

# Cartografía del Servicio de Ordenación y Gestión Forestal. Montes, mojones y fincas patrimoniales en la Comunitat Valenciana.

**Autor.** Jesús Sancho Llansola

jsancho@Vaersa.org

Valenciana de Aprovechamiento Energético de Residuos

Generalitat Valenciana

Safor 10 , 46015 Valencia



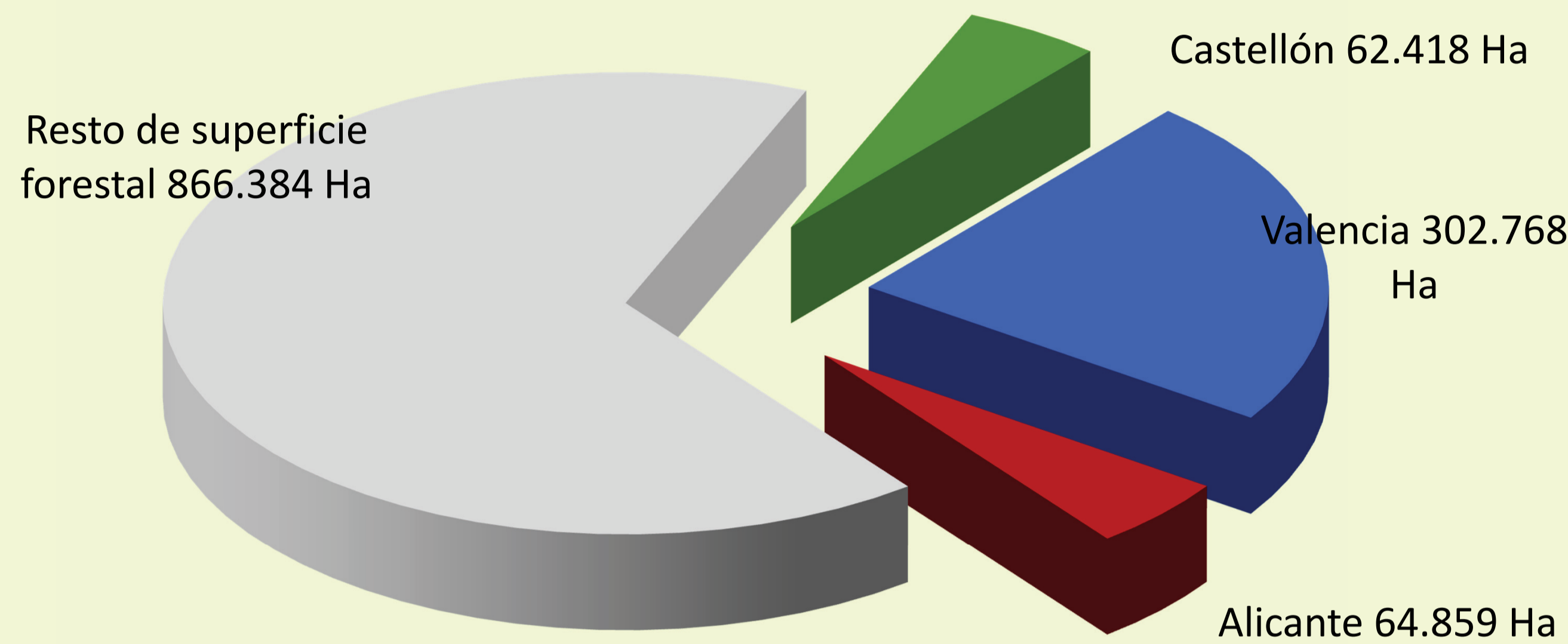
**GENERALITAT VALENCIANA**  
CONSELLERIA DE AGRICULTURA, MEDIO AMBIENTE, CAMBIO CLIMÁTICO Y DESARROLLO RURAL



## Introducción

El conocimiento de los límites de los montes públicos es básico para su planificación, gestión y defensa. En la Comunitat Valenciana el 33% de la superficie forestal es gestionada directamente por la Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural. El número de montes gestionados es de 577 que suponen 430.250 ha.

