



## **PUBLICACIÓN EN LA PÁGINA WEB DEL FEGA Y EN EL VISOR NACIONAL, DE INFORMACIÓN SOBRE LAS CAPAS PÚBLICAS DEL SIGPAC**

Cada año, a principios de campaña, se venía publicando en la página web del FEGA una serie de documentos sobre la información contenida en el SIGPAC y disponible a través del Visor y del servicio WMS.

Dicha información era estática, y no se hacían nuevas publicaciones hasta el inicio de la campaña siguiente. Además, los documentos no eran fácilmente localizables dentro de la página web.

Por otro lado, en diciembre de 2013 se ha procedido a la publicación de los metadatos de la capa de recintos del SIGPAC, conforme a las especificaciones NEM (Núcleo Español de Metadatos) en el catálogo de metadatos del MAGRAMA (<http://www.magrama.gob.es/ide/metadatos>). Sin embargo, esta información se muestra de un modo poco comprensible para la mayoría de los usuarios que acceden al visor SIGPAC.

Por todo ello, se ha decidido desarrollar dos fichas, una de ellas para el Visor y otra el servicio WMS, con una información básica acerca del contenido de cada una de las capas que se pueden consultar a través de dichos servicios.

Dichas fichas se actualizarán cada vez que haya una modificación en las cachés publicadas y se publicarán en la página web del FEGA. Además, se ha habilitado un enlace para su consulta desde el menú de ayuda del Visor SIGPAC nacional.

Las fichas mencionadas se proporcionan como anexo a este documento.



## ANEXO I: Ficha visor SIGPAC

### **A) CAPAS VECTORIALES.**

#### **CAPA PARCELAS**

- **Nombre:** PARCELA
- **Título:** Parcelas SIGPAC
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Geometrías que delimitan cada una de las parcelas con la información alfanumérica asociada. Se define una parcela como una superficie continua del terreno con una referencia alfanumérica única representada gráficamente en el SIGPAC.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Dirección General del Catastro del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas, Servicio de Riqueza Territorial del Gobierno de Navarra, y Catastros de las Diputaciones Forales de Álava, Guipuzcoa y Vizcaya.
- **Fecha de la capa (última actualización):** La fecha se encuentra disponible en las consultas de la capa parcela y recinto.



## **CAPA RECINTOS**

- **Nombre:** RECINTO
- **Título:** Recintos SIGPAC.
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Geometrías que delimitan cada una de los recintos con la información alfanumérica asociada. Se define un recinto como una superficie continua de terreno dentro de una parcela con un uso agrícola único.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y Consejerías competentes en materia de Agricultura de las Comunidades Autónomas.
- **Fecha de la capa (última actualización):** fecha de extracción de las BBDD del SIGPAC de los datos visualizados. La fecha es específica según la CCAA.

<b>Comunidad Autónoma</b>	<b>Fecha actualización (extracción)</b>	<b>Comunidad Autónoma</b>	<b>Fecha actualización (extracción)</b>
ANDALUCÍA	1 de marzo de 2013	EXTREMADURA	4 de febrero de 2014
ARAGÓN	19 de enero de 2014	GALICIA	2 de febrero de 2014
ASTURIAS	15 de enero de 2014	MADRID	2 de febrero de 2014
BALEARES	2 de febrero de 2014	MURCIA	2 de febrero de 2014
CANARIAS	17 de diciembre de 2013	NAVARRA	2 de febrero de 2014
CANTABRIA	17 de diciembre de 2013	PAIS VASCO	2 de febrero de 2014
CASTILLA - LA MANCHA	2 de febrero de 2014	LA RIOJA	2 de febrero de 2014
CASTILLA Y LEÓN	2 de febrero de 2014	C. VALENCIANA	5 de diciembre de 2013
CATALUÑA	30 de noviembre de 2013		



## **FRUTOS SECOS**

- **Nombre:** FRUTOS SECOS
- **Título:** Árboles de frutos de cáscara y Algarrobos
- **Ámbito Territorial:** Península e Islas Baleares.
- **Descripción:** Identificación individual de los árboles de los recintos declarados para las ayudas de frutales de cáscara y algarrobos. Se diferencian las siguientes especies: Almendros, Algarrobos, Avellanos, Nogales y Pistachos
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y Consejerías competentes en materia de Agricultura de las Comunidades Autónomas.
- **Fecha de la capa (última actualización):** fecha de extracción de las BBDD del SIGPAC de los datos visualizados. La fecha es específica según la CCAA.

