

Número d'expedient: AG-2025-64

Títol del projecte:

Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millores en forests públiques amb càrrec als fons PRTR. FASE IV



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació**
Direcció General de Boscos
i Gestió del Medi

MEMÒRIA ESPECÍFICA PER AL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



Carrer del Doctor Roux, 80
08017 Barcelona
Telèfon: 93 567 42 00

1. Antecedents i justificació

La Ley 11/2020, de 30 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per a l'any 2021, al referir-se als crèdits derivats dels nous instruments financers europeus NextGenerationUE, preveu en el seu article 7, Principis generals, cinquena:

“... Les propostes de despesa a finançar amb aquests crèdits hauran d'incorporar una memòria específica que quantifiqui i justifiqui les estimacions de despesa per a cada activitat i en quina mesura contribueixen al assoliment dels objectius recollits en el pla estratègic aprovat. Tot això haurà de realitzar-se seguint allò establert en la normativa reguladora del Mecanisme de Recuperació i Resiliència.”

Per això, donat que les tasques descrites i definides en la present proposta de despesa es van a desenvolupar en el marc del Component 4 “Conservació i restauració d'ecosistemes marins i terrestres i la seva biodiversitat” del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), s'elabora la present memòria específica.

2. L'instrument NextGenerationEU

La irrupció de la pandèmia del COVID-19 a principis de 2020 va tenir un fort impacte sobre l'economia europea. Com a resposta el 21 de juliol de 2020 el Consell Europeu acorda, dintre del nou Marc Financer Plurianual 2021-2027 l'instrument de recuperació “NextGenerationEU”, amb l'objecte de assolir economies més resilents i millor preparades per als reptes que planteja la doble transició ecològica i digital. Aquest nou instrument financer de la Unió Europea neix amb quatre objectius principals: promoure la cohesió econòmica, social i territorial; enfortir la resiliència i la capacitat d'ajust; mitigar les repercussions socials i econòmiques de la crisi de la COVID-19; i recolzar les transicions ecològica i digital.

Aquest instrument financer “Next Generation EU” compta amb una assignació de 750.000 milions d'euros, i s'articula mitjançant diferents fons i mecanismes, en alguns casos de nou establiment y en altres casos de fons ja existents als que suplementa amb noves assignacions. La major part de l'assignació pressupostària amb la que compta l'instrument es canalitza mitjançant el novedós Mecanisme de Recuperació i Resiliència (MRR), destinat a proveir subvencions i préstecs mitjançant l'aplicació de Plans Nacionals de Recuperació i Resiliència dels Estats membres, definits en consonància amb els objectius de les transicions ecològica i digital i la resiliència de les economies nacionals.

3. El Pla de Recuperació

En aquest marc el Govern d'Espanya ha posat en marxa un pla d'inversions i reformes denominat Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, per a ser finançat amb càrrec al MRR del Next-Generation-UE, amb un triple objectiu: recolzar a curt termini la recuperació després de la crisi sanitària, impulsar a mitjà termini un procés de transformació estructural, i portar a llarg termini a un desenvolupament més sostenible i resilient des de el punt de vista econòmico-financer, social, territorial i mediambiental.

La Resolució de 29 d'abril de 2021, de la Subsecretaria, publica l'Acord del Consell de Ministres de 27 d'abril de 2021, per el que aprova el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

Aquest pla incorpora una important agenda d'inversions i reformes estructurals, que s'interrelacionen i retroalimenten per aconseguir quatre eixos u objectius transversals: avançar cap a una Espanya més verda, més digital, més cohesionada des del punt de vista social i territorial, i més igualitària. Aquests quatre eixos orienten les deu polítiques palanca que determinen l'evolució futura del país: des de l'agenda urbana, la lluita contra la despoblació i el desenvolupament de l'agricultura fins a la modernització i reforç del sistema fiscal i de pensions, passant per la resiliència d'infraestructures i ecosistemes, la transició energètica, la modernització de l'Administració, del teixit industrial i de la pyme i la recuperació del turisme, l'aposta per la ciència i el reforç del Sistema Nacional de Salut, l'impuls de l'educació i la formació professional contínua, el desenvolupament de la nova economia dels "cuidados", les noves polítiques públiques del mercat de treball o l'impuls de la indústria de la cultura i l'esport.

El Pla de Recuperació s'orienta a assolir un creixement sostenible e inclou mitjançant una estratègia consistent i coordinada, des del punt de vista temporal i també en relació amb el conjunt d'instruments de política econòmica nacionals i comunitaris. Així, dintre d'aquestes deu palanques, es recullen trenta components, que permeten articular els programes coherents d'inversions i reformes del Pla. El Pla preveu destinar un 39,7% de la inversió a impulsar la transició ecològica i un 28,2% a la transformació digital, amb un clar alineament amb els objectius de desenvolupament sostenible de l'Agenda 2030 de les Nacions Unides i amb les recomanacions específiques de les institucions comunitàries. Junt a aquest important volum d'inversió, el Pla articula una agenda coherent de reformes estructurals que responen al diagnòstic compartit per les institucions europees, el govern espanyol i els principals agents econòmics i socials. A més, en assoliment de les exigències reglamentàries, cap de les mesures incloses en el Pla causarà un dany significatiu (do no significant harm) respecte als sis objectius mediambientals definits en el Reglament de la Taxonomia.

Els quatre eixos mencionats es projecten en 10 polítiques palanca, de gran capacitat d'arrossegament sobre l'activitat i l'ocupació ja en la primera fase del Pla. La política palanca II, en concret, es refereix a les infraestructures i ecosistemes resilents, ja que les infraestructures tenen la capacitat de mobilitzar grans volums d'inversió a curt termini i de generar un impacte estructural sobre el conjunt de la societat i la economia. Per a el desenvolupament de solucions basades en la natura, el reforç de l'adaptació i resiliència climàtica en infraestructures inclou tres components.

