



LIFE TEIXERES

LIFE20 NAT/ES/001128

Conservation and restoration of relict *Taxus baccata* woods



Índice

- Zonas de representatividad del hábitat en la CV.
- Tipos de masas y parcelas.
- Trabajos desarrollados
- Parcelas de trabajo.
- Tratamientos.
- Ubicación.

Zonas de representatividad del hábitat CV.

Alicante.

- Serra d'Aitana.
- Serra Mariola y Font Roja.
- Serra de Bèrnia*.

Castellón.

- Tinença de Benifassà*, Vallivana i Turmell.
- Vilafranca* – Ares del Maestrat*.
- PN Penyagolosa.
- Alt Palància*.

Valencia:

- PN Puebla San Miguel.
- PN Chera - sot de chera.

Pública:
sobre montes
gestionados
por la
Generalitat.



***Privada:**
a mayoría en
términos de
Morella, Ares
y Vilafranca

Tipos de masas y parcelas.

- Caracterización de las parcelas de trabajo.

¿Qué tipos de masas encontramos?

Pinares de repoblación.

Pinares post-incendio no gestionados.

Pinares naturales no gestionados.

Carrascal-robleal con signos de carboneo (monte bajo)

Carrascales naturales.

¿Qué tipos de masas queremos?

Naturalizadas.

Biodiversas.

Resilientes.

¿Cómo vamos a tratar las masas?

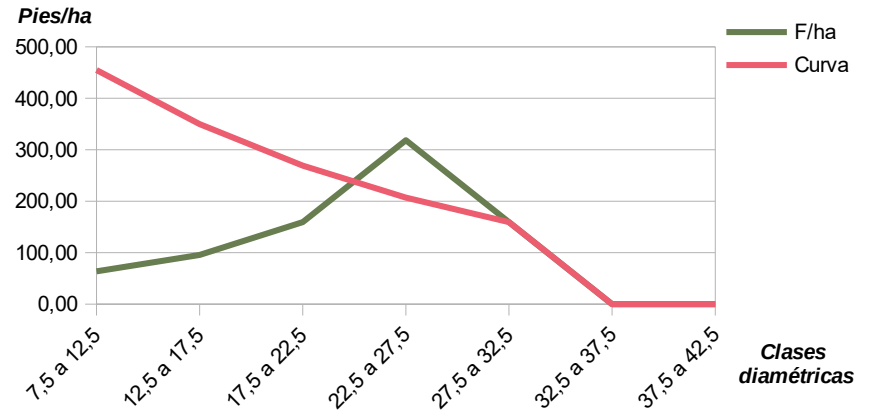
Gestión Forestal Próxima a la Naturaleza. (Irregularización)



• Actuaciones desarrolladas.

Ejemplos de inventarios realizados en las parcelas del norte de Castellón.

- Ventisquer:
 - Confrides.
 - Titularidad pública.
 - Pinar monoespecífico procedente de reforestación de pino rodeno acompañado de Pino negral.
 - Estructura semirregular con escaso reclutamiento.



Int	CD	F	F/ha	g	G	Curva	Pies de corta	G corta
7,5 a 12,5	10	2	63,69	0,01	0,5	454,79	0	0
12,5 a 17,5	15	3	95,54	0,02	1,69	349,84	0	0
17,5 a 22,5	20	5	159,24	0,03	5	269,11	0	0
22,5 a 27,5	25	10	318,47	0,05	15,63	207,01	111,46	5,47
27,5 a 32,5	30	5	159,24	0,07	11,26	159,24	0	0
32,5 a 37,5	35	0	0	0,1	0	0	0	0
37,5 a 42,5	40	0	0	0,13	0	0	0	0
42,5 a 47,5	45	0	0	0,16	0	0	0	0
		25	796,18		34,08	1439,98	111,46	5,47

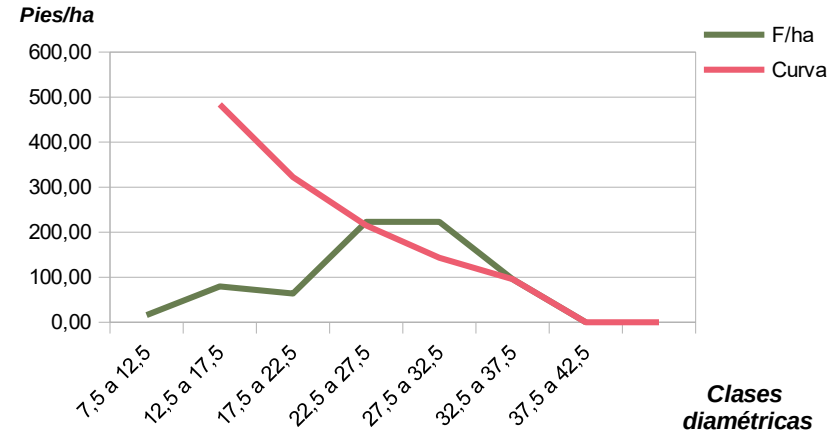
AB extraída (%) 16,06

• Actuaciones desarrolladas.

Ejemplos de inventarios realizados en las parcelas del norte de Castellón.

• Castellet:

- Castell de Castells.
- Titularidad pública.
- Pinar de pino negral procedente de reforestación.
- Estructura semirregular con escaso reclutamiento.



