

Exp. X2024003286



DATA REDACCIÓ: FEBRER- 2025	TIPUS DE DOCUMENT: MEMÒRIA I PRESSUPOST
---------------------------------------	---

MUNICIPI: TREMP	COMARCA: PALLARS JUSSÀ
---------------------------	----------------------------------

TÍTOL DE L'ACTUACIÓ: Aclarida de millora i millora de la pista forestal de Montibarri a la forest Ordials i Graller L-232-2

CONVOCATÒRIA D'AJUTS: RESOLUCIÓ ARP/4563/2024, de 16 de desembre, per la qual es convoquen per a l'any 2024 els ajuts a la gestió forestal sostenible per a finques de titularitat pública destinats a les Actuacions silvícoles ambientals 6881.4, la Prevenció de danys forestals 6881.2 i la Restauració de danys forestals 6881.3 (ref. BDNS 803539).

PRESSUPOST SENSE IVA: 35.287,55 € PRESSUPOST TOTAL DE L'ACTUACIÓ (IVA INCLÒS): 40.338,94 € IMPORT SOL·LICITAT: 33.589,94 €

DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT 0053-000002-2025
Codi Segur de Verificació: 972ffe84-d183-4c33-b38a-67980fed51da Origen: Administració Identificador document original: ES_L01010014_2025_9902839 Data d'impressió: 05/09/2025 11:17:50 Pàgina 2 de 9		
SIGNATURES 1.- Elena Doya Peroy (SIG) (TÈCNICA FACULTATIVA), 04/02/2025 09:43 2.- Silvia ROMERO GALERA (TCAT) (ALCALDESSA), 04/02/2025 09:44		



1. PROMOTOR

Promotor: Ajuntament de Tremp

Adreça: Pl. La Creu, 1

Localitat: Tremp

Codi postal: 25620

NIF: P2529500G

Telèfon: 973 65 00 05

Correu electrònic: recursosnaturals@tremp.cat

2. MARC LEGAL

RESOLUCIÓ ARP/4563/2024, de 16 de desembre, per la qual es convoquen per a l'any 2024 els ajuts a la gestió forestal sostenible per a finques de titularitat pública destinats a les Actuacions silvícoles ambientals 6881.4, la Prevenció de danys forestals 6881.2 i la Restauració de danys forestals 6881.3 (ref.BDNS 803539).

Ordre ACC/185/2024, de 31 de juliol, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts a la gestió forestal sostenible per a finques de titularitat pública i actuacions d'interès general, en el marc del Pla estratègic de la PAC 2023-2027.

3. OBJECTE, JUSTIFICACIÓ I CRITERIS DE PRIORITZACIÓ

Les actuacions proposades, es desenvolupen dins de la forest Ordials i Graller L-232-2, d'utilitat pública.

Les actuacions proposades estan previstes al Projecte d'Ordenació Forestal de la forest número L-232-2 del Catàleg d'Utilitat Pública de Lleida anomenada Ordials i Graller i la forest número 232-3, anomenada Serra de Sant Adrià.

Les actuacions previstes es troben fora del Perímetre de Protecció Prioritària Montsec d'Ares.

Tremp es considera municipi d'alt risc d'incendi i disposa d'un Pla de Prevenció d'Incendis Forestal vigent.

DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT 0053-000002-2025
Codi Segur de Verificació: 972ffe84-d183-4c33-b38a-67980fed51da Origen: Administració Identificador document original: ES_L01010014_2025_9902839 Data d'impressió: 05/09/2025 11:17:50 Pàgina 3 de 9		
SIGNATURES 1.- Elena Doya Peroy (SIG) (TÈCNICA FACULTATIVA), 04/02/2025 09:43 2.- Silvia ROMERO GALERA (TCAT) (ALCALDESSA), 04/02/2025 09:44		



La forest del CUP L-232-2 es troba parcialment dins de Xarxa Natura 2000 i el municipi de Tremp es troba a la llista de municipis amb limitacions naturals, específiques i zones de muntanya segons l'annex XI del PDR 2014-2020.

4. ACTUACIONS

4.1 . Aclarida de Millora amb densitat superior a 2.000 peus/ha

A continuació es descriu l'aclarida d'acord amb el que preveu el projecte d'ordenació forestal i la fitxa descriptiva de l'actuació al rodal 20 a.

El rodal 20a és una repoblació de *Pinus sylvestris* amb una FCC>20% amb una estructura de perxada de llates.

Densitat: 2248 peus/ha,

AB: 44 m2/ha,

Dg: 15,2

Vol: 136 m3/ha

Tots els rodals corresponen a repoblacions fetes amb pi roig, d'entre 30 a 58 anys; encara estan lluny del torn. Per tant, en aquestes masses joves no es pot considerar actualment cap ús productiu en fusta.

S'hi preveu fer aclarides de millora per dosificar la competència; actuacions on es podrà obtenir, en algunes d'elles, productes intermedis.

Es busca dosificar la competència entre l'arbrat.

