



AGENDA



FORESTAL



2020-2025



Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

1. Introducció i objectius

Catalunya és un país de boscos. Fins a un 60% de la seva superfície correspon a terrenys forestals i fins a un 40% correspon a terrenys forestals arbrats. Aquests boscos són, d'una banda, una font de beneficis socioeconòmics i ambientals que cal potenciar i, d'altra banda, són elements dinàmics que no estan exempts de riscos.

El sector forestal a Catalunya representa una part significativa de l'economia del país. Aquest sector té un gran pes en les àrees rurals i de muntanya i pot contribuir al reequilibri territorial i a evitar el despoblament. Segons dades de l'Atlas de turisme a Catalunya, el sector de l'esquí ocupa unes 17.000 persones, que, a diferència del sector forestal, són estacionals, mentre que el sector forestal ocupa unes 14.000 persones permanentment.

La realitat del nostre país és forestal: representa dues terceres parts del territori. Si hi afegim la superfície agrícola, que ocupa una quarta part del territori, podem observar que Catalunya és un país amb unes concentracions urbanes molt definides, i concentrades sobretot a les zones de costa, i un territori ampli ocupat per nuclis de població dispersa enmig d'una gran matriu agrícola i forestal. Per tant, no es poden concebre les polítiques forestals des d'una òptica merament econòmica i s'hi han d'incloure aspectes socials i territorials.

En un context de canvi climàtic i de pèrdua de la biodiversitat com el que ara ens trobem, on l'activitat econòmica i humana està afectant considerablement el medi natural, cal també una estratègia i una política forestal consensuades que vetllin per l'aprofitament sostenible dels nostres boscos. Els beneficis ambientals i socioeconòmics que ens aporten els boscos són àmpliament coneguts i estudiats. Alguns d'aquests beneficis són de difícil quantificació, però són sens dubte vitals per al desenvolupament de la nostra societat: podem trobar-ne de tan essencials com la generació d'aigua blava que abasteix les zones urbanes, la generació d'energia elèctrica convencional o renovable (hidràulica, biomassa i eòlica, principalment), i d'altres més intangibles però indispensables per a la societat actual com l'oci o el benestar. No podem oblidar que els ecosistemes forestals contenen una gran biodiversitat. Catalunya, com a societat avançada, ha promogut en els darrers decennis un alt grau de protecció dels espais forestals mitjançant les declaracions de figures de protecció d'aquests espais, la conservació actual dels quals es fomenta a través d'una gestió activa.

És per aquests beneficis ambientals, socials i econòmics, i els reptes associats que tenim en matèria de canvi climàtic, biodiversitat, despoblament rural, etc., que el sector té un gran potencial de creixement si s'acompanya d'unes polítiques adequades. Actualment, la gestió forestal es calcula que arriba aproximadament a un 20% dels boscos i només un 10% de consum de fusta a Catalunya és del mercat intern. Les necessitats de desenvolupament sostenible actual són una oportunitat per a tots els productes forestals, ja que, en general, tenen un balanç d'emissions de carboni molt baix i fins i tot neutre. La gestió dels nostres boscos és una necessitat si volem mantenir una capacitat alta de proveir serveis ecosistèmics, i si volem que siguin resilents als incendis i als cada cop més habituals períodes de sequera.

La gestió forestal a Catalunya garanteix la persistència de les masses forestals compatibilitzant-la amb l'aprovisionament de béns i serveis dels boscos i terrenys forestals de manera sostenible en el temps, tot afavorint la salut i la vitalitat dels ecosistemes forestals, el desenvolupament socioeconòmic del territori, la conservació de la biodiversitat i la prevenció dels riscos naturals.

Un aspecte important a considerar és que aquesta gestió forestal haurà de cercar una adaptació d'acord amb els efectes del canvi climàtic.

Una altra realitat del país és que gran part dels boscos de Catalunya són de propietat particular i, per tant, cal compatibilitzar els usos socials del bosc amb la defensa dels drets de la propietat forestal i millorar la percepció de la gestió forestal. Actualment, hi ha una important sensibilitat social vers els temes ambientals, però ens continua mancant una sensibilització pel que fa a la propietat forestal i la gestió forestal sostenible.

