dezvoltarea și digitalizarea afacerii noastre și să ne atingem obiectivele de sustenabilitate.

Mai multe detalii despre Ingka Group puteți găsi pe site-ul **www.ingka.com**.



Pădurea ca investiție pe termen lung, valoare pentru generațiile viitoare

Gestionarea responsabilă a pădurilor joacă un rol esențial în protejarea naturii, menținerea biodiversității și asigurarea unei resurse regenerabile de lemn pentru viitor. Experiența Ingka Investments România arată că este posibil un echilibru real între producție și protecție, atunci când managementul este planificat pe termen lung și aplicat consecvent.

Viziune: Ingka Investments (parte din Ingka Group) investește pe termen lung în terenuri forestiere pentru a le gestiona responsabil și a le transmite generațiilor viitoare. Dintr-un portofoliu global de aproximativ **445.000 de hectare**, la acest moment, în România, Ingka deține peste **50.000 de hectare** de pădure.

Misiune: Credem cu tărie că pădurile gestionate într-un mod responsabil reprezintă un bun sustenabil care aduce beneficii planetei noastre și ajută la consolidarea comunităților.

Valori: Facem investiții pe termen lung în păduri, inspirați de istoria și valorile IKEA, respectând principiile de îngrijire pe termen lung ale unei păduri.

Cifrele din România

- **50.600 hectare** de pădure deținute în România în **22** de județe
- Densitatea pădurilor a crescut cu peste **1 milion m³** din **2016** datorită managementului Ingka
- Aproximativ **12%** din suprafață (peste **6.300 ha**) este complet protejată de exploatare comercială.
- Încă **10%** este gestionată cu prioritate pentru obiective de conservare.
- Recoltarea anuală se realizează sub posibilitate
- Peste **90%** din activități sunt realizate cu firme locale.
- Activitățile forestiere sunt suspendate pe peste **20%** din proprietăți între aprilie–iulie pentru sezonul de cuibărit al păsărilor.

Implicare în comunități

Din 2020: **321.000 EUR** investiți în proiecte comunitare, precum:

- proiecte educaționale și sociale
- donații de lemn de foc
- trasee educaționale forestiere

Protecția biodiversității – prioritate majoră

Ingka deține în România suprafețe de pădure incluse în peste **32 de arii** naturale protejate (Natura 2000 și rezervații), care implică restricții suplimentare la exploatare, monitorizarea speciilor și habitatelor, lucrări adaptate funcțiilor de conservare și menținerea structurii naturale a pădurii.

Regenerarea pădurii – baza sustenabilității

În pădurile Ingka din România, proporția de regenerare naturală din sămânță reprezintă mai mult de jumătate din întreaga suprafață regenerată. Astfel, se păstrează adaptarea locală a speciilor, se menține biodiversitatea genetică și crește stabilitatea ecosistemului. Regenerarea artificială este folosită doar unde este necesar.

La nivelul compoziției-țel, se urmărește promovarea compozițiilor apropiate de cele naturale, respectându-se tipul natural de pădure și condițiile staționale.

Structura companiilor Ingka Investments România

SEDIUL SOCIAL, PUNCTE DE LUCRU – PORTOFOLIUL DE PADURI

Până în prezent, în România s-au făcut investiții în două dintre cele șase portofolii de investiții existente la nivelul grupului Ingka: suprafețe forestiere și energie regenerabilă.

Compania prin care Ingka Investments a achiziționat suprafețele forestiere deținute în România este Ingka Investments Romania. Aceasta are la rândul său următoarele subsidiare:

Ingka Investments Management S.R.L.

Este persoană juridică română cu sediul în București, Splaiul Unirii nr. 165, clădirea TN Offices 3, etajul 5, Sector 3, având număr de ordine în Registrul Comerțului J2015002907404, cod unic de înregistrare RO34213038. Rolul acestei companii: activități de consultanță și servicii de management pentru celelalte companii din cadrul Ingka Investments România.

Ingka Investments Forest Assets S.R.L.

Este persoană juridică română cu sediul în București, Splaiul Unirii nr. 165, clădirea TN Offices 3, etajul 5, Sector 3, având număr de ordine în Registrul Comerțului J2015008494401, cod unic de înregistrare RO31160710. Compania este proprietar al întregii suprafețe forestiere deținute de Ingka Investments în România.

Ocolul Silvic Ingka Investments S.R.L.

Este persoană juridică română cu sediul în Focșani, Strada Vâlcele, nr. 26, județul Vrancea, având număr de ordine în Registrul Comerțului J39/210/2015, cod unic de înregistrare RO34411248. Principalul rol al acestei companii este să gestioneze operațiunile forestiere în suprafețele deținute de Ingka Investments Forest Assets SRL.



Mod de organizare operațional - administrativ silvic

Fondul forestier aflat în proprietatea Ingka Investments România este administrat prin **Ingka Investments Management S.R.L.**, managementul operațiunilor forestiere fiind efectuat prin ocolul silvic propriu, **O.S. Ingka Investments.**

Acesta este, de asemenea, responsabil pentru asigurarea serviciilor silvice pentru peste 90% din portofoliul deținut. Pentru restul suprafeței, Ingka Investment România are încheiate contracte prestări servicii silvice cu alte ocoale silvice de stat sau ocoale silvice de regim.

Din punctul de vedere al organizării operaționale și administrative silvice, fondul forestier deținut este împărțit în doisprezece districte silvice conform tabelului nr.1.



Suprafața fondului forestier aflată în administrare:

District Silvic	Denumire	Județ	Suprafața OS Ingka (ha)	Suprafața OS extern (ha) ¹	Suprafața totală (ha)
1.	Valea Râmnicului - Ramna	Vrancea, Buzău	4827,50	10,00	4837,50
2.	Poiana Cristei - Galați	Vrancea, Galați	4527,00	0,00	4527,00
3.	Susița-Milcov	Vrancea	4756,24	300,00	5056,24
4.	Podișul Moldovei	Vaslui, Bacău, Neamț, Iași	2938,44	997,80	3936,24
5.	Botoșani	Botoșani, Iași	3612,00	191,00	3803,00
6.	Buzău - Covasna - Bihor	Alba, Buzău, Brașov, Covasna, Cluj, Bihor, Mureș	4159,20	972,70	5131,90
7.	Prahova - Argeș - Mehedinți	Prahova, Argeș, Dolj, Giurgiu, Hunedoara Mehedinți	2511,90	1459,40	3971,30
8.	Hangu - Largu	Neamț	4778,10	0,00	4778,10
9.	Suceava - Naemț	Suceava, Naemț, Maramureș	4232,80	0,00	4232,80
10.	Iași	Iași	5718,60	0,00	5718,60
11.	Vintileasca	Vrancea, Buzău	1832,80	0,00	1832,80
12.	Zahorna - Siretel	Neamț, Iași	2579,00	0,00	2579,00
Suprafață totală			46473,58	3930,90	50404,48

¹ Suprafața aflată în paza altor ocoale silvice.
Suprafața inclusă în scopul certificării este de 49270,31 ha,

Tabelul nr. 1

Denumirea, suprafața și categoria ariilor naturale protejate existente

Pădurea trebuie îngrijită pentru a prospera. În anumite situații, lipsa intervențiilor nu reprezintă cea mai bună soluție pentru menținerea sănătății și stabilității ecosistemelor forestiere. De aceea, gestionarea responsabilă a pădurilor presupune aplicarea unor măsuri adaptate condițiilor din teren, menite să îmbunătățească starea și calitatea acestora pe termen lung.

Pădurile noastre se suprapun peste **32** de arii naturale protejate, ceea ce conferă o responsabilitate suplimentară în ceea ce privește conservarea naturii. Protejarea biodiversității este o prioritate pentru noi.

O parte esențială a managementului nostru este legată de îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității din pădurile noastre – atât sub raportul diversității speciilor, cât și a ecosistemului în ansamblu.