<b>Comunidad Autónoma</b>	<b>Fecha actualización (extracción)</b>	<b>Comunidad Autónoma</b>	<b>Fecha actualización (extracción)</b>
ANDALUCÍA	1 de marzo de 2013	MADRID	2 de febrero de 2014
ARAGÓN	19 de enero de 2014	MURCIA	2 de febrero de 2014
BALEARES	2 de febrero de 2014	NAVARRA	2 de febrero de 2014
CASTILLA - LA MANCHA	2 de febrero de 2014	LA RIOJA	2 de febrero de 2014
CATALUÑA	30 de noviembre de 2013	C. VALENCIANA	5 de diciembre de 2013
EXTREMADURA	4 de febrero de 2014		



## LIC

- **Nombre:** LIC
- **Título:** Lista de Lugares de Importancia Comunitaria.
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Lista de Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) permite la visualización y consulta del conjunto de datos que representan los LIC que son propuestos por las distintas Comunidades Autónomas, posteriormente deben ser designados como Zonas de Especial Conservación (ZEC), estas junto con las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) componen la Red Natura 2000.
- **Organismo responsable:** Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural.
- **Normativa:** Directiva 1992/43/CEE.
- **Fecha de la capa (última actualización):** 31/12/2013.
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**

<http://www.magrama.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental>



## **ZEPA**

- **Nombre:** ZEPA
- **Título:** Zona de especial protección para las aves.
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Zona de Especial Protección para la Aves (ZEPA) permite la visualización y consulta del conjunto de datos que representan las zonas propuestas por las distintas Comunidades Autónomas, estas junto con las Zonas de Especial Conservación (ZEC), componen la Red Natura 2000.
- **Organismo responsable:** Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural.
- **Normativa:** Directiva 2009/147/CE-
- **Fecha de la capa (última actualización):** [31/12/2013](#).
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**  
<http://www.magrama.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental>



## **MONTANERA**

- **Nombre:** MONTANERA
- **Título:** Recintos SIGPAC declarados de Montanera
- **Ámbito Territorial:** Península e Islas Baleares.
- **Descripción:** Parcelas y recintos que puedan ser utilizadas en el engorde de animales cuyos productos vayan a comercializarse con arreglo a las menciones de «Bellota» y «Recebo» según el REAL DECRETO 1469/2007, de 2 de noviembre, por el que se aprueba la norma de calidad para la carne, el jamón, la paleta y la caña de lomo ibéricos.
- **Organismo responsable:** Consejerías competentes en materia de Agricultura de las Comunidades Autónomas, en su respectivo ámbito territorial de responsabilidad.
- **Fecha de la capa (última actualización):**

Comunidad Autónoma	Fecha actualización (extracción)	Comunidad Autónoma	Fecha actualización (extracción)
ANDALUCÍA	1 de marzo de 2013	EXTREMADURA	4 de febrero de 2014
CASTILLA - LA MANCHA	2 de febrero de 2014	MADRID	2 de febrero de 2014
CASTILLA Y LEÓN	2 de febrero de 2014		

- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**
  - C.A. Andalucía: <http://www.juntadeandalucia.es>
  - C.A. Castilla – La Mancha: <http://www.jccm.es>
  - C.A. Castilla y León: <http://www.jcyl.es>
  - C.A. Extremadura: <http://www.gobex.es>
  - C.A. Madrid: <http://www.madrid.org>



## HERBACEOS 2007

- **Nombre:** HERBACEOS 2007
- **Título:** Recintos con declaración de ayuda de cultivos herbáceos en la campaña 2007.
- **Ámbito Territorial:** Península e Islas Baleares.
- **Descripción:** Constituida con suma de las geometrías de los recintos que recibieron ayuda de cultivos herbáceos en la campaña 2.007.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y Consejerías competentes en materia de Agricultura de las Comunidades Autónomas
- **Fecha de la capa (última actualización):** fecha de extracción de los datos visualizados, varía según las CCAA.

