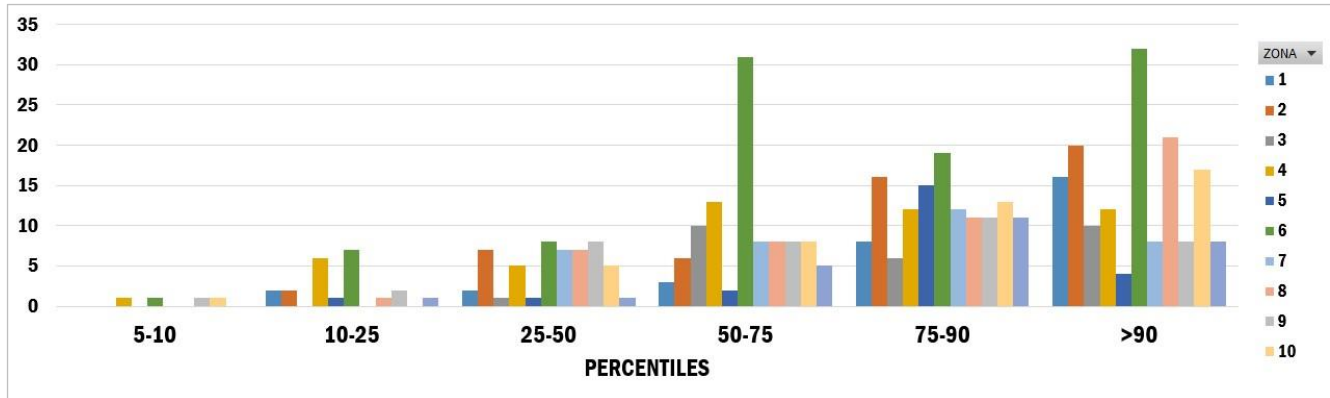


Emisión: 13/07/2021

Período analizado: 26/06/2021 al 11/07/2021

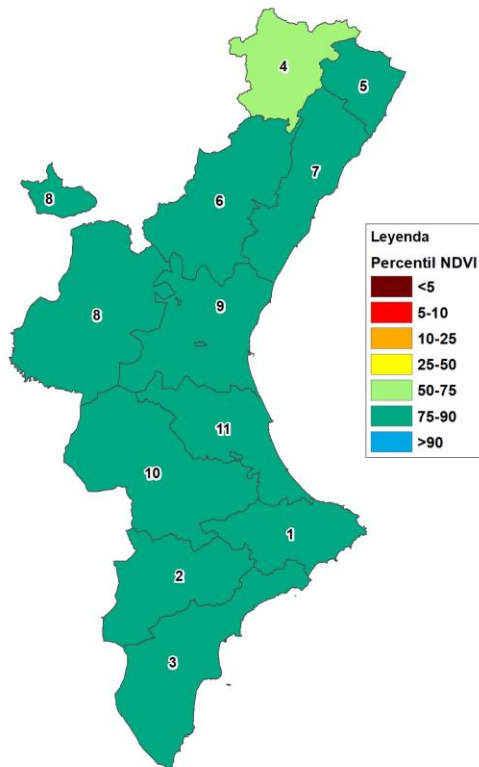
## SITUACIÓN DEL ESTRATO ARBOLADO

### 1. Percentiles NDVI por zona meteorológica para el estrato arbolado:

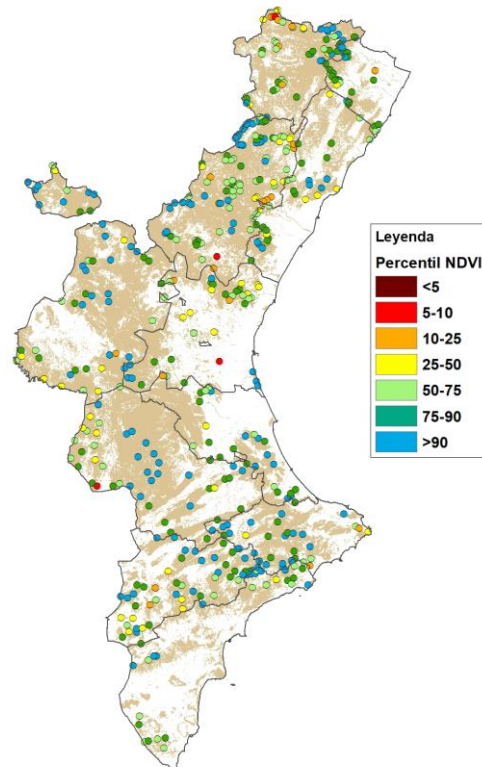


### 2. Mapas de percentiles NDVI para el estrato arbolado:

Mapa de percentiles PROMEDIO por zona meteorológica (ARBOLADO)



Mapa de percentiles POR PUNTO analizado y por zona meteorológica (ARBOLADO)