En el sector forestal, tots els àmbits i els reptes que es presenten estan interrelacionats. Així, un aprofitament sostenible dels recursos forestals permet el manteniment d'un sector econòmic estratègic per al territori i garanteix la persistència dels boscos enfront de determinats riscos naturals com els incendis forestals al mateix temps que ens garanteix l'aprovisionament d'aigua i la continuïtat dels boscos, i, per tant, dels seus beneficis en el futur. És per això que entre els objectius de la política forestal hi ha d'haver la promoció de la gestió activa dels terrenys forestals com una necessitat per potenciar llurs funcions socioeconòmiques i ambientals i com a eina de millora per a la seva defensa enfront dels riscos naturals. El sector forestal a Catalunya genera protecció contra incendis i pot ser una eina clau en les noves polítiques de prevenció.

La necessitat de gestió s'impulsa mitjançant l'establiment d'un model econòmic viable que garanteixi la rendibilitat dels treballs silvícoles i l'estabilitat del sector. En aquest sentit, la innovació, la transferència de tecnologia i la tecnificació dels processos productius del sector forestal són una eina bàsica, com ho és també la diversificació dels mercats. Cal promoure els diferents usos industrials i donar sortida en el mercat energètic de la biomassa forestal a les fustes de pitjor qualitat i llenyes i als subproductes dels processos industrials de transformació. Aquest aprofitament energètic dels boscos ha d'entendre's com l'inici del cicle de producció i com a complement viable als usos no energètics de la fusta, com poden ser els pals, els taulers, l'embalatge, etc., per facilitar la mobilització cap a altres destinacions amb més valor afegit.

Aquestes orientacions encaixen plenament en el concepte de bioeconomia, que és l'economia basada en la producció sostenible de recursos biològics renovables i la seva transformació, i en el flux de residus cap a productes biològics, biofuels i bioenergia com a alternativa a la forta dependència dels combustibles fòssils no renovables.

Dins de l'àmbit de la diversificació dels mercats, cal no oblidar la consolidació d'altres mercats estratègics de productes forestals secundaris a Catalunya com ara el suro, els aprofitaments pastorals i el pinyó, que contribueixen, en algunes zones de manera significativa, a la renda del món rural.

Finalment, la informació i el coneixement dels ecosistemes i del sector forestal són una eina bàsica per a la definició de polítiques i estratègies i per a la recerca, la innovació i la transferència tecnològica. Cal, per tant, potenciar la informació i la sensibilització de la ciutadania, i també fomentar la educació forestal i la investigació en el sector.

L'Agenda forestal 2020 – 2025 crea un espai de diàleg amb els principals agents del sector forestal, i s'han avaluat aquelles mesures de caràcter estructural que el sector necessita per millorar i prosperar. S'han identificat accions realistes que cal emprendre a curt termini, i que és viable i necessari executar. És un pacte entre l'Administració i el sector per incidir en aquells aspectes on calen canvis. L'objectiu de l'Agenda forestal és determinar el full de ruta de les polítiques forestals a Catalunya i crear un punt de partida comú per al futur del sector amb tots els agents implicats.

Aquestes accions en cap cas no pretenen substituir documents més estratègics com el Pla general de política forestal, actualment en redacció, que defineixen els grans eixos estratègics de les polítiques forestals en l'àmbit de país. Tampoc no pretén determinar on han d'incidir els pressuposts disponibles, ja que en molts casos no són accions que requereixin una gran inversió, sinó més aviat canvis legislatius, d'estructura o d'orientació dels esforços de l'Administració.

2. Metodologia

L'elaboració de l'Agenda s'ha realitzat en base a reunions amb el sector primari forestal. Els actors identificats, i que tenen relació entre si, han estat:

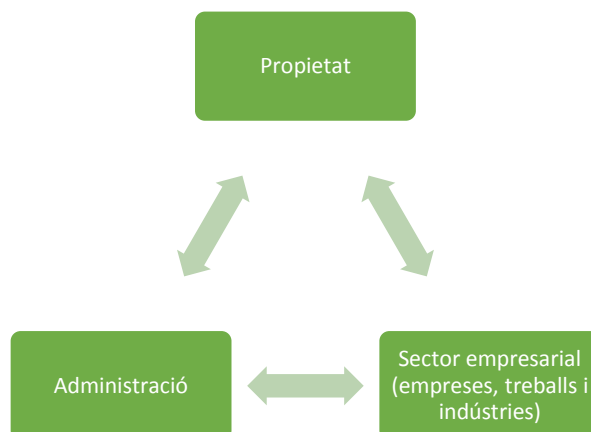


Figura 1. Principals actors identificats que tenen relació entre si en el sector forestal.

