

# Petricor

Del grec *Petri-* pedra i *Khor* el fluid que corre per les venes dels Déus. És la fragància que percebem després de caure la pluja sobre sòl sec

Butlletí informatiu de la Xarxa de Seguiment d'Humitat de Combustible Forestal de la Comunitat Valenciana

✉ [unidadtecnica902@gva.es](mailto:unidadtecnica902@gva.es)

Núm. 3 - Març 2024

## Resum de la situació actual de la humitat de combustible en terreny forestal. Període: març 2024

Tal com s'observa en les gràfiques d'evolució de la humitat de combustible viu per a les diferents espècies, en tots els casos, durant el mes de març s'ha experimentat un augment del contingut d'humitat. Este fet està relacionat amb la precipitació registrada en la segona quinzena del mes, en la qual es van registrar 36,3 l/m<sup>2</sup> de mitjana en la Comunitat Valenciana, encara que este valor és un 25% inferior a la de la mitjana climàtica, segons el butlletí mensual d'AEMET ([enllaç de consulta](#)).

Segons este butlletí i, fent una anàlisi per províncies, el caràcter pluviomètric ha sigut sec a Alacant, amb un dèficit de precipitació del 51%, el dèficit mig provincial a Castelló ha sigut del 38% i a València, a causa de les abundants precipitacions de l'interior nord, el dèficit és només del 5% i en esta província el caràcter és normal. Per tant, de manera general se seguix en situació de sequera acumulada, la qual cosa té un reflex en el caràcter d'*extremadament sec*, *molt sec* o *sec*, de la majoria dels punts de mostreig.

No obstant això, en algunes zones puntuals es pot observar que el contingut d'humitat del combustible ve reflectit com a normal o fins i tot humit.

Si ens fixem en les espècies, la que més ha augmentat el seu contingut d'humitat és el romer, que en moltes zones ha florit en rebre l'aportació d'aigua i temperatures elevades, però continua

estant per davall del valor mitjà històric de 132%. No obstant això, les quercínies mantenen valors molt baixos, ja que, des del punt de vista fenològic, són espècies que solen tindre els seus màxims durant el mes de maig, mantenint-se amb valors baixos la resta de l'any. En el cas de la coscolla (*Quercus coccifera*) la mitjana per al mes

de març és de 74% i per a la carrasca (*Quercus ilex*) és de 75,5%. Totes dues espècies mostren per al mes de març un valor inferior a la mitjana històrica. D'igual mode ocorre amb el càdec (*Juniperus oxycedrus*) i l'argilaga (*Ulex parviflorus*), el valor mitjà històric de la qual per al mes de març és de 82% i presenten un 74 i un 75% respectivament.