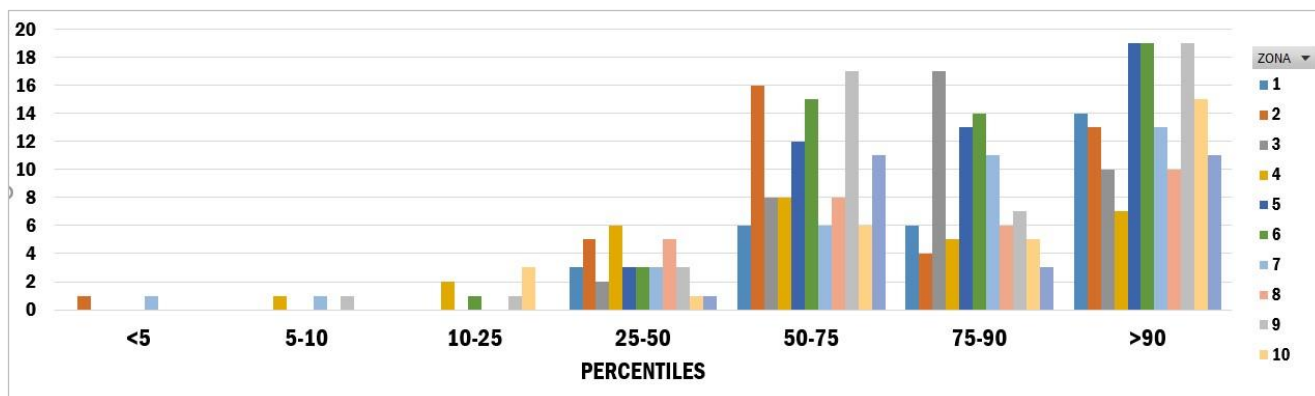


Emisión: 13/07/2021

Período analizado: 26/06/2021 al 11/07/2021

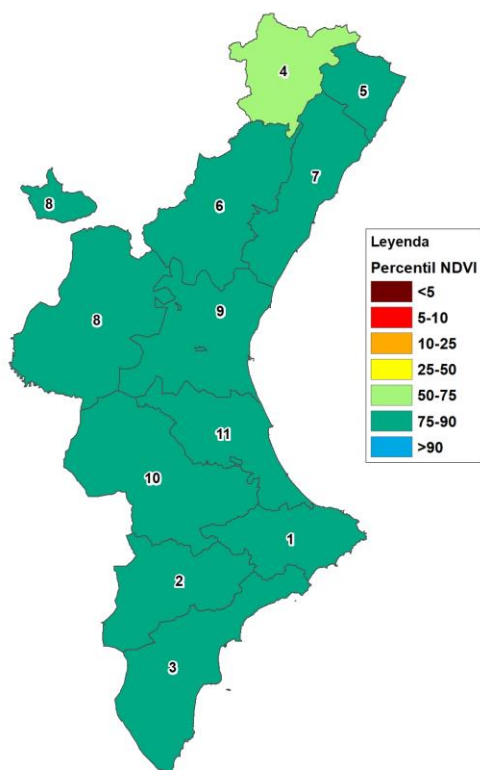
## SITUACIÓN DEL ESTRATO DE MATORRAL

### 3. Percentiles NDVI por zona meteorológica para el estrato de matorral:

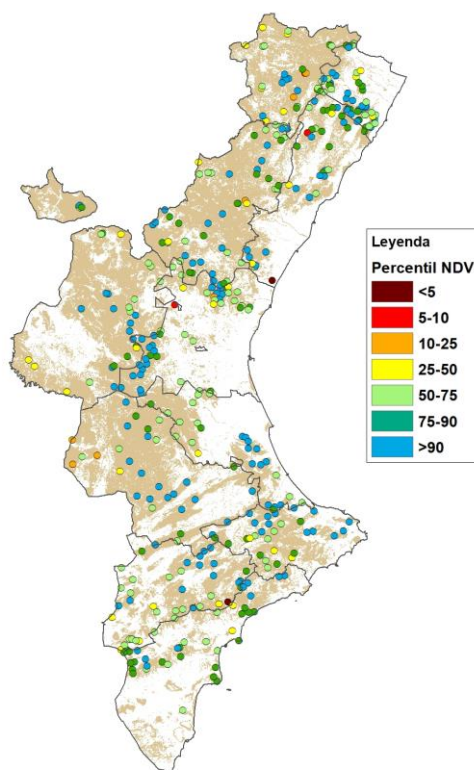


### 4. Mapas de percentiles NDVI para el estrato de matorral:

Mapa de percentiles PROMEDIO por zona meteorológica (MATORRAL)



Mapa de percentiles POR PUNTO analizado y por zona meteorológica (MATORRAL)

