

VOS RÉDACTEURS

Alice
DELATTRE
06 07 31 12 88
04 79 26 51 74

Nicolas
DROUZY
06 85 53 60 49
04 57 08 70 24

Ce bulletin tient compte du BSV, consultable sur le site de la DRAAF Rhône-Alpes :

<https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr>

Aucune alternative à l'utilisation de produits phytosanitaires n'est indiquée lorsqu'il n'en existe pas de suffisamment pertinente pour la situation d'écrite.

AGENDA

Assemblée générale du Syndicats des fruits de Savoie aura lieu le **Mercredi 24 Février 2021** à la **Chambre d'Agriculture d'Annecy** de **14h à 16h** (Possibilité de suivre en Webinaire, sans interaction via le lien dans la convocation)

**CONSEIL
SAVOIE
MONT-
BLANC**



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE
L'AGRIALIMENTAIRE

Avec la contribution financière
de comptes d'affectation spéciale
développement agricole et rural.

LE POINT PHYTO : EN BREF...

L'augmentation des températures des prochains jours va engendrer une accélération des pontes d'œufs de psylle dans les vergers.

POIRIER

Evolution des Pontes

Le tableau suivant reprend les observations des œufs sur les départements de Savoie et de Haute-Savoie, de fin de semaine dernière et de ceux du bulletin précédent. Il indique aussi si les arboriculteurs ont réalisé un premier passage d'argile entre le 5 et 10 Février. Ce tableau nous permet de voir l'évolution des pontes sur cette période. Ce tableau présente aussi le cumul des précipitations sur la période du 5 février (00h) au 16 février (12h).

Seule une partie des producteurs de pommes et poires de ces deux régions ont réalisé une application d'argile. Cela s'explique par de mauvaises conditions de portance du sol suite aux précipitations de fin Janvier et de début Février.

L'argile pulvérisée a été en partie lessivée à cause des précipitations plus abondantes que le prévoit la météo. Cela s'explique certainement le faible écart d'évolution en de ponte de Psylle entre les parcelles traitées à l'argile et celle non traitées.

Région	Parcelle prélevée	% infestation (Intensité d'occupation)		Evolution des pontes	Argile réalisé sur la période entre 5 et 10 février	Cumule des précipitations du 5/02 au 16/02
		05/02/2021	15/02/2021			
Savoie	Tremblay	44% (5,5)	38% (4,3)			33,2mm
	Villard-Marin	NA	14% (4,6)		Argile	77,8mm
	Châteauneuf	4% (1,5)	14% (6,7)	↗	Argile	48,4mm
Haute-Savoie	Copponex	26% (2)	28% (3)		Argile	26,8mm
	Cercier	NA	8% (2,5)			24,4mm
	Chevrier	17% (2,8)	44% (5,8)	↗		23,4mm
	Usinens	7% (2,7)	18% (3,9)	↗		8,8mm

Lutte contre le Psylle : Préconisation

Des faibles précipitations sont attendues pour la deuxième moitié de semaine, soit mercredi pour le sud de la Savoie ; soit mercredi et vendredi pour le nord de Savoie et la Haute-Savoie. Ces précipitations sont accompagnées d'une élévation des températures. L'élévation des températures va provoquer une accélération des pontes par les femelles psylles dans les prochains jours.

L'utilisation d'adjuvant, tel que **STICMAN** ou **HELIOTROPIN-FILM** ne sont pas indispensables surtout si les pluies prévues ne sont pas maintenues dans les prévisions avenir. Le risque de lessivage des argiles est faible.



L'utilisation des huiles, type **POLITHIOL, OVIPRON EXTRA, CATANE....** avec les argiles **n'aura pas d'impact pour le moment**, car nous n'avons pas observé d'éclosion d'œufs de psylles à l'heure actuelle.