Denumire Arie Naturală Protejată	Cod	Tip	Suprafața suprapusă cu fondul forestier Ingka (ha)
Padurea Floreanu - Frumusica - Ciurea	ROSPA0163	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	5449,10
Subcarpatii Vrancei	ROSPA0141	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	1620,40
Muntii Maramuresului (inclusă in Parcul Natural Munții Maramureului)	ROSPA0131	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	2,60
Masivul Ceahlau	ROSPA0129	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	837,30
Dorohoi-Saua Bucecei	ROSPA0116	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	1.686,30
Muntii Trascaului	ROSPA0087	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	177,20
Muntii Bodoc Baraolt	ROSPA0082	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	10,00
Magura Odobesti	ROSPA0075	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	144,00
Lunca Siretului Inferior	ROSPA0071	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	176,90
Gruia - Garla Mare	ROSPA0046	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	75,41
Blahnita	ROSPA0011	SPA - ARIE DE PROTECTIE AVIFAUNISTICA	307,03
Siretul Mijlociu - Bucecea	ROSCI0391	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	72,20
Raul Moldova intre Paltinoasa si Rusi	ROSCI0365	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	11,80
Porumbeni	ROSCI0357	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	30,00
Jiana	ROSCI0306	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	1215,90
Trascau	ROSCI0253	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	177,20
Sighisoara - Tarnava Mare	ROSCI0227	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	10,00
Penteleu	ROSCI0190	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	1.517,30
Padurea Torcesti	ROSCI0178	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	109,70
Lunca Siretului Inferior	ROSCI0162	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	176,90
Padurea Floreanu - Frumusica - Ciurea	ROSCI0152	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	5449,10
Padurea Dalhauti	ROSCI0142	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	103,90
Muntii Maramuresului	ROSCI0124	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	2,60
Dealul Mare - Harlau	ROSCI0076	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	1384,60
Coridorul Jiului	ROSCI0045	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	92,60
Cenaru	ROSCI0026	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	308,30
Ceahlau (inclusa in Parcul Național Ceahlău)	ROSCI0024	SCI - SIT DE IMPORTANTA COMUNITARA	41,10
Stancariile Salhoi - Zambroslaviile	RONPA0586	REZERVATII NATURALE	6,50
Padurea Schitul Dalhauti	RN2817	REZERVATII NATURALE	103,90
Padurea Cenaru	RN2815	REZERVATII NATURALE	308,30
Cheile Silosului	RONPA098	REZERVATII NATURALE	12,80
Padurea Frumusica	RN2545	REZERVATII NATURALE	107,40

Gestionarea pădurilor

Gestionarea pădurilor se supune regimului silvic. Acesta este reprezentat de un sistem de norme tehnice silvice, economice și juridice privind amenajarea, cultivarea, exploatarea, protecția și paza fondului forestier național, și are ca finalitate asigurarea gestionării durabile a ecosistemelor forestiere.

Instrumentul prin care se asigură această gestionare durabilă a ecosistemelor forestiere este amenajamentul silvic. Planurile de amenajament silvic sunt elaborate conform unor norme unitare la nivel național (indiferent de natura proprietății și de forma de administrare). Acestea sunt verificate de către autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură, fiind aprobate prin ordin de ministru. Mai mult, acestea sunt supuse procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului, conform Directivei Europene SEA. Întregul proces de analiză a impactului necesită transparentizarea implicării tuturor factorilor interesați. Acest proces este coordonat de Agențiile de Protecția Mediului.

Tabelul nr. 2
Amenajamente silvice întocmite pentru fondul forestier deținut în proprietate

Unitate de productie	Suprafața (ha)	Județ	Valabilitate amenajament
I Dumitrescu	150	Vaslui	2021-2030
I Nehoiu	1565.7	Buzău	2017-2026
I Danonești	1378.84	Bacău	2018-2027
II Galati	1334.1	Galați	2017-2026
III Valea Neagra - Motnau	5738.8	Vrancea	2020-2029
IV Gura Calitei - Slobozia Bradului	4077.9	Vrancea, Buzău	2021-2030
V Campuri - Panciu	3764.74	Vrancea	2021-2030
VI Prahova	998.4	Prahova	2024-2033
VII Covasna	1437.5	Covasna	2024-2033
VIII Arges	983	Argeș	2019-2028
IX Vaslui	580	Vaslui	2024-2033
X Popesti	2957.05	Iași	2018-2027
XI Sirețel	1157.8	Iași	2024-2033
XII Frumusica	2469.8	Iași	2018-2027
XIII Botosani	3783.3	Botoșani, Suceava	2015-2024
XIV Buzau	872.9	Buzău	2019-2028
XV Mures - Cluj	169.7	Mureș, Cluj	2017-2026
XVI Vama Buzaului	315.2	Brașov	2017-2026
XVII Tibau	1278.7	Maramureș, Suceava	2018-2027
XVIII Adancata	457	Suceava	2019-2028
XIX Gura Humorului	760.1	Suceava	2019-2028
XX Harlau	178	Iași	2021-2030
XXI Barlad 2	217.8	Iași	2018-2027
XXII Crasna	733.30	Covasna	2019-2028
XXIII Dobresti	257.20	Bihor	2019-2028
XXIV Mehedinti	1215.90	Mehedinți	2021-2030
XXIX Horia	177.20	Neamț	2019-2028
XXV Aiud	263.60	Alba	2019-2028
XXVI Falticeni	105.50	Suceava	2019-2028
XXVII Ilia	530.50	Hunedoara	2017-2026
XXVIII Bolintin	243.50	Giurgiu	2020-2029
XXX Largu - Hangu	3940.70	Neamț	2020-2029
XXXI Ceahlau - Dreptu	3424.70	Neamț	2020-2029
XXXII Grivita	465.70	Galați	2021-2030
XXXIII Traian	295.80	Bacău	2019-2028
XXXIV Barlad	611.80	Vaslui	2019-2028
XXXIX Vintileasca	336.60	Vrancea	2017-2026
XXXV Epureni	265.60	Vaslui	2019-2028
XXXVI Brodoc	138.00	Vaslui	2019-2028
XXXVII Filiasi	346.70	Dolj	2020-2029
XXXVIII Teliu	128.40	Brașov	2020-2029
XL Tibau 2	149.00	Suceava	2021-2030
XLI Bacesti	135.55	Vaslui	2022-2031
Crasna-Striblea	0.40	Covasna	
Adler_Brodoc	12.50	Vaslui	
Suprafața totală (ha)	50404.48		

Amenajamentele silvice sunt proiecte tehnice prin intermediul cărora sunt asigurate condițiile organizatorice necesare realizării sarcinilor silvice din pădure. Amenajamentele silvice sunt întocmite la nivel de Unități de Producție și/sau Protecție (UP-uri).

Suprafața totală administrată repartizată pe principalele forme de relief

Din totalul suprafeței incluse în scopul certificatului:

- **41%** se găsește în zona de munte
- **52%** în zona de deal
- **7%** în zona de câmpie.

Suprafața totală administrată inclusă în scopul certificării repartizată pe clase de mărime a proprietății

1. Suprafața fondului forestier² aflată în administrarea Ingka Investments România este de: **50404,48 ha**
2. Suprafața inclusă în scopul certificării este de: **49270,31 ha**, dintre care **45639,41 ha** se află în paza propriului ocol silvic (Ocolul Silvic Ingka Investments). Pentru restul de **3630,90 ha** serviciile silvice și paza fondului forestier sunt efectuate de către alte 18 ocoale silvice de stat sau private.

Din suprafața totală, **99%** este acoperită cu păduri, iar **1%** reprezintă alte terenuri (de cultură silvică, de producție silvică, de administrație silvică, construcții și curți, terenuri neproductive, etc.). Suprafețele forestiere deținute de către Ingka Investments Forest Assets se regăsesc pe raza a 22 județe și 105 unități administrativ-teritoriale:





Clasa de mărime a proprietății	Nr. UAT	Procent din suprafață
>1000	15	58
500-1000	13	17
400-500	7	6
300-400	11	8
200-300	6	3
100-200	18	5
<100	35	3
	105	

Etaj fitoclimatic		Suprafața (ha)
SS	Silvostepă	1035,1
CF	Câmpie forestieră	2300
FD1	Etajul deluros de cvercete cu stejar (și cu cer, gârniță, gorun și amestecuri ale acestora)	5643
FD2	Etajul deluros de cvercete (de gorun, gârniță, amestecuri dintre acestea) și sleauri de deal	59341,04
FD3	Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete	12910,55
FM1 +FD4	Etajul montan premontan de făgete	5198,88
FM2	Etajul montan de amestecuri	14026
FM3	Etajul montan de molidișuri	1673
Alte terenuri		542,74
Total		49270,31

Vegetația, din punctul de vedere al ecologiei forestiere: încadrarea pe etaje fitoclimatice

Din punct de vedere altitudinal, suprafețele deținute se situează între 10 m (UP II Ivesti) și 1580 m (UP I Nehoiu). Informațiile legate de elementele climatice, hidrologie, geologice, geomorfologie și edafice sunt detaliate la nivelul fiecărei unități amenajistice din cadrul amenajamentelor silvice. Distribuția suprafețelor în raport cu etajele fitoclimatice se prezintă în tabelul alăturat.

Evidența grupelor de tipuri de pădure

Distribuția suprafețelor pe grupe de tipuri de pădure, conform amenajamentelor silvice, se prezintă în tabelul alăturat.