Int	CD	F	F/ha	g	G	Curva	Pies de corta	G corta
7,5 a 12,5	10	1	15,92	0,0079	0,00		15,92	0,13
12,5 a 17,5	15	5	79,62	0,0177	1,13	483,68	0,00	0,00
17,5 a 22,5	20	4	63,69	0,0314	3,00	322,45	0,00	0,00
22,5 a 27,5	25	14	222,93	0,0491	6,25	214,97	7,96	0,39
27,5 a 32,5	30	14	222,93	0,0707	20,26	143,31	79,62	5,63
32,5 a 37,5	35	6	95,54	0,0962	12,25	95,54	0,00	0,00
37,5 a 42,5	40	0	0,00	0,1257	0,00	0,00	0,00	0,00
42,5 a 47,5	45	0	0,00	0,1590	0,00	0,00	0,00	0,00
		44	700,64		42,90	1.259,95	103,50	6,15

AB extraída (%) 14,33

Parcelas de trabajo.

Parcelas con gestión públicas en las que se va a realizar actuaciones

Nombre	Superficie (Ha)	Propiedad	Actuación	LIC	Término Municipal
Cova del Teix	18,19	Público	Selvicultura y plantación	Mariola Font Roja	Agres
Teixera d'Agres	1,55	Público		Mariola Font Roja	Agres
Tros dels Espinars	2,44	Público	Selvicultura y plantación	Mariola Font Roja	Agres
Cava del Buitre	5,9	Público	Selvicultura y plantación	Mariola Font Roja	Agres
Font Roja	11,13	Público	Selvicultura y plantación	Mariola Font Roja	Alcoi
Cases de Cantal	3,21	Privado	Plantación	Serra de Bèrnia	Benissa
Forat de Bèrnia	3,13	Privado	Selvicultura y plantación	Serra de Bèrnia	Benissa
Ventisquer	7,57	Público	Selvicultura y plantación	Aitana	Confrides
Clot de Neu	6,87	Público	Selvicultura y plantación	Aitana	Finestrat
Font del Teix Aitana	3,49	Público		Aitana	Guadalest

Parcelas de trabajo.

Huertos clonales/semilleros propuestos en para el norte de la provincia de Castellón

Nombre	Superficie (Ha)	Propiedad	Actuación	LIC	Término Municipal
Hort Bèrnia	0,07	Privado	C2	Serra de Bèrnia	Benissa
Hort Font Roja	0,56	Público	C2	Mariola Font Roja	Alcoi
Hort Mariola	0,56	Público	C2	Mariola Font Roja	Agres
Hort Mas de Galbis	1,96	Público	C2	Mariola Font Roja	Banyeres de Mariola

Tratamientos.

- Realización de cortas aplicando la gestión forestal próxima a la naturaleza.

¿Qué tipos de masas encontramos?

- Pinares naturales no gestionados.
- Pinares de reforestación.
- Carrascales.

¿Qué actuaciones proponemos?

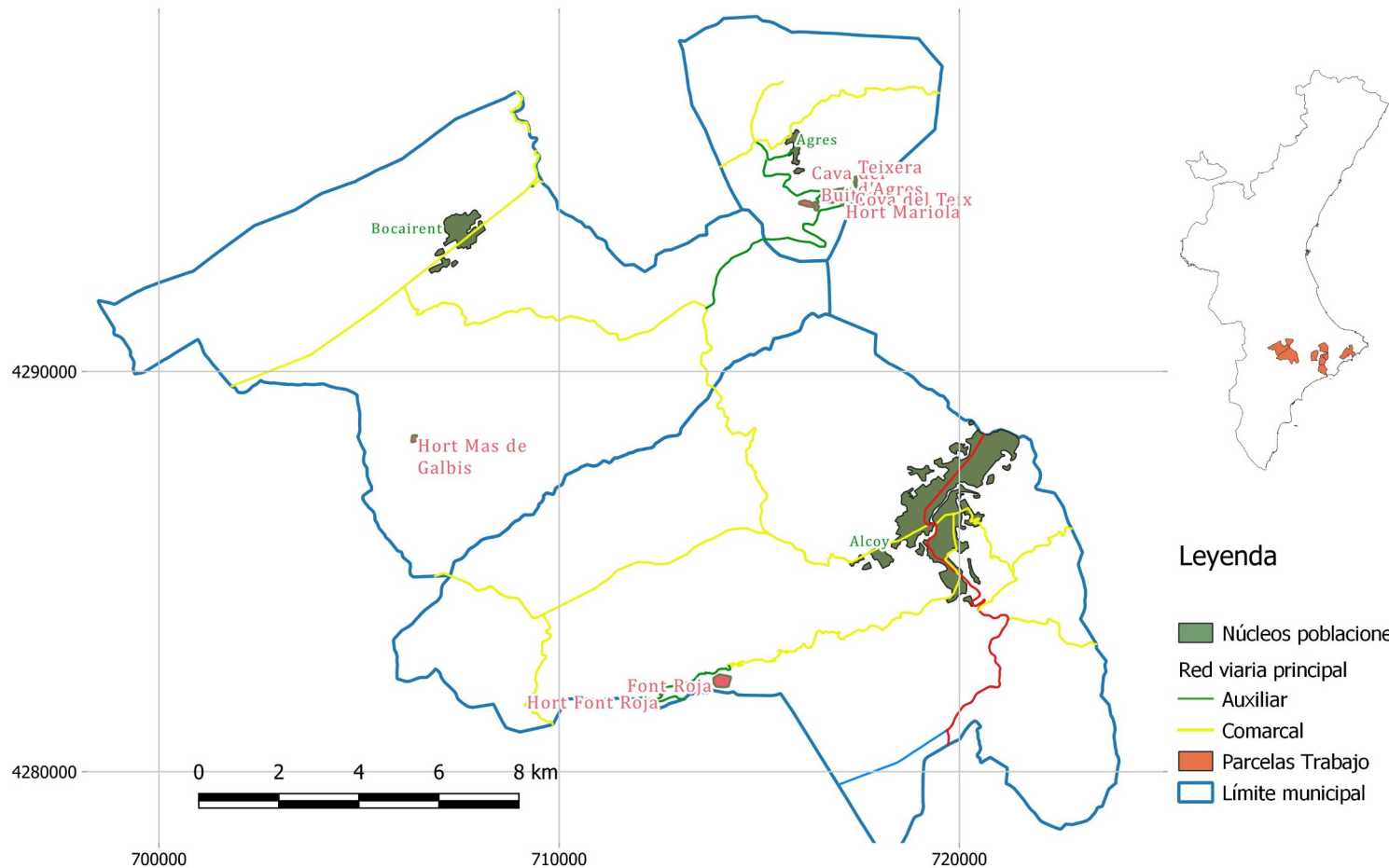
- Naturalización y irregularización de masas demasiado homogéneas y sin regeneración natural.
- Realización de ruedos/rodales para la realización de las cortas
- Favorecer el reclutamiento de masas envejecidas.
- Anillamiento de 2 a 4 pies por hectárea para crear perturbaciones.

