

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

✉ unidadtecnic902@gva.es

Núm. 6 - Juny 2024

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

La situació el mes de juny ha canviat respecte als mesos anteriors. La pluja registrada durant el mes ha provocat un lleuger augment en la quantitat d'humitat de la vegetació.

De manera general, totes les espècies han experimentat un augment en la quantitat d'humitat, sent en alguns casos com el romer de fins a un 30%.

Això fa que, de manera puntual, algunes parcel·les hagen passat als percentils *normal* i *humit*. En zones on la pluja ha sigut més abundant, algunes espècies han iniciat la seua brotada i floració, que no havien realitzat fins al moment. S'ha detectat que alguns pins afectats per la sequera estan formant brots nous.

No obstant això, en analitzar els mapes, es pot concloure que encara estem en una situació complicada, amb la majoria de les zones en els percentils de *sec*, *molt sec* i *extremadament sec*. De fet, en la taula resum de les espècies més mostrejades (pàg. 6), cap d'elles ha aconseguit el

percentil de *normal* per a l'època de l'any, encara que sí que és cert que, respecte al mes anterior, algunes espècies han passat de l'*extremadament sec* i *molt sec* al percentil de *sec*, millorant el seu contingut d'humitat.

Atés el detall de les espècies, al gènere *Quercus* li costa més mostrar la resposta enfront de la precipitació, per la qual cosa la recuperació del contingut d'humitat és més lleugera en estes espècies. Destaquen quant a l'augment d'humitat el romer, el pi blanc i el càdec.

Per les observacions de camp realitzades, també s'ha observat que la pastura està reverdint en les zones amb major quantitat de pluja registrada, la qual cosa ajuda a disminuir el risc de propagació del foc

en superfície, encara que la quantitat de matèria morta acumulada continua sent la mateixa, i amb el pas dels dies i l'augment de la temperatura, passarà a estar totalment disponible.

