



PUBLICACIÓN EN EL VISOR SIGPAC DE LA RIOJA DE INFORMACIÓN SOBRE LAS CAPAS PÚBLICAS DEL SIGPAC

Se presentan en este documento, la información de las capas del Visor SIGPAC, las ortofotos e imágenes SENTINEL 2 disponibles en el territorio de La Rioja.

En 2021 se publican por primera vez las declaraciones de la campaña 2020, las parcelas de reemplazo que todavía no están integradas en SIGPAC y la cartografía con información del MFE.

INFORMACIÓN CAPAS SIGPAC VISOR LA RIOJA

A) CAPAS VECTORIALES.

PARCELAS

- **Nombre:** PARCELA
- **Título:** Parcelas SIGPAC
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja
- **Descripción:** Geometrías que delimitan cada una de las parcelas con la información alfanumérica asociada. Se define esta parcela, según el Real Decreto 1077/2014, de 19 de diciembre, por el que se regula el sistema de información geográfica de parcelas agrícolas (SIGPAC), como una superficie continua del terreno con una referencia alfanumérica concreta representada gráficamente en el SIGPAC. Su delimitación gráfica coincide con la de la parcela catastral salvo, cuando por modificación de esta última, aún no se haya registrado dicha modificación en SIGPAC.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y Dirección General del Catastro del Ministerio de Hacienda.
- **Fecha de la capa (última actualización):** La fecha se encuentra disponible en las consultas de la capa parcela y recinto.



Gobierno de La Rioja

RECINTOS

- **Nombre:** RECINTO
- **Título:** Recintos SIGPAC
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja
- **Descripción:** Geometrías que delimitan cada uno de los recintos con la información alfanumérica asociada. Se define el recinto, según el Real Decreto 1077/2014, de 19 de diciembre, por el que se regula el SIGPAC, como una superficie continua de terreno, delimitada geográficamente, dentro de una parcela, con un uso único de los definidos en el anexo II (de este Real Decreto), y con una referencia alfanumérica única. El recinto es la parcela de referencia definida en el apartado 25 del artículo 2 del Reglamento Delegado (UE) nº 640/2014 de la Comisión, de 11 de marzo de 2014.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y la Consejería de Agricultura, Ganadería, Mundo Rural, Territorio y Población de la Comunidad Autónoma de La Rioja.
- **Fecha de la capa (última actualización):** Fecha de extracción de las Bases de Datos (BBDD) del SIGPAC de los datos visualizados: 04/01/2021.

FRUTOS SECOS

- **Nombre:** FRUTOS SECOS
- **Título:** Árboles de frutos de cáscara y algarrobos
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja
- **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, Pistachos y Castaños.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y la Consejería de Agricultura, Ganadería, Mundo Rural, Territorio y Población de la Comunidad Autónoma de La Rioja.
- **Fecha de la capa (última actualización):** Fecha de extracción de las BBDD del SIGPAC: 04/01/2021.



Gobierno de La Rioja

PASTOS PERMANENTES

- **Nombre:** PASTOS PERMANENTES
- **Título:** Pastos Permanentes SIGPAC
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja
- **Descripción:** El origen de las geometrías de esta capa son los recintos SIGPAC de la campaña 2010 de los usos PA, PR y PS, que intersectan con las geometrías de los mismos usos a fecha de creación de la capa (agosto-septiembre de 2014), a las que se agregarán las geometrías de cualquier uso SIGPAC que durante las últimas 5 campañas hayan sido declaradas de algún producto del grupo de cultivo de pastos.
En la consulta de intersección del recinto con esta capa se indica si el recinto está o no en una zona designada medioambientalmente sensible, en el sentido del artículo 45.1. del Reglamento (UE) nº 1307/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y la Consejería de Agricultura, Ganadería, Mundo Rural, Territorio y Población de la Comunidad Autónoma de La Rioja.
- **Fecha de la capa (última actualización):** Fecha de extracción de las BBDD del SIGPAC: 04/01/2021.

