

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

Núm. 21 - Setembre 2025

Resum de la situació actual de la humitat de combustible en terreny forestal. Període: setembre 2025

Encara que les gràfiques de les espècies de matoll reflectixen un descens marcat en el contingut d'humitat des de juny, conseqüència directa del període estival, setembre de 2025 mostra un lleuger repunt respecte a agost. Este increment, encara que no aconsegueix els nivells alts de primavera, suggerix un canvi de tendència més vinculat a una recuperació moderada que a un augment significatiu.

Així i tot, la majoria de les espècies es mantenen en els percentils de "extremadament sec" i "molt sec", excepte el lentiscle i la coscolla, que presenten valors propis de la categoria "sec" per a esta època de l'any. En el cas de la coscolla, els registres ronden el 70 % d'humitat. Esta situació, no obstant això, no és homogènia: a la província de Castelló, sobretot en els dos terços més septentrionals, els valors són més elevats, coincidint amb les zones que han rebut més precipitacions en els últims mesos. Una cosa simi-

L'estrat de matoll presenta una alta disponibilitat, mentre que l'estrat arbori conserva major humitat

lar ocorre a l'interior sud de València i en el litoral nord d'Alacant.

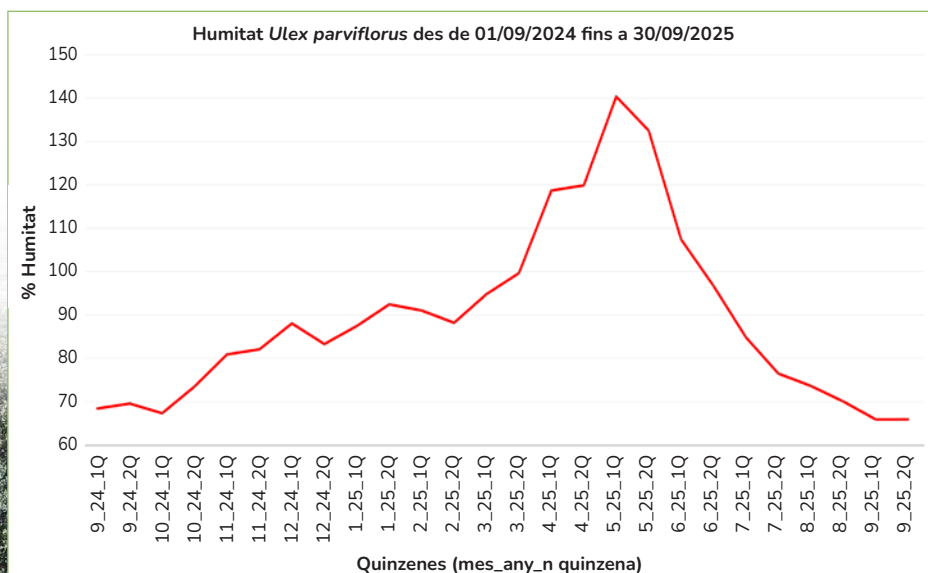
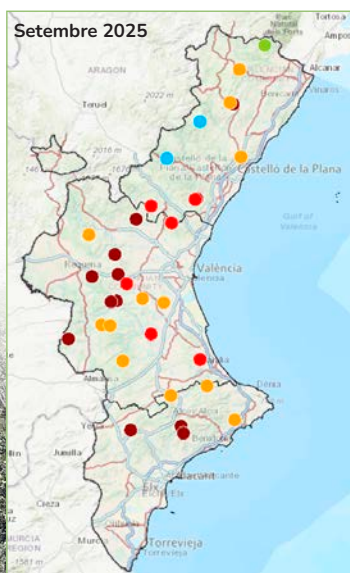
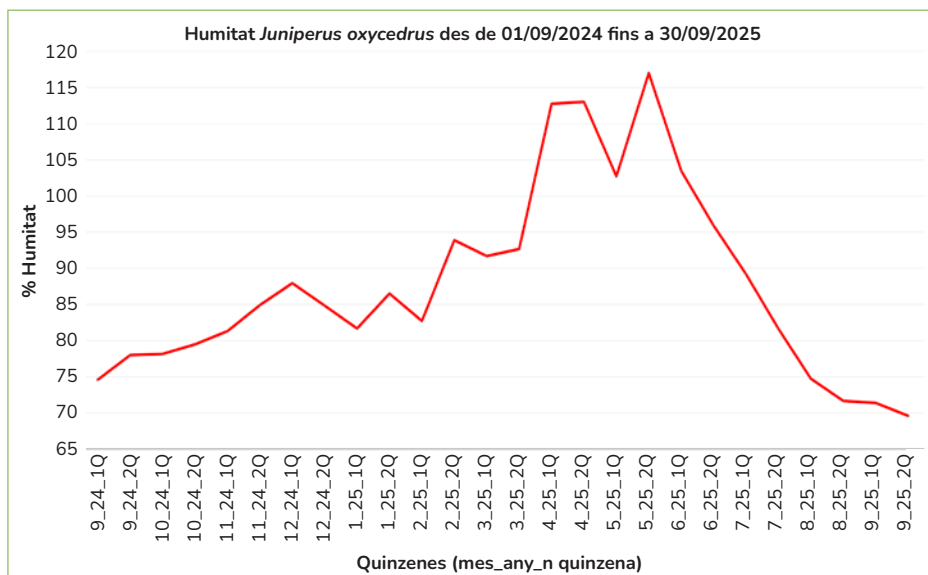
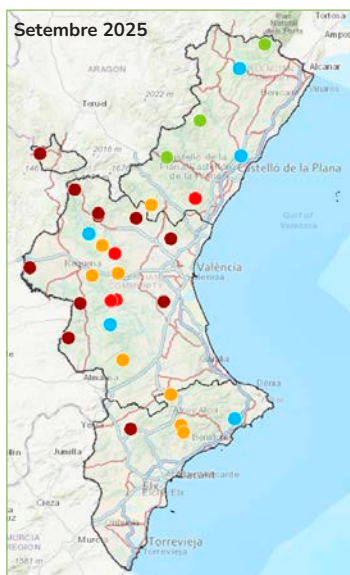
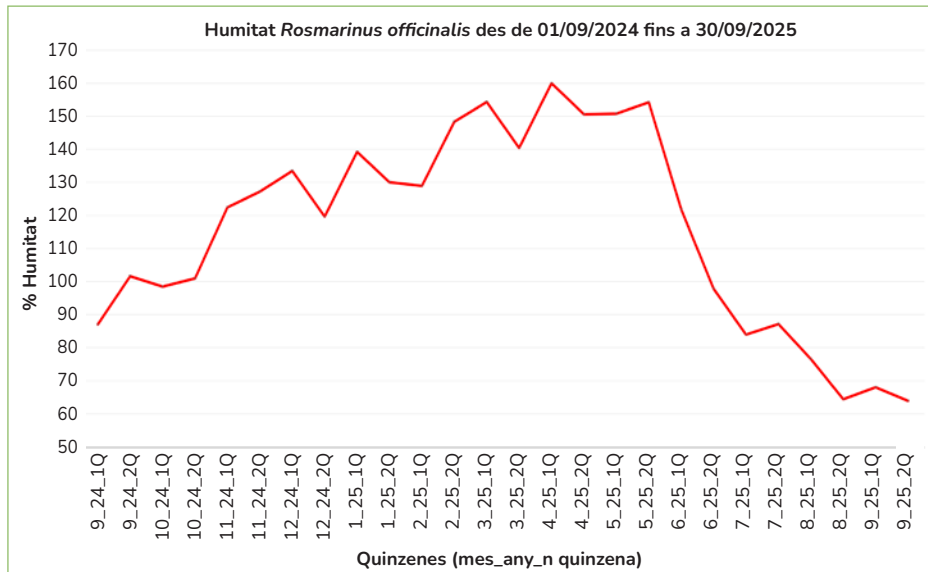
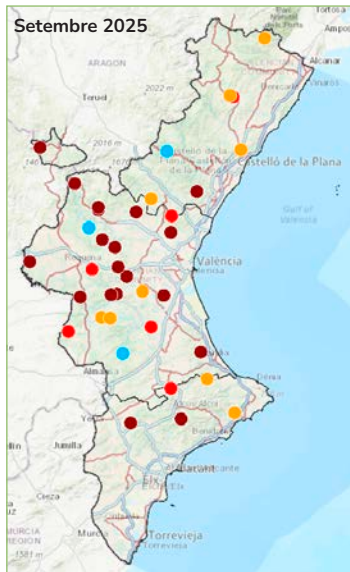
Quant a l'arbratge, el pi blanc ha mantingut nivells relativament alts d'humitat, amb màxims a l'hivern i primavera. Fins i tot s'aprecia un lleuger augment al juny i juliol, abans d'iniciar un descens progressiu des d'agost que continua al setembre. Així i tot, els seus valors se situen en un rang normal, al voltant del 100 %.

Actualment, l'estrat de matoll presenta una alta disponibilitat, mentre que l'estrat arbori conserva major humitat. Des del punt de vista del comportament del foc, això implica una elevada probabilitat de propagació superficial, encara que el passe a foc de copes podria veure's limitat per factors com la meteorologia, la topografia i la càrrega de combustible.