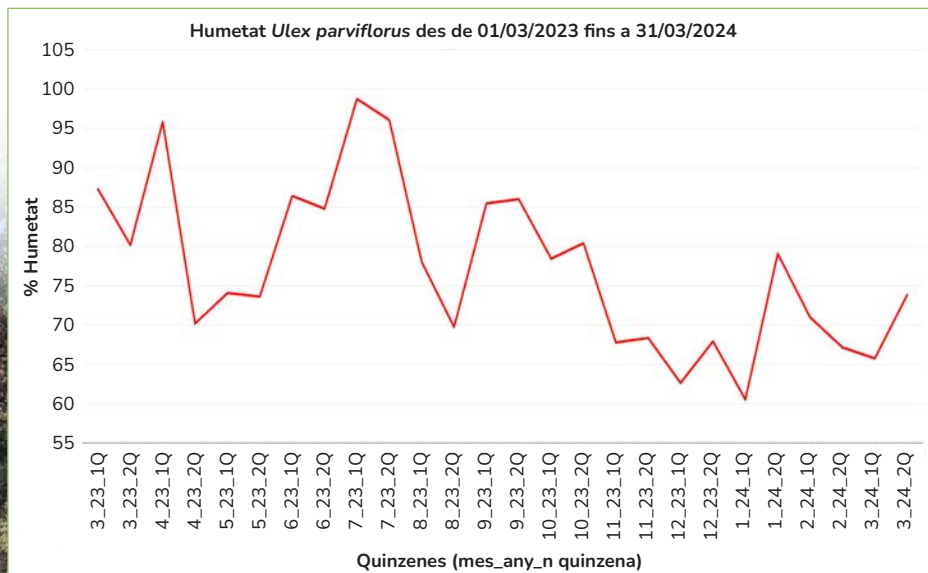
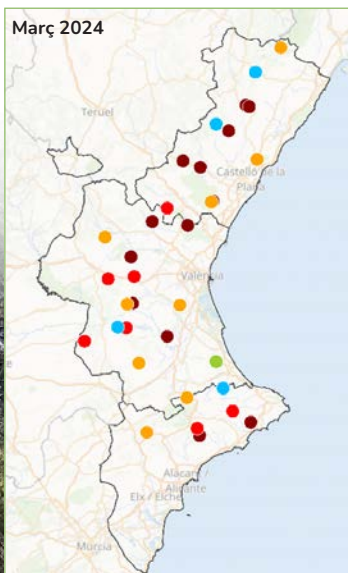
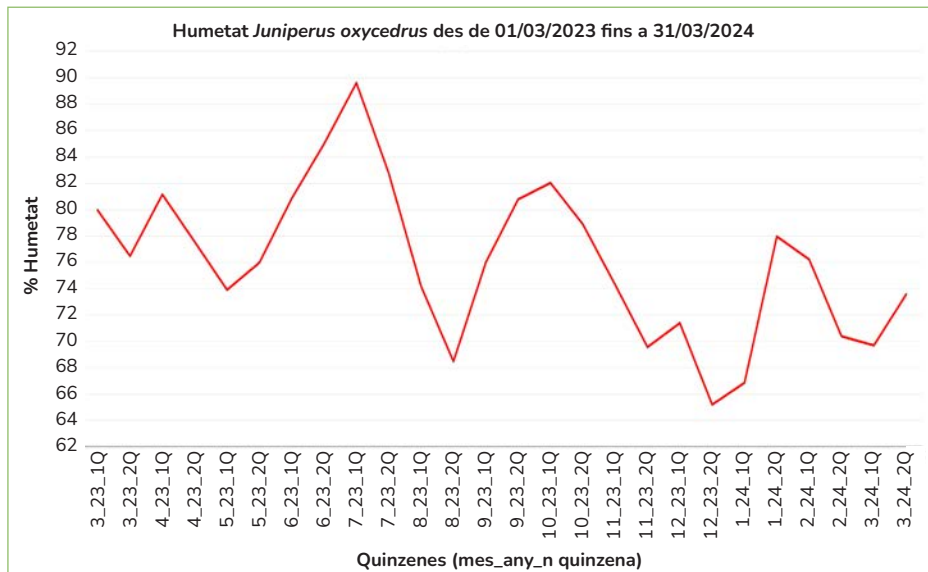
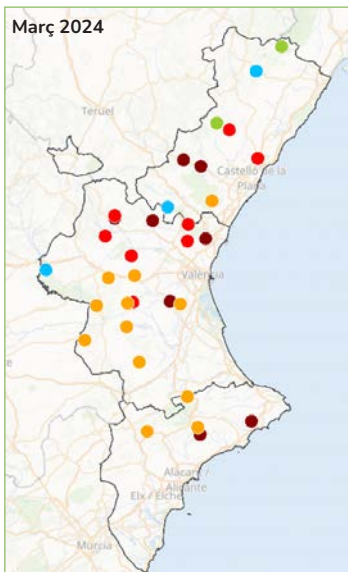
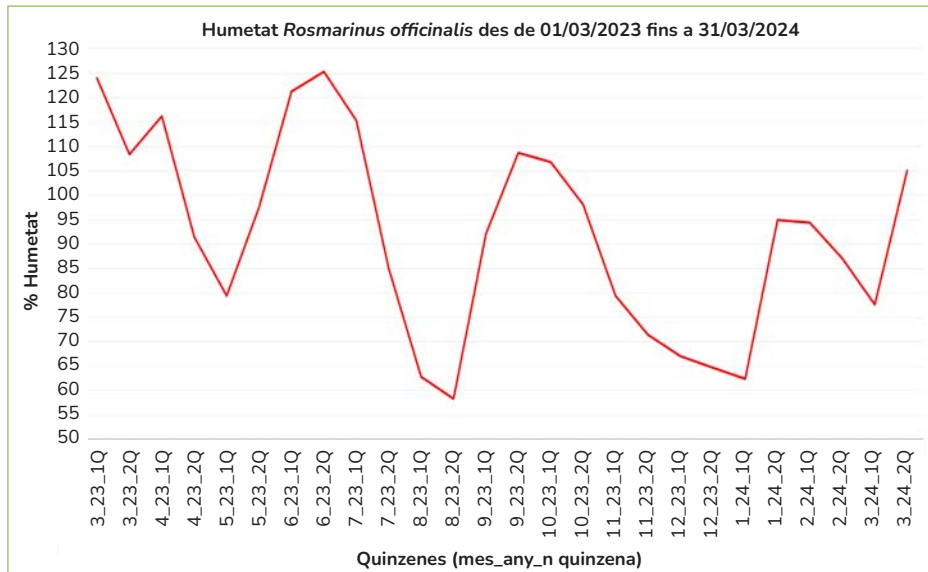
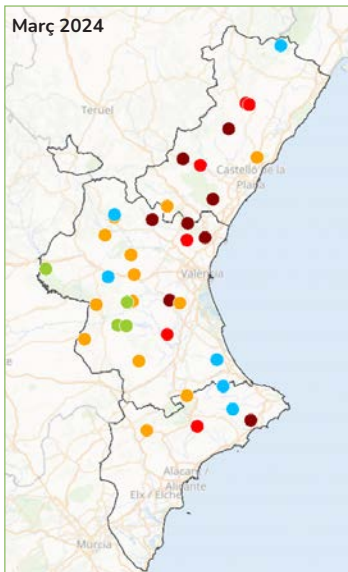
Per tant, de manera general, podem veure en la taula d'espècies de la pàgina 5 que, encara que algunes han millorat respecte al mes anterior, íntegrament es troben en els percentils de *sec*, *molt sec* i *extremadament sec*.