Es passarà d'una densitat de 2.248 a 1.200 peus/ha, mitjançant una aclarida baixa; adaptant la massa al Model de Gestió Ps11.

L'actuació estava prevista per l'any 2024, amb el codi 1As01.

Es preveu l'extracció de 423 t de fusta.

Dels 2.248 peus/ha actuals se'n tallaran 1.048 peus/ha, tots ells de les CD 10 i 15, sense obrir el dosser de capçades.

Es prioritzarà tallar els peus morts, dominats, malformats, sense futur productiu i els que creïn una competència directa als arbres de futur. En les zones on la densitat sigui inferior a la buscada l'actuació es centrarà només en els arbres submergits i dominats.



Aquesta actuació representarà l'extracció d'una AB de 15,2 m2/ha, quedant així 1.200 peus/ha després de la tallada i una àrea basimètrica de 28,5 m2/ha.

Uns valors similars als que el model ens marca que haurien de quedar després d'aquesta aclarida. Això sempre respectant el criteri de no extreure en una sola actuació una quantitat d'arbres que puguin afectar a l'estabilitat de la massa (no tallar més de la meitat dels peus a cada tallada ni més d'un terç de l'AB). (Pàg. 83, fitxa descriptiva).

El volum que s'espera extreure és de 41 m3/ha. La fusta que no s'aprofiti es triturarà en porcions menors a 0,5 m.

Taula 1. Quantificació de productes fusters obtinguts en l'actuació.

PROJECTE D'ORDENACIÓ FORESTAL (POF) - Fitxa descriptiva RODAL-ACTUACIÓ (pàg. 83)

		Volum extret					
		Diàmetre de 7,5 a 17,5 cm		Diàmetre > 17,5 cm		T	
Espècie	Producte fuster	m3/ha	Total	m3/ha	Total	t/ha	Total
Pinus sp	Fusta serra	-	-	-	-	-	-
Pinus sp	Biomassa	35	465	-	-	31	423
	Total	35	465	-	-	31	423

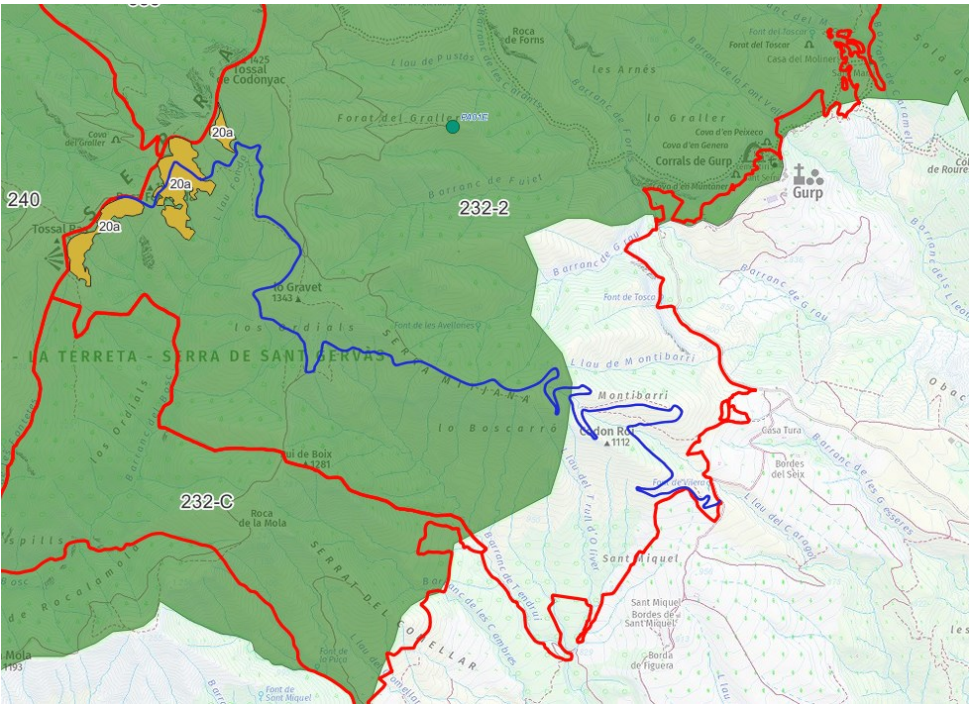


Figura 1. Plànol de localització de la forest del CUP L-232-2; en verd, límit de l'espai natural protegit Vall Alta de Serradell-La Terreta-Serra de Sant Gervàs.

Llegenda

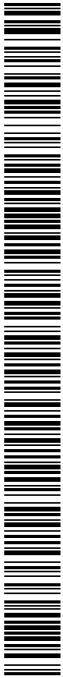
- ☒ — Arranjament pista forestal 2025
- ☒ Aclarida de millora rodal 20a
- ☒ Forests_30.12.24

4.2 Arranjament substancial de vials necessaris pel treballs forestals. Moviment de terres i moledora de pedra

Al camí de Montibarri a la forest d'Ordials de Graller, d'una llargada de 7,44 km i una amplada d'entre 3 i 4 m es moldran les pedres amb tractor o bulldòzer amb capçal triturador o moledora de pedres i posteriorment es farà un reperfilat del camí amb una motonivelladora i es refinarà amb una compactadora quan sigui necessari.

