



Living Lab per a l'adaptació
al canvi climàtic
al Parc del Montnegre i el Corredor

Projecte Life eCOadapt50

Sessió 3
Proposta d'accions
29 d'octubre de 2025



**Diputació
Barcelona**



**Parc del Montnegre
i el Corredor**

MARC DEL PROJECTE

Life_eCO
adapt50



Parc del Montnegre
i el Corredor



Diputació
Barcelona

Life_eCO
adapt50



PLA D'ACCIÓ PER A L'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC

Diputació de
Barcelona

16 grups
territorials

Tots els
espais de la
XPN



Xarxa de
Parcs Naturals

4 Eixos sectorials

agroramaderia

forestal

turisme

pesca



ESTRUCTURA DE LA SESSIÓ

BLOC 1: Línies estratègiques del Pla d'acció d'adaptació al canvi climàtic del Montnegre i el Corredor

BLOC 2: Proposta d'actuacions per a 2026

BLOC 3: Formulació de noves propostes



BLOC 1

Pla d'acció d'adaptació al canvi climàtic del Montnegre i el Corredor Línies estratègiques



RESULTATS DE LA DIAGNOSI DELS RISCOS AVALUATS

Life_eCO
adapt50



Parc del Montnegre
i el Corredor



Diputació
Barcelona



AGRÍCOLA

RAMADER

FORESTAL

TURÍSTIC

Riscos de la zona litoral i prelitoral		AGRÍCOLA	RAMADER	FORESTAL	TURÍSTIC
R01	Risc d'incendis forestals				
R02	Increment de les necessitats de reg				
R03	Canvis en la distribució d'espècies agrícoles i alteració dels cicles de cultius				
R04	Escassetat d'aigua per al consum turístic				
R05	Augment de l'erosió del sòl i inestabilitat de vessants				
R06	Canvi en els patrons de demanda turística				
R08	Pèrdua de confort climàtic				
R10	Augment del decaïment forestal				
R11	Reducció dels cabals de rius i major durada de l'estiatge				
R15	Reducció d'aigua per a l'activitat ramadera extensiva				
R16	Risc d'inundació fluvial				
R17	Risc de pèrdua de la qualitat del sòl				
R18	Disminució de la producció pastures				
R19	Canvis en la distribució d'espècies forestals				

**Matriu final
resum dels
riscos avaluats
per sectors que
són d'aplicació
al Parc**

Aportacions en la interpretació del context del Parc

- Parc molt **forestal**, amb contrast entre els tipus de finques:
 - **Vessant interior: finques més grans**, sobretot d'alzina i suros, amb més tradició de **gestió forestal**
 - **Vessant costanera: finques més petites**, amb major predomini del **pi pinyoner**
- **Poca activitat agrícola**, n'ha patit molt els efectes del canvi climàtic (sobretot cultiu de farratge)
- **Només 12 pastors**, que combinen la pastura tradicional amb la silvo-pastura. **Mesures de suport** en els darrers anys, com ara la redacció del *Pla estratègic de ramaderia semi-extensiva del Montnegre i el Corredor*



EFFECTES DEL CANVI CLIMÀTIC OBSERVATS AL PARC

AIGUA	Menys aigua disponible al medi natural, basses, torrents i fonts
AIGUA	Manca d'aigua d'abastament
AIGUA	Canvis en la humitat i pluviometria (menys boira, rosada, més dies de vent...)
CLIMA	Poc confort i perill climàtic
CLIMA	Risc d'incendis
FORESTAL	Mortalitat i decaïment d'espècies silvícoles (inclou afectació a arbres monumentals)
FORESTAL	Caiguda d'arbres per assecament i vent
FORESTAL	Progressiva desaparició del sector forestal per canvi climàtic
AGRO-FORESTAL	Augment de plagues
AGRO-RAMADER	Reducció del rendiment de les pastures
AGRO-RAMADER	Canvis en els cultius i reducció de la productivitat
AGRO-RAMADER	Progressiva desaparició del sector agro-ramader per canvi climàtic
SÒL	Augment de l'erosió i empobriment del sòl
BIODIV	Reducció de pol·linitzadors
BIODIV	Disminució dels recursos naturals per la fauna en l'entorn forestal
BIODIV	Pèrdua de biodiversitat
BIODIV	Increment invasores
TURISME	Massificació de visitants (fi estacionalitat, turisme zones humides...)

