Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació



# Estació d'avisos del Servei de Sanitat Vegetal
# Informador automàtic de Tortosa

**Avís del dia:** 14 d'agost de 2026
**Avís 12/2026**

**Cultius:**
## Arròs, cítrics, olivera, horta, fruiters i parcs i jardins

## Actuacions en parcel·les abandonades

La Llei 43/2002 de sanitat vegetal estableix l'obligació d'arrencar les plantacions abandonades quan constitueixin un risc per les plantacions veïnes.

El Decret 137/2014, de 7 d'octubre, en el seu article 6.1 indica que *"Les plantacions de conreus llenyosos tenen consideració de conreu abandonat si en els darrers dos anys no s'hi ha practicat operacions de conreu"*. L'article 6.2 estableix que *"és obligatòria l'arrencada i destrucció dels conreus, plantacions, collites i material vegetal que constitueixi un risc fitosanitari greu"*.

Demanem la col·laboració per a la identificació de les parcel·les que es puguin considerar abandonades i que contacteu amb els Serveis Territorials del DARPA a les Terres de l'Ebre.

## Arròs:

### **Caragol poma** (*Pomacea* sp.)

El DARPA ha publicat la nova Resolució ARP/1506/2026 de 13 de maig, per la qual es fixen mesures obligatòries de lluita contra el cargol poma (*Pomacea* sp.) a la zona demarcada de les comarques del Baix Ebre i el Montsià que modifica l'anterior RESOLUCIÓ ARP/996/2017, degut a la nova situació del cargol poma provocada pels aiguats de la tardor del 2025.

S'ha publicat la Resolució ARP/2671/2026, de 22 de juliol, per la qual s'amplia el crèdit pressupostari dels ajuts destinats a subvencionar els costos per a la compra de productes a base de saponines en la lluita contra el cargol poma al delta de l'Ebre convocats mitjançant la Resolució ARP/4613/2025, de 2 de desembre (ref. BDNS 874073): https://dogc.gencat.cat/ca/document-del-dogc/?documentId=1051258

### **Males herbes**

Es recomana evitar al màxim la disseminació a altres camps de llavors o plantes, especialment d'*Echinochloa spp.,* i de les espècies invasores *Leptochloa spp*. i *Leersia oryzoides*. Si en detecteu als camps, elimineu-les i aviseu a Sanitat Vegetal.
Si detecteu poca quantitat de plantes de *Leptochloa spp*., abans d'espigar, es recomana arrencar-les a mà, treure-les del camp per destruir-les, i evitar que arribin a canals de reg o de desguàs. Si la quantitat és més important i és inviable arrencar-les a mà, es recomana aplicar un tractament com més aviat millor (en estadi de 2-3 fulles).
Recordeu utilitzar només productes fitosanitaris registrats o autoritzats per al cultiu i la mala herba que es vol controlar. Llegiu bé les etiquetes dels productes fitosanitaris abans d'utilitzar-los per evitar problemes de fitotoxicitat o de baixa eficàcia.

### Malalties fúngiques

La majoria de camps es troben en estat fenològic de gra pastós-dur i, per tant, en aquest estadis no es recomana cap tractament. Tot i això, aquells camps que encara es troben en el tercer estadi fenològic de risc, **gra lletós**, cal que facin un tractament per continuar protegint la panícula.
Durant els darrers quatre dies s'han donat les condicions de risc pel desenvolupament de les malalties en tots els punts de seguiment i en tots ells s'ha produït més d'un període de risc.
S'observen símptomes de pyriculariosi en fulla en varietat Bomba però corresponen a atacs que s'han produït fa temps, no es detecten atacs recents. En alguna finca ha augmentat la severitat d'helminthosporiosi en fulla.
En panícula s'observen atacs importants de pyricularia en la varietat Bomba. En la resta de varietats la severitat de pyricularia en panícula és baixa. També s'observen símptomes d'helmintosporiosi en panícula, provocant el característic "moscat", tot i que la incidència no és molt elevada.