S'han identificat els actors de la cadena de la producció forestal primària, i s'han definit els representants d'acord amb les associacions existents. La representació final ha estat de 14 membres: 4 representants de la propietat (3 privada i 1 pública), 3 membres representants de les empreses i indústries forestals, 3 membres tècnics (2 de col·legis professionals i 1 d'INCAFUST) i 4 membres de l'Administració (2 del DARP, 1 del Centre de la Propietat Forestal i 1 de Forestal Catalana, SA).

Taula 1. Actors, representants i tipologia dels involucrats en l'elaboració de l'Agenda Forestal

Actor	Tipologia	Nombre de representants
Propietat	Sindicats i agrupacions (CFC; IACSI; Boscat i ELFOCAT)	4
Empreses de 1a transformació	Serradores (ARESCAT)	1
Clúster Biomassa	Productors de biomassa	1
Empreses de treballs	Empreses de treballs i explotació i transport (ACETREF)	1
Tècnics	Col·legis professionals i INCAFUST	3
Administració	DARP/CPF/FCSA	4
Representants totals		14

El debat per definir les mesures i accions del pla s'ha desenvolupat en tres sessions. El temps entre sessions ha servit per treballar els documents sorgits en cada reunió i poder centrar les reunions a acordar les mesures. Les reunions s'han mantingut entre el juny i el novembre de 2019.

Primera reunió: 27 de juny de 2019. Manresa. Discussió general i de mesures

Segona reunió: 24 de juliol de 2019. Serv. Terr. Catalunya Central. Vic. Discussió d'objectius

Última reunió: 22 de novembre de 2019. DGEFGM. Barcelona. Discussió sobre accions.

Les entitats que finalment han participat en l'elaboració d'aquesta Agenda Forestal han estat:

Taula 2. Entitats que han participat en l'elaboració de l'Agenda Forestal

Entitat	Representant
Consorci Forestal de Catalunya	Propietat privada
IACSI	Propietat privada
Boscat	Associacions de propietaris privats
ELFOCAT	Propietat d'entitats locals
ARESCAT	Serradors i rematants
Clúster Biomassa	Sector de la bioenergia
ACETREF	Empreses de treballs forestals
Col·legi E. Forests	Enginyers de forests
Col·legi E. T. Forestals	Enginyers tècnics forestals
INCAFUST	Recerca i desenvolupament de l'ús de la fusta
DARP	Administració forestal
FCSA	Empresa pública forestal
CPF	Administració forestal

3. Diagnosi del sector forestal

3.1. Economia del sector forestal

El sector forestal primari (silvicultura, aprofitaments i altres serveis de suport) representa el 0.06% del PIB de Catalunya. Però, si ho estenem al conjunt de les activitats econòmiques incloses en la cadena forestal, el PIB del sector forestal global abasta l'1,6% català.

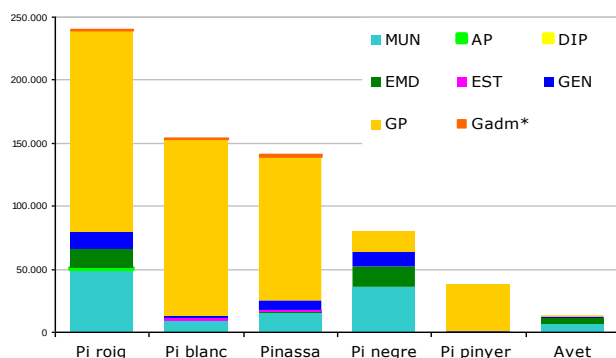
El sector forestal aporta un 1,7% dels llocs de treball i, tot i que és un percentatge aparentment petit, en algunes comarques rurals pot arribar a representar gairebé el 100% de l'ocupació. Es calcula que el sector de la silvicultura i de la indústria de la fusta i el suro ocupa unes 14.000 persones a Catalunya. Si tenim en compte que aquestes 14.000 persones es distribueixen en gran part per zones rurals del país, on els treballadors actius totals poden estar entre les 3.000 i les 15.000 persones, significa que és un sector vital per a l'economia de les zones rurals de muntanya.

L'any 2018, es van obtenir més de 223 mil tones de llenyes que corresponen a un 46% de tots els recursos forestals. D'aquestes, un 35% de la fusta es va destinar a biomassa i el 23% a llenya, per la qual cosa l'aprofitament forestal per a l'obtenció d'energia és la destinació principal de la fusta catalana amb més d'un 50% del producte. El segon producte forestal a destacar que s'obté dels nostres boscos són els bolets, que corresponen a un 29% dels recursos forestals. S'estima que el valor corrent anual dels productes forestals recollits al bosc puja a un import de 58,8 M€.

