

Opțiuni strategice pentru dezvoltarea politicii forestiere

Etapa a- II-a: Direcțiile strategice de acțiune, măsurile și obiectivele specifice fiecărei direcții strategice

Bogdan Popa, Victor-Dan Păcurar, Ionuț Barnoaia, Liviu Nichiforel

Webinar Grupul de lucru 1: 16 Noiembrie 2020



<https://optiuni.strategieforestiera.ro>



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Obiectivele generale al procesului de consultare

- Dialog structurat în scopul fundamentării de opțiuni strategice pentru dezvoltarea politicii forestiere
- Implicare factori interesați din sector – transparență în atragerea acestora în proces
- Elaborarea unui document care să surprindă opțiunile factorilor interesați (**nu un document strategic**)



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ŞI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ştefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Etapele procesului consultativ

- Etapa I: consultarea participanţilor cu privire la principiile directoare (chestionar 1)
- Etapa a II- a: consultarea participanţilor cu privire la direcţiile strategice şi măsurile specifice (chestionar 2)

Etapa I: Consultarea participanţilor privind principiile directoare

146 răspunsuri din 215
participanţi înscrişi (68%)

Domeniul de activitate	Total respondenţi
Administraţie silvică de stat	16
Administraţie silvică privată	10
Agent economic din exploatare şi/sau industria lemnului	3
Alte organizaţii neguvernamentale	4
Altele	10
Asociaţie patronală din sectorul forestier	3
Autoritate de stat sau instituţie publică	14
Cercetare ştiinţifică	17
Consultanţă în domeniul forestier	2
Dreptul mediului	2
Educaţie şi învăţământ	12
Organizaţie neguvernamentală specializată pe mediu	24
Proprietar sau federaţie/asociaţie de proprietari	5
Specialist în probleme de mediu/ecologie	3
Specialist silvic	21
Total respondenţi	146



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ŞI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ştefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Rezultate generale și sintetice etapa I

- D01/ 07.09.2020: Rezultate **generale** ale procesului de consultare publică privind PRINCIPIILE DIRECTOARE de formulare a opțiunilor strategice pentru dezvoltarea de politici forestiere

https://optiuni.strategieforestiera.ro/lib/exe/fetch.php?media=process:phase01:d01_rezultate_generale_principii.pdf

- D02/ 08.09.2020: Rezultate **sintetice** ale procesului de consultare publică privind PRINCIPIILE DIRECTOARE de formulare a opțiunilor strategice pentru dezvoltarea de politici forestiere

https://optiuni.strategieforestiera.ro/lib/exe/fetch.php?media=process:phase01:d02_sinteza_principii.pdf

- D03/28.09.2020: Rezultate generale ale procesului de consultare publică privind PRIORITĂȚILE DE ACȚIUNE pentru dezvoltarea politicii forestiere

<https://optiuni.strategieforestiera.ro/doku.php?id=process:phase01:actions>

Etapa a II- a: consultarea participanților cu privire la direcțiile strategice și măsurile specifice

Grupul de lucru I

Socio-economic

Servicii sociale și de mediu

Proprietate forestieră

Lemn și industrie forestieră

Grupul de lucru II

Mediu

Schimbare climatică și
adaptarea pădurilor la
contextul climatic

Biodiversitate și arii protejate

Funcționalitatea, starea
pădurilor și reconstrucția
ecosistemelor degradate

Grupul de lucru III

Guvernanță

Reglementare și finanțare

Administrație silvică

Cercetare, educație și
comunicare



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Consultarea participanților cu privire la direcțiile strategice și măsurile specifice

5 -27 octombrie 2020

Chestionare trimise către participanții înscriși în proces pe grupe de lucru (G1-156; G2-177; G3-167)

Rata de răspuns de 33-36%

Domeniul de activitate	Grupul I	Grupul II	Grupul III
Administrație silvică de stat	5	4	4
Administrație silvică privată	1	2	0
Specialist silvic	8	13	12
Consultanță în domeniul forestier	2	1	1
Agent economic din exploatare și/sau industria lemnului	2	1	1
Asociație patronală din sectorul forestier	1	1	1
Proprietar sau federație/asociație de proprietari	3	2	3
Autoritate de stat sau instituție publică	1	5	6
Educație și învățământ	5	6	5
Cercetare științifică	2	5	6
Organizație neguvernamentală specializată pe mediu	11	15	8
Specialist în probleme de mediu/ecologie	1	2	1
Dreptul mediului	0	0	0
Alte organizații neguvernamentale	3	2	2
Altele	5	5	6
Total respondenți	50	64	56



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Rezultate generale pe grupuri de lucru

- <https://optiuni.strategieforestiera.ro/doku.php?id=process:phase02:results:g1>
- <https://optiuni.strategieforestiera.ro/doku.php?id=process:phase02:results:g2>
- <https://optiuni.strategieforestiera.ro/doku.php?id=process:phase02:results:g3>



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Opțiuni strategice pentru dezvoltarea politicii forestiere

Grupul de lucru I
Socio- economic

16 Noiembrie 2020



<https://optiuni.strategieforestiera.ro>



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ŞI EXPLOATĂRI FORESTIERE



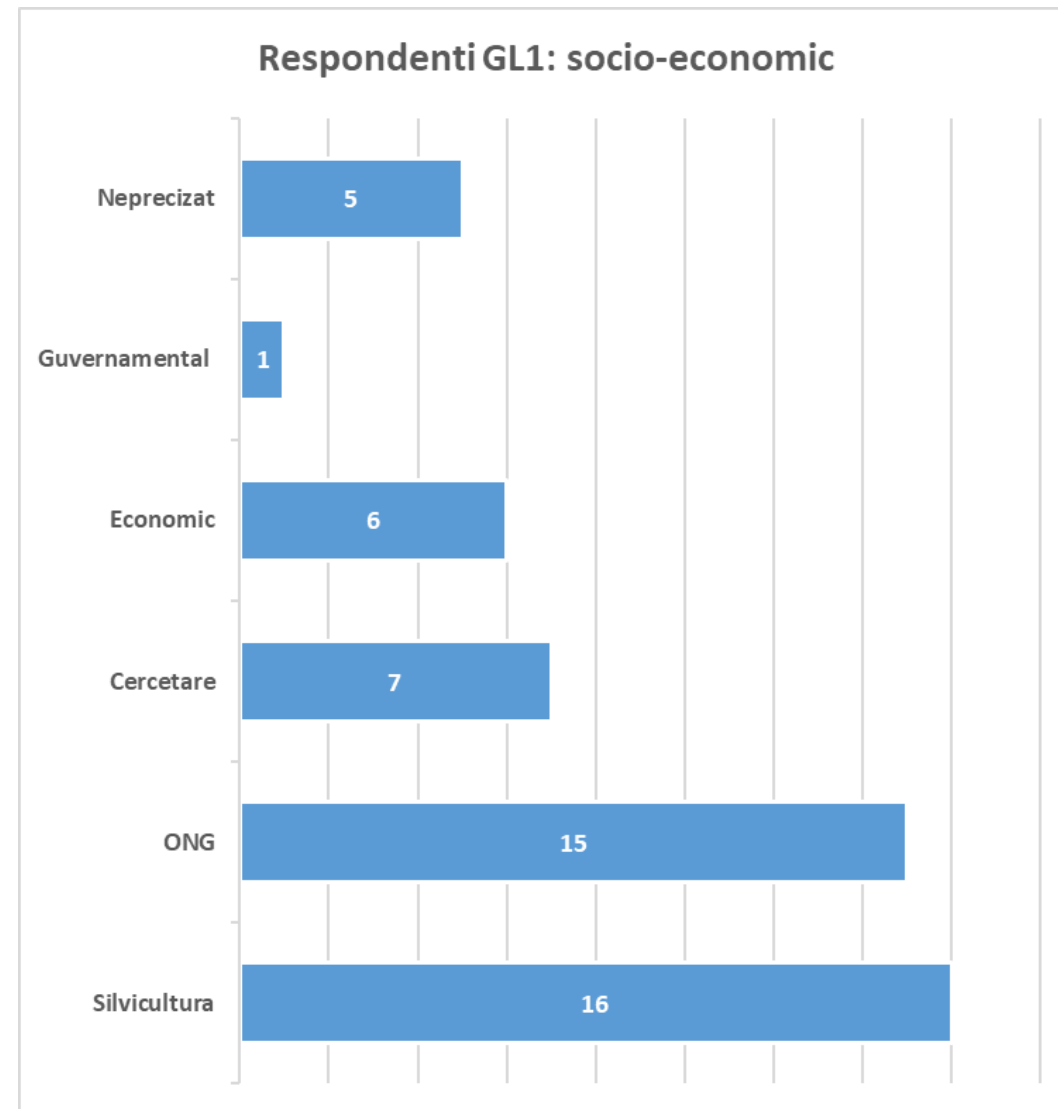
Universitatea
Ştefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Grupul de lucru I: Socio-economic