SUPERFICIES DE INTERÉS ECOLÓGICO

- **Nombre:** SUPERFICIES DE INTERÉS ECOLÓGICO (SIE)
- **Título:** Superficies de interés ecológico SIGPAC.
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja
- **Descripción:** El origen de las geometrías de esta capa son:
 - **Superficies de forestación:** Superficies aportada por la CCAA que hayan dado derecho a percibir pagos en 2008 con arreglo al régimen de pago único, y que durante el transcurso del correspondiente compromiso de cada agricultor, hayan sido forestadas de conformidad con el artículo 31 del Reglamento (CE) nº1257/1999 del Consejo o el artículo 43 del Reglamento (CE) nº 1698/2005 o con arreglo al artículo 22 del Reglamento (UE) nº 1305/2013 o con arreglo a un régimen nacional cuyas condiciones se ajusten a lo dispuesto en el artículo 43, apartados 1, 2 y 3, del Reglamento (CE) nº 1698/2005 o en el artículo 22 del Reglamento (UE) nº 1305/2013".
Por lo tanto, la capa contiene como tipo RF (forestadas) las superficies que cumplan a la vez las condiciones siguientes:
 1. Fueran admisibles en 2008 para el régimen de pago único
 2. Hayan sido o sean forestadas según uno de dichos regímenes de forestación, y el compromiso de forestación del agricultor permanezca vigente en la campaña actual.



Gobierno de La Rioja

- **Fijadores de Nitrógeno**: Superficies de recintos declarados de cultivos fijadores de nitrógeno que sean estables: alfalfa (tipo AF), y esparceta o zulla (tipo NI), así como de cultivos fijadores de nitrógeno anuales que cumplan el principio de permanencia sobre el terreno al menos 3 años consecutivos (NA), y cuyo uso SIGPAC se considera compatible (usos TA, TH o IV).
- **Barbecho SIE**: (tipo BA) Superficies de recintos declarados de barbecho apto para el cumplimiento de la SIE, que hubiera sido declarado también en las dos campañas anteriores con alguno de dichos barbechos, y cuyo uso SIGPAC se considera compatible (usos TA, TH o IV).
- **Barbecho para plantas melíferas**: (tipo BM) Superficies de recintos declarados de barbecho para plantas melíferas, que hubiera sido declarado también en las dos campañas anteriores de barbechos apto para el cumplimiento de la SIE, y cuyo uso SIGPAC se considera compatible (usos TA, TH o IV).
- **Miscanthus (tipo MI) y Silphium perfoliatum (tipo SF)**: Superficies de recintos declarados de estas dos géneros, y cuyo uso SIGPAC se considera compatible (usos TA, TH o IV).
- **Organismo responsable**: El FEGA, O.A del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y la Consejería de Agricultura, Ganadería, Mundo Rural, Territorio y Población de la Comunidad Autónoma de La Rioja.
- **Fecha de la capa (última actualización)**: Fecha de extracción de la BD del SIGPAC de los datos visualizados: 04/01/2021.

ELEMENTOS DEL PAISAJE

- **Nombre**: ELEMENTOS DEL PAISAJE
- **Título**: Elementos del paisaje SIGPAC
- **Ámbito Territorial**: filtro para La Rioja
- **Descripción**: El origen de las geometrías de esta capa son las superficies identificadas como particularidades topográficas o elementos del paisaje de acuerdo con el artículo 2.e del Real Decreto 1078/2014 de 19 de diciembre, por el que se establecen las normas de la condicionalidad que deben cumplir los beneficiarios que reciban pagos directos, determinadas primas anuales de desarrollo rural, o pagos en virtud de determinados programas de apoyo al sector vitivinícola, que contempla las características del terreno tales como setos, árboles aislados, en hilera y en grupos, lindes, charcas, lagunas, estanques y abrevaderos naturales, islas y enclaves de vegetación natural o roca, terrazas de retención y, cuando la comunidad autónoma así lo determine, majanos, pequeñas construcciones tales como muretes de piedra seca, antiguos palomares u otros elementos de arquitectura tradicional que puedan servir de cobijo para la flora y la fauna, a excepción de aquellas construcciones que pudieran entrañar algún riesgo sanitario para la cabaña ganadera o para la fauna silvestre.



Gobierno de La Rioja

- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y y la Consejería de Agricultura, Ganadería, Mundo Rural, Territorio y Población de la Comunidad Autónoma de La Rioja.
- **Fecha de la capa (última actualización):** Fecha de extracción de las BBDD del SIGPAC: 04/01/2021.

RED NATURA

- **Nombre:** RED NATURA
- **Título:** Red Natura 2000
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja.
- **Descripción:** Información gráfica de áreas de conservación de la biodiversidad. Consta de los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), y de las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA).

LIC: Lista de Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) son propuestos por las distintas administraciones competentes, posteriormente deben ser designados como Zonas Especiales de Conservación (ZEC), estas junto a la Zonas de Especial Protección para la Aves (ZEPA), conforman la Red Natura 2000. La cartografía de LIC adquiere carácter oficial cuando la Comisión Europea aprueba las respectivas listas biogeográficas.

