



N° 09
06/05/21

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Région Île de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, il ne peut se substituer à une observation personnelle dans sa parcelle.

Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Ile de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité (A.F.B.), par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Pour vous abonner faites votre demande à ecophyto@idf.chambagri.fr en spécifiant la filière.

FAITS MARQUANTS (CTRL – CLIC POUR SUIVRE LE LIEN) :

TAVELURE : des contaminations ont eu lieu depuis la semaine dernière avec des risques faibles à importants.

FEU BACTERIEN : aucun risque à ce jour mais le risque pourrait être important dimanche.

PUNAISE : des punaises phytophages, *Rhaphigaster nebulosa*, ont été observées.

CHENILLE : le risque est modéré.

CARPOCAPSE : premières captures enregistrées.

HOPLOCAMPE DU POMMIER : des individus observés.

PSYLLE : seuls des adultes sont observés, risque faible.

PUCERON MAUVE : toujours présent, risque modéré.

FRUITS A PEPINS

8 PARCELLES EN POMME ET 7 PARCELLES EN POIRE OBSERVEES DANS LE RESEAU

STADES

Selon la précocité variétale et la localisation des vergers, les stades sont :

- Pommier : F2 (pleine floraison) à H (fin floraison).
- Poirier : I (nouaison).

LES ABEILLES BUTINENT, PROTEGEONS LES !

L'arrêté du 28 novembre 2003 prévoit que, pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, les traitements réalisés au moyen d'insecticides et d'acaricides soient interdits durant la période de floraison et pendant la période de production d'exsudats sur toutes les cultures visitées par ces insectes.

Par dérogation certains produits sont autorisés durant ces périodes si l'étiquetage porte une des mentions suivantes :



FREDON Ile de France

- emploi autorisé en floraison,
- emploi autorisé au cours des périodes de production d'exsudats,
- emploi autorisé durant la floraison et au cours des périodes de production d'exsudats.

Dans les 3 cas, l'application doit se faire **en dehors de la présence d'abeilles**.

Il est **préférable de traiter à la tombée de la nuit** puisque la plupart des butineuses ont quitté les parcelles et en raison du délai suffisant entre l'application du produit et le butinage des abeilles le lendemain matin, au contraire d'une application réalisée le matin.

Consultez la note BSV : « [Les abeilles, des alliés pour nos cultures : protégeons-les !](#) ».

MALADIES

• TAVELURE DU POMMIER – *Venturia inaequalis*



Résultats de la modélisation, modèle Tavelure DGAL

Légende:

Nulle: aucune contamination
TL: contamination de type Angers (très léger)
L: contamination légère
AG: Assez grave
G: Grave

Projetable: stock d'ascospores projetables
Projeté: cumul des quantités projetées d'ascospores

Heure indiquée = heure universelle (HU)
 Heure d'hiver: HU+1
 Heure d'été: HU + 2

station	date	pluie	contamination			stock de spores
			durée d'humectation	projection	gravité	
77 COMPANS	28-avr	1,0	le 28/04 de 17h au.....	57,05%	nulle	projeté : 87,83% projetable: 0%
	29-avr	 29/04 8h			
	01-mai	1,0	du 01/05 2h au	3,24%	AG	
	02-mai	0,5 02/05 5h	1,47%		
	03-mai	1,0	le 03/05 de 00h à 5h	1,56%		
	05-mai	1,0	le 05/05 du 9h à 12h	3,23%	nulle	
91 MEREVILLE	30-avr	1,5	du 30/04 17h au	50,85%	nulle	projeté : 75,08% projetable: 0,97%
	01-mai	1,5	... 01/05 10h	3,31%	nulle	
	04-mai	1,5	04/05 de 8h à 14h	6,58%	nulle	

Dernières données météo : **05/05/2021 à 6h00** (heure universelle).

Simulation par modèle ex Melchior en prenant pour hypothèse comme date de maturité des périthèces le 10 mars 2021.