Comunidad Autónoma	Fecha actualización (extracción)	Comunidad Autónoma	Fecha actualización (extracción)
ANDALUCÍA	1 de marzo de 2013	EXTREMADURA	4 de febrero de 2014
ARAGÓN	19 de enero de 2014	GALICIA	2 de febrero de 2014
ASTURIAS	15 de enero de 2014	MADRID	2 de febrero de 2014
BALEARES	2 de febrero de 2014	MURCIA	2 de febrero de 2014
CANTABRIA	17 de diciembre de 2013	NAVARRA	2 de febrero de 2014
CASTILLA - LA MANCHA	2 de febrero de 2014	PAIS VASCO	2 de febrero de 2014
CASTILLA Y LEÓN	2 de febrero de 2014	LA RIOJA	2 de febrero de 2014
CATALUÑA	30 de noviembre de 2013	C. VALENCIANA	5 de diciembre de 2013





## **NITRATOS**

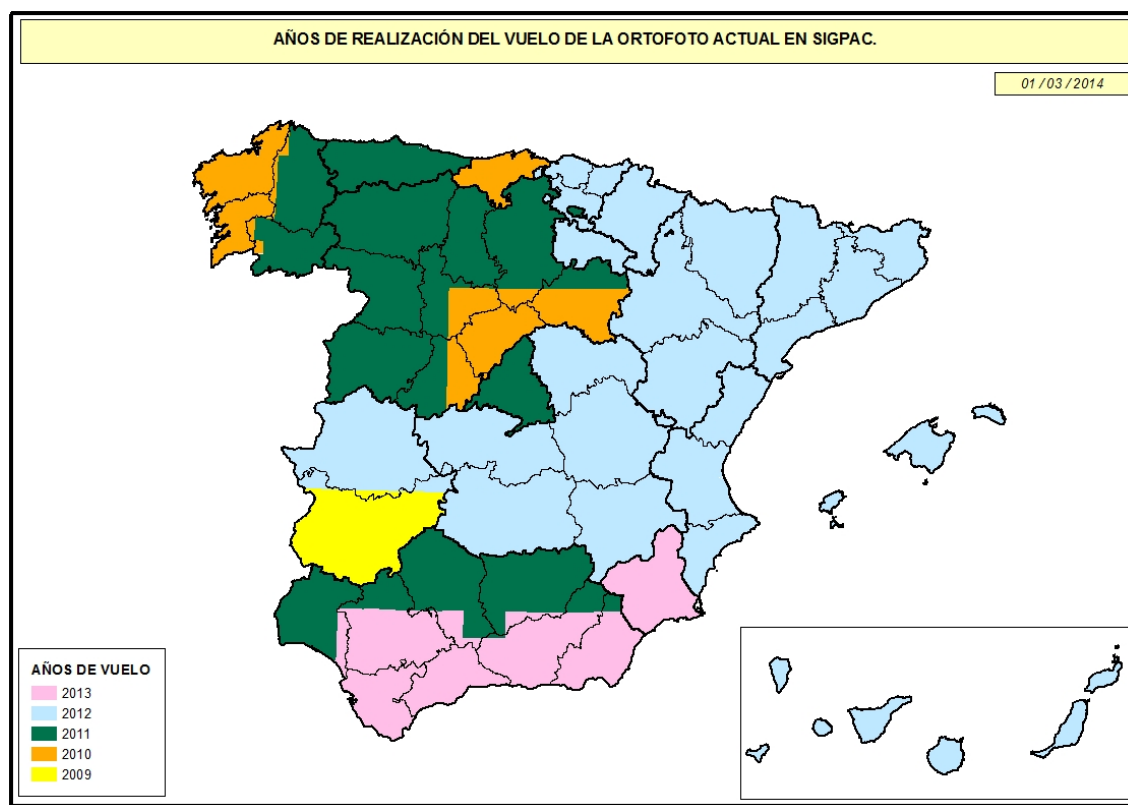
- **Nombre:** NITRATOS
- **Título:** Zonas vulnerables según la Directiva de Nitratos
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Superficies de terreno cuya escorrentía o filtración pueda influir en el estado de las aguas declaradas como afectadas por la contaminación de nitratos utilizados en la agricultura. Se definen conforme a la Directiva 91/676/CEE, relativa a la protección de las aguas contra la contaminación por nitratos utilizados en la agricultura. La cobertura se ajusta a las zonas vulnerables declaradas por las CCAA.
- **Organismo responsable:** Dirección General del Agua.
- **Fecha de la capa (última actualización):** [9/10//2013](#).
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**