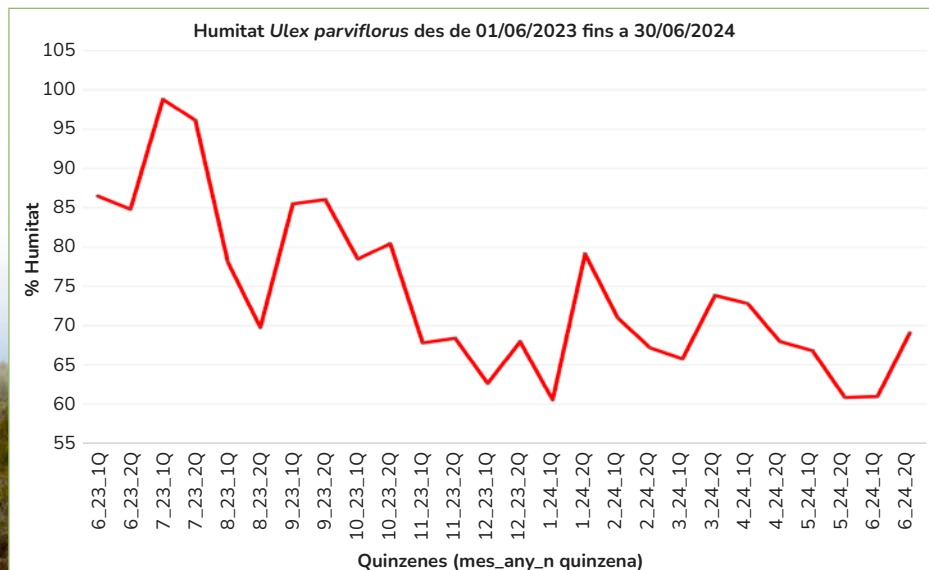
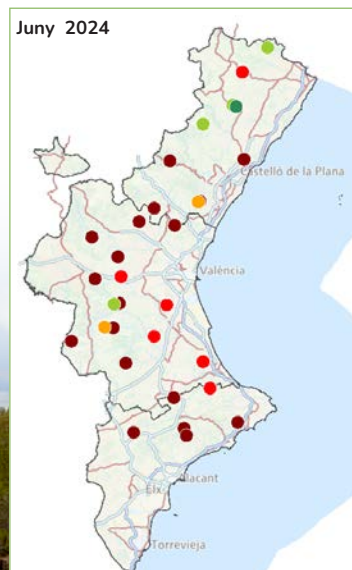
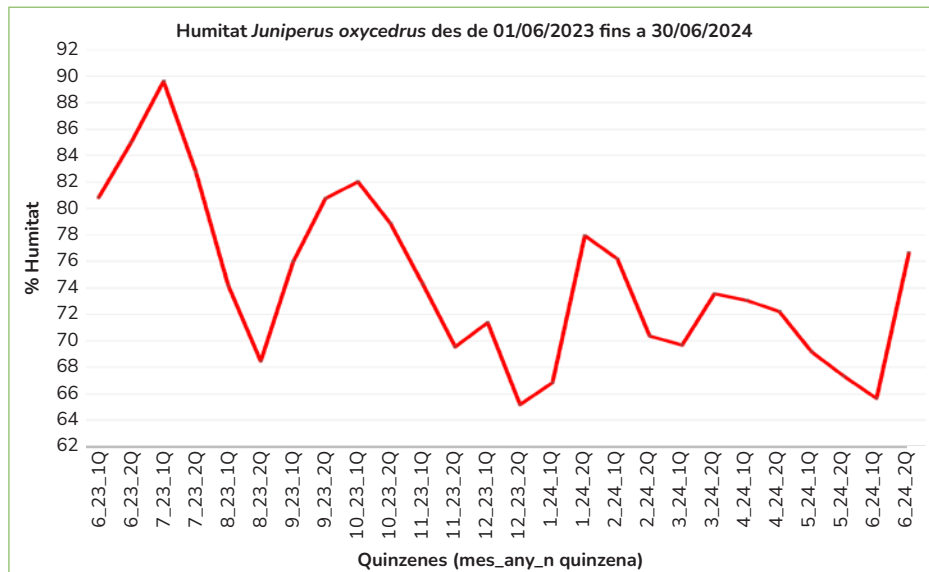
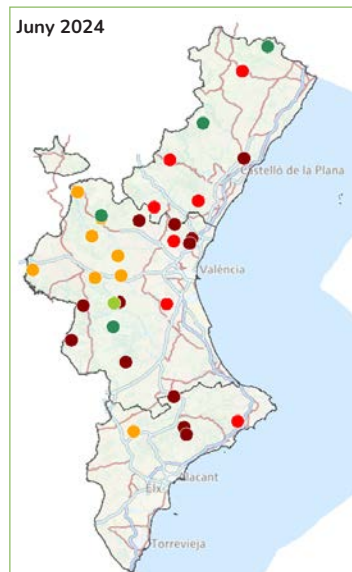
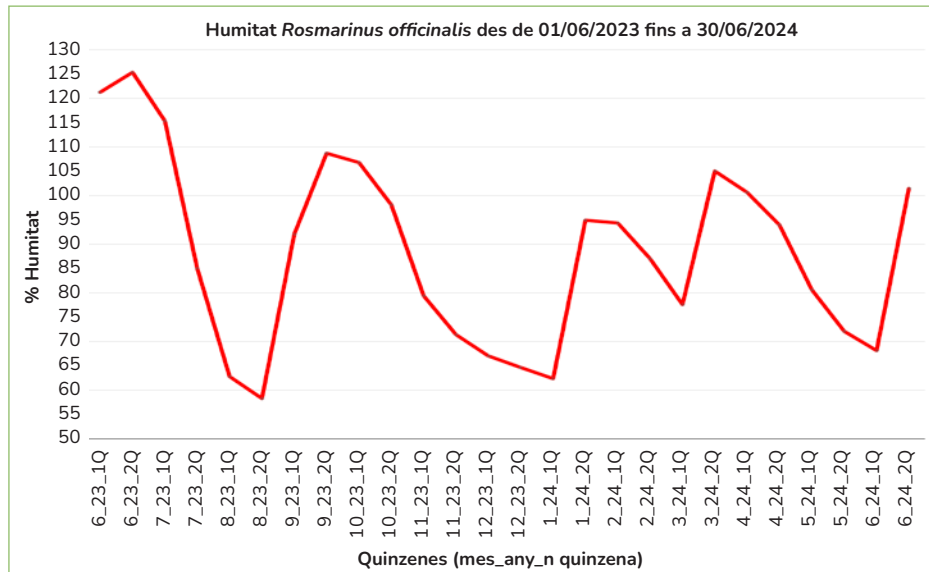
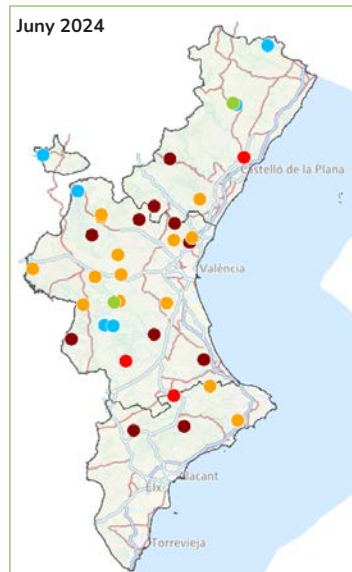
“Encara que totes les espècies han experimentat un augment en la quantitat d'humitat, encara estem en una situació complicada