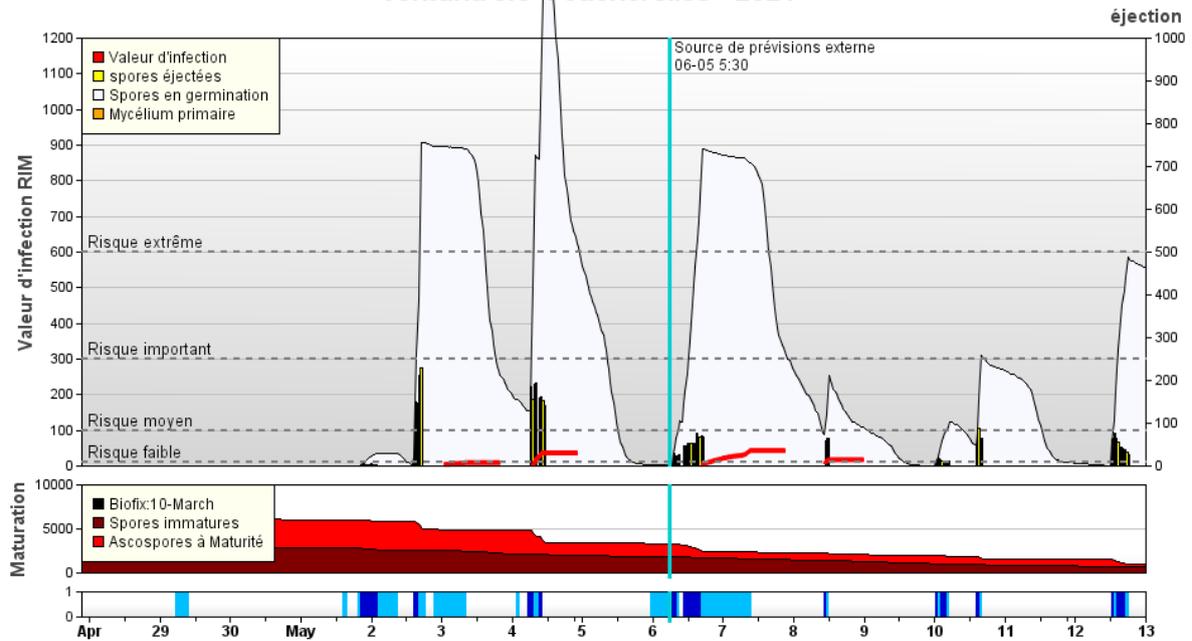
D'après la modélisation, pour le site de Compans des contaminations ont été enregistrées. Les contaminations des 28-29 avril, du 3 mai et 5 mai n'ont engendré aucun risque. Par contre, les projections de spores survenues les 1 et 2 mai ont permis d'engendrer une contamination assez grave. Le stock de spores projetables est nul au 05mai .

Pour le site de Méréville, il y a eu des projections de spores matures survenues lors des averses du 30 avril, 1^{er} mai et 4 mai. D'après la modélisation, les risques de contamination ont été nuls. La réserve de spores projetables est faible.

Des pluies sont attendues, des projections de spores vont avoir lieu et des risques de contamination sont possibles, si les conditions sont réunies.