<http://www.magrama.gob.es/es/agua>

## **B) CAPAS RASTER**

### **ORTOFOTOS**

- **Nombre:** ORTOFOTO
- **Título:** Ortofotos Digitales
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Ortofotos digitales de los vuelos PNOA, con tamaño de píxel 0.25 m ó 0.50 m, en formato TIFF con el correspondiente fichero TFW de georreferenciación.  
Proyección UTM en el huso correspondiente, siendo el corte de hojas 1/5.000 ó 1/10.000 según cuadrícula oficial.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente e Instituto Geográfico Nacional del Ministerio de Fomento.
- **Fecha de la capa (última actualización):** Mapa de los años de realización del vuelo de la ortofoto actual del SIGPAC. Se adjunta el mapa previsto para la campaña 2014.





Comunidad Autónoma	Zona o cuadrante	Año de vuelo	Fecha de publicación
ANDALUCÍA	Cuadrante noreste	2011	26 de marzo de 2013
	Cuadrante noroeste	2011	26 de marzo de 2013
	Cuadrante sureste	2010	1 de marzo de 2014
	Cuadrante suroeste	2010	1 de marzo de 2014
ARAGÓN		2012	31 de enero de 2013
ASTURIAS		2011	28 de septiembre de 2012
BALEARES		2012	28 de noviembre de 2012
CANARIAS		2012	28 de noviembre de 2012
CANTABRIA		2010	13 de diciembre de 2012
CASTILLA - LA MANCHA		2012	29 de mayo de 2013
CASTILLA Y LEÓN	Cuadrante noreste	2011	9 de febrero de 2012
	Cuadrante noroeste	2011	7 de mayo de 2012
	Cuadrante sureste	2010	24 de enero de 2012
	Cuadrante suroeste	2011	29 de marzo de 2012
CATALUÑA	Zona costa	2012	1 de julio de 2013
	Zona interior	2012	19 de diciembre de 2012
EXTREMADURA	Cuadrante noreste	2012	29 de agosto de 2013
	Cuadrante noroeste	2012	29 de agosto de 2013
	Cuadrante sureste	2009	6 de septiembre de 2010
	Cuadrante suroeste	2009	29 de marzo de 2011
GALICIA	Mitad este	2011	29 de marzo de 2012
	Mitad oeste	2010	28 de septiembre de 2012



Comunidad Autónoma	Zona o cuadrante	Año de vuelo	Fecha de publicación
MADRID		2011	28 de septiembre de 2012
MURCIA		2013	1 de marzo de 2014
NAVARRA		2012	11 de febrero de 2013
PAÍS VASCO		2012	11 de febrero de 2013
LA RIOJA		2012	26 de abril de 2013
C. VALENCIANA	Alicante	2012	26 de junio de 2013
	Castellón	2012	26 de junio de 2013
	Valencia	2012	19 de diciembre de 2012

NOTA: El detalle del mes de vuelo se encuentra disponible en las consultas de la capa parcela y recinto.



## **MAPA 1:25.000**

- **Nombre:** 1:25.000
- **Título:** Mapa Topográfico Nacional 1:25.000
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** El Mapa Topográfico Nacional a escala 1:25.000 (MTN25) es la serie básica de la cartografía oficial de España. Contiene la geografía física: relieve (curvas de nivel equidistantes 10 metros y puntos acotados), hidrografía y usos del suelo; y la geografía humana: núcleos de población y construcciones, recursos naturales e industria, vías de comunicación, divisiones administrativas y apoyos geodésicos, toponimia y rotulación.
- **Organismo responsable:** Instituto Geográfico Nacional de Ministerio de Fomento
- **Fecha de publicación:** 08/2012
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**

<http://www.ign.es>



## **MAPA 1:200.000**

- **Nombre:** 1:200.000
- **Título:** Mapa Topográfico Nacional 1:200.000
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Mapa Provincial a escala 1:200.000.