El Ministeri D'Agricultura ha resolt **NO AUTORIZAR** l'aplicació per mitjans aeris dels productes fitosanitaris formulats a base de Azoxistrobin 20% + Difenoconazol 12,5% [SC] P/V autoritzats en el Registre de Productes Fitosanitaris del MAPA en el cultivo de l'arròs per al seu ús contra Pyricularia oryzae i Helminthosporium sp. per considerar que no es compleix amb l'establert en l'article 53 del Reglament (CE) nº 1107/2009, del Parlament Europeu i del Consell, de 20 de octubre de 2009, relatiu a la comercialització de productes fitosanitaris i per el que es deroguen les Directives 79/117/CEE y 91/414/CEE del Consell.

## Cítrics:

### Aranya roja *(Tetranychus urticae)* Àcar roig *(Panonychus citri)*

Amb les condicions climàtiques de les darreres setmanes, altes temperaturas continuades, cal vigilar els atacs per aranya.
Per a aranya roja es recomana el tractament quan hi hagi més d'un 7% de fulles amb colònies amb formes mòbils o presència de dany en fruit. El àcar roig es tractarà quan s'observin més d'un 20% de fulles ocupades o 2% de fruits amb formes mòbils. No s'ha de tractar si hi ha més d'un 30 % de fulles amb presència de fitoseids.
En els dos casos es recomana tractar solament els focus, mullar correctament les parts més elevades dels arbres i alternar les matèries actives emprades.

### *Scirtothrips aurantii*

El Laboratori Nacional de Referència ha confirmat la detecció en trampa groga d'individus d'*Scirtothrips aurantii* a Catalunya en tres municipis de les Terres de l'Ebre: Alcanar, Santa Bàrbara i Tortosa. Aquesta plaga està considerada plaga de quarantena per la Unió Europea.

Des de la Secció d'Agricultura i Sanitat Vegetal a les Terres de l'Ebre s'estan realitzant mostrejos al voltant de les finques detectades mitjançant trampes grogues per capturar adults, colpeig i també amb observació visual de símptomes en fulla.

L'adult és de color groc i és més petit (0,6-0,9 mm) que altres trips freqüents en cítrics com són *Pezothrips kellyanus* (Pezothrips) i *Chaetanaphothrips orchidii* (Thrips de la orquídea). És una espècie molt polífaga, entre els principals hostes estan els cítrics, mango, alvocat, vinya, magraner i cotó. A Andalusia també s'ha trobat en caqui, fresa, gerd, mora i nabius.
S'alimenten dels teixits en creixement com brots, fulles i fruits en formació. Els símptomes i danys són cicatrius allargades paral·leles al nervi central de la fulla, fulles en forma de punta de fletxa, atacs severs en noves brotades i cicatrius en fruit.

Caldrà estar atents, observar amb deteniment possibles símptomes en brots, fulles o fruits i, en cas de sospita, avisar a la Secció d'Agricultura i Sanitat Vegetal a les Terres de l'Ebre.

### **Cotonet de Sud-àfrica** *(Delottococcus aberiae)*

Els danys que tenim en aquests moments ja no s'incrementaran degut a que els fruits ja no són susceptibles a patir deformacions per l'atac de la plaga. Els fruits podran ser ocupats però ja no es deformaran. Tot i això la plaga pot continuar la seva dispersió i podem observar individus sota el calze i en la zona de contacte entre fruits i fulles.

S'ha d'evitar la difusió de l'insecte de les parcel·les atacades a altres camps, per aquest motiu, les tasques de cultiu s'hauran d'organitzar de forma que, després d'entrar a una parcel·la amb presència de plaga, no s'accedeixi a una altra en la que no hi sigui present sense haver-hi aplicat les corresponents mesures d'higiene a la maquinària, vehicles de transport i roba dels treballadors. Aquesta espècie és sensible a les altes temperatures i baixes humitats, per tant, les podes de ventilació augmenten la mortalitat de la plaga a l'estiu.

El Ministeri d'Agricultura ha autoritzat excepcionalment la comercialització i ús de productes fitosanitaris formulats a base de **sulfoxaflor 12%** (SC) P/V per al control de *Pseudococcidae spp*. i thrips (*Scirtothrips spp*.) a una dosi de 0.4 l/ha (500-2500 l/brou), amb un màxim una aplicació per campanya durant el període del **30 d'abril fins al 24 d'agost.** No aplicar durant la floració.

