PLANTES OBLIDADES

Valorització d'aliments forestals per a una gestió sostenible del territori

R3.3.2 i R3.3.3

DOCUMENT RESUM DELS RESULTATS DEL SEGUIMENT I AVALUACIÓ



El projecte 'Plantes Oblidades' compta amb el suport de la *Fundación Biodiversidad* del *Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico* (MITECO) en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), finançat per la Unió Europea - *NextGenerationEU*.

GOBIERNO DE ESPAÑA
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
Fundación Biodiversidad
Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència
Finançat per la Unió Europea
NextGenerationEU

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ 1
2. METODOLOGIA 1
2.1. Indicadors avaluats 1
2.1.1. Estat de conservació i resiliència 1
2.1.2. Forestals 2
2.1.3. Rendibilitat econòmica 2
2.2. Quantificació de l'efecte de la gestió 3
2.2.1. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.2 (I) 3
2.2.2. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.2 (II) 4
2.2.3. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.2 (III) 4
2.2.4. Percentatge de parcel·les amb millora segons cada indicador 4
2.2.5. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.3 4
2.3. Criteri expert 5
3. RESULTATS 5
3.1. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.2 (I) 5
3.2. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.2 (II) 6
3.3. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.2 (III) 7
3.3.1. Percentatge de parcel·les amb millora segons cada indicador 8
3.4. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.3 9
4. Discussió 9
5. Conclusions 10
6. Bibliografia 11
7. Annex 12

1. INTRODUCCIÓ

El projecte 'Plantes Oblidades' consta de 13 parcel·les distribuïdes per tot el territori de Catalunya, i això fa que hi hagi diferents hàbitats i unitats de paisatge en els quals s'ha incidit durant el 2024 i el 2025.

En aquest document s'hi especifiquen els resultats obtinguts a través del seguiment i de l'avaluació ambiental realitzats a cada una de les parcel·les abans i després de la gestió forestal, en un període de dos anys. Les dades que s'avaluen provenen dels quatre punts de mostreig ambiental presents a cada subparcel·la de gestió i de control, tal com es descriu a la font de verificació amb codi R2.2.2 ("FV_R2.2.2_Diseny-experimental"). En concret, inclou:

- El percentatge d'indicadors ambientals del disseny experimental que han millorat després de la intervenció forestal, per a cada subparcel·la de gestió (R3.3.2).
- El nombre de parcel·les en què l'hàbitat forestal principal ha millorat en termes d'estat de conservació (R3.3.2).
- El nombre d'unitats de paisatge que han mostrat una millora en termes de conservació i funcionalitat (R3.3.2).
- El nombre de finques en les quals ha augmentat la resiliència davant dels incendis forestals (R3.3.3).

L'objectiu principal és valorar si els models de gestió forestal implementats apropen els sistemes forestals a un millor estat de conservació i, més específicament, a una major resiliència. Així, el document ofereix una síntesi dels efectes ambientals a curt termini derivats de les actuacions executades i constitueix una base tècnica per a la seva avaluació global.

2. METODOLOGIA

2.1. Indicadors avaluats

En el present informe s'avaluen diversos indicadors ambientals, incloent-hi els relacionats amb l'estat de conservació i la resiliència, així com indicadors forestals i de rendibilitat econòmica, a més d'alguns indicadors nous, dissenyats per proporcionar informació complementària.

2.1.1. Estat de conservació i resiliència

En el marc del projecte s'han avaluat 17 indicadors d'estat de conservació i quatre indicadors de resiliència, recollits a l'Annex 4 de la font de verificació R2.2.1 ("FV_R2.2.1_Variables-evaluades_Annex4_indicadors").

D'aquests indicadors, només vuit s'utilitzen en aquest informe (vegeu Taula 1), ja que la resta no són susceptibles a canvi a curt termini. Els que no s'utilitzen són els següents:

- Les espècies autòctones i els arbres vius grans i portadors de dendromicrohàbitats constitueixen un conjunt d'indicadors ecològics de caràcter estructural i temporalment estable, atès que tant el creixement arbori com els processos de formació i desenvolupament dels dendromicrohàbitats es produeixen a escales temporals llargues i, per tant, no són susceptibles de variacions significatives d'un any per l'altre.
- La continuïtat temporal del bosc, així com els medis aquàtics i rocosos, constitueixen paràmetres contextuals de caràcter estructural que, amb la intervenció realitzada, no són susceptibles de modificació ni a curt ni a llarg termini.

- L'estructura vertical de la vegetació, el recobriment total i les formes vitals no s'han inclòs perquè, a curt termini, no reflecteixen amb precisió l'efecte de la gestió forestal. Aquests paràmetres requereixen un temps suficient per a la regeneració i estabilització de les comunitats vegetals, i una valoració prematura podria conduir a resultats poc significatius (Lindenmayer et al., 2012).

2.1.2. Forestals

A banda d'aquests, també s'hi inclouen dos indicadors forestals esmentats a l'Annex 4 de la font de verificació R2.2.1 ("FV_R2.2.1_Variables-evaluades_Annex4_indicadors") (vegeu Taula 1) que poden respondre directament a la gestió forestal:

- Densitat arbòria
- Vulnerabilitat a generar foc de capçades

La resta d'indicadors forestals relacionats amb l'estructura de la massa, els estrats vegetals (excepte densitat arbòria) i la presència de plagues, paràsits o la vitalitat no s'inclouen en l'avaluació comparativa, ja que són majoritàriament descriptius o categòrics, o bé es recullen per subparcel·la. Aquests indicadors són fixes o no són sensibles a canvis a curt termini, i la seva inclusió en els càlculs podria distorsionar els resultats i infraestimar l'efecte real de la gestió forestal.

2.1.3. Rendibilitat econòmica

Pel que fa als indicadors de rendibilitat econòmica, se n'ha seleccionat un, tot i no pertànyer estrictament a l'àmbit d'aquest informe, ja que s'ha considerat necessari per a l'avaluació ambiental del global:

- Extracció de fusta o tones extretes (vegeu Taula 1), que indica la quantitat de combustible que s'ha extret. Aquest indicador permet una interpretació directa i coherent amb altres indicadors de resiliència.

Taula 1. Resum dels indicadors inclosos en l'anàlisi d'aquest informe. S'indica la categoria de cada un d'ells. IBP: Índex de Biodiversitat Potencial.

Indicador	Categoria
Fusta morta dreta	Estat de conservació: IBP
Fusta morta al sòl	Estat de conservació: IBP
Espais oberts	Estat de conservació: IBP
Riquesa florística	Estat de conservació: diversitat
Nre. d'espècies entomòfiles	Estat de conservació: diversitat
Recobriment d'espècies entomòfiles	Estat de conservació: diversitat
Índex de Shannon	Estat de conservació: diversitat
Índex de Simpson	Estat de conservació: diversitat
Model de combustible	Resiliència
Model d'inflamabilitat	Resiliència
Nre. d'espècies inflamables	Resiliència
Recobriment d'espècies inflamables	Resiliència
Vulnerabilitat a generar foc de capçades	Resiliència
Densitat arbòria	Indicadors forestals
Extracció de fusta (tones extretes)	Rendibilitat econòmica

2.2. Quantificació de l'efecte de la gestió

Per determinar la variació de cadascun dels indicadors en el marc del projecte, primer s'ha calculat, per a cada punt de mostreig i per a tots els indicadors descrits a la Taula 1, la diferència entre el valor de 2025 i el de 2024. A partir d'aquestes diferències (denotades amb el símbol delta: Δ), s'ha obtingut la mitjana per a cada subparcel·la de gestió i la seva corresponent subparcel·la de control (vegeu Annex).

Les mitjanes dels valors obtinguts a la subparcel·la de gestió i a la subparcel·la de control s'han comparat i, en aquells casos en què el primer és superior al segon, s'ha interpretat que l'indicador ha experimentat una millora durant el període analitzat. No obstant això, en el cas de quatre indicadors (concretament, l'índex de Shannon, el model d'inflamabilitat, el nombre d'espècies inflamables i el recobriment d'espècies inflamables) la interpretació és inversa, atès que la millora es produeix quan el valor de la subparcel·la de gestió és inferior al de la subparcel·la de control.

D'aquesta manera, es comparen les dades posteriors a la intervenció forestal (any 2025) amb les prèvies a la intervenció (any 2024) i, alhora, es controlen les possibles variables externes que poden influir en els resultats (com la temperatura o les condicions climàtiques) mitjançant la comparació amb la subparcel·la de control corresponent.

2.2.1. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.2 (I)

Per al càlcul del percentatge d'indicadors ambientals del disseny experimental que han millorat després de la intervenció forestal a cada subparcel·la de gestió (R3.3.2), s'han considerat un total de quinze indicadors (vegeu Taula 1) per a la majoria de parcel·les. Tanmateix, en el cas de les parcel·les de la Muntanya d'Alinyà i de Cal Saurina, la metodologia de càlcul s'ha adaptat a les seves característiques específiques, ja que corresponen a prats d'alta muntanya amb una cobertura arbòria molt reduïda.

Per a aquestes parcel·les (Muntanya d'Alinyà 1 i 2 i Cal Saurina), s'han utilitzat nou indicadors (vegeu Taula 2), equivalents als de la resta però excloent l'IBP i altres indicadors propis de zones arbrades, amb l'objectiu d'evitar l'ús de paràmetres no adequats a aquestes condicions ambientals. En el cas de Cal Saurina, l'anàlisi també diferencia la zona de prat i la zona de bosc, per tal d'evitar comparacions entre unitats clarament heterogènies.

Taula 2. Resum dels indicadors inclosos en l'anàlisi de Muntanya d'Alinyà 1 i 2 i Cal Saurina. S'indica la categoria de cada un d'ells.

Indicador	Categoria
Riquesa florística	Estat de conservació: diversitat
Nre. d'espècies entomòfiles	Estat de conservació: diversitat
Recobriment d'espècies entomòfiles	Estat de conservació: diversitat
Índex de Shannon	Estat de conservació: diversitat
Índex de Simpson	Estat de conservació: diversitat
Model de combustible	Resiliència
Model d'inflamabilitat	Resiliència
Nre. d'espècies inflamables	Resiliència
Recobriment d'espècies inflamables	Resiliència

2.2.2. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.2 (II)

Per calcular el nombre de parcel·les en què l'hàbitat ha millorat pel que fa a l'estat de conservació (R3.3.2), s'ha considerat que hi ha millora quan l'increment dels indicadors de conservació (vegeu Taula 1) és superior al 50% en cadascuna de les parcel·les. D'aquesta manera, es pot determinar quines parcel·les presenten una millora del seu hàbitat (l'hàbitat s'extreu del document "FV_R3.1.3_R3.1.4_Treballs-forestals-habitat"), tenint en compte el grup d'hàbitat principal de cada finca o parcel·la).

L'avaluació es realitza amb els indicadors de les categories estat de conservació, resiliència i forestal (vegeu Taula 1), tenint en compte que, a les parcel·les de Muntanya d'Alinyà i Cal Saurina, no s'inclouen els indicadors de l'IBP, la vulnerabilitat a foc de capçades ni la densitat arbòria.

2.2.3. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.2 (III)

Pel que fa a les unitats de paisatge, s'utilitza el mapa del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica de la Generalitat de Catalunya (Mapa d'unitats de paisatge, 2019). Amb les dades de l'apartat 2.2.2. es relaciona cada parcel·la amb la unitat de paisatge corresponent i, a partir d'això, es determina quantes unitats de paisatge i quines han millorat.

2.2.4. Percentatge de parcel·les amb millora segons cada indicador

Per tal de determinar quins indicadors (vegeu Taula 1) han millorat més o menys, s'ha calculat, per a cada paràmetre, el nombre total de parcel·les analitzades i el nombre de parcel·les on s'ha detectat millora. El percentatge de millora s'ha obtingut dividint el nombre de parcel·les amb millora pel total i multiplicant per 100.

2.2.5. Avaluació dels indicadors utilitzats per la font de verificació amb codi R3.3.3

Per calcular el nombre de finques en què ha augmentat la resiliència davant dels incendis forestals (R3.3.3), s'ha aplicat la metodologia detallada al punt 2.2, utilitzant els indicadors de la categoria resiliència (vegeu Taula 3). Un cop calculades les mitjanes, s'ha comparat el resultat de la subparcel·la de gestió amb el de la subparcel·la de control. Quan el valor resultant de la subparcel·la de gestió és superior al de la subparcel·la de control, s'interpreta que l'indicador ha millorat durant el període analitzat.

La valoració final es basa en el nombre d'indicadors que mostren una evolució positiva després de l'aplicació de les mesures de gestió. S'ha considerat que una parcel·la ha millorat quan la majoria d'indicadors presenten una tendència favorable, és a dir, quan almenys tres dels cinc indicadors mostren millora a les subparcel·les gestionades respecte a les de control comparant els dos anys del projecte.

Aquesta aproximació permet obtenir una visió integrada de l'estat de la vegetació i del seu progrés en termes de resiliència davant el foc.

Taula 3. Resum dels indicadors inclosos en l'avaluació de la resiliència (R3.3.3). S'indica la categoria de cada un d'ells.

Indicador	Categoria
Model de combustible	Resiliència
Model inflamabilitat	Resiliència
Nre. d'espècies inflamables	Resiliència
Recobriment d'espècies inflamables	Resiliència
Vulnerabilitat a generar foc de capçades	Resiliència

2.3. Criteri expert

En l'indicador de model de combustible, s'ha aplicat criteri expert per ajustar la interpretació dels canvis ja que les mètriques utilitzades no els reflectien adequadament. Aquest indicador es basa en 13 models de combustible de caràcter categòric (Ibañez, J., 2012), assignats segons l'estructura de la vegetació i el grup d'hàbitat (pastures, matollar, fullaraca o restes silvícoles).

En algunes finques (vegeu Taula 4), els canvis detectats no eren suficients per justificar un canvi de model, tot i observar-se modificacions rellevants en l'estructura i la biomassa. En d'altres, el canvi de model sí que es va produir, però el càlcul del Δ no era coherent a causa del caràcter categòric de la variable. En ambdós casos, l'aplicació del criteri expert ha permès ajustar els resultats perquè reflectissin de manera més fidel l'efecte de la gestió forestal.

Taula 4. Parcel·les en les quals s'ha aplicat el criteri expert per al model de combustibilitat. S'indica si el model ha canviat i el motiu pel qual s'aplica el criteri expert.

Parcel·la	Canvi de model	Motiu
Clos Maruny	Sí	Abans de la gestió el matollar era dens; després de la intervenció és més obert i de menor alçada, reduint la continuïtat horitzontal i vertical.
Mas Francesc	Sí	
Can Puig	Sí	El bosc és més clar i, per tant, disminueix la quantitat de combustible i la continuïtat de biomassa es redueix.
Mas de l'Illa	Sí	
Masos de Gallicant 1	Sí	
Masos de Gallicant 2	Sí	
Mas Corbella	Sí	
Mas Terrers	No	Es redueix la densitat arbòria i per tant el contingut de combustible del bosc.
La Vinyeta	Sí	Disminueix la càrrega de combustible del bosc, gràcies a l'aclarida selectiva de matollar i arbòria.
Cal Saurina	No	Menys combustible respecte l'any anterior degut a la reducció de matollar.
Muntanya d'Alinyà 1	Sí	
Muntanya d'Alinyà 2	No	
Cingles de l'Avenc	Sí	Menys combustible respecte l'any anterior degut a la reducció de matollar i l'aclarida de millora.

3. RESULTATS

Les dades brutes i els resultats dels càlculs són a l'Annex del present document.

3.1. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.2 (I)

Els resultats mostren una millora generalitzada dels indicadors ambientals a les subparcel·les de gestió, en totes les finques milloren més del 50% del indicadors ambientals (Figura 1). Els valors

oscil·len entre el 56% (com és el cas de Muntanya d'Alinyà 1 i Muntanya d'Alinyà 2) i el 86% (com és el cas de Can Puig) fet que suggereix un efecte positiu de la gestió sobre l'estat de conservació de qualsevol parcel·la. Malgrat la variabilitat observada, totes les subparcel·les gestionades compleixen l'objectiu establert que entre el 50% i el 70% dels indicadors ambientals mostrin millora.

