Horticulture

n°1
22 février 2019

Référent filière & rédacteurs

Tatiana DENEGRI
Astredhor
tatiana.denegri@astredhor.fr

Solène HENRY
Chambre d'agriculture du 06
shenry@alpes-maritimes.chambagri.fr

Marc HOFMANN
Chambre d'Agriculture du Var
marc.hofmann@var.chambagri.fr

Directeur de publication

Claude Rossignol
Président de la chambre régionale
d'Agriculture Provence Alpes-Côte d'Azur
Maison des agriculteurs
22 Avenue Henri Pontier
13626 Aix en Provence cedex 1
contact@paca.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service régional de l'Alimentation
PACA
132 boulevard de Paris
13000 Marseille

AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

Anémone
- **Synthèse des pressions observées**
- **Maladies telluriques :** niveau de risque faible à modéré

Renoncule
- **Synthèse des pressions observées**
- **Noir de la renoncule:** niveau de risque faible

Cartes des observations des producteurs d'anémones et renoncules
- **Botrytis**
- **Oïdium**
- **Thrips**

Le BSV PACA change de forme. Pour plus de facilité de lecture, il est désormais possible de cliquer pour naviguer entre les différentes rubriques du BSV.

SOMMAIRE

Synthèse des pressions observées du 11 au 18 février 2019

Tendance par rapport à la quinzaine précédente: : ↗ à la hausse↘ à la baisse = stable

Bioagresseur	parcelles touchées / parcelles observées	Niveau de pression	Evolution
Botrytis	3/6	**Faible**	=
Maladies telluriques	5/6	**Faible**	↗
Virus	4/6	**Faible**	=
Puceron	1/6	**Faible**	=
Thrips	2/6	**Faible**	=
Chenille	2/6	**Faible**	=

Maladies d'origine tellurique

Observation

Les maladies telluriques sont en hausse depuis le début d'année et signalées sur la quasi-totalité des sites; le niveau de pression est maintenu bas.

Les plants atteints présentent des symptômes de jaunissement et/ou flétrissement pouvant aller jusqu'au dépérissement.

Le diagnostic de ces maladies est souvent difficile en raison des nombreux micro-organismes présents au niveau du sol(ou substrat) et des complexes parasitaires qui peuvent se constituer.

Biologie

Parmi les pathogènes pouvant être impliqués : ***Pythium* sp et *Phytophtora* sp**

Ce sont des oomycètes; ces micro-organismes apparentés aux champignons sont plutôt semblables à des algues (ayant perdu leur capacité photosynthétique) et se développent dans l'eau.

Ils provoquent la putrescence des racines et du collet.

Ces pathogènes peuvent survivre plusieurs années dans le sol sur la matière organique(débris de racines par exemple).

La dissémination se fait surtout par les racines ou via le système d'irrigation. Une contamination aérienne peut survenir à partir d'éclaboussures.

Gestion du risque

Une bonne gestion de l'arrosage et un bon drainage sont indispensables pour éviter l'apparition de ces maladies favorisées par des excès en eau.

Des champignons de genre *Gliocladium* et *Trichoderma* agissent de façon préventive par compétition spatiale et nutritive ou en parasitant les pathogènes. Se référer à la liste des produits de biocontrôle mise à jour et disponible sur https://info.agriculture.gouv.fr/gedei/site/bo-agri/instruction-2019-48.

SOMMAIRE

Synthèse des pressions observées du 11 au 18 février 2019

Tendance par rapport à la quinzaine précédente: ↗ à la hausse↘ à la baisse = stable

Bioagresseur	parcelles touchées / parcelles observées	Niveau de pression	Evolution
Botrytis	2/12	**Faible**	=
Oïdium	9/12	**Faible**	=
Maladies telluriques	4/12	**Faible**	=
Virus	3/12	**Faible**	=
Le Noir de la renoncule	9/12	**Faible**	=
Thrips	6/12	**Faible**	↗
Puceron	7/12	**Faible**	↗
Chenille	3/12	**Faible**	↗

Le noir de la renoncule

Source: Scradh

Observation

Cette maladie est due au champignon *Fusarium (*ou *Cephalosporium) tabacinum.*

La plupart des sites ayant fait l'objet d'un suivi sont concernés par ce pathogène. Il s'est maintenu dans la culture depuis plusieurs mois à un niveau d'attaque faible.

Biologie

La dissémination se fait par l'air et l'eau. Le champignon est favorisé par un climat pluvieux ou humide avec des températures fraiches.