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

Es mostren els valors mitjans quinzenals d'humitat per espècie

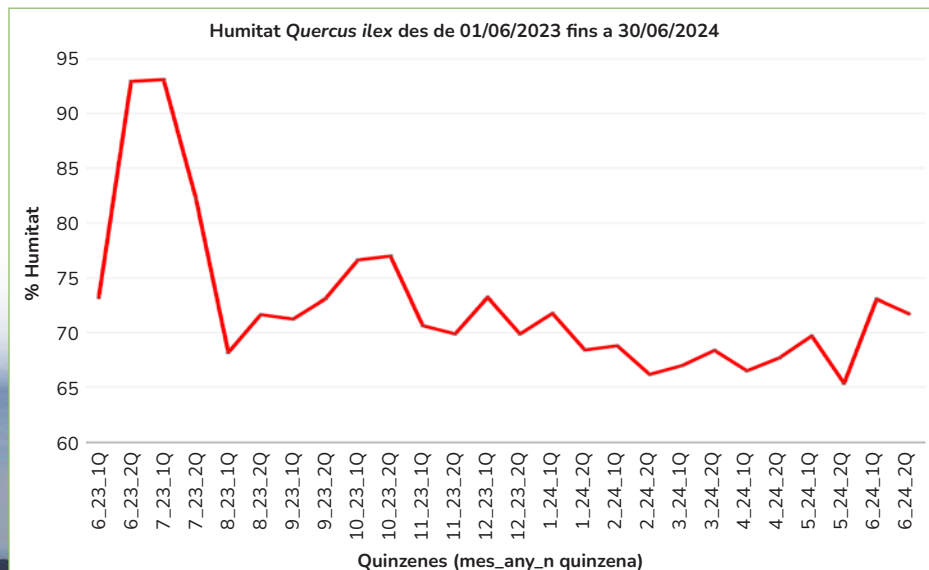
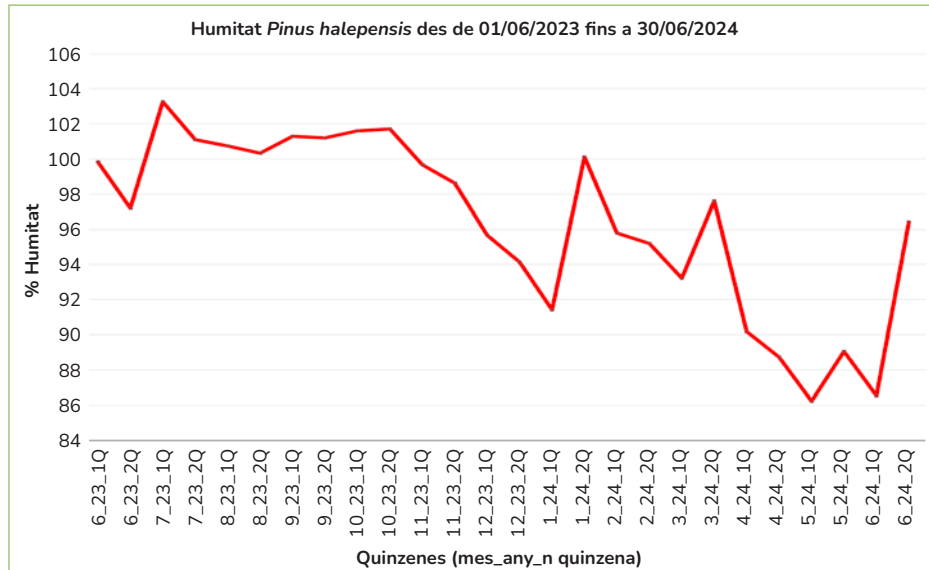
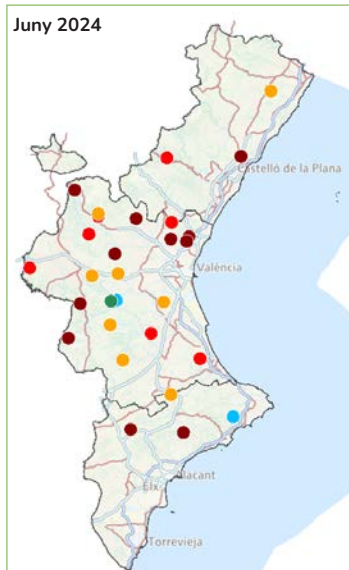
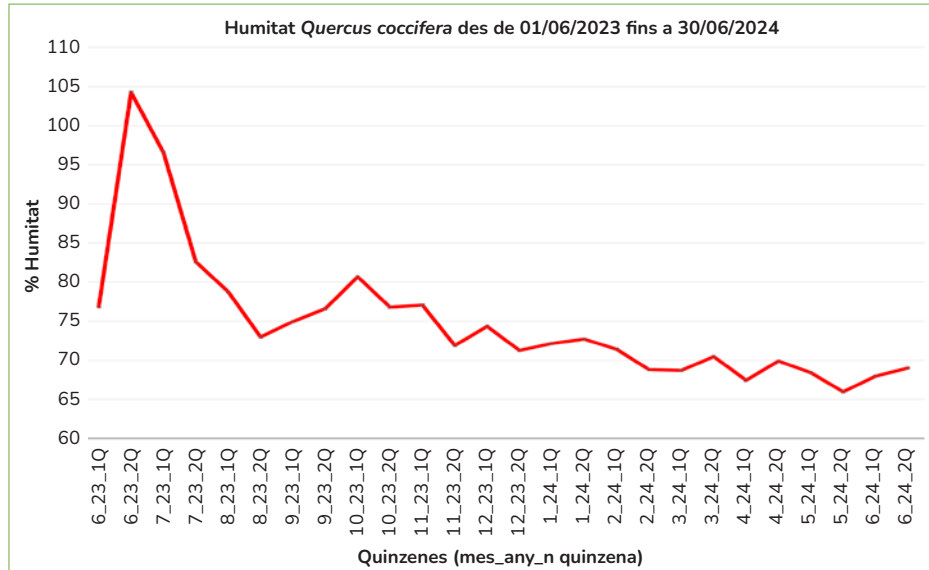
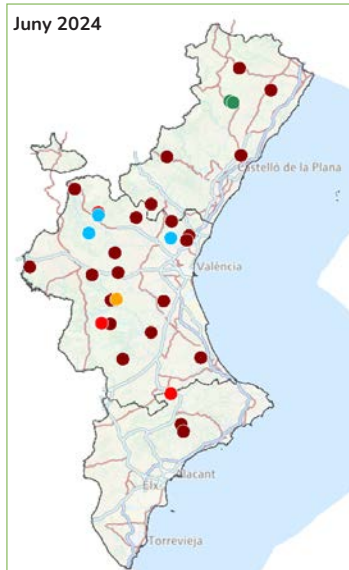
● Extr. Sec ● Molt Sec ● Sec ● Normal ● Humit ● Molt Humit