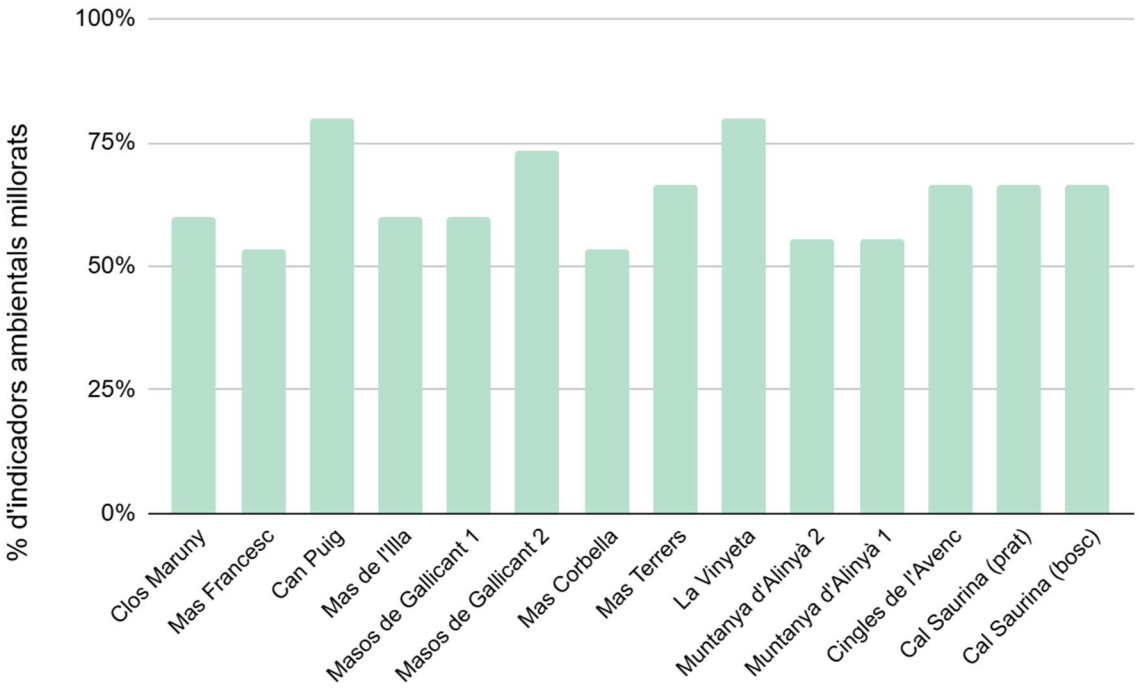


Figura 1. Percentatge d'indicadors ambientals millorats en la comparació entre subparcel·les de gestió i de control (G vs. C) i entre els anys 2024 i 2025 (2024 vs. 2025) a cadascuna de les parcel·les demostratives.

3.2. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.2 (II)

A partir dels indicadors d'estat de conservació, resiliència i forestals, tots considerats paràmetres clau de conservació per la seva influència sobre la biodiversitat, la funcionalitat dels ecosistemes i l'adaptabilitat i maduresa dels hàbitats (Mace et al., 2007; Vačkář et al., 2012), es calcula el percentatge de millora de cada parcel·la (Figura 2). Totes les parcel·les presenten més del 50 % d'indicadors millorats, excepte Mas Francesc i Mas Corbella, que aconsegueixen exactament el 50 %.

Una avaluació més detallada d'aquests dos casos mostra que a Mas Francesc set indicadors milloren, sis empitjoren i un roman igual, cosa que permet considerar que la millora global de la parcel·la és positiva. A Mas Corbella, set indicadors també milloren, quatre empitjoren i tres es mantenen iguals, indicant igualment una millora global de la parcel·la.

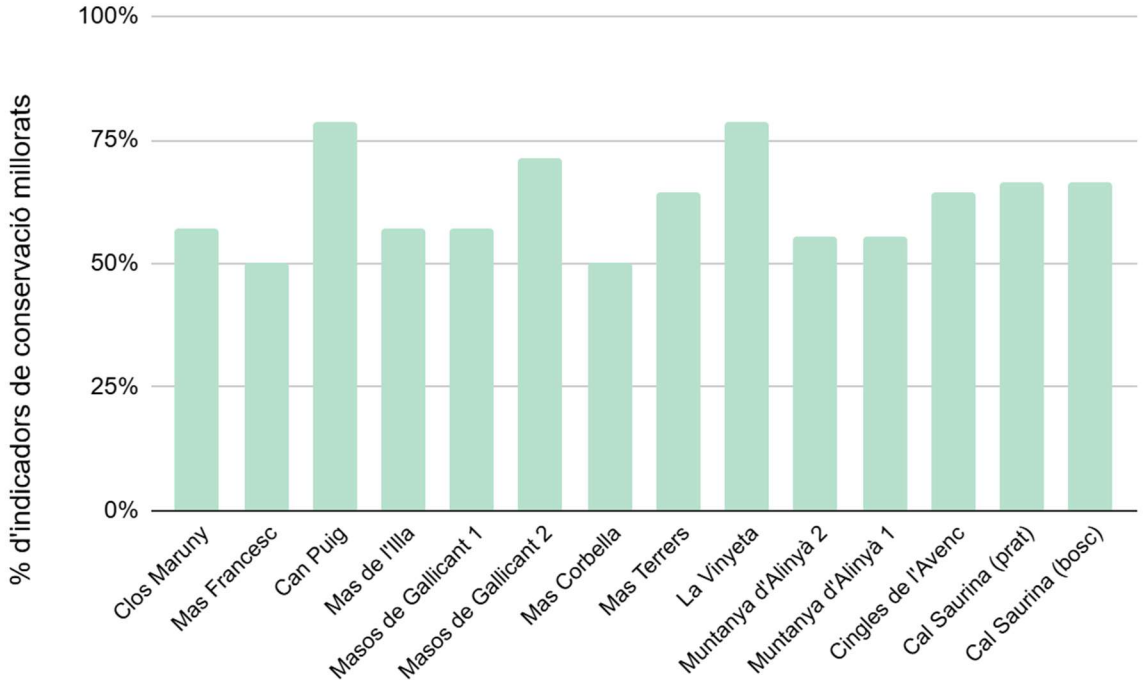


Figura 2. Percentatge d'indicadors de conservació millorats en la comparació entre subparcel·les de gestió i de control (G vs. C) i entre els anys 2024 i 2025 (2024 vs. 2025) a cadascuna de les parcel·les demostratives.

Per tant, els grups d'hàbitats que presenten milloren són: boscos esclerofil·les i laurifolis; boscos caducifolis, planifolis; boscos aciculifolis; prats basòfils i secs i conreus abandonats (vegeu Taula 5). És a dir, un total de 13 parcel·les milloren el seu hàbitat en termes d'estat de conservació.

Taula 5. Relació de parcel·les amb els seus grups d'hàbitat principals corresponents.

Parcel·la	Grup d'hàbitat principal
Clos Maruny	Boscos esclerofil·les i laurifolis
Mas Francesc	Boscos caducifolis, planifolis
Can Puig	Boscos caducifolis, planifolis
Mas de l'Illa	Boscos aciculifolis
Mas Gallicant	Boscos aciculifolis
Mas Corbella	Boscos esclerofil·les i laurifolis
Mas Terrers	Boscos esclerofil·les i laurifolis
La Vinyeta	Boscos esclerofil·les i laurifolis
Cal Saurina	Prats basòfils i secs / Boscos caducifolis, planifolis
Muntanya d'Alinyà 1	Prats basòfils i secs / Conreus abandonats
Muntanya d'Alinyà 2	Prats basòfils i secs
Cingles de l'Avenc	Prats basòfils i secs

3.3. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.2 (III)

Pel que fa a les unitats de paisatge, en observar la millora de totes les parcel·les, també s'identifica una millora en les unitats de paisatge corresponents a cada zona (vegeu Taula 6). Les unitats de paisatge Les Gavarres, Guilleries, Muntanyes de Tivissa-Vandellòs, La Mussara, Montseny, Cabrerès-Puigsacalm, Cadí i La Vansa milloren, sumant un total de vuit unitats que presenten millores en el seu estat de conservació.

Taula 6. Relació de parcel·les amb la seva unitat de paisatge corresponent.

Parcel·la	Unitat de paisatge
Clos Maruny	Les Gavarres
Mas Francesc	Guilleries
Can Puig	Guilleries
Mas de l'Illa	Muntanyes de Tivissa - Vandellòs
Mas Gallicant	La Mussara
Mas Corbella	La Mussara
Mas Terrers	Montseny
La Vinyeta	Cabrerès-Puigsacalm
Cal Saurina	Cadí
Muntanya d'Alinyà 1	La Vansa
Muntanya d'Alinyà 2	La Vansa
Cingles de l'Avenc	Cabrerès-Puigsacalm

3.3.1. Percentatge de parcel·les amb millora segons cada indicador

Hi ha quatre dels indicadors que milloren a totes les parcel·les on s'han avaluat: model de combustible, vulnerabilitat a generar foc de capçades, densitat arbòria i tones extretes (Figura 3).

Un d'ells millora només a la meitat de les finques: fusta morta al sòl. Cinc indicadors milloren en la majoria de parcel·les: riquesa florística, índex de Simpson, model d'inflamabilitat, nombre d'espècies inflamables i recobriment d'aquestes espècies (Figura 3).

Els cinc indicadors restants milloren a molt poques finques: fusta morta dreta, espais oberts, nombre d'espècies entomòfiles i el seu recobriment (Figura 3).

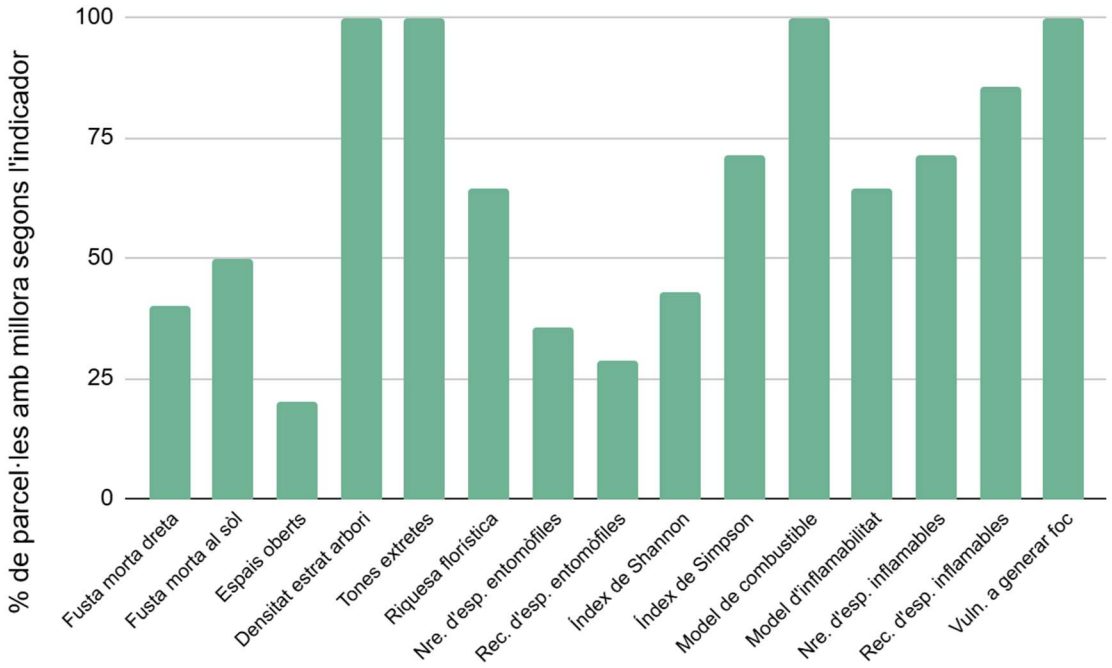


Figura 3. Percentatge de parcel·les que han millorat segons cada indicador avaluat.

3.4. Avaluació dels indicadors associats a la font de verificació amb codi R3.3.3

Els indicadors únicament de resiliència milloren a totes les subparcel·les gestionades en més d'un 50% (Figura 4). Les millores observades oscil·len des del 60% (Clos Maruny, Mas Francesc i Cingles de l'Avenc) fins al 100% (Can Puig, Mas de l'Illa, Mas Gallicant, La Vinyeta i Muntanya d'Alinyà 2). Un total de 12 parcel·les, que corresponen a 11 finques (Muntanya d'Alinyà 1 i Muntanya d'Alinyà 2 es considera la mateixa finca), augmenten la resiliència en front a incendis forestals.

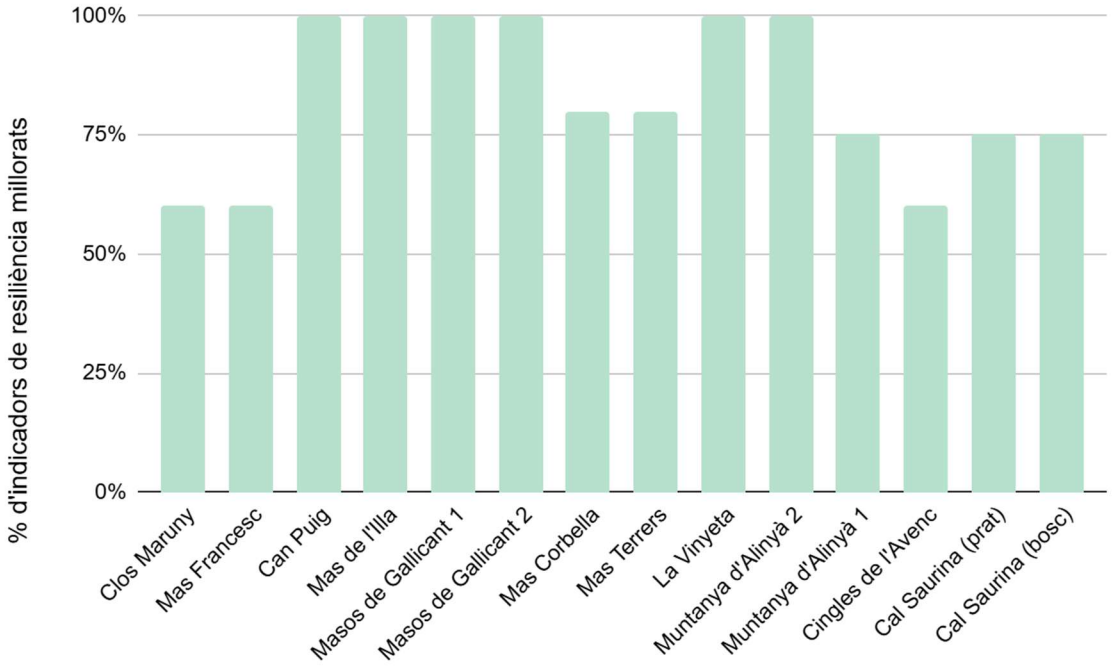


Figura 4. Percentatge d'indicadors de resiliència millorats en la comparació entre les subparcel·les de gestió i de control (G vs. C) i entre els anys 2024 i 2025 (2024 vs. 2025) a cadascuna de les parcel·les demostratives.

4. Discussió

Els paràmetres ambientals avaluats a les diferents parcel·les mostren, en termes generals, una millora posterior a la intervenció realitzada durant l'any 2024, en comparació amb les respectives subparcel·les de control. En concret, més del 50% dels indicadors ambientals susceptibles de variar a curt termini presenten una evolució positiva a cada subparcel·la de gestió, arribant en algunes finques a valors superiors al 70% d'indicadors millorats (Figura 1).

Pel que fa a l'estat de conservació, es constata que totes les parcel·les mostren una millora, fet que permet afirmar que 13 parcel·les han millorat el seu hàbitat en termes de conservació. Aquesta millora de l'hàbitat es reflecteix també en la unitat de paisatge corresponent, de manera que vuit unitats de paisatge diferents (Taula 6) presenten una evolució positiva.

En general, els indicadors associats a l'IBP (conservació) no són els que mostren millores en un major nombre de finques (Figura 3), fet que s'explica per la naturalesa a llarg termini dels processos ecològics implicats: les intervencions forestals aplicades requereixen més de 12 mesos per traduir-se en una millora significativa de la capacitat d'acollida de biodiversitat, ja que aquests són processos lents que necessiten temps per assolir un nou equilibri (Crouzeilles et al., 2016; Evangelista De Oliveira et al., 2021; Holl & Aide, 2011)

Una dinàmica similar s'observa en els indicadors de diversitat (conservació). Només dos indicadors (la riquesa florística i l'índex de Simpson) milloren a la majoria de parcel·les (Figura 3). Això és

coherent amb la literatura, que indica que l'abundància d'espècies pot recuperar-se més ràpidament que els indicadors de diversitat que combinen riquesa i equitat, i que els canvis en aquests últims solen ser més visibles a mesura que l'ecosistema evoluciona després de la gestió forestal (Evangelista De Oliveira et al., 2021; Brouwer et al., 2024). En aquest horitzó temporal d'un any, ja es poden detectar increments en el nombre d'espècies i una tendència cap a un ecosistema més equilibrat, amb una reducció del domini d'algunes espècies concretes.

Pel que fa als indicadors vinculats a l'estrat arbori (àmbit forestal), així com la biomassa extreta i els vinculats a la resiliència, s'observa una millora a la majoria de parcel·les (Figura 3). Dels set indicadors analitzats, quatre milloren a totes les parcel·les, fet que indica que aquest tipus de paràmetres són especialment sensibles a canvis a curt termini, ja que les actuacions incideixen directament en la quantitat de biomassa, la continuïtat horitzontal i vertical i la reducció d'espècies amb elevada inflamabilitat.

En termes de resiliència, la millora és encara més notable, amb una proporció elevada d'indicadors millorats i més del 75 % d'indicadors amb evolució positiva a la majoria de parcel·les (Figura 4). En conjunt, 10 finques han incrementat la seva resiliència davant els incendis forestals, fet que posa de manifest la gran eficàcia de les actuacions forestals implementades en la reducció de la vulnerabilitat al foc.

En termes de resiliència, la millora és encara més notable, amb una proporció elevada d'indicadors millorats i més del 75 % d'indicadors amb evolució positiva a la majoria de parcel·les (Figura 4). En conjunt, 10 finques han incrementat la seva resiliència davant els incendis forestals, fet que posa de manifest la gran eficàcia de les actuacions forestals implementades en la reducció de la vulnerabilitat al foc. Aquest resultat és coherent amb l'objectiu de les Orientacions de Gestió Forestal Sostenible (ORGEST), que integren models silvícoles amb criteris tècnics de gestió orientats a reduir la vulnerabilitat i augmentar la resistència i resiliència de les masses forestals davant incendis (Generalitat de Catalunya, 2017).

