



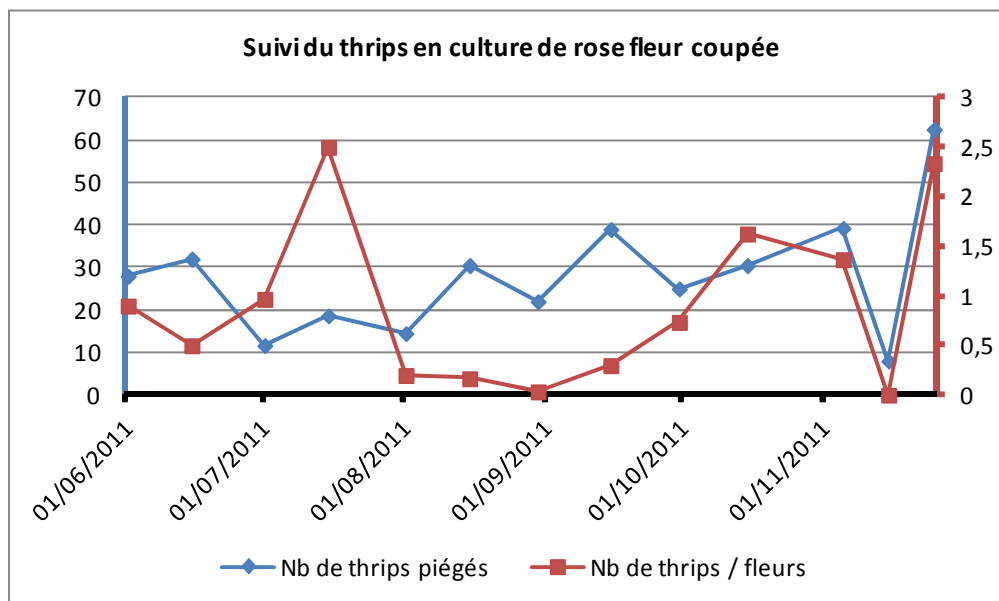
N°19 - 28 novembre 2011

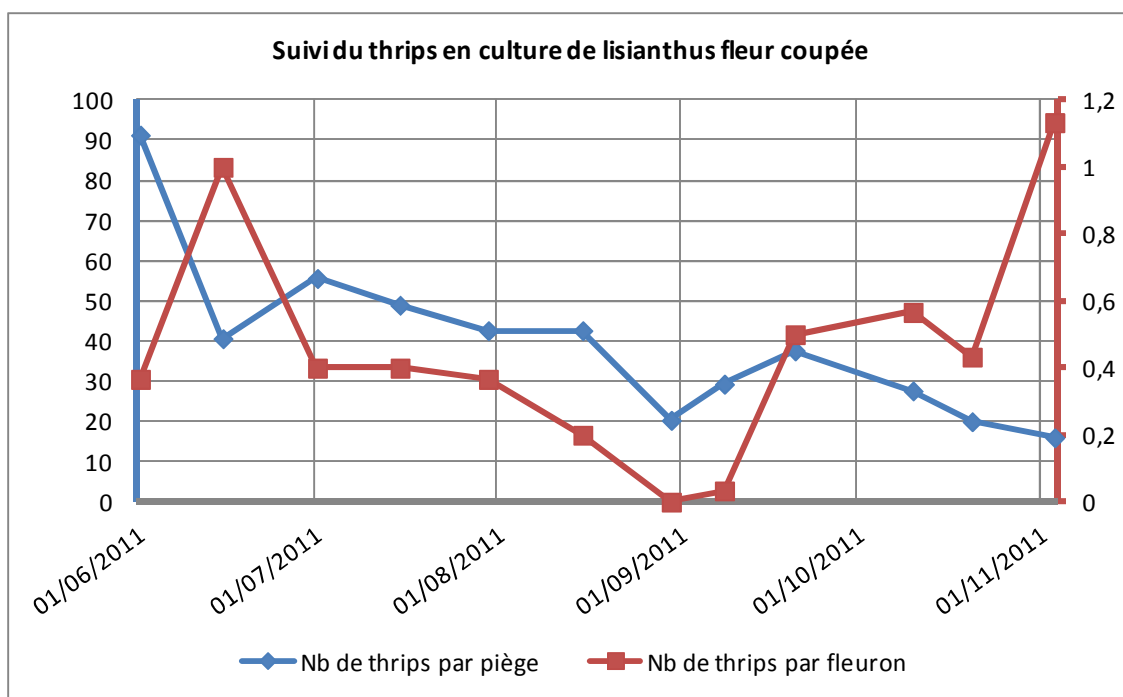
## FILIERE FLEURS ET FEUILLAGES COUPES

### Ravageurs

#### Thrips

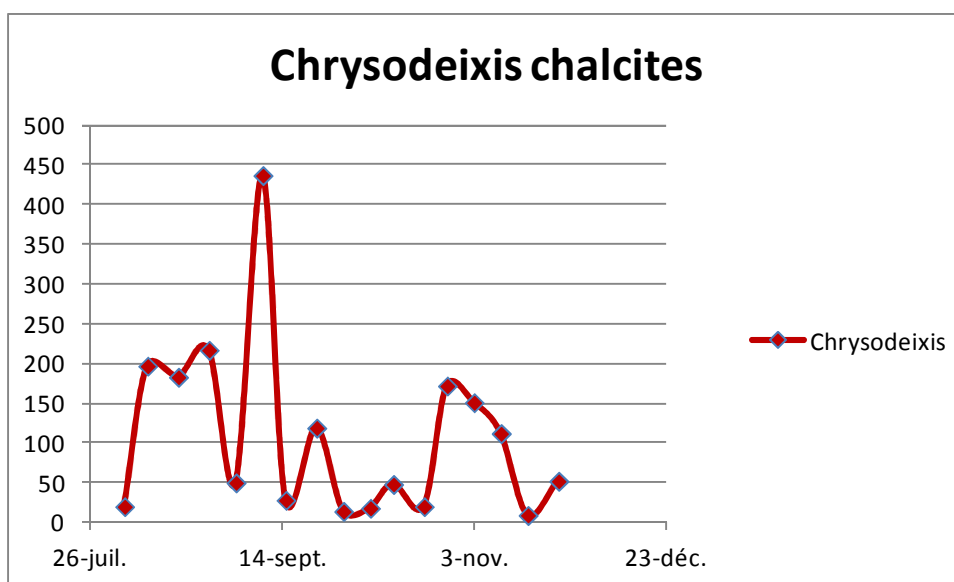
En culture de rose, le nombre de thrips capturés par piège augmente et le nombre d'individus par fleur atteint des valeurs importantes sur certaines exploitations (3 thrips par fleur en moyenne). En culture de lisianthus, le nombre de thrips capturés par piège a tendance à diminuer alors que le nombre de thrips par fleuron augmente.





### Noctuelles défoliatrices

Depuis deux semaines, les pièges n'enregistrent plus de captures de la noctuelle *Autographa gamma*, cependant les vols de la noctuelle *Chrysodeixis chalcites* se poursuivent après un net recul ils ont repris fin novembre. Quelques dégâts de chenilles sont encore observés en cultures d'anémones et renoncules à Hyères et La Crau.



### Pucerons verts

Nos observateurs nous signalent depuis début novembre des très fortes entrées de pucerons verts sous les abris notamment sur les cultures d'anémone et de renoncule. Ceci peut être préjudiciable pour les fleurs destinées à l'export.

## Mouches sciarides

Des attaques de sciaridées sont notées depuis plusieurs semaines sur anémone. Les dégâts sont surtout visibles au collet et dans les pétioles. Cependant, avec la baisse des températures la pression a tendance à diminuer.

## Maladies

### Oïdium

De gros dégâts d'oïdium sont observés actuellement sur de nombreuses cultures florales dans tous les secteurs de production, y compris sur les Alpes de Haute Provence.

### Pseudomonas

La pression diminue sur renoncule, même si les anciens symptômes sont toujours visibles.