Résultats de la modélisation, modèle RIM-Pro

Venturia 3.0 Feucherolles - 2021



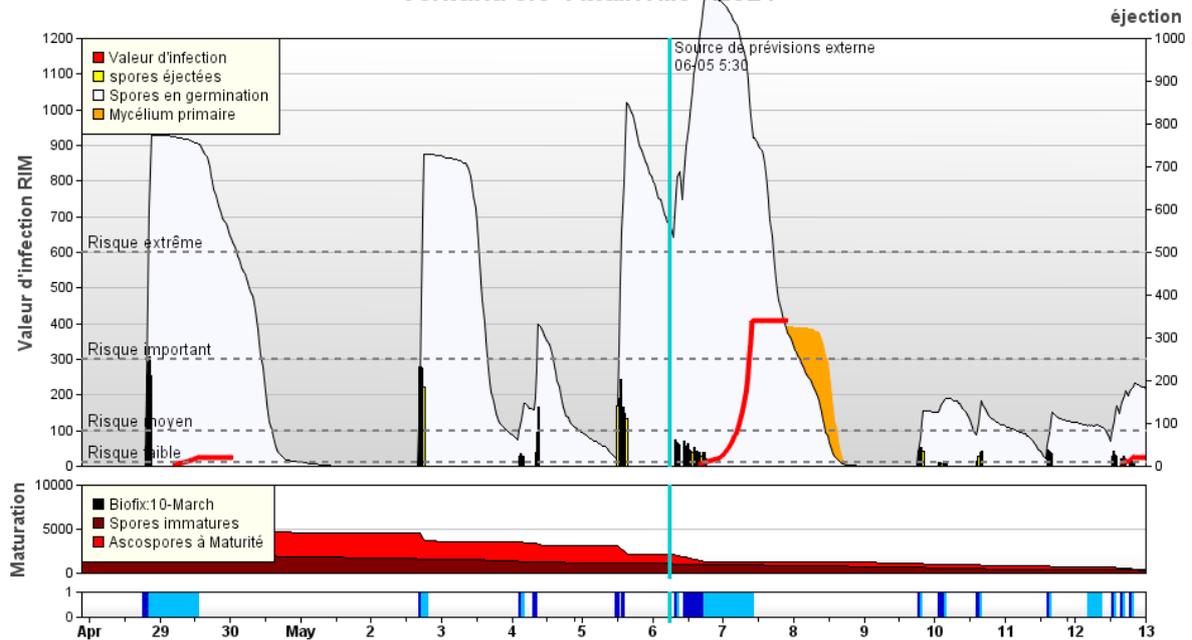
A Feucherolles (78), les pluies survenues les 1^{er}, 2 et 4 mai ont engendré des projections de spores et **des risques de contaminations faibles du 2 au 4 mai**. (RIM de 2 le 2 mai, de 8 le 3 mai et 32 le 4 mai).

Les pluies d'aujourd'hui vont à nouveau permettre la projection de spores et engendrer de nouvelles contaminations mais **les risques du 6 et 7 mai vont être faibles** (RIM de 25 le 6 mai et de 77 le 7 mai).

D'après les prévisions météorologiques du modèle, des pluies sont attendues le 8 mai. Si les conditions climatiques se confirment, les pluies engendreront des projections de spores mais **le risque devrait être faible** (RIM = 65).

Des pluies sont également prévues les 10 et 12 mai. Cependant, **le risque devrait être nul** (RIM = 0)

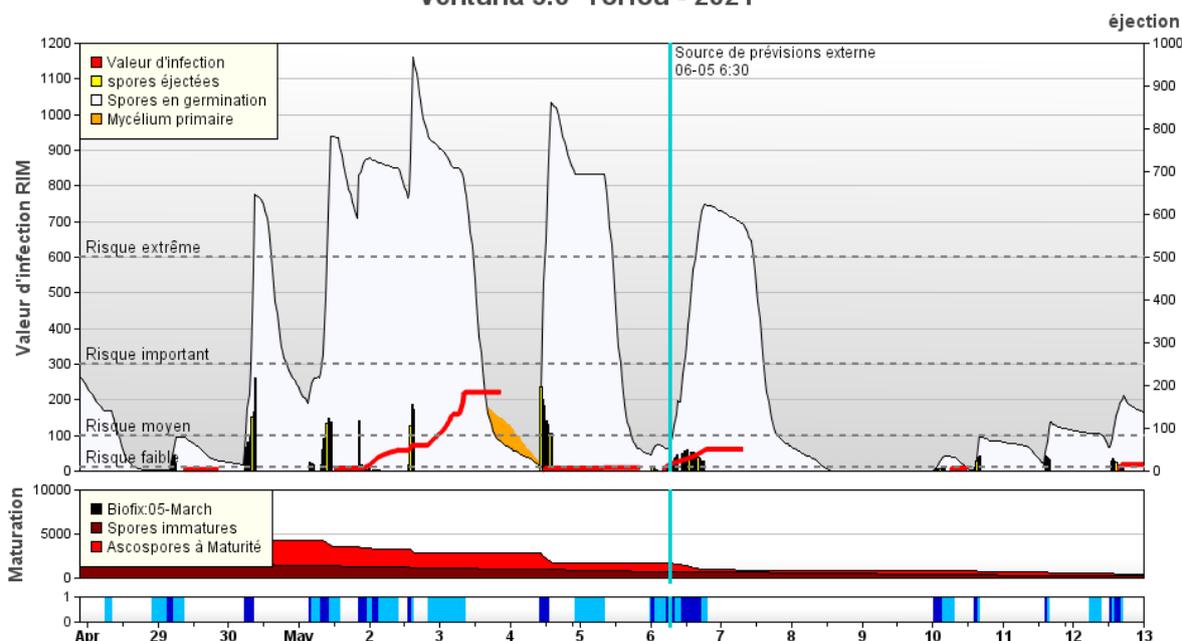
Venturia 3.0 Attainville - 2021



A Attainville (95), des pluies ont été enregistrées le 28 avril engendrant des projections de spores. **Le risque de contamination est cependant resté faible les 29 et 30 avril** avec des RIM respectifs de 23 et 13. Le 4 et 5 mai, des pluies sont enregistrées permettant la projection de spores sans engendrer de risque.