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

Es mostren els valors mitjans quinzenals d'humitat per espècie

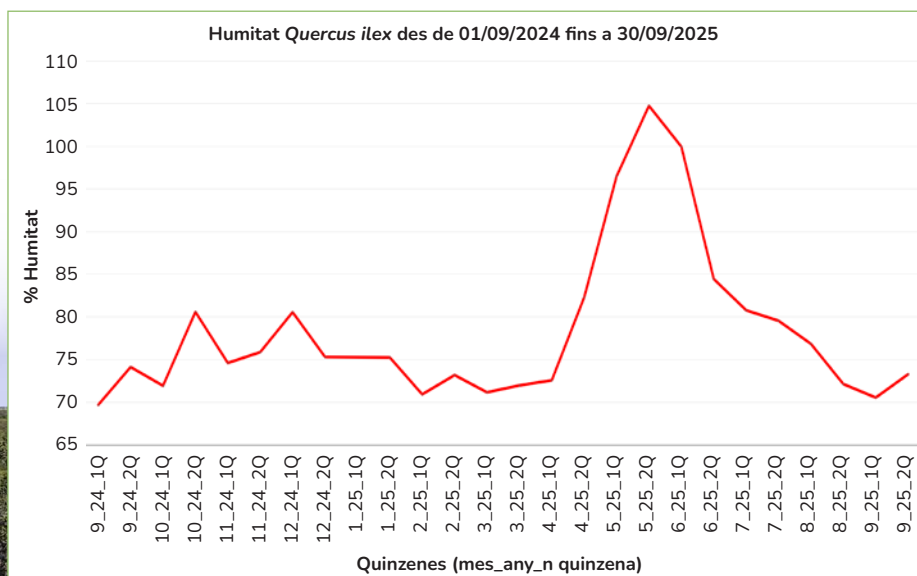
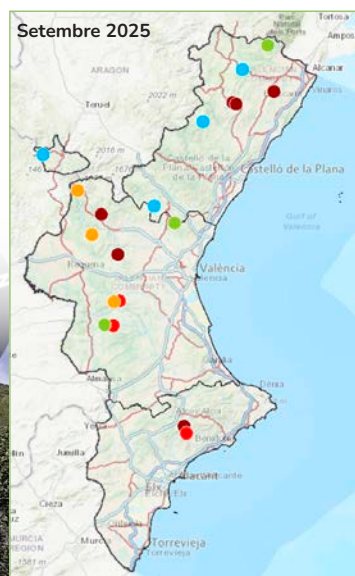