### Superficie Forestal Gestionada por la Generalitat Valenciana



## Objetivos generales

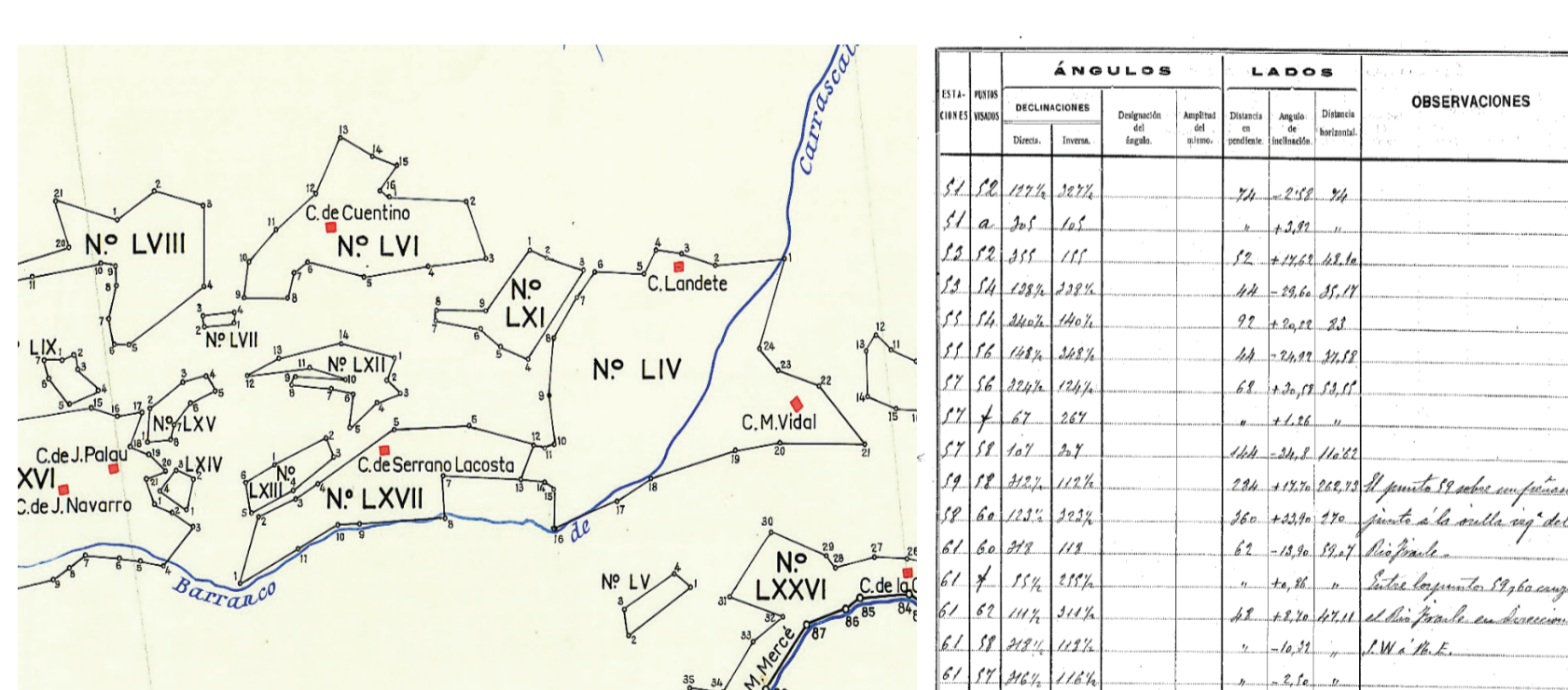
Mostrar el avance en la cartografía digital de las propiedades gestionadas por la Administración Forestal de la Comunitat Valenciana entre los años 2005 y 2016.

