

FICHA DESCRIPTIVA COBERTURA SIMPLE:

Cultivos herbáceos. REGADIO (regado)

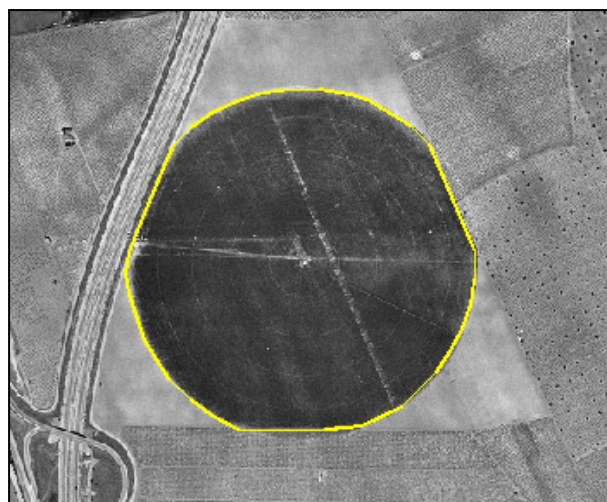
- **DEFINICIÓN**

Superficies cultivada con aporte de agua mediante distintos sistemas de riego y que en el momento de toma de la imagen de referencia se encuentra el cultivo presente y regado. Se incluyen:

- Zonas de vega, donde hay aporte de agua por corriente superficial y mediante sistema de acequías con riego a manta.
- Zonas de riego establecido con cobertura total, con sistema de canales y colectores.
- Zonas localizadas de riego mediante pozos con infraestructura de pívot o aspersores
- Alternativa de cultivos con riego rotacional.



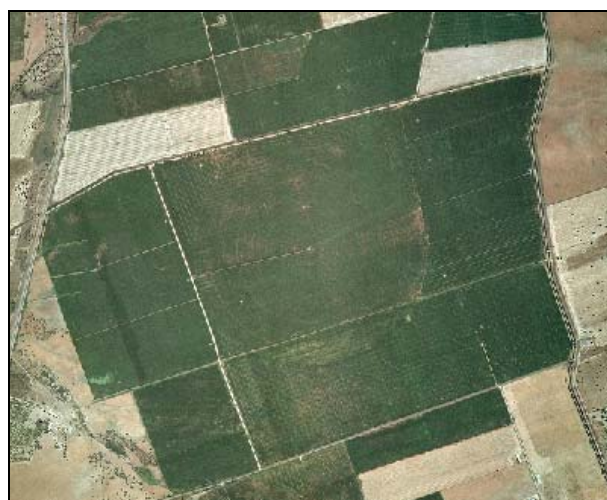
Cultivos herbáceos Atributo SecanoRegadio= Regado. Escala 1:12.500 -- SPOT 3, 2, 1



Cultivos herbáceos Atributo SecanoRegadio= regado. Escala 1:12.500 – Ortofoto blanco y negro



Cultivos herbáceos Atributo SecanoRegadio= Regado. Escala 1:30.000 -- SPOT 3, 2, 1



Cultivos herbáceos Atributo SecanoRegadio= Regado. Escala 1:30.000 – Ortofoto color natural

- **DESCRIPCION**

Color rojo brillante. Se pueden encontrar algunas parcelas de color rojo magenta. Estas variaciones están ligadas a la etapa de crecimiento del cultivo.

Textura lisa propia de cultivos de alta densidad.

Patrón espacial geométrico, bien en parcelas rectangulares o circulares en el caso de regadíos tipo pívot.

En algunas ocasiones es posible identificar el entramado de la infraestructura del regadío con patrón espacial geométrico, estructura linear y color negro o azul oscuro.

Esta categoría puede presentar confusión con las plantaciones de frondosas y frutales. En este caso se deberá prestar atención a la textura, más rugosa en el caso de vegetación de porte arbóreo, a la presencia de sombras y al patrón espacial regular característico de los marcos de plantación

FICHA DESCRIPTIVA COBERTURA SIMPLE:

Cultivos herbáceos. ARROZ (regadío regado)

• DEFINICION

Superficies llanas con canales de riego y periódicamente cubiertas de agua. Labor con rotación anual o bi-anual. El polígono representará tanto el área de descanso como la superficie cultivada.