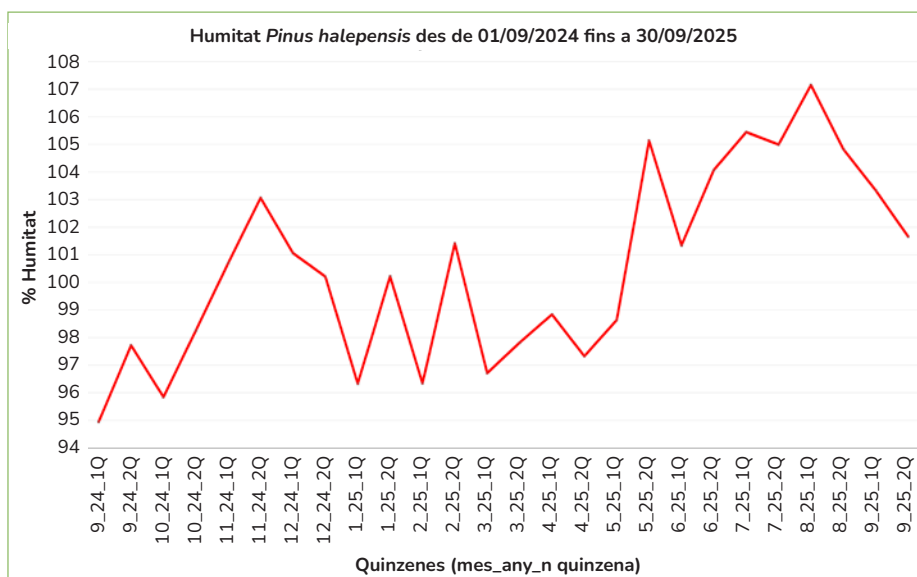
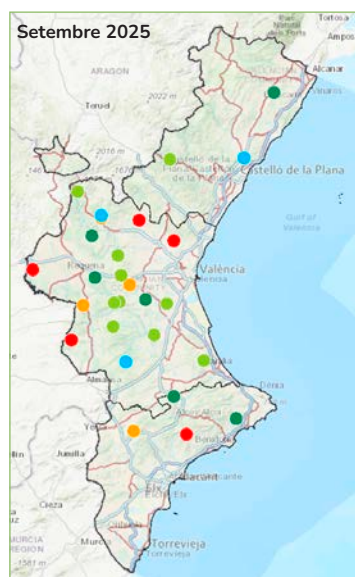
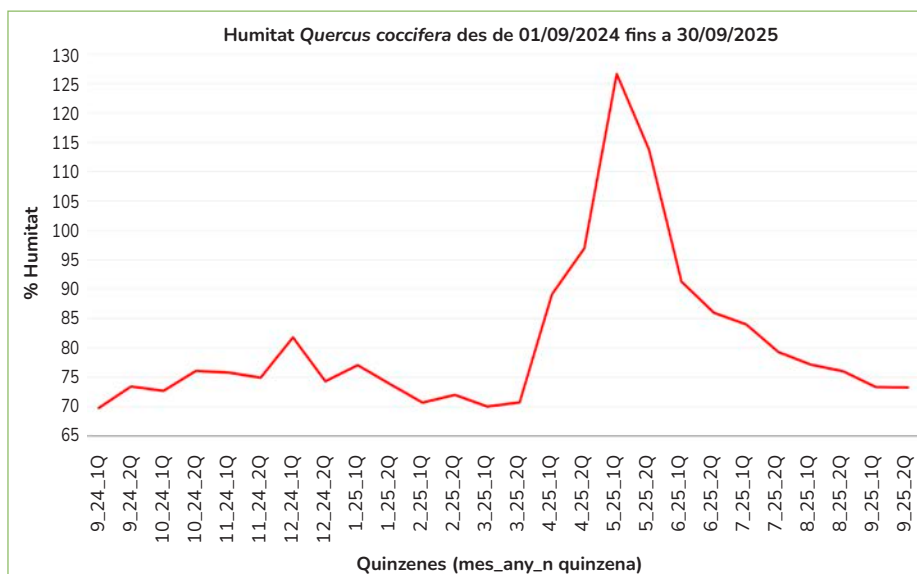
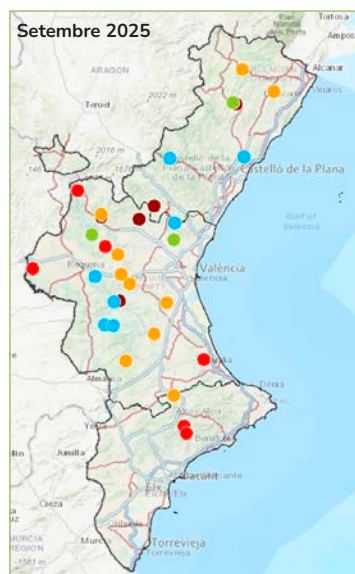
● Extr. Sec ● Molt Sec ● Sec ● Normal ● Humit ● Molt Humit