- 50 respondenți din 156 participanți
- 10 direcții strategice formulate
- 8 propuneri de direcții strategice noi
- 341 măsuri formulate





Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Grupul I – Socio-economic

- **DS1: Creșterea suprafețelor acoperite cu vegetație forestieră**
- **DS2: Furnizarea cu continuitate a serviciilor ecosistemice**
- **DS3: Creșterea rolului socio-cultural al pădurilor**
- **DS4: Stimularea viabilității financiare a proprietății forestiere**
- **DS5: Continuitatea producției sustenabile de lemn**
- **DS6: Diminuarea impactului socio-ecologic al activităților de exploatare**
- **DS7: Susținerea valorificării superioare și multi-ciclice a lemnului**
- **DS8: Asigurarea competitivității și legalității pe piața lemnului**
- **DS9: Dezvoltarea socio-economică a comunităților locale**
- **DS10: Asigurarea securității energetice pentru comunitățile vulnerabile**

Grupul II - Mediu

- **DS1: Consolidarea sistemului de management al rețelei naționale de arii protejate**
- **DS2: Integrarea conservării biodiversității în managementul forestier**
- **DS3: Conservarea resurselor genetice**
- **DS4: Management adecvat pentru stabilitatea ecosistemelor forestiere**
- **DS5: Management adecvat pentru contribuția sectorului forestier la o economie neutrală climatic**

Grupul III – Guvernanță

- **DS1: Eficientizarea sistemului de educare, conștientizare și comunicare**
- **DS2: Fundamentarea și evaluarea riguroasă a politicilor forestiere**
- **DS3: Eficientizarea cadrului de reglementare a sectorului**
- **DS4: Eficientizarea și transparentizarea cadrului de administrare a pădurilor**
- **DS5: Profesionalizarea administrației silvice**
- **DS6: Eficientizarea și transparentizarea sistemului de control al aplicării reglementărilor**
- **DS7: Asigurarea legalității pe piața lemnului**
- **DS8: Creșterea rolului și a gradului de adaptare a cercetării în sectorul forestier**
- **DS9: Consultarea periodică și susținută a factorilor interesați**

Grad de acceptare a direcțiilor propuse

	Denumire directie	De acord	Parțial	Nu doresc să răspund	Nu este necesară
DS1	Creșterea suprafețelor acoperite cu vegetație forestieră	33	14	1	1
DS2	Furnizarea cu continuitate a serviciilor ecosistemice	37	8	2	1
DS3	Creșterea rolului socio-cultural al pădurilor	35	8	3	1
DS4	Stimularea viabilității financiare a proprietății forestiere	32	8	5	1
DS5	Continuitatea producției sustenabile de lemn	35	8	3	
DS6	Diminuarea impactului socio-ecologic al activităților de exploatare	35	8	2	1
DS7	Susținerea valorificării superioare și multi-ciclice a lemnului	33	6	3	3
DS8	Asigurarea competitivității și legalității pe piața lemnului	34	7	3	1
DS9	Dezvoltarea socio-economică a comunităților locale	31	12	2	
DS10	Asigurarea securității energetice pentru comunitățile vulnerabile	36	5	2	2



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ŞI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ştefan cel Mare
Suceava



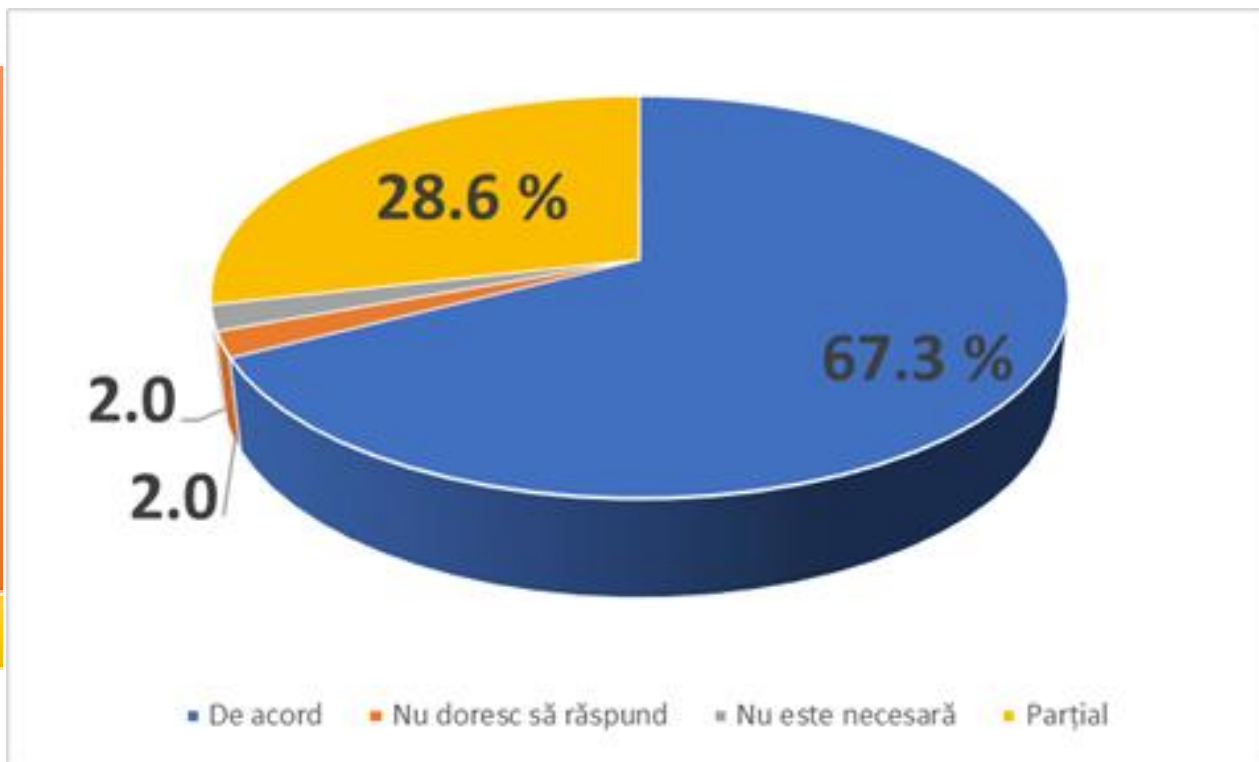
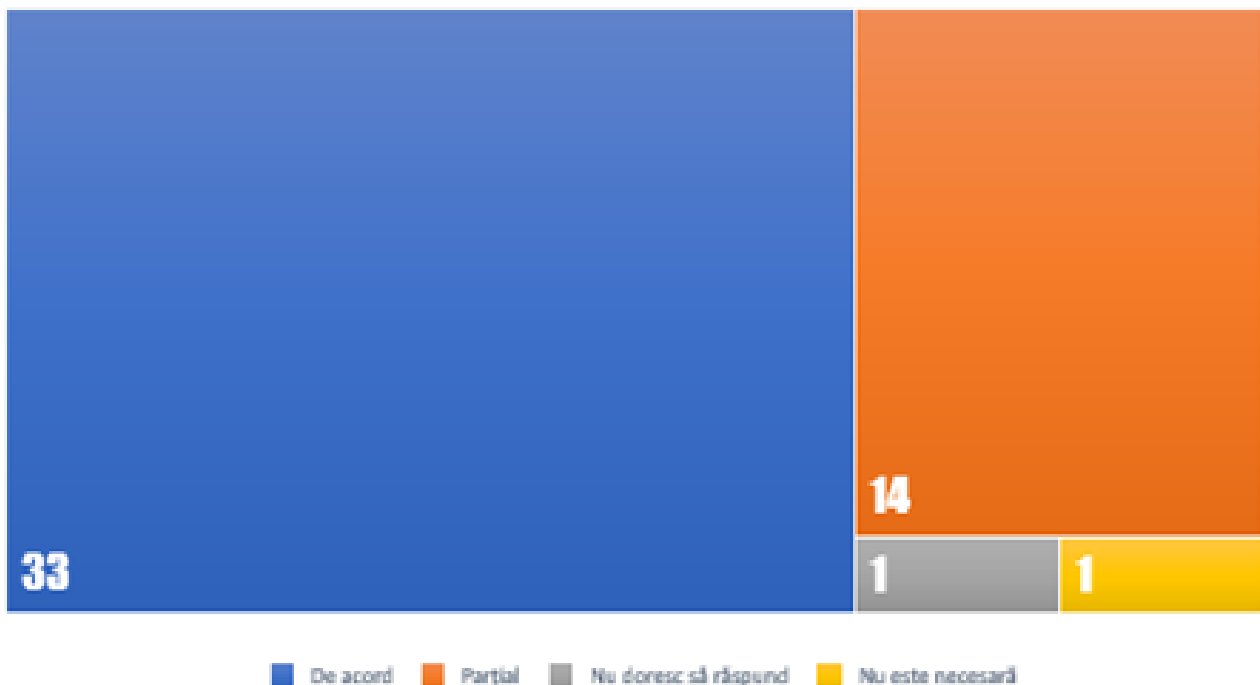
Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Măsuri furnizate