Pour résumer, nous vous conseillons :



- **SURROUND WP CROP PROTECTANT** (kaolinite calcinée) 50kg/ha (DAR : 28j ; nbre appli max : 7 ; ZNT eau : 5m ; DRE : 6h ; Biocontrôle ; Utilisable en Agriculture Biologique)



- **SOKALCIARBO WP** (kaolinite calcinée) 30kg/ha (DAR : 15 j ; nbre appli max : 7 ; ZNT eau : 5m ; DRE: 6h ; Biocontrôle ; Utilisable en Agriculture Biologique)

-en cas d'un premier passage d'argile : **50 kg/ha** de **SURROUND WP CROP PROTECTANT** ou **30 kg/ha SOKALCIARBO WP**

-en cas d'un second passage d'argile : **30 kg/ha** de **SURROUND WP CROP PROTECTANT** ou **30 kg/ha SOKALCIARBO WP**

PÊCHER

📌 Cloque du pêcher

Le risque de développement des symptômes de la cloque du pêcher sera faible pour ces prochains jours grâce au retour du beau temps. Une surveillance reste nécessaire mais le risque est faible.

Pour rappel, le champignon *Taphrina deformans* responsable de la cloque du pêcher se conserve en hiver sous forme d'ascospores dans les aspérités de l'écorce, les écailles des bourgeons, ce qui favorise les contaminations précoces, ou à la surface du sol. Un hiver doux et humide favorise la survie des spores. Les symptômes apparaissent surtout au printemps.

Les premières contaminations sont celles qui entraînent le plus de dégâts. Elles ont lieu au niveau des bourgeons, au début du printemps lors de l'émergence de la première feuille, à des températures préférentielles comprises entre 10 et 21°C. La germination ne peut avoir lieu en dessous de 8°C et est stoppée au-dessus de 30°C.

Au moment de l'émergence des feuilles, le développement de la maladie est favorisé par l'eau libre qui entraîne les spores vers les bourgeons. Ainsi, une pluviométrie supérieure à 10 mm en 24 heures est une condition climatique augmentant les risques d'infestation. Toutefois, si les spores sont très résistantes à la dessiccation, une humidité excessive entraîne rapidement leur destruction.



Photo INRA, Chamonts

PREVISIONS METEOROLOGIQUES (Météoblue)

Météo Châteauneuf

45.55°N 6.17°E 350m s.n.m.

Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
16/2	17/2	18/2	19/2	20/2	21/2	22/2
12 °C	13 °C	14 °C	14 °C	16 °C	17 °C	17 °C
3 °C	5 °C	4 °C	6 °C	5 °C	4 °C	4 °C
7 km/h	6 km/h	8 km/h	6 km/h	10 km/h	10 km/h	11 km/h
-	3mm	-	-	-	-	-
11%	76%	9%	32%	0%	0%	1%

Météo Verrens

45.66°N 6.32°E 420m s.n.m.

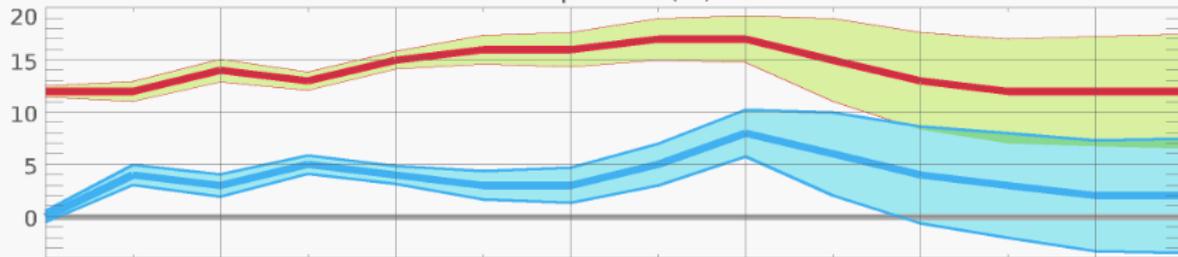
Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
16/2	17/2	18/2	19/2	20/2	21/2	22/2
12 °C	12 °C	14 °C	13 °C	15 °C	16 °C	17 °C
3 °C	4 °C	3 °C	6 °C	5 °C	5 °C	5 °C
4 km/h	8 km/h	16 km/h	9 km/h	8 km/h	9 km/h	9 km/h
-	3mm	-	-	-	-	-
10%	79%	7%	31%	0%	0%	0%