“De manera general se seguix en situació de sequera acumulada”

## Evolució anual de la humitat en les espècies més mostrejades (1/2)

Es mostren els valors mitjans quinzenals d'humitat per espècie

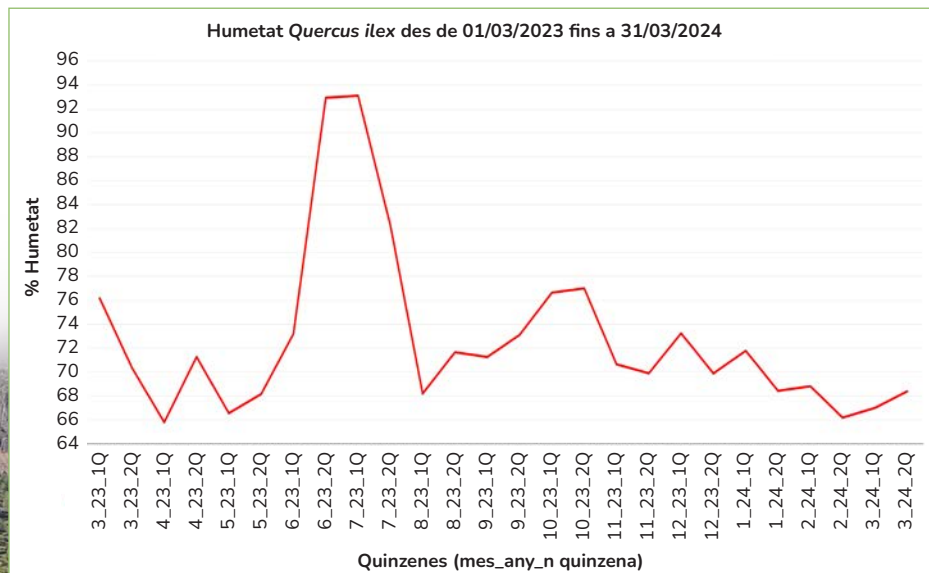