L'actuació s'imputarà a la partida pressupostària 171.62908

DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT 0053-000002-2025
Codi Segur de Verificació: 972ffe84-d183-4c33-b38a-67980fed51da Origen: Administració Identificador document original: ES_L01010014_2025_9902839 Data d'impressió: 05/09/2025 11:17:50 Pàgina 6 de 9		SIGNATURES 1.- Elena Doya Peroy (SIG) (TÈCNICA FACULTATIVA), 04/02/2025 09:43 2.- Sílvia ROMERO GALERA (TCAT) (ALCALDESSA), 04/02/2025 09:44



Document signat electrònicament

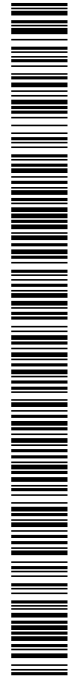
Elena Doya Peroy-Tècnica facultativa

Sílvia Romero Galera-Alcaldessa

5. PRESSUPOST

PREUS DESCOMPOSTOS

6881.4 Vials forestals necessaris per a la gestió de les actuacions					
DESCRIPCIÓ				unitats	
Arranjament substancial de vials. Moviment de terres i moledora de pedra				2.250,00 €/km	
CODI TARIFA	CODI TARIFARI	CONCEPTE	PREU UNITARI	RENDIMENT	IMPORT PARCIAL
C131-005E	h	corró vibratori autopropulsat, de 8 a 10 t	58,54	4,28	250,40
C136-00F5	h	motoanivelladora mitjana	87,61	5,00	438,05
C138-00KH	h	pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t	98,69	3,4683	342,29
CR12-IAVX	h	tractor de 150 kw (200 cv), amb pneumàtics, amb trituradora de pedres	150	7,00	1.050,00
A0F-IAVV	h	oficial 1a forestal	24,73	6,00	148,38
CRD-00Ch	h	motoserra	3,48	6,00	20,88
					2.250,00
6881.4 Actuacions silvícoles ambientals					
DESCRIPCIÓ				unitats	
Aclarida de millora amb densitat elevada (densitat superior a 2.000 peus/ha).				1750,00 €/ha	
CODI TARIFA	CODI TARIFARI	CONCEPTE	PREU UNITARI	RENDIMENT	IMPORT PARCIAL
A0F-IAVV	h	oficial 1a forestal	24,73	13,17	325,61
CRD-00C0	h	motoserra	3,48	13,17	45,82
CRD2-TLMG	h	tractor sobre pneumàtics de 51.5 a 69.1 kw (70 a 94 cv) de potència, amb equip per	52,5	26,26	1.378,57
					1.750,00
* Els preus unitaris tenen l'IVA inclòs					
DESCOMPOSICIÓ DE PREUS EN BASE A LES TARIFES OFICIALS DEL L'INSTITUT DE TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCIÓ (ITeC)					



AMIDAMENTS

UNITAT	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT
km	Arranjament substancial de vials. Moviment de terres i moledora de pedra	7,444
ha	Aclarida de millora amb densitat elevada (densitat superior a 2.000 peus/ha).	13,48

PRESSUPOST

Unitat	Descripció	Preu base unitari	Amidament	Import pressupostat
ut	Arranjament substancial de vials. Moviment de terres i moledora de pedra	1.859,50 €	7,444	13.842,15 €
ha	Aclarida de millora amb densitat elevada (densitat superior a 2.000 peus/ha).	1.590,91 €	13,48	21.445,40 €
Import base total				35.287,55 €

RESUM PRESSUPOST

Unitat	Descripció	Preu base unitari
ut	Arranjament substancial de vials. Moviment de terres i moledora de pedra	13.842,15
ha	Aclarida de millora amb densitat elevada (densitat superior a 2.000 peus/ha).	21.445,40
pressupost d'execució material		35.287,55 €
21% iva		2.906,85 €
10% iva		2.144,54 €
total pressupost per contracte		40.338,94 €

El pressupost d'execució per contracte ascendeix a quaranta mil tres-cents trenta-vuit euros amb noranta-quatre cèntims (40.338,94 €).

Document signat electrònicament

Elena Doya Peroy-Tècnica facultativa

Sílvia Romero Galera-Alcaldeessa

DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT 0053-000002-2025
Codi Segur de Verificació: 972ffe84-d183-4c33-b38a-67980fed51da Origen: Administració Identificador document original: ES_L01010014_2025_9902839 Data d'impressió: 05/09/2025 11:17:50 Pàgina 9 de 9		SIGNATURES 1.- Elena Doya Peroy (SIG) (TÈCNICA FACULTATIVA), 04/02/2025 09:43 2.- Silvia ROMERO GALERA (TCAT) (ALCALDESSA), 04/02/2025 09:44



6. CARTOGRAFIA DIGITAL

- CAPA 1. Aclarida de millora
- CAPA 2. Arranjament de pista