4. El Component 4

Un d'aquests components es el component 4: Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat, que té com a objectiu assolir un bon estat de conservació dels ecosistemes mitjançant la seva restauració ecològica quan sigui necessària, i revertir la pèrdua de biodiversitat, garantint un ús sostenible dels recursos naturals i la preservació i millora dels seus serveis ecosistèmics. La situació biogeogràfica i la geomorfologia d'Espanya fan que sigui particularment vulnerable als efectes adversos del canvi climàtic tant directes

com indirectes, deguent abordar-se tant amb mesures d'adaptació dels ecosistemes com de prevenció dels seus efectes, en particular els incendis forestals. Especial èmfasi requereix també la protecció, conservació i restauració dels ecosistemes marins, aliats crucials en la lluita contra el canvi climàtic. Per altra banda, i tenint en compte que el medi rural, on la despoblació té una especial incidència, alberga gran part del ric patrimoni natural del nostre país, és indubtable que una conservació i gestió sostenible del territori, dels seus ecosistemes, de la seva biodiversitat, dels seus boscos, és una font de riquesa local i de generació de oportunitats en zones en declivi demogràfic. En aquest context, l'evolució dels models d'ús de la terra la població rural suposa una oportunitat si és gestionada adequadament. El recolzament a aquesta gestió, en particular la forestal, i la inversió en protecció i restauració de la natura són els eixos sobre els que s'actua de manera alineada amb el Pacte Verd europeu i l'Estratègia de la UE sobre biodiversitat per a 2030.

Dintre del component 4 s'articulen 3 Reformes i 4 Inversions. Les reformes són:

- **C4.R1 Conservació de la biodiversitat terrestre i marina.** Suposa la actualització de la normativa i planificació en matèria de Biodiversitat i Patrimoni Natural, junt amb una sèrie d'inversions, per a donar assoliment als compromisos derivats del Conveni sobre la Diversitat Biològica i de la recentment aprovada Estratègia de la UE sobre biodiversitat a 2030. Inclou a més la elaboració de l'Estratègia de Biodiversitat, Ciència i Coneixement.
- **C4.R2 Restauració d'ecosistemes e infraestructura verda,** aborda mitjançant l'elaboració i desenvolupament de l'Estratègia Estatal d'Infraestructura Verda, Connectivitat i Restauració Ecològica el deteriorament dels ecosistemes i els seus serveis, així com la seva fragmentació, i planteja un conjunt d'actuacions amb l'objectiu principal de restaurar ecosistemes danyats i consolidar una xarxa de zones naturals i seminaturals terrestres i marines totalment funcionals i connectades a Espanya per a l'any 2050.
- **C4.R3 Gestió forestal sostenible,** per la qual s'actualitza i revisa l'Estratègia Forestal Espanyola de 1999 junt amb el Pla Forestal Espanyol 2002 – 2032, desenvolupant un paquet de mesures d'impuls al sector forestal en el seu conjunt per a poder afrontar els múltiples objectius de polítiques ambientals internacionals i nacionals així com pel seu paper preponderant en la dinamització econòmica i social d'àmplies zones rurals amb greus problemes de despoblació.

I les inversions associades són les següents:

- **C4.I1 Digitalització i coneixement del patrimoni natural** que busca la creació d'un sistema que integri els processos d'obtenció de informació i la seva gestió, a escala nacional en els àmbits terrestre i marí. Comportarà una millora substancial del coneixement d'espècies i hàbitats, així com d'informació cartogràfica i del patrimoni

natural (inclòs geològic). S'inclouen a més mesures de recolzament a la digitalització de la gestió, control i vigilància.

- **C4.I2 Conservació de la biodiversitat terrestre i marina**, comprèn un conjunt d'inversions directes i línies de subvencions destinades a la conservació de la biodiversitat tant terrestre com marina, així com recolzament a la implementació de la Reforma 1: espècies amenaçades, infraestructures de gestió i ús públic en espais protegits, creació dels sistemes de gestió de biodiversitat marina, recuperació de humedals control del comerç internacional d'espècies silvestres.
- **C4.I3 Restauració d'ecosistemes e infraestructura verda**, comprèn un conjunt d'inversions i línies de subvencions en recolzament a la implementació de la Reforma 2: restauració d'ecosistemes naturals, recuperació de zones alterades per activitats mineres, foment de la connectivitat e iniciatives en entorns urbans destinades al seu reverdiment i apropament de la natura.
- **C4.I4 Gestió Forestal Sostenible** que es compon d'inversions per a la gestió forestal. Es planteja: (i) plans de suport tècnic als propietaris i administracions forestals per a la consolidació de la propietat pública i la redacció de projectes d'ordenació o plans de gestió i les seves revisions, així com la seva aplicació. (ii) una línia d'actuació sobre el repte demogràfic, per lluitar contra la despoblació i garantir la cohesió territorial i social, i (iii) un especial esforç en matèria de defensa dels ecosistemes mitjançant la lluita contra incendis, per ser un element especialment important en el nostre país.

Especialment rellevant per a les actuacions en els dominis públics forestal i pecuari resulta la inversió 4.

5. Marc general de la inversió C4.I4

La inversió **C4.I4, Gestió forestal sostenible**, contempla entre les seves línies d'acció actuacions dirigides al foment de la gestió forestal sostenible, incloent de forma específica la millora de la defensa front al enorme risc que suposen els incendis forestals i també el recolzament al sector forestal com element clau en la lluita contra la despoblació.

Es tracta d'inversions materials al territori de capital natural (Fixed & Natural), però també no material per a la planificació i consolidació de propietat, sense estar previst utilitzar altres fonts de finançament de la UE per recolzar les accions incloses en aquesta inversió. Per a la seva implementació es preveu execució directa mitjançant licitacions i encàrrecs a medis propis, però també convocatòries d'ajudes per escometre les inversions. Entre les administracions executores, a més de l'Estat (Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic), es compten les Comunitats Autònomes. En concret per el cas de boscos públics, els fons es dirigiran a les comunitats autònomes amb el mateix objectiu de redacció de projectes d'ordenació, així com per a la consolidació de la propietat forestal en el cas dels Boscos d'Utilitat Pública.