5. Conclusions

1- **Millora dels paràmetres ambientals a curt termini:** les intervencions forestals aplicades el 2024 han produït una millora general dels indicadors ambientals en les parcel·les gestionades, especialment aquells relacionats amb l'estrat arbori, la biomassa i la resiliència. Això indica que certs paràmetres ecològics són més sensibles a canvis a curt termini, especialment aquells directament influïts per la gestió.
2- **Recuperació gradual de la biodiversitat:** els indicadors de conservació i diversitat, com l'IBP, la riquesa florística i l'índex de Simpson, mostren una millora més limitada a curt termini. Això reflecteix que els processos ecològics de recuperació de biodiversitat són lents, requerint períodes superiors a 12 mesos per traduir-se en canvis significatius.
3- **Impacte positiu en la resiliència i la gestió del risc d'incendis:** una part significativa de les parcel·les ha experimentat un augment notable de la resiliència, amb més del 75 % d'indicadors millorats en moltes finques. Això evidencia que les actuacions forestals implementades són eficaces per reduir la vulnerabilitat davant incendis forestals, reforçant l'efecte positiu de la gestió sobre la seguretat i sostenibilitat del bosc.
4- **Millora dels ecosistemes i unitats de paisatge:** la millora dels hàbitats es tradueix també en una evolució positiva de les unitats de paisatge corresponents, indicant que les actuacions forestals contribueixen a un equilibri ecològic més ampli, no només a nivell de parcel·la sinó també a escala de paisatge.

5- **Importància del seguiment a llarg termini:** els resultats subratllen la necessitat de monitoritzar les parcel·les durant períodes més llargs, per captar completament els efectes sobre biodiversitat i estabilitat dels ecosistemes, ja que molts indicadors de conservació i diversitat evolucionen més lentament.

6. Bibliografia

Brouwer, R., Bongers, F., Peña-Claros, M., Zuidema, P. A., Brancalion, P., Lohbeck, M., Hernández Guzmán, A., Heinze, A., Guillemot, J., Kramer, K., & Sheil, D. (2024). *Forest restoration, biodiversity, and ecosystem services*. A P. Katila, C. J. Pierce Colfer, W. De Jong, G. Galloway, P. Pacheco, & G. Winkel (Eds.), *Restoring forests and trees for sustainable development* (1a ed., pp. 160–198). Oxford University Press. https://doi.org/10.1093/9780197683958.003.0007

Crouzeilles, R., Curran, M., Ferreira, M. S., Lindenmayer, D. B., Grelle, C. E. V., & Rey Benayas, J. M. (2016). *A global meta-analysis on the ecological drivers of forest restoration success*. Nature Communications, 7, 11666. https://doi.org/10.1038/ncomms11666

Evangelista De Oliveira, R., Lex Engel, V., De Paula Loiola, P., Fernando Duarte De Moraes, L., & De Souza Vismara, E. (2021). *Top 10 indicators for evaluating restoration trajectories in the Brazilian Atlantic Forest*. Ecological Indicators, 127, 107652. https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2021.107652

Generalitat de Catalunya. (2017). *Avaluació i seguiment de l'Estratègia Catalana d'Adaptació al Canvi Climàtic 2013-2020*. https://canviclimatic.gencat.cat/web/.content/03_AMBITS/adaptacio/ESCACC/Avaluacio-i-seguiment-de-lESCACC_febrer17.pdf

Holl, K. D., & Aide, T. M. (2011). When and where to actively restore ecosystems? *Forest Ecology and Management*, *261*(10), 1558-1563. https://doi.org/10.1016/j.foreco.2010.07.004

Ibàñez, J. (2012). *Mapes de models de combustible, models d'inflamabilitat... En relació a la prevenció d'incendis*.)

Lindenmayer, D. B., Franklin, J. F., & Fischer, J. (2006). *General management principles and a checklist of strategies to guide forest biodiversity conservation*. Biological Conservation, 131(3), 433–445. https://doi.org/10.1016/j.biocon.2006.02.019

Mace, G. M., & Baillie, J. E. (2007). *The 2010 biodiversity indicators: challenges for science and policy*. Conservation Biology, 21(6), 1406–1413. https://doi.org/10.1111/j.1523-1739.2007.00830.x

Mapa d'unitats de paisatge. (2019). *Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica*. http://territori.gencat.cat/ca/06_territori_i_urbanisme/observatori_territori/paisatge/cartografia/mapa_unitats_paisatge/index.html

Rothermel, R. C. (1983). *How to predict the spread and intensity of forest and range fires*. (General Technical Report INT-143). U.S. Department of Agriculture, Forest Service, Intermountain Forest and Range Experiment Station.

Vačkář, D., Ten Brink, B., Loh, J., Baillie, J. E. M., & Reyers, B. (2012). *Review of multispecies indices for monitoring human impacts on biodiversity*. Ecological Indicators, 17, 58–67. https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2011.04.024

7. Annex

Totes les dades en brut i els resultats dels càlculs es presenten a l'Annex que s'adjunta a continuació.

Mesures preses als 8 punts de mostreig d'avaluació ambiental						DADES DIVERSITAT												RESILIENCIA									
Esp. aprofitament	Parcel·la	Subparcel·la	Punt de mostreig	Codi punt de mostreig	Any	Riquesa floristica [Num. de especies]	Delta	Recobriment [%]	Delta	Especies entomofiles [Num. de especies]	Delta	Recobriment entomofiles [%]	Delta	Index Shannon	Delta	Index Simpson	Delta	Model de combustible	Delta	Model inflamabilitat	Delta	Vulnerabilitat del foc a les capçades	Delta	N. especies inflamables	Delta	Recobriment especies inflamables	Delta
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	1	MAR_G_1	2024	11		199,5		10		198,5		2,17		0,85		4		9		1		10		220	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	2	MAR_G_2	2024	9		133,5		8		130,5		2,11		0,86		4		8		1		9		179	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	3	MAR_G_3	2024	34		89,5		31		82,5		2,69		0,86		4		7		1		12		110	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	4	MAR_G_4	2024	33		211,2		31		200,2		2,38		0,82		4		8		1		13		166	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	1	MAR_C_1	2024	16		108,6		15		107,6		1,75		0,72		4		10		1		11		166,1	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	2	MAR_C_2	2024	14		126,2		12		124,2		1,76		0,78		4		10		1		10		186,1	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	3	MAR_C_3	2024	12		112		11		111		1,83		0,77		7		7		1		9		139,6	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	4	MAR_C_4	2024	23		131,1		20		128,1		2,4		0,88		4		9		1		9		176,6	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	1	MAR_G_1	2025	18	7	180,8	−18,7	10	0	60,7	−137,8	1,92	−0,25	0,81	−0,04	11	0	7	−2	2	1	10	0	127,5	−92,5
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	2	MAR_G_2	2025	15	6	231	97,5	10	2	144,5	14	2,21	0,1	1	0,14	11	0	7	−1	2	1	8	−1	193	14
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	3	MAR_G_3	2025	36	2	221	131,5	18	−13	81,5	−1	2,68	−0,01	0,89	0,03	6	1	7	0	3	2	10	−2	84,5	−25,5
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	4	MAR_G_4	2025	13	−20	146,1	−65,1	8	−23	44,1	−156,1	1,67	−0,71	0,74	−0,08	9	1	9	1	2	1	10	−3	142	−24
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	1	MAR_C_1	2025	13	−3	200,7	92,1	7	−8	116,1	8,5	1,57	−0,18	1	0,28	4	0	9	−1	1	0	9	−2	197,6	31,5
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	2	MAR_C_2	2025	12	−2	157,5	31,3	9	−3	76,5	−47,7	1,93	0,17	0,82	0,04	4	0	7	−3	1	0	7	−3	104,5	−81,6
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	3	MAR_C_3	2025	7	−5	198	86	6	−5	165,5	54,5	1,66	−0,17	0,78	0,01	4	0	9	2	1	0	6	−3	188	48,4
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	4	MAR_C_4	2025	20	−3	166,7	35,6	8	−12	118	−10,1	2,06	−0,34	0,8	−0,08	4	0	7	−2	1	0	8	−1	148,5	−28,1
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	1	FRA_G_1	2024	30		88		25		68		2,48		0,84		7		9		2		6		178,5	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	2	FRA_G_2	2024	16		118		13		111		2,21		0,85		7		9		2		11		55	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	3	FRA_G_3	2024	13		76		10		71		1,78		0,76		7		8		2		8		53,5	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	4	FRA_G_4	2024	17		89		16		86		2,31		0,85		4		9		1		9		50,5	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	1	FRA_C_1	2024	8		98		7		95,5		1,93		0,81		7		9		1		10		119	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	2	FRA_C_2	2024	13		31,5		12		30,5		1,84		0,79		7		7		1		7		181	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	3	FRA_C_3	2024	14		29		11		26		1,59		0,69		7		6		1		5		117,5	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	4	FRA_C_4	2024	15		46		13		35		1,91		0,77		7		6		1		6		159	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	1	FRA_G_1	2025	26	−4	143,2	55,2	12	−13	37,1	−30,9	2,17	−0,31	0,78	−0,06	11	1	5	−4	3	1	9	3	37	−141,5
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	2	FRA_G_2	2025	15	−1	278,6	160,6	9	−4	138	27	2,25	0,04	0,88	0,03	6	1	10	1	2	0	11	0	244	189
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	3	FRA_G_3	2025	16	3	162	86	10	0	82	11	2,13	0,35	0,84	0,08	6	1	8	0	2	0	10	2	145	91,5
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	4	FRA_G_4	2025	36	19	247	158	20	4	123,5	37,5	2,7	0,39	0,89	0,04	5	1	7	−2	2	1	12	3	171,5	121
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	1	FRA_C_1	2025	12	4	191,5	93,5	6	−1	67	−28,5	1,99	0,06	0,84	0,03	7	0	9	0	1	0	10	0	126,5	7,5
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	2	FRA_C_2	2025	22	9	197,5	166	14	2	54,5	24	2,3	0,46	0,86	0,07	7	0	8	1	1	0	10	3	126,5	−54,5
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	3	FRA_C_3	2025	26	12	224,2	195,2	11	0	75,1	49,1	2,38	0,79	0,88	0,19	7	0	6	0	1	0	5	0	79	−38,5
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	4	FRA_C_4	2025	17	2	114,3	68,3	13	0	23,3	−11,7	2,1	0,19	0,79	0,02	7	0	7	1	1	0	6	0	41,5	−117,5
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	1	PUI_G_1	2024	17		192,5		11		78,5		1,90		0,21		10		9		1		9		184,5	
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	2	PUI_G_2	2024	22		246,9		15		128,4		1,55		0,19		7		9		1		10		160,5	
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	3	PUI_G_3	2024	25		229,7		20		119,7		2,55		0,11		10		7		1		9		104,1	
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	4	PUI_G_4	2024	18		203,6		13		100,1		2,39		0,14		10		8		1		7		138	
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	1	PUI_C_1	2024	21		272,6		14		154		2,57		0,31		10		10		1		13		230	
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	2	PUI_C_2	2024	20		142,5		13		78,5		1,55		0,15		10		7		1		9		98	
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	3	PUI_C_3	2024	15		191		10		91,5		1,97		0,16		10		9		1		11		187	
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	4	PUI_C_4	2024	18		200,5		12		81		2,03		0,20		10		8		1		8		153	
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	1	PUI_G_1	2025	13	−4	147	−45,5	9	−2	86	7,5	2,12	0,22	0,15	−0,06	11	1	7	−2	2	1	8	−1	140	−44,5
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	2	PUI_G_2	2025	23	1	158,6	−88,3	16	1	78,5	−49,9	2,09	0,53	0,14	−0,05	11	1	8	−1	3	2	11	1	93,1	−67,4
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	3	PUI_G_3	2025	39	14	216,6	−13,1	30	10	72,6	−47,1	2,57	0,02	0,12	0,01	11	1	6	−1	3	2	11	2	89	−15,1
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	4	PUI_G_4	2025	37	19	163,6	−40	27	14	59,6	−40,5	2,68	0,30	0,13	−0,01	11	1	7	−1	2	1	9	2	101,5	−36,5
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	1	PUI_C_1	2025	24	3	230,1	−42,5	17	3	123,1	−30,9	3,18	0,61	0,28	−0,02	10	0	9	−1	1	0	13	0	187	−43
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	2	PUI_C_2	2025	19	−1	144,1	1,6	13	0	65,5	−13	2,32	0,77	0,11	−0,03	10	0	7	0	1	0	13	4	129,1	31,1
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	3	PUI_C_3	2025	20	5	195,5	4,5	13	3	101,5	10	2,68	0,71	0,23	0,06	10	0	9	0	1	0	14	3	185,5	−1,5
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	4	PUI_C_4	2025	21	3	152,5	−48	14	2	56	−25	1,99	−0,04	0,30	0,10	10	0	8	0	1	0	8	0	124,5	−28,5
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	1	ILL_G_1	2024	21		135,5		20		134,5		2,3		0,84		7		9		1		12		163,5	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	2	ILL_G_2	2024	28		95		24		91		2,37		0,83		7		8		1		17		161,5	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	3	ILL_G_3	2024	27		153		21		125,5		2,74		0,9		7		8		1		16		175,5	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	4	ILL_G_4	2024	30		157		27		90,5		2,35		0,83		7		8		1		15		147	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	1	ILL_C_1	2024	23		145		20		140		2,36		0,86		7		8		1		13		173,5	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	2	ILL_C_2	2024	24		127		21		115,5		2,53		0,88		7		7		1		11		122	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	3	ILL_C_3	2024	16		94		13		89		1,84		0,76		5		8		1		10		170	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	4	ILL_C_4	2024	22		100,5		22		100,5		2,03		0,76		5		8		1		14		165	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	1	ILL_G_1	2025	22	1	165,6	30,1	10	−10	77,5	−57	2,63	0,33	0,91	0,07	1	1	7	−2	2	1	8	−4	87	−76,5
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	2	ILL_G_2	2025	24	−4	139,7	44,7	13	−11	34	−57	1,87	−0,5	0,67	−0,16	11	1	8	0	2	1	13	−4	104,7	−56,8
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	3	ILL_G_3	2025	16	−11	124,1	−28,9	9	−12	43,6	−81,9	1,82	−0,92	0,76	−0,14	11	1	7	−1	2	1	9	−7	98	−77,5
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	4	ILL_G_4	2025	20	−10	137	−20	12	−15	38,5	−52	2,17	−0,18	0,82	−0,01	11	1	7	−1	2	1	8	−7	84	−63
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	1	ILL_C_1	2025	17	−6	251	106	9	−11	103,5	−36,5	2,22	−0,14	0,86	0	7	0	7	−1	1	0	8	−5	125,5	−48
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	2	ILL_C_2	2025	21	−3	229	102	13	−8	134,5	19	1,95	−0,58	0,78	−0,1	7	0	9	2	1	0	10	−1	202	80
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	3	ILL_C_3	2025	29	13	282,1	188,1	14	1	60,5	−28,5	2,16	0,32	0,82	0,06	4	−1	8	0	1	0	9	−1	126	−44
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	4	ILL_C_4	2025	34	12	282,2	181,7	18	−4	103,1	2,6	2,48	0,45	0,88	0,12	4	−1	7	−1	1	0	14	0	159	−6
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	1	GA1_G_1	2024	48		184		38		77,5		2,84		0,14		7		8		1		13		121	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	2	GA1_G_2	2024	35		189,1		26		77,6		2,45		0,16		7		8		1		12		137,6	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	3	GA1_G_3	2024	38		175,8		31		87,7		2,5		0,12		7		8		1		13		119,8	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	4	GA1_G_4	2024	43		262,3		36		126,3		2,76		0,1		7		7		1		13		130,6	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	1	GA1_C_1	2024	38		217,2		32		111,2		2,28		0,18		7		8		1		11		113,6	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	2	GA1_C_2	2024	34		191,8		28		94,3		2,41		0,19		7		9		1		13		131,1	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	3	GA1_C_3	2024	43		196,7		36		76,2		2,44		0,19		7		8		1		11		112	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	4	GA1_C_4	2024	19		164,7		12		79,7		1,88		0,23		7		7		1		7		146,5	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	1	GA1_G_1	2025	48	0	130,9	−53,1	41	3	50,3	−27,2	2,53	−0,31	0,24	0,1	11	1	7	−1	2	1	11	−2	84,5	c
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	2	GA1_G_2	2025	40	5	152,1	−37	31	5	52,1	−25,5	2,45	0	0,16	0	11	1	7	−1	2	1	12	0	90	−47,6
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	3	GA1_G_3	2025	36	−2	121	−54,8	30	−1	43,4	−44,3	2,15	−0,35	0,29	0,17	11	1	7	−1	2	1	11	−2	88,6	−31,2
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	4	GA1_G_4	2025	39	−4	96	−166,3	30	−6	48,4	−77,9	2,71	−0,05	0,14	0,04	11	1	6	−1	2	1	14	1	57,8	−72,8
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	1	GA1_C_1	2025	34	−4	162,5	−54,7	24	−8	89,9	−21,3	1,82	−0,46	0,3	0,12	7	0	7	−1	1	0	11	0	80,7	−32,9
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	2	GA1_C_2	2025	46	12	159,7	−32,1	37	9	81,2	−13,1	2,56	0,15	0,18	−0,01	7	0	8	−1	1	0	13	0	95	−36,1
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	3	GA1_C_3	2025	48	5	176,8	−19,9	39	3	63,2	−13	2,46	0,02	0,21	0,02	7	0	8	0	1	0	14	3	108,6	−3,4
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	4	GA1_C_4	2025	31	12	129,7	−35	22	10	34,1	−45,6	2,19	0,31	0,25	0,02	7	0	8	1	1	0	11	4	100,6	−45,9
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	1	GA2_G_1	2024	38		175,2		27		83,7		2,52		0,17		7		7		1		15		94,5	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	2	GA2_G_2	2024	49		199,9		40		100,9		2,85		0,13		7		7		1		16		101,6	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	3	GA2_G_3	2024	50		163,9		40		93,8		3,3		0,06		7		6		1		17		98,5	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	4	GA2_G_4	2024	40		186,7		29		61,2		2,77		0,14		7		8		1		14		121,5	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	1	GA2_C_1	2024	70		208,8		57		152,1		3,52		0,05		7		6		1		13		71,6	