També cal incloure en l'economia del sector els serveis de recreació i turisme que ens aporten i que proporcionen dinamisme al món rural i noves oportunitats de negoci. S'estima que dos milions de persones a l'any visiten boscos amb alguna figura de protecció; això representa un impacte econòmic de 70 milions d'euros en aquests boscos i es calcula que representaria un impacte de 350 milions d'euros en la totalitat de la superfície arbrada.

3.2. Propietat i ordenació

Tot i el predomini clar de la propietat privada dels terrenys forestals, és interessant destacar que, quan únicament es valora la titularitat sobre la fusta procedent de forests, gairebé el 28% es troba en terrenys de titularitat pública i, d'aquests, aproximadament el 60% de la superfície pertany als ens locals. Aquesta proporció augmenta considerablement en les espècies de muntanya com l'avet (91% de pública) i el pi negre (80%). La resta de coníferes i el conjunt de frondoses de forests presenten una titularitat majoritàriament privada. Contràriament, pràcticament la totalitat de les plantacions són de titularitat privada, i també els terrenys en què es pot obtenir la llenya, el suro i el pinyó. La gestió privada consorciada amb prou feines representa un 1% del conjunt de la superfície privada de productes principals (vegeu el gràfic 1).



On:

AP	Agència Pública
DIP	Diputació
EMD	Entitat Municipal Descentralitzada
MUN	Municipi
EST	Administració de l'Estat
GEN	Generalitat
GP	Règim de propietat privada i gestió privada
GAdm.	Règim de propietat privada i gestió per part de l'Administració

Gràfic 1. Superfície forestal (ha) segons el seu règim de titularitat per a les principals espècies de coníferes a Catalunya.
*Font: elaboració a partir de les capes cartogràfiques de "Productes forestals", la base cartogràfica de "Forests públiques" del DAAM i la de "Finques amb PTGMF i PSGF" del Centre de la Propietat Forestal. * Dades procedents de la capa "Forests públiques" del DAAM.*

L'únic àmbit de planificació forestal supramunicipal on la proporció de fusta procedent del bosc de titularitat pública és superior a la privada és a l'Alt Pirineu i Aran, amb un 67% de la superfície, seguit de les Terres de l'Ebre, amb un 51%. En la resta, el predomini de la propietat privada és molt clar, i supera valors del 90% en els àmbits de planificació forestal supramunicipal de l'Àmbit Metropolità, el Camp de Tarragona i les Comarques Centrals.

3.3. Punts clau de la diagnosi DAFO

En l'elaboració de l'anterior Pla general de política forestal, es va elaborar una diagnosi del sector a través d'una matriu DAFO que s'adjunta com a annex i ens permet disposar d'una radiografia realitzada pel sector mateix que va participar en l'elaboració del Pla.

Els principals punts a destacar de la diagnosi per a cada categoria que la forma són:

- **Debilitat (05)** - Baixa professionalització i marginalitat dels treballadors agro-silvo-pastorals.
- **Amenaça (14)** - Marginalitat del sector forestal respecte d'altres sectors agraris.
- **Fortalesa (10)** - Existència de Gestió Forestal Sostenible en part del territori.
- **Oportunitat (13)** - Assumpció social i política de la sostenibilitat com a pilar bàsic de totes les polítiques.

3.4. Consum

Sobre el consum de fusta per a usos industrials, exceptuant les llenyes, les produccions de fusta de Catalunya des de l'any 2014 presenten un lleuger augment, amb algunes oscil·lacions. La producció de coníferes s'ha situat a l'entorn dels 700.000 m³, i la producció de planifolis a l'entorn dels 100.000 m³. Si tenim en compte que el consum total de les indústries de la primera transformació i de les indústries de la biomassa se situa al voltant d'1 milió de m³ anuals, el dèficit de fusta anual per a tot el sector se situaria entre els 200 – 300 mil m³ de fusta anuals.

D'aquesta manera, es produeix la paradoxa catalana forestal: mentre els nostres ecosistemes forestals pateixen un dèficit de gestió, la indústria catalana necessita proveir-se de fusta a l'exterior.