D'après les prévisions météorologiques du modèle, des pluies attendues sont attendues aujourd'hui. **Le risque de contamination primaire jusqu'au 8 mai va être important** (RIM de 407 le 07/05).

Venturia 3.0 Torfou - 2021



A Torfou (91), des pluies ont été enregistrées du 29 avril au 2 mai avec un cumul de 9.4 mm engendrant des projections de spores est **un risque modéré le 3 mai**. Les pluies du 4 mai ont engendré **un risque faible les 4 et 5 mai** derniers permettant la projection de spores (RIM de 7 le 4 mai et 8 le 5 mai).

Les pluies attendues aujourd'hui vont permettre la projection de spores et engendrer des contaminations. **Les risques de contamination vont être faibles du 6 au 7 mai (RIM de 60)**.

D'après les prévisions météorologiques du modèle, des pluies sont attendues du 10 au 12 mai. **Les risques de contamination primaires vont être faibles du 10 au 13 mai (RIM de 7 le 10 mai, 17 les 12 et 13 mai)**.

L'aide à l'interprétation des graphes de modélisation RIM PRO se trouve dans [le BSV Arbo 06 21 du 15/04/2021](#)

A RETENIR

Risque : le risque de contamination primaire est faible à important selon les sites. Des pluies sont attendues dans les prochains jours amenant des projections de spores. Les risques de contamination seront fonction de la durée d'humectation sur le feuillage.

Stade de sensibilité : atteint dans certains vergers pour les pommiers et les poiriers.

Le seuil indicatif de risque est atteint si les 3 conditions suivantes sont réalisées :

- les stades de sensibilité à la tavelure pour les pommiers sont C (éclatement des bourgeons) -C3 (stade oreille de souris) pour le pommier et C3 (stade oreille de souris) -D (stade bouton vert) pour le poirier.
- Projection d'ascospores.
- Humectation du feuillage suffisamment longue pour que les spores puissent germer. La vitesse de germination est dépendante de la température (voir le tableau ci-dessous).

Température moyenne	7°C	10°C	11°C	13°C	15°C	18°C
Durée d'humectation nécessaire à la contamination	18h	14h	13h	11h	9h	8h

METHODES ALTERNATIVES :

La gestion de la litière foliaire permet de réduire l'inoculum primaire de tavelure. Pour en savoir plus, consultez [la Fiche technique 11](#) du guide Ecophyto fruits : prophylaxie par gestion de la litière foliaire.



Des produits de biocontrôle existent à base de substances naturelles.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>



LE GROUPE TAVELURE / POMMIER / Qoi-P DE SYNTHÈSE / SBI-IDM ou IDM / Thiophanates (MBC) / Anilinopyrimidines (AP) EST EXPOSÉ À UN RISQUE DE RÉSISTANCE.

• FEU BACTERIEN, *Erwinia amylovora*



Les pommiers sont en pleine floraison. Selon la variété, le risque est plus ou moins important. Pour connaître le risque feu bactérien par rapport à la variété, consultez le BSV arboriculture fruitière Ile de France [BSV Arbo 08 21](#).

La bactérie pénètre dans l'arbre par les fleurs, mais aussi par les extrémités de pousses en croissance ainsi que par les blessures. Sa transmission se fait par les insectes, les oiseaux, la pluie, le vent et également par les interventions humaines.

A RETENIR

Risque : les pommiers sont en floraison. Le risque est faible à ce jour.

Seule la journée de dimanche prochain pourrait être une journée à risque puisque les températures minimales annoncées sont de l'ordre de 16°C et les maximales de 25°C avec des averses orageuses. Le risque dépendra de la pluviométrie : si celle-ci est supérieure à 2,5 mm le risque pourrait être important, si les précipitations sont inférieures à 2,5 mm, le risque devrait être faible.