Cod Grupă	Grupa de tipuri de pădure	Suprafața (ha)
"0" PĂDURI CONSTITUITE DIN DIVERSE SPECII DE FOIOASE		
0	Salcamete	584,7
1.MOLIDIȘURI ȘI TIPURI DE PĂDURE CU MOLID (Picea composita)		
1	Molideto-brădet	987,9
1	Molideto-făget	680,6
1	Molidiș	3131,8
1	Rariște cu molid	4,9
2. BRĂDETE ȘI TIPURI DE PĂDURI CU BRAD (FĂRĂ MOLID) (ABIETA COMPOSITA)		
2	Amestec de rășinoase și fag	5565,3
2	Brădet	24,1
2	Brădeto-făget	5742,9
3.PINETE, LARICE ȘI TIPURI DE PĂDURI CU DIVERSE RĂȘINOASE (FĂRĂ MOLID ȘI BRAD) (PINETA, LARICE)		
3	Pinet de stâncărie	0,7
4.FĂGETE ȘI TIPURI DE PĂDURE CU PARTICUPAREA FAGULUI (FĂRĂ STEJAR) (FĂGETA)		
4	Făget	10856,46
4	Făget amestecat	504,4
4	Făgeto-cărpinet	1107,4
5.GORUNETE ȘI TIPURI DE PĂDURE CU GORUN (QUERCETA SESSILIFLORAR COMPOZITA)		
5	Gorunet	1963,95
5	Goruneto-făget	528,3
5	Goruneto-stajăret	1252,1
5	Goruneto-șleau	1186,5
5	Stajăreto-goruneto-șleau	228,5
5	Șleau de deal cu gorun	1947,3
5	Șleau de deal cu gorun și fag	4472
5	Șleau de deal cu gorun și stejar pedunculat	3014,6

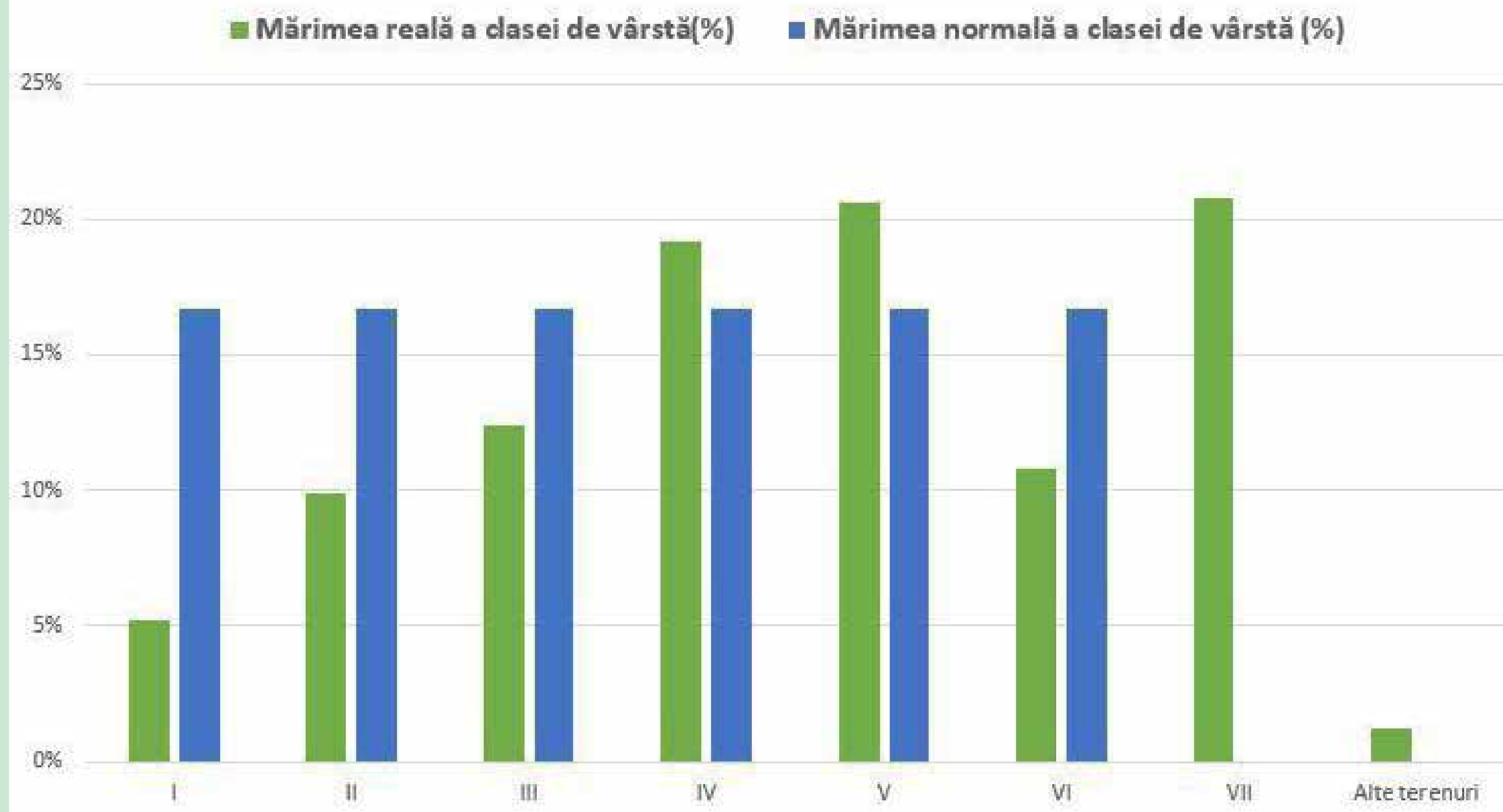
6.STEJĂRETE DE STEJAR PEDUNCULAT ȘI PĂDURI CU STEJAR PEDUNCULAT (FĂRĂ GORUN) (QUERCETA ROBORIS)		
6	Stejareto-sleau de campie	534,2
6	Stejareto-sleau de lunca	657,5
6	Stejăret	127,6
6	Stejăreto-șleau de deal	435,5
6	Șleau de deal cu stejar pedunculat	733,8
6	Șleau de luncă	334,7
7.CERETE, GARNITETE, PADURI DE CER + GARNITA (QUERCETA CONFERTAE – CERRIS)		
7	Amestec de gorun, gărniță și cer	108,4
7	Ceret	322,9
7	Cereto- gărnițet	241,9
7	Cereto-sleau normal	21,4
7	Cereto-șleau cu gorun	37,4
7	Cereto-șleau cu stejar pufos	79
7	Gârnițet de câmpie	26,4
7	Șleao-ceret de câmpie	68
8.STEJARETE DE STEJAR BRUMĂRIU ȘI PUFOS ȘI PĂDURI AMESTECATE CU STEJAR PUFOS (QUERCETA PEDUNCULIFLORAE- PUBESCENS)		
8	Amestec de stejar brumăriu și stejar pufos	570,6
8	Șleau de silvostepă	218,9
9.PĂDURI DE PLOP, SALCIE, ANIN (POPULETA, SALCETA, ALNETA)		
9	Zăvoaie de plopi si salcii, Aninișuri	423,7
10. Alte terenuri lipsite de vegetatie		
10	Alte terenuri	544
TOTAL		49270,31

Structura pe clase de vârstă, vârstă medie

Distribuția structurii fondului forestier pe clase de vârstă se prezintă astfel:

Clasa de vârstă	Clasa de vârstă (ani)	Mărimea reală a clasei de vârstă(%)	Mărimea normală a clasei de vârstă (%)
I	01-20	5,20%	16,70%
II	21-40	9,90%	16,70%
III	41-60	12,40%	16,70%
IV	61-80	19,20%	16,70%
V	81-100	20,60%	16,70%
VI	101-120	10,80%	16,70%
VII	peste 121	20,80%	
Alte terenuri		1,20%	

Distribuția pe clase de vârstă



Așa cum se poate observa în graficul alăturat, fondul forestier deținut de Ingka Investments România prezintă o structură dezechilibrată, cu un excedent de arborete mature cu vârsta peste 120 de ani, și un deficit în arborete tinere cu vârsta sub 60 de ani. Vârsta medie a arboretelor este de 80 ani.

Clasa de producție medie

Clasa de producție se stabilește în raport cu condițiile staționale și de vegetație ale speciei de bază, fiind un indicator strâns legat de bonitatea terenurilor forestiere. Clasa de producție medie: **2,6**.

Consistența medie

Consistența sau indicele de închidere a coronamentului reprezintă raportul dintre suprafața proiecției coroanelor arborilor și suprafața terenului luat în considerare. Consistența medie: **0,8**.

Modul de regenerare al arboretelor

În funcție de modul de regenerare arboretele se clasifică astfel:

- regenerate natural din sămânță: **26773 ha (54,9%)**
- regenerate natural din lăstari și drajoni: **15424 ha (31,7%)**
- regenerate artificial – pri plantații sau semănături efectuate de specialiștii silvici: **6529 ha (13,4%)**

Vitalitatea arboretelor

În funcție de gradul de vitalitate arboretele se clasifică astfel:

- viguroasă și foarte viguroasă: **646,1 ha (1%)**
- normală: **45605,83 (94%)**
- slabă și foarte slabă: **2474,04 (5%)**

Volumul mediu la hectar

Volumul mediu la hectar = **350 mc/ha**

Indicele de creștere curentă

Creșterea medie a arboretelor conform amenajamentelor în vigoare este de **6,4 m³/an/ha**.