Direcție strategică	Număr măsuri	Respondenți
DS1: Creșterea suprafețelor acoperite cu vegetație forestieră	78	33
DS2: Furnizarea cu continuitate a serviciilor ecosistemice	50	22
DS3: Creșterea rolului socio-cultural al pădurilor	34	22
DS4: Stimularea viabilității financiare a proprietății forestiere	22	16
DS5: Continuitatea producției sustenabile de lemn	27	18
DS6: Diminuarea impactului socio-ecologic al activităților de exploatare	36	21
DS7: Susținerea valorificării superioare și multi-ciclice a lemnului	19	11
DS8: Asigurarea competitivității și legalității pe piața lemnului	24	14
DS9: Dezvoltarea socio-economică a comunităților locale	23	16
DS10: Asigurarea securității energetice pentru comunitățile vulnerabile	22	16
DS noi propuse	6	5
Total	341	

Direcția strategică 1.1: Creșterea suprafețelor acoperite cu vegetație forestieră

Deziderat: Pădurile au o pondere mai mare în suprafața României, urmărindu-se o extindere a vegetației forestiere pe cât mai multe suprafețe cu potențială utilizare forestieră.





Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Direcția strategică 1.1: Creșterea suprafețelor acoperite cu vegetație forestieră

Deziderat: Pădurile au o pondere mai mare în suprafața României, urmărindu-se o extindere a vegetației forestiere pe cât mai multe suprafețe cu potențială utilizare forestieră.

Corect. Suprafața ocupată de păduri poate **crește doar în exteriorul FFN !**

De acord cu creșterea suprafețelor acoperite de vegetație forestieră, nu neapărat a fondului forestier național și nici a suprafețelor asimilate administrativ cu pădurea. Creșterea suprafeței de **paduri ca obiect biologic**

Evaluarea reală a potențialului de creștere a FF - un sistem aplicabil la nivel național de identificare a suprafețelor pretabile - conceperea unui procedeu juridic pentru debirocratizare a transferului acestor suprafețe din categoriile de folosințe actuale (pajiști permanente tc.) –

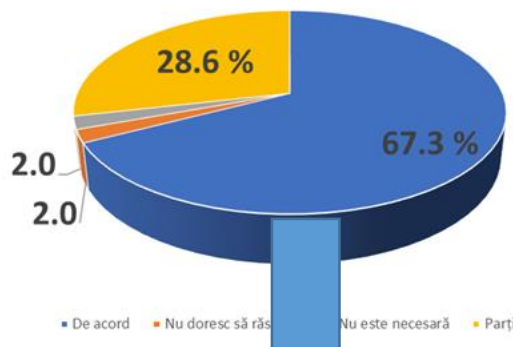
Problema **faramitarii terenurilor/propietatilor vs posibilitatea de comasare** - suprafețele împadurite spontan (situația lor și conversia acestora către arborete valoroase și economice, în multe cazuri sunt necesare doar lucrări de degajări, curățiri și doar lucrări de completare a golurilor) identificarea surselor de finanțare (Fonduri UE, fonduri guvernamentale și fonduri private respectiv accesibilizarea lor).

Crearea unei platforme de finanțări în care fiecare aplicant decide în funcție de posibilitatea lui pe care variantă alege. Identificarea **suprafețelor dezgolite (taieri ilegale, calamități, daunatori, schimbări climatice-uscări) de vegetație forestieră din cadrul fondului forestier**. O linie separată de finanțare pentru eliminarea acestor perturbări temporale care pot menține pentru ani buni descoperirea suprafețelor din FF. Statul să se ocupe de reîmpadurirea acestor suprafețe în forma unei prefinanțări astfel ca în cel mult 2 sezoane de vegetație să se realizeze plantările urmând ca investiția să fie recuperată în timp de la **proprietari/**.

Extinderea suprafeței acoperite cu vegetație forestieră trebuie să țină cont și de eficiența economică și ecologică a schimbării folosinței

În formularea dezideratului, consider că **"suprafețe apte pentru utilizare forestieră"** ar fi preferabilă variantei "suprafețe cu potențială utilizare forestieră".

România trebuie să ajungă cel puțin la media europeană de **35%** suprafața împadurită, apoi să urmărească **tinta UE de 40%**.



Direcția strategică 1.1: Creșterea suprafețelor acoperite cu vegetație forestieră

Deziderat: Pădurile au o pondere mai mare în suprafața României, urmărindu-se o extindere a vegetației forestiere pe cât mai multe suprafețe cu potențială utilizare forestieră.

Consider ca nu trebuie sa ne propunem extinderea pe "cat mai multe" suprafete ci extinderea la "**nivelul optim**" din punct de vedere al cerintelor sociale, economice și de mediu.

Creșterea ponderii suprafeței fondului forestier național al României.

Formularea dezideratului este confuza. Formulare potentiala: " Extinderea suprafetei acoperita cu vegetatie forestiera pentru terenurile care **nu au o folosinta agricola activa** si pot fi valorificate prin folosinta forestiera".

Împădurirea prin care se înțelege realizarea de păduri în zone pe care vegetația forestieră lipsește de minim 50 de ani, definiția FAO, ține cont de prioritatea Regiunilor de dezvoltare și județelor cu un grad de acoperire a vegetației forestiere **sub media recomandată științific** pentru regiunea respectivă în vederea creșterii fondului forestier național.

Mentineră integritatii fondului forestier national si creșterea suprafețelor acoperite cu vegetație forestieră

Padurile mature... cat mai multe suprafete cu deficit.

Pădurile au o pondere mai mare în suprafața României urmărindu-se o extindere a vegetației forestiere din **tipurile natural fundamentale de pădure** pe cât mai multe suprafețe cu potențială utilizare forestieră fără a se afecta de habitate naturale neforestiere cu valoare intrinsecă pentru biodiversitate

Pădurile au o pondere mai mare în suprafața României urmărindu-se o extindere a vegetației forestiere pe cât mai multe suprafețe cu potențială utilizare forestieră și extinzând în același timp aria pădurilor protejate, pentru o mai mare protecție a ariilor protejate de la utilizarea forestieră.

Pădurile au o pondere mai mare în suprafața României urmărindu-se o extindere a vegetației forestiere pe cât mai multe suprafețe cu potențială utilizare forestieră, **mai ales in judetele cu deficit de vegetatie forestiera.**

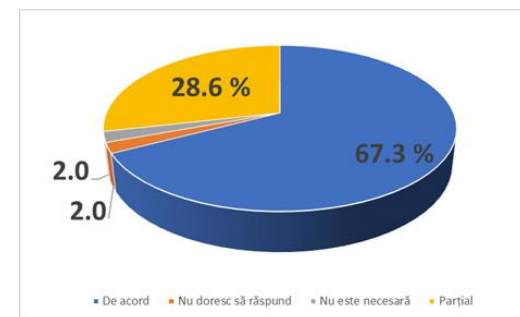
Ponderea pădurilor României va crește cu 5% până în anul 2030

Propunerea noastră: Suprafața fondului forestier național trebuie să crească susținut, extinderea vegetației forestiere urmând a se face preponderent cu **specii valoroase** (cvercinee, fag, brad).

Suntem de acord cu formularea direcției. Propunem reformularea dezideratului: „**Extinderea cu x% a vegetatiei forestiere actuale intr-o perioada de y ani.**” Formularea ar trebui sa urmeze regulile SMART (simplu, masurabil, realizabil, realist si temporal)