Tratamientos.

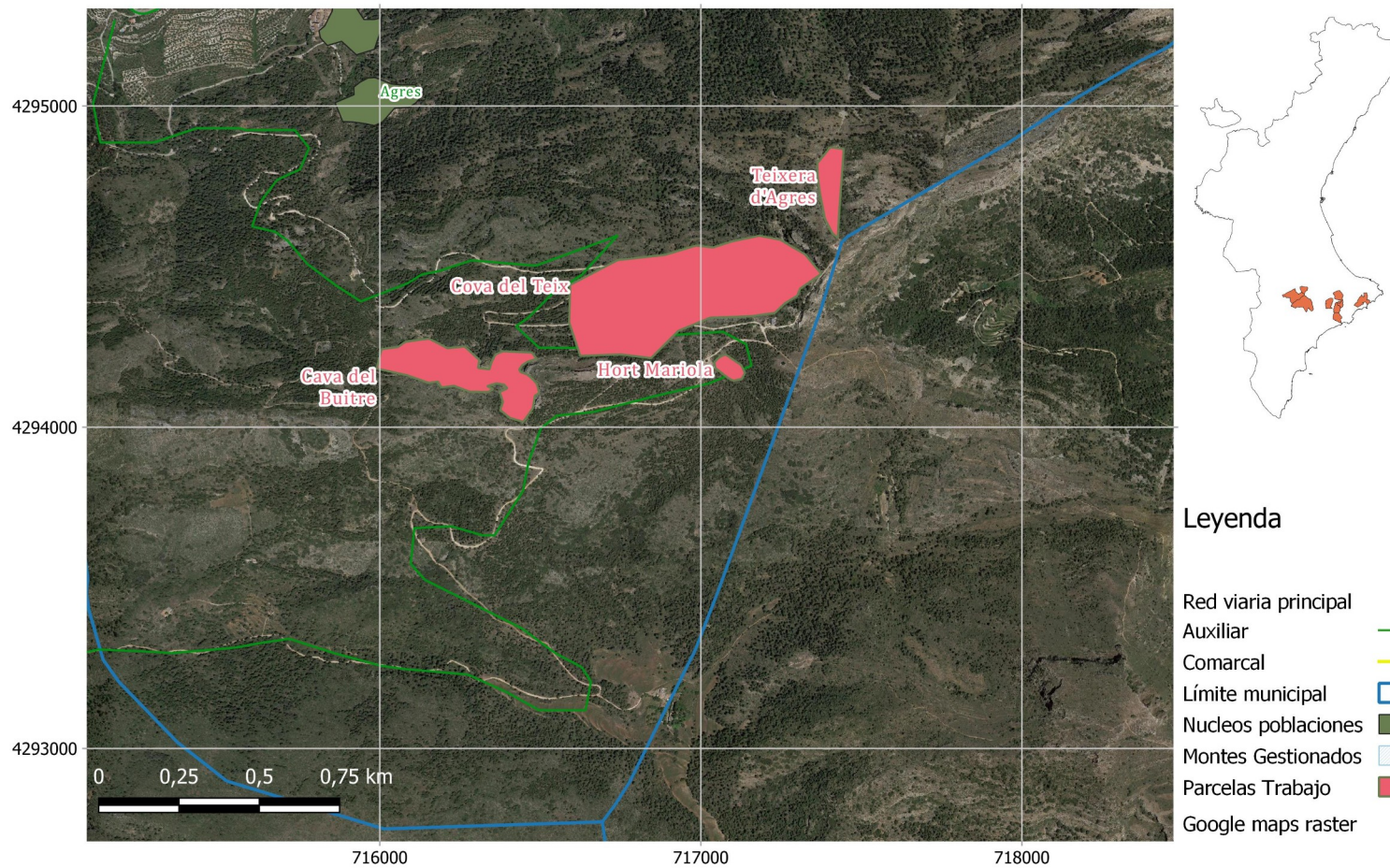
- Plantaciones.
 - Refuerzos poblacionales de las especies propias de cada zona.
 - Se plantarán de base 100 plantas por hectárea de trabajo pudiendo ser modificadas las proporciones y aumentar en número.
 - La proporción de especies varía según la zona, el tipo de suelo y la presencia/ausencia de dichas especies en el lugar.