Gestion du risque

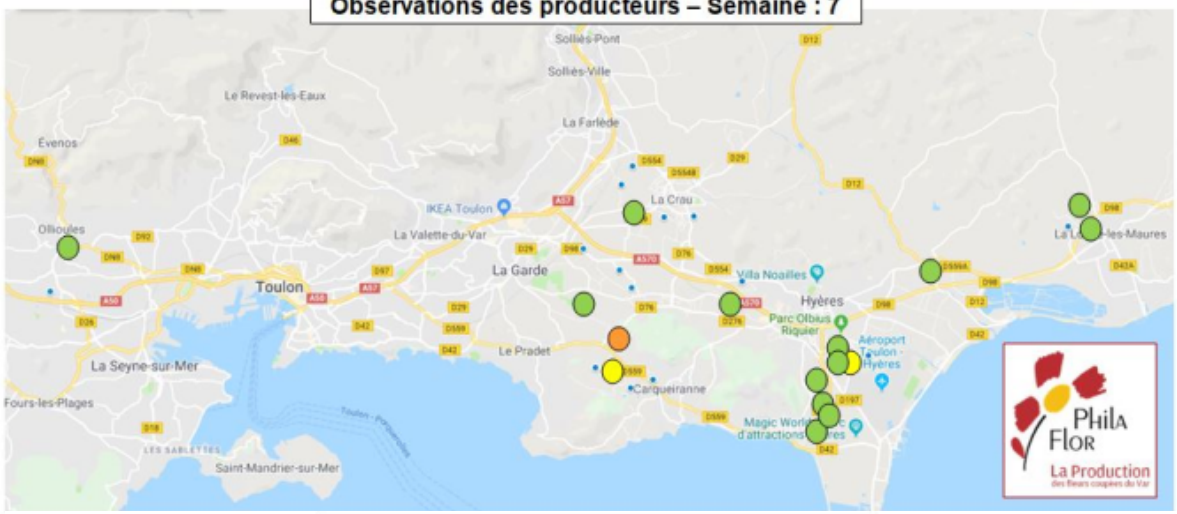
Le contrôle de l'hygrométrie sous abris par l'aération passive, voire dynamique, et par la restriction de l'arrosage limite le développement de la maladie.

Observations des producteurs d'anémones et renoncules

SOMMAIRE

Botrytis sur Anémones/Renoncules

Observations des producteurs – Semaine : 7

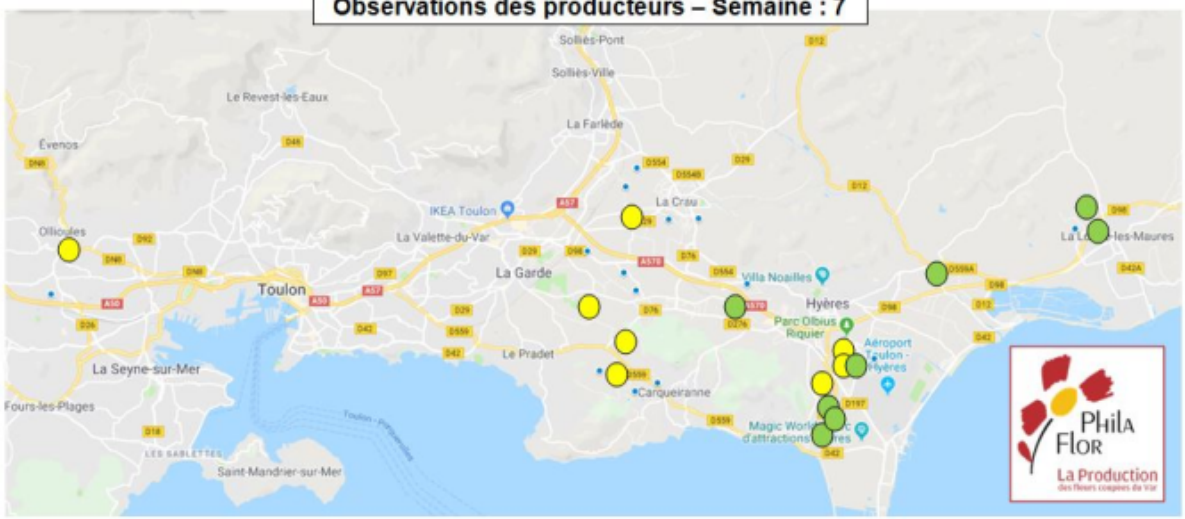


Oïdium sur Anémones/Renoncules

Observations des producteurs – Semaine : 7

Thrips sur Anémones/Renoncules

Observations des producteurs – Semaine : 7



Légende :

- Absence
- Présence ponctuelle
- Présence
- Présence, dégâts importants

Avertissement

SOMMAIRE

Le BSV est un outils d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de votre exploitation.

Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par vos propres observations avant toute prise de décision.

Chaque serre étant une unité autonome de production, ce conseil est d'autant plus vrai pour les production sous serres.

Comité de rédaction

Astredhor méditerranée DENEGRI Tatiana
Chambre d'agriculture du 06 HENRY Solène
Chambre d'agriculture du 83 HOFFMANN Marc

Observation

Les observations contenues dans ce bulletin ont été transmises par les partenaires suivants :

- Chambre d'Agriculture des Alpes-Maritimes
- Chambre d'Agriculture du Var
- CREAM – ASTREDHOR Méditerranée
- EPLEFPA Vert d'Azur d'Antibes
- Philaflor
- Producteurs varois
- Producteurs Maralpins
- SCRADH – ASTREDHOR Méditerranée
- Terres d'Azur

Financement

Action pilotée par les Ministères chargés de l'Agriculture et de la Transition Écologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Vous abonner | Devenir observateur & contact | Tous les BSV PACA