



**Leyenda**

- Pta. bomberos
- LINEAS ELÉCTRICAS
- PUNTO DE INTERFAZ Modelo de distribución BEHAVE
- Pto. Modelo de incendio
- Modelo de incendio C.M.



**SERVICIO DE INCENDIOS FORESTALES**

<b>Proyecto</b>		
Caracterización del riesgo de la interfaz urbano-forestal en la Comunidad de Madrid		
<b>Título</b>	<b>Escala detalle</b>	<b>Escala general</b>
	1:6.000	1:50.000
Revisión de campo	<b>Fecha</b>	
	Noviembre 2011	



# Identificación de tipologías de estructuras de interfaz

## Catálogo de situaciones

**Leyenda**

- Puntos de interés
- Líneas de interfaz
- Puntos de interfaz Modelo combustible ED+R/C
- Modelos combustibles C.M.
- Modelos combustibles



Dirección General de Protección Civil y Emergencias  
 COMISIÓN ALER, PREVENCIÓN Y ASISTENCIA  
**Comunidad de Madrid**
**SERVICIO DE INCENDIOS FORESTALES**

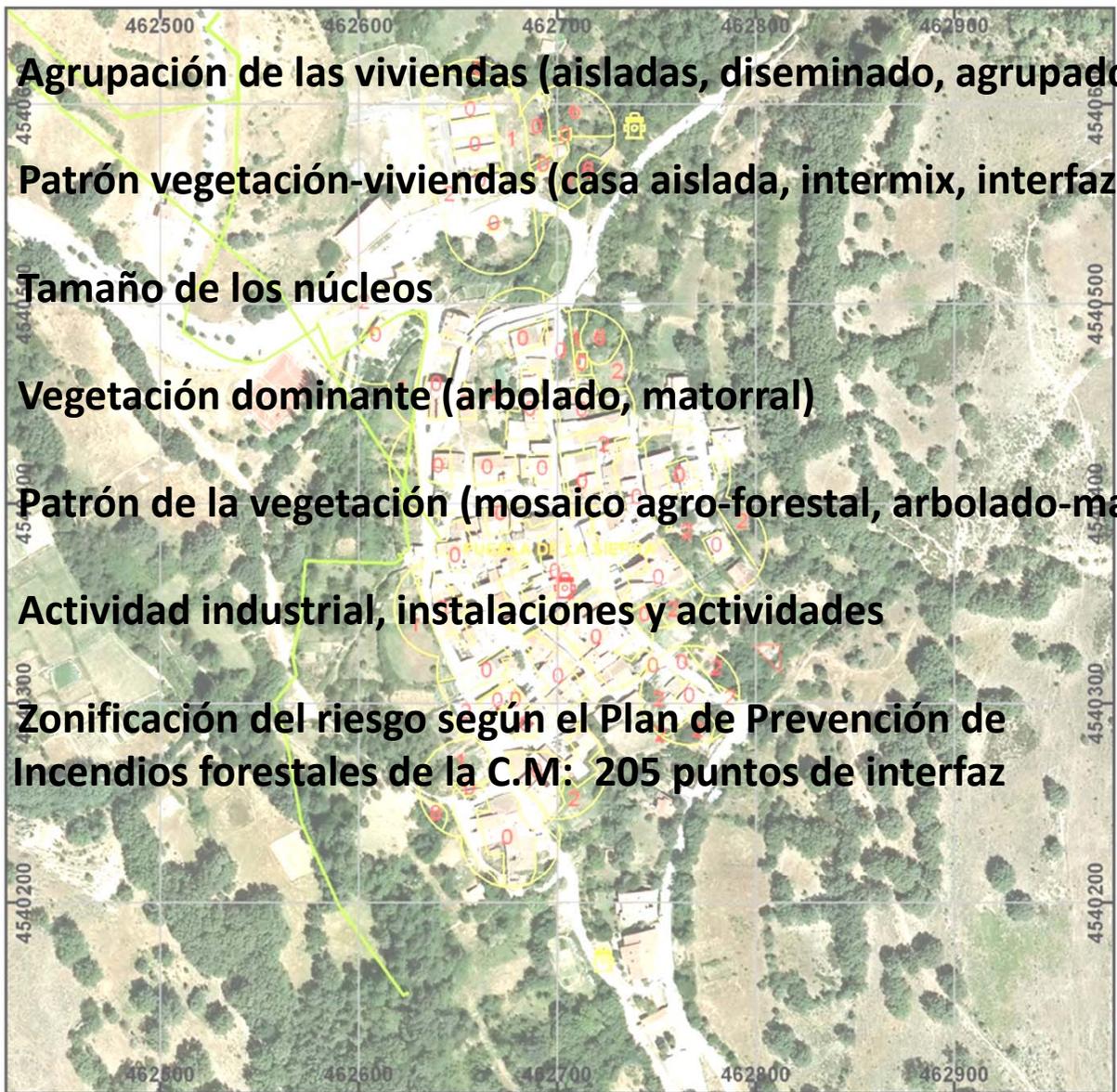
<b>Proyecto</b>		
Caracterización del riesgo de la interfaz urbano-forestal en la Comunidad de Madrid		
<b>Título</b>	<b>Escala detalle</b>	<b>Escala general</b>
	1:3.000	1:50.000
Revisión de campo	<b>Fecha</b>	
	Noviembre 2011	

PLANO DE DETALLE

Datum European 1950. UTM 30N

# Criterios de identificación

1. Agrupación de las viviendas (aisladas, diseminado, agrupado, zona urbana)
2. Patrón vegetación-viviendas (casa aislada, intermix, interfaz)
3. Tamaño de los núcleos
4. Vegetación dominante (arbolado, matorral)
5. Patrón de la vegetación (mosaico agro-forestal, arbolado-matorral)
6. Actividad industrial, instalaciones y actividades
7. Zonificación del riesgo según el Plan de Prevención de Incendios forestales de la C.M: 205 puntos de interfaz

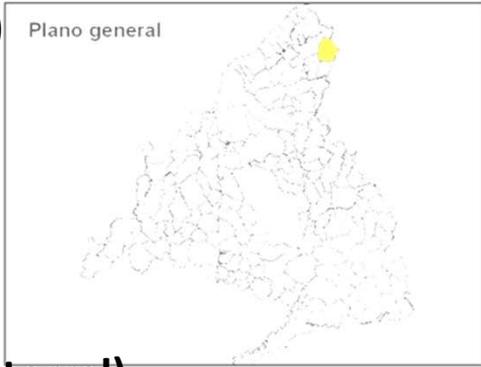


PLANO DE DETALLE

Datum European 1950. UTM 30N

Leyenda

- Puntos de interfaz
- Límites urbanos
- Zonas de interfaz



Comunidad de Madrid **SERVICIO DE INCENDIOS FORESTALES**

Proyecto		
Caracterización del riesgo de la interfaz urbano-forestal en la Comunidad de Madrid		
Titulo	Escala detalle	Escala general
Revisión de campo	1:3.000	1:50.000
Fecha		Noviembre 2011