Species composition of SETABENSE TYPE					
Mariola i Font Roja ES0000213 Aitana ES5213019 Serres del Ferrer i Bernia ES5213020					
	Densidad (plantas/ha)	100	Superficie	1	
Especies	planted Yes=1 No=0	weight	Proportion	Plants N	
<i>Acer campestre</i>	1	0,6	2,22 %	2	
<i>Acer granatense</i>	1	1,5	5,56 %	6	
<i>Acer monspessulanum</i>	1	0,6	2,22 %	2	
<i>Amelanchier ovalis</i>	1	0,5	1,85 %	2	
<i>Arbutus unedo</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Berberis hispanica subsp. hispanica</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Cotoneaster granatensis</i>	1	0,5	1,85 %	2	
<i>Crataegus monogyna</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Daphne oleoides</i>	1	0,5	1,85 %	2	
<i>Fraxinus ornus</i>	1	1,2	4,44 %	4	
<i>Jasminum fruticans</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Juniperus oxycedrus</i>	1	0,5	1,85 %	2	
<i>Juniperus phoenicia</i>	1	0,5	1,85 %	2	
<i>Lonicera etrusca</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Ononis aragonensis</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Pistacia terebinthus</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Prunus mahaleb</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Prunus spinosa</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Quercus faginea</i>	1	2	7,41 %	7	
<i>Rhamnus alaternus</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Rhamnus alpina</i> (Ventisquer)	1	0,5	1,85 %	2	
<i>Rhamnus lycioides</i>	1	2	7,41 %	7	
<i>Sorbus aria</i>	1	1,4	5,19 %	5	
<i>Sorbus domestica</i>	1	1,5	5,56 %	6	
<i>Sorbus torminalis</i> (Font Roja)	1	1	3,70 %	4	
<i>Taxus baccata</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Teline patens</i>	1	1	3,70 %	4	
<i>Viburnum tinus</i>	1	0,8	2,96 %	3	
TOTAL		27	27	100,00 %	100