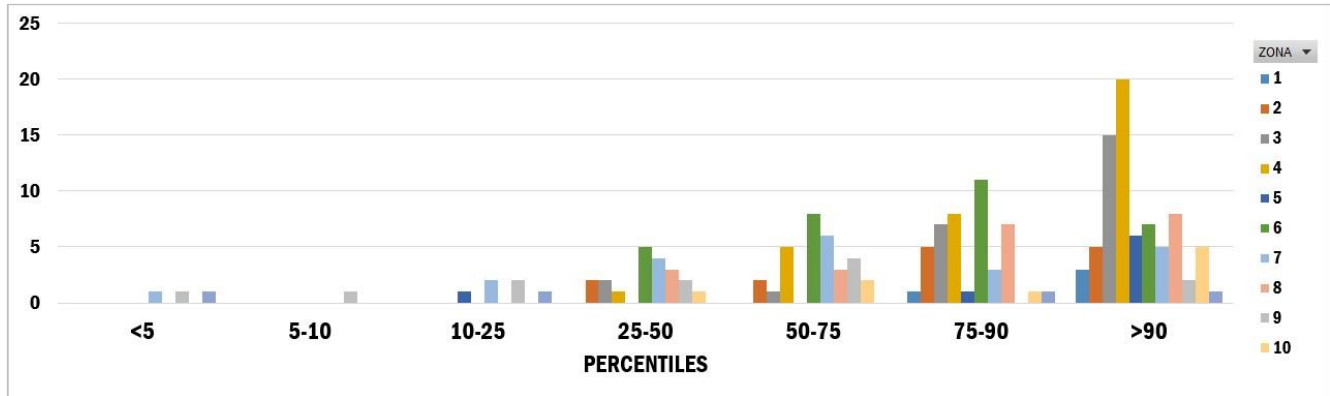


Emisión: 13/07/2021

Período analizado: 26/06/2021 al 11/07/2021

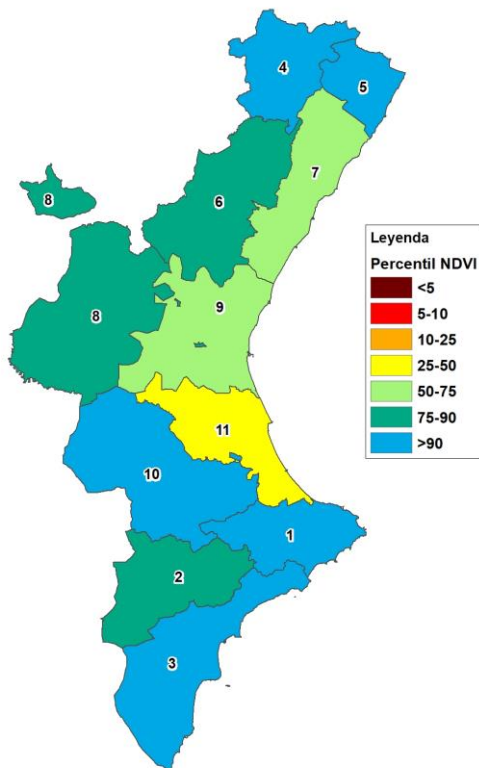
## SITUACIÓN DEL ESTRATO HERBÁCEO

5. Percentiles NDVI por zona meteorológica para el estrato herbáceo:

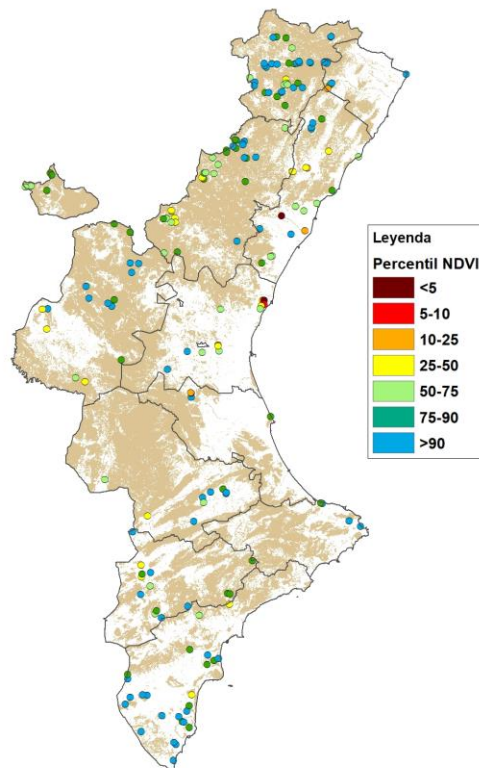


6. Mapas de percentiles NDVI para el estrato herbáceo:

Mapa de percentiles PROMEDIO por zona meteorológica (HERBÁCEO)



Mapa de percentiles POR PUNTO analizado y por zona meteorológica (HERBÁCEO)