Com que les causes d'aquesta situació són diverses i diferents segons el sector consultat, s'ha buscat una sèrie d'objectius i accions consensuades que puguin implicar una millora del sector. Hi ha consens sobre que cal actuar per revertir la tendència negativa en què s'ha instal·lat el sector.

4. Eixos estratègics i nivells d'actuació

4.1. Eixos estratègics de la UE

Hi ha consens entre els països europeus que els eixos estratègics de les polítiques per als pròxims anys estaran orientats als aspectes següents:

- **Eix 1.** Els impactes del canvi global en els ecosistemes forestals i la gestió d'aquests canvis. Hi ha d'haver un balanç entre les actuacions de mitigació i la gestió necessària per adaptar els nostres boscos als canvis.
- **Eix 2.** Gestió forestal en un entorn on es promourà la bioeconomia circular, incloent aquí el rol de les energies renovables.
- **Eix 3.** Protecció de la biodiversitat a través de la gestió dels boscos.
- **Eix 4.** Multifuncionalitat dels boscos com a proveïdors de matèries, beneficis socials i serveis ecosistèmics.

És d'acord amb aquests eixos europeus que s'articulen les propostes d'accions a desenvolupar entre tots els actors del sector per millorar totes les baules de la cadena. S'espera que les mesures proposades tinguin efectes sobre tots els eixos de manera transversal: complir les polítiques de la Unió Europea en matèria de canvi climàtic, fomentar les renovables i gestionar les forests i llur biodiversitat.

4.2. Nivells d'actuació de les propostes

S'estructuren les propostes a desenvolupar en tres nivells segons el tipus de mesura i qui pot impulsar-les:

- **Nivell 1:** interna, depèn dels actors del sector dur-la a terme. Ha de ser de fàcil execució i a curt termini.
- **Nivell 2:** Administració. Cal l'impuls administratiu. Processos més elaborats a mitjà termini.
- **Nivell 3:** legislativa. Processos molt elaborats. Necessiten el llarg termini tenint en compte els requeriments actuals per aprovar normativa.

5. Propostes de mesures de l'Agenda forestal 2020 – 2025

S'han establert vuit mesures sobre les quals s'han definit un seguit d'accions per a ser executades o iniciades en el període 2020 – 2025.

Mesura 1. Millora de la governança i reestructuració administrativa (nivell 3)	
Objectiu	1. Recuperació d'un marc de diàleg entre l'Administració i el sector. 2. Unificació de competències que afecten el sector primari forestal en una sola unitat, per a la millora i l'eficiència. 3. Simplificació de tràmits administratius forestals.
Responsables	Administració, propietat i empreses
Accions	1. Recuperar i reformular la Taula Intersectorial Forestal com a espai d'interlocució del sector. Cal actualitzar l'ordre de creació de la Taula perquè els seus membres siguin representatius de la realitat forestal catalana. 2. Crear una finestra única telemàtica per als tràmits forestals. Caldria habilitar una eina telemàtica per poder interactuar administrat – Administració d'una manera àgil. 3. Estudiar si les entitats gestores dels tràmits poden rebre les notificacions que emet el DARP. 4. Mantenir una reunió anual de coordinació entre entitats locals i DARP per tractar la gestió dels boscos públics. 5. Millorar la coordinació i la tramitació administrativa quan es requereixen informes de diverses unitats. 6. Elaborar el procediment administratiu per als tràmits ambientals dels expedients obligats.
Destinataris	Propietat forestal i empresa
Resultats esperats	- Crear una nova Taula Intersectorial. - Disposar d'una eina telemàtica específica per als tràmits forestals. - Rebre, les unitats gestores de tràmits, una còpia de les notificacions oficials. - Disposar d'un procediment per als procediments ambientals.
Indicador de seguiment	Nombre de reunions mantingudes, creació de la finestra telemàtica, elaboració del procediment ambiental, actualització de l'ordre de creació de la Taula.

Mesura 2. Formació tècnica i de seguretat i salut, modernització i estudi de tècniques adaptades al bosc català (nivell 1)	
Objectiu	1. Professionalitzar el sector forestal de manera integral; assolir una mínima formació reconeguda als treballadors actius i als que es vulguin incorporar. 2. Modernitzar la maquinària forestal del país. 3. Estudi de tècniques adequades al bosc català.
Participants	Administració, escoles agràries i universitats, propietaris públics i privats, empreses primàries i empreses de transformació
Accions	1. Crear una comissió (DARP, Treball, sector) per organitzar una formació reconeguda per augmentar la seguretat i productivitat de les empreses. L'activitat forestal és una de les més perilloses i el nombre d'accidents laborals en termes percentuals és molt elevat. Com que el nombre d'ocupats és baix, hi ha pocs estudis sobre la prevenció de riscos, i a més s'ha d'adaptar a una legislació pensada per a la construcció. La realitat forestal és molt diferent i cal disposar d'informació i criteris propis per al sector.