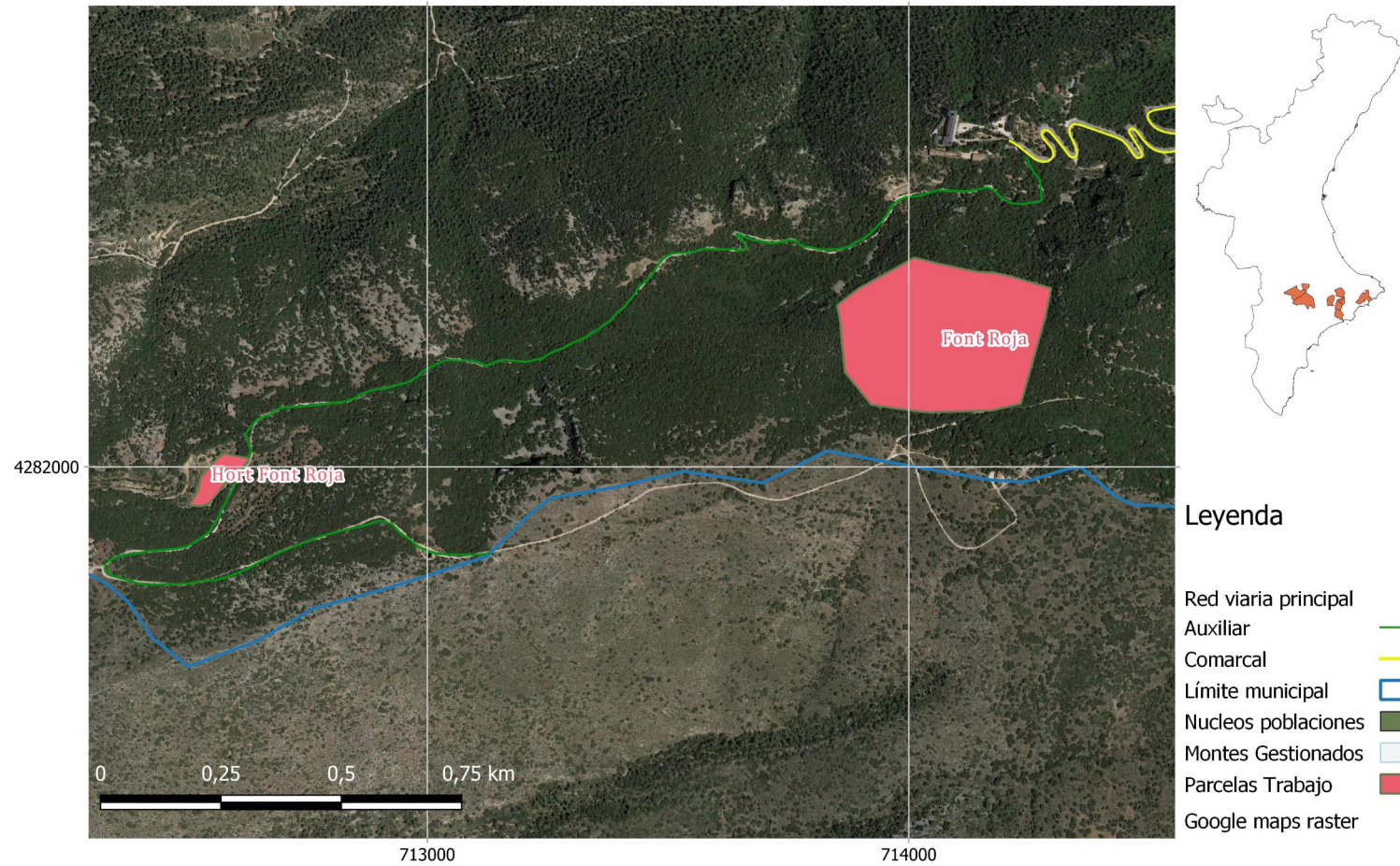
Sierra Mariola y Font Roja



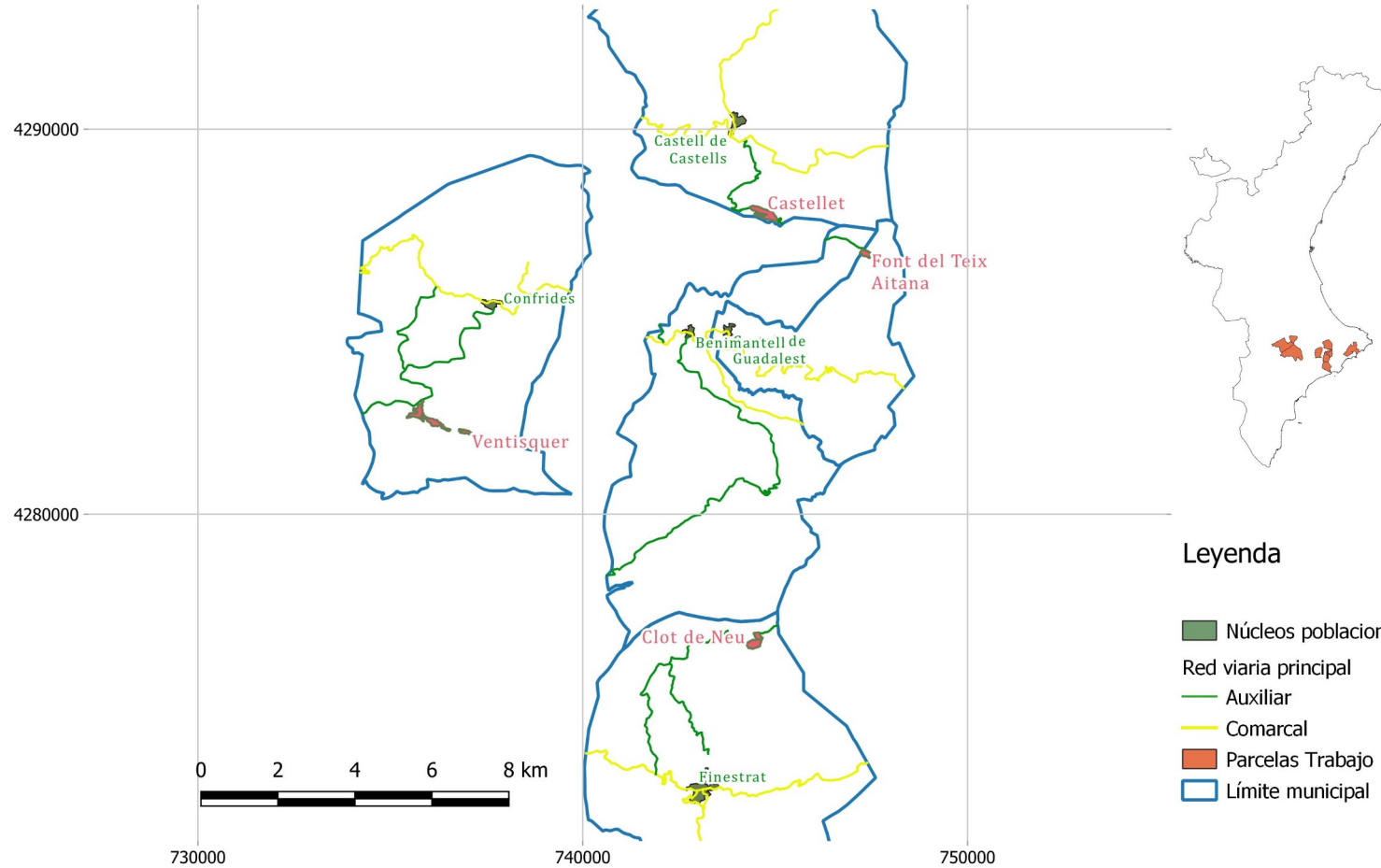
Sierra Mariola