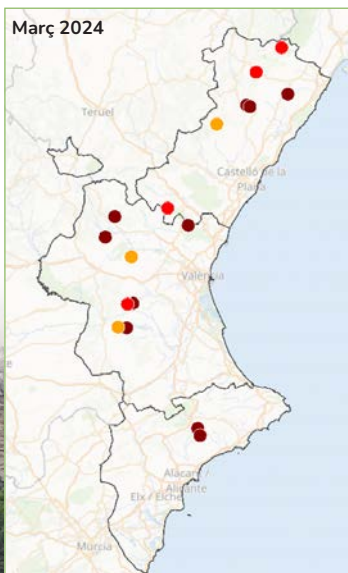
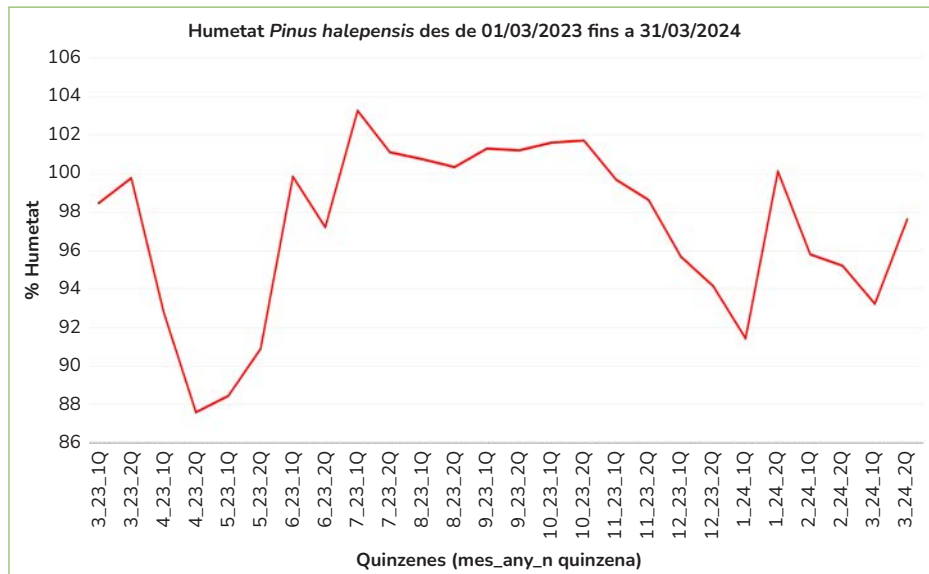
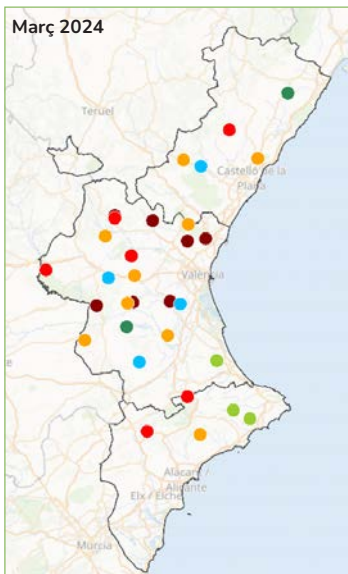
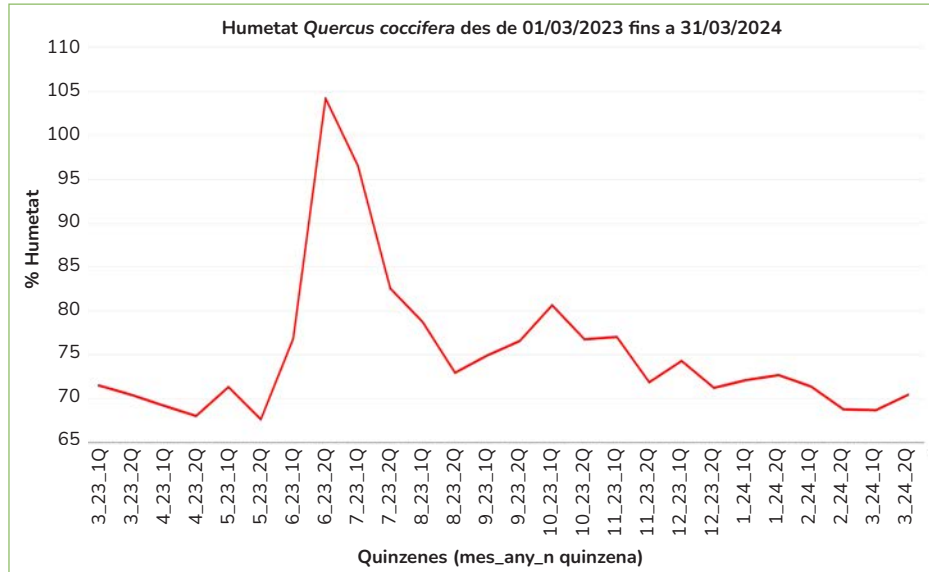
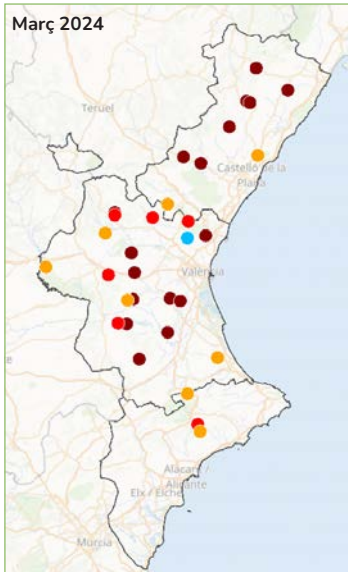
● Extr. Sec ● Molt Sec ● Sec ● Normal ● Humit ● Molt Humit