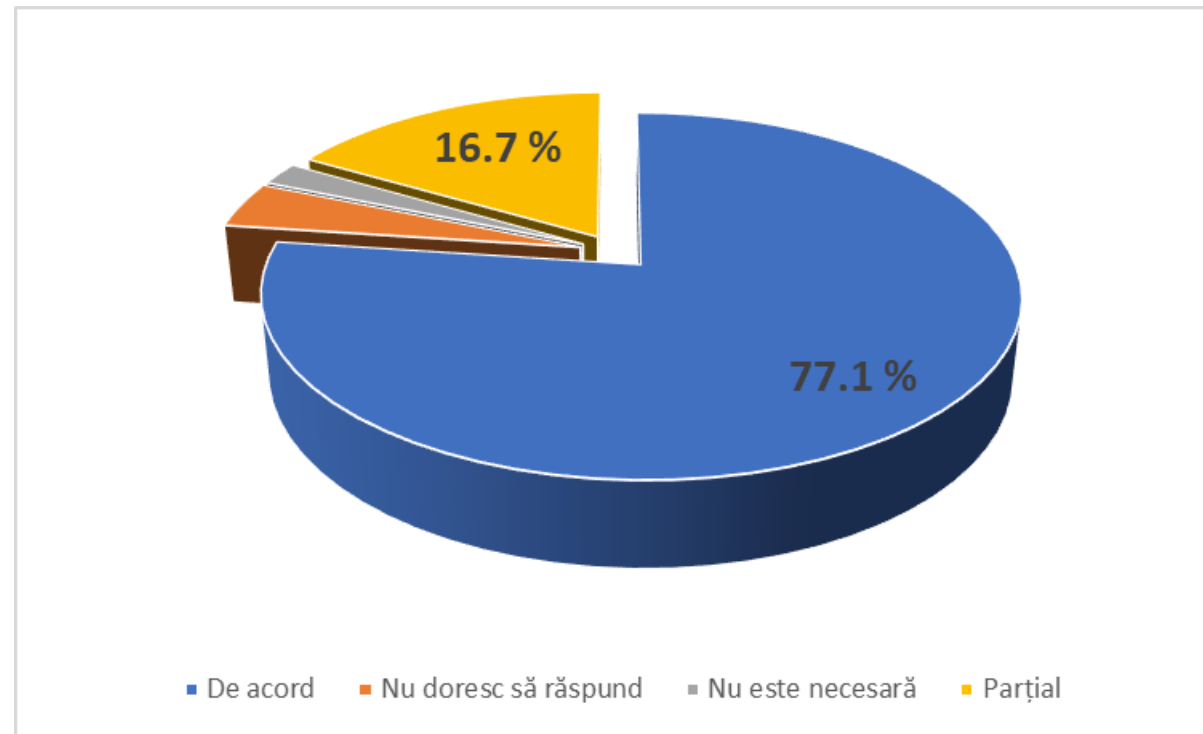
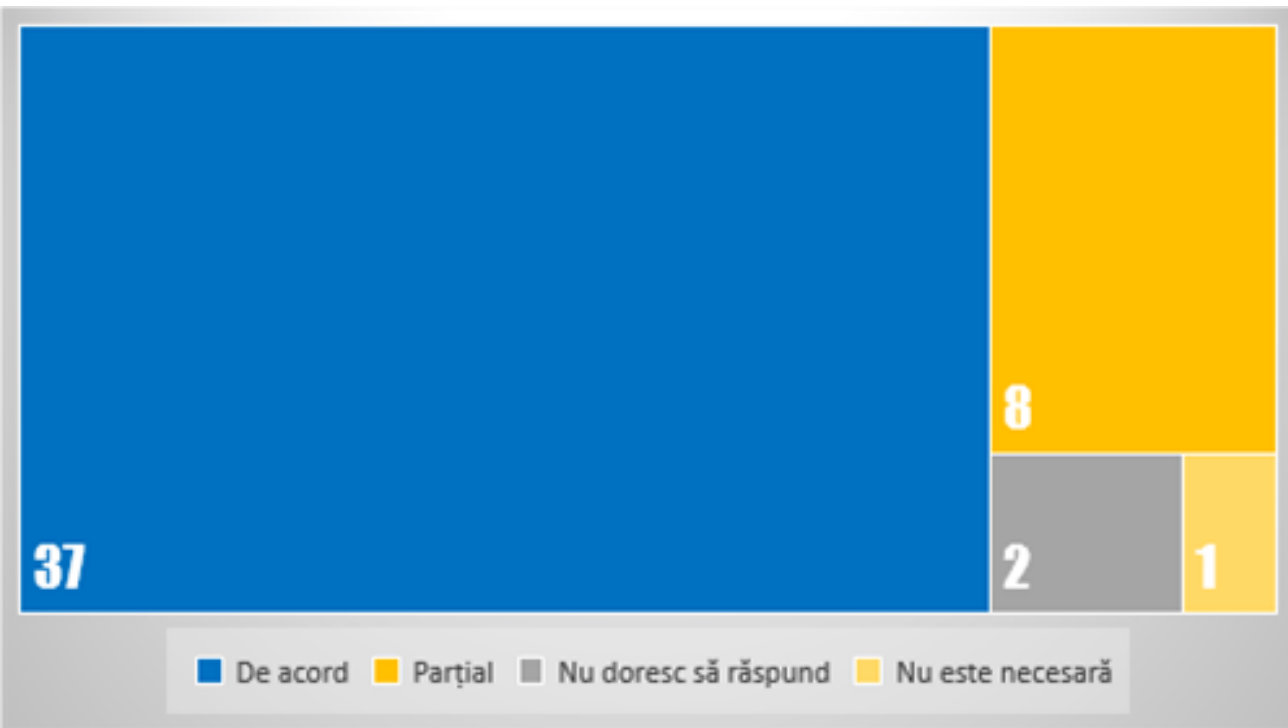
Suprafața fondului forestier național trebuie să crească susținut, extinderea vegetației forestiere urmând a se face preponderent **cu specii valoroase** (cvercinee, fag, brad).

Trebuie **definit termenul de "vegetație forestieră"** din direcția strategică și "pădure" pentru deziderat pentru o bună interpretare,



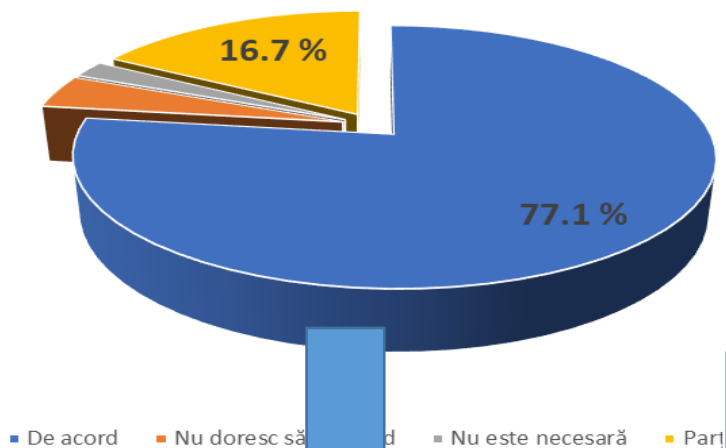
Direcția strategică 1.2: Furnizarea cu continuitate a serviciilor ecosistemice

Deziderat: Pădurea își îndeplinește cu continuitate funcțiile la un nivel stabilit ca obligatoriu și agreat de societate, iar depășirile necesare ale acestui nivel sunt specificate și susținute activ.



Direcția strategică 1.2: Furnizarea cu continuitate a serviciilor ecosistemice

Deziderat: Pădurea își îndeplinește cu continuitate funcțiile la un nivel stabilit ca obligatoriu și agreat de societate, iar depășirile necesare ale acestui nivel sunt specificate și susținute activ.



Evaluarea serviciilor ecosistemice oferite de către pădure trebuie să fie **principalul criteriu de stabilire a categoriilor functionale pentru păduri.**

Nivelul agreat de societate trebuie însușit și de proprietar, cu o justă susținere. Altfel, s-ar putea să nu mai fie loc pentru depășire, în cazul unui nivel inițial prea ridicat.

Direcția strategică 1.2: Furnizarea cu continuitate a serviciilor ecosistemice

Deziderat: **Pădurea își îndeplinește cu continuitate funcțiile la un nivel stabilit ca obligatoriu și agreat de societate, iar depășirile necesare ale acestui nivel sunt specificate și susținute activ.**

Dezideratul ar trebui **reformulat - pentru padurile private**, continuitatea funcțiilor la un nivel obligatoriu poate fi stabilit doar în condițiile existenței unei juste despagubiri.

DS: Furnizarea cu continuitate de către păduri a **serviciilor ecosistemice esențiale**

Deziderat: Pădurea își îndeplinește în mod continuu funcțiile agreate ca fiind esențiale pentru societate iar funcțiile suplimentare sunt susținute activ de către aceasta

Funcțiile paduri nu sunt același lucru cu serviciile ecosistemice. Funcția se transformă în serviciu în momentul în care cineva (persoana, companie, comunitate, stat) are niște beneficii ce pot fi cuantificate.

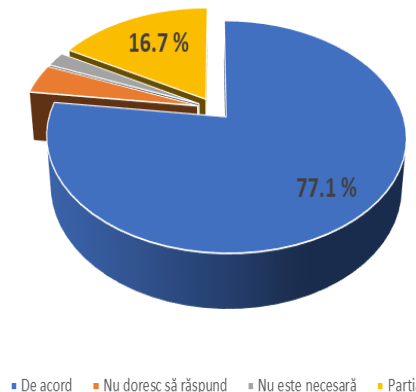
Trebuie să mai întâi prioritizăm serviciile ecosistemice pe care le avem în vedere. Dacă se dorește maximizarea unui anumit serviciu, automat **altele au de suferit (trade-offs)**.

Managementul adaptativ al sistemelor forestiere care asigură reziliența complexelor de ecosisteme regionale și funcționarea acestora la un nivel care susține economia locală, națională și europeană.