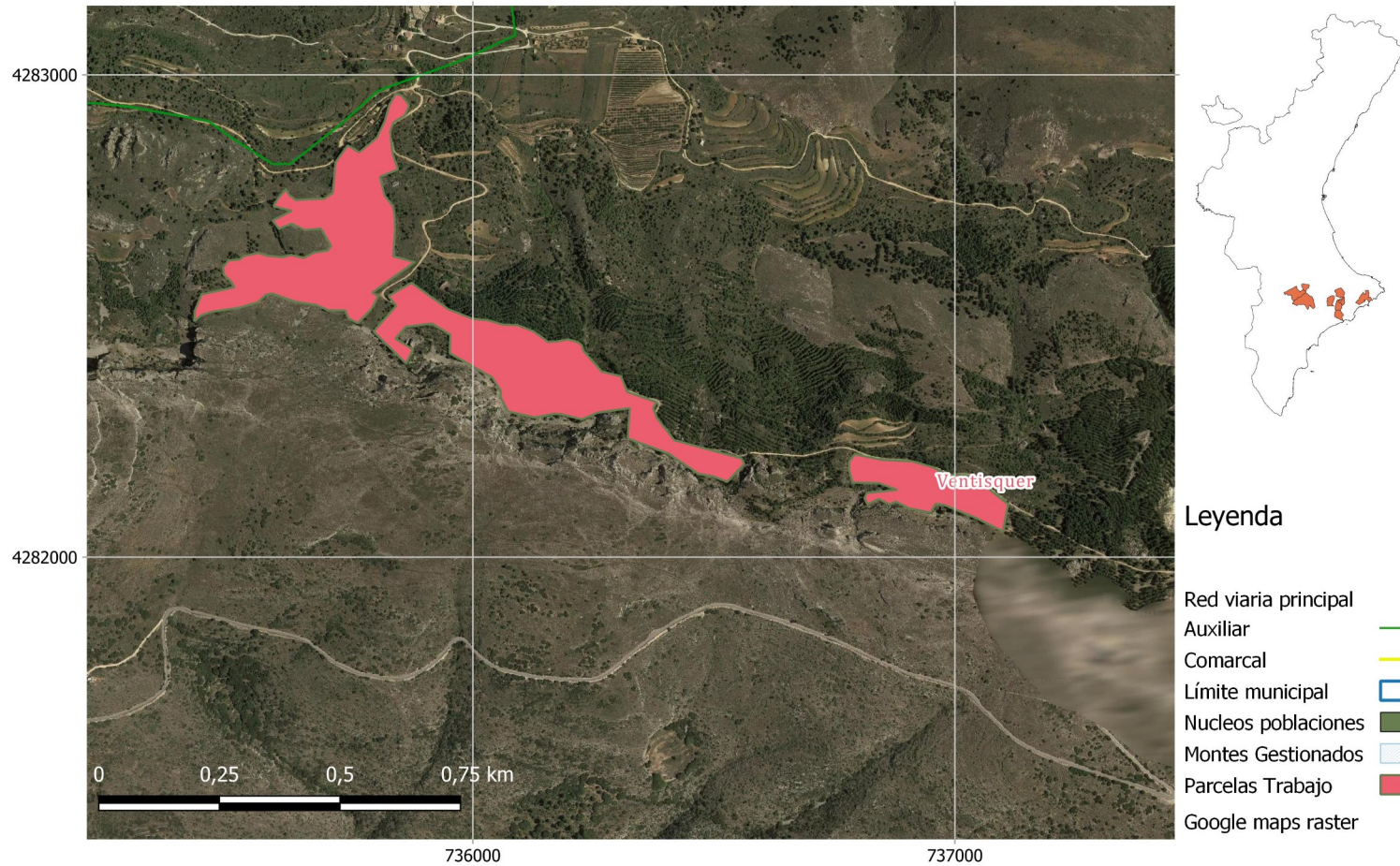
Font Roja



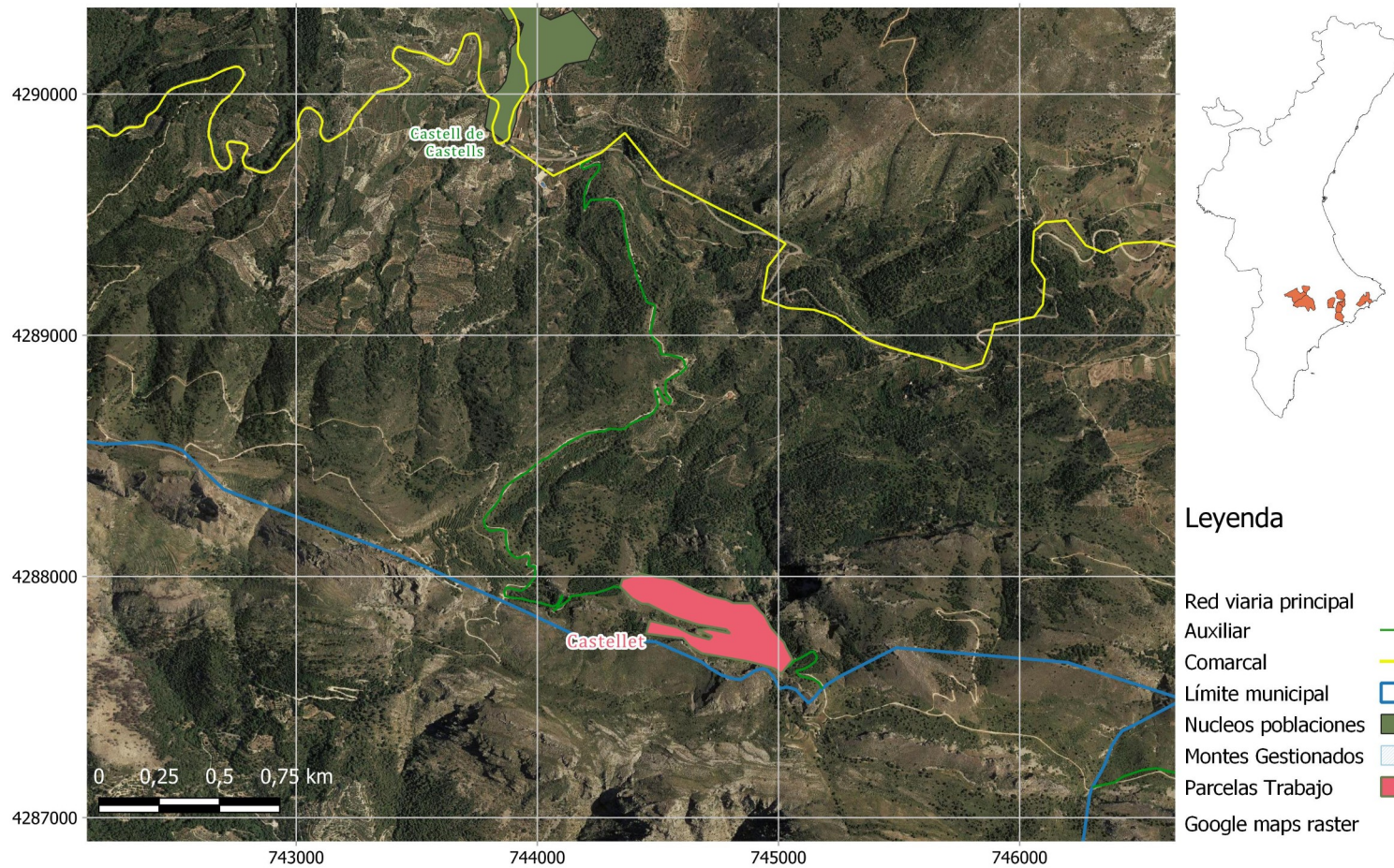
Aitana - Xortà - Puig Campana