**A. Modelos sobre arbolado denso**

A.1 Casa aislada en zona arbolada

A.2 Urbanización dispersa en zona arbolada

A.3 Intermix uniforme y denso en arbolado

A.4 Intermix denso con fajas de vegetación

A.5 Interfaz de urbanización compacta y arbolado

A.6 Interfaz de pequeña población rural con arbolado

A.7 Borde de gran población con área forestal arbolada

A.8 Interfaz industrial-forestal

A.9 Interfaz ocluida en núcleo urbano

**B. Modelos sobre matorral**

B.1 Casa aislada en matorral

B.2 Urbanización dispersa en el matorral

B.3 Intermix en matorral y vegetación ornamental

B.4 Interfaz de urbanización compacta y matorral

B.5 Borde de gran población con matorral

B.6 Interfaz ocluida en núcleo urbano

B.7 Interfaz industrial-matorral

**C. Modelos en mosaico agrícola-forestal**

C.1 Pequeños núcleos y casas aisladas en mosaico agro-forestal

C.2 Diseminado en área agro-forestal con fajas de agricultura

C.3 Población en mosaico agro-forestal

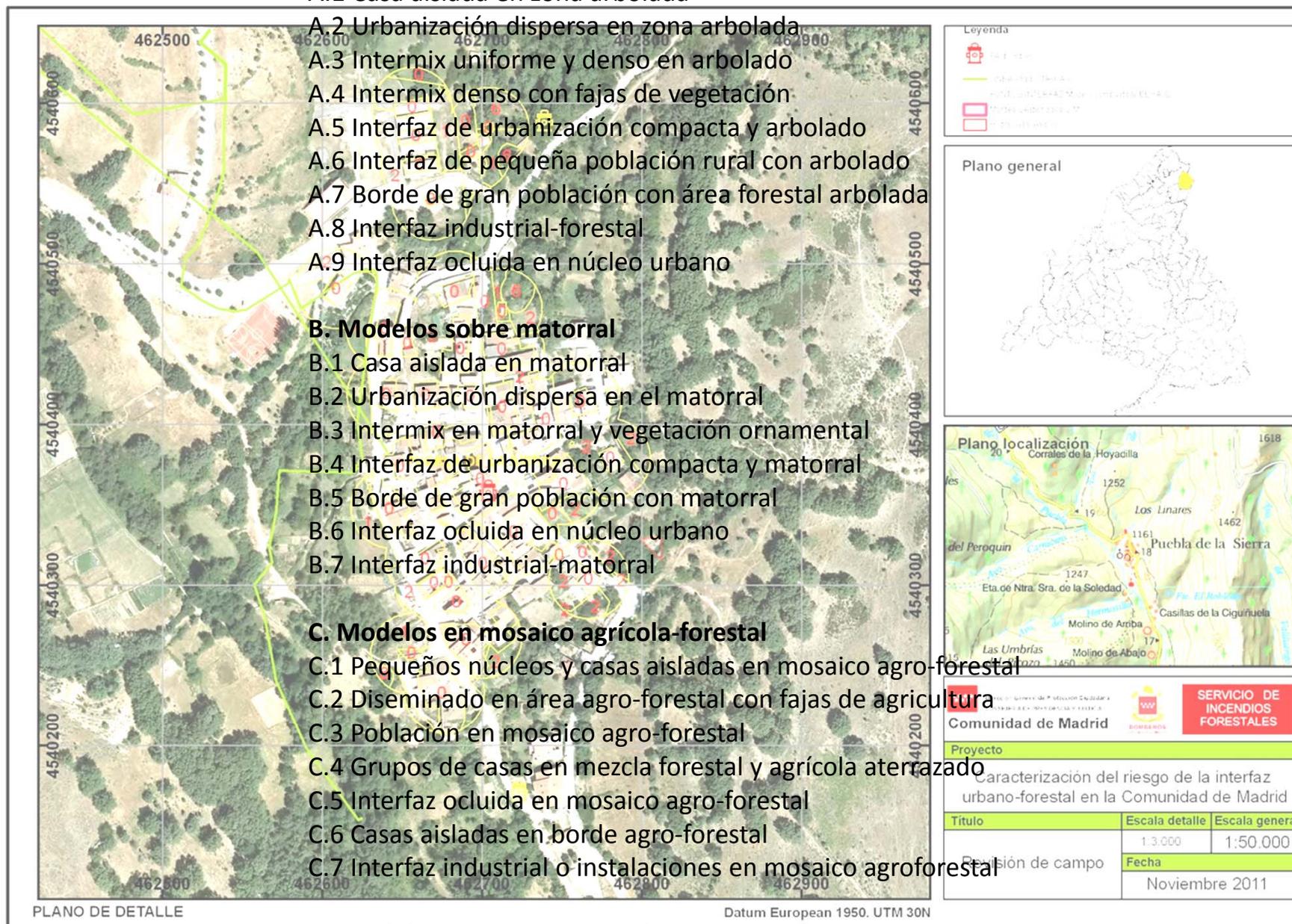
C.4 Grupos de casas en mezcla forestal y agrícola aterrazado

C.5 Interfaz ocluida en mosaico agro-forestal

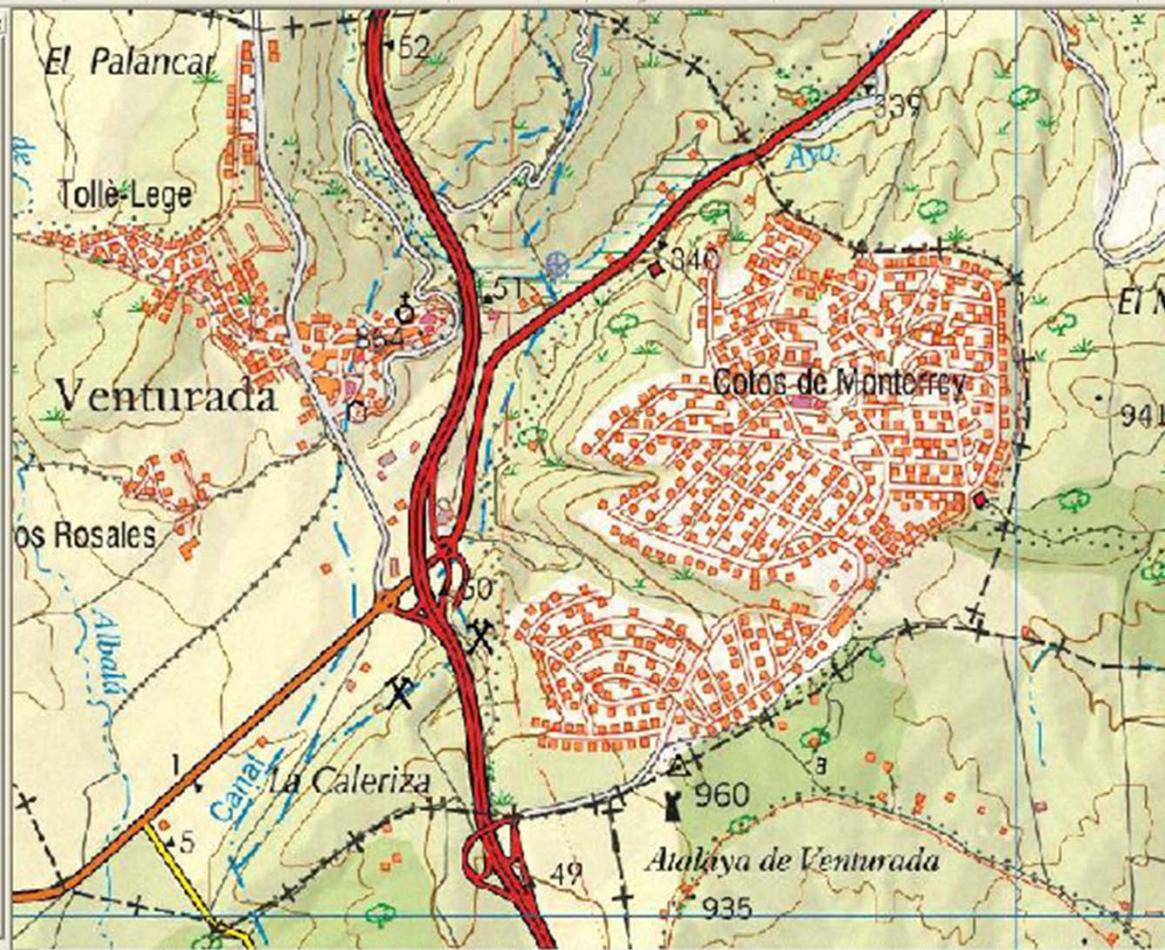
C.6 Casas aisladas en borde agro-forestal

C.7 Interfaz industrial o instalaciones en mosaico agroforestal

**D. Modelos en terreno agrícola**



- New Data Frame
  - puntos\_interfaz\_sl
  - d'in\_utm\_4
  - COMARCA XIV
    - Interfaz\_ROBERTO
    - selvicola\_ROBERTO
  - amb\_municipios\_Comunidad\_Madrid
  - adp\_Zonas\_Alto\_Riesgo\_ZAR
    - Riesgo bajo
    - Riesgo alto
    - Riesgo muy alto
  - adp\_Zonificacion
    - Área Nivel I
    - Área Nivel II
    - Área Nivel III
    - Área Nivel IV
    - Áreas Urbanizadas
    - Líneas de Agua
  - PLANIFICACION
    - TOPO\_50\_ETRS89.ecw
    - Orto2011\_25cm.ecw



Zonificación riesgo cotos Monterrey.pdf - Adobe Reader

Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

2 / 3 84,7% Buscar

Planes\_Defensa.mxd - ArcMap - ArcInfo

File Edit View Bookmarks Insert Selection Tools Window Help

1:21:024

Editor Create New Feature Target: 100%

**New Data Frame**

- puntos\_interfaz\_et
- chn\_utm\_4
- COMARCA XIV
- Interfaz\_ROBERTO
- selvicola\_ROBERTO
- cmb\_municipios\_Comunidad\_Madrid
- odp\_Zonas\_Alto\_Riesgo\_ZAR
  - Zonas Alto Riesgo (ZAR)
  - Riesgo bajo
  - Riesgo alto
  - Riesgo muy alto
- odp\_Zonificacion
  - Área Nivel I
  - Área Nivel II
  - Área Nivel III
  - Área Nivel IV
  - Áreas Urbanizadas
  - Límites de Agua
- PLANIFICACION
- TOPO\_50\_ETR599.ecw
- Orto2011\_25cm.ecw

Display Source Selection

10 Arial

450209,432

Zonificación riesgo cotos Monterrey.pdf - Adobe Reader

Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

3 / 3 84,7% Buscar

Planes\_Defensa.mxd - ArcMap - ArcInfo

File Edit View Bookmarks Insert Selection Tools Window Help

1 21.024

Editor Create New Feature Target: 100%

**New Data Frame**

- puntos\_interfaz\_et
- dhin\_utm\_4
- COMARCA XIV
  - Interfaz\_ROBERTO
  - selvicola\_ROBERTO
- emb\_municipios\_Comunidad\_Madrid
- odp\_Zonas\_Alto\_Riesgo\_ZAR
  - Zonas Alto Riesgo (ZAR)
    - Riesgo bajo
    - Riesgo alto
    - Riesgo muy alto
- odp\_Zonificacion
  - Área Nivel I
  - Área Nivel II
  - Área Nivel III
  - Área Nivel IV
  - Áreas Urbanizadas
  - Límites de Agua
- PLANIFICACION
- TOPO\_50\_ETR599.ecw
- Orto2011\_25cm.ecw