ZEPA: Zona de especial protección para las 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 Biodiversidad, Bosques y Desertificación de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITERD).
- **Normativa:**
 - **LIC** Directiva 1992/43/CEE,
 - **ZEPA** Directiva 2009/147/CE
- **Fecha de la capa (última actualización):** 04/01/2021.
- **Fecha de la capa (campana 2020):** 18/12/2020.
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**
https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/servicios/banco-datos-naturaleza/informacion-disponible/red_natura_2000_inf_disp.aspx



Gobierno de La Rioja

NITRATOS

- **Nombre:** NITRATOS
- **Título:** Zonas vulnerables según la Directiva de Nitratos
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja.
- **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 de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITERD).
- **Fecha de la capa (última actualización):** 04/01/2021.
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos** :
<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/default.aspx>
<https://www.miteco.gob.es/es/cartografia-y-sig/ide/descargas/agua/zonas-vulnerables.aspx>

ZUSF

- **Nombre:** ZUSF
- **Título:** Zonas de Protección para el Uso Sostenible de Productos Fitosanitarios.
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja.
- **Descripción:** Zonas de Protección para el Uso Sostenible de Productos Fitosanitarios (ZUSF) permite la visualización y consulta de las Zonas de Protección y las Zonas Periféricas. Para las Zonas de Protección se emiten una serie de recomendaciones para el uso sostenible de productos fitosanitarios y la conservación de las especies protegidas, que pueden consultarse en las correspondientes guías de cultivo. Para las Zonas Periféricas no se emiten recomendaciones más allá de las obligaciones legales establecidas en el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre.
- **Organismo responsable:** Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITERD) y la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA).
- **Normativa:** Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.



Gobierno de La Rioja

- **Fecha de la capa (última actualización):** 27/07/2015
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos :**
<https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/uso-sostenible-de-productos-fitosanitarios/>
https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/servicios/banco-datos-naturaleza/informacion-disponible/ZUSF_descargas.aspx

LINEA DECLARACION

- **Nombre:** LINEA DECLARACION
- **Título:** Información declarativa gráfica de una campaña
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja.
- **Descripción:** Delimitación gráfica de las geometrías correspondientes a cada una de las líneas de declaración incluidas en el Registro de Solicitud Única de la campaña declarativa previa, Tal y como recoge el artículo 90 del Real Decreto 1075/2014, de 19 de noviembre, los agricultores que deseen obtener en el año alguno de los pagos directos de la PAC deberán presentar una solicitud única. En dicha solicitud única se incluirán también solicitudes de pago que se establezcan en función de los Programas de Desarrollo Rural (PDR) derivados del Reglamento (UE) n.º 1305/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, en lo que respecta a las medidas de desarrollo rural en el ámbito del sistema integrado. Desde el año 2018 la presentación de la Solicitud Única introduce la obligación, de delimitar gráficamente y en formato digital las parcelas agrícolas de la explotación, así como las tierras no agrícolas por las que se solicita ayuda, lo que constituye la “Declaración Gráfica” (en inglés GSAA).

La Información alfanumérica que lleva asociada esta capa recoge para los recintos SIGPAC declarados, el año de presentación de la solicitud de ayuda, la comunidad autónoma de gestión del expediente asociado a la Solicitud Única de cada solicitante, el número de expediente, el número de línea de declaración, el producto declarado, el sistema de explotación:.(Secano/Regadío), la superficie declarada en el recinto, la línea de declaración considerada para el cumplimiento de SIE, el tipo de ayuda directa solicitada y el código de la línea de ayuda solicitada PDR por recinto

- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y Consejerías competentes en materia de Agricultura de las comunidades autónomas.
- **Fecha de la capa (última actualización):** 04/01/2021
- **Para obtención de Información adicional**

Circular de Coordinación del FEGA sobre Contenido Mínimo de la Base de Datos del Sistema Integrado de Gestión y Control de la Solicitud Única de cada campaña, cuyo objeto definir la información mínima, alfanumérica y gráfica, que debe recogerse de las declaraciones de los agricultores en la Solicitud Única, así como la estructura de la base de datos y la codificación a



Gobierno de La Rioja

utilizar de forma homogénea en todo el ámbito nacional, con el fin de poder realizar un intercambio de información entre las C.A.