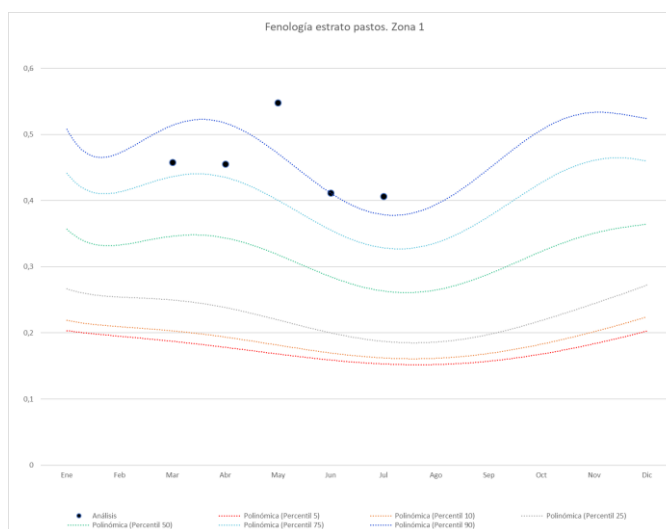
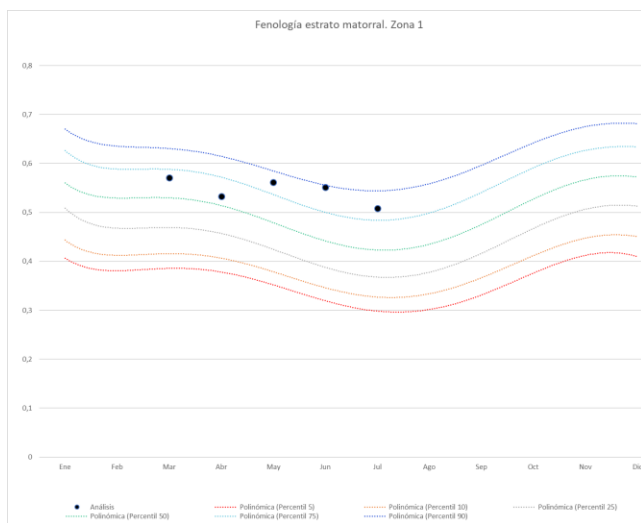
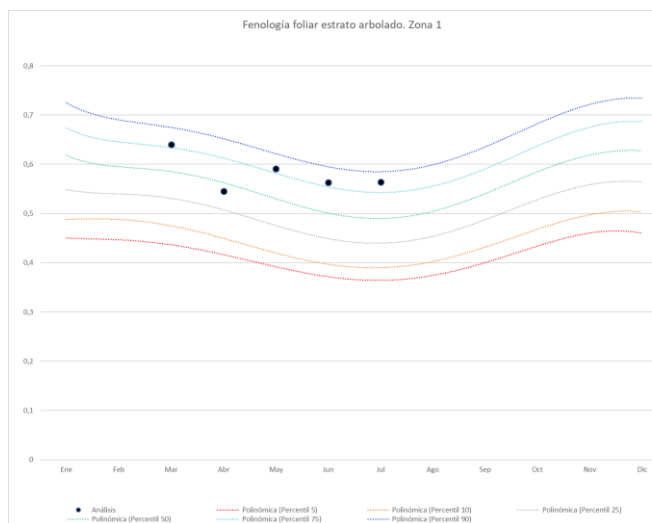


Emisión: 13/07/2021

Período analizado: 26/06/2021 al 11/07/2021

## CURVAS FENOLOGICAS DE REFERENCIA

En este apartado se muestran, a modo de ejemplo, las curvas fenológicas de referencia con los percentiles históricos por meses y por estratos de vegetación. En este caso se ofrecen las de la zona 1 meteorológica, con el valor **NDVI promedio** de la zona representado con un punto negro en el lugar que le corresponde dentro de la curva.



Emisión: **13/07/2021**

Período analizado: **26/06/2021 al 11/07/2021**

## ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

### ✓ Estrato arbolado:

Todas las zonas meteorológicas presentan promedios de valores NDVI que se sitúan en percentiles altos, del 75-90, con respecto al histórico del mes de julio, excepto la zona 4 que presenta valores de percentil 50-75. Estos valores indican un buen estado vegetativo del estrato arbóreo de forma general, y sugieren contenidos de humedad por encima de la media de los meses de julio. No obstante, en el mapa de percentiles por punto se observa que existen zonas con valores de percentil 25-50, lo que sugiere que están más secas de lo normal para la época del año.

### ✓ Estrato de matorral:

El estrato de matorral presenta un comportamiento análogo al del estrato arbolado, también percentiles por encima de la media en todas las zonas meteorológicas (75-90 excepto en la zona 4 con percentil 50-75), por lo que se puede concluir que este estrato también se encuentra en buen estado vegetativo para la época del año. Al igual que para el arbolado, el matorral presenta algunos puntos con percentil inferior al 50, lo que indica este estrato va entrando en disponibilidad.