	2. Ajudar a la compra de maquinària i crear un pla <i>renove</i> de maquinària adaptada mitjançant ajudes de l'Administració i línies de crèdits avalats per diferents entitats. Signatura de convenis amb entitats bancàries per al finançament. 3. Investigar i desenvolupar noves tècniques que permetin realitzar treballs més ajustats a la realitat del país. La maquinària existent al mercat està desenvolupada i dissenyada en països amb realitats diferents. Però, al mateix temps, al mercat trobem una gran diversitat d'opcions de maquinària i complements. Aquesta acció ha de fomentar la investigació i transferència sobre quina és la millor maquinària i forma d'ús per fer una gestió sostenible dels boscos. 4. Dissenyar procediments de treballs forestals en l'àmbit de la seguretat i salut juntament amb el Departament de Treball. 5. Estudiar la viabilitat jurídica d'elaborar un decret de treballs forestals a Catalunya. 6. Implantar els carnets habilitadors en l'àmbit professional forestal.
Destinatari	Empreses i treballadors
Resultats esperats	Clarificar l'aplicació del marc legal sobre seguretat i salut en el sector forestal. Augmentar la seguretat dels treballadors i disminuir el nombre d'accidents greus. Disposar d'un parc de maquinària més modern i segur.
Indicador de seguiment	Volum d'ajut a la compra de maquinària. Disminució en el nombre d'accidents greus en el sector en relació amb l'ocupació

Mesura 3. Campanya de divulgació, transferència i educació (nivell 1)	
Objectiu	1. Donar a conèixer el sector forestal i el món rural entre la societat. 2. Propiciar una transferència de coneixements en diferents àmbits educatius, informatius i científics amb visió de futur. 3. Incidir en els continguts de la formació escolar.
Participants	Administració, propietat, empresa i unitats educatives.
Accions	1. Elaboració d'un pla de comunicació. 2. Col·laboració en campanyes ja existents com les de PEFC Catalunya. 3. Promoció d'EduBosc. 4. Promoció d'un prescriptor del món rural que doni veu al sector. 5. Incidència en l'ensenyament primari i secundari. Revisió dels continguts dels llibres de text. 6. Col·laboració amb les associacions de cases de colònies, i amb aquelles associacions que tenen cases forestals públiques cedides. 7. Elaboració d'un programa de formació a les escoles.
Destinatari	Societat
Resultats esperats	Augment del coneixement de l'existència de la gestió forestal com a element positiu per a la conservació dels boscos.
Indicador de seguiment	Creació del pla de comunicació, nombre d'activitats de promoció fetes, nombre de publicacions en matèria forestal, nombre de campanyes fetes i de col·laboracions comunicatives



Mesura 4. Diversificació d'usos industrials de major valor afegit coníferes/planifolis i impuls a la bioeconomia (nivell 2)	
Objectiu	1. Estudiar i definir nous usos industrials de major valor afegit econòmic i ambiental. 2. Posicionar el sector forestal en l'àmbit de la bioeconomia.
Participants	Administració, propietat, empreses de transformació, centres d'investigació
Accions	1. Elaborar estudis tècnics per certificar la fusta catalana per als usos ja existents. 2. Facilitar la implantació de noves empreses transformadores. Crear un protocol d'ajuda a les empreses (Acció) 3. Promoure partenariats indústria/propietat. 4. Prorrogar i impulsar l'Estratègia per al foment de biomassa forestal i agrícola. 5. Participar activament en l'elaboració de l'Estratègia catalana de la bioeconomia. 6. Participar en els fòrums europeus on es defineixen les línies estratègiques de la bioeconomia. 7. Impulsar línies d'investigació aplicades a través dels centres d'investigació existents. 8. Crear una unitat administrativa referent per a la indústria forestal i la bioeconomia.
Destinataris	Sector industrial
Resultats esperats	Un augment de l'ús de fusta de Catalunya per a usos ja existents i per a nous usos
Indicador de seguiment	Volum de consum de fusta de Catalunya per tipus d'ús