Țeluri de gospodărire (bazele de amenajare)

Fondul de producție – reprezintă totalitatea arborilor și arboretelor unei păduri, în măsura în care îndeplinesc rolul de mijloc de producție sau exercită funcții de protecție.

Fondul de producție diferă de la o pădure la alta. În fiecare caz el se caracterizează printr-o anumită stare. Mai precis acesta prezintă o anumită structură și mărime. Acestea variază în funcție de condițiile staționale, de starea de dezvoltare a arborilor și de modul de management aplicat.

Există totuși pentru orice pădure o stare a fondului de producție la care eficiența lui sau a pădurii în funcția sau funcțiile ce i-au fost atribuite este maximă.

Starea de maximă eficiență a fondului de producție se numește stare normală, iar fondul de producție respectiv se numește fond de producție normal. De asemenea, se numesc normale și caracteristicile acestuia: structura și mărimea.

Pentru îndeplinirea funcțiilor atribuite în condiții corespunzătoare (obiectivelor ecologice, sociale și economice), atât arboretelor luate individual, cât și pădurea în ansamblul ei, trebuie să respecte anumite cerințe de structură.

Amenajamentul silvic urmărește aducerea fondului de producție real în starea considerată ca fiind cea mai bună – stare normală.

Starea normală (optimă) a fondului de producție se definește prin stabilirea țăelurilor de gospodărire: regim, compoziția – țel, tratament, exploatabilitate, ciclu.



A. Regimul

Regimul silvic al unei păduri reprezintă modul general în care se asigură regenerarea unei păduri (din sămânță sau pe cale vegetativă).

Pentru realizarea funcțiilor ecologice și social-economice stabilite în cadrul planurilor de management s-a prevăzut să se aplice următoarele regimuri silvice:

- codru, regim bazat pe regenerarea pădurii din sămânță și întreținerea acesteia până la vârsta la care își îndeplinește în mod eficient funcțiile social-economice și ecologice – pentru arboretele care au în compoziție următoarele specii: fag, molid, brad, gorun, stejar, stejar brumăriu, frasin, arțar, tei, nuc – **96%** din suprafața fondului forestier
- crâng, regim bazat pe regenerarea pădurii pe cale vegetativă prin lăstari – pentru salcâm și plopi - **4%** din suprafața fondului forestier

Aceste regimuri asigură conservarea genofondului și realizarea de arborete stabile și valoroase, precum și protejarea mediului.

B. Compoziția-țel

Compoziția-țel reprezintă combinația de specii din cadrul unui arboret, care îmbină în modul cel mai favorabil, atât prin proporția cât și prin gruparea lor, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social- ecologice și economice, în orice moment al existenței lui.

La stabilirea compoziției viitoarelor arborete s-a urmărit cu prioritate asigurarea stabilității ecologice prin menținerea nealterată atât a biocenozelor natural valoroase, cât și a biotipurilor corespunzătoare, precum și promovarea unor specii și compoziții natural- potențiale cât mai apropiate de cele ale ecosistemelor naturale.

Compoziția-țel s-a stabilit pentru fiecare arboret avându-se în vedere:

- compoziția actuală;
- compoziția corespunzătoare tipului fundamental de pădure;
- condițiile staționale determinate;
- funcțiile ecologice-social-economice stabilite;
- starea actuală a arboretelor.

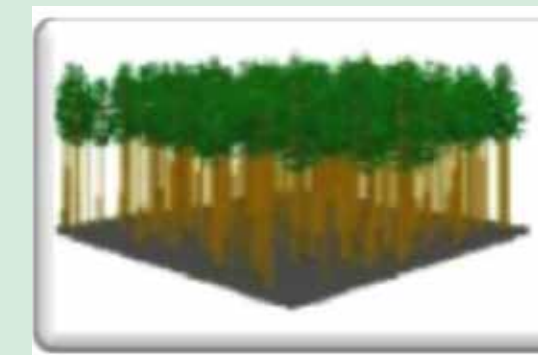
C. Tratament

Ca bază de amenajare, tratamentul definește structura arboretelor din punctul de vedere al repartiției arborilor pe categorii de diametre și al etajării populațiilor de arbori.

Structura exprimă modul de constituire a arboretelor din punctul de vedere al variației vârstei elementelor din care se compun. Se disting următoarele tipuri:

- Echienă – toți arborii au practic aceeași vârstă sau diferă cu cel mult 5 ani
- Relativ echienă – vârsta arborilor diferă cu peste 5 ani, dar nu cu mai mult de 30 ani
- Relativ plurienă – arborii fac parte din 2-3 generații, prezentând 2-3 stadii de dezvoltare care se dispun în mod natural în etaje
- Plurienă – există arbori din toate categoriile de diametre și vârste, prezentând toate stadiile de dezvoltare și în care nu se pot identifica etaje distincte.

Figură 1 - Structura echienă



Figură 2 - Structura plurienă



Tratamentul silvic, în sens larg, reprezintă întregul complex de măsuri silvo-tehnice prin care o pădure este condusă de la întemeiere până la exploatare și regenerare, în conformitate cu țelurile fixate.

Fondul de producție existent la un moment dat într-o pădure se numește real. Acesta poate fi normal sau anormal, după cum structura și mărimea lui corespund sau nu cu cele considerate normale.

În raport cu condițiile de structură care se cer realizate, în cadrul planurilor de management s-au adoptat următoarele tratamente:

- tratamentul tăierilor progresive, succesive, cvasigrădinărite, grădinărite – **17.5%** din suprafața totală
 - asigură realizarea de structuri diversificate (relativ echiene și relativ pluriene) capabile să îndeplinească funcțiile atribuite pădurii
 - evită dezgolirea solului, respective asigură permanența pădurilor și a funcțiilor de protecție
- tratamentul crângului simplu cu tăiere de jos – **1.2%** din suprafața totală asigură
 - regenerarea rapidă a arboretelor exploatare
- arboretele în care s-a propus acest tip de tratament silvic sunt constituite din salcâm, plop și salcie
- tratamentul tăierilor rase – **0.3%** din suprafața totală
 - mărimea maximă a parchetelor va fi de maximum **3 ha**
 - regenerarea suprafețelor se va face pe cale artificială

- alăturarea parchetelor se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv și intensitatea funcțiilor de protecție atribuite, la intervale de 2-3 ani
- arboretele în care s-a propus acest tip de tratament silvic sunt constituite în general din arborete de tip provizoriu (salcâmete), precum și din arborete slab productive
- iv. tratamentul tăierilor de substituie sau refacere – **0.2%** din suprafața totală
- în cazul arboretelor subproductive, al celor degradate și al celor total derivate, se impun, după caz, lucrări de refacere sau de
- substituie, cu scopul refacerii capacității lor funcționale
- mărimea maximă a parchetelor va fi de maximum **3 ha**
- regenerarea suprafețelor se va face pe cale artificială
- alăturarea parchetelor se va face în raport cu durata de realizare a stării de masiv și intensitatea funcțiilor de protecție atribuite, la intervale de 2-3 ani
- v. lucrări speciale de conservare – **2%** din suprafața totală
- asigură o stare de sănătate bună a arboretului prin înlăturarea arborilor deperisați, ruți de vânt sau de zăpadă, atacați de dăunători
- creează condiții de instalare și de dezvoltare a unor nuclee de regenerare naturală prin extracții de intensități reduse vizând arborii cu defecte evidente, cei apropiați sau ajunși la vârste în declin în ceea ce privește funcția de protecție a solului
- permit îngrijirea semințișului și a tineretului existent prin lucrări adecvate (descopleșiri, recepări, degajări etc.) potrivite stadiului de dezvoltare
- se realizează ajutorarea regenerării naturale în situația în care aceasta întâmpină dificultăți de instalare

D. Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin diametre limită - în cazul structurilor de codru grădinarit - și prin diametrele medii de realizat, respectiv prin vârsta exploatabilității - în cazul structurilor de codru regulat și de crâng.

În raport cu funcțiile atribuite suprafețelor forestiere s-a stabilit fie exploatabilitatea tehnică pentru arboretele din grupa a II-a, fie exploatabilitatea de protecție pentru cele din grupa a I-a funcțională.

Arboretele menținute după vârsta exploatabilității de protecție prezintă o scădere a efectelor de protecție pe care le are în mod normal.

E. Ciclul

Ciclul condiționează structura pe clase de vârstă a unei păduri de codru regulat. El determină mărimea și structura pădurii.

Ciclul s-a stabilit pe baza vârstei medii a exploatabilității de protecție, ținându-se seama de structura actuală a fondului de producție pe clase de vârstă.