Mesures preses als 8 punts de mostreig d'avaluació ambiental

						DADES DIVERSITAT														RESILIENCIA											
Esp. aprofitament	Parcel·la	Subparcel·la	Punt de mostreig	Codi punt de mostreig	Any	Riquesa floristica [Num. de especies]	Delta	Recobriment [%]	Delta	Especies entomofiles [Num. de especies]	Delta	Recobriment entomofiles [%]	Delta	Index Shannon	Delta	Index Simpson	Delta	Model de combustible	Delta	Model inflamabilitat	Delta	Vulnerabilitat del foc a les capçades	Delta	N. especies inflamables	Delta	Recobriment especies inflamables	Delta
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	2	GA2_C_2	2024	31		162,6		23		78,6		2,52		0,13		7		7		1		10		94	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	3	GA2_C_3	2024	40		148		34		96		3,07		0,07		7		7		1		14		87,5	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	4	GA2_C_4	2024	56		166,1		43		102,6		3,36		0,07		7		6		1		14		51,5	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	1	GA2_G_1	2025	46	8	154,1	−21,1	35	8	60,6	−23,1	2,65	0,13	0,19	0,02	11	1	7	0	2	1	14	−1	90,5	−4
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	2	GA2_G_2	2025	48	−1	140,3	−59,6	33	−7	78,6	−22,3	3,06	0,21	0,09	−0,04	11	1	6	−1	2	1	13	−3	54,5	−47,1
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	3	GA2_G_3	2025	50	0	167,7	3,8	40	0	110,2	16,4	2,76	−0,54	0,14	0,08	11	1	7	1	2	1	16	−1	87	−11,5
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	4	GA2_G_4	2025	53	13	184	−2,7	43	14	91,5	30,3	2,93	0,16	0,14	0	11	1	7	−1	2	1	15	1	88,5	−33
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	1	GA2_C_1	2025	67	−3	185,9	−22,9	54	−3	84,4	−67,7	3,31	−0,21	0,09	0,04	7	0	7	1	1	0	12	−1	99,6	28
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	2	GA2_C_2	2025	43	12	185,9	23,3	30	7	108	29,4	2,93	0,41	0,09	−0,04	7	0	6	−1	1	0	12	2	79,6	−14,4
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	3	GA2_C_3	2025	61	21	157,8	9,8	47	13	67,6	−28,4	3,01	−0,06	0,12	0,05	7	0	8	1	1	0	17	3	87,5	0
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	4	GA2_C_4	2025	49	−7	216,5	50,4	38	−5	113	10,4	2,86	−0,5	0,11	0,04	7	0	7	1	1	0	14	0	99,5	48
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	1	COR_G_1	2024	20		199,5		16		198,5		2,22		0,8		7		8		1		12		131,1	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	2	COR_G_2	2024	26		133,5		22		130		2,36		0,82		7		7		1		13		99,1	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	3	COR_G_3	2024	16		89,5		12		82,5		2,07		0,83		4		8		1		10		155,1	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	4	COR_G_4	2024	40		211,2		34		200,2		2,73		0,86		7		1		1		13		101,7	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	1	COR_C_1	2024	14		108,6		11		107,6		1,66		0,71		7		9		1		8		150,5	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	2	COR_C_2	2024	16		126,2		11		124,2		2,04		0,82		7		8		1		9		140	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	3	COR_C_3	2024	13		112		11		111		1,8		0,76		7		9		1		8		146	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	4	COR_C_4	2024	18		131,1		15		128,1		1,94		0,78		7		9		1		11		135	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	1	COR_G_1	2025	20	0	216	16,5	9	−7	76,5	−122	2,51	0,29	0,87	0,07	11	1	8	0	2	1	8	−4	176	44,9
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	2	COR_G_2	2025	28	2	183	49,5	12	−10	65,5	−64,5	2,52	0,16	0,88	0,06	11	1	8	1	2	1	8	−5	145	45,9
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	3	COR_G_3	2025	24	8	240	150,5	10	−2	86,5	4	2,1	0,03	0,83	0	4	0	8	0	1	0	8	−2	107	−48,1
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	4	COR_G_4	2025	45	5	264,6	53,4	25	−9	130,1	−70,1	3,32	0,59	0,95	0,09	11	1	1	0	2	1	13	0	146,5	44,8
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	1	COR_C_1	2025	15	1	291	182,4	8	−3	196,5	88,9	1,72	0,06	0,78	0,07	7	0	8	−1	1	0	8	0	280	129,5
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	2	COR_C_2	2025	16	0	224,5	98,3	10	−1	144	19,8	2,17	0,13	0,85	0,03	7	0	10	2	1	0	8	−1	199,5	59,5
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	3	COR_C_3	2025	12	−1	137,5	25,5	6	−5	65	−46	1,99	0,19	0,83	0,07	7	0	8	−1	1	0	6	−2	111,5	−34,5
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	4	COR_C_4	2025	18	0	291	159,9	10	−5	194	65,9	1,92	−0,02	0,77	−0,01	7	0	10	1	1	0	8	−3	242,5	107,5
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	1	TER_G_1	2024	27		133,9		20		109,7		1,85		0,35		11		8		2		9		109,7	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	2	TER_G_2	2024	20		98,9		12		88,6		1,56		0,42		11		7		2		9		88,6	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	3	TER_G_3	2024	12		74,6		8		60,5		1,37		0,85		11		6		2		3		60,5	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	4	TER_G_4	2024	18		72,8		14		61,5		1,42		0,45		11		6		2		6		61,5	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	1	TER_C_1	2024	18		125,7		13		117,1		1,19		0,45		7		8		2		6		117,1	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	2	TER_C_2	2024	19		96,1		14		82,8		0,97		0,65		7		8		2		7		82,8	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	3	TER_C_3	2024	19		100,3		14		87		1,44		0,42		11		7		2		5		87	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	4	TER_C_4	2024	17		91,9		11		76,6		1,32		0,48		7		7		2		5		76,6	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	1	TER_G_1	2025	23	−4	120,5	−13,4	20	0	39	−70,7	1,64	−0,21	0,43	0,08	11	1	8	0	3	1	6	−3	93,5	−16,2
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	2	TER_G_2	2025	18	−2	85,5	−13,4	12	0	31	−57,6	1,8	0,24	0,33	−0,09	11	1	7	0	3	1	7	−2	68,5	−20,1
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	3	TER_G_3	2025	17	5	69,7	−4,9	13	5	19,2	−41,3	1,43	0,06	0,47	−0,38	11	1	6	0	3	1	3	0	51,5	−9
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	4	TER_G_4	2025	23	5	93,6	20,8	18	4	27,1	−34,4	1,6	0,18	0,45	0	11	1	7	1	3	1	6	0	71,5	10
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	1	TER_C_1	2025	14	−4	129,1	3,4	10	−3	44,6	−72,5	1,27	0,08	0,43	−0,02	7	0	8	0	2	0	6	0	117,1	0
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	2	TER_C_2	2025	18	−1	109,6	13,5	13	−1	22,1	−60,7	1,38	0,41	0,51	−0,14	7	0	8	0	2	0	5	−2	85,5	2,7
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	3	TER_C_3	2025	23	4	106,3	6	17	3	36,8	−50,2	1,65	0,21	0,38	−0,04	11	0	7	0	2	0	5	0	85	−2
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	4	TER_C_4	2025	18	1	97,6	5,7	12	1	22,1	−54,5	1,53	0,21	0,43	−0,05	7	0	7	0	2	0	7	2	83,5	6,9
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	1	VIN_G_1	2024	23		206,1		12		69,5		1,96		0,25		9		8		1		7		132	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	2	VIN_G_2	2024	28		235,3		18		114,7		1,95		0,20		9		8		1		9		149,6	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	3	VIN_G_3	2024	38		165,2		28		56,3		1,89		0,33		9		8		1		10		101,9	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	4	VIN_G_4	2024	40		232,7		29		44,4		2,17		0,22		9		8		1		12		121,9	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	1	VIN_C_1	2024	51		308,5		38		95,7		2,68		0,12		7		8		1		9		100,8	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	2	VIN_C_2	2024	32		316		25		145,5		2,36		0,14		7		8		1		8		182,5	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	3	VIN_C_3	2024	17		225,5		11		102,5		1,72		0,24		9		7		1		6		194,5	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	4	VIN_C_4	2024	56		157,3		47		87,7		3,10		0,11		9		7		1		12		86,1	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	1	VIN_G_1	2025	21	−2	130,4	−75,7	15	3	32,3	−37,2	1,65	−0,31	0,30	0,06	8	1	7	−1	2	1	4	−3	106	−26
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	2	VIN_G_2	2025	39	11	162,7	−72,6	27	9	67	−47,7	2,56	0,61	0,17	−0,03	8	1	7	−1	2	1	8	−1	85,7	−63,9
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	3	VIN_G_3	2025	42	4	171,8	6,6	28	0	66,3	10	2,34	0,45	0,23	−0,10	8	1	8	0	3	2	10	0	105	3,1
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	4	VIN_G_4	2025	41	1	249	16,3	34	5	136	91,6	2,88	0,71	0,10	−0,11	8	1	7	−1	3	2	11	−1	115	−6,9
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	1	VIN_C_1	2025	57	6	269	−39,5	45	7	124	28,3	2,88	0,20	0,11	−0,01	7	0	7	−1	1	0	6	−3	123	22,2
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	2	VIN_C_2	2025	42	10	240	−76	31	6	132	−13,5	2,55	0,20	0,15	0,01	7	0	7	−1	1	0	8	0	153,5	−29
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	3	VIN_C_3	2025	22	5	170,6	−54,9	11	0	80,5	−22	1,72	0,00	0,28	0,04	9	0	7	0	1	0	7	1	152,5	−42
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	4	VIN_C_4	2025	44	−12	435	277,7	34	−13	231	143,3	3,03	−0,07	0,07	−0,04	9	0	8	1	1	0	10	−2	236	149,9
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Gestió	1	SAU_G_1_	2024	45		123,3		34		37,3		2,28		0,25		9		1		3		7		75,1	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Gestió	2	SAU_G_2_	2024	63		115,3		54		85,2		3,53		0,05		1		1		3		2		1,1	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Gestió	3	SAU_G_3_	2024	34		163,3		26		39,2		2,64		0,11		9		1		3		9		120	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Gestió	4	SAU_G_4_	2024	50		108,8		42		87,8		3,33		0,06		1		1		3		0		0	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Control	1	SAU_C_1_	2024	54		133,7		44		65,2		3,4		0,05		9		1		3		8		55,5	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Control	2	SAU_C_2_	2024	47		99,5		41		57		3,34		0,06		1		1		3		0		0	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Control	3	SAU_C_3_	2024	27		111,7		18		36,2		2,45		0,14		9		1		3		5		58,5	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Control	4	SAU_C_4_	2024	56		113,2		48		73,2		3,43		0,05		1		1		3		2		4	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Gestió	1	SAU_G_1_	2025	40	−5	135,7	12,4	30	−4	42,4	5,1	2,46	0,18	0,18	−0,07	9	1	1	0	3	0	3	−4	81	5,9
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Gestió	2	SAU_G_2_	2025	48	−15	173,8	58,5	43	−11	102,8	17,6	3,1	−0,43	0,07	0,02	1	1	1	0	3	0	0	−2	0	−1,1
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Gestió	3	SAU_G_3_	2025	39	5	144,5	−18,8	30	4	36	−3,2	2,65	0,01	0,13	0,02	9	1	1	0	3	0	5	−4	84,5	−35,5
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Gestió	4	SAU_G_4_	2025	51	1	163,2	54,4	47	5	108,2	20,4	3,31	−0,02	0,05	−0,01	1	1	1	0	3	0	0	0	0	0
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Control	1	SAU_C_1_	2025	44	−10	140,9	7,2	37	−7	77,4	12,2	2,91	−0,49	0,13	0,08	9	0	1	0	3	0	4	−4	56,5	1
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Control	2	SAU_C_2_	2025	40	−7	151,2	51,7	37	−4	75,7	18,7	2,49	−0,85	0,19	0,13	1	0	1	0	3	0	0	0	0	0
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Control	3	SAU_C_3_	2025	35	8	127,9	16,2	27	9	28,3	−7,9	2,41	−0,04	0,16	0,02	9	0	1	0	3	0	3	−2	82,5	24
Prunus spinosa	Cal_Saurina_P	Control	4	SAU_C_4_	2025	64	8	147,5	34,3	60	12	77,5	4,3	3,34	−0,09	0,08	0,03	1	0	1	0	3	0	1	−1	3	−1
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	1	AL2_G_1	2024	51		182,8		42		95,6		2,80		0,15		4		1		3		5		21,7	
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	2	AL2_G_2	2024	46		366,1		39		283,1		2,83		0,09		4		1		3		3		5	
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	3	AL2_G_3	2024	49		321,5		42		153		2,98		0,08		4		1		3		3		16	
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	4	AL2_G_4	2024	44		318,5		36		129		2,72		0,10		4		7		3		5		77	
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	1	AL2_C_1	2024	40		270,2		29		92,6		2,60		0,12		4		7		3		5		74	
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	2	AL2_C_2	2024	33		115,2		28		74,7		2,41		0,17		4		1		3		1		1	
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	3	AL2_C_3	2024	40		268,6		37		155,6		2,35		0,15		4		1		3		0		0	
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	4	AL2_C_4	2024	43		260		33		77,5		2,65		0,11		7		6		2		3		51	
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	1	AL2_G_1	2025	62	11	188,6	5,8	53	11	112,1	16,5	3,34	0,54	0,06	−0,09	4	0	1	0	3	0	7	2	33,6	11,9
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	2	AL2_G_2	2025	39	−7	151,1	−215	28	−11	83,6	−199,5	2,71	−0,12	0,13	0,04	4	1	1	0	3	0		−3		−5
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	3	AL2_G_3	2025	48	−1	197	−124,5	39	−3	113,5	−39,5	2,98	0,00	0,10	0,02	4	1	1	0	3	0	1	−2	3	−13

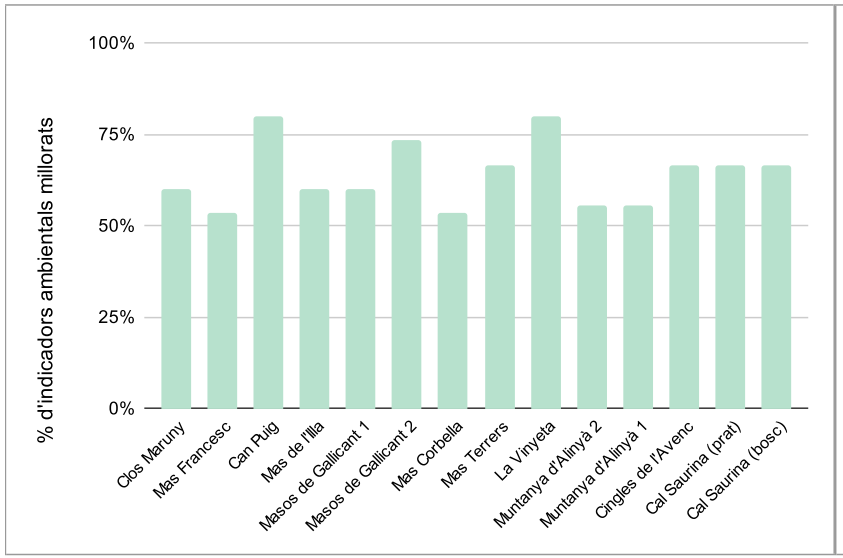
Mesures preses als 8 punts de mostreig d'avaluació ambiental