Se incluyen:

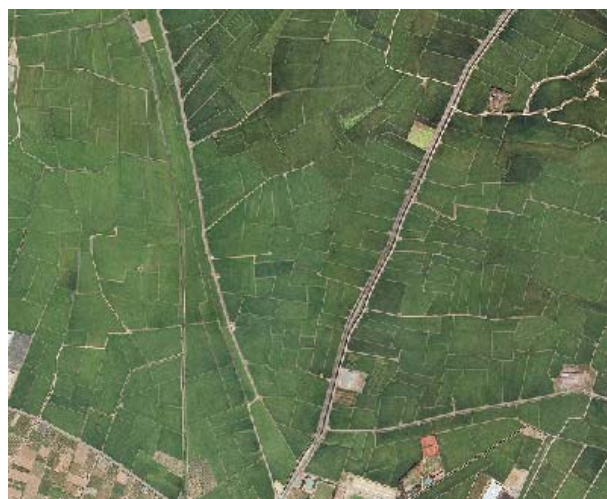
- Arrozales.
- Tierras en descanso de este cultivo.
- Canal de riego.

Se excluyen:

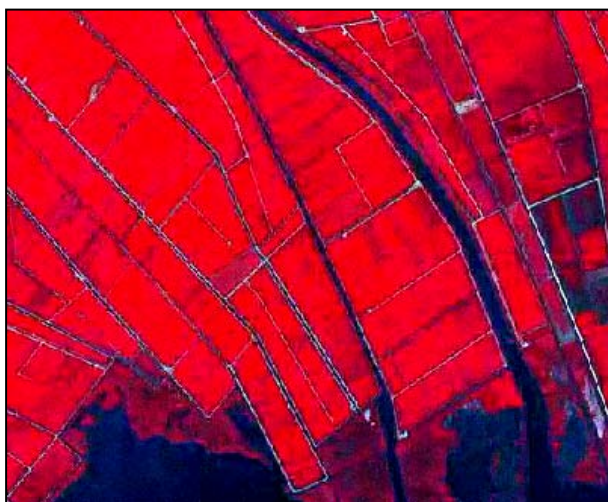
- Terrenos con cultivos herbáceos en alternativa con el arroz.
- Arrozal abandonado.



Arroz. Atributo RegadioSecano: Regadío
Escala 1:30.000 --- SPOT 321



Arroz. Atributo RegadioSecano: Regadío
Escala 1:12.500 --- SPOT 321



Arroz. Atributo RegadioSecano: Regadío
Escala 1:12.500 --- SPOT 321



Arroz. Atributo RegadioSecano: Regadío
Escala 1:12.500 --- Ortofoto color natural

- **DESCRIPCION**

En la imagen de verano presenta color rojo brillante y textura lisa, pues corresponden al estadio fenológico de máximo crecimiento, mayor actividad fotosintética y por tanto mayor reflectividad en el IRC.

Presenta patrón espacial geométrico y regular con parcelas rectangulares de tamaño mediano.

Es reconocible patrones lineales y de color negro pertenecientes a las infraestructura de inundación y riego.

En el análisis de imágenes multitemporales la delimitación de esta categoría es sencilla. En imágenes de invierno el parcelario aparece inundado por lo que su comportamiento espectral dará colores negros a azules oscuros intensos en función de la profundidad del agua.

En la interpretación sólo de imágenes de verano esta clase se puede confundir con cultivos herbáceos de regadío. En este caso considerar como criterio de apoyo el contexto espacial. En el entorno se pueden reconocer áreas parcialmente inundadas y normalmente un cultivo homogéneo con pequeños canales

FICHA DESCRIPTIVA COBERTURA SIMPLE:

Cultivos leñosos. VIÑEDO. Atributo SecanoRegadio= Regadío

• DEFINICION

Vegetación flotante. Se clasificarán como viñedo los terrenos ocupados por el cultivo de la vid, independientemente del destino de la producción y del sistema de conducción.

En España se cultivan numerosas variedades de la especie *Vitis vinífera* cuyo fruto, la uva, puede tener distintos aprovechamientos: producción de vino, uvas de mesa y uvas pasas. El viñedo puede cultivarse con distintos sistemas de conducción (conjunto de técnicas para el establecimiento de la viña y el control de su desarrollo) que origina un aspecto diferente de las plantaciones, así podemos hablar de conducción en vaso con disposición a marco real o tresbolillo y conducción en línea con empalizamiento.