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

Es mostren els valors mitjans quinzenals d'humitat per espècie

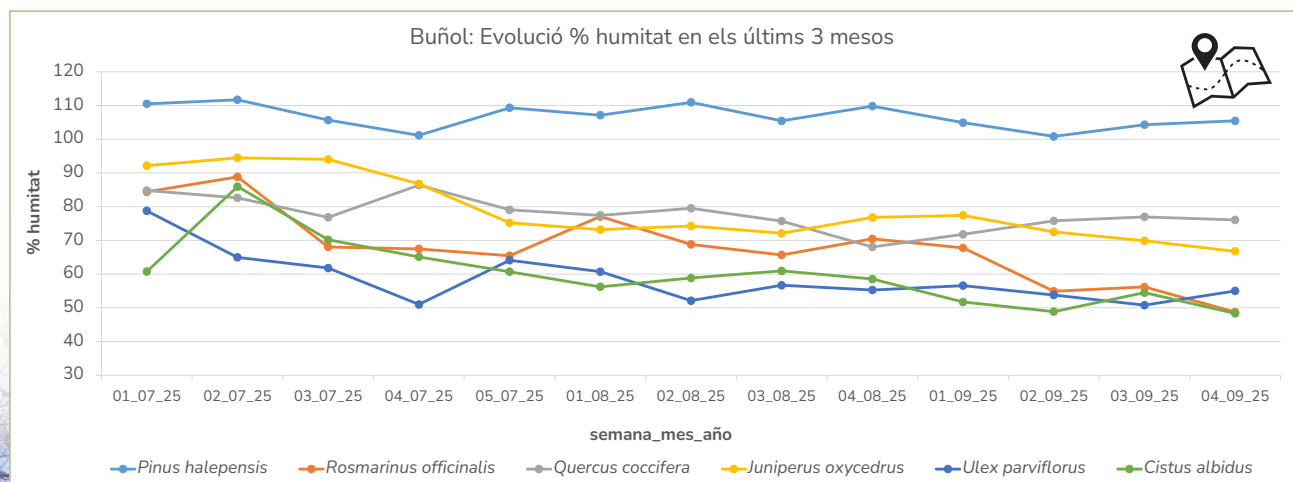
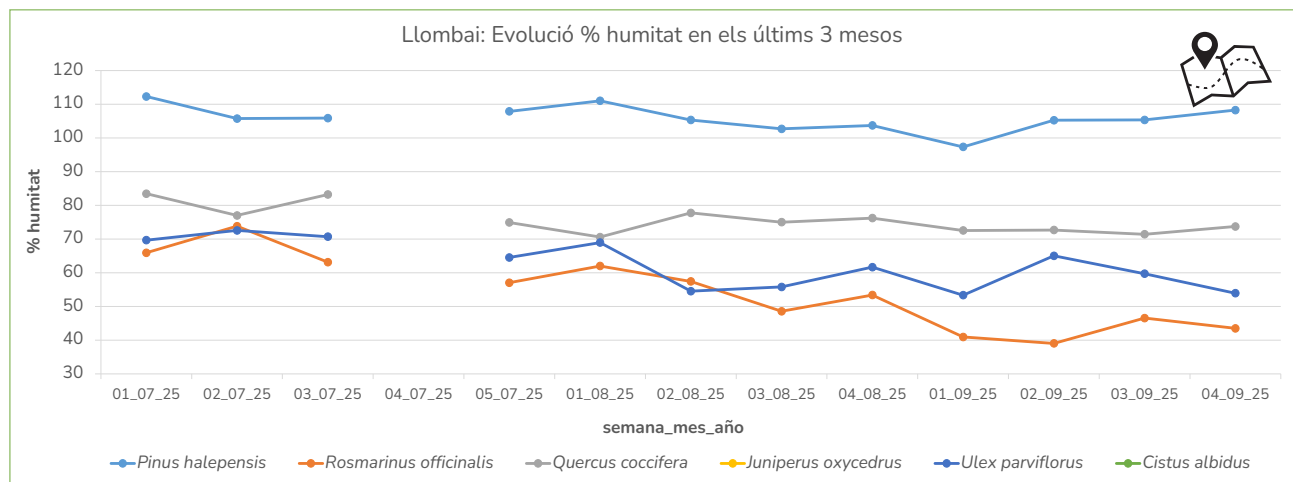
● Extr. Sec ● Molt Sec ● Sec ● Normal ● Humit ● Molt Humit