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

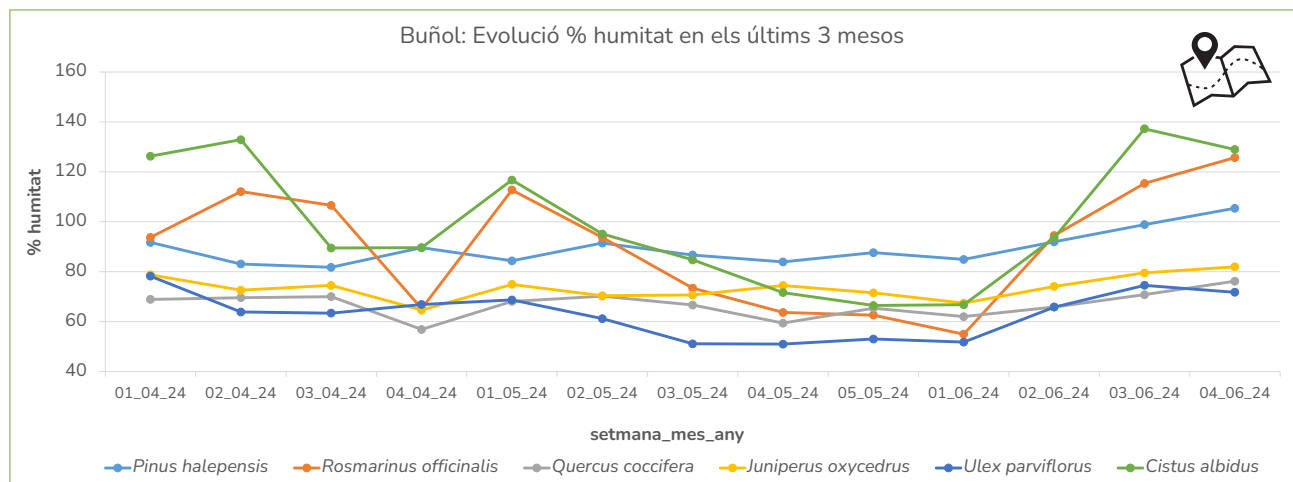
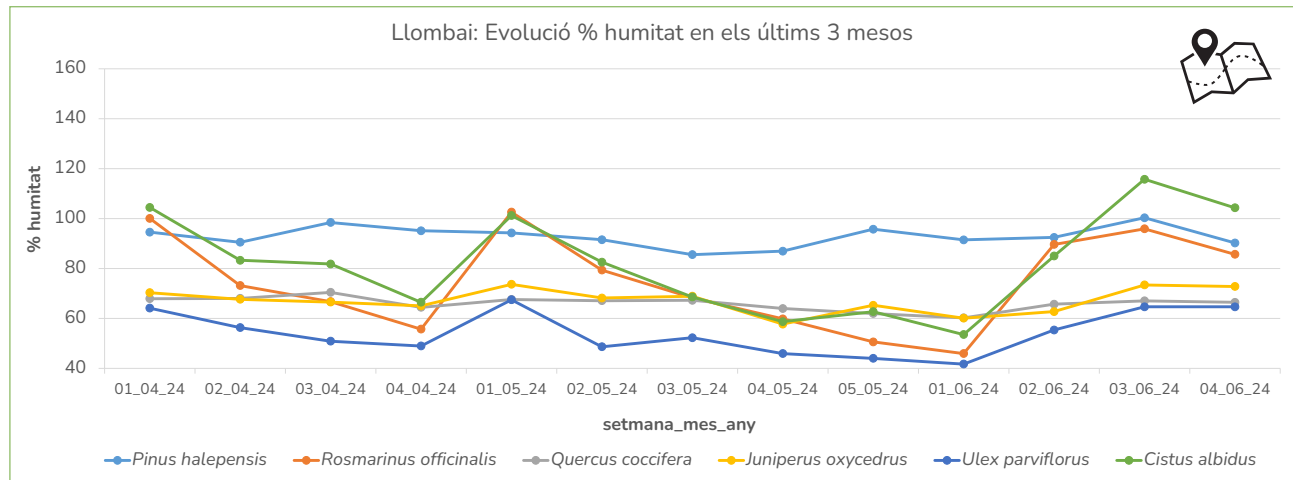


