



N° 19
02/07/26

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.

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

Financé dans le cadre de la stratégie **écophyto**

 **GOUVERNEMENT**
Écologie
Solidarité
Territoires

 **OFB**
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

La stratégie
écophyto 2030
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

FAITS MARQUANTS :

TAVELURE : aucun risque de contamination secondaire attendu compte tenu des conditions météorologiques annoncées.

CARPOCAPSES : le vol de la 2^{ème} génération a débuté depuis le 1^{er} juillet, le début de l'intensification du vol devrait intervenir, selon les postes météorologiques, entre le 5 et 9 juillet.

PETITES TORDEUSES DES FRUITS : diminution des captures.

MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS : aucune capture.

PUCERONS CENDRES : quelques faibles foyers persistent.











PSYLLES : les infestations ont diminué.

Dorénavant le BSV sera publié toutes les deux semaines.
Prochain BSV, vendredi 17 juillet 2026.

METEO

Station de Feucherolles (78) :

Source : Sencrop, modèle METEOBLUE

	jeu. 2	ven. 3	sam. 4	dim. 5	lun. 6	mar. 7	mer. 8
							
	0	0	0	0	0	0	0
	60 / 92	30 / 92	25 / 76	30 / 85	27 / 75	30 / 70	20 / 55
	13 / 24	13 / 27	12 / 29	15 / 30	15 / 32	17 / 31	17 / 31

FRUITS A PEPINS

15 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

MALADIES

- **TAVELURE DU POMMIER / POIRIER - *Venturia inaequalis* / pyri**



Des taches de tavelure sur feuilles sur pommier ont été relevées à Ussy-sur-Marne (77), Ecquevilly (78) et Orgeval (78). Des symptômes sur fruits sont également notés à Ussy-sur-Marne (77) et Orgeval (78).

Les pluies orageuses enregistrées la semaine dernière ont engendré des risques de contaminations secondaires faibles à moyens selon les stations météorologiques.



Taches tavelures (FREDON ILE DE France)

A RETENIR

Risque : risque faible voire nul compte tenu de l'absence de pluies.

Dans les parcelles où des taches sont observées, des contaminations secondaires sont possibles à partir des taches présentes sur les feuilles et/ou les fruits dès lors que des pluies surviennent.

Pour les parcelles ne présentant pas de taches de tavelure (à vérifier par une observation poussée des parcelles), la période à risque est terminée.

Prévisions : au vu des conditions météorologiques attendues pour ces prochains jours, le risque est faible voire nul.

Pour connaître le cycle de développement de la tavelure en détail, consultez le [BSV arboriculture n°3 du 13 mars 2026](#).



Des produits de biocontrôle existent.



Le groupe TAVELURE / POMMIER / Qoi-P DE SYNTHÈSE / SBI-IDM ou IDM / Thiophanates (MBC) / Anilinopyrimidines (AP) est exposé à un risque de résistance.