Lucrări de conducere a procesului de normalizare a pădurii – Posibilitatea de recoltare a masei lemnoase

În procesul de normalizare a fondului de producție al unei pădurii (fond de producție real), planificarea recoltelor de lemn (posibilitatea) constituie modalitatea de conducere a acestui proces.

Posibilitatea de recoltare a masei lemnoase pentru pădurile Ingka Investments România, pentru anul **2026** este de **238,5 mii m³** și este compusă din produse principale și secundare

Rețeaua de instalații de transport

Rețeaua de instalații de transport existente ce deservește suprafața de fond forestier deținută de către Ingka Investments România însumează cca. 2900 km.

Suprafața pădurilor cu valoare ridicată de conservare (VRC)

Toate pădurile sunt importante și toate adăpostesc valori cu valențe economice, sociale sau ecologice ce trebuie păstrate.

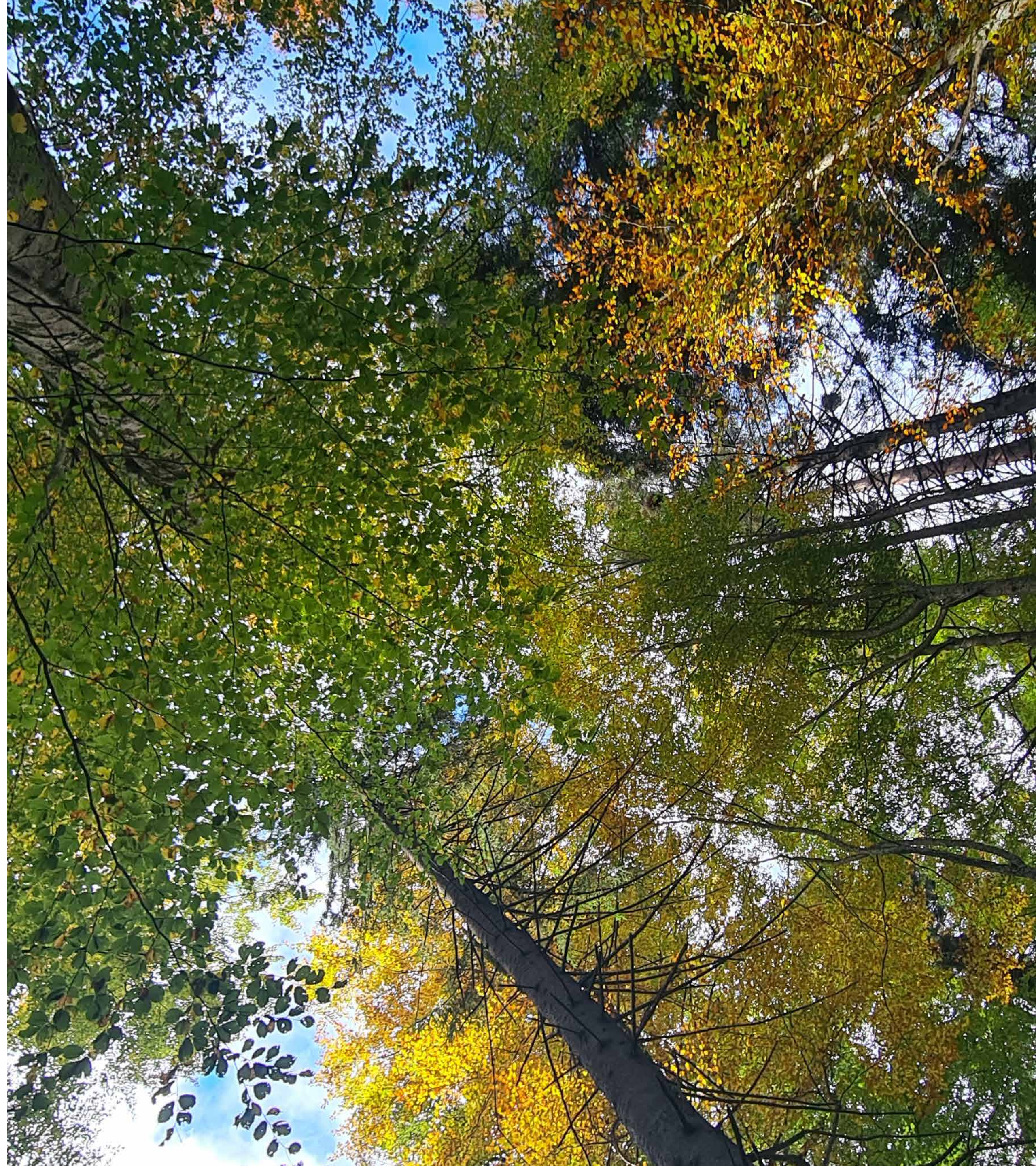
Acolo unde anumite valori sunt considerate a fi de o importanță excepțională sau critică, suprafața care trebuie să fie gospodărită în mod adecvat pentru păstrarea acestora poate fi definită drept o pădure cu **Valoare Ridicată de Conservare (VRC)**.

Aceasta presupune, în primul rând, identificarea valorilor, evaluarea lor cantitativă și calitativă, analiza factorilor de risc (cu o atenție deosebită asupra activităților de management care pot avea un impact negativ), determinarea modului de gospodărire, precum și monitorizarea valorilor, a măsurilor de management și a amenințărilor care pot apărea.

La identificarea Valorilor Ridicate de Conservare (VRC), precum și la determinarea modului de gestionare a acestora se utilizează cele mai bune date disponibile, precum și informațiile colectate în procesele de consultare publică a factorilor afectați și interesați.

Parcurgând etapele acestui proces, Ingka Investment România a identificat suprafața de **3596,94 ha (7,3%** din totalul suprafețelor certificate) de păduri cu valoare ridicată de conservare în portofoliul deținut.

Detalierea categoriilor de VRC-uri identificate se prezintă în tabelul de mai jos.



Valori Ridicate de Conservare identificate

Tabelul nr. 5

Categorie VRC		Suprafața (ha)
Cod	Denumire	
1	Păduri cu concentrații de biodiversitate semnificative	1073,02
1.1	Păduri din arii naturale protejate (rezervații naturale)	538,9
1.2	Păduri cu concentrații de specii floristice rare, amenințate, periclitare sau endemice	300,65
1.3	Păduri cu utilizare sezonieră critică de către specii faunistice	233,47
2	Peisaje forestiere extinse semnificative	0
3	Păduri cu ecosisteme rare, amenințate sau periclitare	105,37
3.A.1	Complex de păduri cuprinzând rariști de arbori, tufărișuri și mlaștini oligotrofe sau eutrofe	4,9
3 B	Păduri și tufărișuri rare, relictare, amenințate sau periclitare	43,27
3 B 3	Păduri și tufărișuri periclitare antropice	43,27
3 B 3.1	Păduri de baltă de <i>Alnus glutinosa</i> cu rogozuri	1
3 B 3.2	Păduri galerii de <i>Alnus glutinosa</i> de pe malul râurilor din regiunea de deal	16,61
3 B 3.3	Păduri de <i>Alnus incana</i> de pe râurile de munte	15,16
3 B 3.7	Păduri de <i>Salix alba</i> , <i>Salix fragilis</i> (uneori cu <i>Populus alba</i>) cu <i>Leucojum aestivum</i>	10,5
3.D	Ecosisteme forestiere cu caracter primar	57,2
4	Păduri care asigură servicii de mediu esențiale în situații critice	2298,58
4.1	Păduri de importanță deosebită pentru sursele de apă	1077,82
4 1a	Păduri din perimetrele de protecție a izvoarelor și surselor de apă	84,02
4 1b	Păduri din bazine hidrografice torențiale sau cu transport excesiv de aluviuni	891,9
4 1c	Păduri ripariene cu rol de protecție a malurilor cursurilor de apă și reducerea efectelor inundațiilor	101,9
4.2	Păduri critice pentru prevenirea și combaterea procesului de eroziune	1220,76
4 2a	Păduri situate pe stâncării, grohotișuri, pe terenuri cu eroziune și pe terenuri cu pante mari	1118,01
4 2c	Păduri situate pe nisipuri mobile sau pe terenuri alunecătoare	36,6
4 2d	Plantații forestiere instalate pe terenuri degradate	66,15
5	Păduri esențiale pentru satisfacerea necesităților de bază ale comunităților locale	0
6	Păduri esențiale pentru păstrarea identității culturale a unei comunități sau a unei zone	119,97
6 b	Păduri simbol evocate în opere literare sau legende	19,0
6 c	Păduri din vecinătatea unor monumente istorice sau comunități religioase declarate monumente	100,97
Total suprafață VRC		3596,94

*Suprafețele din tabelul de mai sus pot suferi corecții în procesul de reamenajare datorită cartării la un nivel de acuratețe superior

Măsurile de management stabilite

Pădurile cu Valoare Ridicată de Conservare trebuie gestionate astfel încât valorile de conservare identificate să se păstreze și chiar să fie îmbunătățite în timp. De aceea, ele nu reprezintă zone strict protejate în care se interzice cu desăvârșire recoltarea de produse lemnoase și nelemnoase decât în situații specifice (i.e. atunci când extragerea de material lemnos contravine obiectivelor de conservare – e.g. în cazul rezervațiilor științifice, zonelor de protecție strictă din ariile protejate, pădurilor virgine, etc.). În cele mai multe cazuri, în PVRC-uri se impune un management activ, fiind posibilă extragerea materialului lemnos, fără ca acesta să fie un scop în sine și fără a pune în pericol existența și perpetuarea valorii de conservare identificate.