Evolució trimestral de la humitat en els punts de mostreig setmanals

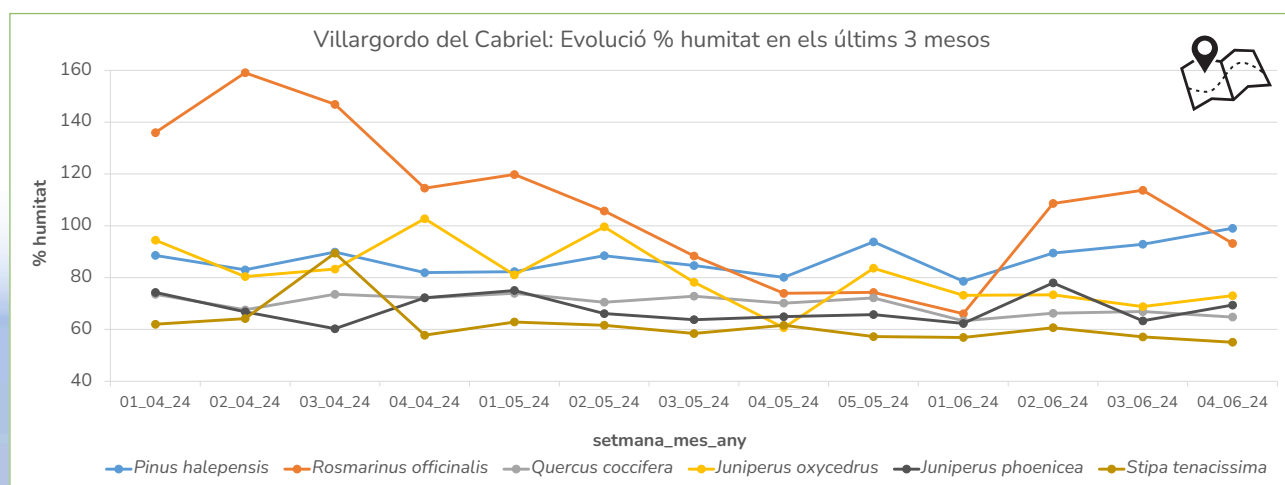
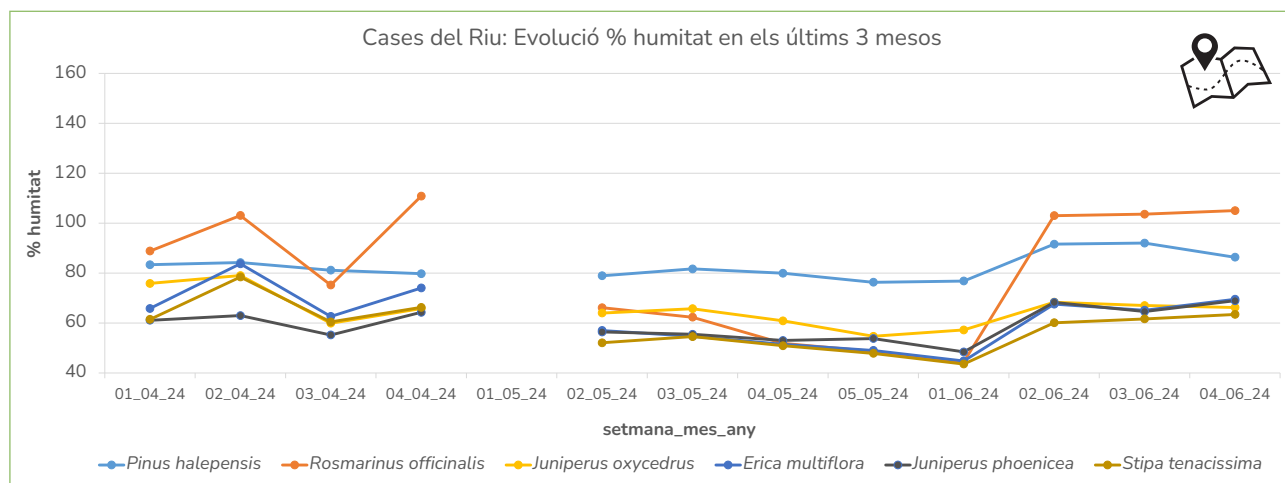
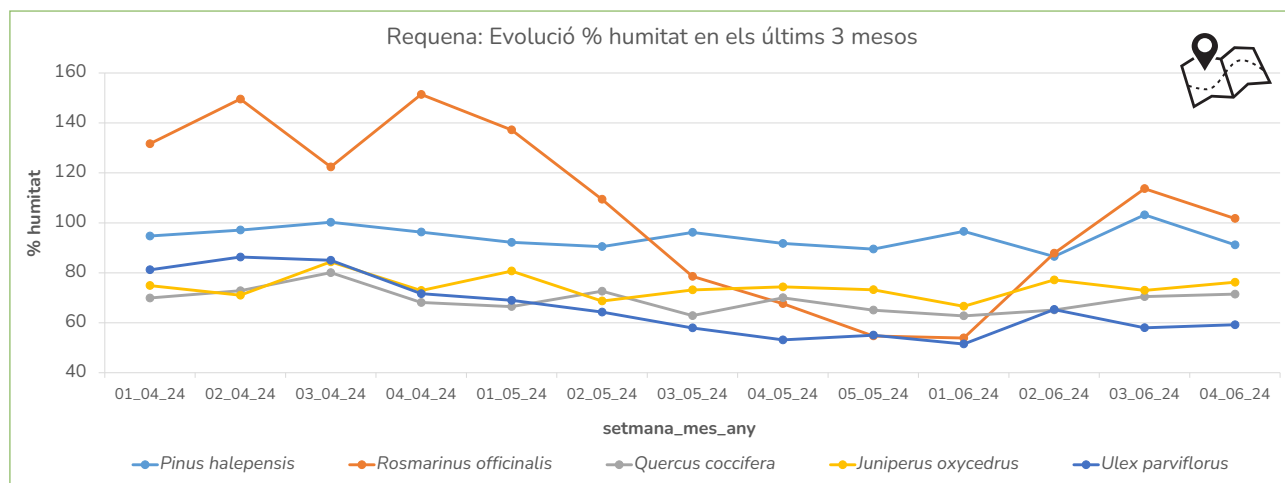
L'anàlisi de la humitat del combustible viu en els punts de mostreig setmanals ens dona una visió de la seua evolució a més curt espai temporal. S'observa una tendència ascendent a partir de la segona setmana del mes, sobretot en espècies com la estepa blanca, el romer i fins i tot el pi i, en menor mesura, l'argilaga, el càdec i la coscolla.

En l'última setmana del mes s'observa de nou un lleuger descens en el contingut d'humitat, potser relacionat amb les altes temperatures i vent de ponent que es va registrar durant alguns dies de la setmana.

Com a novetat, s'ha inclòs una icona d'accés a la ubicació de cadascuna de les parcel·les setmanals.