<https://www.fega.es/es/el-fega/documentos-fega/circulares-clasificadas-por-actividad/actividad/Sistema%20Integrado%20Superficies>

MFE

- **Nombre:** MFE
- **Título:** Mapa Forestal de España (MFE)
- **Ámbito Territorial:** filtro para La Rioja
- **Descripción:** Delimitación de las Teselas (unidad geográfica mínima del MFE) correspondientes a las masas forestales. Para cada tesela, además de un identificador y la superficie de la misma, se incluyen una serie de campos descriptores de la ecología y estructura de las masas: Tipo estructural, Distribución, Fracción de cabida cubierta (total y arbórea) y Uso del suelo. Dentro del uso forestal arbolado se contemplan hasta tres especies diferentes, cada una con su estado de desarrollo y porcentaje de ocupación.
La escala de elaboración del MFE para el caso de La Rioja es 1/25.000
- **Organismo responsable:** Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación y Calidad Ambiental de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITERD).
- **Fecha de la capa (última actualización):** año 2012.

CP_NO INTEGRADAS

- **Nombre:** CP_NO_INTEGRADAS
- **Título:** Fincas de Reemplazo de las Zonas de Concentración Parcelaria que no van a estar incorporadas al parcelario del SIGPAC
- **Ámbito Territorial:** La Rioja
- **Descripción:** Cartografía de las zonas afectadas por concentración parcelaria pendiente de integrar en SIGPAC y en consecuencia no se pueden utilizar las referencias del recinto SIGPAC para realizar la Solicitud Única.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) y Consejerías competentes en materia de Agricultura de las comunidades autónomas.
- **Fecha de la capa (última actualización):** 04/01/2021



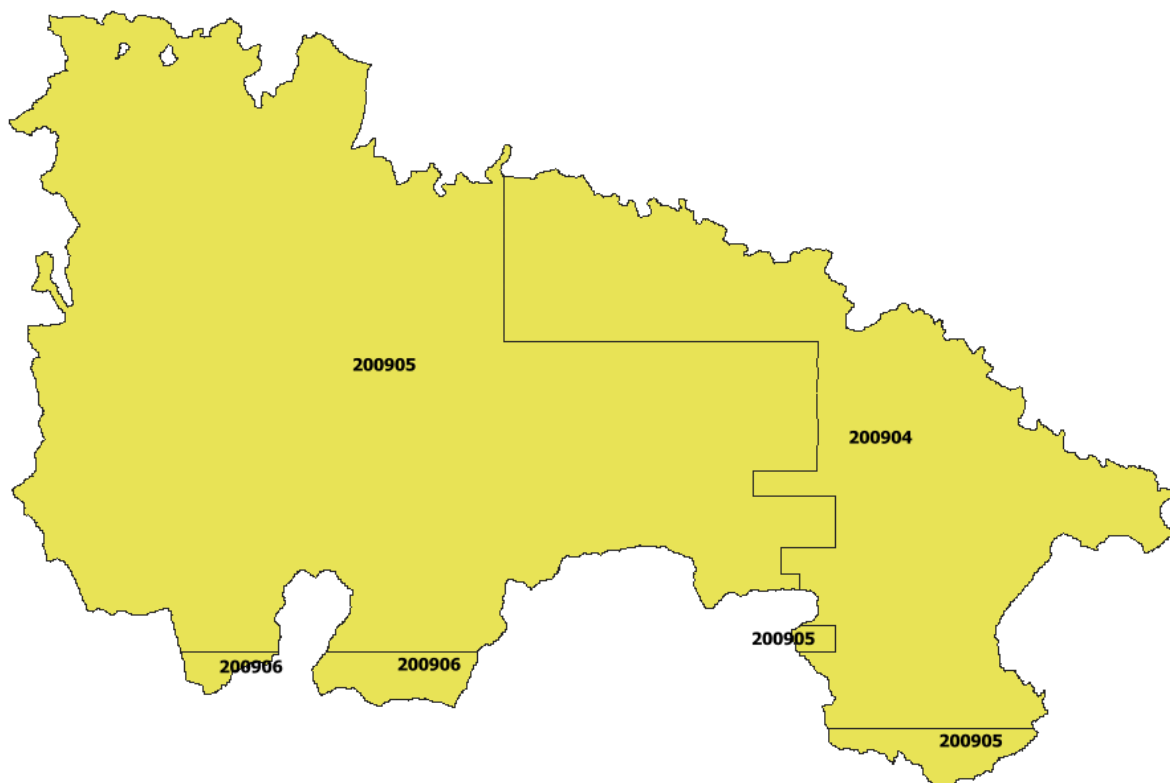
Gobierno de La Rioja

B) CAPAS RASTER

ORTOFOTOS

- **Nombre:** ORTOFOTO (AÑO DE VUELO)
- **Título:** Ortofotos Digitales
- **Ámbito Territorial:** La Rioja
- **Descripción:** Ortofotos digitales de los vuelos PNOA.
- **Organismo responsable:** Fondo Español de Garantía Agraria O.A. (FEGA) del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), Instituto Geográfico Nacional (IGN) del Ministerio de Fomento, Comunidad Autónoma de La Rioja
- **Fecha de vuelo:** El detalle del mes de vuelo se encuentra disponible en las consultas de la capa parcela y recinto.