## Evolució anual de la humitat en les espècies més mostrejades (2/2)

Es mostren els valors mitjans quinzenals d'humitat per espècie

● Extr. Sec ● Molt Sec ● Sec ● Normal ● Humit ● Molt Humit

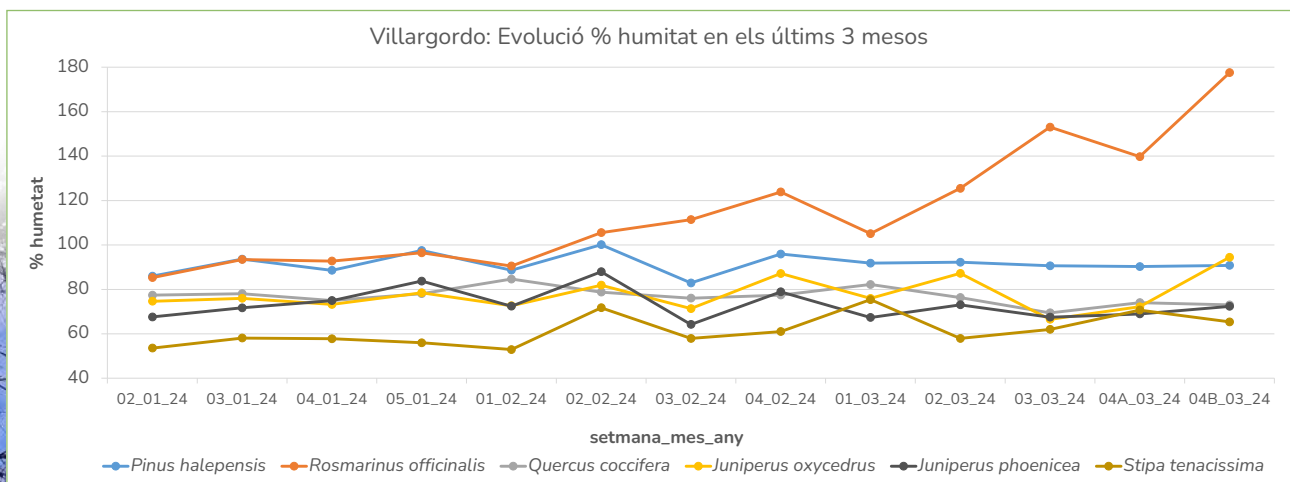
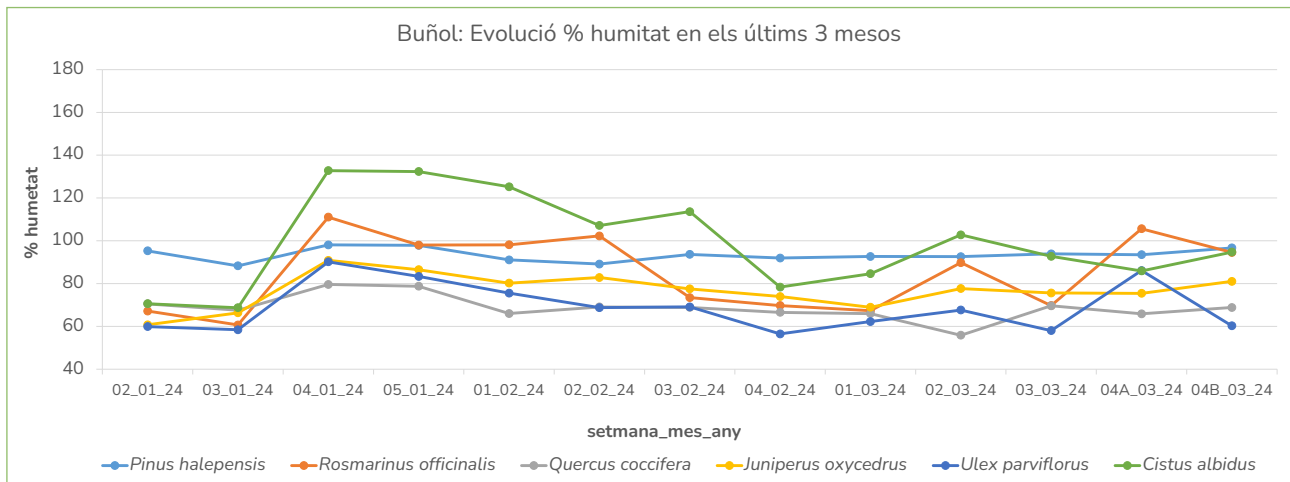
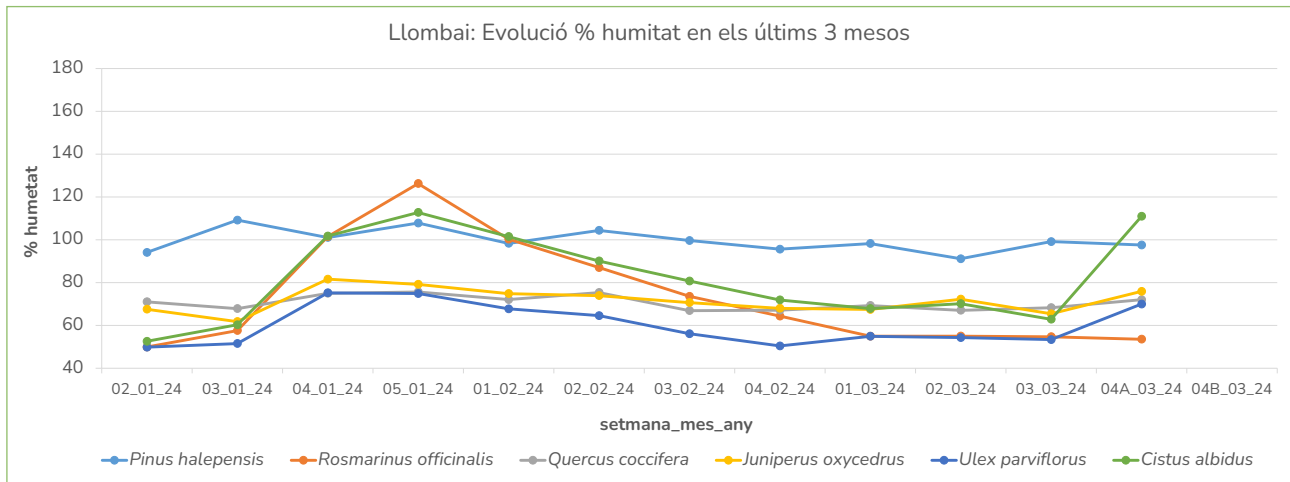


