

Abonnez-vous  
gratuitement  
aux BSV de la région  
Occitanie



## A retenir

### PRUNIER- ABRICOTIER

**ECA** : Vol incertain. Il faudra attendre au moins les captures de la semaine prochaine pour avoir une idée plus claire sur le vol. Arracher les arbres malades. La feuillaison précoce est repérable en ce moment

### PÊCHER

**Cloque** : **Risque moyen en cours** car des précipitations de moyenne intensité sont prévues en fin de semaine. Le risque est uniquement présent sur quelques variétés au stade pointe verte et si la température > 7°C à la prochaine pluie.

### ESPECES A NOYAUX

**Bactériose** : **Risque en cours** sur variétés ayant atteint le stade sensible qui est le stade B avec l'ouverture des écailles qui est une porte d'entrée. Des précipitations sont prévues qui pourraient amener des contaminations.

## PRUNIER – ABRICOTIER - PECHER




Directeur de publication :

Denis CARRETIER  
Président de la Chambre  
Régionale d'Agriculture  
d'Occitanie  
BP 22107  
31321 CASTANET  
TOLOSAN Cx  
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution

Comité de validation :  
CEFEL, Chambre  
d'agriculture du Tarn-et-  
Garonne, Chambre  
régionale d'Agriculture  
d'Occitanie, DRAAF  
Occitanie, QUALISOL

### • Stades phénologiques

Prunes Japonaises	<u>Variétés très précoces</u> : <i>Saphir, Fortune</i>	Stade C avec boutons verts rassemblés et tout début stade D sur quelques parcelles précoces	 <i>Prune Japonaises, variété Fortune, Stade D</i> Photo Henry Azzopardi 2024
	<u>Variétés précoces</u> : <i>Grenadine, Tasty Sweet, African Rose</i>	Stades B (bourgeons gonflés) à C plus ou moins avancé	
	<u>Variétés Précoces</u> : <i>September Yummy, TC SUN, Ruby Crunch</i>	Stade B	
Abricotier	<u>Variétés très précoces (3-4 variétés)</u> : <i>Wondercot</i>	Stade C à tout début D (boutons séparés)	
	<u>Autres variétés</u> :	Stade B sur la majorité des variétés	

Pêcher	Stade A à B (pointe verte). Quelques variétés au stade B sur variétés et secteurs précoces (2 ou 3 variétés actuellement) avec pointe verte observée
--------	--

### • Enroulement chlorotique de l'abricotier (ECA)

Les symptômes de l'ECA sont très flagrants à cette époque sur les arbres malades.

La semaine dernière, 1 psylle a été capturé. Cette semaine, il n'y a eu aucune capture. Cependant, les conditions météorologiques de cette semaine étaient mauvaises pour le psylle (ce qui limite son vol). Il faudra attendre au moins la semaine prochaine pour avoir une idée plus claire sur le démarrage du vol.

Les symptômes de l'ECA sont très flagrants à cette époque : les arbres malades présentent une feuillaison précoce qui aide à les repérer rapidement et facilement. Elle aide aussi le psylle du prunier, vecteur du phytoplasme, à repérer ses hôtes en les attirant préférentiellement vers les arbres malades qui sortent déjà des feuilles, où ils vont donc se charger de phytoplasme lors de ses piqûres d'alimentation.

L'expression des symptômes est importante encore cette année en verger.



Arbre malade à feuillaison précoce – Photo CA82

**Évaluation du risque : Vol incertain.** Une première capture est survenue la semaine dernière puis aucune cette semaine.

Le psylle s'alimente sur le bois. Le risque est donc présent quel que soit le stade de développement de l'arbre. L'arrachage des arbres malades et l'application de barrières physiques doivent être réalisés avant le début du vol.

**Mesures prophylactiques :** Il convient de repérer et éliminer (arracher et brûler) au plus vite les arbres qui présentent un débourrement anormalement précoce (feuillaison avant la floraison) et qui serviront de réservoir de phytoplasme.

**Techniques alternatives :** L'application d'argile ou de BNA pro en barrière physique présente un intérêt en complément de l'arrachage des arbres malades. Elle est à réaliser avant le début du vol du psylle.

## PECHER

### • Cloque (*Taphrina deformans*)

Le stade sensible pour les contaminations de cloque est le stade pointe verte, lorsque les bourgeons à bois s'entrouvrent et permettent la pénétration des spores transportées par l'eau. D'autre part, une fois le stade sensible atteint, les contaminations ne sont possibles qu'en cas de pluies et de températures supérieures à 7°C.

**Évaluation du risque : Le stade sensible est en cours sur 2 à 3 variétés en secteurs précoces.** La période de risque cloque débute sur ces premières variétés. Les températures devraient dépasser les 7°C ce qui permet des contaminations en cas de précipitations. Quelques précipitations sont prévues ce qui pourrait amener des contaminations sur ces quelques variétés.

## ESPECES A NOYAUX

### • Bactérioses (*Xanthomonas*, *Pseudomonas*...)

Les dégâts de bactérioses peuvent être importants sur les espèces à noyaux, en prunier japonais et en abricotier surtout, mais aussi en pêcher. Selon les espèces et les types de bactéries, ces bactérioses se traduisent par des criblures du feuillage, des taches sur fruits, des mortalités de branches, des mortalités de bourgeons à fleur et des méplats avec parfois écoulement de gomme.

Le débourrement actuel en prunier japonais et partiellement en abricotier et en pêcher avec l'ouverture des bourgeons est une période propice aux contaminations.

**Évaluation du risque : Risque en cours sur variétés et secteurs précoces (variétés ayant atteint le stade B).** La période à risque débute avec l'ouverture des bourgeons et le risque est renforcé si les conditions climatiques sont humides. Des précipitations sont d'ailleurs prévues pour la fin de semaine ce qui pourrait amener des contaminations.

#### Mesures prophylactiques :

- A la taille, il convient de supprimer les rameaux présentant des dessèchements bactériens ou des chancres sur bois ;
- Sur les espèces très sensibles comme l'abricotier, il convient d'éviter autant que possible de tailler (et donc de créer des portes d'entrée aux bactéries) tant que le temps est froid et humide. Il est préférable d'attendre que le temps soit plus sec, quitte à tailler proche de la floraison.



Vous pouvez désormais recevoir par courriel dès leur parution, toutes les éditions du BSV en Occitanie, en vous inscrivant sur notre plate-forme d'abonnement.

Le Bulletin de Santé du Végétal est élaboré par nos experts pour vous apporter la meilleure analyse et vous aider à être plus réactif face aux aléas susceptibles de menacer vos cultures.

Abonnez-vous gratuitement aux bulletins de santé du végétal (BSV) :

<http://www.bsv.occitanie.chambagri.fr/>

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière arboriculture de la Chambre d'agriculture du Tarn-et-Garonne et élaboré sur la base des observations réalisées par le CEFEL, la Chambre d'agriculture du Tarn-et-Garonne et QUALISOL.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.