Entre el conjunt d'actuacions per la gestió forestal com a tal s'inclou un especial esforç en matèria de defensa dels ecosistemes mitjançant la lluita contra incendis, per ser un element especialment important en el nostre context. Es plantegen plans de suport tècnic als propietaris i administracions forestals per a la consolidació de la propietat pública i la redacció de projectes d'ordenació o plans de gestió i les seves revisions. Com a desenvolupament i recolzament d'aquesta planificació, es plantegen actuacions de forestació i planificació per a la millora de les masses forestals i de la seva biodiversitat, l'enriquiment d'espècies i el recolzament a la seva evolució i aprofitament sostenible.

Aquestes actuacions es plantegen amb l'objectiu de naturalització i millora de l'adaptació i resiliència de les masses, implicant una acurada selecció d'espècies autòctones, a nivell de varietats i procedències, considerant la seva adaptació als futurs escenaris de canvi climàtic i amb compromisos de manteniment a llarg termini. Complir amb aquest objectiu requereix evitar la utilització expressa d'espècies productores formant monocultius (*Eucalyptus* spp) i si recórrer a la utilització d'espècies autòctones per contribuir a la diversitat natural dels ecosistemes. En tot cas, la mesura respectarà el principi de conservació de biodiversitat ja que com s'ha dit, s'utilitzaran espècies autòctones (mai monocultius), que no requereixen d'aportacions extraordinàries de reg ja que són espècies adaptades a la zona. En aquest sentit considerant que recuperar els boscos, els sòls i les zones humides és una mesura essencial per mitigar els efectes del canvi climàtic i un dels principals elements de l'Estratègia sobre Biodiversitat de l'UE, que, entre altres propostes, proposa restaurar en tota Europa els ecosistemes terrestres degradats per a lo que es contempla plantar 3 000 milions d'arbres per 2030.

Segons allò establert en l'article 17 del Reglament de taxonomia (Reglament (UE) 2020/852, de 18 de juny de 2020 relatiu a l'establiment d'un marc per a facilitar les inversions sostenibles i per el que es modifica el Reglament (UE) 2019/2088), en relació amb la protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes, les repoblacions i millores de les masses forestals no donaran lloc a un perjudici significatiu en el medi ambient quan l'activitat millori les bones condicions i la resiliència dels ecosistemes, l'estat de conservació dels hàbitats i les espècies, en particular d'aquells que siguin d'interès per a la Unió. Aquestes circumstàncies no es produeixen en la present inversió ja que l'actuació proposada contribuirà a millorar les bones condicions dels ecosistemes i l'estat de conservació dels hàbitats. També s'apliquen en el seu cas altres mecanismes de control establerts, com les exigències de Informe de no afectació a Xarxa Natura 2000.

Per altra banda, els escenaris de canvi climàtic mostren la necessitat d'assegurar la defensa dels ecosistemes, a més de amb actuacions d'adaptació com les promogudes en les accions abans descrites, abordant l'evolució de la problemàtica dels incendis, d'especial rellevància en l'àmbit nacional. Es planteja el reforç del sistema per afrontar els nous reptes en diverses línies, dintre de les quals s'inclou la millora de les infraestructures i mitjans de defensa actuals, com adaptació a l'escenari de canvi global i de major recurrència d'esdeveniments amb generació de danys als ecosistemes, així com el disseny e implantació de plans de prevenció vinculats al control de les zones de risc mitjançant pràctiques d'extracció de càrrega de biomassa i actuació en entorns de les masses forestals.

Aquesta inversió es completa amb un conjunt d'actuacions orientades a les àrees en declivi demogràfic, al ser zones que allotgen un patrimoni natural i forestal dels que són altament

dependents, ja sigui el seu aprofitament sostenible o per la promoció del turisme relacionat amb aquests recursos, entre altres. Es planteja, per tant, un conjunt d'actuacions per al recolzament al sector forestal com recurs clau per afrontar el repte demogràfic incidint especialment en l'emprenedoria verda i la bioeconomia local. Les actuacions es centren, entre altres qüestions, en l'impuls a les produccions primàries (aprofitament selvícola, ramaderia extensiva, i produccions forestals dinamitzadores de la bioeconomia local de caràcter sostenible e integrada amb la conservació de la biodiversitat: suro, resina, biomassa, olis, pinyó, castanya, bolets, tòfones, apicultura, plantacions medicinals); la promoció forestal com actiu turístic i de l'emprenedoria lligada al desenvolupament de projectes de turisme sostenible i compatible amb la conservació; la promoció de la capacitat en l'àmbit forestal; el recolzament a la creació o enfortiment de PYMES i cooperatives lligades als aprofitaments i treballs de conservació i protecció del medi forestal; i actuacions de comunicació i promoció del sector forestal.

Un dels reptes principals és activar la gestió forestal sostenible en assoliment de la Llei de Forests, mitjançant la redacció de plans de gestió o les seves revisions, es incrementar així la superfície forestal que compta amb pla de gestió. És necessari destacar que una important proporció de les masses forestals, moltes procedents de repoblacions realitzades des de els anys 60, té un baix nivell evolutiu per falta d'una gestió adequada per assolir els seus objectius, de manera que la seva evolució pot generar problemes d'inestabilitat, incapacitat d'adaptació als escenaris de canvi global, baixa resiliència davant canvis i vulnerabilitat davant incendis forestals i noves plagues. Existeix una apreciable sinèrgia davant la inversió en activació de la gestió forestal sostenible i el Pla Nacional Integrat d'Energia i Clima 2021-2030, en particular en la mesura 1.24. "Embornals forestals", en la que es preveuen actuacions como a.4. "Execució de tasques selvícoles per a la prevenció d'incendis forestals" i a.6. "Foment de gestió forestal sostenible en coníferes, aplicació de règim d'aclarides per incrementar el carboni absorbit".

Respecte a l'ampliació de la superfície forestal arbrada, es senyala que la restauració no hauria de tenir com a únic objectiu l'augment de la superfície forestal arbrada "per se", sinó l'assoliment d'altres objectius, entre ells, l'adequació de les masses ja existents a unes condicions que millorin la seva adaptació i resiliència davant el canvi climàtic, la millora de l'estat de conservació dels hàbitats forestals, l'increment del carboni orgànic en sòls, la mitigació del canvi climàtic, la restauració de zones incendiades i la satisfacció de la demanda creixent de productes forestals.