Display Source Selection

10 B I II A

446534,652

C17 **LOS PEÑOTES**

	A	B	C	D	E	F
1	<b>COMARCA</b>	<b>MUNICIPIO</b>	<b>URBANIZACIÓN</b>	<b>¿Plano?</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>
2	1	ALAMEDA DEL VALLE	ALAMEDA	si		
3	1	RASCAFRÍA	LOS GRIFOS	si		
4	1	RASCAFRÍA	LAS MATILLAS	si		
5	1	RASCAFRÍA	PRADO BARBERO	si		
6	2	GARGANTA	LOS GARGANTALES-COVAFRICA	si		
7	2	GARGANTA	LAS ERAS DE SOTO	si		
8	2	GARGANTILLA	CERCA DEL PERNAL	si		
9	2	GARGANTILLA	LA PAJARILLA	si		
10	2	GARGANTILLA	EL VERDUGAL	si		
11	2	LOZOYA	COLONIA FUENSANTA/	si		
12	2	LOZOYUELA	FUENTE BLANQUILLA	si		
13	2	LOZOYUELA	LOS NAVARROS	si		
14	2	LOZOYUELA	LOS RASOS-EL PALANCAR	si		
15	2	LOZOYUELA	ANGOSTILLOS	si		
16	2	LOZOYUELA	MAZACORTA	si		
17	2	LOZOYUELA	<b>LOS PEÑOTES</b>	si		
18	2	SAN MAMES	PATUELO EL GAMONAL	si		
19	3	BUITRAGO	LAS ROTURAS	si		
20	3	VILLAVIEJA	LAS CABEZAS	si		
21	3	VILLAVIEJA	TERCIO DE LA LAGUNA	si		
22	3	VILLAVIEJA	LA SOLANILLA	si		
23	3	VILLAVIEJA	MOLINILLO-LOS LLANOS	si		
24	4	LA HIRUELA	La propia población	si		
25	4	LA PUEBLA	La propia población	si		
26	4	PUESTES VIEJAS-MANGIRON	EL PRADEJÓN	si		
27	4	PUESTES VIEJAS-MANGIRON	LOS QUINTOS	si		
28	4	SERRADA DE LA FUENTE	SERRADA DE LA FUENTE	si		
29	5	BERRUECO	PRADERA DEL AMOR	si		
30	5	BUSTARVIEJO	LA BARBERA	si		
31	5	BUSTARVIEJO	LA PESQUERA	si		

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE NÚCLEOS DE POBLACIÓN EN ZONA DE INTERFAZ URBANO- FORESTAL

URBANIZACIONES

CAMPINGS, CAMPAMENTOS DE VERANO

ZONA INDUSTRIAL

### CONTENIDO DE LA INFORMACIÓN ESPECÍFICA

- Nombre del núcleo de población
- Término municipal al que pertenece
- Fecha de toma de datos
- Señalización de las calles mediante nombre en placas
- Origen del suministro de agua
- Cobertura de comunicaciones de tetra y movistar
- Tendidos de cableados aéreos (teléfonos, electricos, etc)

## CONTENIDO DE LA INFORMACIÓN ESPECÍFICA

- CARACTERÍSTICAS DE LOS VIALES DE ACCESO
  - En la zona inmediata exterior
  - En la zona inmediata interior
- CARACTERÍSTICAS DE LOS VIALES INTERNOS (tipo de firme, anchura, pdte, etc)
- CARACTERÍSTICAS DE LOS DEPÓSITOS DE COMBUSTIBLES O MATERIALES INFLAMABLES COMUNITARIOS (Ubicación, etc)
- PUNTOS DE AGUA COMUNITARIOS
- HIDRANTES

## CONTENIDO DE LA INFORMACIÓN ESPECÍFICA

- ELEMENTOS DE SEGURIDAD (vigilancia) Y CERRAMIENTOS
- ELEMENTOS VEGETALES Y ZONAS AJARDINADA COMUNES
- OTROS ELEMENTOS COMUNES SUSCEPTIBLES DE ARDER (contenedores, casetas de jardinería)
- PERÍMETRO EXTERIOR (estado de la vegetación y transitabilidad)
- RECOMENDACIONES ( análisis de la información recogida y evaluación de riesgos).

**URBANIZACIÓN:** \_\_\_\_\_ **TÉRMINO MUNICIPAL:** \_\_\_\_\_ **Fec**

**1 Calles señalizadas con placas con el nombre:** SI / NO / Algunas

**2 SUMINISTRO DEL AGUA:** Canal Isabel II / Pozo

3 VIALES DE ACCESO INTERIORES						4 VIALES DE ACCESO EXTERIORES				
Tipo/Nº orden	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Presencia puertas	Gálibo	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Sentido circulación	Punto inicio
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto	
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto	
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto	
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto	
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto	
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto	
	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Metálicas Barreras Madera Ninguna	BFL BFP-AE	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT		Único / Doble / Doble separado / Mixto	

Observaciones:

5 VIALES INTERNOS								
Tipo	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Volvedero CC/S	Sentido circulación	CC Señalizada	Características final vial CC/S	Terreno
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela
	Astfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Turismos / TT			Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	Puerta / Muro-Pared / Salida campo a ple / Salida campo TT / Salida campo Vehic / Valla alambre / Valla forjado / Pared-Valla / Rotonda / Otros	Arbolado / Arr Matorral-Monte bajo / Parcela

Observaciones:

**6 DEPOSITOS DE COMBUSTIBLES O DE MATERIALES INFLAMABLES COMUNITARIOS**

Tipo	Capacidad	Disposición Depósito	Franja seguridad	Distancia viviendas	Distancia a vegetación	Tipo de vegetación	Accesibilidad	Características vial acceso	Señalización
Gas Gasoil Leñas Otros		Aéreo / Semienterrado / Enterrado	Incombustible / Pasto / Matorral / Arbolado			Pastos / Matorral / Monte bajo / Arbolado	Turismo / BFL / BFP	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	SI / NO
Gas Gasoil Leñas Otros		Aéreo / Semienterrado / Enterrado	Incombustible / Pasto / Matorral / Arbolado			Pastos / Matorral / Monte bajo / Arbolado	Turismo / BFL / BFP	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	SI / NO

Observaciones:

**7 TENDIDOS CABLEADO AEREOS** Observaciones: **8 COBERTURA COMUNICACIONES** Obs

Tipo	Paso Gálibo	Postes	Compañía	Movistar	Tetra	Localización cobertura
Eléctrico Teléfono Otros	BFL / BFP-AE	Hormigón / Madera / Metálicos / Otros		Buena / Regular / Mala / Nula	Buena / Regular / Mala / Nula	
Eléctrico Teléfono Otros	BFL / BFP-AE	Hormigón / Madera / Metálicos / Otros		Buena / Regular / Mala / Nula	Buena / Regular / Mala / Nula	

**9 PUNTOS DE AGUA COMUNITARIOS**

Tipo	Operatividad	Accesibilidad	Estado	Localización	Coord X
Piscina / Abrevadero / Balsa de agua / Otros	BFL / BFP / BNP / HEX / Ninguno	BFL / BFP / BNP / HEX / A pie	Sin agua / Con pérdidas		
Piscina / Abrevadero / Balsa de agua / Otros	BFL / BFP / BNP / HEX / Ninguno	BFL / BFP / BNP / HEX / A pie	Sin agua / Con pérdidas		

Observaciones:

**10 HIDRANTES**

Código	Tipo	Diámetro	Localización	Coord X
	Columna / Enterrado / en Armario	- 45 / -70 / -100		
	Columna / Enterrado / en Armario	- 45 / -70 / -100		
	Columna / Enterrado / en Armario	- 45 / -70 / -100		
	Columna / Enterrado / en Armario	- 45 / -70 / -100		

11 ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA URBANIZACIÓN				
Cerramiento perimetral	Entradas/salidas peatonales	Vigilancia	Ubicación Vigilancia en plano	Megafonía
Chalets / Muro-Pared / Valla / Sin cerramiento / Otros		Fija / Móvil / Cámaras		SI / NO
Observaciones:				

12 OTROS ELEMENTOS COMUNES						
Tipo	Dimensión en plano	Mantenimiento	Especies principales leñosas	Altura masa	Accesibilidad	Ubicación
Pradera / Jardín urbano / Arbustivo / Arbolado / Sede social / Bar / Iglesia		SI / NO			A pie / Turismo / BFL / BFP	
Pradera / Jardín urbano / Arbustivo / Arbolado / Sede social / Bar / Iglesia		SI / NO			A pie / Turismo / BFL / BFP	
Observaciones:						

13 OTROS ELEMENTOS COMUNES DE MATERIALES SUSCEPTIBLES DE ARDER EN ZONAS COMUNITARIAS							
Construcciones	Accesibilidad	Ubicación en plano	Restos vegetales	Accesibilidad	Ubicación en plano	Contenedores de basura	Accesibilidad
Casa / Caseta / Almacén / Otros	A pie / Turismo / BFL / BFP		SI / NO	A pie / Turismo / BFL / BFP		SI / NO	A pie / Turismo / BFL / BFP
Casa / Caseta / Almacén / Otros	A pie / Turismo / BFL / BFP		SI / NO	A pie / Turismo / BFL / BFP		SI / NO	A pie / Turismo / BFL / BFP
Observaciones:							

14 PERIMETRO EXTERIOR			
Estado a 3'5 m	Franja de 25 m	Ubicación en plano	
Transitable / Transit. con trat. prevent. / Transit. con trabajo maquinaria / No transitable / No se puede revisar	Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar		
Transitable / Transit. con trat. prevent. / Transit. con trabajo maquinaria / No transitable / No se puede revisar	Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar		
Transitable / Transit. con trat. prevent. / Transit. con trabajo maquinaria / No transitable / No se puede revisar	Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar		
Transitable / Transit. con trat. prevent. / Transit. con trabajo maquinaria / No transitable / No se puede revisar	Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento selvícola / Zona agrícola / Zona urbana / No se puede revisar		

## EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN

- Conocimiento de entradas/salidas de la urbanización y de la red vial interna que pudiera comunicar con el exterior o sin salida: sus características y limitaciones por anchura, gálibo, puertas, etc.