Pădurea iar depășirile necesare ale acestui nivel sunt reglementate legislativ și susținute activ.

Pădurea trebuie să își îndeplinească cu continuitate funcțiile sale și să asigure la un nivel optim, stabilit ca obligatoriu și agreat de societate, serviciile ecosistemice. Toate aceste procese vor fi monitorizate, iar **orice depășire a optimului stabilit va fi combătută activ.**

Servicii ecosistemice este un termen foarte larg. **Includerea furnizării de lemn între serviciile de furnizare ecosistemice este confuză și puțin explicată.**





Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ŞI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ştefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Direcția strategică 1.2: Furnizarea cu continuitate a serviciilor ecosistemice

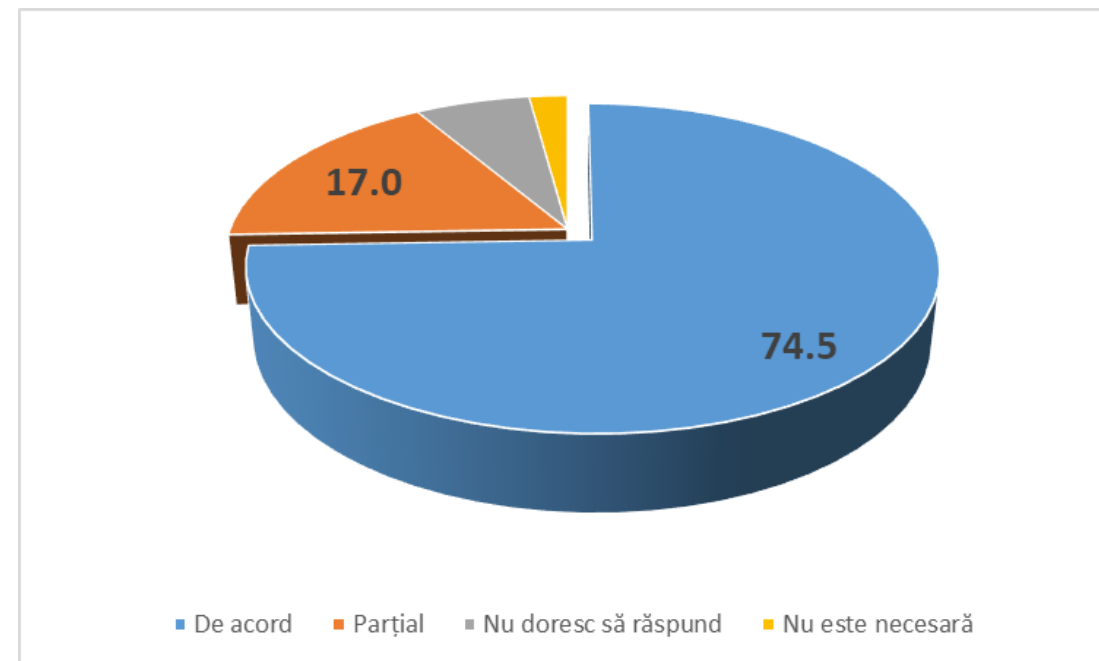
Deziderat:

Pădurea își îndeplinește cu continuitate funcțiile la un nivel stabilit ca obligatoriu și agreat de societate,

iar depășirile necesare ale acestui nivel sunt specificate și susținute activ.

Direcția strategică 1.3: Creșterea rolului socio-cultural al pădurilor

Deziderat: Pădurile joacă un rol sporit în furnizarea către societate a serviciilor recreative și sanogene, urmărind spiritul respectului față de mediul natural și față de proprietarul terenului.





Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Direcția strategică 1.3: Creșterea rolului socio-cultural al pădurilor

Deziderat: Pădurile joacă un rol sporit în furnizarea către societate a serviciilor recreative și sanogene, urmărind spiritul respectului față de mediul natural și față de proprietarul terenului.

Doar în zonele de interes public, diversitatea ecosistemelor poate suferi dacă această direcție este interpretată într-un mod greșit.

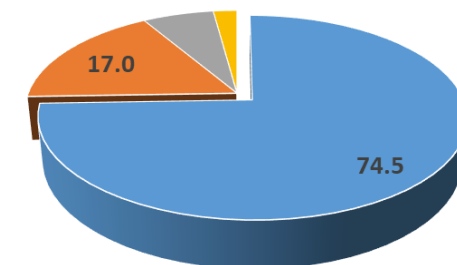
În apropierea zonelor cunoscute pentru turism sau centre balneare, recreative, de refacere și recuperare, pădurile ar trebui să figureze în fondul public / al statului pentru a păstra accesul publicului.

Pădurile din zonele turistice care au folosință respectiva.

Pădurile furniză către societate serviciilor socio-culturale (recreerea fiind unul dintre ele) și sanogene urmărind spiritul respectului față de mediul natural și față de proprietarul terenului.

Pădurile joacă un rol sporit în furnizarea către societate a serviciilor recreative și asigurare a sănătății urmărind spiritul respectului față de mediul natural și față de proprietarul terenului.

Recunoasterea rolului socio-cultural al padurilor



■ De acord ■ Parțial ■ Nu doresc să răspund ■ Nu este necesară

Nu este necesară

Cred ca furnizarea serviciilor ecosistemice - functie sociala- include acest obiectiv si deziderat.



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Direcția strategică 1.3: Creșterea rolului socio-cultural al pădurilor

Deziderat:

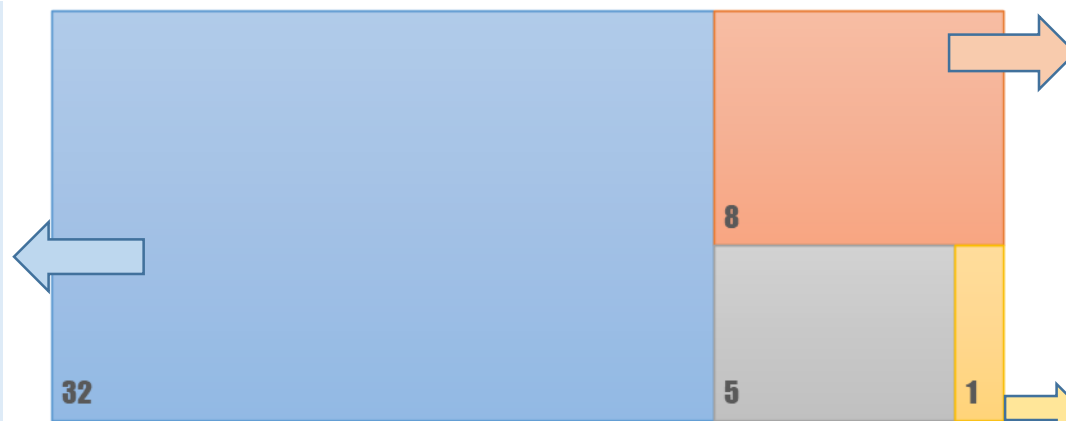
Pădurile joacă un rol sporit în furnizarea către societate a serviciilor recreative și sanogene,

urmărind spiritul respectului față de mediul natural și față de proprietarul terenului.

Direcția strategică 4: Stimularea viabilității financiare a proprietății forestiere

Deziderat: Sprijinirea creșterii valorii proprietății forestiere și a investițiilor pe termen mediu și lung prin asigurarea viabilității financiare a gestionării responsabile a pădurilor pentru a spori interesul menținerii acestora în proprietate

- de corelat cu DS 2. – servicii ecosistemice – necesar o evaluare a serviciilor ecosistemice
- de definit dimensiunea sustenabilă a proprietății forestiere



■ De acord ■ Parțial ■ Nu doresc să răspund ■ Nu este necesară

- Stimularea menținerii pădurilor în proprietate
- Beneficii comparative fata de **folosința agricolă**
- **compensarea** proprietarilor pentru întreaga gama de servicii și beneficii oferite de păduri societății
- Deziderat prea lung și neclar: “Creșterea valorii proprietăților forestiere prin investiții publice pe termen mediu și lung și sprijinirea proprietarilor privați pentru asigurarea gestionării responsabile a pădurilor”

- Legalitate pe piața lemnului + compensații = Soluția la viabilitatea financiară

Măsuri formulate DS.4 = 22

Legislative (7)

- Creşterea rolului decizional al proprietarului (3)
- Sistem de trasabilitate simplificat pentru micii proprietari (1)
- Reglarea cantitatilor de lemn care intra in piata din paduri publice (1)
- Grupare lucrări silvice pe bazinete (1)
- Limitare divizare proprietate (1)

Economice (12)

- Scheme de plati pentru servicii ecosistemice (6)
- Forme de sprijin pentru implementarea prevederi amenajamente, lucrări îngrijire, reconstrucţie ecologică (3)
- Scutiri de taxe pentru comportament responsabil (2)
- Limitare divizare proprietate (1)