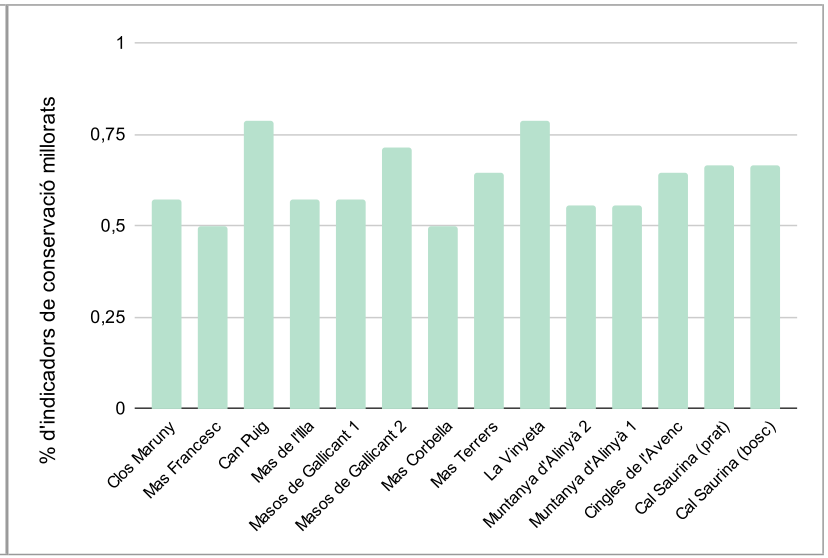
						DADES DIVERSITAT												RESILIENCIA									
Esp. aprofitament	Parcel·la	Subparcel·la	Punt de mostreig	Codi punt de mostreig	Any	Riquesa floristica [Num. de especies]	Delta	Recobriment [%]	Delta	Especies entomofiles [Num. de especies]	Delta	Recobriment entomofiles [%]	Delta	Index Shannon	Delta	Index Simpson	Delta	Model de combustible	Delta	Model inflamabilitat	Delta	Vulnerabilitat del foc a les capçades	Delta	N. especies inflamables	Delta	Recobriment especies inflamables	Delta
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	4	AL2_G_4	2025	57	13	184	−134,5	49	13	96,5	−32,5	3,19	0,47	0,09	−0,01	4	0	1	−6	3	0	3	−2	12	−65
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	1	AL2_C_1	2025	39	−1	227,5	−42,7	32	3	160,5	67,9	2,87	0,27	0,08	−0,04	4	0	6	−1	3	0	1	−4	32,5	−41,5
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	2	AL2_C_2	2025	41	8	176,5	61,3	35	7	126	51,3	2,52	0,11	0,15	−0,02	4	0	1	0	3	0	2	1	2	1
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	3	AL2_C_3	2025	43	3	213	−55,6	34	−3	148	−7,6	2,95	0,60	0,09	−0,06	4	0	1	0	3	0	1	1	1	1
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	4	AL2_C_4	2025	45	2	239,5	−20,5	37	4	154,5	77	3,05	0,40	0,07	−0,04	7	0	6	0	2	0	3	0	36,5	−14,5
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	1	AL1_G_1	2024	31		168		22		85		2,81		0,09		4		1		3		4		38,5	
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	2	AL1_G_2	2024	34		241,6		25		143,6		2,62		0,12		4		8		3		5		95,5	
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	3	AL1_G_3	2024	32		170,6		23		136,5		2,53		0,14		6		6		2		5		39,6	
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	4	AL1_G_4	2024	47		208,2		39		80,6		2,72		0,12		7		8		2		7		96,1	
Rosa spp.	Alinya_1	Control	1	AL1_C_1	2024	36		289		28		231,5		2,97		0,07		7		7		2		10		123	
Rosa spp.	Alinya_1	Control	2	AL1_C_2	2024	28		153		24		52		2,18		0,20		7		1		3		2		6	
Rosa spp.	Alinya_1	Control	3	AL1_C_3	2024	39		115,6		29		54		2,65		0,19		7		1		3		8		15,1	
Rosa spp.	Alinya_1	Control	4	AL1_C_4	2024	33		167,5		27		94,5		2,56		0,14		6		6		3		6		52,5	
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	1	AL1_G_1	2025	51	20	194	26	44	22	100,5	15,5	3,06	0,25	0,08	−0,01	6	1	1	0	3	0	4	0	17	−21,5
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	2	AL1_G_2	2025	55	21	215,5	−26,1	43	18	120	−23,6	3,18	0,56	0,07	−0,05	6	1	6	−2	3	0	5	0	32,5	−63
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	3	AL1_G_3	2025	40	8	284,5	113,9	27	4	133	−3,5	3,02	0,49	0,07	−0,07	6	0	6	0	3	1	8	3	102,5	62,9
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	4	AL1_G_4	2025	59	12	247,2	39	50	11	140,5	59,9	3,24	0,52	0,07	−0,05	7	0	7	−1	2	0	8	1	96,7	0,6
Rosa spp.	Alinya_1	Control	1	AL1_C_1	2025	51	15	324,5	35,5	40	12	186	−45,5	3,18	0,21	0,06	−0,01	7	0	7	0	2	0	7	−3	92	−31
Rosa spp.	Alinya_1	Control	2	AL1_C_2	2025	50	22	214,5	61,5	41	17	113	61	3,14	0,96	0,07	−0,13	7	0	1	0	3	0	3	1	7	1
Rosa spp.	Alinya_1	Control	3	AL1_C_3	2025	47	8	248,7	133,1	36	7	123,2	69,2	2,97	0,32	0,09	−0,10	7	0	1	0	3	0	5	−3	9	−6,1
Rosa spp.	Alinya_1	Control	4	AL1_C_4	2025	48	15	237,5	70	37	10	153	58,5	3,22	0,66	0,06	−0,08	6	0	6	0	3	0	6	0	72,5	20
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	1	AVE_G_1	2024	58		301,1		44		90,7		2,81		0,10		7		7		2		12		130,7	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	2	AVE_G_2	2024	57		232,5		49		109,5		2,99		0,10		7		3		3		3		53,5	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	3	AVE_G_3	2024	56		300,3		46		122,1		2,96		0,09		7		6		3		9		136,7	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	4	AVE_G_4	2024	49		282,6		37		116,6		2,77		0,14		7		4		2		13		155,1	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	1	AVE_C_1	2024	48		255		39		158,5		2,71		0,11		2		7		3		8		77	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	2	AVE_C_2	2024	55		341,9		45		172,4		2,87		0,09		7		7		2		13		117	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	3	AVE_C_3	2024	57		374,8		45		110,7		2,76		0,11		7		6		2		11		198,6	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	4	AVE_C_4	2024	34		383,6		20		97,1		2,75		0,09		7		7		2		13		241,5	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	1	AVE_G_1	2025	49	−9	188,5	−112,6	39	−5	90	−0,7	3,23	0,42	0,07	−0,03	9	1	1	−6	3	1	7	−5	40,5	−90,2
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	2	AVE_G_2	2025	71	14	422	189,5	58	9	186,5	77	3,42	0,43	0,05	−0,05	9	1	1	−2	3	0	6	3	41,5	−12
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	3	AVE_G_3	2025	57	1	342,5	42,2	45	−1	192	69,9	3,44	0,48	0,05	−0,04	9	1	1	−5	3	0	10	1	113,5	−23,2
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	4	AVE_G_4	2025	38	−11	440	157,4	25	−12	182	65,4	2,83	0,06	0,08	−0,06	9	1	3	−1	3	1	12	−1	183	27,9
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	1	AVE_C_1	2025	53	5	206	−49	44	5	142	−16,5	3,17	0,46	0,08	−0,03	2	0	6	−1	3	0	7	−1	40,5	−36,5
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	2	AVE_C_2	2025	63	8	279	−62,9	51	6	176,5	4,1	3,33	0,46	0,06	−0,03	7	0	7	0	2	0	14	1	140	23
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	3	AVE_C_3	2025	60	3	255	−119,8	48	3	132,5	21,8	3,25	0,49	0,07	−0,04	7	0	1	−5	2	0	8	−3	124,5	−74,1
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	4	AVE_C_4	2025	30	−4	282	−101,6	23	3	168	70,9	2,6	−0,15	0,11	0,02	7	0	6	−1	2	0	9	−4	177,5	−64

Mesures preses a nivell de subparcel·la				IBP - rodal														IBP - context						IBP - Percentatges			Indicadors forestals		Indicador de rendibilitat	
Espècie d'aprofitament	Parcel·la	Subparcel·la	Any	Especies autoctones	Delta	Estructura vertical	Delta	Fusta morta dreta	Delta	Fusta morta sol	Delta	Arbres vius grans	Delta	DMH	Delta	Espais oberts amb especies amb flors	Delta	Medis rocosos	Delta	Continuitat temporal del bosc	Delta	Medis aquatics	Delta	IBP rodal	IBP context	IBP total	Densitat estrat arbori (peus/ha)	Delta	Tones extretes	Delta
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	2024	5		2		1		1		1		2		2		5		5		2		34%	33%	34%	372		6	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	2024	2		1		1		1		5		5		5		2		5		0		37%	80%	50%	372		0	
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Gestió	2025	5	0	2	0	2	1	1	0	1	0	5	3	5	3	5	0	5	0	2	0	51%	80%	60%	222	−150	0	−6
Arbutus unedo	Clos_Maruny	Control	2025	2	0	1	0	1	0	1	0	5	0	5	0	5	0	2	0	5	0	0	0	46%	80%	56%	372	0	0	0
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	2024	2		2		2		2		5		5		2		5		0		5		57%	67%	60%	900		12	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	2024	2		2		1		1		2		5		2		5		0		5		43%	67%	50%	900		0	
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Gestió	2025	2	0	2	0	2	0	1	−1	5	0	5	0	5	3	5	0	0	0	5	0	63%	67%	64%	406	−494	0	−12
Arbutus unedo	Mas_Francesc	Control	2025	2	0	3	1	1	0	1	0	2	0	5	0	2	0	5	0	0	0	5	0	46%	67%	52%	900	0	0	0
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	2024	5		5		2		5		2		5		2		2		5		0		74%	47%	66%	950		146	
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	2024	5		5		5		5		1		5		2		0		2		0		80%	13%	60%	950		0	
Arbutus unedo	Can_Puig	Gestió	2025	5	0	5	0	2	0	5	0	2	0	5	0	2	0	2	0	5	0	0	0	74%	47%	66%	625	−325	0	−146
Arbutus unedo	Can_Puig	Control	2025	5	0	2	−3	2	−3	2	−3	1	0	5	0	2	0	2	2	2	0	0	0	54%	27%	46%	950	0	0	0
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	2024	2		2		1		0		1		1		5		5		2		0		29%	53%	36%	1588		2	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	2024	5		2		1		1		1		2		2		5		2		2		46%	47%	46%	1588		0	
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Gestió	2025	2	0	2	0	1	0	1	1	1	0	1	0	5	0	5	0	2	0	0	0	43%	47%	44%	668	−920	1	−1
Pinus spp.	Mas_de_l_Illa	Control	2025	5	0	2	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2	0	5	0	2	0	2	0	37%	47%	40%	1588	0	0	0
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	2024	5		2		2		1		1		2		2		2		0		5		43%	47%	44%	1380		0	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	2024	5		2		1		1		1		2		2		2		0		5		40%	47%	42%	1380		0	
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Gestió	2025	5	0	1	−1	5	3	5	4	1	0	2	0	2	0	2	0	0	0	5	0	60%	47%	56%	1020	−360	1	1
Pinus spp.	Mas_Galicant_1	Control	2025	5	0	2	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2	0	2	0	0	0	5	0	40%	47%	42%	1380	0	0	0
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	2024	5		2		0		1		1		2		2		2		0		5		37%	47%	40%	1400		0	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	2024	5		2		1		1		0		2		2		2		0		5		37%	47%	40%	1400		0	
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Gestió	2025	5	0	2	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2	0	2	0	0	0	5	0	37%	47%	40%	1110	−290	1	1
Pinus spp.	Mas_Galicant_2	Control	2025	5	0	2	0	1	0	1	0	0	0	2	0	2	0	2	0	0	0	5	0	37%	47%	40%	1400	0	0	0
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	2024	2		2		1		1		5		2		2		2		0		5		51%	47%	50%	1143		4	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	2024	5		2		0		0		1		5		2		2		0		5		43%	47%	44%	1143		0	
Quercus ilex	Mas_Corbella	Gestió	2025	2	0	2	0	1	0	0	−1	5	0	2	0	2	0	2	0	0	0	5	0	37%	47%	40%	517	−626	0	−4
Quercus ilex	Mas_Corbella	Control	2025	5	0	2	0	0	0	0	0	1	0	5	0	2	0	2	0	0	0	5	0	43%	47%	44%	1143	0	0	0
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	2024	2		2		2		0		2		5		5		5		0		5		51%	67%	56%	950		32,5	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	2024	2		2		1		0		1		5		5		5		0		5		46%	67%	52%	950		0	
Quercus ilex	Mas_Terrers	Gestió	2025	2	0	1	−1	0	−2	0	0	2	0	5	0	5	0	5	0	0	0	5	0	43%	67%	50%	700	−250	0	−32,5
Quercus ilex	Mas_Terrers	Control	2025	2	0	2	0	0	−1	0	0	1	0	5	0	5	0	5	0	0	0	5	0	43%	67%	50%	950	0	0	0
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	2024	5		5		2		2		5		5		2		5		0		2		74%	47%	66%	850		189	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	2024	5		5		2		5		2		5		2		5		2		2		74%	60%	70%	850		0	
Quercus ilex	La_Vinyeta	Gestió	2025	5	0	5	0	2	0	5	3	5	0	5	0	2	0	5	0	2	0	0	0	83%	47%	72%	650	−200	0	−189
Quercus ilex	La_Vinyeta	Control	2025	5	0	5	0	2	0	5	0	2	0	5	0	2	0	5	0	2	0	2	0	74%	60%	70%	850	0	0	0
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	2024	5		2		0		2		5		5		2		5		0		0		60%	33%	52%	1,5		0	
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	2024	5		2		0		0		5		5		2		5		0		0		54%	33%	48%	1,5		0	
Prunus spinosa	Alinya_2	Gestió	2025	5	0	2	0	0	0	2	0	5	0	5	0	2	0	5	0	0	0	0	0	60%	33%	52%	1,5	0	0	0
Prunus spinosa	Alinya_2	Control	2025	5	0	2	0	0	0	0	0	5	0	5	0	2	0	5	0	0	0	0	0	54%	33%	48%	1,5	0	0	0
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	2024	5		2		0		0		5		2		2		5		0		0		46%	33%	42%	2,6		0	
Rosa spp.	Alinya_1	Control	2024	5		2		2		0		5		5		2		5		0		0		60%	33%	52%	2,6		0	
Rosa spp.	Alinya_1	Gestió	2025	5	0	2	0	0	0	0	0	5	0	2	0	2	0	5	0	0	0	0	0	46%	33%	42%	2,6	0	0	0
Rosa spp.	Alinya_1	Control	2025	5	0	2	0	2	0	0	0	5	0	5	0	2	0	5	0	0	0	2	2	60%	47%	56%	2,6	0	0	0
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	2024	5		5		1		0		1		5		2		5		2		0		54%	47%	52%	419		28,76	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	2024	5		5		1		0		2		5		2		5		2		0		57%	47%	54%	419		0	
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Gestió	2025	5	0	5	0	2	1	5	5	1	0	5	0	2	0	5	0	2	0	0	0	69%	47%	62%	220	−199	0	−28,76
Rosa spp.	Cingles_Avenc	Control	2025	5	0	5	0	1	0	0	0	2	0	5	0	2	0	5	0	2	0	0	0	57%	47%	54%	419	0	0	0
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Gestió	2024	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA	NA	NA	670		0	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Control	2024	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA	NA	NA	670		0	
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Gestió	2025	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA	NA	NA	670	0	0	0
Prunus spinosa	Cal_Saurina_B	Control	2025	NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA		NA	NA	NA	670	0	0	0

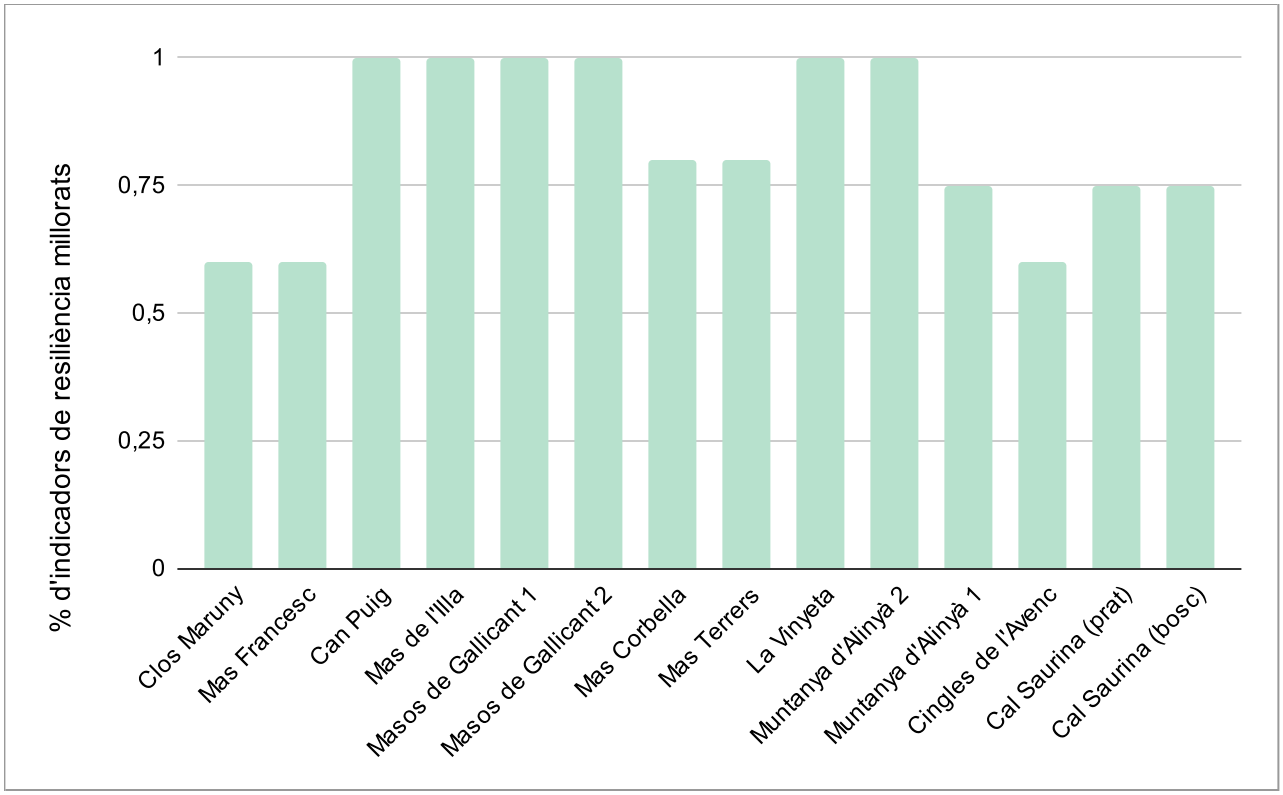
ESCENARI	2	5	ESCENARI	2a	5a
N. INDICADORES	15	9	N. INDICADORES	14	9