Contiene la geografía física: relieve (curvas de nivel equidistantes 100 metros y puntos acotados), hidrografía; y la geografía humana: núcleos de población, vías de comunicación, divisiones administrativas, toponimia y rotulación

- **Organismo responsable:** Instituto Geográfico Nacional de Ministerio de Fomento
- **Fecha de publicación:** 08/2012
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**

<http://www.ign.es>



## **MAPA MTN 1:2.000.000**

- **Nombre:** 1:2.000.000
- **Título:** Mapa Topográfico Nacional 1:2.000.000
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Mapa de España a escala 1:2.000.000.

Contiene la geografía física: hidrografía; y la geografía humana: núcleos de población, vías de comunicación, divisiones administrativas, toponimia y rotulación

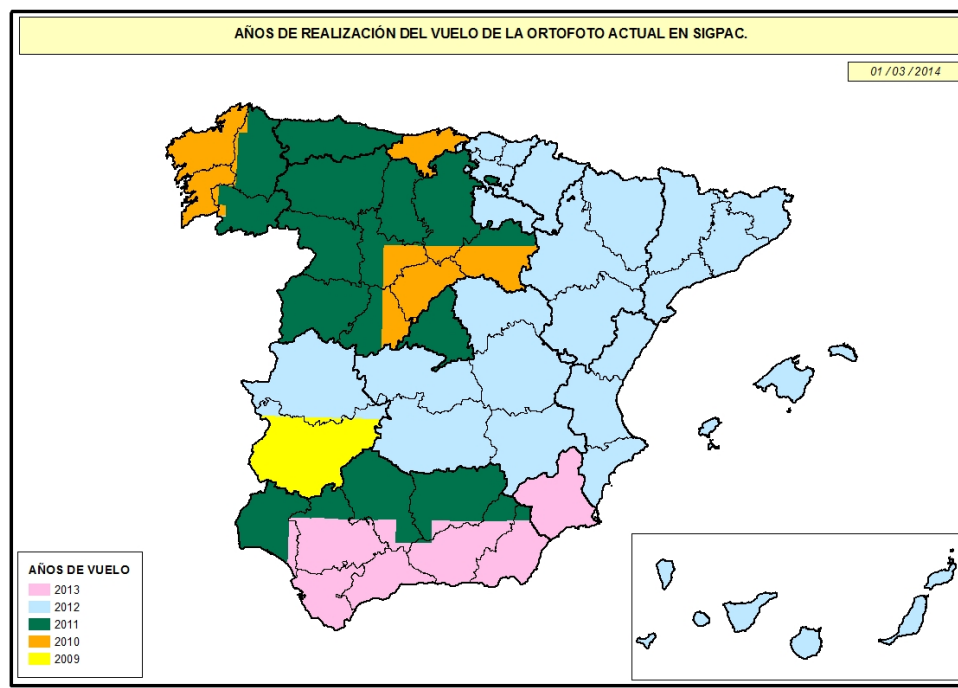
- **Organismo responsable:** Instituto Geográfico Nacional de Ministerio de Fomento
- **Fecha de publicación:** 01/2005
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**