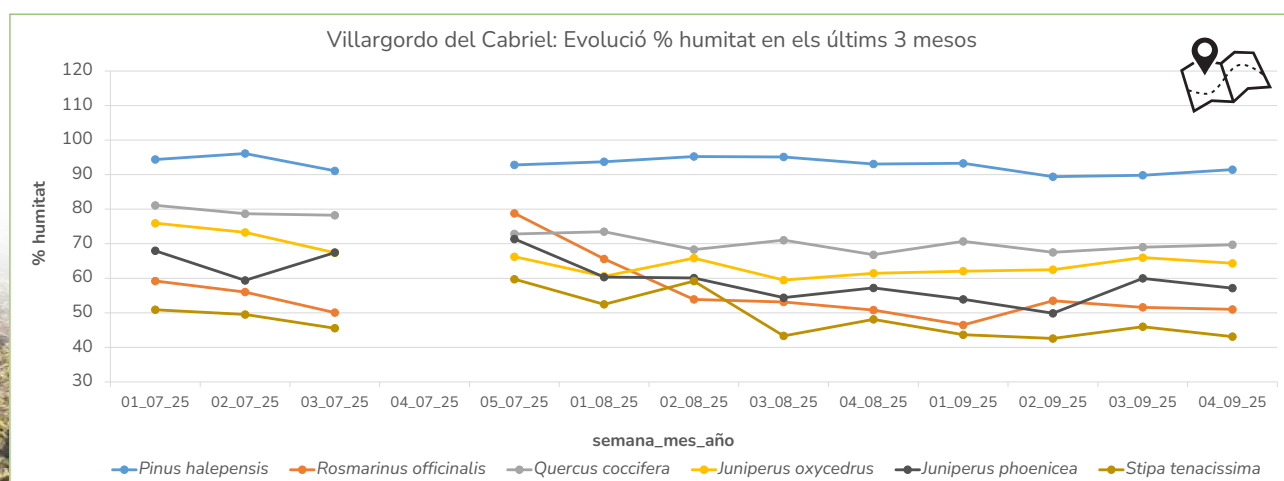
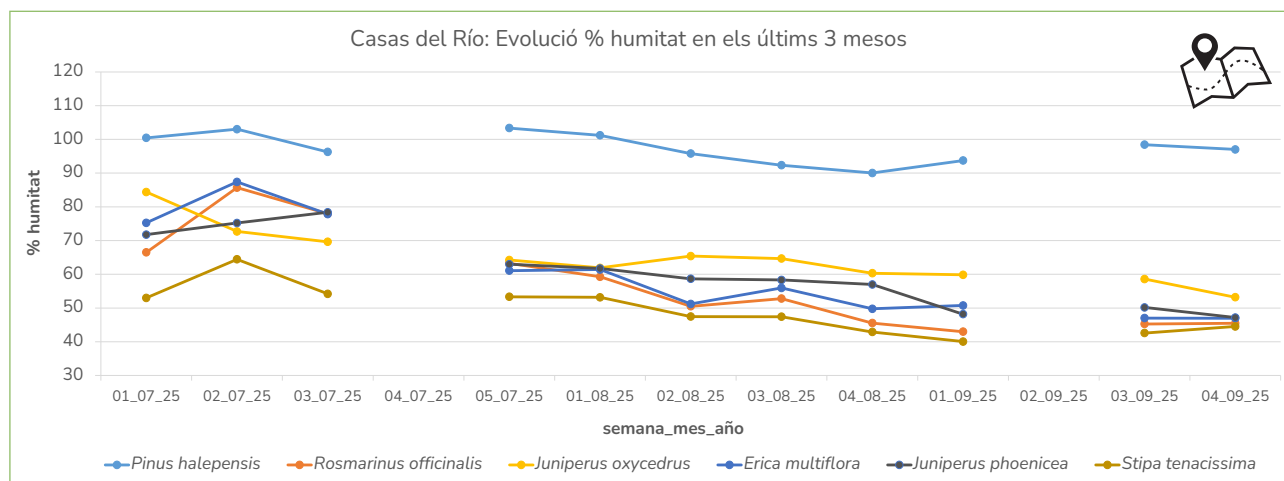
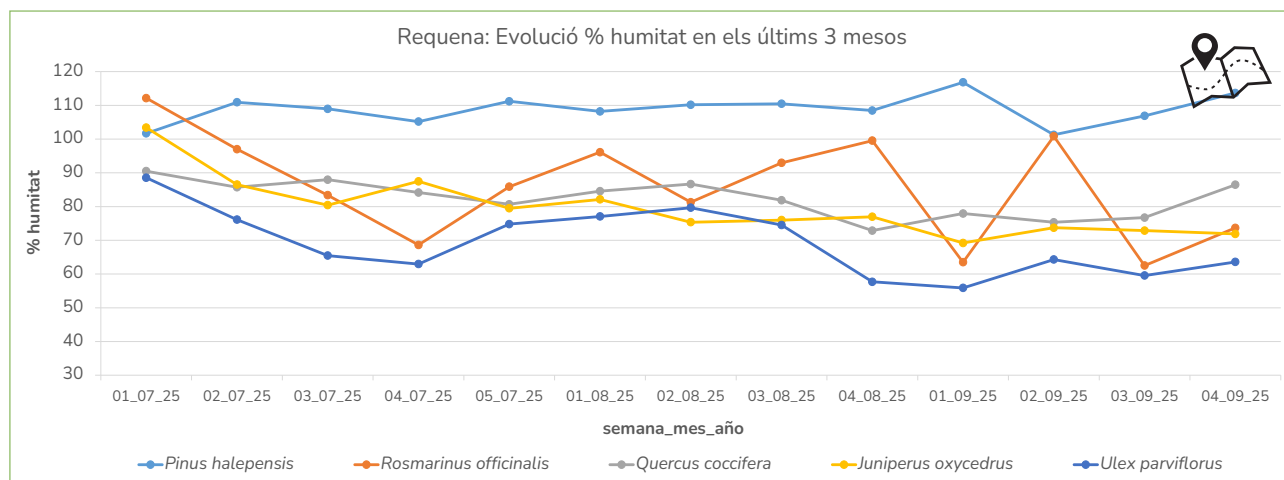
Evolució trimestral de la humitat en els punts de mostreig setmanals

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. L'anàlisi setmanal confirma esta tendència: al setembre, totes les parcel·les registren valors per

davall del 80% en les espècies de matoll, arribant fins i tot a xifres inferiors al 50% en Casas del Río, la qual cosa reforça la idea d'alta disponibilitat. En contrast, el pi manté valors pròxims al 100% o superiors.