Pel que fa a la millora de mitjans e infraestructures associades a la prevenció i minoració de danys per esdeveniments extrems, inclosos els incendis forestals, es pretén, a partir de la planificació, recolzar mesures que puguin disminuir els riscos i minimitzar els danys, tant infraestructures (punts d'aigua, vials) com mesures culturals destinades a assolir paisatge resilient (actuacions en àrees de baixa càrrega de combustible, pràctiques ramaderes, creació d'estructures en mosaic amb menor càrrega combustible).

L'àmbit forestal, donada la seva gran extensió territorial té una notable capacitat de generació d'ocupació directe e indirecte, així com de reactivació econòmica en el medi rural, fonamentalment en zones en risc de despoblació, al permetre mobilitzar aquest sector primari i tota la cadena de valor que porta associada. El foment de les produccions forestals i els seus sectors econòmics associats (principi inspirador de la Ley 43/2003 de Montes), tant

resultat de la inversió directa, com de l'aprofitament ordenat de recursos, donaran el consegüent impuls a aquest sector primari de la bioeconomia, però també de manera sinèrgica portarà aparellat altres sectors. Té un alt potencial de integració de treballadors i territoris, afectats pels tancaments i la despoblació, en una economia més ecològica, baixa en carboni, des d'un enfocament concertat entre tots els agents per a tractament equitatiu i solidari, minimitzant els impactes negatius sobre l'ocupació i el mediambient. Un dels principals objectius és recuperar l'economia post-pandèmia i crear ocupació de caràcter immediat, mitjançant un canvi en el model productiu e impulsen les transformacions necessàries que permetin un nou model econòmic i social per tal que les zones rurals, puguin fer front als nous desafiaments del futur i de la despoblació rural.

6. Distribució territorial, fites i objectius

En la sessió de la Conferència Sectorial de Medi Ambient celebrada en data 9 de juliol de 2021, es va aprovar per majoria l'Acord pel que s'aproven els criteris de repartiment i la distribució territorial de crèdits relatius, entre altres, al component 4 "conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat" per l'exercici pressupostari 2021. En concret, l'esmentat Acord agrupa els acords relatius als següents projectes, entre altres: actuacions de conservació de biodiversitat terrestre i marina, restauració d'ecosistemes e infraestructura verda, i gestió forestal sostenible.

En assoliment amb el disposat en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), en el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, per el que s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, i la seva normativa de desenvolupament, així com con el requerit en la Proposta de Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de la avaluació del pla de recuperació i resiliència de Espanya, tots els projecte d'inversió que s'han de portar a terme en assoliment de l'Acord han de respectar l'anomenat principi de no causar un perjudici significatiu al mediambient (principi DNSH per les seves sigles en anglès, "Do No Significant Harm") i les condicions de l'etiquetat climàtic i digital. Això inclou el assoliment de les condicions específiques previstes en el Component 4, així com en les inversions en les que s'emmarquen els projectes, tant en el referit al principi DNSH, com a l'etiquetat climàtic i digital, i especialment les recollides en els apartats 3, 6 i 8 del document de l'esmentat Component en el Pla.

Per altra banda, les mesures en desenvolupament del component 4 (donada la ubicació de gran part de les actuacions de conservació i millora de la biodiversitat, de la superfície forestal i dels espais protegits) tenen un impacte significatiu en les àrees rurals i contribueixen significativament a abordar els reptes demogràfics, la cohesió territorial i a la dinamització de zones en declivi demogràfic. Per això estan contemplades en l'Eix 1 Impuls de la Transició Ecològica, mesures 11, 12 i 13 del Pla de Recuperació: 130 Mesures front al Repte Demogràfic.

Les mesures previstes en el **Component en la Inversió 4 "Gestió forestal sostenible"** contribueixen al assoliment de la **fita 425** que contempla l'assoliment a juny de 2026 de: *"Finalización de acciones sobre gestión forestal sostenible, incluida la renovación de las bases de los cuerpos de bomberos y la finalización de acciones de mejora forestal, incluida la planificación de prácticas adaptativas de gestión forestal sostenible y el enriquecimiento de*

especies, y de al menos 70 proyectos de apoyo al emprendimiento ecológico y la bioeconomía local, en consonancia con la descripción de la medida"

Els criteris para la distribució territorial dels fons i la seva ponderació són els següents: Repartiment proporcional a la superfície forestal i la superfície de espais protegits, donant a ambdós igual ponderació: Superfície de Xarxa Natura terrestre més superfície d'espais naturals protegits no inclosa en l'anterior, amb una ponderació del 50%; Superfície forestal en sentit ampli, com suma de superfície arbrada (inclòs dispers i ral) i desarbrada (no inclou per tant les masses d'aigua, terrenys de cultiu ni artificials), amb una ponderació del 50%. En virtut d'aquest criteri correspon a Catalunya un coeficient conjunt de 7,224139%, que suposa una assignació de 33.375.522 €.

L'assoliment de l'objectiu es quantificarà per uns indicadors de mesurament que queden associats al repartiment de fons, essent d'obligatori el proporcionar la informació de seguiment que s'estableixi des de l'AGE, tant d'execució de despesa com d'assoliment d'objectius i l'assoliment dels indicadors en els imports assignats de manera individualitzada a cada comunitat autònoma o ciutat amb estatut d'autonomia. L'assoliment de les fites i objectius definits és obligatori per que la comunitat autònoma pugui retenir finalment els fons transferits.

El conjunt d'accions desenvolupades per les comunitats autònomes i ciutats amb estatut d'autonomia amb càrrec a les transferències objecte d'aquest acord haurà d'assegurar l'assoliment de les fites i objectius establerts per cadascuna d'elles en la taula del apartat "DISTRIBUCIÓ TERRITORIAL E INDICADORS D'ASSOLIMENT D'OBJECTIUS".

7. Actuacions finançables

L'Acord de la Conferència Sectorial de Medi Ambient celebrada en data 9 de juliol de 2021 recull que seran objecte de finançament les accions seleccionades amb les comunitats autònomes i ciutats amb estatut d'autonomia incloses en el llistat de l'apartat final com "RELACIÓ D'ACTUACIONS FINANCIABLES".