Aéroport de Chambéry-Savoie 45.64°N / 5.88°E (237m snm)

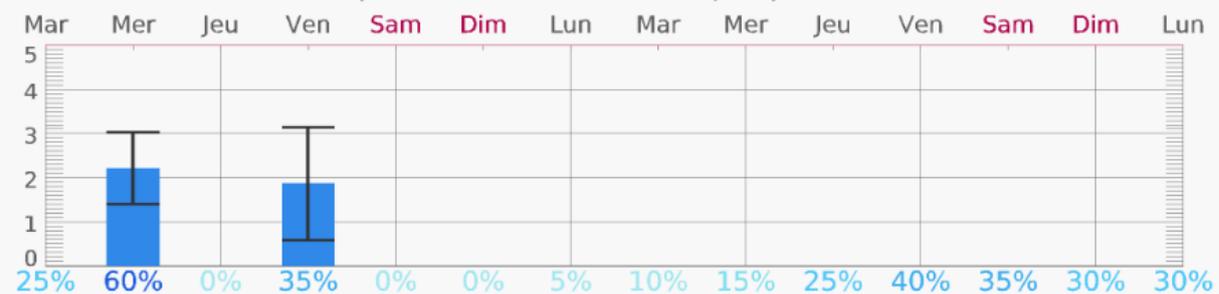
meteoblue

Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun	Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
16.02	17.02	18.02	19.02	20.02	21.02	22.02	23.02	24.02	25.02	26.02	27.02	28.02	01.03
12°	12°	14°	13°	15°	16°	16°	17°	17°	15°	13°	12°	12°	12°
0°	4°	3°	5°	4°	3°	3°	5°	8°	6°	4°	3°	2°	2°
80%	65%	75%	60%	75%	70%	55%	60%	50%	25%	5%	15%	20%	10%

Température (°C)



Précipitation (mm) / Probabilité de précipitations (%)



Météo Le Bouchage

45.67°N 5.53°E 208m s.n.m.

Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
16/2	17/2	18/2	19/2	20/2	21/2	22/2
12 °C	13 °C	14 °C	14 °C	16 °C	17 °C	17 °C
2 °C	5 °C	3 °C	7 °C	5 °C	4 °C	3 °C
20 km/h	12 km/h	17 km/h	13 km/h	16 km/h	9 km/h	9 km/h
-	<1mm	-	2mm	-	-	-
8%	37%	2%	36%	0%	0%	3%

Météo Vallières-sur-Fier

45.9°N 5.94°E 358m s.n.m.

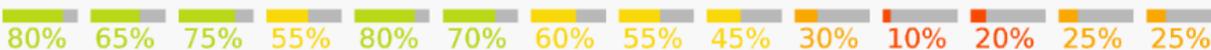
Mar	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
16/2	17/2	18/2	19/2	20/2	21/2	22/2
12 °C	12 °C	13 °C	13 °C	15 °C	17 °C	17 °C
0 °C	4 °C	3 °C	6 °C	4 °C	4 °C	3 °C
12 km/h	10 km/h	13 km/h	11 km/h	8 km/h	8 km/h	6 km/h
-	1mm	-	1mm	-	-	-
15%	56%	12%	40%	0%	0%	3%

Cercier 46.03°N / 6.05°E (550m snm)