RAVAGEURS

- **CARPOCAPSE - *Cydia pomonella***



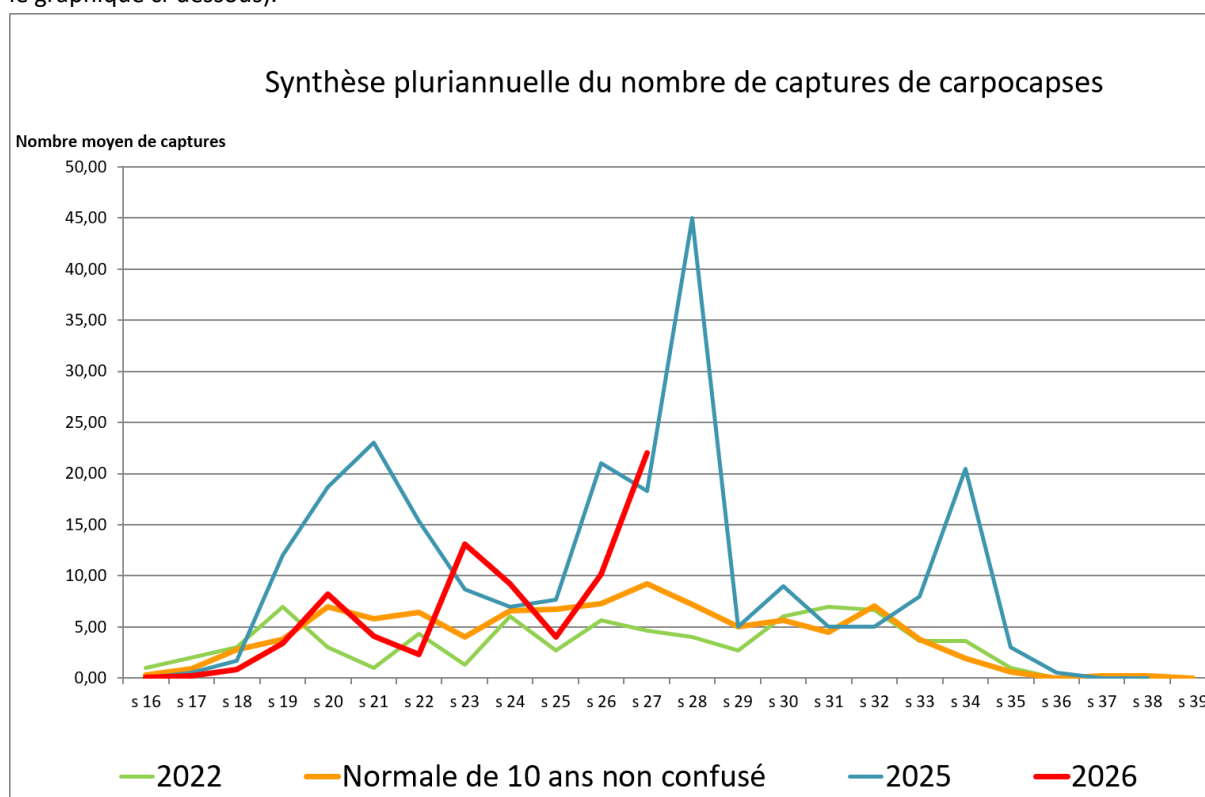
De nouvelles captures ont été enregistrées cette semaine, avec des niveaux variant de 1 à 87 individus selon les sites. Par rapport à la semaine précédente, plusieurs vergers présentent une augmentation des captures. À l'inverse, une diminution est observée à Saint-Brice-sous-Forêt (95), Torfou (91) et Paris (75), tandis que certains sites n'ont enregistré aucune capture.



Fredon IDF

	Nombre de carpocapses piégés			
	SEMAINE 24	SEMAINE 25	SEMAINE 26	SEMAINE 27
78 – Orgeval	1	7	2	8
78 – Ecquevilly	0	0	0	0
95 – Jagny-sous-Bois	6	7	44	87
95 – Saint-Brice-sous-Forêt	8	31	18	3
91 – Torfou	0	0	7	0
77 – Lumigny-Nesles-Ormeaux	1	2	0	0
77 – Jaignes	16	34	64	78
75 – Paris piège 1	0	0	1	0
75 – Paris piège 2	1	2	2	1
75 – Paris piège 3	2	1	1	6

Les niveaux de captures enregistrés sont supérieurs à la normale ainsi qu'à celles observées en 2022 et 2025 (voir le graphique ci-dessous).



D'après le modèle, la fin de la période à risque pour la première génération de carpocapse est terminée depuis le 23 juin.

Toujours selon le modèle, le pourcentage de la G1 rentrant en diapause (nymphe attendant la prochaine saison pour évoluer) est de 14 % pour Torfou (91), 14 % pour Lumigny (77), 15 % pour Villenoy (77), 15 % pour les Mureaux (78), 17 % pour Vémars (95) et 17 % pour Puisieux-Pontoise (95).