Stade de sensibilité : dès la floraison.

Les conditions climatiques favorables sont :

- Température maximale supérieure à 24 °C,
- Ou température maximale supérieure à 21 °C et minimale supérieure à 12 °C le même jour avec une pluie minimale de 2,5 mm,
- Lors d'orages, les conditions sont réunies pour potentiellement contaminer de nouvelles plantes.

METHODES PROPHYLACTIQUES

Vous pouvez les consulter dans [le BSV Arbo 06 21 du 15/04/2021](#)



Des produits de biocontrôle existent à base de substances naturelles.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/protger/liste-des-produits-de-biocontrole>

RAVAGEURS

• CHENILLES



Des chenilles ont été observées à Saint-Brice-sous-Forêt (95) sur poiriers avec moins de 1% d'organes touchés ainsi qu'à Torfou (91) avec moins de 6% d'organes touchés et Lumigny (77) sur 5% des organes observés. Elles ont également été observées à Changis sur Marne (77).

Ces chenilles, arpeuteuses et tordeuses, s'observent à cette période dans les bouquets floraux. Elles peuvent être repérées grâce aux dégâts qu'elles occasionnent sur les boutons et sur les feuilles (morsures, filaments reliant les feuilles ou les boutons).



Chenille (FREDON Ile de France)

A RETENIR

Risque : le risque est modéré, faites des observations dans vos vergers.

Seuil indicatif de risque : dès 8% d'organes occupés par des arpeuteuses et/ou tordeuses sur le feuillage.

METHODES ALTERNATIVES :

Consultez le BSV arboriculture fruitière Ile de France [BSV Arbo 08 21](#).



Des produits de biocontrôle existent à base de préparations bactériennes.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

CARPOCAPSE - *Cydia pomonella*

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT



Les premières captures en verger ont été enregistrées cette semaine sur une parcelle du réseau (voir le tableau ci-dessous). La semaine dernière, un individu avait été capturé au Jardin du Luxembourg. Le premier vol débute. L'année dernière, les premiers papillons avaient également été capturés en semaine 18 (fin-avril).

Commune	Semaine 17	Semaine 18
Vernouillet (78)	0	0
Alluets-le-Roi (78)	0	0
Orgeval (non-confusé) (78)	0	1
Jagny-sous-Bois (non-confusé) (95)	0	0
Saint-Brice-sous-Forêt (95)	0	0
Changis sur Marne (77)	0	0
Jardin du Luxembourg (75) piège 1	0	
Jardin du Luxembourg (75) piège 2	0	
Jardin du Luxembourg (75) piège 3	1	



Fredon IDF

Pour connaître la description du ravageur et de son cycle, consultez le BSV arboriculture fruitière Ile de France [BSV Arbo 08 21](#).

METHODES ALTERNATIVES :

Consultez le BSV arboriculture fruitière Ile de France [BSV Arbo 08 21](#).



Des produits de biocontrôle existent à base de substances naturelles.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>



Cydia pomonella - CARPPO / POMMIER - POIRIER / Pyrèthrinoïdes de synthèse/ RLC-RNLC / Canal sodium des axones - modulation ou ouverture EST EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

CHARANÇONS PHYLLOPHAGES

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT



Des charançons phyllophages sont observés cette semaine à Saint-Brice Sous Forêt (95), aux Alluets-le-Roi (78) et Vernouillet (78).

Les dégâts se localisent habituellement sur les feuilles et les bourgeons et sont surtout préjudiciables aux jeunes plantations.



Fredon Ile de France

A RETENIR

Risque : pour les parcelles à risques, c'est-à-dire celles où des attaques ont été recensées ces dernières années ou pour des parcelles avec de jeunes plantations, le risque est modéré à important.

Pour les parcelles où aucune ou peu d'attaques ont été observées ces dernières années, le risque semble faible.

• PUNAISES



Des punaises phytophages, des *Rhaphigaster nebulosa*, ont été observées Torfou (91) sur poiriers et Lumigny (77) sur pommiers.

Les punaises piquent les feuilles, bourgeons et jeunes pousses. Des crispations et perforations peuvent s'observer et des avortements de jeunes bourgeons peuvent avoir lieu.