	3.3.2a N. indicadors ambientals millorats	% indicadors millorats	Ha millorat?	3.3.2 N. indicadors conservació i resiliència millorats	% indicadors millorats	Ha millorat?	3.3.2b Habitat forestal principal	3.3.2c Unitat de Paisatge
Clos Maruny	9	60%	Si	8	57%	Si	Boscos esclerofil·les i laurifolis	Les Gavarres
Mas Francesc	8	53%	Si	7	50%	Si	Boscos caducifolis, planifolis	Guilleries
Can Puig	12	80%	Si	11	79%	Si	Boscos caducifolis, planifolis	Guilleries
Mas de l'Illa	9	60%	Si	8	57%	Si	Boscos aciculifolis	Muntanyes de Tivissa - Vandellò
Masos de Gallicant 1	9	60%	Si	8	57%	Si	Boscos aciculifolis	La Mussara
Masos de Gallicant 2	11	73%	Si	10	71%	Si	Boscos aciculifolis	La Mussara
Mas Corbella	8	53%	Si	7	50%	Si	Boscos esclerofil·les i laurifolis	La Mussara
Mas Terrers	10	67%	Si	9	64%	Si	Boscos esclerofil·les i laurifolis	Montseny
La Vinyeta	12	80%	Si	11	79%	Si	Boscos esclerofil·les i laurifolis	Cabrerès-Puigsacalm
Muntanya d'Alinyà 2	5	56%	Si	5	56%	Si	Prats basòfils i secs	La Vansa
Muntanya d'Alinyà 1	5	56%	Si	5	56%	Si	Prats basòfils i secs / Conreus aban	La Vansa
Cingles de l'Avenc	10	67%	Si	9	64%	Si	Prats basòfils i secs	Cabrerès-Puigsacalm
Cal Saurina (prat)	6	67%	Si	6	67%	Si	Prats basòfils i secs	Cadí
Cal Saurina (bosc)	6	67%	Si	6	67%	Si	Boscos caducifolis, planifolis	Cadí

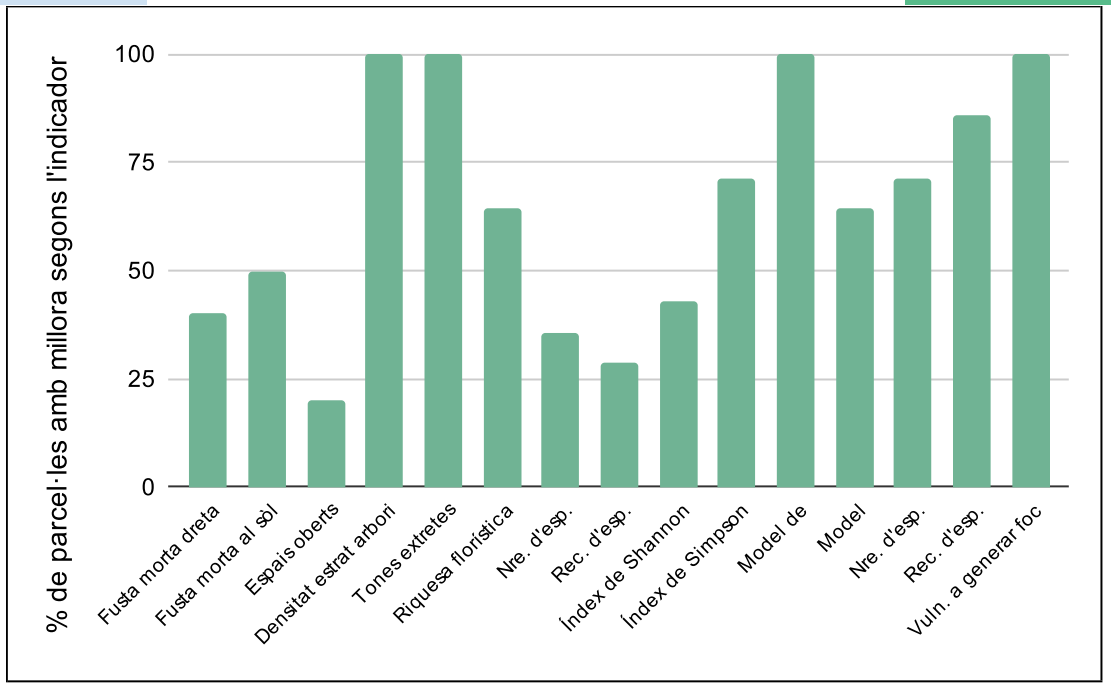

% d'indicadors ambientals millorats
100%
75%
50%
25%
0%
Clos Maruny
Mas Francesc
Can Puig
Mas de l'Illa
Masos de Gallicant 1
Masos de Gallicant 2
Mas Corbella
Mas Terrers
La Vinyeta
Muntanya d'Alinyà 2
Muntanya d'Alinyà 1
Cingles de l'Avenc
Cal Saurina (prat)
Cal Saurina (bosc)


% d'indicadors de conservació millorats
1
0,75
0,5
0,25
0
Clos Maruny
Mas Francesc
Can Puig
Mas de l'Illa
Masos de Gallicant 1
Masos de Gallicant 2
Mas Corbella
Mas Terrers
La Vinyeta
Muntanya d'Alinyà 2
Muntanya d'Alinyà 1
Cingles de l'Avenc
Cal Saurina (prat)
Cal Saurina (bosc)

	Model de combustible	Model de Inflamabilitat	N. esp. inflamables	Recobriment esp. inflamables	Vulnerabilitat del foc a les capçades	% de indicadors millorats	Ha millorat?
Clos Maruny	Si	no	No	Si	Si	**60%**	**Sí**
Mas Francesc	Si	si	No	No	Si	**60%**	**Sí**
Can Puig	Si	si	Si	Si	Si	**100%**	**Sí**
Mas de l'Illa	Si	si	Si	Si	Si	**100%**	**Sí**
Masos de Gallicant 1	Si	si	Si	Si	Si	**100%**	**Sí**
Masos de Gallicant 2	Si	si	Si	Si	Si	**100%**	**Sí**
Mas Corbella	Si	No	Si	Si	Si	**80%**	**Sí**
Mas Terrers	Si	No	Si	Si	Si	**80%**	**Sí**
La Vinyeta	Si	si	Si	Si	Si	**100%**	**Sí**
Muntanya d'Alinyà 2	Si	si	Si	Si	-	**100%**	**Sí**
Muntanya d'Alinyà 1	Si	si	No	Si	-	**75%**	**Sí**
Cingles de l'Avenc	Si	si	No	No	Si	**60%**	**Sí**
Cal Saurina (prat)	Si	no	Si	Si	-	**75%**	**Sí**
Cal Saurina (bosc)	Si	no	Si	Si	-	**75%**	**Sí**


% d'indicadors de resiliència millorats
1
0,75
0,5
0,25
0
Clos Maruny
Mas Francesc
Can Puig
Mas de l'Illa
Masos de Gallicant 1
Masos de Gallicant 2
Mas Corbella
Mas Terrers
La Vinyeta
Muntanya d'Alinyà 2
Muntanya d'Alinyà 1
Cingles de l'Avenc
Cal Saurina (prat)
Cal Saurina (bosc)

	Categoria	Finques amb Sí	Total finques	Millora de l'indicador les finques
Fusta morta dreta	conservació IBP	4	10	40
Fusta morta al sòl	conservació IBP	5	10	50
Espais oberts	conservació IBP	2	10	20
Densitat estrat arbori	forestal	10	10	100
Tones extretes	rendibilitat econòmica	10	10	100
Riquesa florística	conservació diversitat	9	14	64
Nre. d'esp. entomòfiles	conservació diversitat	5	14	36
Rec. d'esp. entomòfiles	conservació diversitat	4	14	29
Índex de Shannon	conservació diversitat	6	14	43
Índex de Simpson	conservació diversitat	10	14	71
Model de combustible	resiliència	14	14	100
Model d'inflamabilitat	resiliència	9	14	64
Nre. d'esp. inflamables	resiliència	10	14	71
Rec. d'esp. inflamables	resiliència	12	14	86
Vuln. a generar foc	resiliència	10	10	100



Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Estructura vertical	Mas_Francesc	Control	1			
		Gestió	0	−1	No	No
Fusta morta dreta	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta sol	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	−1	−1	No	No
Arbres vius grans	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
DMH	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Espais oberts amb especies amb flors	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	3	1	Si	Si
Medis rocosos	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Continuitat temporal del bosc	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis aquatics	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	−494,15	−1	Si	Si
Tones extretes	Mas_Francesc	Control	0			
		Gestió	−12	−1	Si	Si

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Mas_Francesc	Control	1	4			
			2	9			
			3	12			
			4	2			
		Skupaj za Control		6,75			
		Gestió	1	−4			
			2	−1			
			3	3			
			4	19			
		Skupaj za Gestió		4,25	−1	No	No
Recobriment [%]	Mas_Francesc	Control	1	93,5			
			2	166			
			3	195,2			
			4	68,3			
		Skupaj za Control		130,75			
		Gestió	1	55,2			
			2	160,6			
			3	86			
			4	158			
		Skupaj za Gestió		114,95	−1	No	No
Especies entomofiles [Num. de especies]	Mas_Francesc	Control	1	−1			
			2	2			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0,25			
		Gestió	1	−13			
			2	−4			
			3	0			
			4	4			

		Skupaj za Gestió		−3,25	−1	No	No
Recobriment entomofiles [%]	Mas_Francesc	Control	1	−28,5			
			2	24			
			3	49,1			
			4	−11,7			
		Skupaj za Control		8,225			
		Gestió	1	−30,9			
			2	27			
			3	11			
			4	37,5			
		Skupaj za Gestió		11,15	1	Si	Si
Index Shannon	Mas_Francesc	Control	1	0,06			
			2	0,46			
			3	0,79			
			4	0,19			
		Skupaj za Control		0,375			
		Gestió	1	−0,31			
			2	0,04			
			3	0,35			
			4	0,39			
		Skupaj za Gestió		0,1175	−1	No	No
Index Simpson	Mas_Francesc	Control	1	0,03			
			2	0,07			
			3	0,19			
			4	0,02			
		Skupaj za Control		0,0775			
		Gestió	1	−0,06			
			2	0,03			
			3	0,08			
			4	0,04			
		Skupaj za Gestió		0,0225	−1	Si	Si
Model de combustible	Mas_Francesc	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	1	Si	Si
Model inflamabilitat	Mas_Francesc	Control	1	0			
			2	1			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Control		0,5			
		Gestió	1	−4			
			2	1			
			3	0			
			4	−2			
		Skupaj za Gestió		−1,25	−1	si	Si
N. especies inflamables	Mas_Francesc	Control	1	0			
			2	3			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0,75			
		Gestió	1	3			
			2	0			
			3	2			
			4	3			
		Skupaj za Gestió		2	1	No	No
	Mas_Francesc	Control	1	7,5			

Recobriment especies inflamables	Mas_Francesc		2	−54,5			
			3	−38,5			
			4	−117,5			
		Skupaj za Control		−50,75			
		Gestió	1	−141,5			
			2	189			
			3	91,5			
			4	121			
		Skupaj za Gestió		65	**1**	No	**No**
Vulnerabilitat del foc a les capçades		Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	0			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		0,5	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Estructura vertical	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Fusta morta dreta	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	1	**1**	Si	**Si**
Fusta morta sol	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Arbres vius grans	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
DMH	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	3	**1**	Si	**Si**
Espais oberts amb especies amb flors	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	3	**1**	Si	**Si**
Medis rocosos	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Continuitat temporal del bosc	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Medis aquatics	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	−150	**−1**	Si	**Si**
Tones extretes	Clos_Maruny	Control	0			
		Gestió	−6	**−1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Clos_Maruny	Control	1	−3			
			2	−2			
			3	−5			
			4	−3			
		Skupaj za Control		−3,25			
		Gestió	1	7			
			2	6			
			3	2			
			4	−20			
		Skupaj za Gestió		−1,25	**1**	Si	**Si**
Recobriment [%]	Clos_Maruny	Control	1	92,1			
			2	31,3			
			3	86			
			4	35,6			
		Skupaj za Control		61,25			
		Gestió	1	−18,7			
			2	97,5			
			3	131,5			
			4	−65,1			
		Skupaj za Gestió		36,3	**−1**	No	**No**
Especies entomofiles [Num. de	Clos_Maruny	Control	1	−8			
			2	−3			
			3	−5			
			4	−12			
		Skupaj za Control		−7			
		Gestió	1	0			

especies]			2	2			
			3	−13			
			4	−23			
		Skupaj za Gestió		−8,5	**−1**	No	**No**
Recobriment entomofiles [%]	Clos_Maruny	Control	1	8,5			
			2	−47,7			
			3	54,5			
			4	−10,1			
		Skupaj za Control		1,3			
		Gestió	1	−137,8			
			2	14			
			3	−1			
			4	−156,1			
		Skupaj za Gestió		−70,225	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Clos_Maruny	Control	1	−0,18			
			2	0,17			
			3	−0,17			
			4	−0,34			
		Skupaj za Control		−0,13			
		Gestió	1	−0,25			
			2	0,1			
			3	−0,01			
			4	−0,71			
		Skupaj za Gestió		−0,2175	**−1**	No	**No**
Index Simpson	Clos_Maruny	Control	1	0,28			
			2	0,04			
			3	0,01			
			4	−0,08			
		Skupaj za Control		0,0625			
		Gestió	1	−0,04			
			2	0,14			
			3	0,03			
			4	−0,08			
		Skupaj za Gestió		0,0125	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	Clos_Maruny	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			
			2	0			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		0,5	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Clos_Maruny	Control	1	−1			
			2	−3			
			3	2			
			4	−2			
		Skupaj za Control		−1			
		Gestió	1	−2			
			2	−1			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		−0,5	**1**	no	**No**
N. especies	Clos_Maruny	Control	1	−2			
			2	−3			
			3	−3			
			4	−1			
		Skupaj za Control		−2,25			

inflamables		Gestió	1	0			
			2	−1			
			3	−2			
			4	−3			
		Skupaj za Gestió		−1,5	**1**	No	**No**
Recobriment especies inflamables	Clos_Maruny	Control	1	31,5			
			2	−81,6			
			3	48,4			
			4	−28,1			
		Skupaj za Control		−7,45			
		Gestió	1	−92,5			
			2	14			
			3	−25,5			
			4	−24			
		Skupaj za Gestió		−32	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Clos_Maruny	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	2			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1,25	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Estructura vertical	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta dreta	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta sol	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	1	1	Si	Si
Arbres vius grans	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
DMH	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Espais oberts amb especies amb flors	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis rocosos	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Continuitat temporal del bosc	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis aquatics	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	−919,55	−1	Si	Si
Tones extretes	Mas_de_l_Illa	Control	0			
		Gestió	−1	−1	Si	Si