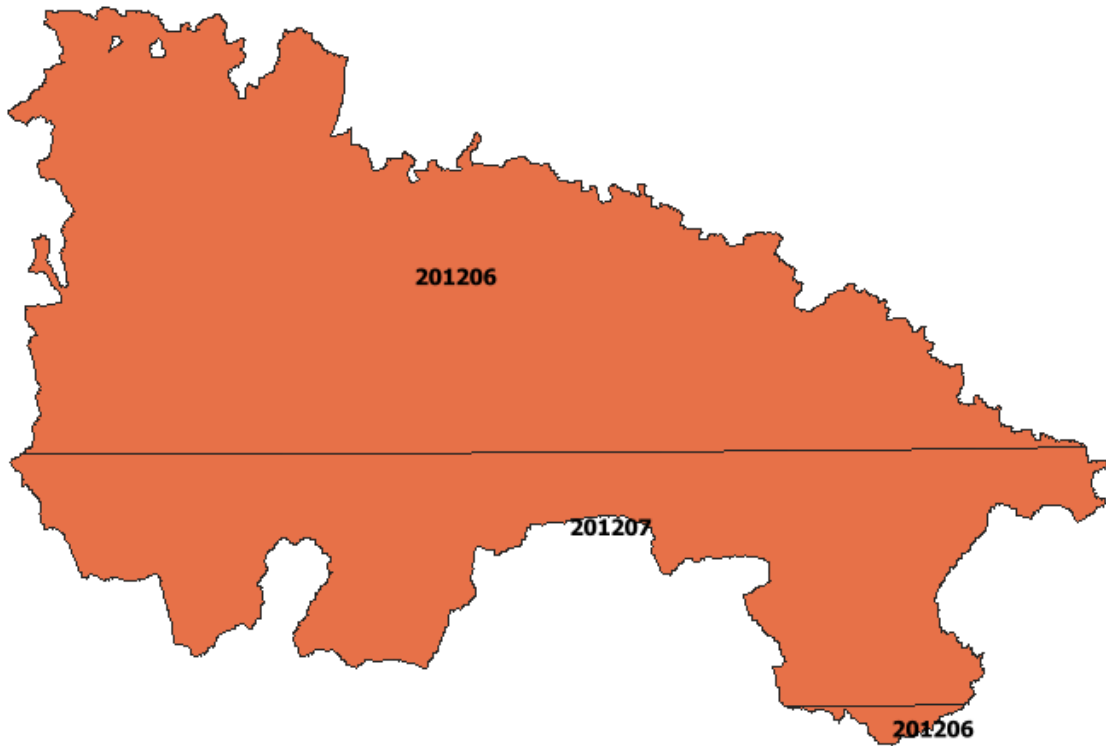
ORTOFOTO 2009



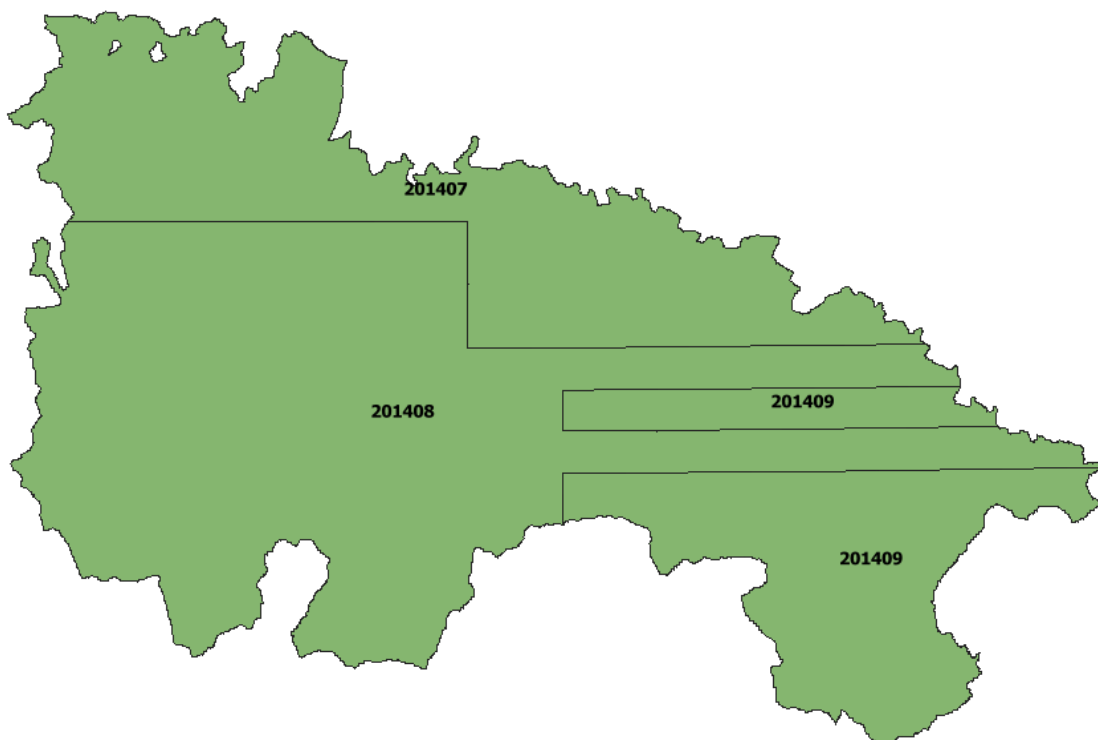


**Gobierno
de La Rioja**

ORTOFOTO 2012



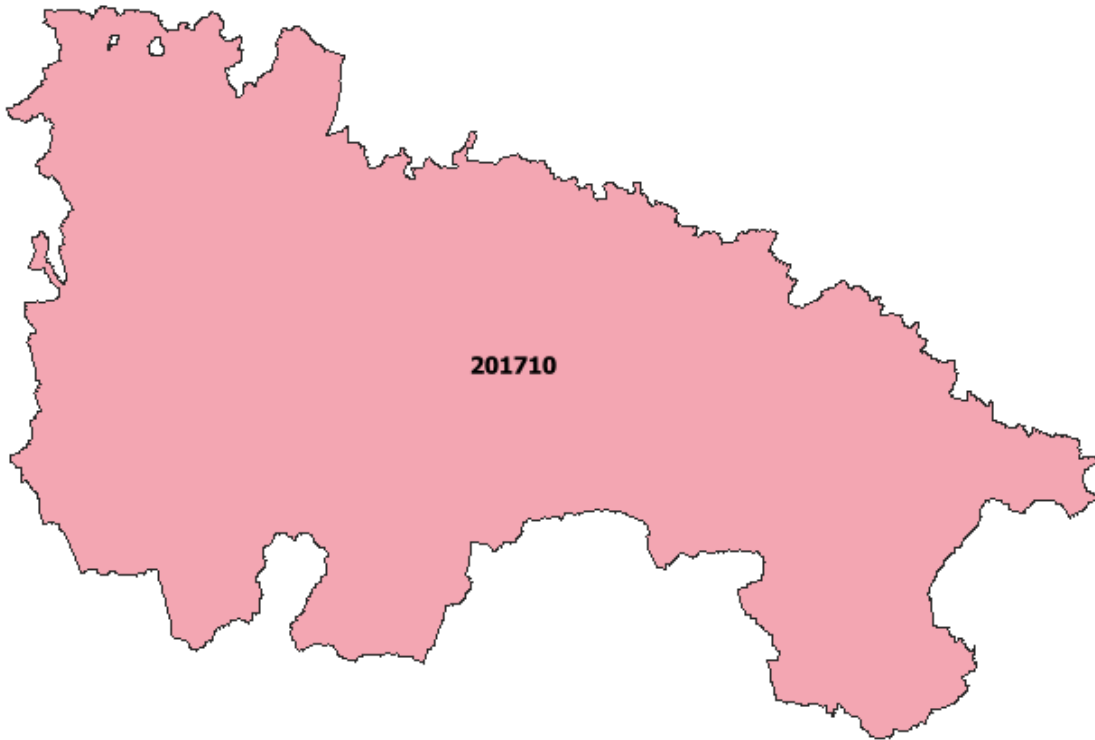
ORTOFOTO 2014



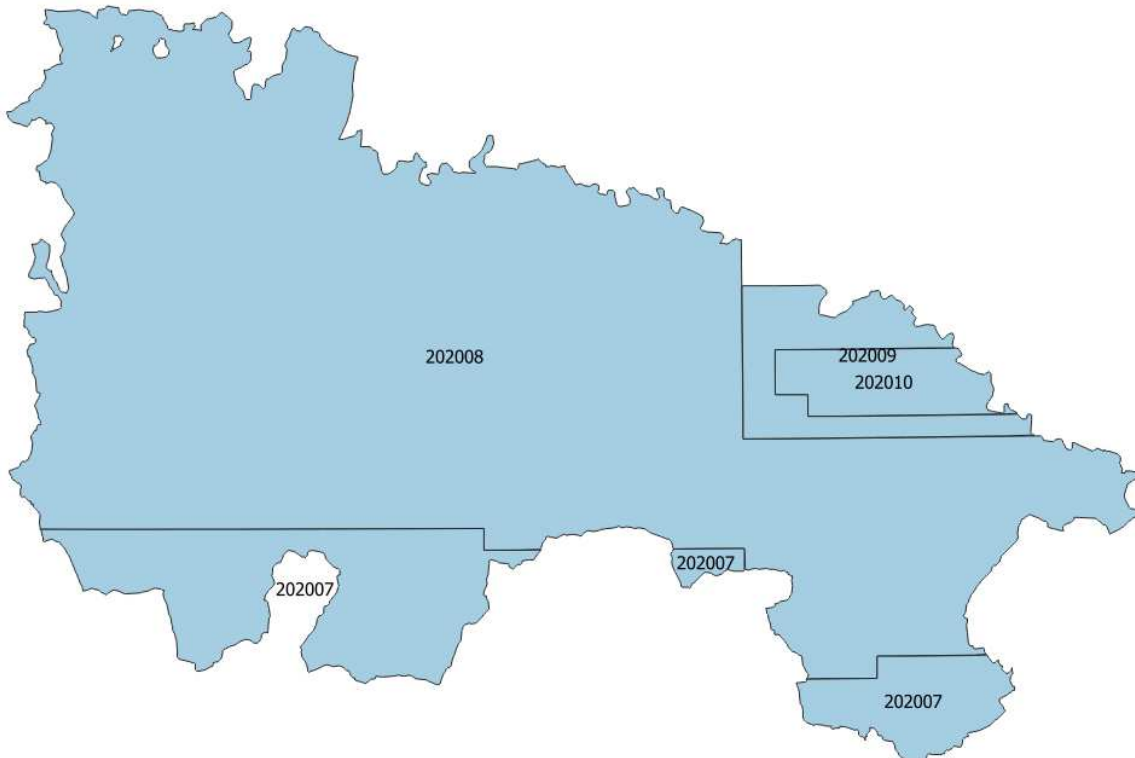


**Gobierno
de La Rioja**

ORTOFOTO 2017



ORTOFOTO 2020





Gobierno de La Rioja

MAPAS TOPOGRÁFICOS

- **Nombre:** Servicio WMTS con la cartografía del Mapa de España a distintas escalas.
- **Título:** Cartografía del IGN
- **Ámbito Territorial:** Península, Islas Baleares y Canarias
- **Descripción:** Cartografía raster del IGN a distintas escalas, donde se ofrece:
 - El Mapa de España a escala 1:2.000.000 hasta una resolución de 420 m/píxel.
 - El Mapa de España a escala 1:1.250.000 hasta una resolución de 104,44 m/píxel.
 - El Mapa de España a escala 1:500.000 hasta una resolución de 40,04 m/píxel.
 - El Mapa Provincial a escala 1:200.000 hasta una resolución de 20,16 m/píxel.
 - El Mapa Topográfico Nacional a escala 1:50.000 hasta una resolución de 5,04 m/píxel
 - El Mapa Topográfico Nacional a escala 1:25.000 a partir de una resolución de 5,04 m/píxel.