- **Anticipación en problemas de acceso y circulación, mediante el conocimiento del número de entradas/salidas de la urbanización y sus limitaciones para medios de extinción y sanitarios así como para turismos.**

- **Determinación de la vía de acceso, en caso de haber varias, más óptima en función de la ubicación del incendio.**

- **Propuesta rápida desde CECOP de las posibles vías de evacuación más óptimas, en función de las características de las mismas y la evolución del incendio, a la Jefatura de Extinción.**

- **Localización georreferenciada de las entradas/salidas de la urbanización, calles sin salida, volvederos, etc.**

URBANIZACIÓN:

El Chaparral

TÉRMINO MUNICIPAL:

Navalafuente

Fecha: 7/12/2011

Calles señalizadas con placas con el nombre: **SI** / NO / Algunas

SUMINISTRO DEL AGUA: **Pozo** / **Canal Isabel II**

VIALES DE ACCESO zona INTERIOR							VIALES DE ACCESO zona EXTERIOR						
Tipo/Nº orden	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Pendiente	Gálibo	Presencia puertas	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Pendiente	Sentido circulación	Punto inicio / fin (E/S)	Longitud
<b>E/S1</b>	<b>Asfaltado</b> Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	<b>Bueno</b> Regular Malo	<b>2 x 5</b>	<b>Llano</b> <b>Inclinado</b> Pendiente	<b>6</b>	<b>Metálicas</b> <b>Barreras</b> Madera	<b>Asfaltado /</b> Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	<b>Bueno</b> Regular Malo	<b>7</b>	<b>Llano</b> Inclinado Pendiente	Único / <b>Doble</b> / Doble separado / Mixto	<b>M-631, PK 2'400</b>	



VIALES INTERNOS									
Tipo/Nº orden	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Pendiente	Sentido circulación	Señalizada	Volvedero	Características final vial cortado	Terreno al otro lado del final
CC1	Asfaltado / Aduquimes / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Bueno Regular Malo	5'5	Llano Inclinado Pendiente	Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	5'5	Muro / Pared / Pared-valla alambre / Pared-valla forjado / Puerta prop. Privada / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral- Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otras



CC1: Calle cortada 1

Urbanización Las Roturas-Los Robles (Buitrago)

VIALES INTERNOS									
Tipo/Nº orden	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Pendiente	Sentido circulación	Señalizada	Volvedero	Características final vial cortado	Terreno al otro lado del final
CC3	Asfaltado / Aduquimes / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Bueno Regular Malo	5	Llano Inclinado Pendiente	Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	5	Muro / Pared / Pared-valla alambre / Pared-valla forjado / Puerta prop. Privada / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral- Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otras



CC3: Calle cortada 3



Urbanización Los Tomillares (Torremocha)

VIALES INTERNOS									
Tipo/Nº orden	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Pendiente	Sentido circulación	Señalizada	Volvedero	Características final vial cortado	Terreno al otro lado del final
S5	Asfaltado / A adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Bueno Regular Malo	Peatonal	Llano Inclinado Pendiente	Único / Doble / Doble separado / Mixto / Peatonal	SI NO		Muro / Pared / Pared-valla alambre / Pared-valla forjado / Puerta prop. Privada / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral- Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Pista forestal / Otras



## EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN

- Conocimiento de la existencia de depósitos de combustibles o materiales inflamables, con ubicación y características.

**Determinación anticipada de riesgos derivados de la existencia de depósitos de combustibles inflamables, con su localización, características propias y de su entorno inmediato, para la planificación rápida de medidas preventivas y defensa de los mismos.**

- Conocimientos de otros elementos comunes inflamables, ubicaciones, tipos, etc.

**De la misma manera, se podrán tener identificados otros elementos potencialmente inflamables, con su ubicación, características y tipología.**

- Conocimiento de existencia de cableado aéreo, con las características de los postes y gálbo.

**Determinación anticipada de limitaciones de altura debida a tendidos aéreos de cableado, para medios de extinción (especialmente para vehículos de extinción de incendios en viviendas) y características de los postes (especialmente los de madera que pueden arder en los incendios con la posible caída de los mismos en la calzada) y la posible problemática derivada de estas situaciones**

- Conocimiento de la existencia de depósitos de combustibles o materiales inflamables, con ubicación y características.

URBANIZACIÓN: **Miralpantano**

TÉRMINO MUNICIPAL: **Guadalix de la Sierra**

Fecha: 13/12/2011

Calles señalizadas con placas con el nombre: SI / NO / Algunas

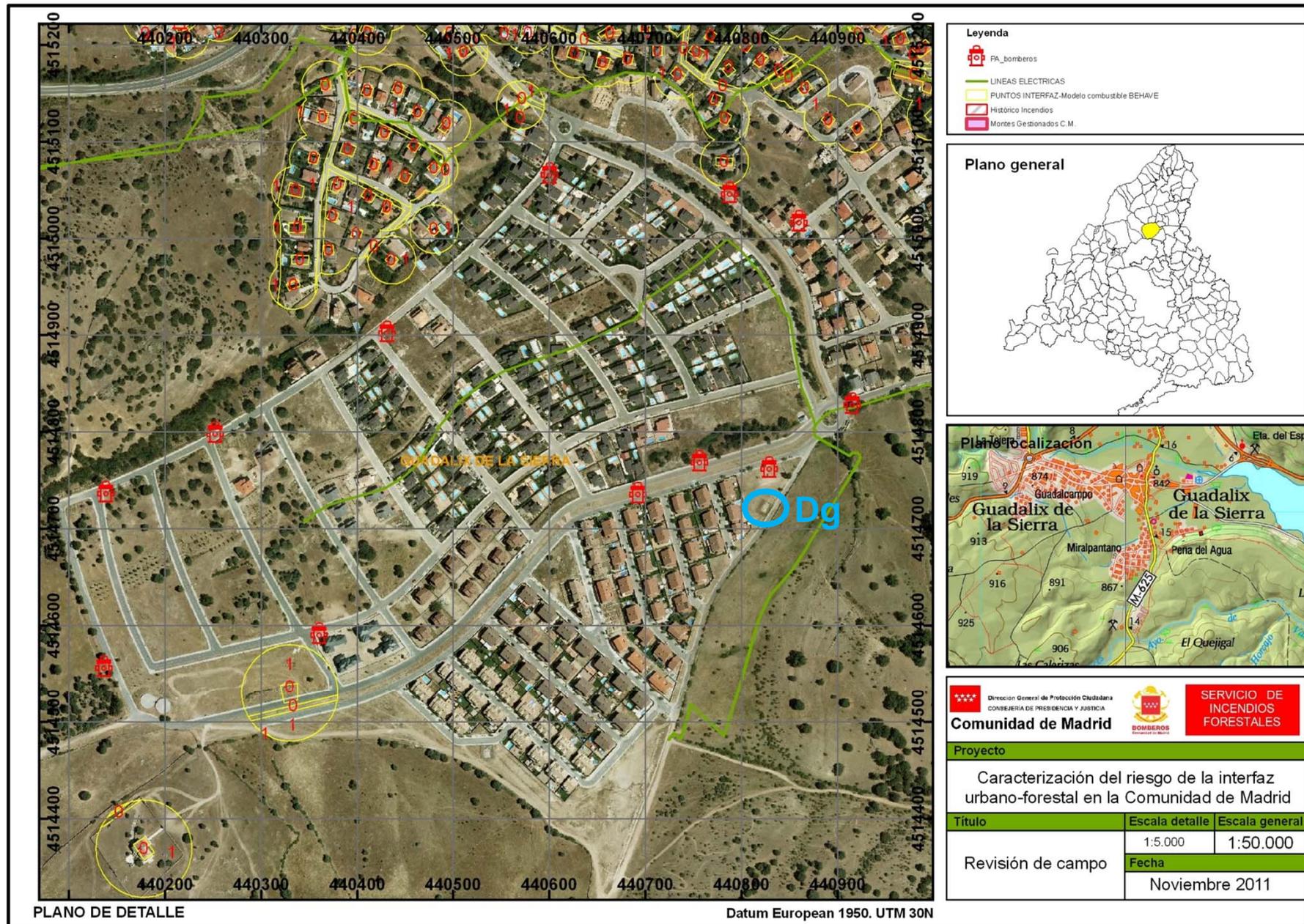
SUMINISTRO DEL AGUA: Pozo / Canal Isabel II

DEPÓSITOS DE COMBUSTIBLES O DE MATERIALES INFLAMABLES COMUNITARIOS										
Tipo	Capacidad	Tuberías	Limpieza alrededor	Distancia a viviendas	Distancia a vegetación	Tipo de vegetación	Accesibilidad	Características vial acceso	Señalización	Ubicación en plano
Gas Gasoil Leñas Otros	(propano)	Aéreas / Subterráneas	Buena Regular Mala	15	15	Pastos Matorral/Monte bajo / Arbolado	Buena Regular / Mala / Nula	Asfaltado / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra Zahorra	SI / NO	Dg



- Conocimiento de la existencia de depósitos de combustibles o materiales inflamables, con ubicación y características.