Le vol de la seconde génération de carpocapse devrait débuter entre le 1^{er} et 3 juillet selon les sites. L'intensification du vol des adultes (période regroupant entre 20 % et 80 % des femelles) devrait débuter entre le 5 et 9 juillet selon les sites.

Les pontes devraient commencer entre le 4 et le 7 juillet avec une intensification des pontes (période regroupant entre 20 % et 80 % des pontes) entre le 10 et le 14 juillet selon les postes.

Les éclosions de 2^{ème} génération devraient débuter entre le 13 et le 18 juillet.

Station	Vol des femelles (2 ^{ème} génération)		Pontes (2 ^{ème} génération)		Eclussions (2 ^{ème} génération)	
	début	intensification	début	intensification	début	intensification
77-Lumigny	1-juil.	du 5 juillet au 24 juillet	4-juil.	du 10 juillet au 24 juillet	13-juil.	du 19 juillet au 8 août
77-Villenois	1-juil.	du 6 juillet au 25 juillet	5-juil.	du 11 juillet au 31 juillet	15-juil.	du 20 juillet au 9 août
78-Les Mureaux	1-juil.	du 6 juillet au 26 juillet	4-juil.	du 11 juillet au 31 juillet	14-juil.	du 20 juillet au 10 août
91-Torfois	1-juil.	du 6 juillet au 25 juillet	4-juil.	du 10 juillet au 30 juillet	13-juil.	du 19 juillet au 9 août
95-Puisieux-Pontoise	3-juil.	du 9 juillet au 29 juillet	7-juil.	du 14 juillet au 28 juillet	18-juil.	du 22 juillet au 12 août
95-Vémars	1-juil.	du 9 juillet au 29 juillet	6-juil.	du 12 juillet au 13 août	17-juil.	du 21 juillet au 14 août

Les conditions climatiques favorables à l'accouplement et à la ponte sont les suivantes :

- T °C crépusculaire > 15 °C.
- 60 % < Humidité crépusculaire < 90 %.
- Temps calme et non pluvieux (feuillage sec).

Pour en savoir plus, consultez [la fiche de FREDON HAUT DE France](#).



Des produits de biocontrôle existent.



LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / BENZOYLUREES EST EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / ALKYL CARBAMATES EST EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / DIACYLHYDRAZIDES EST EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / PYRETHRINOÏDES EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / ORGANOPHOSPHORES EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / NEONICOTINOÏDES EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / SPINOSYNES EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE CARPOCAPSE / POMMIER - POIRIER / BACULOVIRUS EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