Mesura 5. Agrupació de la propietat en diferents nivells i titularitat (nivell 1)	
Objectiu	1. Dinamitzar la propietat privada i pública. 2. Consolidar les associacions existents. 3. Consolidar les agrupacions de productors existents.
Participants	Propietaris públics i privats
Accions	1. Mantenir les línies de foment a les agrupacions de productors. 2. Suport a les iniciatives de dinamització de la gestió forestal.
Destinataris	Propietat pública i privada
Resultats esperats	Increment de l'agrupació de la propietat
Indicador de seguiment	Nombre d'associacions i superfície adherida a alguna associació

Mesura 6. Creació d'un marc jurídic que garanteixi la seguretat de les autoritzacions	
Objectiu	1. Dotar de seguretat jurídica tant les autoritzacions de tallada com les planificacions aprovades. 2. Simplificació administrativa per a la concessió d'autorització.
Participants	Propietaris públics i privats
Accions	1. Elaborar un informe jurídic sobre la validesa de les autoritzacions enfront de condicionants sobrevinguts. 2. Elaborar un estudi jurídic sobre la viabilitat de simplificar els tràmits de la concessió d'autoritzacions de treballs forestals.



	3. Estudiar mecanismes de gestió per reduir els terminis de resolució de les sol·licituds d'autoritzacions dels diferents treballs forestals.
Destinatari	Empreses i propietaris
Resultats esperats	Simplificació en la concessió d'autoritzacions d'aprofitament forestal, i reducció en els terminis de concessió.
Indicador de seguiment	Implementació de nous procediments simplificadors en l'obtenció d'autoritzacions de treballs forestals

Mesura 7. Ordenació dels productes secundaris estratègics (nivells 2 i 3)	
Objectiu	1. Definir, potenciar i ordenar el sector de productes forestals secundaris com un valor afegit del sector
Participants	Administració i empreses, centres d'investigació
Accions	1. Tramitar i actualitzar les ordres reguladores dels diferents productes secundaris. 2. Definir guies tècniques sobre la recol·lecció i comercialització dels productes secundaris per donar seguretat al consumidor. 3. Radiografiar el teixit empresarial i l'origen del producte comercialitzat. 4. Facilitar la implantació d'empreses de transformació.
Destinatari	Empreses i propietat
Resultats esperats	Disposar d'una normativa reguladora dels principals productes secundaris i d'una major transparència del sector.
Indicador de seguiment	Nombre de productes regulats a través d'ordres Guies editades sobre l'aprofitament i la comercialització

Mesura 8. Desenvolupament i coordinació de les accions envers els béns i els serveis ambientals (nivell 1)	
Objectiu	1. Aconseguir paràmetres d'actuacions que puguin compatibilitzar visions diferents d'un mateix territori. 2. Millorar coneixements, formació i implementació mitjançant criteris pràctics.
Participants	Administració i propietat
Accions	1. Elaborar guies de criteris tècnics d'acord amb el coneixement actual. 2. Potenciar i visualitzar en les ORGEST els serveis ambientals. 3. Impulsar els Codis de Bones Pràctiques en la gestió forestal.
Destinatari	Propietat
Resultats esperats	Fer més evident i visible la funció ambiental de la gestió forestal. Reflectir en la planificació forestal aquest aspecte de la gestió en relació amb les avaluacions ambientals. Recollir en les planificacions l'alineació amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible.
Indicador de seguiment	Nombre de guies editades i d'ORGEST que recullin aquests serveis