Totes les actuacions objecte de finançament hauran d'iniciar-se entre l'1 de gener de 2021 i el 30 de juny de 2026, essent aquest darrera la data límit de compromisos de despesa. El termini per a la seva execució finalitzarà com a molt tard el 31 de maig de 2026. A més, serà obligatori l'assoliment de les fites i objectius establerts en l'apartat de l'Acord sobre "ASSOLIMENT DE FITES Y OBJECTIUS" per lo que l'aplicació del previst en la frase anterior queda supeditada al seu assoliment.

Les beneficiaries d'aquestes línies de finançament són les comunitats autònomes o ciutats amb estatut de autonomia reflexades en l'Acord de L'Acord de la Conferència Sectorial de Medi Ambient, si bé els destinataris finals de les mateixes podran ser les entitats públiques o privades així com els titulars o gestors dels terrenys on es realitzin les actuacions que procedeixin en cada cas segons s'instrumentalitzen. El finançament aportat per aquests ajuts no és compatible amb el cofinançament per altres fons estructurals de la Unió Europea.

Les comunitats autònomes beneficiaries podran incloure els costos d'implementació que admeti la normativa europea que reguli el Mecanisme de Recuperació i que finalment es defineixin amb la Comissió Europea. A títol indicatiu, la guia de la Comissió Europea

relaciona els costos de las actuacions preparatòries prèvies que siguin necessàries per establir la prestació de serveis, subministrament de bens o la realització de les activitats corresponents, o el cost d'assistències tècniques externes quan siguin contractades directament, com consultors, si estan directament relacionades i són essencials pel desenvolupament de les actuacions, sempre que estiguin ben justificades, i no impliqui una externalització de tasques governamentals essencials relacionades amb l'assoliment de les fites i objectius. No tindran la consideració de costos indirectes imputables les despeses de gestió corresponents a despeses de constitució, funcionament o estructura permanent o habitual de les entitats que s'encarreguen de la gestió de les actuacions objecte d'aquest acord.

La relació d'actuacions finançables, seleccionades per Catalunya, de manera conjunta pel Ministeri de Transició Ecològica i Repte Demogràfic, es presenta en la taula següent que inclou el tipus d'inversió, la denominació de l'actuació i l'import total estimat en euros (s'inclou només actuacions relatives a la inversió 4):

INVERSIÓ	ACTUACIÓ FINANCIABLE	IMPORT (€)
C4.I4	Dinamització de les mesures de prevenció d'incendis	6.852.000
C4.I4	Foment de la gestió de forests d'utilitat pública	4.705.000

L'execució d'aquestes actuacions a Catalunya correspon al Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural (amb el caràcter d'Entitat Executora segons l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la que es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència), mitjançant la seva Direcció General d'Ecosistemes Forestals i Gestió del Medi. En la taula s'inclouen aquelles actuacions en que es preveu la inclusió de projectes i propostes de despesa l'impuls i tramitació de les quals correspon al Servei de Gestió Forestal de l'esmentada Direcció General.

8. Línies d'acció

Les diferents actuacions finançables seleccionades per a Catalunya e indicades en l'apartat anterior es desglossen per a la seva execució en diverses línies d'acció. Aquest terme designa de forma genèrica tres nivells de descomposició d'un projecte o subprojecte (actuacions finançables) per a la seva planificació, gestió i seguiment: actuacions, activitats i tasques, segons la nomenclatura utilitzada per l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la que s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les Entitats del Sector Públic Estatal, Autonòmic i Local per el seguiment de l'assoliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

En concret, en les diferents actuacions finançables la definició i execució de les quals corre a càrrec del Servei de Gestió Forestal, les línies d'acció es desglossen en els grups d'actuacions proposades que es desenvolupen a continuació, que no tenen altre caràcter que el d'aglutinar diversos expedients de despesa en torn a un propòsit comú que les dota de coherència a nivell autonòmic, i que conformen un llistat que s'anirà actualitzant al llarg de l'execució del Pla de Recuperació i de les tasques que finalment el conformen.

Dintre de la Inversió C4.I4, l'actuació finançable **“Dinamització de les mesures de prevenció d'incendis”** es desglossa pel moment en els següents grups d'activitats:

- Redacció de documents de prevenció d'incendis en Perímetres de Protecció Prioritària
- Actuacions de prevenció d'incendis mitjançant manteniment d'infraestructures i control d'ignicions
- Execució o millora d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc d'incendi

Dintre de la Inversió C4.I4, l'actuació finançable **“Foment de la gestió de forests d'utilitat pública”** es desglossa pel moment en els següents grups d'activitats:

- Planificació forestal mitjançant la redacció d'instruments d'ordenació forestal de forests d'utilitat pública
- Revitalització de les cobertes forestals mitjançant treballs silvícoles
- Execució d'actuacions de millora de les superfícies forestals públiques i de consolidació, identificació o senyalització de les seves infraestructures

9. Activitats objecte de la present proposta

La proposta de despesa a la que acompanya la present memòria específica dona resposta a les dues inversions que gestiona el Servei de Gestió Forestal.

- Component 4 “Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat”
 - o Inversió C4.I4. “Gestió forestal sostenible”
 - Actuació finançable: Dinamització de les mesures de prevenció d'incendis
 - Grup d'activitats:
 - Execució o millora d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc d'incendi
 - o Inversió C4.I4. “Gestió forestal sostenible”
 - Actuació finançable: Foment de la gestió de forests d'utilitat pública
 - Grup d'activitats:
 - revitalització de les cobertes forestals mitjançant treballs silvícoles

La tipologia de treballs a portar a terme dins de la execució o millora d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc seran fonamentalment la creació o la millora de les diferents tipologies d'àrees de baixa càrrega de combustible i la construcció o millora dels punts d'aigua i de les infraestructures viàries estratègiques per a la circulació dels vehicles d'extinció d'incendis. Les

actuacions de millora impliquen per regla general modificacions de l'estructura, disposició o dimensions de les infraestructures, essent l'objectiu millorar la funcionalitat de les mateixes. Per altra banda a la creació de noves infraestructures suposa la generació de noves oportunitats d'actuació als medis d'extinció davant d'un incendi. Totes aquestes actuacions s'han dissenyat en el marc de l'anàlisi de grans massissos forestals que constitueixen les unitats d'actuació en la lluita contra els grans incendis forestals

En el cas de foment de la gestió de boscos públics s'executaran treballs silvícoles prevists en les planificacions de les forests, que en el cas de donar lloc a alguns productes forestals amb possibilitat d'aprofitament hauran de rebre el tractament adequat.

