

SILVOPASTURA

LES FRANGES FORESTALS DE MATARÓ

Gestió del risc d'incendis forestals a través de la pastura regenerativa

Continguts

01

Què és una franja de protecció?

Marc normatiu i obligació legal

02

Mètode tradicional vs. silvopastura

Inconvenients de la maquinària

03

Cronograma del projecte

2023 → 2025, pas a pas

04

Pla de pastura – Ramats de Foc

Diagnosi, unitats de gestió i calendari

05

Badacabres: el nostre ramader

Experiència, ramat i valor afegit

06

Licitació 2025

Plec de condicions i proper passos

Marc normatiu i obligació municipal



Marc legal: Llei 5/2003

- Franja perimetral de 25 m al voltant d'urbanitzacions situades en terreny forestal
- Obligació de mantenir baixa càrrega de combustible
- Responsabilitat de l'Ajuntament per a zones municipals
- Decret 123/2005: criteris tècnics específics de vegetació

Les nostres zones · Mataró

La Cornisa	16,90 ha
Can Marquès	3,69 ha
La Fornenca	2,11 ha
Can Quirze	8,91 ha
Les Sureres	6,75 ha
Can Vilardell	5,46 ha
Can Serra	5,01 ha

TOTAL: 48,83 ha



Per què canviar el sistema de manteniment?



Neteja mecànica (actual)

- Desbroçadora i motosserra
- Intervenció cada 2 anys (manteniment discontinu)
- Soroll i molèsties als veïns
- Degradació i compactació del sòl per maquinària pesada
- No afavoreix la biodiversitat
- Major impacte ambiental



Silvopastura (nou model)

- Manteniment continu i natural del sotabosc
- Reducció de la càrrega de combustible forestal
- Sense soroll, sense maquinària pesada
- Millora del sòl i foment de la biodiversitat
- Col·laboració amb el sector ramader local
- Producció de llet agroecològica de KM 0

Del contacte inicial a la licitació formal · 2023–2025

Inici del projecte

- Primeres reunions amb Ramats de Foc (Fundació Pau Costa)
- Encàrrec de la Diagnosi del potencial de pastura de les franges
- Diagnosi: resultat FAVORABLE per a la silvopastura

2023

2024

Planificació tècnica

- Ramats de Foc elabora el Pla de Pastura
- Inici de contactes amb pastors de la zona
- Identificació de Badacabres (Sant Cebrià de Vallalta)

Prova pilot i licitació

- Conveni i prova pilot amb Badacabres S.L.
- 250 cabres actives a les franges (gen.–abr. 2025)
- Redacció Plecs de condicions (Novembre 2025)
- Licitació formal del servei de silvopastura

2025

Diagnosi i pla de pastura prescrita · Fundació Pau Costa



Qui és Ramats de Foc?

- Projecte impulsat per la Fundació Pau Costa
- Col·labora amb Bombers de la Generalitat i Dept. d'Agricultura
- Especialistes en gestió del risc d'incendis a través de la pastura



Diagnosi (2023)

- Visites a camp a totes les urbanitzacions
- Valoració de tipologia arbrada
- Càlcul de la càrrega ramadera potencial



Pla de Pastura (2024)

- 7 Unitats de Gestió (UG)
- Calendari per zones (gen.–jun.)
- Intensitat baixa i alta per zona

Resultats de la diagnosi

~50 ha

superfície total a pasturar

7

unitats de gestió

20 setm.