### **Trips de la orquídia *(Chaetanaphothrips orchidii)***

Es desenvolupen sobre els fruits en les zones de contacte entre fruits i fruits amb fulles. Els danys consisteixen en taques fosques de forma circular en la zona de contacte entre fruits o també taques irregulars en altres parts que van enfosquint-se. S'aconsella observar 100 fruits en contacte de la part inferior de l'arbre des del mes de juliol i fer tractament si hi ha més d'un 5-10% de fruits amb presència de trips o si s'observa algun fruit amb danys i hi ha trips.

### **Minador** *(Phyllocnistis citrella)*

Generalment, no es recomanen tractaments en arbres adults. A les plantacions joves i empeltades amb brots nous i receptius (entre 3 – 5 cm) caldrà tractar quan s'observi la presència de plaga.

## Olivera:

### **Mosca de l'oliva** *(Bactrocera oleae)*

Ja s'ha iniciat la instal·lació de la captura massiva contra la mosca de l'oliva en les parcel·les que ho han sol·licitat mitjançant la DUN (trampes grogues en forma cònica). L'objectiu d'aquesta tècnica de lluita es rebaixar les poblacions d'adults de forma continua durant tot el període de vol de la plaga. Si observeu alguna irregularitat en la vostra finca poden demanar informació a l'ADV per al control de la mosca de l'oliva al Baix Ebre i Montsià: 639 300 061 o advmoscaolivera@gmail.com.

En els punts de seguiment de la plaga ja hi ha les primeres captures de mosques, son molt baixes i no justifiquen realitzar tractaments fitosanitaris, no obstant s'ha de vigilar si apareixen les primeres olives picades, sobre tot, en varietats primerenques (Farga, Arracada, Empeltre...) i en aquelles finques que es reguen o que tenen poca collita. En aquests casos es recomana realitzar tractaments larvicides terrestres per evitar que les picades evolucionin.

Si les olives es mantenen arrugades durant uns dies les larves de la mosca moren de forma natural i per tant, si hi ha olives arrugades no cal tractar.

### **Glifodes**

Les larves uneixen brots i fulles apicals amb fils de seda per refugiar-s'hi i alimentar-se, això causa deformacions i alenteix el creixement dels plançons. A l'estiu, si no hi ha brots tendres, les larves poden alimentar-se de les olives, especialment quan estan en contacte.

Aquest insecte està present en els nostres oliverars, però sols es requereix adoptar mesures de control en plantacions en formació i amb poblacions elevades.
En algunes zones s'observen danys en brots nous i olives causats per aquest lepidòpter, si encara es veuen larves actives s'avaluarà la intensitat dels danys per justificar l'aplicació.

### Repilo

Cal fer el tractament si es veuen taques a les fulles i repetir-lo cada 4-5 setmanes si es continuen veien símptomes. En cas de plogudes o humitats altes que afavoreixen les infeccions cal que realitzeu un tractament preventiu. Si plou mes de 15-20 litres/m2 s'ha de repetir el tractament ja que el fungicida s'haurà rentat.

## Horta:

### Tuta absoluta i *Helicoverpa armigera*

Les poblacions d'aquestes erugues continuen augmentant. Cal eliminar i destruir les parts afectades de les plantes per mantenir les poblacions sota llindars baixos. En hivernacle, acabada la plantació primerenca, és important retirar les restes de cultiu i dur a terme un treball superficial del sòl per eliminar les pupes.
Hi ha diferents enemics naturals (*Macrolophus pygmaeus*) que poden dur a terme un bon control d'aquestes plagues. Cal alternar l'aplicació de les matèries actives segons el mode d'acció i prioritzar els menys tòxics per fauna auxiliar. S'ha autoritzat una feromona per confusió sexual de Tuta en hivernacle per als cultius de tomàquet, albergínia i pebrot.

### Mosca blanca (*Trialeurodes vaporariorum* i *Bemisia tabaci*)

Amb l'augment de temperatures continuen creixent les seves poblacions, per tant, serà important realitzar observacions per conèixer l'evolució d'aquesta plaga. Els enemics naturals poden controlar-la de forma satisfactòria. Si calen tractaments fitosanitaris, és de cabdal importància l'alternança de matèries actives per evitar l'aparició de resistències i la utilització de productes respectuosos envers els enemics naturals. El control de males herbes és un factor clau per eliminar l'inòcul ja que és reservori de plaga quan finalitza el cultiu.