Les facteurs favorisant leur présence sont la proximité de bois et la présence d'herbes hautes.

Des frappages de branches peuvent être effectués afin de déterminer la pression du début à la fin de la floraison.



Rhaphigaster nebulosa
(FREDON Ile de France)

Il existe de nombreuses espèces de punaises. Parmi elles, la punaise diabolique (*Halyomorpha halys*) présente en France depuis 2012 et en forte augmentation. Elle peut être responsable d'importants dégâts. La punaise diabolique est aisément repérable mais peut être confondue très facilement avec plusieurs punaises européennes et surtout avec *Rhaphigaster nebulosa*.

Pour les différencier, consultez [la fiche de reconnaissance des différentes punaises du GIS FRUIT](#).

A RETENIR

Risque : le risque est modéré à important pour les parcelles ayant eu de nombreux dégâts l'année dernière ou celles recensant des individus lors du frappe jusqu'à fin floraison.

POMMIERS

8 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

RAVAGEURS

• PUCERON CENDRE - *Dysaphis plantaginae*



Cette semaine des pucerons cendrés sont signalés à Changis-sur-Marne (77).

Pour en savoir plus sur les différentes espèces de pucerons sur pommiers et poiriers, vous pouvez consulter : « [Les pucerons du pommier et poirier](#) », une fiche technique issue du guide Sud Arbo de la Chambre d'Agriculture Occitanie.

A RETENIR

Risque : Le risque est faible à modéré.

Seuil indicatif de risque : dès que 1 puceron cendré est observé dans la parcelle.

• PUCERONS VERTS - *Aphis pomi* et *Rhopalosiphum insertum*



Aucun puceron vert n'a été observé cette semaine.

Pour en savoir plus sur les différentes espèces de pucerons sur pommiers et poiriers, vous pouvez consulter : « [Les pucerons du pommier et poirier](#) », une fiche technique issue du guide Sud Arbo de la Chambre d'Agriculture Occitanie.

A RETENIR

Risque : le risque est faible.

Seuil indicatif de risque : 15% de pousses touchées.

• PUCERONS LANIGERE – *Eriosoma lanigerum*

Des pucerons lanigères ont été observés sur le site de Torfou (91) sur 1% des rameaux. Surveiller leur migration sur les nouvelles pousses.

A RETENIR

Risque : le risque est faible.

Seuil indicatif de risque : 10% des rameaux touchés.

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT



Foyer de pucerons (FREDON IDF)



Des produits de biocontrôle existent à base de substances naturelles.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

• HOPLOCAMPE DU POMMIER – *Hoplocampa testudinea*

Des hoplocampes ont été observés à Saint-Brice-Sous-Forêt (95).

Les femelles d'hoplocampe pondent dans les fleurs **dès le stade F-F2** et l'incubation dure entre 10 et 15 jours. La larve creuse des galeries superficielles sur les très jeunes fruits puis pénètre jusqu'aux pépins. On observe sur les jeunes fruits une perforation noirâtre de l'épiderme d'où s'écoulent des déjections foncées. Les jeunes fruits atteints chutent précocement, au stade H et à la nouaison.

Pour plus d'informations sur ce ravageur, vous pouvez consulter la fiche technique « [Hoplocampe du pommier en AB](#) » éditée par le GRAB et l'ITAB.

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT

A RETENIR

Risque : avec les conditions climatiques actuelles, dans les parcelles à risque, celles ayant eu des symptômes en 2020, le risque est modéré à important. Surveillez vos vergers.

Stade de sensibilité : E à F2

Seuil indicatif de risque : dès les premières captures.

• RHYNCHITE ROUGE

Ces charançons s'attaquent aux fruits de diverses rosacées fruitières. Ils apparaissent au début du printemps sous forme d'adultes, ils pratiquent des piqûres nutritionnelles dans les bourgeons, pousses, fleurs et jeunes fruits, ce qui provoque leur chute ou leur déformation. Ils pondent dans les fruits, puis ils incisent le pédoncule, ce qui entraîne la chute des fruits. Les larves se développent dans la pulpe de ces derniers. Ils sont surtout localisés dans les zones sèches et bien exposées (coteaux).

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT



Rhynchite rouge (FREDON Ile de France)

Le rhynchite rouge adulte est de petite taille : de 2.5 à 4 mm, ses élytres sont rouges ou jaunes-orangées. Il a le thorax, la tête, le rostre et les pattes bronzés métalliques.