Informaţionale (3)

- Registru proprietate = instrument digital ca suport administrativ (1)
- Ghiduri de bune practici (1)
- Conştientizarea proprietarilor (1)

Măsuri formulate DS.4 = 22

Legislative (7)

- Creşterea rolului decizional al proprietarului (3)
- Sistem de trasabilitate simplificat pentru micii proprietari (1)
- Reglarea cantitatilor de lemn care intra in piata (1)
- Grupare lucrări silvice pe bazine (1)
- Limitare divizare proprietate (1)

Lung (peste 10 ani)	1
mediu (5-10 ani)	2
scurt (3-5 ani)	4
(necompletat)	
Total general	7

Economice (12)

- Scheme de plati pentru servicii ecosistemice (6)
- Forme de sprijin pentru implementarea prevederi amenajamente, lucrări îngrijire, reconstrucție ecologică (3)
- Scutiri de taxe pentru comportament responsabil (2)
- Limitare divizare proprietate (1)

Lung (peste 10 ani)	
mediu (5-10 ani)	6
scurt (3-5 ani)	4
(necompletat)	2
Total general	12

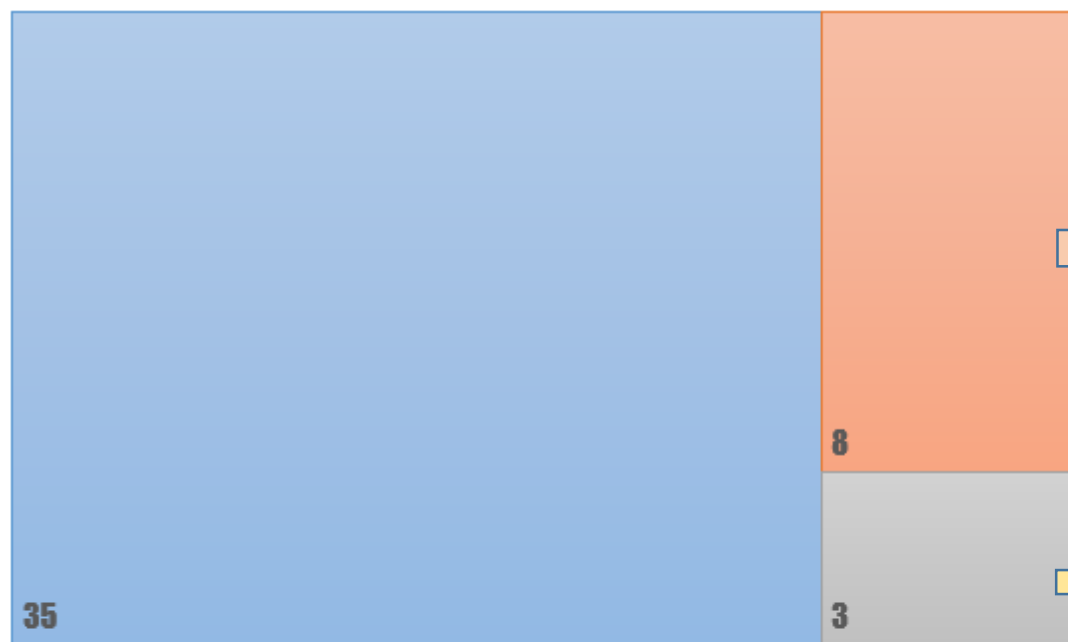
Informaționale (3)

- Registru proprietate = instrument digital ca suport administrativ (1)
- Ghiduri de bune practici (1)
- Conștientizarea proprietarilor (1)

Lung (peste 10 ani)	
mediu (5-10 ani)	1
scurt (3-5 ani)	2
(necompletat)	
Total general	3

Direcția strategică 5: Continuitatea producției sustenabile de lemn

Deziderat: Pădurile sechestrează carbon la un nivel cât mai apropiat de potențialul lor maxim stațional și furnizează cu continuitate sortimente superioare de masă lemnoasă.



■ De acord ■ Parțial ■ Nu doresc să răspund

- Continuitatea și permanența recoltelor de lemn
- Pentru a stoca la nivel maxim carbon este nevoie de cicluri lungi de producție
- Obiectivul principal ar trebui să fie creșterea recoltei sustenabile de lemn
- Reformulare deziderat: *Pădurile furnizează cu continuitate și la un nivel sustenabil necesarul de lemn al societății*

- Cele două servicii sunt antagonice

Măsuri formulate DS.5 = 27

Legislative (15)

- Măsuri de optimizare a structurii arboretului, efectuarea lucrărilor silvice orientate spre lemnul de calitate (7)
- Asigurarea stabilității ecosistemelor forestiere (6)
- Sprijin tehnic pentru tranzacționarea serviciilor de stocare a carbonului (2)

Economice (7)

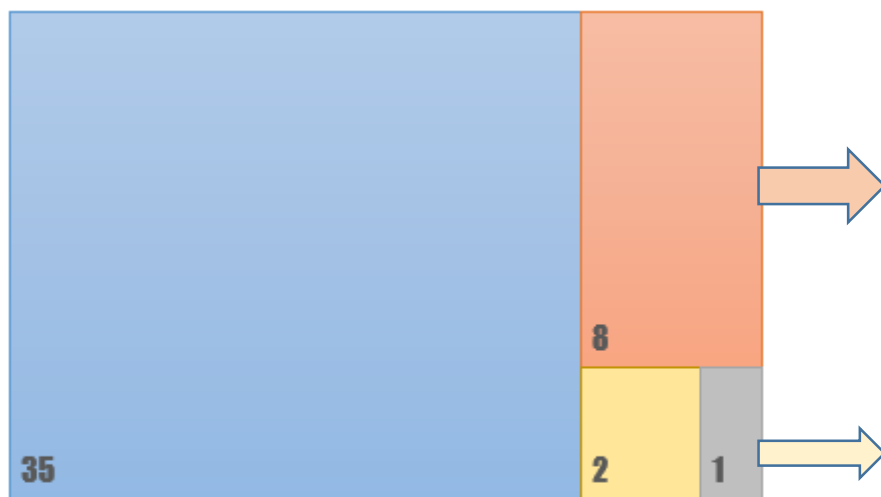
- Înnobilare culturi forestiere și înființarea de culturi exclusiv de producție (2)
- Identificarea necesarului național de lemn industrial și reducerea exporturilor (3)
- Reducerea TVA pentru produse lemnoase (2)

Informaționale (5)

- Calculul al posibilității de produse lemnoase, pe baza unor informații obiective (3)
- Criterii tehnice de înființare de arborete destinate exclusiv producției de lemn (2)

Direcția strategică 6: Diminuarea impactului socio-ecologic al activităților de exploatare

Deziderat: Exploatarea lemnului se realizează prin utilizarea unor metode prietenoase cu mediul și cu luarea în considerare a reducerii impactului negativ social.



De acord Parțial
Nu este necesară Nu doresc să răspund

Diminuarea efectului socio-ecologic negativ al activitatilor de exploatare
Menționarea soluțiilor ecologice de exploatare
Nu se înțelege utilitatea acestei mențiuni, în cazul gestionării responsabile a pădurii
Reformulare: DS: Reducerea impactului social și ecologic al activităților de extragere a resurselor naturale din păduri
Deziderat: Padurile sunt exploatare utilizand solutii prietenoase cu mediul iar impactul social negativ al activitatilor forestiere este substantial redus.

- Impactul socio-ecologic este problemă de percepție

Măsuri formulate DS.6 = 26

Legislative (18)

- Promovarea Eco tehnologiilor de exploatare prin sistemul de adjudecare si autorizare a partizilor (7)
- Reducerea numărului de intervenții în pădure, și depozitarea materialelor înafara pădurii (2)
- Accesibilizarea fondului forestier (2)

Economice (10)

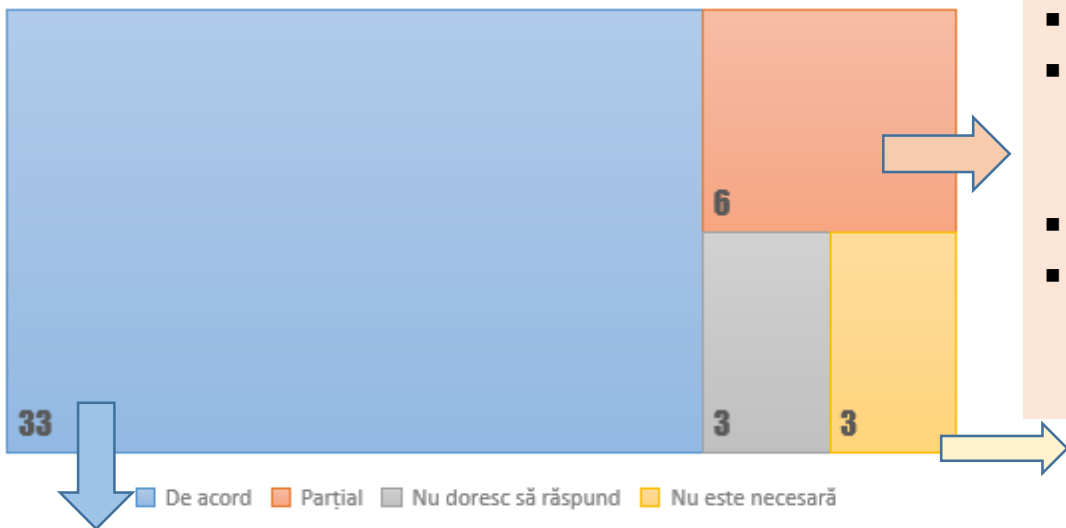
- Stimularea achiziției de utilaje prietenoase cu mediul (8)
- Compensarea financiara a proprietarilor de păduri din zone sensibile din punct de vedere socio-ecologic (2)