GUADALIX: Urbanización Miralpantano



- Conocimiento de la existencia de depósitos de combustibles o materiales inflamables, con ubicación y características.

URBANIZACIÓN: **Santo Ángel**

TÉRMINO MUNICIPAL: **Talamanca del Jarama**

Fecha: 15/12/2011

Calles señalizadas con placas con el nombre: **SI** / NO / Algunas

SUMINISTRO DEL AGUA: Pozo / **Canal Isbel II**

DEPÓSITOS DE COMBUSTIBLES O DE MATERIALES INFLAMABLES COMUNITARIOS										
Tipo	Capacidad	Tuberías	Limpieza alrededor	Distancia a viviendas	Distancia a vegetación	Tipo de vegetación	Accesibilidad	Características vial acceso	Señalización	Ubicación en plano
<b>Gas</b> Gasoil Leñas Otros	(propano)	Aéreas / <b>Subterráneas</b>	Buena Regular <b>Mala</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	Pastos / Matorral/M onte bajo / <b>Arbolado</b>	<b>Buena</b> Regular / Mala / Nula	<b>Asfaltado</b> / Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	<b>SI</b> / NO	<b>Dg</b>



- Conocimiento de la existencia de depósitos de combustibles o materiales inflamables, con ubicación y características.

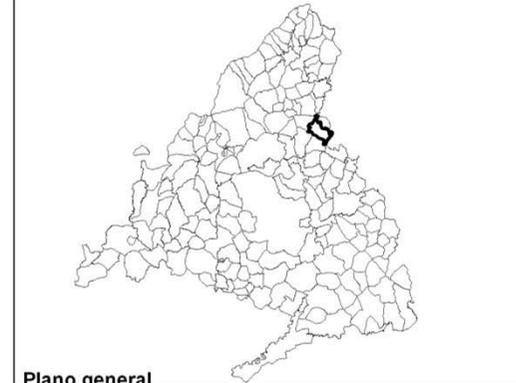
TALAMANCA DEL JARAMA: Urbanización Santo Angel



PLANO DE DETALLE

Datum European 1950. UTM 30N

- Leyenda**
- PA\_bomberos
  - LINEAS ELECTRICAS
  - Histórico incendios
  - Montes Gestionados C.M.



Plano general



Plano localización



CONSEJERIA DE PRESIDENCIA Y JUSTICIA

**Comunidad de Madrid**



**BOMBEROS**  
Comunidad de Madrid

**SERVICIO DE INCENDIOS FORESTALES**

**Proyecto**

Caracterización del riesgo de la interfaz urbano-forestal en la Comunidad de Madrid

Título	Escala detalle	Escala general
	1:3.000	1:50.000
	Fecha	
Revisión de campo	Noviembre 2011	

• Conocimientos de otros elementos comunes inflamables, ubicaciones, tipos, etc.

**OTROS ELEMENTOS COMUNES DE MATERIALES SUSCEPTIBLES DE ARDER EN ZONAS COMUNITARIAS**

Construcciones	Accesibilidad	Ubicación en plano	Restos vegetales	Accesibilidad	Ubicación en plano	Contenedores de basura	Accesibilidad	Ubicación en plano
Casa / Caseta / Almacén / Contenedores/Otros	Buena / Regular / Mala / Nula		SI / NO	Buena / Regular / Mala / Nula	<b>Zc1</b>	SI / NO	Buena / Regular / Mala / Nula	<b>Zc1</b> (según el guarda mas de una vez salen ardiendo)



- Conocimiento de existencia de cableado aéreo, con las características de los postes y gálibo.
- Elementos vegetales y zonas ajardinadas

TENDIDOS DE CABLEADO AÉREOS			Observaciones:
Tipo	Gálibo	Postes	
Eléctrico Teléfono Otros	6	Hormigón / Madera / Metálicos / Otros	
Eléctrico Teléfono Otros	5	Hormigón / Madera Metálicos / Otros	

## Urbanización Montesol (Navalafuente)



### ELEMENTOS VEGETALES Y ZONAS AJARDINADAS COMUNES

Tipo	Tamaño	Setos	Especies principales	Continuidad horizontal	Altura masa	Requiere poda	Accesibilidad	Ubicación plano	Riego
Pradera / Jardín urbano / Arbustivo / Arbolado		SI / NO	herbáceas	SI / NO	--	SI / NO	Buena / Regular / Mala / Nula	Zc1 y Zc2	SI / NO

- Conocimiento de existencia de cableado aéreo, con las características de los postes y gálbo.
- Elementos vegetales y zonas ajardinadas



Urbanización Montesol  
(Navalafuente)

## EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN

- Conocimiento del nivel de cobertura de las comunicaciones por Tetra y para Movistar (telefonía institucional).

Anticipadamente se conoce el nivel de cobertura de Tetra y telefonía de Movistar en la urbanización pudiendo, en los casos desfavorables, planificar opciones y alternativas viables que subsanen esta deficiencia en caso de intervención por incendio, cumpliendo con la premisa de asegurar las comunicaciones en las intervenciones, especialmente en estos casos en los que personal civil se ve afectado por el riesgo.

COBERTURA COMUNICACIONES			Observaciones: <b>en general en la urbanización.</b>
Movistar	Tetra	Localización cobertura	
Buena / Regular / Mala / Nula	Buena / Regular / Mala / Nula	X Y	

**Urbanización Cerro Valentín (Navalafuente)**

## EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN

- Conocimiento de los puntos de agua comunitarios, sus características y limitaciones, para los distintos tipos de medios.
- Conocimiento de los hidrantes, sus características y localización.

**Anticipadamente se conocen los distintos tipos de puntos de agua comunitarios existentes, sus características y limitaciones de uso según los tipos de medios de extinción (terrestres ligeros o pesados y aéreos), además de los hidrantes existentes por tipo con la ubicación exacta por coordenadas y, en caso de existir, por nombre de las calles.**

**Esto favorece y facilita que antes de llegar los medios de extinción dispongan de manera rápida de una información clara y exacta para cubrir las necesidades más habituales de abastecimiento de agua, que se les puede transmitir durante el desplazamiento al siniestro.**



Urbanización Los Grifos  
(Rascafría)



Urbanización El Retiro  
(Torremocha)



Urbanización Santo Ángel  
(Talamanca del Jarama)



Urbanización La Pajarilla (Garganta)

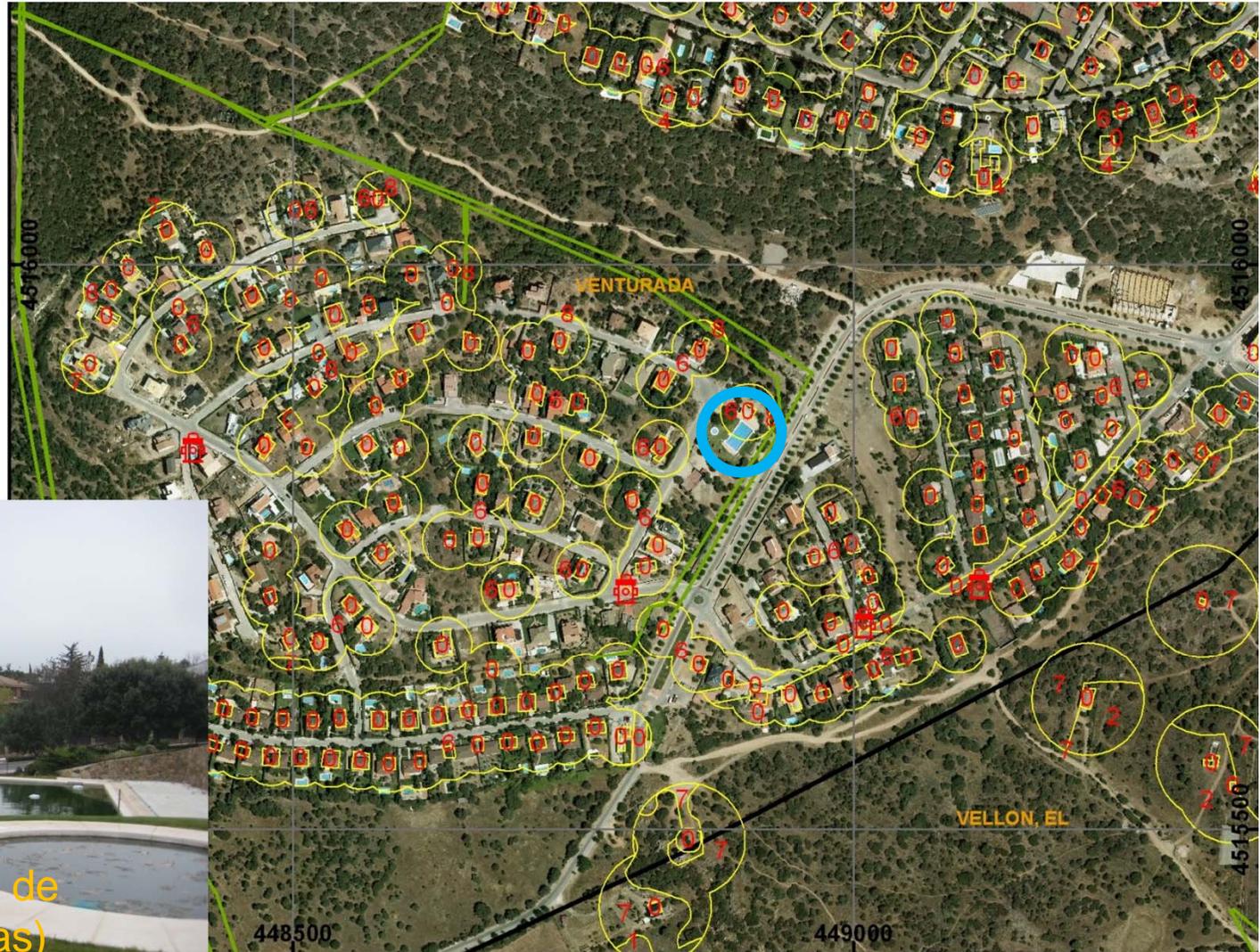
**HIDRANTES**

Código	Tipo	Conexión	Diámetro	Localización	Coord X	Coord Y
<b>H1</b>	Columna / Enterrado / en Armario	Barcelona / Rosca / Otros	25 / 45 <b>2 x 70</b> 100		<b>440855</b>	<b>4533010</b>