Des individus ont été observés à Torfou (91) avec 2 individus pour 100 rameaux.

A RETENIR

Risque : le risque est faible à modéré. Faites des observations dans vos vergers.

Seuil indicatif de risque : 6 individus pour 100 rameaux.

MALADIES

• OÏDIUM - *Podosphaera leucotricha*



Cette semaine, des symptômes d'oïdium ont été observés à Changis-sur-Marne (77).

Selon les variétés, la sensibilité à ce champignon n'est pas la même, il est donc indispensable de gérer cette maladie selon la sensibilité variétale de la culture. Le tableau des sensibilités variétales peut être consulté dans le BSV arboriculture fruitière Ile-de-France [BSV Arbo 08_21](#).

L'élimination des bourgeons et pousses oïdiés permet de limiter l'apparition et la propagation de la maladie.



Symptômes d'oïdium (FREDON Ile de France)

A RETENIR

Risque : le risque actuel est modéré à fort pour les parcelles où la maladie est présente.

Pour les parcelles dont les variétés sont sensibles à moyennement sensibles où la maladie est absente, le risque de développement de ce champignon devrait augmenter, surveillez vos parcelles.

Pour les variétés peu sensibles à ce champignon, le risque est faible voire nul.

Surveillez notamment les vergers ou zones du verger où la pression était forte l'an passé ainsi que les variétés sensibles.

Stade de sensibilité : à partir du stade C3

Seuil indicatif de risque : dès sa présence. Sur pommier, seules les jeunes pousses sont sensibles pendant les 3 à 6 jours suivant l'apparition de la feuille. Au-delà de 14 à 17 jours, les feuilles sont définitivement immunisées.



Des produits de biocontrôle existent à base de substances naturelles.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

RAVAGEURS

• PSYLLE – *Cacopsylla pyri*

Cette semaine, seuls des adultes de psylles ont été observés à Vernouillet (78) sur 12% des pousses. Aucune ponte ni aucune larve n'ont été observées.

Description du ravageur : consultez le [BSV ARBORICULTURE FRUITIERE 01_21](#)

Pour rappel, le psylle transmet le phytoplasme du dépérissement du poirier (*Pear decline*), maladie fréquemment rencontrée dans les vergers du Val-d'Oise. Pour avoir plus d'informations sur cette maladie consultez la fiche suivante : « [Dépérissement du poirier](#) ».



Psylle adulte (FREDON Ile de France)



Trombiidae (FREDON Ile de France)

Des anthocorides et des *Trombiidae* (acarien prédateur, voir photo) ont été observés à Saint-Brice-sous-Forêt (95).

Surveillez la présence de ces auxiliaires, leur présence peut aider à réguler les premières populations de psylles.

A RETENIR

Risque : le risque est faible à modéré.

Stade de sensibilité : toute la saison.

Seuil indicatif de risque :

Après le stade G-H, le seuil indicatif de risque est de 20% des pousses occupées par larves ou œufs.

METHODES ALTERNATIVES :



Des produits de biocontrôle existent à base de substances naturelles.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>



LE GROUPE PSYLLE / POIRIER /PYRETHRINOÏDES DE SYNTHESE EST EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE PSYLLE / POIRIER /ACHEI EST EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

• PUCERONS MAUVES – *Dysaphis pyri*



Des pucerons cendrés du poirier, appelés aussi pucerons mauves, sont toujours observés à Saint-Brice-sous-Forêt (95). Ils sont également présents à Changis-sur-Marne (77). Des cochenilles adultes ont été observées à Saint-Brice-sous-Forêt.

Pour en savoir plus sur les différentes espèces de pucerons sur pommiers et poiriers, vous pouvez consulter : « [Les pucerons du pommier et poirier](#) », une fiche technique issue du guide Sud Arbo de la Chambre d'Agriculture Occitanie.

A RETENIR

Risque : le risque est modéré.

Seuil indicatif de risque : dès que la présence d'un puceron mauve est observée.