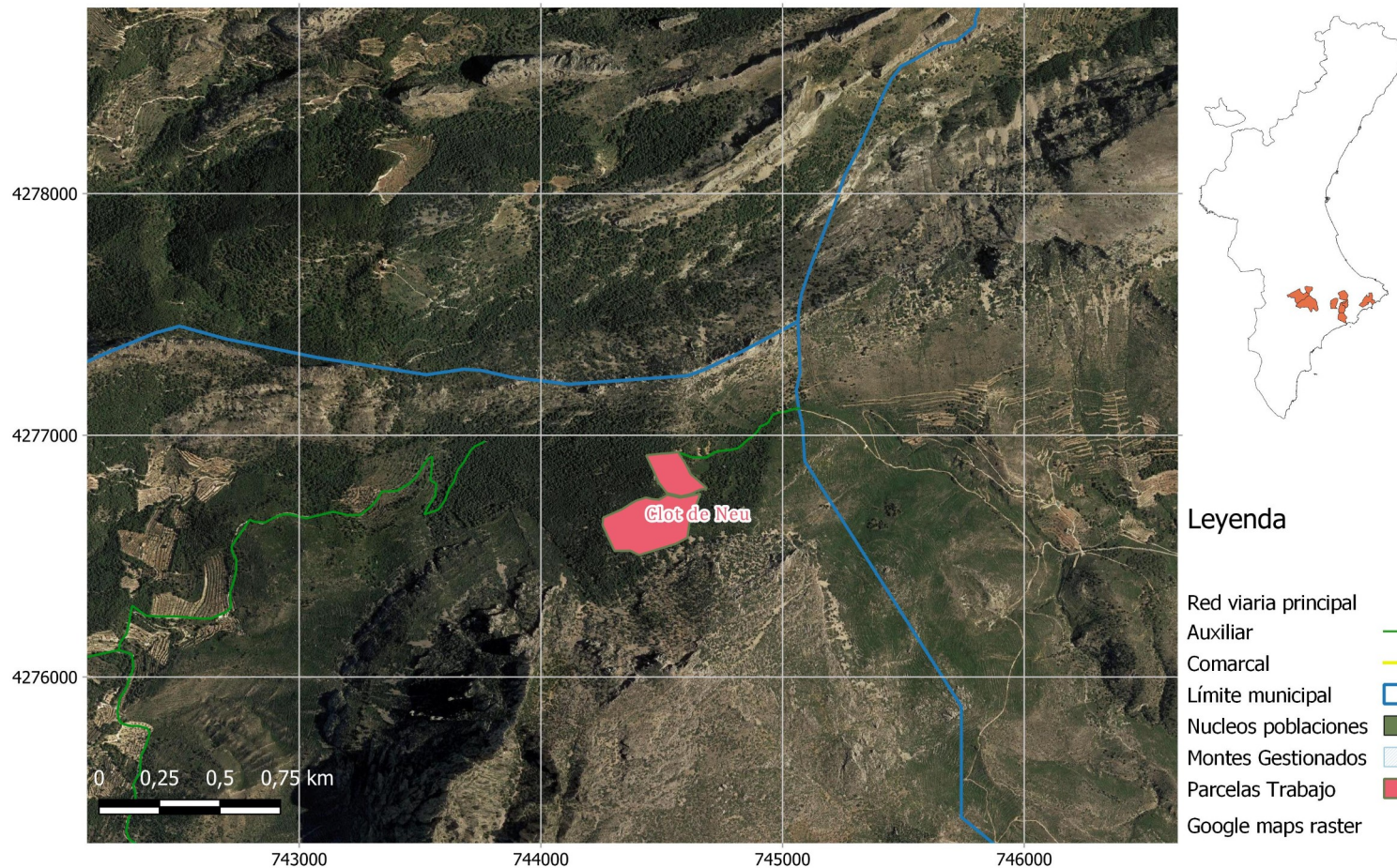
Ventisquer d'Aitana



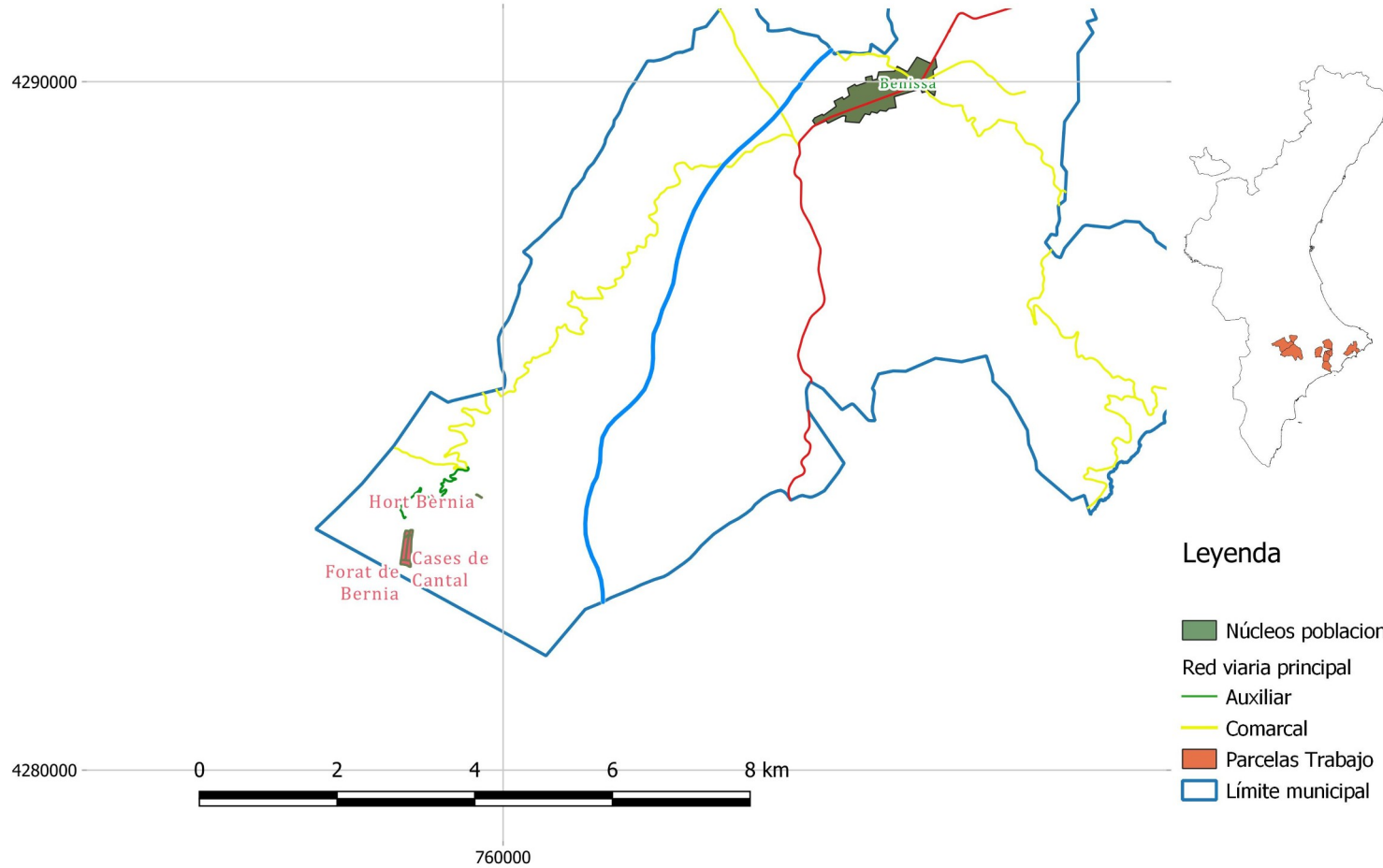
Castellet