Se incluyen:

- todas las plantaciones de viñedo,
- viveros e invernaderos vitícolas,
- viñedos con baja producción, por falta en el número de plantas o limitaciones del terreno.



VIÑEDO. Atributo SecanoRegadio= Regadío
Escala 1:12.500--- SPOT 321



VIÑEDO. Atributo SecanoRegadio= Regadío
Escala 1:12.500 --- Ortofoto blanco y negro

- DESCRIPCION

Color rojo débil. Presenta alta actividad en la banda Infrarroja pero el suelo desnudo existente entre las cepas disminuye su intensidad de color.

Se observa una estructura regular de las parcelas y dentro de ellas se puede diferenciar mediante la textura los dos sistemas de cultivo de vid (vaso y espaldera).

Se confunde con cultivos herbáceos u hortícolas de baja media en verano.

FICHA DESCRIPTIVA COBERTURA SIMPLE:

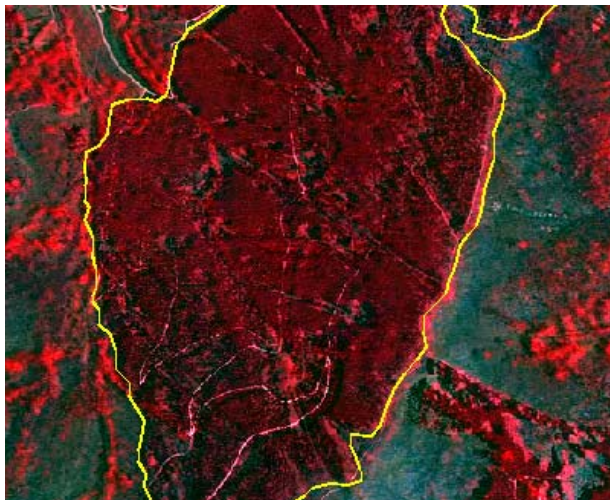
Arbolado forestal. CONÍFERAS

• DEFINICION

Formaciones forestales compuestas por árboles, incluyendo los estados jóvenes y regenerados de los mismos, donde predominan las especies coníferas.

Se incluyen:

- Superficies de coníferas en regeneración.
- Repoblaciones de coníferas exóticas para producción de madera: *Chamaecyparis lawsoniana*, *Picea abies*, *Pseudotsuga menziesii*, etc.
- Coníferas de hoja caduca (*Larix* spp.).
- Superficies pobladas por enebros y sabinas a excepción de la sabina rastrera (*Juniperus sabina*) y el enebro rastrero (*Juniperus communis* Subs. Nana) que se incluirán en la cobertura simple de Matorrales.
- Superficies pobladas por tejos (*Taxus baccata*).
- Plantaciones de árboles de navidad (*Picea abies*, *Abies normandiana*).



Coníferas.
Escala 1:30.000--- SPOT 321



Coníferas.
Escala 1:30.000 --- Ortofoto color natural

- DESCRIPCION

Color granate. Presenta alta actividad en la banda Infrarroja, pero al ser de acículas no es tan alta como en el arbolado de frondosas.

Presenta textura rugosa, de copas de árboles adyacentes. En algunos casos existe sombra en los bordes de la masa si tiene porte elevado.

Presenta problemas de indentificación con e arbolado de perennifolias de plantación y de separación en la mezcla con frondosas y pastizales.

FICHA DESCRIPTIVA COBERTURA SIMPLE:

Cobertura de Agua. Aguas Continentales. LÁMINAS DE AGUA

• DEFINICION

Superficies cubiertas por aguas de origen natural.

Se incluyen en este apartado:

- Lagos, lagunas, ibones, etc. de origen natural.
- Embalses y pantanos (la cubeta se considera natural). Se delimitarán por la cota máxima de embalse obtenida de la BCN25 excepto en las zonas donde exista vegetación estabilizada, que se excluirá de la lamina de agua.
- Vegetación flotante.



Láminas de agua.
Escala 1:30.000--- SPOT 321



Láminas de agua.
Escala 1:30.000 --- Ortofoto blanco y negro

- DESCRIPCION

Color azul (mayor reflectividad en la banda verde) o negro (en ninguna banda). En muchos casos presenta reflejos especulares.

Presenta confusiones con láminas artificiales de agua y también cuando es de color muy oscuro con zonas de sombra y masa forestales.