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Mas_de_l_Illa	Control	1	−6			
			2	−3			
			3	13			
			4	12			
		Skupaj za Control		4			
		Gestió	1	1			
			2	−4			
			3	−11			
			4	−10			
		Skupaj za Gestió		−6	−1	No	No
Recobriment [%]	Mas_de_l_Illa	Control	1	106			
			2	102			
			3	188,1			
			4	181,7			
		Skupaj za Control		144,45			
		Gestió	1	30,1			
			2	44,7			
			3	−28,9			
			4	−20			
		Skupaj za Gestió		6,475	−1	No	No
Especies entomofiles [Num. de	Mas_de_l_Illa	Control	1	−11			
			2	−8			
			3	1			
			4	−4			
		Skupaj za Control		−5,5			
		Gestió	1	−10			

especies]			2	−11			
			3	−12			
			4	−15			
		Skupaj za Gestió		−12	**−1**	No	**No**
Recobriment entomofiles [%]	Mas_de_l_Illa	Control	1	−36,5			
			2	19			
			3	−28,5			
			4	2,6			
		Skupaj za Control		−10,85			
		Gestió	1	−57			
			2	−57			
			3	−81,9			
			4	−52			
		Skupaj za Gestió		−61,975	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Mas_de_l_Illa	Control	1	−0,14			
			2	−0,58			
			3	0,32			
			4	0,45			
		Skupaj za Control		0,0125			
		Gestió	1	0,33			
			2	−0,5			
			3	−0,92			
			4	−0,18			
		Skupaj za Gestió		−0,3175	**−1**	No	**No**
Index Simpson	Mas_de_l_Illa	Control	1	0			
			2	−0,1			
			3	0,06			
			4	0,12			
		Skupaj za Control		0,02			
		Gestió	1	0,07			
			2	−0,16			
			3	−0,14			
			4	−0,01			
		Skupaj za Gestió		−0,06	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	Mas_de_l_Illa	Control	1	0			
			2	0			
			3	−1			
			4	−1			
		Skupaj za Control		−0,5			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Mas_de_l_Illa	Control	1	−1			
			2	2			
			3	0			
			4	−1			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	−2			
			2	0			
			3	−1			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−1	**−1**	si	**Si**
N. especies	Mas_de_l_Illa	Control	1	−5			
			2	−1			
			3	−1			
			4	0			
		Skupaj za Control		−1,75			

inflamables		Gestió	1	−4			
			2	−4			
			3	−7			
			4	−7			
		Skupaj za Gestió		−5,5	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Mas_de_l_Illa	Control	1	−48			
			2	80			
			3	−44			
			4	−6			
		Skupaj za Control		−4,5			
		Gestió	1	−76,5			
			2	−56,8			
			3	−77,5			
			4	−63			
		Skupaj za Gestió		−68,45	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Mas_de_l_Illa	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**

Indicador	Parcel·la	Subparcel·la	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Estructura vertical	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta dreta	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta sol	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	−1	−1	No	No
Arbres vius grans	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
DMH	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Espais oberts amb especies amb flors	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis rocosos	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Continuitat temporal del bosc	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis aquatics	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	−625,75	−1	Si	Si
Tones extretes	Mas_Corbella	Control	0			
		Gestió	−4	−1	Si	Si

Indicador	Parcel·la	Subparcel·la	Punt de mostr	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Mas_Corbella	Control	1	1			
			2	0			
			3	−1			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			
			2	2			
			3	8			
			4	5			
		Skupaj za Gestió		3,75	1	Si	Si
Recobriment [%]	Mas_Corbella	Control	1	182,4			
			2	98,3			
			3	25,5			
			4	159,9			
		Skupaj za Control		116,525			
		Gestió	1	16,5			
			2	49,5			
			3	150,5			
			4	53,4			
		Skupaj za Gestió		67,475	−1	No	No
Especies entomofiles [Num. de	Mas_Corbella	Control	1	−3			
			2	−1			
			3	−5			
			4	−5			
		Skupaj za Control		−3,5			
		Gestió	1	−7			

especies]			2	−10			
			3	−2			
			4	−9			
		Skupaj za Gestió		−7	**−1**	No	**No**
Recobriment entomofiles [%]	Mas_Corbella	Control	1	88,9			
			2	19,8			
			3	−46			
			4	65,9			
		Skupaj za Control		32,15			
		Gestió	1	−122			
			2	−64,5			
			3	4			
			4	−70,1			
		Skupaj za Gestió		−63,15	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Mas_Corbella	Control	1	0,06			
			2	0,13			
			3	0,19			
			4	−0,02			
		Skupaj za Control		0,09			
		Gestió	1	0,29			
			2	0,16			
			3	0,03			
			4	0,59			
		Skupaj za Gestió		0,2675	**1**	Si	**Si**
Index Simpson	Mas_Corbella	Control	1	0,07			
			2	0,03			
			3	0,07			
			4	−0,01			
		Skupaj za Control		0,04			
		Gestió	1	0,07			
			2	0,06			
			3	0			
			4	0,09			
		Skupaj za Gestió		0,055	**1**	No	**No**
Model de combustible	Mas_Corbella	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		0,75	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Mas_Corbella	Control	1	−1			
			2	2			
			3	−1			
			4	1			
		Skupaj za Control		0,25			
		Gestió	1	0			
			2	1			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		0,25	**0**	No	**Neutre**
N. especies	Mas_Corbella	Control	1	0			
			2	−1			
			3	−2			
			4	−3			
		Skupaj za Control		−1,5			

inflamables		Gestió	1	−4			
			2	−5			
			3	−2			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		−2,75	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Mas_Corbella	Control	1	129,5			
			2	59,5			
			3	−34,5			
			4	107,5			
		Skupaj za Control		65,5			
		Gestió	1	44,9			
			2	45,9			
			3	−48,1			
			4	44,8			
		Skupaj za Gestió		21,875	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Mas_Corbella	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		0,75	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE od D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Estructura vertical	Can_Puig	Control	−3			
		Gestió	0	**1**	Si	**Si**
Fusta morta dreta	Can_Puig	Control	−3			
		Gestió	0	**1**	Si	**Si**
Fusta morta sol	Can_Puig	Control	−3			
		Gestió	0	**1**	Si	**Si**
Arbres vius grans	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
DMH	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Espais oberts amb especies amb flors	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Medis rocosos	Can_Puig	Control	2			
		Gestió	0	**−1**	No	**No**
Continuitat temporal del bosc	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Medis aquatics	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	−325	**−1**	Si	**Si**
Tones extretes	Can_Puig	Control	0			
		Gestió	−146,32	**−1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Can_Puig	Control	1	3			
			2	−1			
			3	5			
			4	3			
		Skupaj za Control		2,5			
		Gestió	1	−4			
			2	1			
			3	14			
			4	19			
		Skupaj za Gestió		7,5	**1**	Si	**Si**
Recobriment [%]	Can_Puig	Control	1	−42,5			
			2	1,6			
			3	4,5			
			4	−48			
		Skupaj za Control		−21,1			
		Gestió	1	−45,5			
			2	−88,3			
			3	−13,1			
			4	−40			
		Skupaj za Gestió		−46,725	**−1**	No	**No**
Especies entomofiles [Num. de	Can_Puig	Control	1	3			
			2	0			
			3	3			
			4	2			
		Skupaj za Control		2			
		Gestió	1	−2			

especies]			2	1			
			3	10			
			4	14			
		Skupaj za Gestió		5,75	**1**	Si	**Si**
Recobriment entomofiles [%]	Can_Puig	Control	1	−30,9			
			2	−13			
			3	10			
			4	−25			
		Skupaj za Control		−14,725			
		Gestió	1	7,5			
			2	−49,9			
			3	−47,1			
			4	−40,5			
		Skupaj za Gestió		−32,5	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Can_Puig	Control	1	0,61			
			2	0,77			
			3	0,71			
			4	−0,04			
		Skupaj za Control		0,51			
		Gestió	1	0,22			
			2	0,53			
			3	0,02			
			4	0,30			
		Skupaj za Gestió		0,27	**−1**	No	**No**
Index Simpson	Can_Puig	Control	1	−0,02			
			2	−0,03			
			3	0,06			
			4	0,10			
		Skupaj za Control		0,03			
		Gestió	1	−0,06			
			2	−0,05			
			3	0,01			
			4	−0,01			
		Skupaj za Gestió		−0,03	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	Can_Puig	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Tones/ha segons model comb.	Can_Puig	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	−5			
			2	15			
			3	−5			
			4	−5			
		Skupaj za Gestió		0	**0**	No	**Neutre**
Model	Can_Puig	Control	1	−1			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		−0,25			

inflamabilitat		Gestió	1	−2			
			2	−1			
			3	−1			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−1,25	**−1**	si	**Si**
N. especies inflamables	Can_Puig	Control	1	0			
			2	4			
			3	3			
			4	0			
		Skupaj za Control		1,75			
		Gestió	1	−1			
			2	1			
			3	2			
			4	2			
		Skupaj za Gestió		1	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Can_Puig	Control	1	−43			
			2	31,1			
			3	−1,5			
			4	−28,5			
		Skupaj za Control		−10,475			
		Gestió	1	−44,5			
			2	−67,4			
			3	−15,1			
			4	−36,5			
		Skupaj za Gestió		−40,875	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Can_Puig	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	2			
			3	2			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1,5	**1**	Si	**Si**

Indicador	Parcel·la	Subparcel·la	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Estructura vertical	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta dreta	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta sol	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	3	1	Si	Si
Arbres vius grans	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
DMH	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Espais oberts amb especies amb flors	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis rocosos	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Continuitat temporal del bosc	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis aquatics	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Densitat estrat arbori (peus/ha)	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	−200	−1	Si	Si
Tones extretes	La_Vinyeta	Control	0			
		Gestió	−188,7	−1	Si	Si

Indicador	Parcel·la	Subparcel·la	Punt de mostr	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	La_Vinyeta	Control	1	6			
			2	10			
			3	5			
			4	−12			
		Skupaj za Control		2,25			
		Gestió	1	−2			
			2	11			
			3	4			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		3,5	1	Si	Si
Recobriment [%]	La_Vinyeta	Control	1	−39,5			
			2	−76			
			3	−54,9			
			4	277,7			
		Skupaj za Control		26,825			
		Gestió	1	−75,7			
			2	−72,6			
			3	6,6			
			4	16,3			
		Skupaj za Gestió		−31,35	−1	No	No
Especies entomofiles [Num. de	La_Vinyeta	Control	1	7			
			2	6			
			3	0			
			4	−13			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	3			

especies]			2	9			
			3	0			
			4	5			
		Skupaj za Gestió		4,25	**1**	Si	**Si**
Recobriment entomofiles [%]	La_Vinyeta	Control	1	28,3			
			2	−13,5			
			3	−22			
			4	143,3			
		Skupaj za Control		34,025			
		Gestió	1	−37,2			
			2	−47,7			
			3	10			
			4	91,6			
		Skupaj za Gestió		4,175	**−1**	No	**No**
Index Shannon	La_Vinyeta	Control	1	0,20			
			2	0,20			
			3	0,00			
			4	−0,07			
		Skupaj za Control		0,08			
		Gestió	1	−0,31			
			2	0,61			
			3	0,45			
			4	0,71			
		Skupaj za Gestió		0,37	**1**	Si	**Si**
Index Simpson	La_Vinyeta	Control	1	−0,01			
			2	0,01			
			3	0,04			
			4	−0,04			
		Skupaj za Control		0,00			
		Gestió	1	0,06			
			2	−0,03			
			3	−0,10			
			4	−0,11			
		Skupaj za Gestió		−0,05	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	La_Vinyeta	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	La_Vinyeta	Control	1	−1			
			2	−1			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Control		−0,25			
		Gestió	1	−1			
			2	−1			
			3	0			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−0,75	**−1**	si	**Si**
N. especies	La_Vinyeta	Control	1	−3			
			2	0			
			3	1			
			4	−2			
		Skupaj za Control		−1			

inflamables		Gestió	1	−3			
			2	−1			
			3	0			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−1,25	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	La_Vinyeta	Control	1	22,2			
			2	−29			
			3	−42			
			4	149,9			
		Skupaj za Control		25,275			
		Gestió	1	−26			
			2	−63,9			
			3	3,1			
			4	−6,9			
		Skupaj za Gestió		−23,425	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	La_Vinyeta	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	2			
			4	2			
		Skupaj za Gestió		1,5	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Alinya_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Tones extretes	Alinya_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Alinya_2	Control	1	−1			
			2	8			
			3	3			
			4	2			
		Skupaj za Control		3			
		Gestió	1	11			
			2	−7			
			3	−1			
			4	13			
		Skupaj za Gestió		4	**1**	Si	**Si**
Recobriment [%]	Alinya_2	Control	1	−42,7			
			2	61,3			
			3	−55,6			
			4	−20,5			
		Skupaj za Control		−14,375			
		Gestió	1	5,8			
			2	−215			
			3	−124,5			
			4	−134,5			
		Skupaj za Gestió		−117,05	**−1**	No	**No**
Especies entomofiles [Num. de especies]	Alinya_2	Control	1	3			
			2	7			
			3	−3			
			4	4			
		Skupaj za Control		2,75			
		Gestió	1	11			
			2	−11			
			3	−3			
			4	13			
		Skupaj za Gestió		2,5	**−1**	No	**No**
Recobriment entomofiles [%]	Alinya_2	Control	1	67,9			
			2	51,3			
			3	−7,6			
			4	77			
		Skupaj za Control		47,15			
		Gestió	1	16,5			
			2	−199,5			
			3	−39,5			
			4	−32,5			
		Skupaj za Gestió		−63,75	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Alinya_2	Control	1	0,27			
			2	0,11			
			3	0,60			
			4	0,40			
		Skupaj za Control		0,34			
		Gestió	1	0,54			

			2	−0,12			
			3	0,00			
			4	0,47			
		Skupaj za Gestió		0,22	**−1**	No	**No**
Index Simpson	Alinya_2	Control	1	−0,04			
			2	−0,02			
			3	−0,06			
			4	−0,04			
		Skupaj za Control		−0,04			
		Gestió	1	−0,09			
			2	0,04			
			3	0,02			
			4	−0,01			
		Skupaj za Gestió		−0,01	**1**	No	**No**
Model de combustible	Alinya_2	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			
			2	1			
			3	1			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		0,5	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Alinya_2	Control	1	−1			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		−0,25			
		Gestió	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	−6			
		Skupaj za Gestió		−1,5	**−1**	si	**Si**
N. especies inflamables	Alinya_2	Control	1	−4			
			2	1			
			3	1			
			4	0			
		Skupaj za Control		−0,5			
		Gestió	1	2			
			2	−3			
			3	−2			
			4	−2			
		Skupaj za Gestió		−1,25	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Alinya_2	Control	1	−41,5			
			2	1			
			3	1			
			4	−14,5			
		Skupaj za Control		−13,5			
		Gestió	1	11,9			
			2	−5			
			3	−13			
			4	−65			
		Skupaj za Gestió		−17,775	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les	Alinya_2	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			

del foc a les capçades		Gestió	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		0	**0**	No	**Neutre**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Alinya_1	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Tones extretes	Alinya_1	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Alinya_1	Control	1	15			
			2	22			
			3	8			
			4	15			
		Skupaj za Control		15			
		Gestió	1	20			
			2	21			
			3	8			
			4	12			
		Skupaj za Gestió		15,25	**1**	Si	**Si**
Recobriment [%]	Alinya_1	Control	1	35,5			
			2	61,5			
			3	133,1			
			4	70			
		Skupaj za Control		75,025			
		Gestió	1	26			
			2	−26,1			
			3	113,9			
			4	39			
		Skupaj za Gestió		38,2	**−1**	No	**No**
Especies entomofiles [Num. de especies]	Alinya_1	Control	1	12			
			2	17			
			3	7			
			4	10			
		Skupaj za Control		11,5			
		Gestió	1	22			
			2	18			
			3	4			
			4	11			
		Skupaj za Gestió		13,75	**1**	Si	**Si**
Recobriment entomofiles [%]	Alinya_1	Control	1	−45,5			
			2	61			
			3	69,2			
			4	58,5			
		Skupaj za Control		35,8			
		Gestió	1	15,5			
			2	−23,6			
			3	−3,5			
			4	59,9			
		Skupaj za Gestió		12,075	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Alinya_1	Control	1	0,21			
			2	0,96			
			3	0,32			
			4	0,66			
		Skupaj za Control		0,54			
		Gestió	1	0,25			

			2	0,56			
			3	0,49			
			4	0,52			
		Skupaj za Gestió		0,45	**−1**	No	**No**
Index Simpson	Alinya_1	Control	1	−0,01			
			2	−0,13			
			3	−0,10			
			4	−0,08			
		Skupaj za Control		−0,08			
		Gestió	1	−0,01			
			2	−0,05			
			3	−0,07			
			4	−0,05			
		Skupaj za Gestió		−0,04	**1**	No	**No**
Model de combustible	Alinya_1	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		0,5	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Alinya_1	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			
			2	−2			
			3	0			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−0,75	**−1**	si	**Si**
N. especies inflamables	Alinya_1	Control	1	−3			
			2	1			
			3	−3			
			4	0			
		Skupaj za Control		−1,25			
		Gestió	1	0			
			2	0			
			3	3			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	No	**No**
Recobriment especies inflamables	Alinya_1	Control	1	−31			
			2	1			
			3	−6,1			
			4	20			
		Skupaj za Control		−4,025			
		Gestió	1	−21,5			
			2	−63			
			3	62,9			
			4	0,6			
		Skupaj za Gestió		−5,25	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les	Alinya_1	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			

del foc a les capçades		Gestió	1	0			
			2	0			
			3	1			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		0,25	**1**	Si	**Si**

Indicador	Parcel·la	Subparcel·la	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Estructura vertical	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Fusta morta dreta	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	1	1	Si	Si
Fusta morta sol	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	5	1	Si	Si
Arbres vius grans	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
DMH	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Espais oberts amb especies amb flors	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis rocosos	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Continuitat temporal del bosc	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis aquatics	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	−199	−1	Si	Si
Tones extretes	Cingles_Avenc	Control	0			
		Gestió	−28,76	−1	Si	Si