### Bacteriosis del tomàquet *(Pseudomonas sp., Xanthomonas campestris pv. vesicatoria)*

Les elevades humitats i l'augment de les temperatures afavoreixen l'aparició i persistència de malalties bacterianes. Cal mantenir els camps airejats i evitar les altes humitats. És important arrencar i destruir les plantes afectades. Es recomana aplicar compostos cúprics per evitar la dispersió de les malalties dintre la parcel·la.

### *Cendrosa (Leveillula taurica, Erysiphe spp.)*

Poden aparèixer atacs de cendrosa en cultius de tomàquet i cogombre, entre d'altres. És convenient aplicar els tractaments quan se n'observin els primers símptomes. És molt important mantenir els camps airejats i evitar les altes humitats. Es recomana l'alternança de matèries actives per al seu control, i també l'aplicació de sofre. Cal recordar que el sofre aplicat en camps que estiguin exposats a altes temperatures pot tenir certs efectes fitotòxics.

## Fruiters

### Presseguer i Nectarina

### Mosca de la fruita (Ceratitis capitata)

Estan augmentant les captures i danys en algunes finques. Es recomana protegir les varietats a mida que vagin entrant en el període de maduració des de l'inici del canvi de color. És molt important la recollida dels fruits abandonats a l'arbre i la retirada o la destrucció de la fruita que hi hagi al terra.

**Pugó verd**

En cas d'observar reinfeccions de pugó en alguna plantació, es recomana renovar la protecció. Cal aplicar matèries actives de famílies diferents a les utilitzades en anterioritat per minimitzar els problemes de resistències.

**Anarsia**

Ens trobem en el moment d'eclosió de la tercera generació, la qual es preveu que sigui molt ràpida. En finques on hi hagi incidència, es recomana tractament ovolarvicida.

**Grafolita**

Ens trobem en el moment final d'eclosió de la quarta generació, la qual es preveu que sigui molt ràpida. En finques on hi hagi incidència, es recomana tractament ovolarvicida.

**Cendrosa - Monilia**

Recordem que cal protegir el fruit, especialment les varietats sensibles, des de la caiguda del collarí fins l'enduriment de pinyol.

**Trips**

Només cal protegir aquelles varietats sensibles de nectarina.

**Mosquit verd**

En algunes zones es poden observar puntes de fulles seques. En aquests casos es recomana realitzar algun tractament per reduir la població i mantenir els brots.

## Ametller

**Mosquit verd**

Cal estar atents a l'inici dels danys als brots tendres. Vigileu les plantacions joves de menys de cinc anys.

**Aranya**

S'estan detectant símptomes a la majoria de plantacions, vigileu-les.

**Tigre**

Les altes temperatures i la sequera afavoreixen aquesta plaga, vigileu les vostres plantacions.

# Parcs, jardins i espais verds:

## Palmeres

**Morrut de les palmeres (*Rhynchophorus ferrugineus*)**

Amb l'augment de les temperatures augmenta el vol de la plaga i la colonització de noves palmeres. Fins al mes de novembre hi haurà activitat de la plaga. Durant aquest període, no convé fer treballs de poda ja que les ferides poden ser un atraient de la plaga. Cal continuar observant si hi ha símptomes sospitosos. Les palmeres afectades per la plaga que han mort, les que es consideri que no es poden salvar, i les restes afectades procedents de sanejaments, es recomana destruir-les i dur-les als punts establerts per gestionar-les adequadament. En zones afectades, es recomana aplicar tractaments preventius amb productes fitosanitaris.

Podeu trobar més informació al web del Departament: www.gencat.cat/agricultura/sanitat

facebook.com/agriculturacat

**Informació facilitada per l'informador automàtic de Tortosa (977 58 11 81)**
**Crta. València, 108. 43520 Roquetes. Telèfon 977 500174** terresebre.agricultura@gencat.cat http://www.gencat.cat/daam