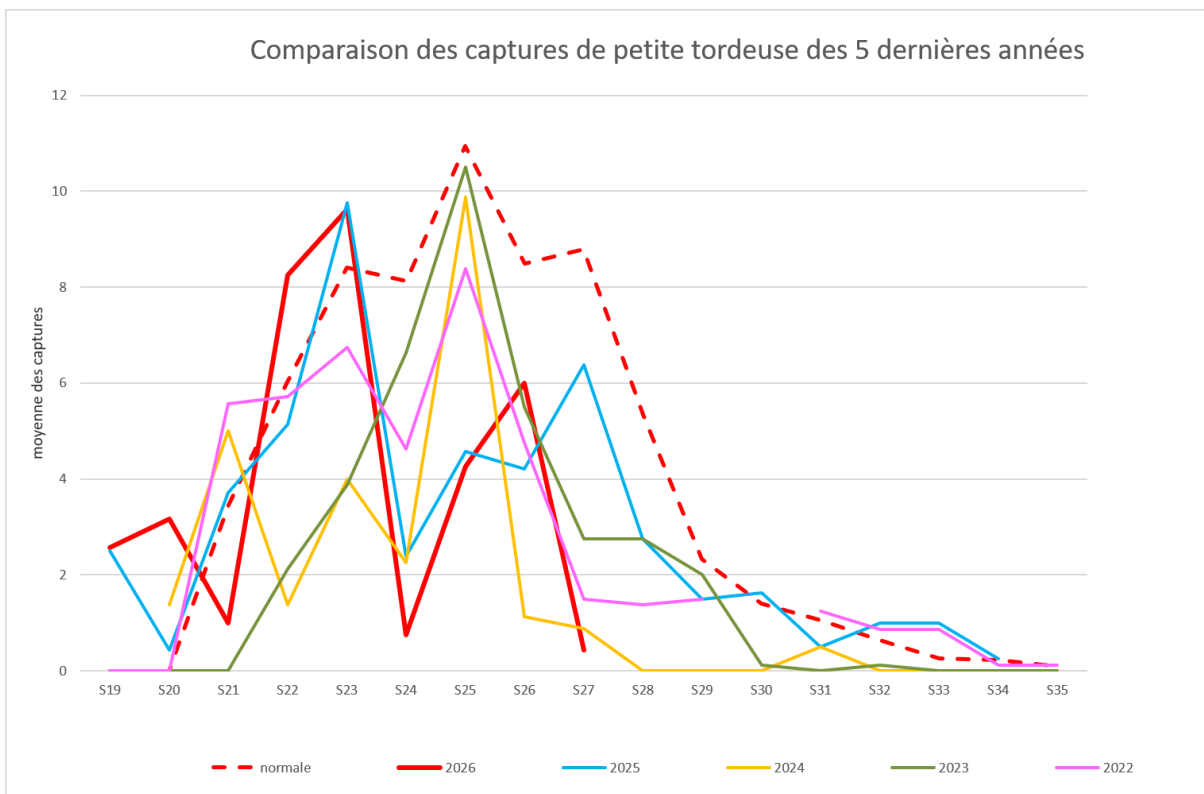
• PETITES TORDEUSES DES FRUITS – *Cydia lobarzewskii*



Le vol de la petite tordeuse est en diminution, seuls deux sites ont permis d'enregistrer de faibles captures (voir le tableau ci-dessous).

	Nombre de captures de petites tordeuses			
	SEMAINE 24	SEMAINE 25	SEMAINE 26	SEMAINE 27
78 – ECQUEVILLY	1	2	9	0
78 – ORGEVAL	2	3	2	0
95 – SAINT-BRICE-SOUS-FORET	1	25	27	2
95 – JAGNY-SOUS-BOIS	1	0	7	1
77 – LUMIGNY-NESLES-ORMEAUX	0	0	0	0
77 – JAIGNES	0	0	0	0
91 – TORFOU	0	0	2	0
75 – PARIS	1	4	1	0

Cette semaine, les niveaux de captures sont en diminution et la moyenne des captures est inférieure aux 4 dernières années ainsi qu'à la moyenne des 10 dernières années. (voir le graphique ci-dessous).



A RETENIR

Risque : le risque est faible.

Seuil indicatif de risque : le seuil n'est pas encore défini. Le risque existe si des dégâts ont été observés l'année précédente.



Des produits de biocontrôle existent.

• MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS – *Ceratitis capitata*



Aucune capture n'a été enregistrée cette semaine dans le réseau. La semaine dernière, deux individus ont été piégés à Paris (75).

Pour avoir des informations sur ce ravageur, vous pouvez consulter la fiche « [La mouche méditerranéenne des fruits](#) » de FREDON Corse ou bien le poster « [Les mouches des fruits et des légumes](#) » de FDGDON Réunion.



Des produits de biocontrôle existent.



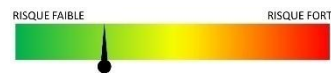
Mouche Cératite (FREDON Ile de France)

STADES

Grossissement des fruits.

RAVAGEURS

• PUCERONS CENDRES - *Dysaphis plantaginea*



Cette semaine, des pucerons sont toujours observés dans deux vergers avec quelques foyers à peine visibles.

Des auxiliaires (coccinelles, syrphes, chrysopes, forficules, araignées ou typhlodromes) sont également notés à Jaignes (77), Torfou (91), Jagny-sous-Bois (95) ou Orgeval (78).