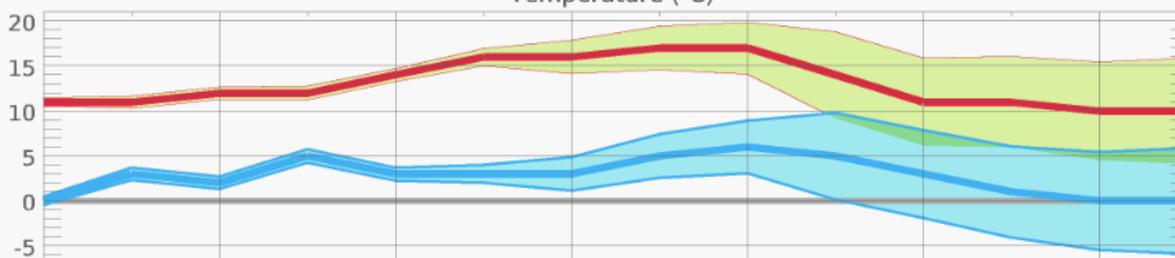
meteoblue

Mar 16.02	Mer 17.02	Jeu 18.02	Ven 19.02	Sam 20.02	Dim 21.02	Lun 22.02	Mar 23.02	Mer 24.02	Jeu 25.02	Ven 26.02	Sam 27.02	Dim 28.02	Lun 01.03
11°	11°	12°	12°	14°	16°	16°	17°	17°	14°	11°	11°	10°	10°
0°	3°	2°	5°	3°	3°	3°	5°	6°	5°	3°	1°	0°	0°

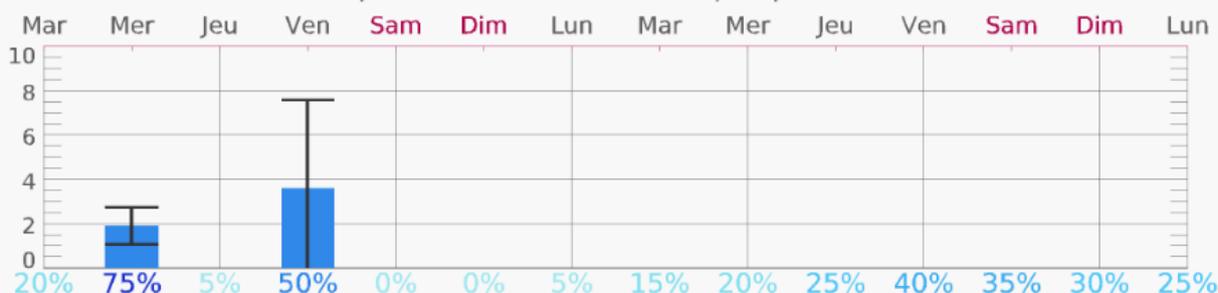
Prévisibilité



Température (°C)



Précipitation (mm) / Probabilité de précipitations (%)



Météo Chevrier

46.11°N 5.92°E 509m s.n.m.

Mar 16/2	Mer 17/2	Jeu 18/2	Ven 19/2	Sam 20/2	Dim 21/2	Lun 22/2
10 °C	11 °C	13 °C	12 °C	14 °C	16 °C	17 °C
2 °C	3 °C	2 °C	6 °C	4 °C	3 °C	4 °C
21 km/h	16 km/h	20 km/h	24 km/h	11 km/h	6 km/h	8 km/h
0	1mm	0	4mm	0	0	0
15%	73%	12%	55%	0%	0%	3%

Météo Ésery

46.14°N 6.24°E 607m s.n.m.

Mar 16/2	Mer 17/2	Jeu 18/2	Ven 19/2	Sam 20/2	Dim 21/2	Lun 22/2
11 °C	11 °C	13 °C	12 °C	14 °C	16 °C	16 °C
2 °C	3 °C	3 °C	6 °C	3 °C	4 °C	4 °C
18 km/h	18 km/h	16 km/h	15 km/h	9 km/h	12 km/h	11 km/h
0	2mm	0	2mm	0	0	0
21%	63%	6%	47%	0%	0%	3%

La Chambre d'Agriculture Savoie Mont-Blanc est agréée par le Ministère en charge de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro IF01762, dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA. "Les informations présentes dans ce bulletin ont été vérifiées avec soin, cependant, les rédacteurs ne pourront en aucun cas être tenus pour responsables d'une erreur ainsi que des conséquences qui pourraient en résulter. L'utilisation des produits phytosanitaires doit se conformer aux informations présentes sur l'étiquette, qui ont valeur légale."