LÍNIES ESTRATÈGIQUES

1	Potenciar el paisatge en mosaic, les masses mixtes i el bosc madur
2	Identificar i corregir les masses i/o zones forestals vulnerables
3	Fomentar un major accés a finançament dels propietaris forestals, ramaders i agricultors
4	Potenciar el sector ramader semi-extensiu
5	Disminuir l'erosió i l'empobriment del sòl
6	Controlar les espècies exòtiques invasores
7	Incrementar la disponibilitat d'aigua
8	Seguiment de les actuacions d'adaptació al canvi climàtic
9	Formació i educació ambiental. Promoure l'adaptació al canvi entre els agents del territori i la ciutadania ?



BLOC 2

Proposta d'actuacions per a 2026



[illegible]

Tancaments de basses per evitar ofegaments



Millora zones erosionades



Mantenir i millorar els prats i pastures



Control d'espècies invasores

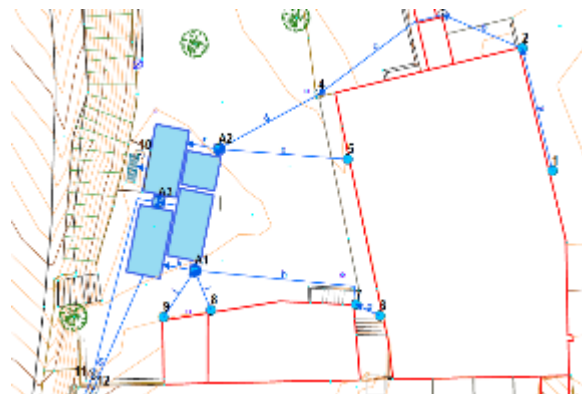


Proposta actuacions	linies estratègiques									any implementació				
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	2026	2027	2028	2029	2030
Foment de la ramaderia semi-extensiva														
Renovació de la llicència d'ocupació de les pastures de Can Bosc														
Implementació del Pla estratègic de ramaderia semiextensiva del MCO														
Difusió del Pla														
Atorgar subvencions a entitats i/o particulars per accions del Pla														
Subvenció 2025 a Associació de pastors per:														
Adevesament, sembres i creació pastures														
Acords de pasturatge entre pastors i administració/propietaris														
Creació i reparació d'infraestructures														
Jornades tècniques silvícoles Emili Garolera i Fira del Ram de Tordera														
Acompanyament de nous pastors i assessorament administratiu														
Participar en formació sobre promoció ramaderia del life eCOadapt50														
Fomentar l'eficiència hídrica dels edificis														
Recollida aigua de pluja i d'escorrentia a Can Pica														
Diagnosi de les mines de Can Bosc i Can Pica														
Subvencions per instal·lacions biomassa i eficiència energètica edificis														
Educació ambiental														
Incorporar l'adaptació al canvi climàtic a l'EA adreçada als visitants o als agents del territori														
Subvenció 2025 proj. RINAMED de prevenció de riscos naturals (xerrada, exposició, joc de rol, sensorial...)														

Formacio i difusió ramaderia semi-extensiva



Construcció de dipòsits d'aigües pluvials





BLOC 3

Propostes

Què més s'hi podria fer?





Actuacions al conjunt de la
Xarxa de Parcs Naturals

Gestió adaptativa i eco-hidrològica de les masses forestals als espais naturals de la Xarxa de Parcs Naturals



Adaptació
a la sequera
i al risc
d'incendis

Augment
biodiversitat

Generació
d'aigua blava

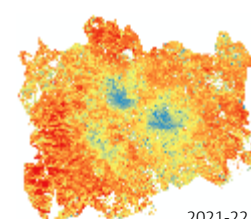
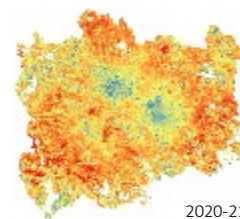
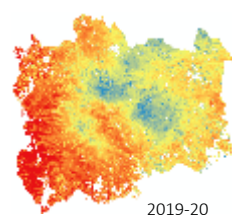
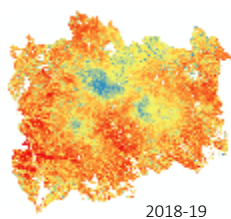
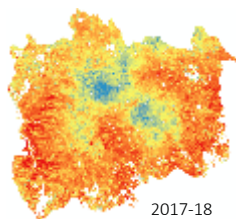
Captura
de carboni

Protecció
del sòl

1



Diagnòstic i monitorització de l'estrès hídric de les masses forestals de la Xarxa de Parcs Naturals



2



Seguiment forestal i hidrològic de petites conques pilot (> 2026)

Una conca del Montnegre i el Corredor

3



Gestió forestal adaptativa i eco-hidrològica de les conques pilot (2027-2030)



Actuacions proposades
en altres territoris
del Life eCOadapt50

Territori de Ponent

Xarxa **BioSensors** agroclimàtics



Segrià

Forn mòbil per generar biocarbó amb restes vegetals agràries i forestals.