Evolución trimestral de la humedad en los puntos de muestreo semanales



Situació general de les espècies més mostrejades al setembre

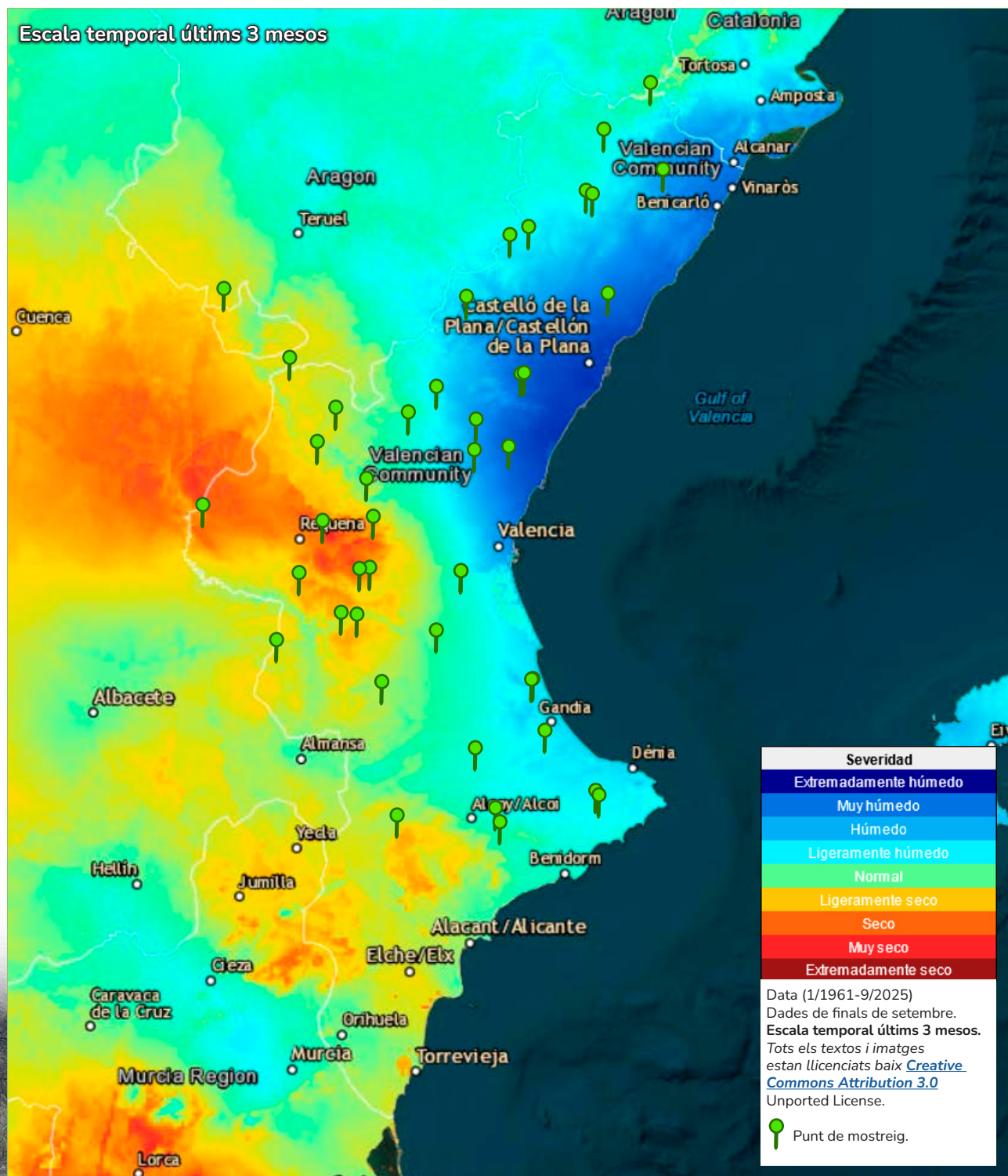
Espècie	Extr. Sec	Molt Sec	Sec	Normal	Humit	Molt Humit
<i>Cistus albidus</i>						
<i>Erica multiflora</i>						
<i>Juniperus oxycedrus</i>						
<i>Juniperus phoenicea</i>						
<i>Pinus halepensis</i>						
<i>Pinus pinaster</i>						
<i>Pistacea lentiscus</i>						
<i>Quercus coccifera</i>						
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