10. Seguiment, control i publicitat

Les actuacions objecte d'aquesta proposta estaran sotmeses al seguiment i control que s'estableixi per al Pla de Recuperació, així com les obligacions específiques relatives a la informació i publicitat, control, verificació, seguiment i les altres obligacions imposades per la normativa interna i de la Unió Europea que s'estableixin per el Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la UE i que la seva aplicació sigui d'obligat compliment.

Com a mínim suposarà per part de les comunitat autònomes l'enviament semestral d'informació sobre el grau d'execució a la Direcció General de Biodiversitat, Boscos i Desertificació.

Essent aquestes actuacions finançades amb fons europeus, el responsable de la seva execució haurà de complir totes les normes sobre la publicitat e informació derivada de l'aplicació del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 per el que s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència. En particular s'aplicaran totes les disposicions que s'estableixin en la matèria en la execució i resultats dels treballs.

11. Contribució del component a la transició digital

La contribució del component 4: Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat a la transició digital s'eleva al 8,4%, principalment derivat d'actuacions de la inversió número 1.

La inversió numero 4, en la qual s'emmarca la present proposta, d'aquest component no té contribució dins de l'apartat de transició digital

12. Principi DNSH

a. Obligatorietat de complir amb el principi DNSH per a tots els objectius mediambientals

Totes les actuacions previstes en la present proposta respecten el principi de no causar un perjudici significatiu al medi ambient per tots els objectius mediambientals (principi DNSH per les seves sigles en anglès «Do No Significant Harm»), per tal de complir amb el disposat en el Pla de Recuperació , Transformació i Resiliència (PRTR) i d'acord amb el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableixen el Mecanisme de Recuperació i Resiliència i la seva normativa de desenvolupament.

El PRTR presenta una avaluació completa segons la qual no s'espera que cap mesura d'execució de les reformes i projectes d'inversió inclosos en el Pla causi un perjudici significatiu als objectius

mediambientals. El govern d'Espanya ha proporcionat proves i garanties que demostren que les mesures no han de perjudicar significativament a cap dels sis objectius mediambientals:

- Mitigació del canvi climàtic
- Adaptació al canvi climàtic
- Us sostenible i la protecció dels recursos hídrics i marins
- Economia circular inclosos la prevenció i el reciclat de residus
- Prevenció i el control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl
- Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes.

D'aquesta anàlisi es comprova que pràcticament la totalitat de les reformes i inversions del PRTR requereixen només presentar l'enfocament simplificat i només en tres tipologies s'ha complementat l'anàlisi simplificada de manera particular amb una avaluació substantiva per a verificar que, efectivament, no es produeix un mal significatiu al medi ambient. Són els casos de (i) construcció i renovació d'infraestructures i edificis i (*ii) adquisicions de mitjans aeris o terrestres contra incendis forestals i (*iii) embarcacions per a la gestió de la biodiversitat marina.

En els casos necessaris, s'han proposat l'aplicació de mesures de mitigació o s'han inclòs elements específics en el disseny de les mesures per a evitar perjudicis significatius

b. Contribució del component a la transició ecològica: etiquetat climàtic de les inversions d'aquesta proposta en el marc del PRTR

D'acord amb el Pla de Recuperació , Transformació i Resiliència (PRTR), i més concretament amb el seu document del component 4 de data 16 de juny de 2021, la contribució de la inversió 4 a la transició ecològica, es presenta mitjançant l'etiquetat dels objectius definits en el Reglament de taxonomia de l'UE. Aquest anàlisi està basat en els coeficients mediambientals establerts en el quadre IIA de la "Guidance to Member States Recovery and Resilience Plans (SWD(2021) 12 final de 22/01/2021)".

Identificador UE de la mesura o submesura	Nombre de la mesura o submesura	Contribució a objectius climàtics i medioambientals		
		Camp d'intervenció (etiqueta)	Coef. clima	Coef. mediambient
C4.I4a	Gestió forestal sostenible per a la prevenció y gestió dels riscos relacionats amb el clima: extinció d'incendis	036	100%	100%
C4.I4b	Altres accions de gestió forestal sostenible	050	40%	100%

Totes les mesures proposades en aquesta proposta respecten, com no pot ser d'altra manera, el principi de "do no significant harm". En qualsevol cas les actuacions que puguin presentar algun risc, tindran informes de l'autoritat competent en matèria de medi ambient que garantitzen que no es produiran danys, en particular els informes de no afecció a la XN2000 y las declaraciones d'impacte ambiental que en el seu cas poguessin ser d'aplicació

c. Justificació del compliment dels objectius mediambientals dels treballs inclosos en aquesta proposta

- Mitigació del canvi climàtic

L'afecció a la mitigació del canvi climàtic es produeix quan l'activitat doni lloc a considerables emissions de gasos d'efecte d'hivernacle.

La gestió forestal sostenible comporta la millora de les masses forestals, amb actuacions de repoblament, millora de la seva biodiversitat, enriquiment d'espècies i suport a la seva evolució, per tant no implicarà un augment en l'emissió de gasos d'efecte Hivernacle. Més aviat al contrari, en incrementar els processos d'absorció de CO₂ derivats de l'ampliació i millora de les masses forestals. Aquest objectiu s'aconsegueix mitjançant la millora de les superfícies forestals arbrades o l'aplicació d'una gestió orientada a l'increment del carboni absorbit.

D'altra banda, les labors silvícoles de prevenció d'incendis forestals es una actuació de gestió forestal que contribueixen a minorar la pèrdua de carboni fixat ocasionada per incendis.