Altfel spus, măsurile de management stabilite se bazează pe condițiile reale din teren (starea actuală) și corespund tipului de VRC identificat, luând în considerare cerințele ecologice ale speciilor și habitatelor, precum și riscurile la care acestea sunt expuse.

Tabelul nr. 6

Categorie PVRC		Măsuri de management
Cod	Denumire	
1	Păduri cu concentrații de biodiversitate semnificative	
1.1	Păduri din arii naturale protejate (rezervații naturale)	Stabilite prin planurile de management ale ariilor protejate. Nu sunt permise intervenții antropice pentru categoriile funcționale 1.5.a, 1.5.d și 1.5.f - tipul funcțional T I.
1.2	Păduri cu concentrații de specii floristice rare, amenințate, periclitate sau endemice	Lucrările vor corespunde cerințelor ecologice ale speciilor care se doresc a fi conservate (în special de umiditate și lumină) și vor fi stabilite în urma consultării cu specialiști biologi. Vor asigura continuitatea habitatului în locația respectivă, fie în același arboret sau în cele vecine, știind că pădurea ca ecosistem are o evoluție ciclică, stadiile tinere de dezvoltare fiind caracterizate în mod natural de lipsa covorului ierbos datorită umbrii accentuate - desimea exagerată a exemplarelor tinere de arbori produce o competiție excesivă pentru toate resursele: lumină, apă, nutrienți. Exploatarea masei lemnoase se va face în afara sezonului de vegetație al speciilor respective, pentru a asigura posibilitatea reproducerii și perpetuării acestora. Colectarea materialului lemnos se va face cu minime prejudicii pentru sol, pentru a evita distrugerea rădăcinilor și a organelor reproductive subterane (rizomi, bulbi). În cazul zonelor care fac parte din arii protejate, conservarea speciilor se va face conform planului de management al acestor arii.
1.3	Păduri cu utilizare sezoniera critica de către specii faunistice	Managementul forestier asigură liniștea în perioadele critice, în perimetrele în care s-au identificat concentrații deosebite ale speciilor. Prin măsurile de gospodărire propuse, se va urmări crearea unei succesiuni de vârste, care să asigure atât continuitatea vegetației forestiere cât și menținerea unor structuri în cuprinsul trupurilor de pădure care să permită îndeplinirea funcțiilor atribuite. Recomandări de management detaliate vor fi implementate de la caz la caz, în funcție de nevoile ecologice specifice și în baza consultărilor publice, cu participarea specialiștilor în domeniu. În cazul zonelor care fac parte din arii protejate, conservarea speciilor se va face conform planului de management al acestor arii.
2	Peisaje forestiere extinse semnificative	
3	Păduri cu ecosisteme rare, amenințate sau periclitate	
3.A.1	Complex de păduri cuprinzând rariști de arbori, tufărișuri și mlaștini oligotrofe sau eutrofe	Nu se vor face intervenții.
3 B	Păduri și tufărișuri rare, relictare, amenințate sau periclitate	
3 B 3	Păduri și tufărișuri periclitate antropic	
3 B 3.1	Păduri de baltă de <i>Alnus glutinosa</i> cu rogozuri	Lucrări de conservare (conform T II) care să permită menținerea/refacerea stării favorabile de conservare a ecosistemelor.
3 B 3.2	Păduri galerii de <i>Alnus glutinosa</i> de pe malul râurilor din regiunea de deal	Lucrări de conservare (conform T II) care să permită menținerea/refacerea stării favorabile de conservare a ecosistemelor.
3 B 3.3	Păduri de <i>Alnus incana</i> de pe râurile de munte	Lucrări de conservare (conform T II) care să permită menținerea/refacerea stării favorabile de conservare a ecosistemelor.
3 B 3.7	Păduri de <i>Salix alba</i> , <i>Salix fragilis</i> (uneori cu <i>Populus alba</i>) cu <i>Leucojum aestivum</i>	Lucrări de conservare (conform T II) care să permită menținerea/refacerea stării favorabile de conservare a ecosistemelor.
3.D	Ecosisteme forestiere cu caracter primar	Nu se vor face intervenții.



Categorie PVRC		Măsuri de management
Cod	Denumire	
4	Păduri care asigura servicii de mediu esentiale in situatii critice	
4.1	Păduri de importanta deosebita pentru sursele de apa	
4.1a	Păduri din perimetrele de protecție a izvoarelor și surselor de apă	Pentru categoria funcțională 1.1.a: tipul funcțional T II - lucrări speciale de conservare.
4.1b	Păduri din bazine hidrografice torențiale sau cu transport excesiv de aluviuni	Suprafețele încadrate aici se vor gospodări prin lucrări speciale de conservare (tip funcțional T II) sau tratamente cu restricții speciale de aplicare (tip funcțional TIV) pentru menținerea ecosistemului într-o stare favorabilă exercitării funcției speciale atribuite sau refacerea acestuia în urma unor perturbări. Exploatarea masei lemnoase se va face cu maximă precauție, cu tehnologii și utilaje potrivite și cu prejudicii minime.
4.1c	Păduri ripariene cu rol de protecție a malurilor cursurilor de apa și reducerea efectelor inundațiilor	Pentru categoria funcțională 1.1.e: tipul funcțional T III - tratamente cu perioadă lungă de regenerare. Pentru categoria funcțională 1.1.f: tipul funcțional T IV - pe lângă tratamente cu perioadă lungă de regenerare pot fi aplicate și altele, însă cu restricții privind mărimea parchetelor și amplasarea (mai ales alăturarea) lor.
4.2	Păduri critice pentru prevenirea și combaterea procesului de eroziune	
4.2a	Păduri situate pe stancarii, grohotisuri, pe terenuri cu eroziune și pe terenuri cu pante mari	Pentru categoriile funcționale 1.2.a, 1.2.e și 1.2.f: tipul funcțional T II – lucrări speciale de conservare.
4.2c	Păduri situate pe nisipuri mobile sau pe terenuri alunecătoare	Suprafețele încadrate aici se vor gospodări prin lucrări speciale de conservare (tip funcțional T II) sau tratamente cu restricții speciale de aplicare (tip funcțional TIV) pentru menținerea ecosistemului într-o stare favorabilă exercitării funcției speciale atribuite sau refacerea acestuia în urma unor perturbări. Exploatarea masei lemnoase se va face cu maximă precauție, cu tehnologii și utilaje potrivite și cu prejudicii minime.
4.2d	Plantații forestiere instalate pe terenuri degradate	Pentru categoriile funcționale 1.2.a, 1.2.e și 1.2.f: tipul funcțional T II – lucrări speciale de conservare.
5	Păduri esențiale pentru satisfacerea necesităților de baza ale comunităților locale	
6	Păduri esențiale pentru păstrarea identității culturale a unei comunități sau a unei zone	
6b	Paduri simbolevocate in opere literare sau legende	Se va urmări menținerea/îmbunătățirea structurii pădurilor în scopul de a putea asigura conservarea valorilor esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților. Măsurile de conservare specifice vor fi stabilite de la caz la caz, în funcție de structura actuală a pădurii și nevoile de conservare identificate prin angajament cu reprezentanți ai comunității sau autorități competente. Ca măsuri se pot aminti: menținerea sau subparcelarea distinctă a pădurilor identificate ca PVRC6, respectarea principiului precauției prin aplicarea de tratamente intensive, lucrări de conservare sau, după caz, restricționarea totală a tăierilor.
6c	Paduri din vecinatatea unor monumente istorice sau comunitati religioase declarate monumente	Se va urmări menținerea/îmbunătățirea structurii pădurilor în scopul de a putea asigura conservarea valorilor esențiale pentru păstrarea identității culturale a comunităților. Măsurile de conservare specifice vor fi stabilite de la caz la caz, în funcție de structura actuală a pădurii și nevoile de conservare identificate prin angajament cu reprezentanți ai comunității sau autorități competente. Ca măsuri se pot aminti: menținerea sau subparcelarea distinctă a pădurilor identificate ca PVRC6, respectarea principiului precauției prin aplicarea de tratamente intensive, lucrări de conservare sau, după caz, restricționarea totală a tăierilor.

Monitorizarea acestor păduri

Monitorizarea reprezintă o componentă esențială a oricărui proces de management.