Monitor de sequera meteorològica (índex SPEI)

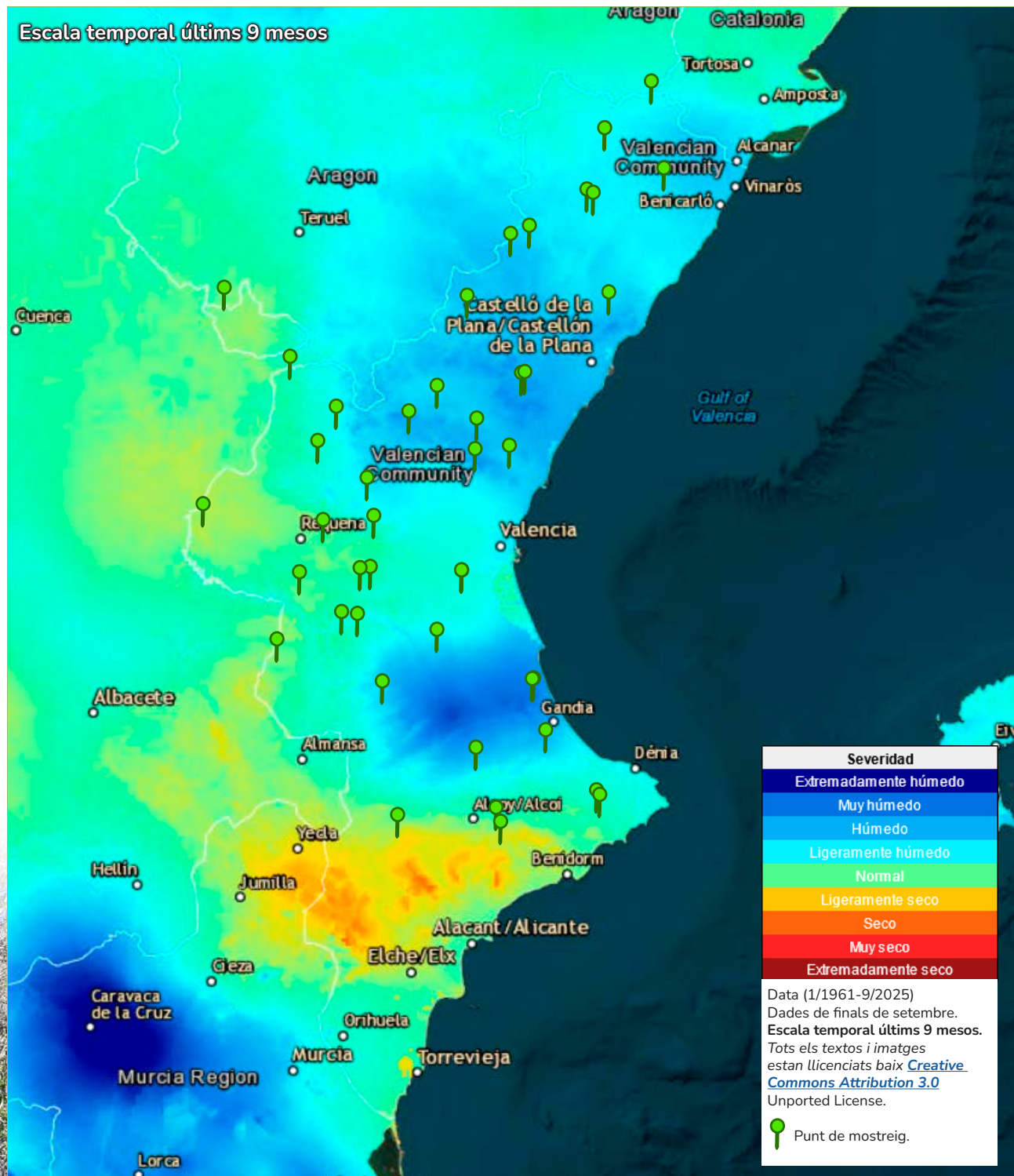
El **monitor de sequera meteorològica** aporta informació en temps real a partir de les estacions meteorològiques automàtiques de la Xarxa d'[AEMET](#) i del SIAR.

L'Índex de Precipitació Evapotranspiració Estandarditzat (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 sequera meteorològica (índex SPEI)





BUTLLETÍ *PETRICOR*,
creat per la Unitat Tècnica UT-902, Servei de Prevenció 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://mediambient.gva.es/va/web/prevencion-de-incendios/butlleti-humitat-de-combustibles-forestals>