Se considera un tamaño estándar de píxel de 0,28 mm. Servicio de visualización Teselado conforme al perfil INSPIRE de Web Map Tile Service (WMTS) 1.0.0. Las teselas se regeneran en formato JPEG en el Sistema de Referencia por Coordenadas WGS84 Web Mercator (EPSG:3857)

- **Organismo responsable:** Instituto Geográfico Nacional (IGN) del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana
- **Para obtención de Información adicional o Metadatos:**
<http://www.ign.es>

IMÁGENES SENTINEL 2

- **Título:** Mosaico nacional de imágenes del satélite Sentinel 2.
- **Ámbito Territorial:** La Rioja.
- **Descripción:**

Imágenes de los servicios Copernicus de la Agencia Espacial Europea (ESA). Mosaico con nivel de procesado L1C (ortorrectificadas) y L2A en las imágenes máxima actualidad y mínima cobertura nubosa en el periodo considerado. Composición RGB (8,4,3): Infrarrojo cercano, rojo, verde; tamaño de píxel de 10 m y balance radiométrico



Gobierno de La Rioja

El Reglamento de Ejecución (UE) 2018/746 de la Comisión, de 18 de mayo de 2018, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 809/2014, introduce el artículo 40 bis, referente a los controles mediante monitorización. La Monitorización es un procedimiento basado en la observación permanente y sistemática del terreno en base fundamentalmente en la utilización de las imágenes de los satélites Sentinel del Programa Copernicus. Este cambio afectará directamente al actual Sistema Integrado de Gestión y Control de la Ayudas de la PAC (SIGC) suponiendo un cambio sustancial del concepto de control sobre el terreno actual del 5 % de los expedientes, al monitorizarse la superficie declarada para las ayudas de todos los agricultores con un enfoque claramente preventivo, lo cual incluirá la mejora de los procesos de comunicación con los mismos. La normativa europea permite la introducción gradual de la monitorización de las ayudas por superficie en un periodo de tres años. En la campaña 2019, en España, varias CCAA, comenzaron a sustituir en determinadas áreas geográficas de sus territorios los controles actuales por la monitorización de las superficies declaradas por los agricultores.

- o **Nombre:** 2020_09_Sentinel 2

Fecha de la capa: agosto-septiembre de 2020.





**Gobierno
de La Rioja**

- o **Nombre:** 2020_10_Sentinel2

Fecha de la capa: septiembre-octubre de 2020.



- o **Nombre:** 2020_12_Sentinel2

Fecha de la capa: noviembre-diciembre de 2020.

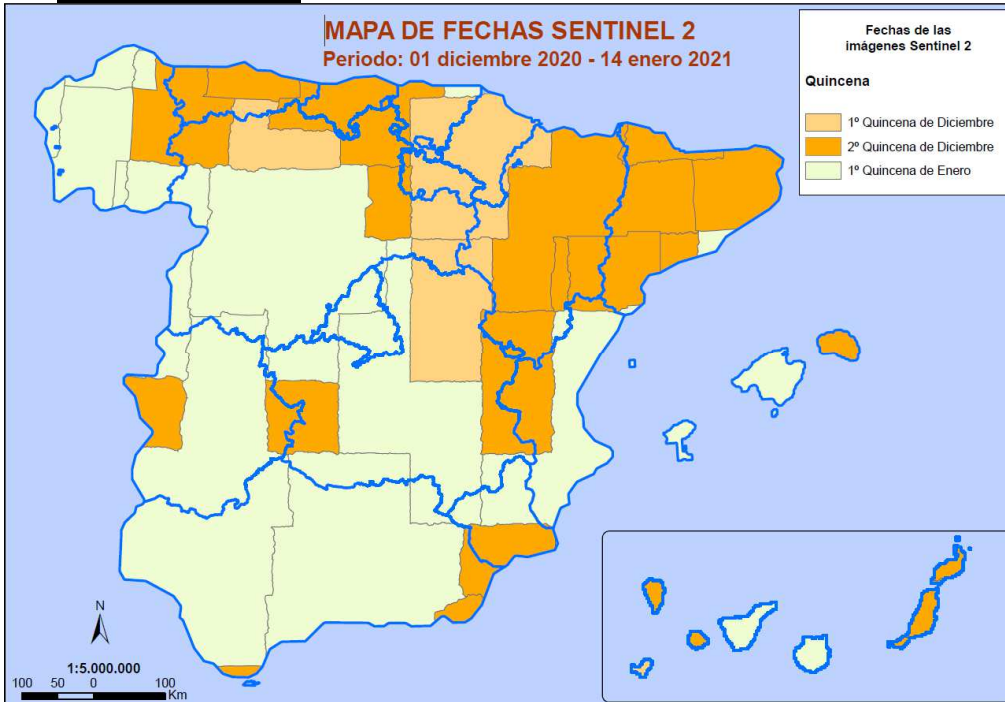




**Gobierno
de La Rioja**

- o **Nombre:** 2021_01_Sentinel2

Fecha de la capa: diciembre-enero de 2021.



- o **Nombre:** 2021_02_Sentinel2

Fecha de la capa: enero- febrero de 2021.