<http://www.ign.es>

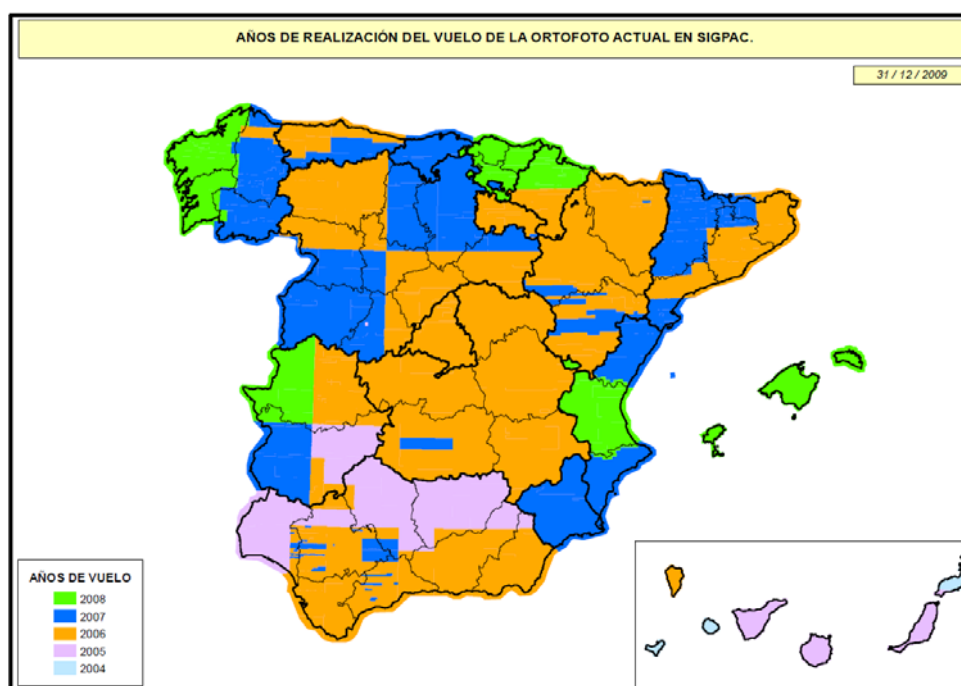
## ANEXO II: Ficha Servicio WMS

Representación gráfica de las fechas de vuelo correspondientes a la ortofoto vigente y de la ortofoto histórica de las campañas 2009 – 2013.