În cazul pădurilor cu Valori Ridicate de Conservare, scopul principal al monitorizării este acela de a stabili dacă valorile ridicate de conservare identificate în cuprinsul pădurii sunt menținute sau îmbunătățite.

Ca urmare a procesului de identificare, respectiv de stabilire a măsurilor de management necesare menținerii stării de conservare favorabile, a fost realizat un program de monitorizare anuală a acestor valori.

În principal, acest program de monitorizare permite observarea oricăror schimbări legate de VRC, identificându- se și cauzele acestor eventuale schimbări.

În urma analizei rezultatelor monitorizării, se iau măsurile necesare atingerii obiectivelor stabilite.

Starea pădurilor cu valoare ridicată de conservare –

pe categorii (rezultatele monitorizării în 2025)

Categorie VRC		Suprafața (ha)	Stare VRC
Cod	Denumire		
1	Păduri cu concentrații de biodiversitate semnificative	1073,02	
1.1	Păduri din arii naturale protejate (rezervații naturale)	538,9	Favorabilă
1.2	Păduri cu concentrații de specii floristice rare, amenințate, periclitare sau endemice	300,65	Favorabilă
1.3	Păduri cu utilizare sezonieră critică de către specii faunistice	233,47	Favorabilă
2	Peisaje forestiere extinse semnificative	0	
3	Păduri cu ecosisteme rare, amenințate sau periclitare	105,37	
3.A.1	Complex de păduri cuprinzând rariști de arbori, tufărișuri și mlaștini oligotrofe sau eutrofe	4,9	Favorabilă
3 B	Păduri și tufărișuri rare, relictare, amenințate sau periclitare	43,27	
3 B 3	Păduri și tufărișuri periclitare antropice	43,27	
3 B 3.1	Păduri de baltă de Alnus glutinosa cu rogozuri	1	Favorabilă
3 B 3.2	Păduri galerii de Alnus glutinosa de pe malul râurilor din regiunea de deal	16,61	Favorabilă
3 B 3.3	Păduri de Alnus incana de pe râurile de munte	15,16	Favorabilă
3 B 3.7	Păduri de Salix alba, Salix fragilis (uneori cu Populus alba) cu Leucojum aestivum	10,5	Favorabilă
3.D	Ecosisteme forestiere cu caracter primar	57,2	Favorabilă
4	Păduri care asigură servicii de mediu esențiale în situații critice	2298,58	
4.1	Păduri de importanță deosebită pentru sursele de apă	1077,82	
4 1a	Păduri din perimetrele de protecție a izvoarelor și surselor de apă	84,02	Favorabilă
4 1b	Păduri din bazine hidrografice torențiale sau cu transport excesiv de aluviuni	891,9	Favorabilă
4 1c	Păduri ripariene cu rol de protecție a malurilor cursurilor de apă și reducerea efectelor inundațiilor	101,9	Favorabilă
4.2	Păduri critice pentru prevenirea și combaterea procesului de eroziune	1220,76	
4 2a	Păduri situate pe stâncării, grohotișuri, pe terenuri cu eroziune și pe terenuri cu pante mari	1118,01	Favorabilă
4 2c	Păduri situate pe nisipuri mobile sau pe terenuri alunecătoare	36,6	Favorabilă
4 2d	Plantații forestiere instalate pe terenuri degradate	66,15	Favorabilă
5	Păduri esențiale pentru satisfacerea necesităților de bază ale comunităților locale	0	
6	Păduri esențiale pentru păstrarea identității culturale a unei comunități sau a unei zone	119,97	
6 b	Păduri simbol evocate în opere literare sau legende	19,0	Favorabilă
6 c	Păduri din vecinătatea unor monumente istorice sau comunități religioase declarate monumente	100,97	Favorabilă

Elemente de biodiversitate

Habitate marginale

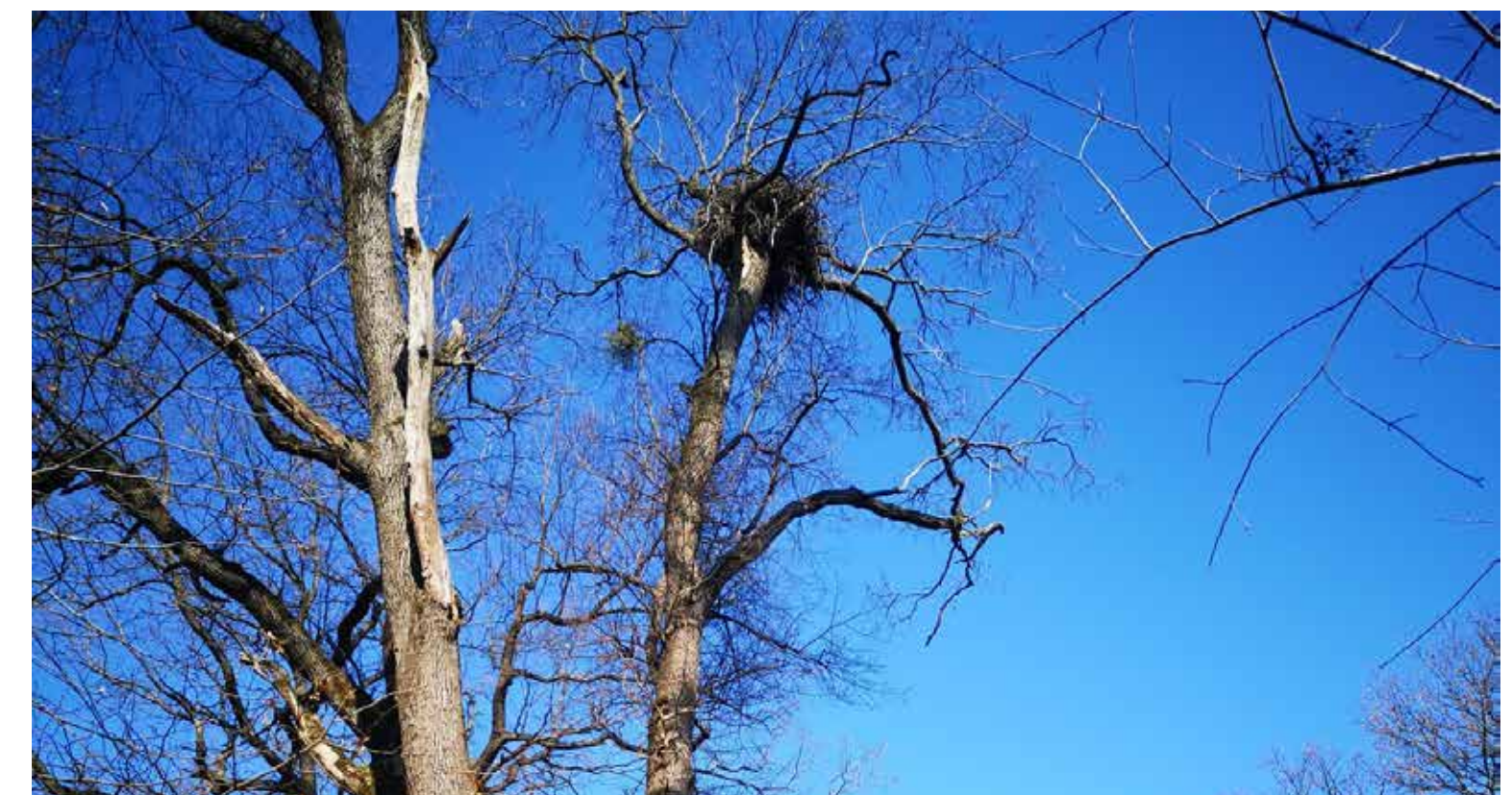
În afara zonelor cu Valori Ridicate de Conservare sunt protejate atât speciile rare și amenințate identificate, cât și habitatele acestora.

Un prim pas pentru aceasta este identificarea și stabilirea unor măsuri directe, care să asigure viabilitatea și supraviețuirea acestora.

Imediat identificate, aceste măsuri se înregistrează în registrul de biodiversitate, urmând ca planificarea oricărei activități în zonele respective să se efectueze abia după evaluarea potențialelor impacte pe care le-ar putea avea asupra acestor elemente de biodiversitate.