Des produits de biocontrôle existent à base de substances naturelles.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

TOUS FRUITS

RAVAGEURS

• DROSOPHILA SUZUKII

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT



Ce ravageur est très polyphage, il provoque des dégâts sur de nombreuses espèces fruitières, notamment sur cerises et petits fruits rouges. La femelle a un ovipositeur très dur en dent de scies (à droite sur la photo), capable de perforer des épidermes de fruits en cours de murissement et de déposer ses œufs à l'intérieur (à la différence d'autres mouches des fruits, qui pondent sur fruits mûrs). Elle a un potentiel de ponte très important : jusqu'à 3 œufs par fruits et 380 œufs durant sa vie. Sa période d'activité se situe de mars à novembre, elle peut avoir de 3 à 13 générations par an.

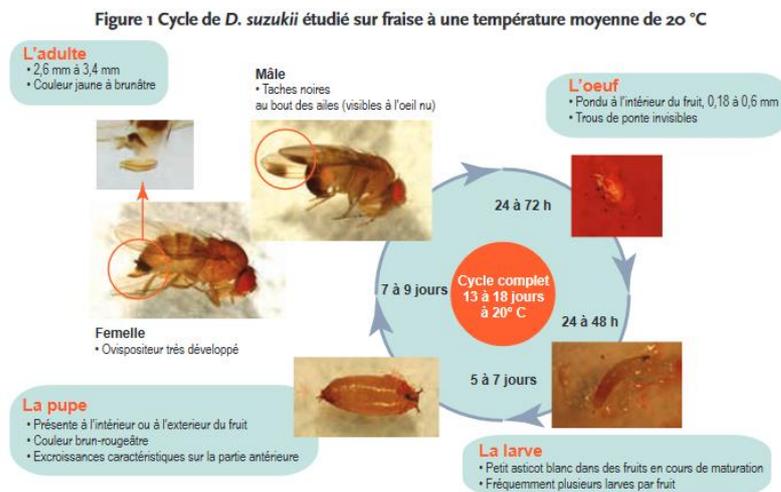


Figure 1 Cycle de DROSOPHILA SUZUKII (extrait du "point sur la drosophile" du CTIFL)

Pour avoir plus d'informations sur la drosophile suzukii, vous pouvez consulter « [le point sur les maladies et ravageurs : drosophile suzukii connaissance et pistes de contrôle](#) » du CTIFL.

Cette année, la première détection remonte à la semaine 15.

	06-avr		13-avr		27-avr		04-mai	
	mâle	femelle	mâle	femelle	mâle	femelle	mâle	femelle
Vernouillet (78)	0	0	0	5	2	12	0	1
Saint Brice sous Forêt (95)	0	0	0	0	0	6	7	8

A priori il n'y a pas de corrélation entre le niveau de piégeage sur une parcelle et le niveau de dégâts. Néanmoins, le piégeage permet de détecter le redémarrage du vol et si nécessaire, de mettre en place un moyen de protection.

A RETENIR

Risque : le risque est nul puisque le stade de sensibilité n'est pas encore atteint pour les cerises.

Stade de sensibilité : à la véraison sur les cerises qui se colorent.

METHODES ALTERNATIVES :

- Éliminer les plantes hôtes aux abords des cultures :
 - Évitez les arbres et arbustes à feuillage persistant (cyprès, chênes verts) qui constituent des refuges hivernaux.
 - Éliminez les plantes à baies hôtes : mûres, sureaux, raisin d'Amérique, arbusier, cornouillers...
- Évitez les points d'eau stagnante à proximité,
- Favorisez la circulation de l'air pour réduire l'hygrométrie dans la parcelle en taillant les arbres pour favoriser une bonne aération et un ressuyage rapide.
- Favorisez les auxiliaires, qui sont de précieux alliés dans la lutte contre la drosophile du cerisier. Les principaux groupes d'insectes potentiellement prédateurs de *D. suzukii* ont été identifiés : *Chrysopidae*, *Orius sp.*, *Carabidae*, *Staphylinidae*, *Opilions*, *Salticidae* et *Chilopodes*. Les prédateurs classiques de type *Chrysopa sp.* ou certaines punaises peuvent intervenir sur les populations de larves.



Des produits de biocontrôle existent.

La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>

-
- **Observations** : FREDON Ile de France, Les vergers de Molien.
 - **Rédaction** : FREDON Ile de France Céline GUILLEM.
 - **Comité de relecture** : Chambre d'Agriculture de Région Île de France, SRAL Ile de France.