Colonies de pucerons cendrés (FREDON Ile de France)

Pour rappel, la migration des pucerons cendrés vers le plantain (hôte secondaire) a débuté et se faire de façon progressive jusqu'au 15 juillet.

	Présence de pucerons cendrés	
	SEMAINE 26	SEMAINE 27
78 – Orgeval	Quelques foyers à peine visibles sur 7 % des arbres	Absence
78 – Ecquevilly	Petits foyers régulièrement présents sur 27 % des arbres	Absence
95 – Jagny-sous-Bois	Absence	Absence
95 – Saint-Brice-sous-Forêt	Petits foyers régulièrement présents sur 27 % des arbres	Absence
91 – Torfou	Petits foyers régulièrement présents sur 20 % des arbres	Quelques foyers à peine visibles
77 – Lumigny-Nesles-Ormeaux	Absence	Absence
77 – Jaignes	Quelques foyers à peine visibles sur 5 % des arbres	Quelques foyers à peine visibles sur 5 % des arbres

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 diminue, il devient faible à modéré.

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

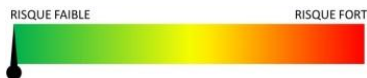


Des produits de biocontrôle existent.



LE GROUPE PUCERON CENDRE / POMMIER / CARBAMATES EST EXPOSE A UN RISQUE DE RESISTANCE.

• PUCERONS LANIGERES – *Eriosoma lanigerum*



Cette semaine, aucun puceron lanigère n'a été observé dans les vergers franciliens suivis.

Pour avoir des informations sur ce ravageur, consultez-le [BSV arboriculture n°3 du 13 mars 2026](#).

A RETENIR

Risque : le risque est faible compte tenu des infestations.

Seuil indicatif de risque : 10 % des rameaux touchés.



Des produits de biocontrôle existent.

MALADIES

• OÏDIUM - *Podosphaera leucotricha*



Des symptômes d'oïdium sont observés sur deux parcelles du réseau : à Lumigny-Nesles-Ormeaux (77), où 4 % des pousses sont touchées, et à Saint-Brice-sous-Forêt (95), avec 5 % de pousses présentant des symptômes. Aucun symptôme n'est signalé sur les autres sites du réseau.

Pour obtenir plus d'informations à propos de cette maladie, vous pouvez consulter le « [BSV arboriculture 07](#) ».

A RETENIR

Risque : risque faible voire nul d'autant plus que les conditions météorologiques actuelles et à venir ne vont pas être propices à son développement.

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.

POIRIERS

7 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

STADES

Grossissement des fruits.

RAVAGEURS

• PSYLLES – *Cacopsylla pyri*



La pression des psylles régresse dans la quasi-totalité des vergers suivis à l'exception de celui de Torfou (91) (voir tableau ci-dessous). De la fumagine a été observée à Orgeval (78).

	Pourcentage d'organes occupés par des psylles					
	SEMAINE 26			SEMAINE 27		
	Œufs	Larves	Adultes	Œufs	Larves	Adultes
78 – Ecquevilly	34 %	34 %	27 %	0 %	10 %	5 %
78 – Orgeval	13 %	7 %	27 %	0 %	0 %	0 %
95 – Saint-Brice-sous-Forêt	7 %	0 %	7 %	0 %	0 %	0 %
95 – Jagny-sous-Bois	20 %	27 %	27 %	0 %	12 %	0 %
77 – Ussy-sur-Marne	0 %	0,6 %	0 %	0 %	0,5 %	0,1 %
91 – Torfou	0 %	0 %	20 %	8 %	12 %	20 %
77 – Lumigny-Nesles-Ormeaux	0 %	8 %	4 %	0 %	0 %	0 %

A RETENIR

Risque : le risque est modéré.

Stade de sensibilité : toute la saison.

Seuil indicatif de risque : risque en absence d'auxiliaires quel que soit le stade.