### Cladosporium sp

Des symptômes de *Cladosporium sp* ont été observés sur renoncule sur le secteur de La Crau. Les symptômes se manifestent par un jaunissement des extrémités des feuilles et une perte de vigueur, ce qui peut se confondre avec une phytotoxicité ou un excès de sels dans le sol. Cette maladie, connue pour être opportuniste, semble se développer de manière importante sur certaines parcelles où les symptômes s'observent sur la totalité de la culture. Ils entraînent une dépréciation de la qualité des tiges et des fleurs.



*Symptômes sur feuilles.*

*Photos PhilaFlor.*

## Problèmes physiologiques

L'épisode climatique défavorable de la semaine 45 a entraîné un fort risque d'avortement des fleurs d'anémone. Celles-ci sont malformées ou pourrissent, symptômes à ne pas confondre avec une attaque de pourriture grise.

## RECAPITULATIF DES OBSERVATIONS

Ravageurs	Culture	Importance	Tendance évolution
Thrips	Rosier	Forte	↗
	Lisianthus	Moyenne	↗
Noctuelles défoliatrices	Toutes	Moyenne	↗
Pucerons verts	Anémone / Renoncule	Moyenne	↗
Sciarides	Anémone	Moyenne	↘

Maladies	Culture	Importance	Tendance évolution
Cladosporium	Anémone / Renoncule	Forte	
Pseudomonas	Anémone / renoncule	Moyenne	↘
Oïdium	Toutes cultures	Forte	↗

### LES OBSERVATIONS CONTENUES DANS CE BULLETIN ONT ETE REALISEES PAR LES PARTENAIRES SUIVANTS :

CHAMBRES D'AGRICULTURE DES ALPES MARITIMES ET DU VAR, SRAL PACA, LE SCRADH, JARDICA COOP DE LA CRAU, PHILA FLOR ET LA FREDON PACA

### COMITE DE REDACTION DE CE BULLETIN :

Anne MAURY, Jean Luc BELLARD, Patrick ROBIN

N.B. Ce Bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre régionale d'Agriculture et l'ensemble des partenaires du BSV dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises pour la protection des cultures. La protection des cultures se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie, le cas échéant, sur les préconisations issues de bulletins techniques.

*Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.*