## Personal implicado y desarrollo de los trabajos

La cartografía y el fondo documental existente se han gestionado por un equipo de Ingenieros de Montes, Ingenieros Técnicos Forestales, Ingenieros en Geodesia y Cartografía y Licenciados en Derecho que han trabajado durante más de 10 años para su desarrollo. La Conselleria de Medio Ambiente ha coordinado los trabajos en los que se ha implicado un gran número de personas, técnicos de las Secciones Forestales y de VAERSA, Agentes Medio Ambientales y administradores del servidor de cartografía.

## Trabajos desarrollados

- Mejora de la precisión de límites de los montes
- Localización de parcelas forestales públicas de dudosa ubicación
- Regularización registral de los montes
- Mejora de accesibilidad a la cartografía, base de datos y fondo documental
- Difusión de la cartografía en otras administraciones
- Correlación catálogo de montes -catastro



Análisis fondo documental



Levantamiento GPS



Revisión de datos y generación de cartografía definitiva

-Ubicación en visor WEB de cartografía.

-Remisión a las administraciones implicadas y resto de interesados.

## Resultados

### Fondo documental digitalizado

Provincia	Número de archivos en 2007	Número de archivos en 2016	Número de páginas en 2016
Castellón	1.203	4.735	26.131
Valencia	725	9.985	154.459
Alicante	641	4.777	60.930
<b>Total</b>	<b>2.569</b>	<b>19.497</b>	<b>247.693</b>

### Perímetros de montes revisados

Provincia	Perímetro de montes UP revisados (km)	Perímetros de UP revisados sobre el total %
Castellón	471	23,6
Valencia	3.081	26,5
Alicante	689	23,1
<b>Total</b>	<b>4.241</b>	<b>25,6</b>

### Modificaciones del catálogo de montes de UP y aplicación en la cartografía

Provincia	Modificaciones del catálogo	Aplicadas en la cartografía	Pendientes de aplicación
Castellón	39	37	2
Valencia	165	146	19
Alicante	99	93	6
<b>Total</b>	<b>303</b>	<b>276</b>	<b>27</b>

### Nueva superficie incluida en el catálogo 2004- 2016

Provincia	Superficie incluida(ha)
Castellón	1.649
Valencia	7.350
Alicante	1.882
<b>Total</b>	<b>10.881</b>

### Fincas patrimoniales forestales identificadas

Localizadas 3.115 ha en varios términos de la provincia de Castellón y cuya ubicación se desconocía. Destacan los términos de Cervera del Maestre con 2.446 ha, Sant Mateu con 318 ha y Alcalà de Xivert con 294 ha.

## Conclusiones

- El trabajo realizado entre 2005 y 2016 ha permitido la correcta identificación de límites, la digitalización de gran parte del fondo documental, el aumento de la superficie catalogada y la localización de terrenos forestales públicos que no estaban identificados
- Los avances realizados otorgan mayor seguridad jurídica a las actuaciones de la Administración Forestal. Para ello ha sido esencial contar con un equipo multidisciplinar especializado en SIG, en defensa jurídica y en la revisión de archivos históricos.
- La correspondencia entre la cartografía digital y todos los actos administrativos que afectan a un monte es cada vez mayor. No obstante, uno de los medios más efectivos para su defensa, que es la correlación con la cartografía catastral y registral, está todavía en un estado incipiente en la Comunitat Valenciana lo que determina la necesidad de continuar con los trabajos en el futuro.

## Agradecimientos

Al Servicio de Ordenación y Gestión Forestal de la Generalitat por todo el apoyo prestado y permitir el uso de los datos recopilados, a los Técnicos de los Servicios Territoriales de la CAMACCDR por su implicación en todas las fases, a los Agentes Medioambientales que nos han acompañado durante tantísimas jornadas de campo. A todos los colaboradores en la búsqueda de documentación histórica de las distintas administraciones y al equipo formado con Óscar Calabuig, Vicent Escortell, Úrsula Herreiz, Federico Ordóñez y Francisco Tronch por su dedicación en la defensa del patrimonio forestal público de la Comunitat Valenciana.