### ORTOFOTO VIGENTE

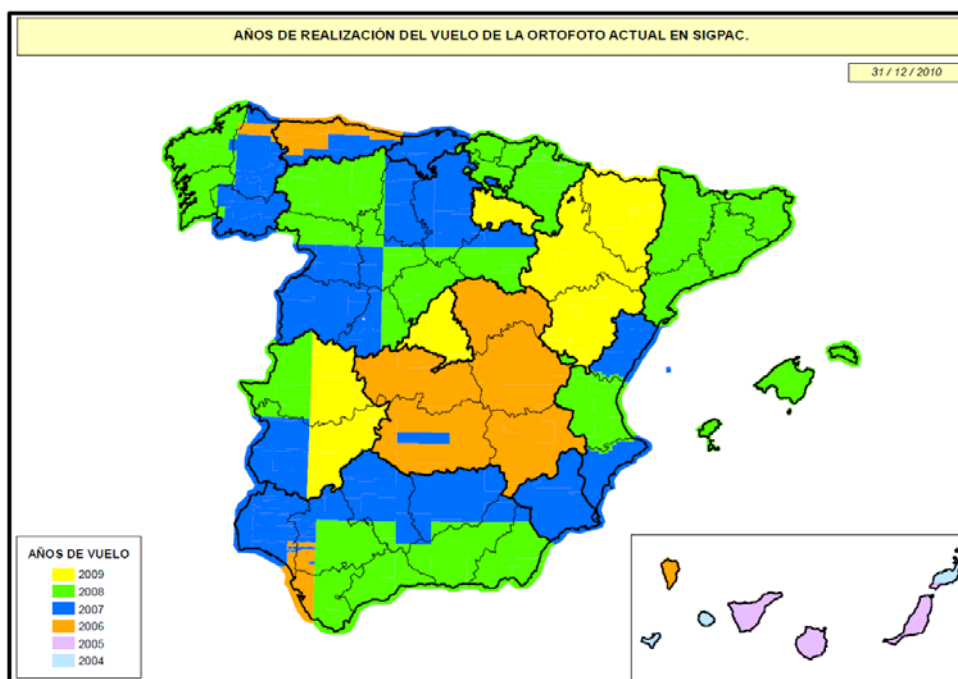


### ORTOFOTO 2009

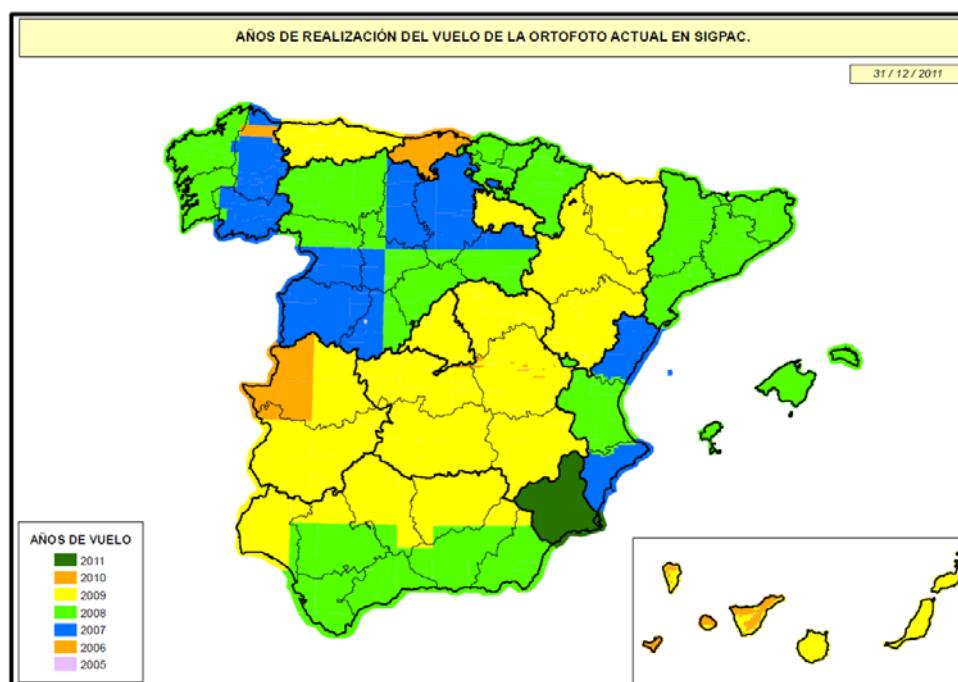




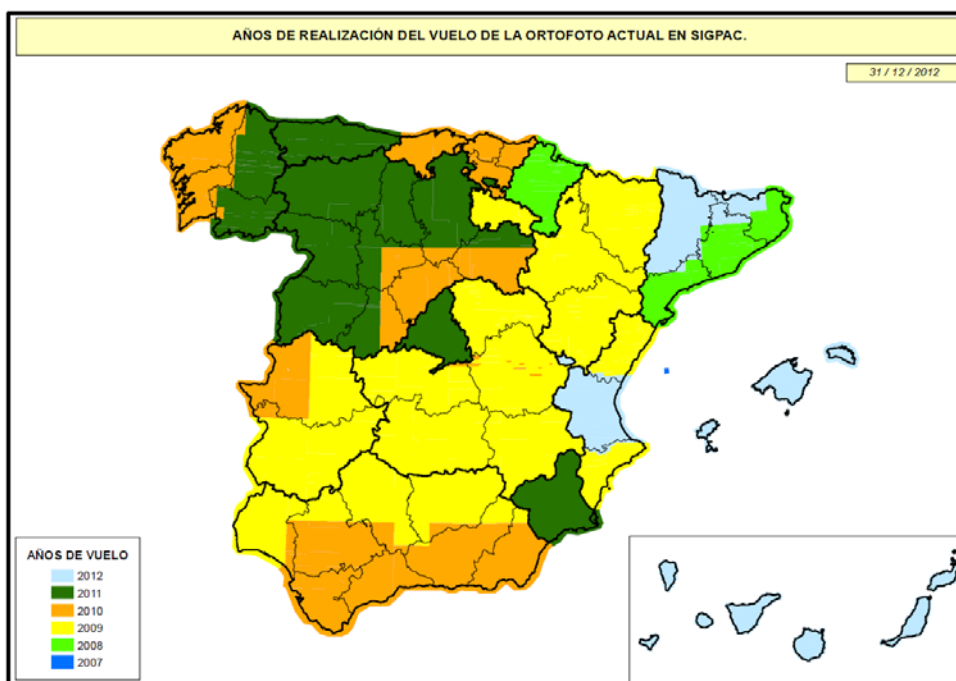
## ORTOFOTO 2010



## ORTOFOTO 2011



## ORTOFOTO 2012



## ORTOFOTO 2013