Informaționale (5)

- Creșterea gradului de calificare a personalului din exploatare (3)
- Evaluarea impactului socio-economic si transparentizarea procesului de exploatare (2)

Direcția strategică 7: Susținerea valorificării superioare și multi-ciclice a lemnului

Deziderat: Favorizarea industrializării sortimentelor superioare de lemn și promovarea utilizărilor multi-ciclice ale lemnului pentru a contribui la efortul de stocare pe termen lung a carbonului, dar și pentru a păstra o piață activă a lemnului autohton



- Susținerea valorificării superioare și multi-ciclice a lemnului atât timp cât statul creează oportunități de desfacere.
- Sprijinirea valorificării superioare a lemnului de către stat
- Încurajarea prelucrării locale a masei lemnoase și promovarea utilizării lemnului pentru a contribui la efectul de stocare pe termen lung a carbonului și pentru consolidarea pieței autohtone a lemnului
- Reformulare - DS: Lemnul este valorificat superior într-o economie circulară
- Deziderat: Lemnul este utilizat preponderent pentru fabricarea de produse care stochează carbonul pe termen lung și devine o materie primă pentru bio-economie și economiei circulare în România.

Se suprapune parțial cu o strategie anterioară
Trebuie păstrată diversitatea și încurajarea folosirii tuturor sortimentelor de lemn

Promovarea ciclurilor lungi de producție și susținerea industrializării sortimentelor superioare de lemn

Măsuri formulate DS.7 = 19

Legislative (8)

- Asigurarea legalităţii lemnului pus pe piaţa prima data (1)
- Platforme primare si depozite de stocare si sortare industrială a lemnului (3)
- Regulament de valorificare a masei lemnoase care sa permită adaptarea la piaţă (2)
- Cadru legal si de finanţare care să susţină investiţiile publice şi private pentru dezvoltarea infrastructurii forestiere necesare valorificării superioare a masei lemnoase (2)

Economice (8)

- Stimularea financiară a utilizării lemnului în construcţii (3)
- Susţinerea economiei circulare şi a meşteşugurilor tradiţionale de procesare (2)
- Sortarea lemnului pentru valorificarea sortimentelor industriale valoroase (3)

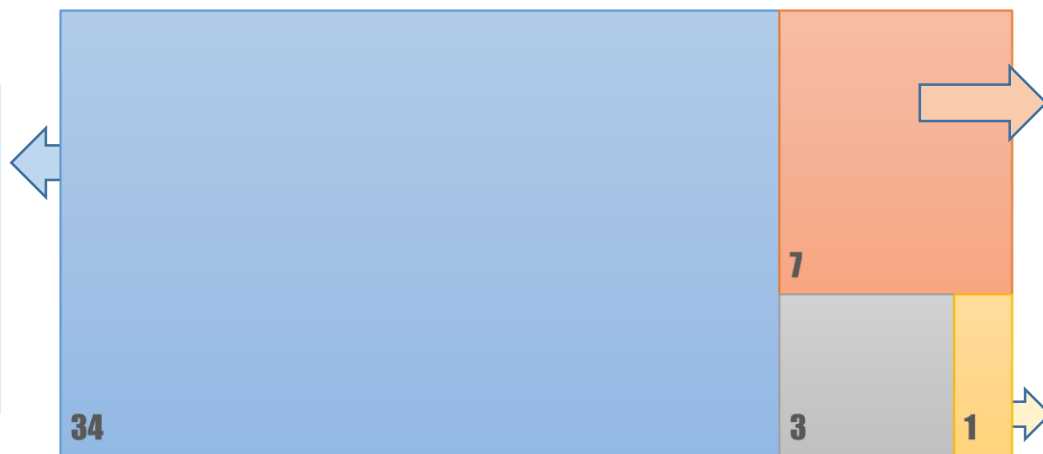
Informaţionale (3)

- Promovarea cercetării tehnologice privind produsele din lemn (2)
- Digitalizarea si transparentizarea sistemului de vanzare a lemnului din padurile proprietate public (1)

Direcția strategică 8: Asigurarea competitivității și legalității pe piața lemnului

Deziderat: Piața lemnului este etică și competitivă, competitorii asigurând transparența și legalitatea lanțului de aprovizionare cu produse lemnoase

- Importurile să fie verificate la fel de strict la acte, sursă de proveniență, legalitatea exploatării etc.



De acord Parțial Nu doresc să răspund Nu este necesară

- Asigurarea **transparenței** pe piața lemnului
- Reformulare: Asigurarea **concurenței loiale** pe piața lemnului (Proveniența legală este aproape exclusiv în sarcina administrației silvice, nu a "competitorilor" (!?))
- Deziderat: ... "sub atenta monitorizare a organelor de control competente".
- Nu doar lanțul de aprovizionare, ci și lanțul serviciilor de exploatare a masei lemnoase

Deziderat: Piața lemnului din România devine competitivă în plan regional, prin asigurarea unui cadru legislativ coerent și predictibil care să asigure transparența și legalitatea lanțurilor de aprovizionare cu lemn.

Măsuri formulate DS.8 = 26

Legislative (18)

- Eficientizare control (6)
- Înăsprire pedepse (2)
- Determinare cantități reale (3)
- Implementare EUTR/trasabilitate (2)
- Simplificare pentru consum propriu lemn (1)
- Acces la resursă în raport de tehnologizare (1)
- Liberalizarea tranzacțiilor prin eliminarea constrângerilor de natură comercială (1)
- Eficientizare administrare RNP (1) și separare administrare de exploatare (1)

Economice (2)

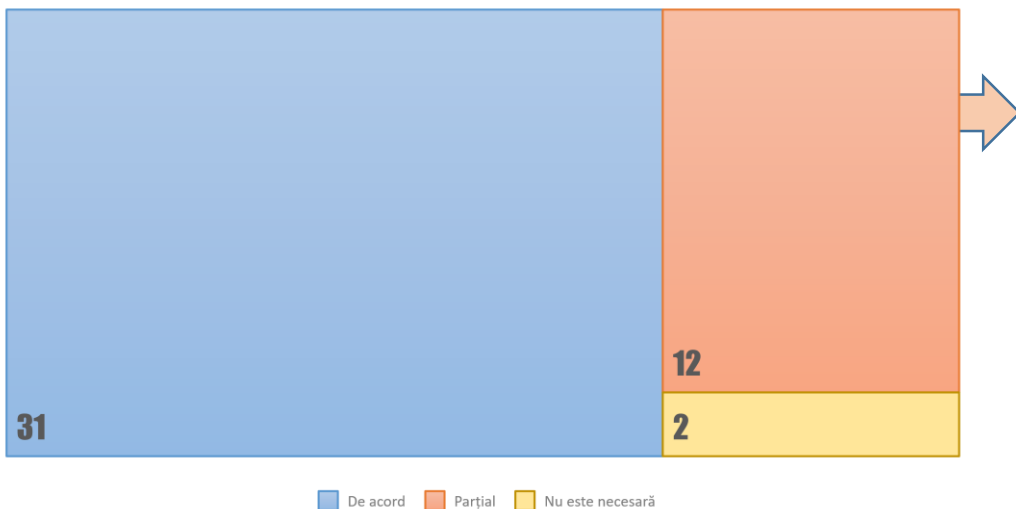
- Accesibilizare fond forestier (1)
- Eficientizare control – stimul financiar creștere capacitate control (1)

Informaționale (6)

- Transparența informațiilor pentru control pasiv (2)
- Analiza balanță cerere-ofertă (1)
- Licitatii electronice (1)
- Integrarea baze de date (1)
- Consiliere pentru proprietari (1)

Direcția strategică 9: Dezvoltarea socio-economică a comunităților locale

Deziderat: Creșterea valorii adăugate pe plan local prin folosirea bunurilor și serviciilor furnizate de pădure.