În pădurile noastre au fost identificate următoarele elemente de biodiversitate:

Arbori deosebiți care oferă suport potrivit pentru cuibul păsărilor mari, cu scorburi care oferă adăpost	Insule de îmbătrânire desemnate pentru menținerea sau îmbunătățirea valorilor de mediu/ serviciilor ecosistemice
Urs - Zone de bârlog	Arbori deosebiți sub aspectul dimensiunilor - arbori veterani
Bursuc - zone de vizuină	Ecosisteme de specii ierboase
Habitat cu lelea pestrița - Fritillaria meleagris	Habitate marginale - tufișuri naturale pe dune de nisip.
Stâncării și grohotișurile naturale	Zone de cuibărire/ arbori cu cuib de păsări răpitoare
Habitat cu tisă - Taxus baccata	Zone umede pentru reproducerea amfibienilor
Zone cu mușuroaie de furnici	Păduri ripariene



Informații referitoare la gospodărirea pădurilor în anul 2025

Volum recoltat – mii metri cubi

Produce principale	Produce din lucrări de conservare	Produce secundare	Produce accidentale	Produce din tăieri de igienă	Total
116,6	0,5	52,3	65,4	0,1	234,9

Posibilitatea anuală de tăiere conform planurilor de management forestier (amenajamente silvice) – mii de metri cubi

Tip produs	Produce principale	Produce din lucrări de conservare	Produce secundare	Produce din tăieri de igienă	Total
Posibilitate anuală	154,2	8,7	60,3	15,3	238,5

Suprafața lucrărilor de reconstrucție ecologică

Prin reconstrucție ecologică s-a avut în vedere restaurarea tipurilor naturale de pădure, urmărindu-se sporirea funcțiilor protective și productive ale fondului forestier. Reconstrucția ecologică presupune un ansamblu de acțiuni cu o perioadă lungă de implementare menite să îmbogățească structura și serviciile ecosistemice atașate de arboretele degradate. Mai mult, acestea nu se limitează doar la momentul schimbării bruște a generațiilor de arbori, respectiv la momentul tăierii arborilor maturi, ci continuă până la asigurarea capacității de autosusținere a noi generații de arbori.

Principalele modalități de reconstrucție ecologică aplicate în proprietățile noastre sunt lucrările de substituție. În ultimii ani reconstrucția ecologică a fost necesară și în cazul unor arborete impactate de schimbările climatice (temperaturi ridicate și secete prelungite). Acestea presupun reinstalarea vegetației forestiere pe terenuri ocupate de arborete autohtone derivate sau arborete alohtone, instalate în stațiuni improprie cerințelor ecologice ale speciilor ce le compun sau arborete afectate extrem de secetă și de dăunători biotici.

În acest tip de lucrări se încadrează și recoltarea produselor principale din XVIII Adancata unde prin aceste intervenții vizăm substituția arboretului autohton derivat și restaurarea structurii forestiere la tipul natural de pădure, prin lucrări de plantare adaptate condițiilor staționale.

În anul **2025** au fost efectuate lucrări de reconstrucție ecologică pe o suprafață de **9,0 ha**, suprafață care se suprapune, în unele zone, cu arii naturale protejate și, astfel, au contribuit la refacerea stării de conservare favorabilă a habitatelor de interes conservativ din cadrul acestora.

Suprafețe regenerare artificial și natural, specii

Principalul mod de regenerare promovat de sistemul nostru de management este cel al regenerărilor naturale. Astfel, în peste **95%** din cazuri, reînnoirea arboretului se face în mod natural, din semințe și lăstari, sub protecția arboretului matur.

În cadrul lucrărilor silvice aplicate, procesul de regenerare naturală se desfășoară treptat, pe parcursul mai multor ani, chiar decenii, prin intervenții succesive care creează condițiile necesare instalării și dezvoltării semințului.

Conform statisticilor interne, aferente anului **2025**, lucrările de regenerare naturală au vizat o suprafață de aprox. **4466,22** hectare. Această suprafață reprezintă aria parcursă cu lucrări care susțin procesul de regenerare, fără a însemna că întreaga suprafață a fost complet regenerată sau că arboretul existent a fost integral înlocuit într-un singur an.

Regenerarea artificială, care constă în plantarea de arbori, este utilizată doar atunci când regenerarea naturală nu se poate instala în mod satisfăcător sau necesită sprijin pentru completarea densității.

Având în vedere rezultatele bune ale regenerării mixte obținute în benzile deja parcurse cu lucrări în UP XVII Țibău, intentionam sa continuam aplicarea tăierilor rase în benzi, cu menținerea fermă a obiectivului de asigurare a regenerării naturale și artificiale mixte.

La nivelul anului **2025** a fost regenerată artificial (plantată) o suprafață **13,0 de hectare**, din care **1,8 ha** în completarea suprafețelor regenerare natural.

În ultimii trei ani, am plantat în România aprox. **300 mii** puieti, din care **141 mii** în **2023**, **115 mii** în **2024** și **42 mii** în **2025**. Majoritatea au fost necesari pentru proiecte de reconstrucție ecologică a unor habitate artificiale plantate în timpul anilor '70 cu molid în afara arealului sau natural sau pentru înlocuirea plantațiilor de plop hibridi cu plop indigeni. Cu alte cuvinte, în aceste cazuri, prin plantare am restaurat tipul natural de pădure existent anterior și doar o mică cantitate de puieti au fost folosiți în completarea regenerărilor naturale.

Lucrări de îngrijire a arboretelor

Lucrările de îngrijire a arboretelor reprezintă complexul de lucrări sau intervenții prin care se dirijează procesul natural de creștere și dezvoltare a arboretelor, de la întemeiere și până la exploatare. Se urmărește astfel crearea celor mai favorabile condiții bioecologice și economice în vederea obținerii atât a unei producții corespunzătoare de biomasă, precum și creșterea capacității de protecție a calității factorilor de mediu.

Denumirea lucrării	Suprafața parcursă, ha
Degajări, ha	118,1
Curățiri, ha	287,7
Rărituri, ha	1178,0
Total, ha	1583,8

Aferent anului **2025** s-au efectuat lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor.

Activități ilegale din anul 2025

Protejarea fondului forestier și prevenirea activităților ilegale reprezintă o componentă esențială a managementului forestier responsabil. În acest scop, pădurile administrate de Ingka Investments România sunt monitorizate permanent de personalul silvic propriu, iar activitățile de control sunt desfășurate în colaborare cu autoritățile competente.

În anul **2025**, volumul total de material lemnos identificat ca provenind din tăieri ilegale a fost de **158,31 m³**, din care **73,65 m³** volum nejustificat.

Raportat la volumul total de masă lemnoasă recoltat în același an (**234,9 mii m³**), aceste cazuri reprezintă aproximativ **0,07%** din volumul exploatat, iar volumul nejustificat aproximativ **0,03%**.

Aceste situații au fost identificate în principal ca urmare a activităților de control și monitorizare desfășurate de personalul silvic, în cadrul celor peste **1100** de verificări efectuate în teren.

În urma acestor verificări au fost identificate următoarele situații:

Tăieri ilegale

- 2 contravenții
- 31 infracțiuni

Transport de material lemnos fără documente legale

- nu au fost identificate cazuri

Braconaj

- nu au fost identificate cazuri

Alte încălcări ale regimului silvic

- nu au fost identificate cazuri

Pășunat ilegal

1 contravenție

Raportat la suprafața totală administrată de aproximativ **50.000 ha**, aceste situații reprezintă cazuri izolate, identificate în principal ca urmare a activităților de control și monitorizare desfășurate de personalul silvic.

Alte produse valorificate ale pădurii

Pe parcursul anului **2025**, Ingka Investments România nu a valorificat alte produse ale pădurii. Acestea sunt în general recoltate, pentru folosința proprie, de către membrii comunităților limitrofe suprafețelor deținute de Ingka Investments România.



Informații referitoare la lucrările planificate pentru anul 2026

Regenerarea pădurilor (ha)

Denumirea lucrării	Program 2026
Împăduriri în urma lucrărilor de recoltare a masei lemnoase, sau terenuri forestiere neregenerate achiziționate, ha	15,7
Completări în sprijinul regenerării naturale sau în regenerări artificiale din anii anteriori, ha	26,4
Descopelșirea culturilor existente, ha	367,9
Mobilizarea solului (prasila) în suprafețele regenerare, ha	35,5
Lucrări pentru ajutorarea regenerării naturale, ha	373,3

Masa lemnoasă de recoltat

Denumirea produselor	Program 2026
Produse principale, mii m ³	178,2
Poduse secundare, mii m ³	60,3
Total, mii m³	238,5

Lucrări de îngrijire a arboretelor

Denumirea lucrării	Program 2026
Degajări, ha	115,7
Curățiri, ha	149,6
Rarituri, ha	1362,5
Total, ha	1627,9

Lucrări speciale de conservare

În anul **2026** nu sunt prevăzute a se efectua tăieri de conservare.

Alte produse ale pădurii planificate pentru recoltare

Ingka Investments România nu își propune să valorifice alte produse ale pădurii, urmând a permite recoltarea, pentru folosința proprie, de către membrii comunităților limitrofe suprafețelor deținute, excepție făcând zonele/produsul pentru care dreptul de recoltare va fi concesionat.

În cazul în care există interes din partea reprezentanților comunității locale, Ingka Investments România poate încheia parteneriate pentru valorificarea produselor nelemnoase ale pădurii.

Drumuri forestiere noi

Nu este planificată realizarea unor noi drumuri forestiere.

Tratamente cu substanțe chimice

Nu sunt planificate tratamente cu substanțe chimice în **2026**.



INGKATM
INVESTMENTS