



Estació d'avisos del Servei de Sanitat Vegetal Informador automàtic de Castelló d'Empúries

Avís del dia 17 d'agost de 2018
Avís número : 33/2018

AVÍS REALITZAT EN COL·LABORACIÓ AMB LES AGRUPACIONS DE DEFENSA VEGETAL DE VINYA, OLIVERA I HORTA DE GIRONA

VINYA

Flavescència daurada

És obligatori comunicar als responsables territorials de sanitat vegetal del DARP qualsevol símptoma sospitós: canvi de coloració prematura de les fulles (grogua en les varietats blanques i vermella en les varietats negres); cargolament de fulles cap al seu interior ; assecament dels raïms ; sarments amb port desmaiats i sense lignificar.

A finals d'estiu és quan es manifesten més clarament els símptomes.

OLIVERA

Mosca de l'oliva

En varietats precoces tipus grossal, sevillenca, picual...de la zona de costa cal estar atents i realitzar un tractament amb un producte sistèmic si es supera el líndiar del 5% de picada.

A la resta de varietats tipus arbequina, argudell... de moment **no cal realitzar tractament**.

Agricultura ecològica i mètodes alternatius:

Caolí: És el moment de realitzar el tractament. Cal recordar que s'han de mullar molt bé les olives amb gota fina. Es recomana realitzar el primer tractament en dos passades intercalades en el temps per a que sequi el producte. Cal realitzar la segona passada en sentit contrari a la primera per tal cobrir bé tota superfície del fruit.



Estació d'avisos del Servei de Sanitat Vegetal Informador automàtic de Castelló d'Empúries

HORTA

Cuques de les tomateres (*Tuta absoluta* i *Helicoverpa armigera*) i àcar del bronzejat

Cuques: caldrà estar atents i realitzar els tractaments en el moment adequat i no permetre que aquest lepidòpters s'instal·lin en el cultiu. Cal utilitzar productes respectuosos amb els mírids depredadors d'aquestes plagues.

Àcar del bronzejat: En condicions de calor i baixa humitat ambiental solen aparèixer els atacs d'aquest àcar. Es tindrà cura de localitzar les primeres plantes afectades observant si hi ha el canvi de coloració de verd a marró-daurat a la part baixa de la planta per realitzar el tractament ja que les poblacions augmenten de manera molt ràpida.

Mildiu

Les condicions òptimes pel seu desenvolupament són humitats superiors al 90% i temperatures entre 10-25°. Alterneu matèries actives per al seu control. Tingueu cura de realitzar una polvorització correcta, assegurant la màxima adherència del producte a les fulles.

Alternària

Durant aquesta època s'observa la proliferació d'aquest fong, sobretot en tomata madura. En fulla produeix taques amb anells concèntrics, i en fruit, sol aprofitar per atacar en ferides d'escardat.

Necrosi apical en tomata

Es dona per una deficiència de calci durant el quallat del fruit. Es sol donar per situacions de regs poc homogenis. L'aportació de calci no soluciona el problema.

Puntes Cremades (*Stemphyllium spp*)

Aquesta malaltia s'observa en ceba o al porro quan les puntes de les fulles s'esgrogueeixen i enfosqueixen, a la vegada que avança l'afectació cap a la base de les fulles. S'accentua amb humitats elevades. Es recomanen regs poc abundants i marc de plantació espaiats i fer rotació de cultius ja que la malaltia pot romandre al sòl molt de temps.

Septoria (*Septoriosis apii*)

Malaltia fúngica que afecta al cultiu de l'api, i que és afavorida pel temps fresc i humit. Apareixen taques marronoses a les fulles perdent el valor comercial. Es recomana rotació de cultius i l'aeració del cultiu.



Estació d'avisos del Servei de Sanitat Vegetal Informador automàtic de Castelló d'Empúries

Pugó

Trobem afectació d'aquest insecte en carbassó, pebrot, cogombre, enciam, i altres cultius. Afecten majoritàriament als brots tendres o al revers de les fulles. En cas de no ser suficient l'acció de la fauna auxiliar, haurem de recórrer a tractaments amb sabó potàssic o neem.

PARCS I JARDINS

Morrut de les palmeres i Eruga barrinadora

A finals d'agost s'ha de realitzar el quart tractament preventiu contra l'eruga i a principis de setembre el tercer tractament preventiu pel morrut.

Si apareixen símptomes d'atac cal realitzar un tractament de xoc per evitar la seva dispersió.

Només es poden tallar palmeres afectades i cal destruir ràpidament els trossos per trituració en un abocador-gestor autoritzat per tractar restes de jardineria i forestals.

Eruga defoliadora del boix

L'any 2014, es va detectar per primer cop a Catalunya. La seva expansió és molt ràpida i agressiva, de manera que es troba present en la majoria del territori gironí.

En les tanques de boix i plantes de jardí es recomana efectuar tractaments fitosanitaris orientats a eliminar les erugues abans de que defoliïn les plantes de boix .

Tractaments recomanats : Bacillus thuringiensis i piretroides .

Servei de Sanitat Vegetal a Girona (972 45 43 10)

Unitat de Sanitat Vegetal a Girona
Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà
17486 Castelló d'Empúries

 **Sanitat Vegetal Girona**