### ✓ Estrato herbáceo:

Este estrato presenta una mayor disparidad de valores, todos superiores al percentil 50, incluso con valores >90, excepto la zona 11, con percentil 25-50. Ciertamente es que, en esta zona, el estrato herbáceo puro se encuentra poco representado. Por tanto, a nivel general, el estrato herbáceo se encuentra con unas condiciones de verdor superiores a la media histórica para esta época del año. Sin embargo, las observaciones sobre el terreno, nos indican que el estrato herbáceo que acompaña al estrato de matorral y/o arbolado, y que constituye fundamentalmente el combustible fino, ya está entrando en disponibilidad y pasando a formar parte del combustible fino muerto por el que el fuego puede propagarse.

### • Comportamiento de fuego esperado con respecto a la disponibilidad del combustible:

Estos resultados del análisis de la fenología a través de los valores NDVI muestran que, por el momento, la vegetación en general se mantiene con un vigor vegetativo por encima de la media histórica para la quincena estudiada, lo cual parece indicar que el combustible forestal está menos disponible de lo normal para esta época.

Sin embargo, hay que tener en cuenta el episodio de altas temperaturas, humedades relativas muy bajas y viento de componente oeste (poniente) que hemos sufrido en la última parte del período estudiado, cuyas consecuencias se podrán observar en el análisis de la siguiente imagen quincenal del NDVI.

En los incendios ocurridos en esta quincena, se observa que, el estrato herbáceo ha entrado en disponibilidad, que el matorral participa de la combustión, y lo hace totalmente en plenas alineaciones, aunque todavía conserva bastante humedad para la época del año, y que el arbolado también presenta humedad, viéndose afectado en plenas alineaciones o por la convección, pero sin participar con un antorcho masivo. Por tanto, para los próximos días se espera que se pueda dar un comportamiento del



Emisión: **13/07/2021**

Período analizado: **26/06/2021 al 11/07/2021**

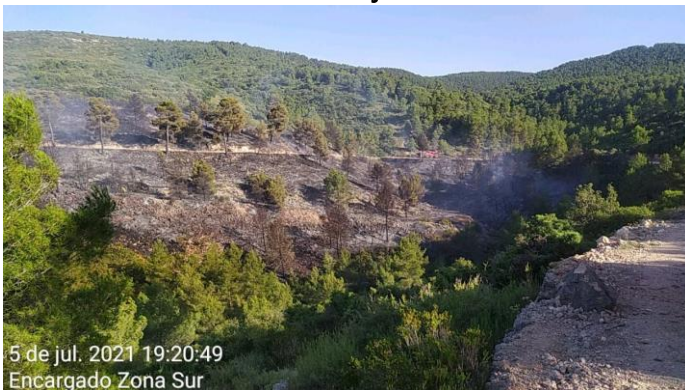
fuego que, poco a poco pueda ser más intenso, aunque la vegetación (estratos de matorral y arbolado) tiene bastante humedad en comparación con la media histórica del mes de julio.



2 jul. 2021 14:03:13  
30S 666129 4339159  
COORDINADOR V5

**Incendio de Jalance del día 2 de julio de 2021.**

Se observa una alta disponibilidad del estrato herbáceo y de matorral existente. Se trata de una zona que presenta percentiles puntuales del NDVI de 10-25 para el matorral y de 25-50 para el arbolado.



5 de jul. 2021 19:20:49  
Encargado Zona Sur

**Incendio de Fontanars dels Alforins del día 5 de julio de 2021.**

Se observa que el arbolado no ha participado en la combustión, viéndose parcialmente afectada la copa por la convección, lo que indica un alto vigor vegetativo, que se puede observar en la intensidad del color verde del arbolado vivo.



12 jul. 2021 19:23:05  
30S 686572 4378208  
OF LAS HIERBAS

**Incendio de Losa del Obispo del día 12 de julio de 2021.**

Por el color de la columna, se intuye un alto contenido de humedad en la vegetación. En la zona participa el estrato herbáceo presente en campos abandonados que favorecen la propagación del fuego.