6. Cronograma

EIXOS I ACCIONS	Any 1	Any 2	Any 3	Any 4	Any 5	Any 6
Mesura 1. Millora de la governança i reestructuració administrativa						
Acció 1.1 Recuperació i reformulació de la Taula Intersectorial Forestal.						
Acció 1.2 Creació d'una finestra única telemàtica per als tràmits forestals.						
Acció 1.3 Estudiar si les entitats gestores dels tràmits poden rebre les notificacions que emet el DARP.						
Acció 1.4 Celebrar una reunió anual de coordinació entre entitats locals i DARP per tractar la gestió dels boscos públics.						
Acció 1.5 Millorar la coordinació i la tramitació administrativa quan es requereixen informes de diverses unitats.						
Acció 1.6 Elaboració del procediment administratiu per als tràmits ambientals dels expedients obligats.						
Mesura 2. Formació tècnica i de seguretat i salut, modernització i estudi de tècniques adaptades al bosc català						
Acció 2.1 Creació d'una comissió (DARP, Treball, sector) per organitzar una formació reconeguda per augmentar la seguretat i productivitat de les empreses.						
Acció 2.2 Ajuda a la compra de maquinària i creació d'un pla <i>renove</i> de maquinària* (es preveu a partir del 3r any perquè l'actual PDR es prorroga 2 anys).						
Acció 2.3 Investigar i desenvolupar noves tècniques que permetin realitzar treballs més ajustats a la realitat del país.						
Acció 2.4 Disseny de procediments de treballs forestals en l'àmbit de la seguretat i salut juntament amb el Departament de Treball.						
Acció 2.5 Estudiar la viabilitat jurídica d'elaborar un Decret de treballs forestals a Catalunya.						
Acció 2.6 Implantar els carnets habilitadors en l'àmbit professional forestal.						
Mesura 3. Campanya de divulgació, transferència i educació						
Acció 3.1 Elaboració d'un pla de comunicació.						
Acció 3.2 Col·laboració en campanyes ja existents com les de PEFC Catalunya.						
Acció 3.3 Promoció d'EduBosc.						



Acció 3.4 Promoció d'un prescriptor del món rural que doni veu al sector.						
Acció 3.5 Incidència en l'ensenyament primari i secundari. Revisió dels continguts dels llibres de text.						
Acció 3.6 Col·laboració amb les associacions de cases de colònies, i amb aquelles associacions que tenen cases forestals públiques cedides.						
Acció 3.7 Elaboració d'un programa de formació a les escoles.						
Mesura 4. Diversificació d'usos industrials de major valor afegit i impuls a la bioeconomia						
Acció 4.1 Elaborar estudis tècnics per certificar la fusta catalana per als usos ja existents.						
Acció 4.2 Facilitar la implantació de noves empreses transformadores. Crear un protocol d'ajuda a les empreses.						
Acció 4.3 Promoure partenariats indústria/propietat.						
Acció 4.4 Prorrogar i impulsar l'Estratègia per al foment de biomassa forestal i agrícola.						
Acció 4.5 Participar activament en l'elaboració de l'Estratègia catalana de la bioeconomia.						
Acció 4.6 Participar en els fòrums europeus on es defineixen les línies estratègiques de la bioeconomia.						
Acció 4.7 Impulsar línies d'investigació aplicades a través dels centres d'investigació existents.						
Acció 4.8 Crear una unitat administrativa referent per a la indústria forestal i la bioeconomia.						
Mesura 5. Agrupació de la propietat en diferents nivells i titularitat						
Acció 5.1 Mantenir les línies de foment a les agrupacions de productors.						
Acció 5.2 Donar suport a les iniciatives de dinamització de la gestió forestal.						
Mesura 6. Creació d'un marc jurídic que garanteixi la seguretat de les autoritzacions						
Acció 6.1 Elaborar un informe jurídic sobre la validesa de les autoritzacions enfront de condicionants sobrevinguts.						
Acció 6.2 Elaborar un estudi jurídic sobre la viabilitat de simplificar els tràmits de la concessió d'autoritzacions de treballs forestals.						
Acció 6.3 Estudiar mecanismes de gestió per reduir els terminis de resolució de les sol·licituds d'autoritzacions dels diferents treballs forestals.						
Mesura 7. Ordenació dels productes secundaris estratègics						
Acció 7.1 Tramitar i actualitzar les ordres reguladores dels diferents productes secundaris.						

Acció 7.2 Definir guies tècniques sobre la recol·lecció i comercialització dels productes secundaris per donar seguretat al consumidor.						
Acció 7.3 Radiografiar el teixit empresarial i l'origen del producte comercialitzat.						
Acció 7.4 Facilitar la implantació d'empreses de transformació.						
Mesura 8. Desenvolupament i coordinació de les accions envers els béns i els serveis ambientals						
Acció 8.1 Elaborar guies de criteris tècnics d'acord amb el coneixement actual.						
Acció 8.2 Potenciar i visualitzar en les ORGEST els serveis ambientals.						
Acció 8.3 Impulsar els Codis de Bones Pràctiques en la gestió forestal.						

7. Seguiment

El seguiment de l'Agenda forestal es realitzarà en la Taula Intersectorial Forestal un cop es constitueixi de nou segons preveu aquesta Agenda. Mentre això no sigui així, les entitats que han participat en l'elaboració de l'Agenda es reuniran anualment per fer-ne el seguiment.