De acord Parțial Nu este necesară

Sectorul forestier contribuie la dezvoltarea socio-economică a comunităților rurale

- ... cu luarea în considerare a **intereselor** comunităților locale
- ... prin **evaluarea și valorizarea bunurilor și serviciilor** furnizate de pădure, în beneficiul comunității locale
- ... pe baza valorificării adecvate a SE oferite de păduri
- ... cu respectarea funcțiilor pe care pădurea le are în fiecare localitate
- ... comunități locale care depind de resursele și serviciile furnizate de pădure
- ... precum și a unui procent minimal din veniturile obținute din exploatarea resurselor
- **Utilizarea locală** a produselor forestiere și a serviciilor oferite de păduri precum și utilizarea resursei umane locale în industria forestieră
- ... prin prelucrarea superioară pe plan local a produselor pădurii
- Similar cu DS 1 (!?)
- Prin aplicarea acestei măsuri este restricționată competitivitatea
- *Termenul local este imprecis - înseamnă localitate, comuna, județ? Cred că se poate reformula ca "sustinerea dezvoltării zonei rurale"*

Măsuri formulate DS.9 = 23

Legislative (5)

- Prelucrare locala (2)
- Locuri de munca pentru localnici (1)
- Reglementarea conceptelor necesare (1)
- Promovare certificare (1)

Economice (12)

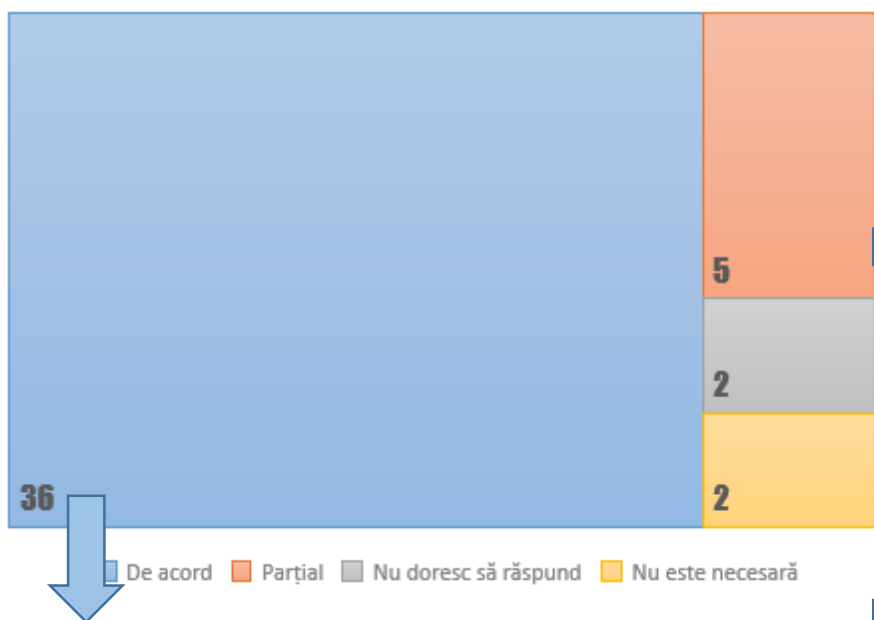
- Evaluare SE si valorificare (2)
- Masuri fiscale stimulative pentru valorificare SE (2)
- Scheme de plati SE pentru comunitati (1)
- Dezvoltare sectoare conexe (2)
- Finantare prelucrare lemn (1)
- Taxare diferentiata in raport de prelucrarea la nivel local (1)
- Reconvertie profesionala/calificare pentru meserii forestiere (2)
- Cresterea salariilor personalului (1)

Informaţionale (6)

- Implicare comunităţi in planificare / dezbateri (4)
- Evaluare impact de mediu si social (1)
- Evaluare cerere oferta lemn UAT (1)

Direcția strategică 10: Asigurarea securității energetice pentru comunitățile vulnerabile

Deziderat: Integrarea surselor de energie pe biomasă și alternative și eficientizarea acestora pentru echilibrarea locală a cererii și ofertei de lemn de foc



Promovarea ciclurilor lungi de producție și susținerea industrializării sortimentelor superioare de lemn

- Piața de lemn de foc nu este niciodată locală și nu se poate echilibra local. Este nevoie de ajutor pentru încălzire tîntit pentru grupurile sociale defavorizate. În rest, piața asigură distribuția resursei.
- Sprijinirea comunităților vulnerabile pentru utilizarea biomasei ca sursă de energie prin măsuri (fiscale) stimulative
- Reformulare –
 - "DS: Asigurarea necesarului de energie regenerabilă din surse locale pentru comunitățile vulnerabile și combaterea sărăciei energetice
 - Deziderat: Utilizarea mai eficientă a resurselor de biomasă forestieră pentru furnizarea de energie termică și electrică în comunitățile dependente de lemnul de foc."

Strategia forestieră nu trebuie să aibă ca scop eficientizarea surselor de energie pe biomasă.
Echilibrarea cererii și ofertei de lemn de foc trebuie să se realizeze prin cererea și oferta de lemn de foc.

Măsuri formulate DS.10 = 22

Legislative (7)

- Creşterea accesului la lemn de foc prin: subvenţionare (directa sau reducere TVA), utilizarea tuturor surselor publice sau private de lemn, creşterea gradului de sortare a lemnului (7)

Economice (12)

- Creşterea eficienței energetice prin creşterea randamentului centralelor și eficientizarea termica a clădirilor (5)
- Utilizarea biomasei pentru încălzire (alta decât lemnul de foc provenit din păduri), folosind biomasa agricola sau culturi energetice (4)
- Sortarea lemnului pentru valorificarea sortimentelor industriale valoroase (3)

Informaționale (3)

- Evaluarea necesarului de lemn de foc pentru fiecare localitate (2)
- Creşterea gradului de conştientizare a comunităţilor privind utilizarea eficientă a resurselor energetice (1)

Directții strategice propuse

Directie strategica	Deziderat	Comentarii
Asigurarea accesibilitatii fondului forestier	<i>Asigurarea unui management corespunzator al padurilor prin accesibilizarea acestora</i>	Masura – DS6 – diminuare impact exploatare, DS8 – competitivitate pe piata Grupul de lucru 3 - eficienta administrarii
Cresterea contributiei sectorului silvic la stocarea carbonului	<i>Extinderea vegetaiei forestiere prin plantatii si actiuni de reconstructie ecologica</i>	DS1
Promovarea SE generate de paduri in contextul Green Deal	<i>Promovarea SE si a produselor padurii ca produse regenerabile si nepoluante prin masuri fiscale adecvate</i>	DS2 / DS4
Limitarea efectelor negative economice si ecologice a calamitatilor produse de factori biotici si abiotici in padure	<i>In conditiile unor suprafete in crestere de paduri afectate de calamitati provocate de factori biotici si abiotici lipsa unei actiuni urgente risca sa produca pagube suplimentare extindse atat economice cat si de restabilire a echilibrelor ecologice necesare.</i>	Masuri economice – DS4 – sprijin financiar proprietar Grupul de lucru II – Stabilitate ecosisteme
Politici forestiere durabile in interesul comunitatilor locale	<i>Implicare participativa a proprietarilor de padure in coordonarea institutiilor publice de implementare, monitorizare si control. (Modelul Finlandez)</i>	DS 9
Protejarea soiurilor locale de vegetatie forestiera	<i>Mentinerea si protejarea diversitatii florei locale prin evitarea introducerii in productia interna a unor soiuri importate, in special modificate genetic.</i>	Grupul de lucru II – Stabilitate ecosisteme
Sectorul forestier contribuie semnificativ la tintele climatice asumate de Romania	<i>Pădurile din România sechestrează carbonul la potențialul lor maxim având în vedere condițiile staționale</i>	Grupul de lucru II – Stabilitate ecosisteme DS 5 - neutralitate climatică
Pădurile României își mențin valoarea ridicată de biodiversitate la nivel regional și global	<i>Padurile din România continuă să adăpostească populații viabile de specii de faună și floră de valoare conservativă iar pădurile virgine și cvasi-virgine vor fi protejate pe termen lung</i>	Grupul de lucru II – Biodiversitate
implementarea Autorității publice ce Răspunde de silvicultura asupra tuturor terenurilor acoperite cu vegetație forestieră și identificarea terenurilor degradate și informarea mediului privat.	<i>Legalizarea terenurilor acoperite cu vegetație forestieră și îmbunătățirea terenurilor degradate</i>	



Universitatea
Transilvania
din Braşov



Universitatea
Transilvania
din Braşov
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ
ŞI EXPLOATĂRI FORESTIERE



Universitatea
Ştefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Silvicultură
SUCEAVA

Runda de discuții...

- Clarificări necesare privind informațiile furnizate
- Completarea listei actuale de măsuri

- Sugestii privind modul de sistematizare a informațiilor
- Nivelul de consens pentru lista de direcții strategice/ măsuri?