temps total de pastura/any

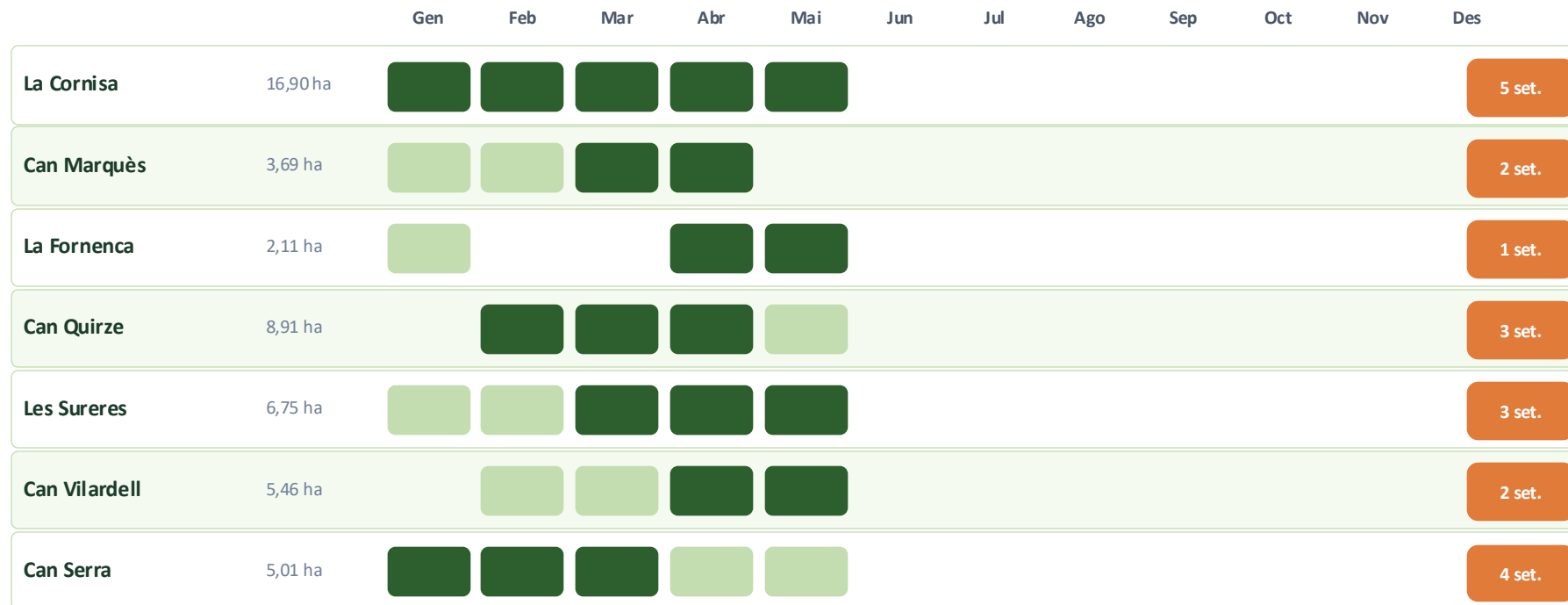
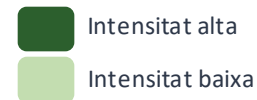
0,1 UBG/ha

càrrega ramadera recomanada

250 cabres

mínim requerit per cobrir l'àrea

Distribució temporal i setmanes estimades · Pla Ramats de Foc



Temporada principal: Gener → Juny · El ramat roman a Mataró 3–4 mesos cada any

Prova pilot 2025 · Conveni formalitzat



Badacabres S.L. · Sant Cebrià de Vallalta

Ubicació

Sant Cebrià de Vallalta

Associació

Pastors del Montnegre i el Corredor

Experiència

+12 anys en pastura regenerativa

Ramat

250+ cabres d'aptitud lletera (malaguenya, murciano-granadina, florida)

Pastura

Rotació constant del ramat, 8 h/dia

Presència actual

Franges de protecció a Sant Cebrià, Santa Susanna i Sant Pol



Valor afegit



Pastura regenerativa

Millora del sòl i diversitat vegetal



Llet agroecològica

KM 0, venda a petites formatgeries (Can Pujol – Vilassar de Dalt)



Producte local

logurt 'Aladern' elaborat amb llet de pastura



Tancat mòbil

Pernoctació en parcel·les municipals i propietats associades



Biodiversitat

Afavoreix flora i fauna autòctona del Montnegre-Corredor

Contractació formal del servei · Novembre 2025



Àmbit d'aplicació

- Les 7 urbanitzacions de Mataró (~48,83 ha)
- Franges perimetrals de 25 m
- Servei anual de manteniment amb silvopastura



Característiques del ramat

- Mínim 250 cabres d'aptitud lletera
- Ramat propi de l'adjudicatari
- Pastor present en tot moment (sense vigilància = prohibit)



Termini i periodicitat

- 3–4 mesos anuals (Gener → Juny)
- Una passada completa + una de repàs
- Seguiment anual de certificació (CTFC)



Requisits de l'adjudicatari

- Inscripció al registre d'explotacions ramaderes
- Certificat sanitari de moviment (CSM)
- Pla de dejeccions i llicència d'activitat



Obligacions específiques

- Tancat mòbil en punts estratègics
- Gossos ensinistrats i registrats
- Alimentació de suport a càrrec de l'adjudicatari



Certificació dels treballs

- Metodologia CTFC (Centre de Ciència Forestal)
- Consum mínim: 90% estrat herbaci · 65% arbustiu
- Seguiment 1 cop/any (finals de primavera)



Un model de futur

La silvopastura a Mataró combina prevenció d'incendis, conservació del territori i suport al sector ramader local.



Seguretat

Franges actives tot l'any



Natura

Biodiversitat i sòl sa



Territori

Ramaders locals i KM 0