**PUNTOS DE AGUA COMUNITARIOS**

Tipo	Dimensiones	Accesibilidad medios	Localización	Coord X	Coord Y	Operatividad
Piscina / Abrevadero / Balsa de agua / Otros	20 x 7	BFL / BFP / HEX	C/ Pto. de Cotos, esquina con Pto. De Navarria	448866	4515875	SI



Urbanización Cotos de Moterrey (Cabanillas)

PUNTOS DE AGUA COMUNITARIOS						
Tipo	Dimensiones	Accesibilidad medios	Localización	Coord X	Coord Y	Operatividad
Piscina / Abrevadero / / Balsa de agua / Otros	5 x 10	BFL / BFP / HEX	Pa1	444408	4533430	SI
PUNTOS DE AGUA COMUNITARIOS						
Tipo	Dimensiones	Accesibilidad medios	Localización	Coord X	Coord Y	Operatividad
Piscina / Abrevadero / / Balsa de agua / Otros	2'5 x 1'5	BFL / BFP / HEX	H1	444558	4533549	SI

## Urbanización Las Eras de Soto (Garganta de los Montes)



## EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN

- Conocimiento de los elementos de seguridad de la urbanización: presencia de cerramientos y sus características, vigilancia, megafonía, etc.
- Estado del perímetro exterior: características, participación en el fuego, transitabilidad, etc.

**Nos permite tener información del perímetro de la urbanización y sus características limitantes, tanto desde el punto de vista de movilidad de medios de extinción en dicho perímetro como de las posibilidades de salida de los vecinos de la urbanización a través de dicho perímetro: urbanización abierta perimetralmente o cerrada, y en este caso naturaleza y características del cerramiento, puntos de acceso/salida por tipología (peatonal, para turismos, vehículos todoterreno, etc) distintos de los viales de entrada/salida.**

**También se conocerá de antemano la existencia de personal de seguridad y vigilancia de la propia urbanización, muy útil en asesoramiento sobre las características de la propia urbanización.**

**Por último nos indica si existe sistema de megafonía en la urbanización, muy útil para emitir avisos y recomendaciones a los vecinos de la misma.**

- Estado del perímetro exterior: características, participación en el fuego, transitabilidad, etc.



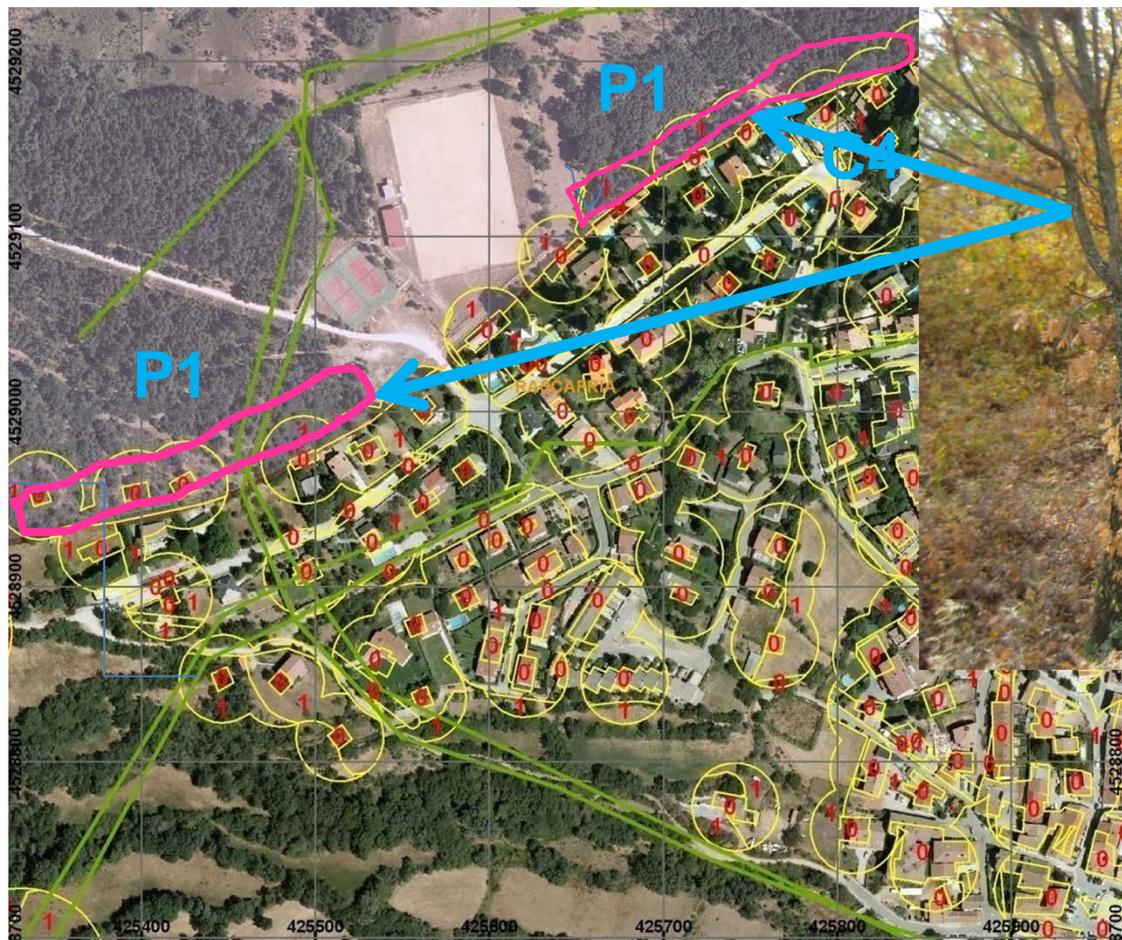
#### VIALES INTERNOS

Tipo/Nº orden	Tipo de Firme	Estado	Ancho del firme	Pendiente	Sentido circulación	Señalizada	Volvedero	Características final vial cortado	Terreno al otro lado del final
<b>C4</b>	Asfaltado Adoquines / Hormigón / Piedra / Tierra / Zahorra	Bueno Regular Malo	<b>4</b>	Llano Inclinado Pendiente	Único / Doble / Doble separado / Mixto	SI / NO	<b>6</b>	Muro / Pared / Pared-valla alambre Pared-valla forjado / Puerta prop. Privada / Salida campo a pie / Salida campo TT / Salida campo Vehíc / Valla alambre / Valla forjado / Otros	Arbolado / Arroyo / Autovía / Camino / Carretera / Embalse / Matorral- Monte bajo / Parcela construida / Parcela no construida / Pastizal / Río / Vías FFCC / Otras

#### PERÍMETRO EXTERIOR

Estado a 3'5 m	Franja de 25 m	Ubicación en plano	Observaciones
Transitable / Transit. con trat. prevent. / Transit. con trabajo maquinaria / No transitable / No se puede revisar	Necesario tratamiento selvícola / NO necesario tratamiento selvícola / Zona agrícola	<b>C4</b>	<b>Pinar adulto de P. silvestris, con alta densidad y FCC trabada.</b>

- Estado del perímetro exterior: características, participación en el fuego, transitabilidad, etc.



## Urbanización Las Matillas (Rascafría)

PERÍMETRO EXTERIOR			
Estado a 3'5 m	Franja de 25 m	Ubicación en plano	Observaciones
Transitable / Transit. con trat. prevent. / Transit. con trabajo maquinaria / No transitable / No se puede revisar	Necesario tratamiento selvícola / No necesario tratamiento selvícola / Zona agrícola	P1	Rebollar con monte bajo con modelos de combustible 4 y 6

## EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN

- Conocimiento de los elementos vegetales comunes, sus características de comportamiento frente al fuego, distribución, etc.

**Se dispondrá de una información relativa a la vegetación existente en zonas comunes: tipo, su distribución, disposición y estructura.**

**De esta manera se conocerá la posible influencia en el incendio de estas zonas.**

- Recomendaciones finales.