## Evolució trimestral de la humitat en els punts de mostreig setmanals

L'anàlisi de la humitat del combustible viu en els punts de mostreig setmanals ens dona una visió de la seua evolució a més curt espai temporal.

De manera general, podem observar que no existixen grans canvis i la majoria d'espècies segueixen

en valors secs. No obstant això, es poden observar lleugers canvis en les espècies més sensibles a les condicions meteorològiques, com el romer i l'estepla blanca. El canvi més destacable és el pas del 100 al 180% d'humitat en el romer de la parcel·la de Villargordo.



## Situació general de les espècies millor mostrejades al març

Espècie	Extr. Seco	Muy Seco	Seco	Normal	Húmedo	Muy Húmedo
<i>Cistus albidus</i>						
<i>Erica multiflora</i>						
<i>Juniperus oxycedrus</i>						
<i>Juniperus phoenicea</i>						
<i>Pinus halepensis</i>						
<i>Pinus pinaster</i>						
<i>Pistacea lentiscus</i>						
<i>Quercus coccifera</i>						
<i>Quercus ilex</i>						
<i>Rosmarinus officinalis</i>						
<i>Ulex parviflorus</i>						





**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria de Justícia i Interior

Direcció general de  
Prevençió d'Incendis Forestals



**PREVENCIÓ  
D'INCENDIS FORESTALS**



**Unitat Tècnica**  
d'Anàlisi i Prevençió d'Incendis Forestals



BUTLLETÍ *PETRICOR*,  
creat per la Unitat Tècnica UT-902, Servei de Prevençió d'Incendis Forestals GVA  
Està baix la Llicència Creative Commons Reconeixement 4.0 Internacional (CC BY 4.0)  
Creat a partir de l'obra en

<https://cjusticia.gva.es/va/web/prevencon-de-incendios/butlleti-humitat-de-combustibles-forestals>