Evolució trimestral de la humitat en els punts de mostreig setmanals



Situació general de les espècies més mostrejades al juny

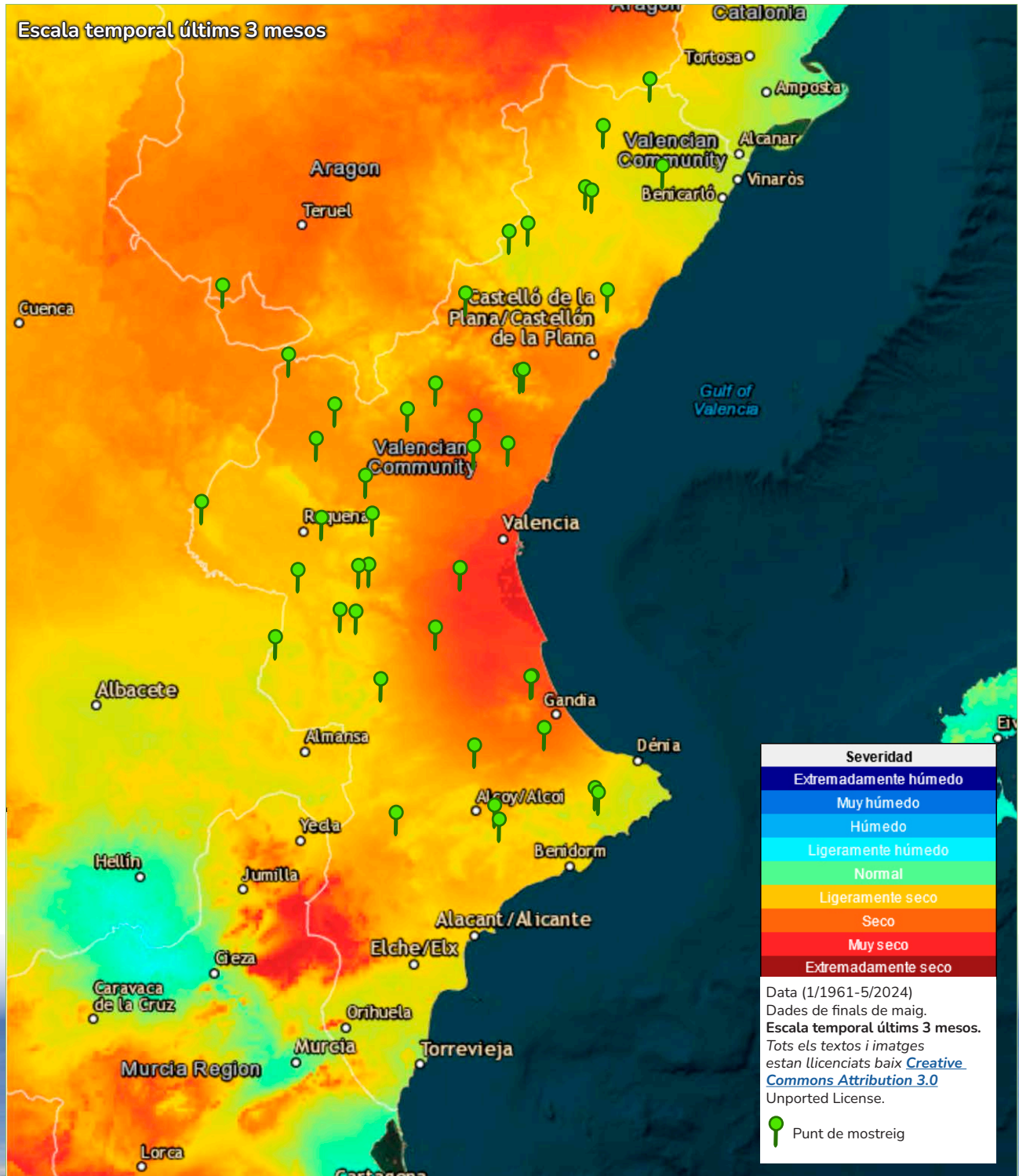
Espècie	Extr. Seco	Muy Seco	Seco	Normal	Húmedo	Muy Húmedo
<i>Cistus albidus</i>						
<i>Erica multiflora</i>						
<i>Juniperus oxycedrus</i>						
<i>Juniperus phoenicea</i>						
<i>Pinus halepensis</i>						
<i>Pinus pinaster</i>						
<i>Pistacea lentiscus</i>						
<i>Quercus coccifera</i>				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

Monitor de sequera meteorològica (índex SPEI)