**Finalmente y tras el análisis detallado y en conjunto de toda la información recopilada en el propio terreno, se podrán realizar una serie de recomendaciones preventivas a los Ayuntamientos y Comunidades de vecinos de estos enclaves del interfaz urbano-forestal, para reducir riesgos y facilitar las labores de extinción y, en caso necesario, de evacuación de la población.**

## DATOS CARACTERIZACIÓN INTERFAZ URBANO FORESTAL

nombre_urb COTOS DE MONTERREY	tm_urb Venturada	Plac_calles SI	Suminis_agua Canal YII	Fecha	Cob_Movistar Regular	Cob_Tetra Buena	tipo_tend: Teléfono
----------------------------------	---------------------	-------------------	---------------------------	-------	-------------------------	--------------------	------------------------

### 02\_VIALES\_ACCESO

Viales de acceso: ZONA INTERIOR						Viales de acceso: ZONA EXTERIOR				
Tipo/Nº or	Firme	Estado	Anchura	Gálibo	Puertas	Firme	Estado	Anchura	Sentido	Punto inicio
E/S1	Asfaltado	Turismos	7,5		Barrera	Asfaltado	Turismos	7,5	Doble	

Registro: 1 de 1 Sin filtro Buscar

### 03\_VIALES\_INTERNOS

Tipo/Nº or	Firme	Estado	Anchura	Volvedero	Sentido	Señalizada	Fin vial CC/S	Terreno otro lado CC/S	Observaciones
CC1	Asfaltado	Turismos	4,5		Doble	<input type="checkbox"/>	Puerta	Parcela construida	
CC2	Asfaltado	Turismos	4,5	7,0	Doble	<input checked="" type="checkbox"/>	Salida a pie	Arbolado	
CC3	Asfaltado	Turismos	4,5	7,0	Doble	<input checked="" type="checkbox"/>	Salida a pie	Arbolado	

Registro: 1 de 65 Sin filtro Buscar

### 04\_DEPOSITOS\_COMBUS

Cód	Tipo	Capacidad	Disposición	Franja Seguridad	Distancia viviendas	Distancia vegetación	Tipo vegetación	Accesibilidad	Características vial acceso	Señal

Registro: 1 de 1 Sin filtro Buscar

### 07\_PUNTOS\_AGUA\_COMUN

cod	Operatividad	Tipo	Accesibilidad	Estado	Localización	Coordenada X
PA1	Todos terrestres	Piscina	TODOS			44853
PA2	Todos terrestres	Piscina	TODOS			
PA3	Todos terrestres	Piscina	TODOS			

Registro: 1 de 3 Sin filtro Buscar

### 08\_HIDRANTES

Código	Tipo	conexion	diametro	Nº salidas	Localización	Coordenada X	Coordenada Y
H1	Columna		2x45/1x70	3		448772	4515702
H2	Columna		2x45/1x70	3		449098	4515716

Registro: 1 de 10 Sin filtro Buscar

### 11\_OTROS\_ELEMENTOS\_INFLAMABLES

Código	Elemento	Accesibilidad	Ubicación plano	Observaciones	Imágenes
--------	----------	---------------	-----------------	---------------	----------

## DATOS CARACTERIZACIÓN INTERFAZ URBANO FORESTAL

PA2	Todos terrestres	Piscina	TODOS		
PA3	Todos terrestres	Piscina	TODOS		

Registro: 1 de 3 Sin filtro Buscar

### 08\_HIDRANTES

Código	Tipo	conexion	diametro	Nº salidas	Localización	Coordenada X	Coordenada Y
H1	Columna		2x45/1x70	3		448772	4515702
H2	Columna		2x45/1x70	3		449098	4515716

Registro: 1 de 10 Sin filtro Buscar

### 11\_OTROS\_ELEMENTOS\_INFLAMABLES

Código	Elemento	Accesibilidad	Ubicacion_plano	Observaciones	Imágenes

Registro: 1 de 1 Sin filtro Buscar

### 09\_ELEMENTOS\_SEGURIDAD

cerram_perim	Entr/sald_peaton	vigilancia	ubicac_plano_segur	Megafonia	observaciones_segur
Valla	1	Fija	ES1	<input type="checkbox"/>	TLF. 918438120

Registro: 1 de 1 Sin filtro Buscar

### 10\_VEGETACION\_COMUN

Cód	tipo_element	Dimensión plano	Mantenimiento	especies_princ_leñosas	altura_masa	accesibilidad	ubicacion_plano_elemento_comun	riego
PJ1	Jardín urbano	5000	<input checked="" type="checkbox"/>		4	BFP	ZC1	<input checked="" type="checkbox"/>
PJ2	Jardín urbano	10000	<input checked="" type="checkbox"/>		4	BFP	ZC2	<input checked="" type="checkbox"/>
EC1	Sede social		<input type="checkbox"/>				449480, 4516147	<input type="checkbox"/>

Registro: 1 de 3 Sin filtro Buscar

### 12\_PERIMETRO EXTERIOR

Estado a 3'5 m	Cód 3'5	franja_25m	Cód F25	local_plano	Observaciones
Transitable	EP1	Necesario tratamiento selvícola	EF1	OESTE	RESALVEO Y SIEGA
Transitable	EP2	Necesario tratamiento selvícola	FP2	ENTRE NUCLEO SUR Y NORTE	DESBROCE Y PODA
Transitable	EP3	Necesario tratamiento selvícola	FP3	OESTE DEL NUCLEO NORTE	DESBROCE Y PODA

Registro: 1 de 7 Sin filtro Buscar

Recomendaciones

Observaciones

Cotos M\_HIDRANTES\_URB.pdf - Adobe Reader

Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

1 / 1 84,7% Buscar

**HIDRANTES**

Código	Tipo	Nº salid	Diametro	Localización	Coor X	Coor Y	Observaciones
H10	Columna	3	2x45/1x70		449824	4516772	
H9	Columna	3	2x45/1x70		449883	4516340	
H8	Columna	3	2x45/1x70		449827	4516382	
H7	Columna	3	2x45/1x70		449186	4516694	
H6	Suelo	1			448813	4516478	
H5	Columna	3	2x45/1x70		448820	4516324	
H4	Suelo	1			448760	4516384	
H3	Columna	3	2x45/1x70		449407	4516218	
H2	Columna	3	2x45/1x70		449098	4515716	
H1	Columna	3	2x45/1x70		448772	4515702	

jZip - Cotos M\_PERIMETRO\_Exterior.pdf - Adobe Reader

Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

1 / 1 84,7% Buscar

**PERIMETRO EXTERIOR**

Estado a 3'5 m	Cód 3'5	franja_25m	Cód 25	local_plano	Observaciones
Transitable	EP7	Necesario tratamiento selvícola	FP7	ESTE	TRABAJO REALIZADO PERO INS
Transitable	EP6	No necesario tratamiento selvícola	FP6	NORTE	TRABAJO PREVENTIVO REALIZA
Transitable	EP5	Necesario tratamiento selvícola	FP5	OESTE	TRABAJO REALIZADO PERO SER
Transitable	EP4	No necesario tratamiento selvícola	FP4	NOR OESTE	TRABAJO PREVENTIVO REALZA
Transitable	EP3	Necesario tratamiento selvícola	FP3	OESTE DEL NUCLEO NORTE	DESBROCE Y PODA
Transitable	EP2	Necesario tratamiento selvícola	FP2	ENTRE NUCLEO SUR Y NORTE	DESBROCE Y PODA
Transitable	EPI	Necesario tratamiento selvícola	EF1	OESTE	RESALVEO Y SIEGA

jZip - Inter

Cotos M\_PUNTOS\_AGUA.pdf - Adobe Reader

Archivo Acción

Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

Nuevo Abrir

Dirección Interfaz

Nombre

- ..
- bbdd\_01.jpg
- bbdd\_02.jpg
- Cotos M\_HIDRA
- Cotos M\_PERIN
- Cotos M\_PUNT
- Cotos M\_VIAL
- estadillo IFU V6
- Orto\_COTOS M
- Orto\_COTOS S
- Orto\_COTOS\_
- SIMBOLOGÍA M

1 / 1 84,7% Buscar

### PUNTOS DE AGUA COMUNITARIOS

Código	Tipo	Operatividad	Accesibilidad	Estado	Localización	Coord X	Coord Y	Observaciones
PA3	Piscina	Todos terrestres	TODOS					
PA2	Piscina	Todos terrestres	TODOS					
PA1	Piscina	Todos terrestres	TODOS			44853	4185	

jZip - Inter... Cotos M\_VIAL\_Internos.pdf - Adobe Reader

Archivo Accion... Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

1 / 2 84,7% Buscar

Dirección Interfaz

Nombre

- ..
- bbdd\_01.jpg
- bbdd\_02.jpg
- Cotos M\_HIDRA
- Cotos M\_PERIN
- Cotos M\_PUNT
- Cotos M\_VIAL
- estadillo IFU V6
- Orto\_COTOS M
- Orto\_COTOS S
- Orto\_COTOS\_
- SIMBOLOGÍA M

### CARACTERÍSTICAS VIALES INTERNOS

tipo_n_int	Firme	Estado	Ancho	Sent circulación	Señalizado	Volvedero	Fin vial	Al otro lado
CC1	Asfaltado	Turismos	4,5	Doble	<input type="checkbox"/>		Puerta	Parcela construid
CC10	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input checked="" type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Otra calle
CC11	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>		Salida a pie	Otra calle
CC12	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Otra calle
CC13	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Otra calle
CC14	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Otra calle
CC15	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>		Puerta	Parcela construid
CC16	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>		Salida a pie	Arbolado
CC17	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>		Salida a pie	Arbolado
CC18	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>		Pared-valla	Parcela construid
CC19	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>		Pared-valla	Parcela construid
CC2	Asfaltado	Turismos	4,5	Doble	<input checked="" type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC20	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Otra calle
CC21	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>		Muro-Pared	Camino
CC22	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC23	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC24	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC25	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC26	Asfaltado	Turismos	4,5	Doble	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC27	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC28	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC29	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC3	Asfaltado	Turismos	4,5	Doble	<input checked="" type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC30	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC31	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC32	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Arbolado
CC33	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Muro-Pared	Arbolado
CC34	Asfaltado	Turismos	4,5	Doble	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Matorral-Monte ba
CC35	Asfaltado	Turismos	4,5	Unico	<input type="checkbox"/>	7,0	Salida a pie	Otra calle

## EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN

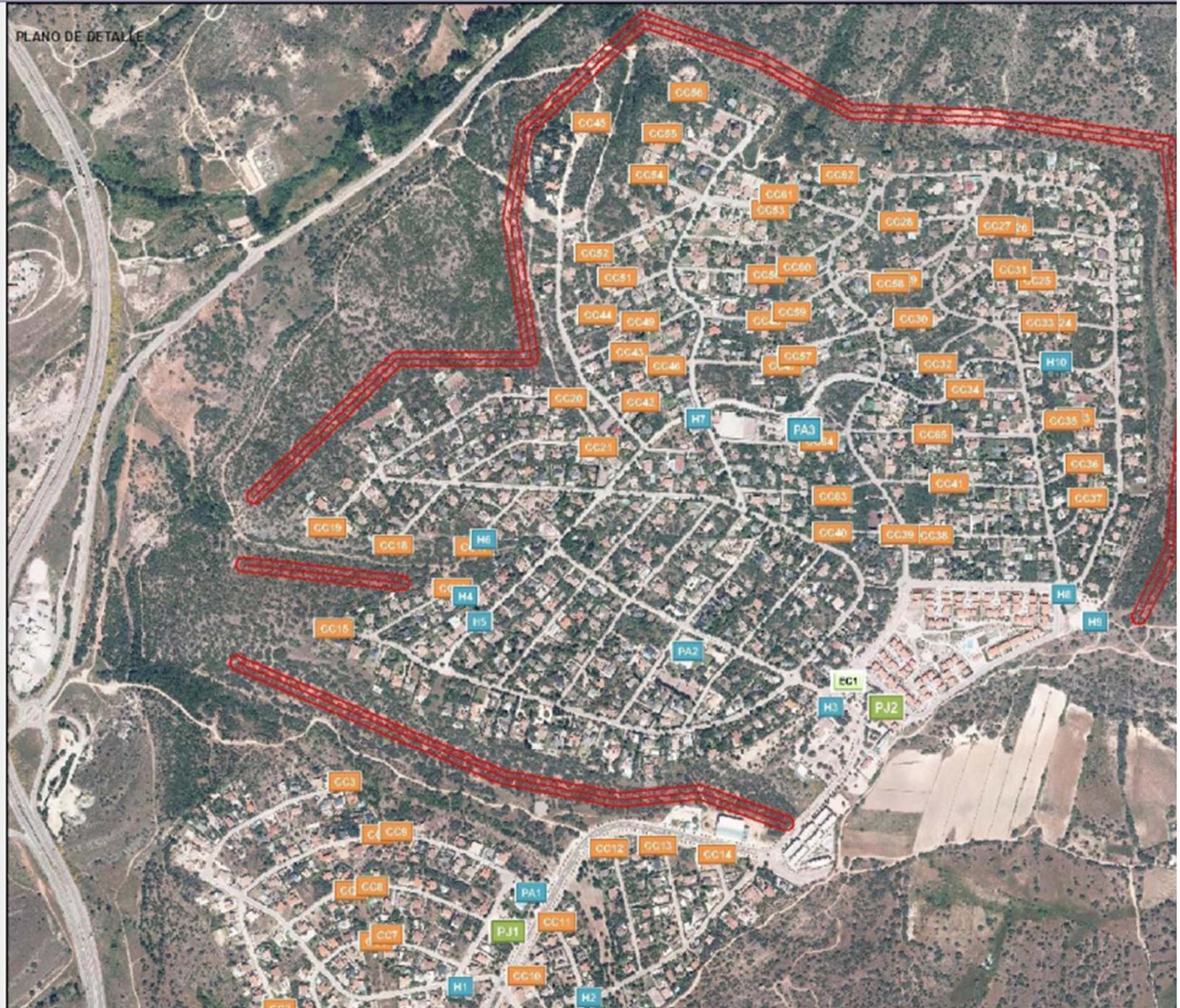
- Otras explotaciones de información.

Además de lo anterior, una fase posterior de explotación de la información es la representación específica detallada en cartografía digital y/o en ortofoto.

- Explotación directa desde CECOP.

La obtención directa de toda la información expuesta se puede realizar desde CECOP, en un tiempo estimado de 30 segundos.

PLANO DE DETALLE



**SIMBOLOGÍA MAPAS interfaz.pdf - Adobe Reader**

Archivo Edición Ver Documento Herramientas Ventana Ayuda

1 / 2 93,3% Buscar

**ES T-D** Entrada/salida apta para turismos y de doble sentido

**ES T-U** Entrada/salida apta para turismos y de sentido único

**ES TT-D** Entrada/salida sólo apta para Todo-terrenc

**E1 TT-U** Entrada/salida sólo apta para Todo-terrenc

**CC** Calle cortada

**S** Salida

 Barrera/puerta

 Limitación por gálibo

**ES P** Entrada/salida sólo apta para peat

**D GS-E** Depósito de Gas Enterrado

**D GS-S** Depósito de Gas Semienterrado

**D GS-A** Depósito de Gas Aéreo

**D GL-E** Depósito de Gasoil Enter

**D GL-S** Depósito de Gasoil Semi

**D GL-A** Depósito de Gasoil Aéreo

**CNS** Construcciones (susceptibles de arder)

**RV** Restos Vegetales

**CB** Contene

• Núcleos analizados: 205 en febrero de 2014....

COMARCA	MUNICIPIO	URBANIZACIÓN
1	ALAMEDA DEL VALLE	ALAMEDA
	RASCAFRÍA	LOS GRIFOS
		PRADO BARBERO
2	GARGANTA	LOS GARGANTALES-COVAFRICA
	GARGANTILLA	LAS ERAS DE SOTO
		CERCA DEL PERNAL
		LA PAJARILLA
	LOZOYA	EL VERDUGAL
	LOZOYUELA	COLONIA FUENSANTA/
		FUENTE BLANQUILLA
		LOS NAVARROS
		LOS RASOS-EL PALANCAR
		ANGOSTILLOS
MAZACORTA		
LOS PEÑOTES		
SAN MAMES	PATUELO EL GAMONAL	
3	BUITRAGO	LAS ROTURAS
	VILLAVIEJA	LAS CABEZAS
		TERCIO DE LA LAGUNA
		LA SOLANILLA
		MOLINILLO-LOS LLANOS
4	LA HIRUELA	La propia población
	LA PUEBLA	La propia población
	PUENTES VIEJAS-MANGIRON	EL PRADEJÓN
		LOS QUINTOS
SERRADA DE LA FUENTE	SERRADA DE LA FUENTE	

- Núcleos analizados: 205 en febrero de 2014....

5	BERRUECO	PRADERA DEL AMOR
	BUSTARVIEJO	LA BARBERA
		LA PESQUERA
		CUESTA EUSEBIA
		EL PORNOSO
		NAVALUENGA
		EL PEDREGAL
		EL MANANTIAL
	CABANILLAS	URB TIERRA IGLESIA
		EL TOMILLAR
		BALCONERAS-LOS BARRANCOS
		TOLLELEGUE
		COTOS DE MONTERREY
	GUADALIX	LAS CUMBRES
		MIRALPANTANO
		MIRALPANTANO1
		DEHESA PARDA
	LA CABRERA	EL HORRILLO
		LOS PICOS
		LA ESPINILLA
LAS CABRERITAS		
COLONIA EL ROBLE		

- Núcleos analizados: 205 en febrero de 2014...

5	NAVALAFUENTE	LAS PRADERAS
		URB MONTESOL
		URB CERRO VALENTÍN
		URB EL CHAPARRAL
		LAS ARRETURAS
	REDUEÑA	LOS CARDOSOS
	TORREMOCHA	LOS TOMILLARES
		EL RETIRO
	VALDEMANCO	EL CERRILLO DE MATALLERA
LAS HOYAS		
INMACULADA CONCEPCIÓN		
6	TALAMANCA	LOS PERDIGONES
		SANTO ÁNGEL
		LAS DUNAS
	VALDEPIELAGOS	EL FRONTAL

# AMPLIACIÓN DEL INVENTARIO DE URBANIZACIONES

Marzo 2014- Se cuenta con la colaboración de los AAFF.

Presentan 549 puntos o lugares de posible interfaz, no contemplados en primera fase.

¿QUÉ NUEVOS PTOS DE INTERFAZ INVENTARIAR?

¿CÓMO PRIORIZAR EL INVENTARIO DE CARACTERIZACIÓN DEL RIESGO  
SOBRE NÚCLEOS DE POBLACIÓN EN LA IUF?

1º) según niveles de zonificación y priorización del Plan de Prevención IF

Nivel I: Alta peligrosidad de incendio y Alta importancia de protección.

Nivel II: Alta peligrosidad de incendio pero Baja importancia de protección.

Nivel III: Baja peligrosidad pero Alta importancia de protección.

Nivel IV: Baja peligrosidad y Baja importancia de protección.