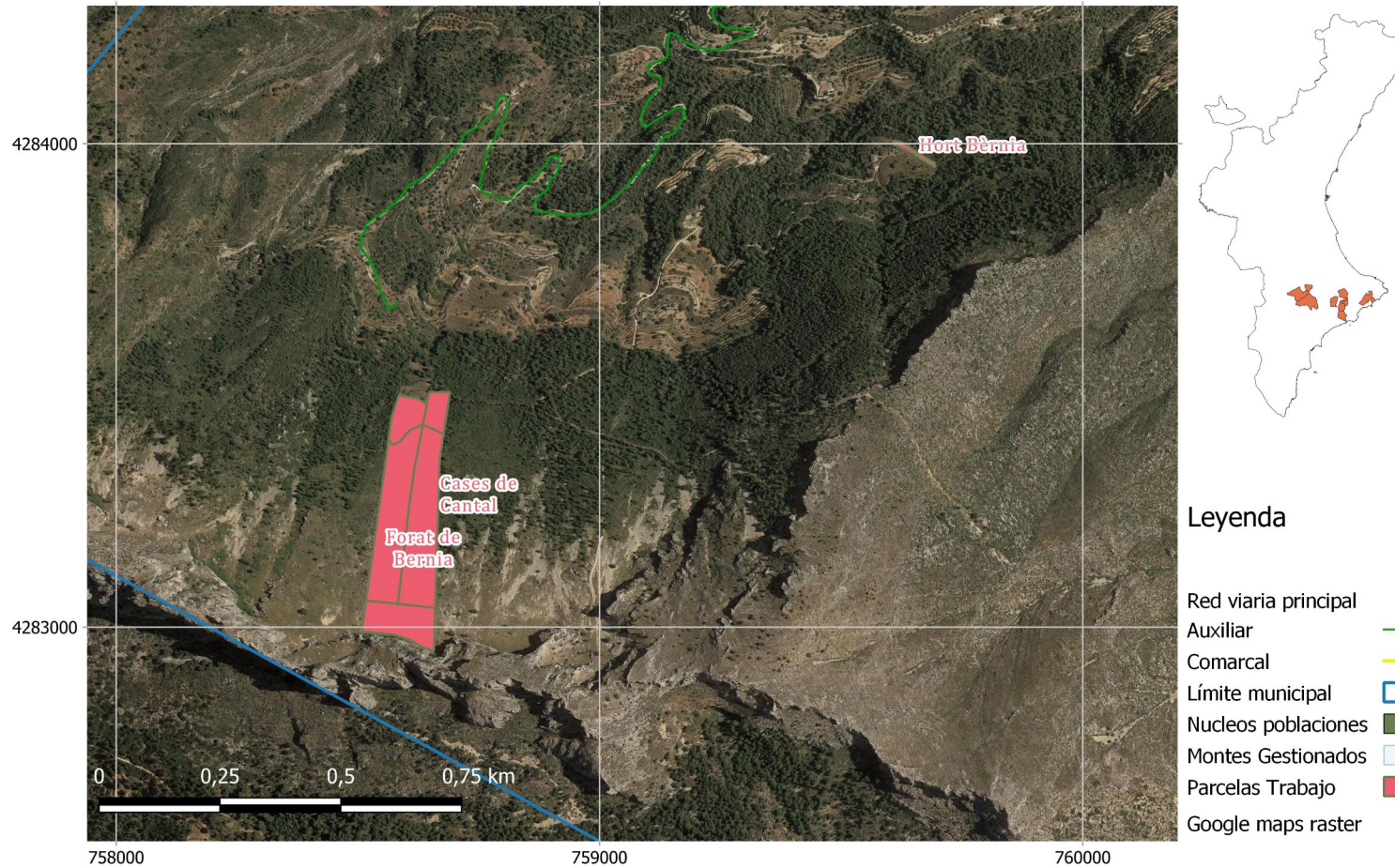
Puig Campana



Sierras de Bèrnia y Ferrer



Bèrnia y Ferrer



Gracias por su asistencia



LIFE TEIXERES