Indicador	Parcel·la	Subparcel·la	Punt de mostr	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Cingles_Avenc	Control	1	5			
			2	8			
			3	3			
			4	−4			
		Skupaj za Control		3			
		Gestió	1	−9			
			2	14			
			3	1			
			4	−11			
		Skupaj za Gestió		−1,25	−1	No	No
Recobriment [%]	Cingles_Avenc	Control	1	−49			
			2	−62,9			
			3	−119,8			
			4	−101,6			
		Skupaj za Control		−83,325			
		Gestió	1	−112,6			
			2	189,5			
			3	42,2			
			4	157,4			
		Skupaj za Gestió		69,125	1	Si	Si
Especies entomofiles [Num. de	Cingles_Avenc	Control	1	5			
			2	6			
			3	3			
			4	3			
		Skupaj za Control		4,25			
		Gestió	1	−5			

especies]			2	9			
			3	−1			
			4	−12			
		Skupaj za Gestió		−2,25	**−1**	No	**No**
Recobriment entomofiles [%]	Cingles_Avenc	Control	1	−16,5			
			2	4,1			
			3	21,8			
			4	70,9			
		Skupaj za Control		20,075			
		Gestió	1	−0,7			
			2	77			
			3	69,9			
			4	65,4			
		Skupaj za Gestió		52,9	**1**	Si	**Si**
Index Shannon	Cingles_Avenc	Control	1	0,46			
			2	0,46			
			3	0,49			
			4	−0,15			
		Skupaj za Control		0,31			
		Gestió	1	0,42			
			2	0,43			
			3	0,48			
			4	0,06			
		Skupaj za Gestió		0,35	**1**	Si	**Si**
Index Simpson	Cingles_Avenc	Control	1	−0,033056517			
			2	−0,027567788			
			3	−0,038394915			
			4	0,024778467			
		Skupaj za Control		−0,01856018825			
		Gestió	1	−0,029566397			
			2	−0,046718696			
			3	−0,04113464			
			4	−0,05661887			
		Skupaj za Gestió		−0,04350965075	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	Cingles_Avenc	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Tones/ha segons model comb.	Cingles_Avenc	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	−4,5			
			2	−4,5			
			3	−4,5			
			4	−4,5			
		Skupaj za Gestió		−4,5	**−1**	Si	**No**
Model	Cingles_Avenc	Control	1	−1			
			2	0			
			3	−5			
			4	−1			
		Skupaj za Control		−1,75			

inflamabilitat		Gestió	1	−6			
			2	−2			
			3	−5			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−3,5	**−1**	si	**Si**
N. especies inflamables	Cingles_Avenc	Control	1	−1			
			2	1			
			3	−3			
			4	−4			
		Skupaj za Control		−1,75			
		Gestió	1	−5			
			2	3			
			3	1			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−0,5	**1**	No	**No**
Recobriment especies inflamables	Cingles_Avenc	Control	1	−36,5			
			2	23			
			3	−74,1			
			4	−64			
		Skupaj za Control		−37,9			
		Gestió	1	−90,2			
			2	−12			
			3	−23,2			
			4	27,9			
		Skupaj za Gestió		−24,375	**1**	No	**No**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Cingles_Avenc	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	0			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		0,5	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Estructura vertical	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	−1	**−1**	No	**No**
Fusta morta dreta	Mas_Terrers	Control	−1			
		Gestió	−2	**−1**	No	**No**
Fusta morta sol	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Arbres vius grans	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
DMH	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Espais oberts amb especies amb flors	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Medis rocosos	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Continuitat temporal del bosc	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Medis aquatics	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	−250	**−1**	Si	**Si**
Tones extretes	Mas_Terrers	Control	0			
		Gestió	−32,5	**−1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostre*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Mas_Terrers	Control	1	−4			
			2	−1			
			3	4			
			4	1			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	−4			
			2	−2			
			3	5			
			4	5			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Recobriment [%]	Mas_Terrers	Control	1	3,4			
			2	13,5			
			3	6			
			4	5,7			
		Skupaj za Control		7,15			
		Gestió	1	−13,4			
			2	−13,4			
			3	−4,9			
			4	20,8			
		Skupaj za Gestió		−2,725	**−1**	No	**No**
Especies entomofiles [Num. de	Mas_Terrers	Control	1	−3			
			2	−1			
			3	3			
			4	1			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			

especies]			2	0			
			3	5			
			4	4			
		Skupaj za Gestió		2,25	**1**	Si	**Si**
Recobriment entomofiles [%]	Mas_Terrers	Control	1	−72,5			
			2	−60,7			
			3	−50,2			
			4	−54,5			
		Skupaj za Control		−59,475			
		Gestió	1	−70,7			
			2	−57,6			
			3	−41,3			
			4	−34,4			
		Skupaj za Gestió		−51	**1**	Si	**Si**
Index Shannon	Mas_Terrers	Control	1	0,08			
			2	0,41			
			3	0,21			
			4	0,21			
		Skupaj za Control		0,2275			
		Gestió	1	−0,21			
			2	0,24			
			3	0,06			
			4	0,18			
		Skupaj za Gestió		0,0675	**−1**	No	**No**
Index Simpson	Mas_Terrers	Control	1	−0,02			
			2	−0,14			
			3	−0,04			
			4	−0,05			
		Skupaj za Control		−0,0625			
		Gestió	1	0,08			
			2	−0,09			
			3	−0,38			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		−0,0975	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	Mas_Terrers	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Mas_Terrers	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		0,25	**1**	No	**No**
N. especies	Mas_Terrers	Control	1	0			
			2	−2			
			3	0			
			4	2			
		Skupaj za Control		0			

inflamables		Gestió	1	−3			
			2	−2			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		−1,25	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Mas_Terrers	Control	1	0			
			2	2,7			
			3	−2			
			4	6,9			
		Skupaj za Control		1,9			
		Gestió	1	−16,2			
			2	−20,1			
			3	−9			
			4	10			
		Skupaj za Gestió		−8,825	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Mas_Terrers	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of De	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Estructura vertical	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	−1	−1	No	No
Fusta morta dreta	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	3	1	Si	Si
Fusta morta sol	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	4	1	Si	Si
Arbres vius grans	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
DMH	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Espais oberts amb especies amb flors	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis rocosos	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Continuitat temporal del bosc	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Medis aquatics	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	−360	−1	Si	Si
Tones extretes	Mas_Galicant_1	Control	0			
		Gestió	1	1	Si	Si

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of De	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Mas_Galicant_1	Control	1	−4			
			2	12			
			3	5			
			4	12			
		Skupaj za Control		6,25			
		Gestió	1	0			
			2	5			
			3	−2			
			4	−4			
		Skupaj za Gestió		−0,25	−1	No	No
Recobriment [%]	Mas_Galicant_1	Control	1	−54,7			
			2	−32,1			
			3	−19,9			
			4	−35			
		Skupaj za Control		−35,425			
		Gestió	1	−53,1			
			2	−37			
			3	−54,8			
			4	−166,3			
		Skupaj za Gestió		−77,8	−1	No	No
Especies entomofiles [Num. de	Mas_Galicant_1	Control	1	−8			
			2	9			
			3	3			
			4	10			
		Skupaj za Control		3,5			
		Gestió	1	3			

especies]			2	5			
			3	−1			
			4	−6			
		Skupaj za Gestió		0,25	**−1**	No	**No**
Recobriment entomofiles [%]	Mas_Galicant_1	Control	1	−21,3			
			2	−13,1			
			3	−13			
			4	−45,6			
		Skupaj za Control		−23,25			
		Gestió	1	−27,2			
			2	−25,5			
			3	−44,3			
			4	−77,9			
		Skupaj za Gestió		−43,725	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Mas_Galicant_1	Control	1	−0,46			
			2	0,15			
			3	0,02			
			4	0,31			
		Skupaj za Control		0,005			
		Gestió	1	−0,31			
			2	0			
			3	−0,35			
			4	−0,05			
		Skupaj za Gestió		−0,1775	**−1**	No	**No**
Index Simpson	Mas_Galicant_1	Control	1	0,12			
			2	−0,01			
			3	0,02			
			4	0,02			
		Skupaj za Control		0,0375			
		Gestió	1	0,1			
			2	0			
			3	0,17			
			4	0,04			
		Skupaj za Gestió		0,0775	**1**	No	**No**
Model de combustible	Mas_Galicant_1	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Mas_Galicant_1	Control	1	−1			
			2	−1			
			3	0			
			4	1			
		Skupaj za Control		−0,25			
		Gestió	1	−1			
			2	−1			
			3	−1			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−1	**−1**	si	**Si**
N. especies	Mas_Galicant_1	Control	1	0			
			2	0			
			3	3			
			4	4			
		Skupaj za Control		1,75			

inflamables		Gestió	1	−2			
			2	0			
			3	−2			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		−0,75	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Mas_Galicant_1	Control	1	−32,9			
			2	−36,1			
			3	−3,4			
			4	−45,9			
		Skupaj za Control		−29,575			
		Gestió	1	#DIV/0!			
			2	−47,6			
			3	−31,2			
			4	−72,8			
		Skupaj za Gestió		−50,53333333	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Mas_Galicant_1	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Especies autoctones	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Estructura vertical	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Fusta morta dreta	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Fusta morta sol	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Arbres vius grans	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
DMH	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Espais oberts amb especies amb flors	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Medis rocosos	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Continuitat temporal del bosc	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Medis aquatics	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	−290	**−1**	Si	**Si**
Tones extretes	Mas_Galicant_2	Control	0			
		Gestió	1	**1**	Si	**Si**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Mas_Galicant_2	Control	1	−3			
			2	12			
			3	21			
			4	−7			
		Skupaj za Control		5,75			
		Gestió	1	8			
			2	−1			
			3	0			
			4	13			
		Skupaj za Gestió		5	**−1**	No	**No**
Recobriment [%]	Mas_Galicant_2	Control	1	−22,9			
			2	23,3			
			3	9,8			
			4	50,4			
		Skupaj za Control		15,15			
		Gestió	1	−21,1			
			2	−59,6			
			3	3,8			
			4	−2,7			
		Skupaj za Gestió		−19,9	**−1**	No	**No**
Especies entomofiles [Num. de especies]	Mas_Galicant_2	Control	1	−3			
			2	7			
			3	13			
			4	−5			
		Skupaj za Control		3			
		Gestió	1	8			
			2	−7			
			3	0			
			4	14			
		Skupaj za Gestió		3,75	**1**	Si	**Si**
	Mas_Galicant_2	Control	1	−67,7			

Recobriment entomofiles [%]			2	29,4			
			3	−28,4			
			4	10,4			
		Skupaj za Control		−14,075			
		Gestió	1	−23,1			
			2	−22,3			
			3	16,4			
			4	30,3			
		Skupaj za Gestió		0,325	**1**	Si	**Si**
Index Shannon	Mas_Galicant_2	Control	1	−0,21			
			2	0,41			
			3	−0,06			
			4	−0,5			
		Skupaj za Control		−0,09			
		Gestió	1	0,13			
			2	0,21			
			3	−0,54			
			4	0,16			
		Skupaj za Gestió		−0,01	**1**	Si	**Si**
Index Simpson	Mas_Galicant_2	Control	1	0,04			
			2	−0,04			
			3	0,05			
			4	0,04			
		Skupaj za Control		0,0225			
		Gestió	1	0,02			
			2	−0,04			
			3	0,08			
			4	0			
		Skupaj za Gestió		0,015	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	Mas_Galicant_2	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Mas_Galicant_2	Control	1	1			
			2	−1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Control		0,5			
		Gestió	1	0			
			2	−1			
			3	1			
			4	−1			
		Skupaj za Gestió		−0,25	**−1**	si	**Si**
N. especies inflamables	Mas_Galicant_2	Control	1	−1			
			2	2			
			3	3			
			4	0			
		Skupaj za Control		1			
		Gestió	1	−1			
			2	−3			
			3	−1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		−1	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies	Mas_Galicant_2	Control	1	28			
			2	−14,4			
			3	0			
			4	48			
		Skupaj za Control		15,4			

especies inflamables		Gestió	1	−4			
			2	−47,1			
			3	−11,5			
			4	−33			
		Skupaj za Gestió		−23,9	**−1**	Si	**Si**
Vulnerabilitat del foc a les capçades	Mas_Galicant_2	Control	1	0			
			2	0			
			3	0			
			4	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			2	1			
			3	1			
			4	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**

Indicador	Subparcel·la	Punt de mostreig	AVERAGE od Delta	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Cal_Saurina_B	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**
Tones extretes	Cal_Saurina_B	Control	0			
		Gestió	0	**0**	No	**Neutre**

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostr*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Cal_Saurina_B	Control	1	−10			
			3	8			
		Skupaj za Control		−1			
		Gestió	1	−5			
			3	5			
		Skupaj za Gestió		0	**1**	Si	**Si**
Recobriment [%]	Cal_Saurina_B	Control	1	7,2			
			3	16,2			
		Skupaj za Control		11,7			
		Gestió	1	12,4			
			3	−18,8			
		Skupaj za Gestió		−3,2	**−1**	No	**No**
Especies entomofiles [Num. de especies]	Cal_Saurina_B	Control	1	−7			
			3	9			
		Skupaj za Control		1			
		Gestió	1	−4			
			3	4			
		Skupaj za Gestió		0	**−1**	No	**No**
Recobriment entomofiles [%]	Cal_Saurina_B	Control	1	12,2			
			3	−7,9			
		Skupaj za Control		2,15			
		Gestió	1	5,1			
			3	−3,2			
		Skupaj za Gestió		0,95	**−1**	No	**No**
Index Shannon	Cal_Saurina_B	Control	1	−0,49			
			3	−0,04			
		Skupaj za Control		−0,265			
		Gestió	1	0,18			
			3	0,01			
		Skupaj za Gestió		0,095	**1**	Si	**Si**
Index Simpson	Cal_Saurina_B	Control	1	0,08			
			3	0,02			
		Skupaj za Control		0,05			
		Gestió	1	−0,07			
			3	0,02			
		Skupaj za Gestió		−0,025	**−1**	Si	**Si**
Model de combustible	Cal_Saurina_B	Control	1	0			
			3	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			3	1			
		Skupaj za Gestió		1	**1**	Si	**Si**
Model inflamabilitat	Cal_Saurina_B	Control	1	0			
			3	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			
			3	0			
		Skupaj za Gestió		0	**0**	no	**Neutre**

N. especies inflamables	Cal_Saurina_B	Control	1	−4			
			3	−2			
		Skupaj za Control		−3			
		Gestió	1	−4			
			3	−4			
		Skupaj za Gestió		−4	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Cal_Saurina_B	Control	1	1			
			3	24			
		Skupaj za Control		12,5			
		Gestió	1	5,9			
			3	−35,5			
		Skupaj za Gestió		−14,8	**−1**	Si	**Si**
	Skupaj za Cal_Saurina_B			0			

Indicador	Parcel·la	Punt de mostreig	AVERAGE od Delta	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Densitat estrat arbori (peus/ha)	Cal_Saurina_B	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre
Tones extretes	Cal_Saurina_B	Control	0			
		Gestió	0	0	No	Neutre

Indicador	*Parcel·la*	*Subparcel·la*	*Punt de mostreig*	AVERAGE of D	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
Riquesa floristica [Num. de especies]	Cal_Saurina_B	Control	1	−10			
			3	8			
		Skupaj za Control		−1			
		Gestió	1	−5			
			3	5			
		Skupaj za Gestió		0	1	Si	Si
Recobriment [%]	Cal_Saurina_B	Control	1	7,2			
			3	16,2			
		Skupaj za Control		11,7			
		Gestió	1	12,4			
			3	−18,8			
		Skupaj za Gestió		−3,2	−1	No	No
Especies entomofiles [Num. de especies]	Cal_Saurina_B	Control	1	−7			
			3	9			
		Skupaj za Control		1			
		Gestió	1	−4			
			3	4			
		Skupaj za Gestió		0	−1	No	No
Recobriment entomofiles [%]	Cal_Saurina_B	Control	1	12,2			
			3	−7,9			
		Skupaj za Control		2,15			
		Gestió	1	5,1			
			3	−3,2			
		Skupaj za Gestió		0,95	−1	No	No
Index Shannon	Cal_Saurina_B	Control	1	−0,49			
			3	−0,04			
		Skupaj za Control		−0,265			
		Gestió	1	0,18			
			3	0,01			
		Skupaj za Gestió		0,095	1	Si	Si
Index Simpson	Cal_Saurina_B	Control	1	0,08			
			3	0,02			
		Skupaj za Control		0,05			
		Gestió	1	−0,07			
			3	0,02			
		Skupaj za Gestió		−0,025	−1	Si	Si
Model de combustible	Cal_Saurina_B	Control	1	0			
			3	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	1			
			3	1			
		Skupaj za Gestió		1	1	Si	Si
Model inflamabilitat	Cal_Saurina_B	Control	1	0			
			3	0			
		Skupaj za Control		0			
		Gestió	1	0			
			3	0			
		Skupaj za Gestió		0	0	no	Neutre
N. especies	Cal_Saurina_B	Control	1	−4			
			3	−2			
		Skupaj za Control		−3			

Indicador		Parcel·la	Punt de mostreig	AVERAGE od Delta	Punt final (average delta)	Ha millorat respecte a la subparcel·la gestió?	Ha millorat (sí, no, neutre)?
inflamables		Gestió	1	−4			
			3	−4			
		Skupaj za Gestió		−4	**−1**	Si	**Si**
Recobriment especies inflamables	Cal_Saurina_B	Control	1	1			
			3	24			
		Skupaj za Control		12,5			
		Gestió	1	5,9			
			3	−35,5			
		Skupaj za Gestió		−14,8	**−1**	Si	**Si**
	Skupaj za Cal_Saurina_P			0			