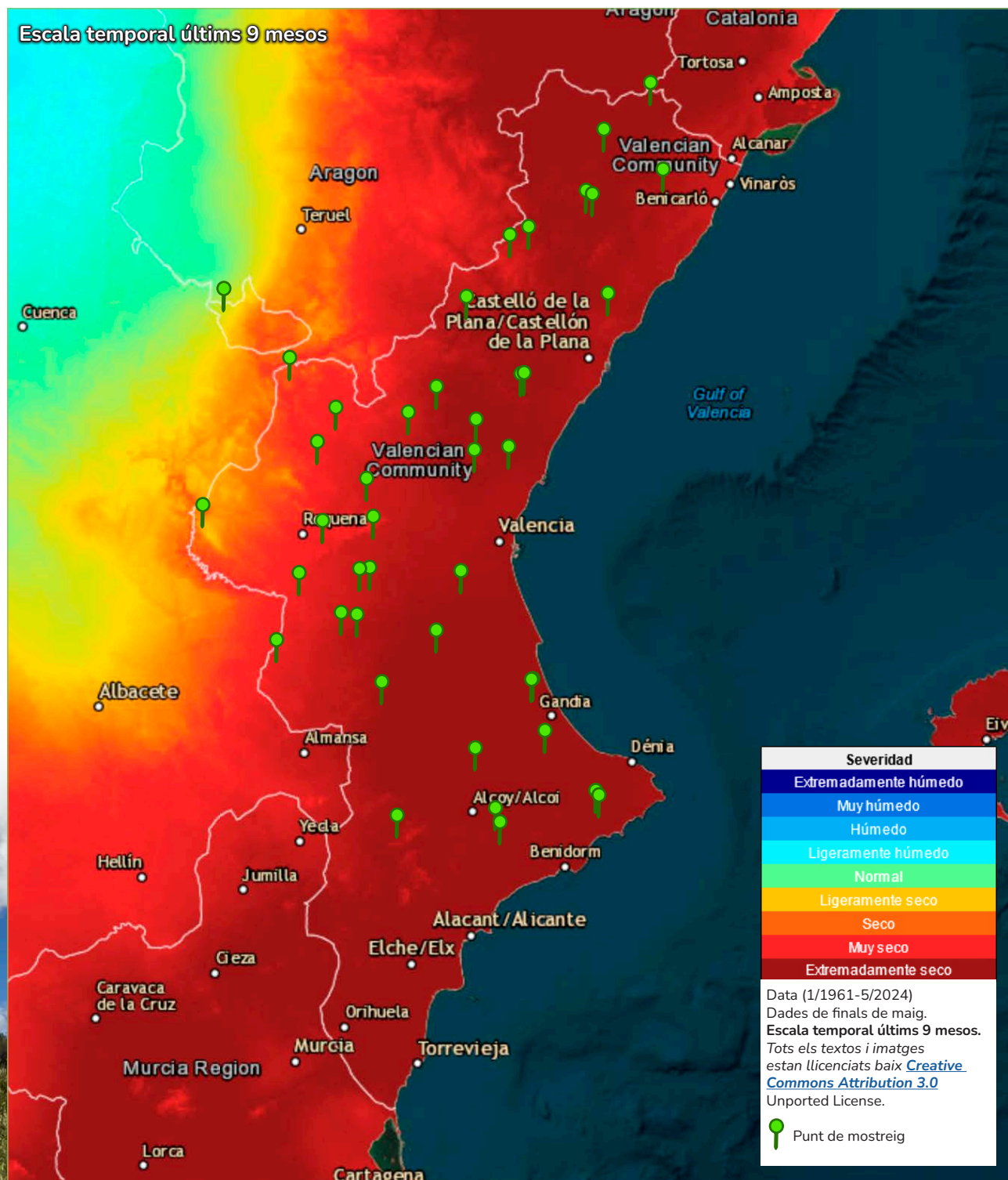
El monitor de sequera meteorològica aporta informació en temps real a partir de les estacions meteorològiques automàtiques de la Xarxa d'[AEMET](#) i del [SIAR](#).

L'Índex de Precipitació Evapotranspiració Estandaritzat (SPEI) utilitza dades de precipitació i demanda d'aigua per part de l'atmosfera.

S'inclouen els mapes de la Comunitat Valenciana que mostren l'índex SPEI, tant dels últims 3 mesos, com dels últims 9 mesos, per a complementar la informació que mostren les dades i gràfiques anteriorment representats en esta publicació. Per a més informació sobre el monitor de sequera meteorològica es pot consultar la font original en este [enllaç](#).



Monitor de sequía meteorológica (índice SPEI)





**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria de Justícia i Interior

Direcció general de
Prevenició d'Incendis Forestals



**PREVENCIÓ
D'INCENDIS FORESTALS**



Unitat Tècnica
d'Anàlisi i Prevenició d'Incendis Forestals



BUTLLETÍ *PETRICOR*,
creat per la Unitat Tècnica UT-902, Servei de Prevenició 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>