Per altra banda el manteniment en el temps d'aquestes superfícies forestals, i per tant dels seus efectes envers a la mitigació del canvi climàtic, està garantit per la Llei 43/2003, de 21 de novembre, de forests, que contempla en el seu article 40 unes certes limitacions al canvi de l'ús forestal i modificació de la coberta vegetal, establint, entre altres aspectes que l'Administració forestal competent regularà els casos en els quals, sense produir-se canvi d'ús forestal, es requereixi autorització per a la modificació substancial de la coberta vegetal. A més, en el seu article 50, dedicat al manteniment i restauració del caràcter forestal dels terrenys incendiats, prohibeix, expressament, que el canvi d'ús forestal almenys durant 30 anys i que es realitzi qualsevol activitat incompatible amb la regeneració de la coberta vegetal, durant el període que determini la legislació autonòmica.

A més de les actuacions de gestió assenyalades anteriorment que donen resposta a la millora o creació de les àrees de baixa càrrega de combustible com a les actuacions de treballs silvícoles, la present proposta inclou actuacions de millora de les infraestructures de prevenció d'incendis, o necessàries per a la gestió de forests públiques. Essencialment aquestes infraestructures consisteixen en el manteniment de pistes forestals o punts d'aigua per a la extinció d'incendis. Ambdues infraestructures no suposen durant la seva vigència d'ús una emissió de gasos d'efecte hivernacle més enllà de les possibles necessitats dels mitjans d'extinció d'incendis o les necessitats de gestió de les forests. Es tractarà en tots els casos, tant durant l'execució dels treballs com durant la vida útil de les infraestructures, de millorar l'eficiència dels vehicles amb motors de menor consum de combustible i emissions que els actuals, però que són font d'emissió de contaminants a l'atmosfera (si bé el seu impacte és mínim quant a la deterioració de qualitat de l'aire al circular per zones rurals principalment). La utilització d'altres mitjans de motorització a curt termini no es factible per que precisament estem intervenint en zones rurals molt allunyades de l'actual desplegament de les xarxes de fonts de subministrament de combustibles alternatius

- Adaptació al canvi climàtic

L'afecció a l'adaptació al canvi climàtic es produeix quan l'activitat provoca un augment dels efectes adversos de les condicions climàtiques actuals i de les previstes en el futur, sobre si mateixa o en les persones, la naturalesa o els actius.

Els treballs a executar en el marc d'aquesta proposta no s'espera que afectin negativament l'adaptació al canvi climàtic. Més aviat s'espera una millora en l'adaptació dels ecosistemes forestals al risc

d'incendi derivat de l'increment de temperatures i processos de sequera. La millora i cura de les masses forestals poden afavorir aquesta adaptació. És necessari destacar que les actuacions proposades es plantegen amb l'objectiu de naturalitzar i millora de l'adaptació i resiliència de les masses, mitjançant una cuidada selecció d'espècies autòctones, considerant la seva adaptació als futurs escenaris de canvi climàtic.

D'altra banda, les millores d'infraestructures no tenen una incidència significativa en l'adaptació al canvi climàtic. Més aviat al contrari, ja que pot contribuir a aquesta adaptació en afavorir la lluita contra els incendis forestals, que si poden veure's incrementats per l'augment de les temperatures degudes als canvis climàtics.

- Ús sostenible i la protecció dels recursos hídrics i marins

L'afecció a una utilització i protecció sostenibles dels recursos hídrics i marins es produeix quan la mesura vagi en detriment del bon estat o del bon potencial ecològic de les masses d'aigua, incloses les superficials i subterrànies, o del bon estat ecològic de les aigües marines

No s'espera per tant que la mesura afecti de manera negativa a l'ús sostenible o a la protecció dels recursos hídrics continentals o marins. Tot el contrari, ja que la millora de l'extinció d'incendis evitarà que s'incrementin els processos erosius i d'arrossegament de sòl que poden produir-se quan un incendi deixa la superfície del sòl desprotegida sense vegetació. A més, els treballs de millora de les masses forestals en els marges dels rius i altres llits són factors que contribuiran a la protecció dels recursos hídrics.

Pel que fa als punts d'aigua aquests estan concebuts en llocs on es puguin alimentar de fonts naturals existents, sense realitzar cap captació nova ni per sobre de les possibilitats del manantial existent. En cas de no ser possible el punt d'aigua es connecten a la xarxa de subministrament disponible a la localitat d'ubicació o es reomplen amb cubes transportades amb aquesta finalitat específica.

- Economia circular inclosos la prevenció i el reciclat de residus

L'afecció a l'economia circular, especialment a la prevenció i el reciclatge de residus, es produeix quan:

- L'activitat generi importants ineficiències en l'ús de materials o en l'ús directe o indirecte de recursos naturals, com les fonts d'energia no renovables, les matèries primeres, l'aigua o el sòl en una o diverses fases del cicle de vida dels productes, en particular en termes de durabilitat i de possibilitats de reparació, actualització, reutilització o reciclatge dels productes,
- L'activitat doni lloc a un augment significatiu de la generació, incineració o eliminació de residus, excepte la incineració de residus perillosos no reciclables
- L'eliminació de residus a llarg termini pugui causar un perjudici significatiu i a llarg termini per al medi ambient

Donades les característiques de les actuacions contemplades en la proposta, no s'espera que la mesura condueixi a ineficiències addicionals en l'ús i aprofitament dels recursos naturals com energia, materials, metalls, aigua, biomassa, aire o terra. Tampoc es preveu que doni lloc a un augment significatiu de la generació, incineració o eliminació de residus.

Les possibles restes vegetals generades es tractaran d'acord amb els mesures i normativa vigent de prevenció d'incendis i de forma que la seva reintegració a la dinàmica natural dels processos evolutius del bosc sigui el més ràpida possible. Pel que fa a l'eficiència en l'ús de l'aigua, ja s'ha descrit en el

punt anterior les mesures per a la seva utilització i gestió en el cas dels punts de reserva per a l'extinció d'incendis.

No obstant això, part de les mesures objecte de la inversió contempla la millora d'infraestructures que poden requerir d'actuacions d'obra civil, on es possible que es generin residus de l'excavació de terrenys, de construcció o demolició. Es vetllarà pel seu correcte tractament.

Per a això, serà necessari una adequada classificació dels residus de construcció i/o demolició generats en les obres d'infraestructura i la posterior implementació de mesures de gestió, minimització i emmagatzematge dels residus. Aquests aspectes ja es contemplen al document de la proposta.