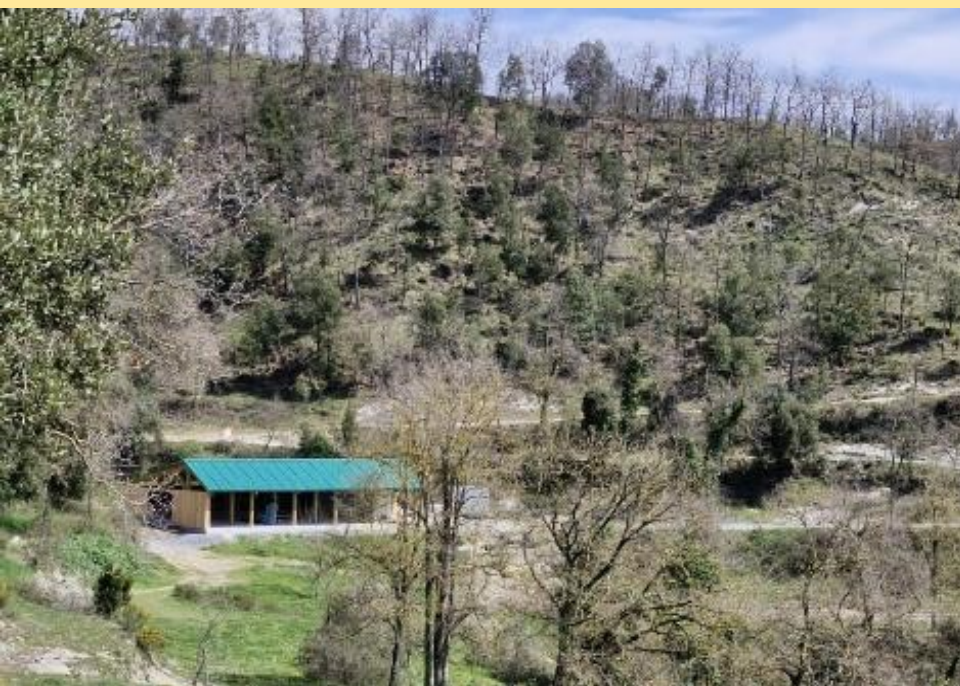
Ripollès Ges Bisaura (Gombrèn)

5 **llenys municipals** on assecat llenya de restes forestals per a qui no disposi d'espai per fer-ho

Foment de ramaderia extensiva per pasturar en zones obertes i boscos

Ripollès Ges Bisaura(Sant Pere de Torelló)

Posada en funcionament d'una **finca per a un ramat d'ovelles** de llet que pasturarà zones obertes i boscos



Zona Nord Oriental i territori de Ponent

Tancats virtuals: Maneig de ramaderia extensiva amb collars GPS a la Vall del Corb i a la Garrotxa



Foment de ramaderia extensiva per pasturar en zones obertes i boscos

Zona Nord Oriental (Alt Empordà)

Agroforesteria: gestió forestal planificada en una finca basada en la tallada per permetre i afavorir a la pastura.



Ripollès Ges Bisaura(Sant Pau de Segúries)

Ramaderia regenerativa en una finca de 100 Ha per incrementar la fertilitat dels sòls



**I al Montnegre i el Corredor
què hi podríem fer?**



LÍNIES ESTRATÈGIQUES DEL PLA D'ACCIÓ



Parc del Montnegre
i el Corredor



Diputació
Barcelona

LÍNIES ESTRATÈGIQUES

1	Potenciar el paisatge en mosaic, les masses mixtes i el bosc madur
2	Identificar i corregir les masses i/o zones forestals vulnerables
3	Fomentar un major accés a finançament dels propietaris forestals, ramaders i agricultors
4	Potenciar el sector ramader semi-extensiu
5	Disminuir l'erosió i l'empobriment del sòl
6	Controlar les espècies exòtiques invasores
7	Incrementar la disponibilitat d'aigua
8	Seguiment de les actuacions de mitigació del canvi climàtic
9	Formació i educació ambiental. Promoure l'adaptació al canvi entre els agents del territori i la ciutadania ?