- Prevenció i el control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl

L'afecció a la prevenció i el control de la contaminació es produeix quan la mesura doni lloc a un augment significatiu de les emissions de contaminants a l'atmosfera, l'aigua o el sòl, en comparació amb la situació existent abans del començament de la mesura.

No s'espera que la mesura condueixi a un increment en l'emissió de contaminants (substàncies, vibracions, calor, soroll, llum o altres contaminants) a l'aire, a l'aigua o a la terra.

Com ja s'ha comentat les possibles millores en aquest àmbit es limiten a que durant el període de vida útil de les infraestructures es vagi millorant l'eficiència dels mitjans que fan ús de les infraestructures, amb vehicles amb motors de menor consum de combustible i emissions que els actuals.

- Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes

L'afecció a la protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes es produeix quan l'actuació vagi en gran manera en detriment de les bones condicions i la resiliència dels ecosistemes o vagi en contra de l'estat de conservació dels hàbitats i les espècies, en particular d'aquells d'interès per a la Unió.

No s'espera que la mesura contribueixi al detriment del bon estat o la resiliència dels ecosistemes o al detriment de l'estat de conservació de les espècies i els hàbitats, atès que les actuacions de la present proposta contribuiran a la millora de les masses dels nostres boscos i a l'extinció dels incendis forestals que els assolien.

El treball a realitzar de fet té com a objectiu transversal la conservació dels hàbitats i espècies d'interès per a la Unió Europea, tant pel que fa a l'elecció de les característiques silvícoles com a dasocràtiques que s'apliquen en la realització dels treballs sobre la vegetació, com en el disseny i execució de les infraestructures de gestió o prevenció d'incendis, es tindrà especial cura en assegurar el manteniment de l'estructura i fertilitat del sòl i la seva biodiversitat; es promourà una silvicultura pròxima a la naturalesa; s'exclourà la conversió d'ecosistemes d'alta biodiversitat en ecosistemes de menor biodiversitat i s'assegurarà la diversitat d'hàbitats i espècies associats vinculats al bosc, cuidant la diversitat de les estructures dels rodals i el manteniment o millora dels rodals madurs.

Igualment es vetlla pel manteniment de les espècies típiques de l'hàbitat, es vigila excloure l'ús o alliberament d'espècies exòtiques invasores i s'exclou l'ús d'espècies no autòctones. En cas de necessitar-se alguna actuació de restauració durant la vigència de la present proposta a causa d'una catàstrofe sobreenvenida es garantirà que l'ús del material forestal reproductiu condueix a condicions ambientals favorables i apropiades.

- **Condicions específiques de la inversió I4 per tal d'assegurar el respecte al principi DNSH**

Pel que fa a les condicions específiques dins de les actuacions inicialment previstes no es troben les plantacions, però en cas de produir-se la necessitat per a la restauració d'alguna zona afectada per catàstrofes, s'exclouen explícitament les plantacions monocultius, especialment l'eucaliptus, per minimitzar l'estrès hídric i el ris d'incendi.

Per altra banda, totes les actuacions que afectin a la millora d'infraestructures de comunicació (pistes forestals per a la prevenció d'incendis o la gestió de forests), comportaran una millor integració ambiental de les infraestructures. Les pistes objecte d'intervenció ja han estat analitzades en el diferents documents de planificació de prevenció d'incendis o de gestió de les forests i s'ha determinat la seva necessitat i la inexistència d'alternatives a la infraestructura plantejada.

En qualsevol cas, es procurarà la millora dels processos erosius que puguin donar-se tant al propi vial com a l'entorn, amb la millora dels seus sistemes de drenatge i es tindrà especial cura amb la integració ambiental de les possibles actuacions d'obra civil necessàries pel manteniment de la funcionalitat de les pistes. També es tindrà una especial vigilància amb el manteniment d'una connectivitat adequada dins dels hàbitats pels quals transcorren les infraestructures viàries. Aquest aspecte es contemplarà especialment quan es produeixen encreuaments amb barrancs amb cursos d'aigua temporal o continuats, adoptant les mesures precises tant durant la fase d'execució com durant la vida útil de la infraestructura.

Per últim, en l'execució de les actuacions de la present proposta, al marge de les consideracions ressenyades en el punts anteriors relatives a les "Recomendaciones para el diseño y desarrollo de actuaciones acordes con el principio de no causar un perjuicio significativo al medio ambiente" elaborades pel Ministeri para la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, es contemplaran:

a. Requisits que en el seu cas puguin estar establerts en les Estratègies de conservació d'espècies amenaçades (tant de flora com de fauna), en els plans de conservació i recuperació d'espècies o en els instruments de gestió dels espais protegits.

b. Estratègia Nacional d'Infraestructura verda i de la connectivitat i restauració ecològiques així com la Guia metodològica per a la identificació de la infraestructura verda a Espanya

c. En el cas d'actuacions de restauració que impliquin repoblacions forestals es tindran en compte les recomanacions d'ús del Material Forestal de Reproducció recollides en:

https://www.miteco.gob.es/esbiodiversidadtemasrecursos-geneticosgeneticos-forestalesrgf-us_material-repr.aspx

d. Es fomentarà que les actuacions compleixin amb les condicions per a poder inscriure's com a Projectes d'Absorció del Registre de Petjada del MITERD

e. Es tindrà en compte l'Inventari de Tecnologies de Lluita Contra la Desertificació

<https://www.miteco.gov.es/esbiodiversidadtemasdesertificacion-restauracionlucha-contra-la-desertificacionlch-inventari-tec.aspx>

f. Es contemplaran les directrius de la Guia tècnica per a la gestió de forests cremades

https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/desertificacion-restauracion/pdf/guaticapara lagestion de montes quemados_tcm30-479142.pdf

g. Es valoraran les actuacions incloses al Pla nacional d'actuacions prioritàries en matèria de restauració hidrològic-forestal, control de l'erosió i defensa contra la desertificació

[https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/desertificacion-restauracion-hidrologico-forestal/rhf_pla_restauracion.aspx](https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/desertificacion-restauracion/hidrologico-forestal/rhf_pla_restauracion.aspx)

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Sandra Torras Noguer

Directora General de Boscos i Gestió del Medi