METHODES ALTERNATIVES :

L'argile peut perturber l'installation des psylles. Pour en savoir plus sur l'utilisation d'argile consultez la [Fiche 13 du guide Ecophyto fruits : argiles \(kaolinite calcinée\)](#).

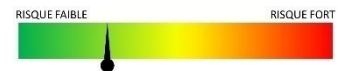


Des produits de biocontrôle existent.

LE GROUPE PSYLLE / POIRIER /PYRETHRINOÏDES DE SYNTHÈSE EST EXPOSÉ À UN RISQUE DE RESISTANCE.

LE GROUPE PSYLLE / POIRIER /ORGANOPHOSPHORES EST EXPOSÉ À UN RISQUE DE RESISTANCE.

• PUCERONS MAUVES - *Dysaphis pyri*



Les infestations de pucerons mauves n'ont pas évolué, seul le site d'Ussy-sur-Marne (77) présente quelques foyers à peine visibles sur 3 % des arbres. Des auxiliaires, notamment des coccinelles, chrysopes, forficules et syrphes, ont été observés à Ussy-sur-Marne (77) et Torfou (91).

	Présence de pucerons mauves	
	SEMAINE 2	SEMAINE 27
78 – Orgeval	Absence	Absence
78 – Ecquevilly	Absence	Absence
95 – Jagny-sous-Bois	Absence	Absence
95 – Saint-Brice-sous-Forêt	Absence	Absence
91 – Torfou	Absence	Absence
77 – Lumigny-Nesles-Ormeaux	Absence	Absence
77 – Ussy-sur-Marne	Quelques foyers à peine visibles	Quelques foyers à peine visibles sur 3 % des arbres

Pour plus de détails à propos des différentes espèces de pucerons sur pommiers et poiriers, vous pouvez consulter : « [Les pucerons du pommier et poirier](#) (Guide Sud Arbo de la Chambre d'Agriculture Occitanie).

A RETENIR

Risque : le risque reste faible à modéré avec les conditions météorologiques actuelles et futures.

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



Des produits de biocontrôle existent.

• Phytoptes - *Epitremerus pyri* et *Phytoptus pyri*

RISQUE FAIBLE

RISQUE FORT

Des dégâts d'érinose causés par des phytoptes cécidogènes ont été observés à Lumigny (77) et Orgeval (78).

Des dégâts liés au phytoptes libres, le folletage prématuré des feuilles, ont été observés cette semaine à Lumigny (77), Jagny-sous-Bois (95) et Torfou (91).

Deux espèces de phytoptes (acariens) peuvent provoquer des dégâts sur poirier :

- Les phytoptes libres (*Epitremerus pyri*) responsables du folletage prématuré du feuillage et de la rugosité des fruits.
- Les phytoptes cécidogènes (*Phytoptus pyri*) responsables de l'érinose du poirier.



Symptômes liés aux phytoptes cécidogènes (FREDON Ile de France)

A RETENIR

Risque : faible à modéré.

METHODES ALTERNATIVES :

Des nombreux prédateurs existent et sont présents en verger comme les typhlodromes (acariens prédateurs), les coccinelles (*Stethorus*), les syrphes, les staphylins (*Oliga*), les thysanoptères, les chrysopes, hémérobes, les punaises (principalement *Orius*).



Des produits de biocontrôle existent.



Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.



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

Les substances de base sont référencées par l'ITAB à cette adresse : <http://substances.itab.asso.fr/fiches-filieres>.

Vous trouverez sur le site de la DRIAIF les fiches des Organismes Réglementés de la filière arboriculture fruitière. <https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-arboriculture-r735.html>.

N'hésitez pas à consulter ces fiches pour vous assurer que ces organismes ne sont pas présents. En cas de doute, n'hésitez pas à contacter le SRAL.

Les notes nationales de biodiversité sont consultables sous <https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/notes-nationales-biodiversite-r607.html>.

- **Observations** : FREDON Ile de France, Les Vergers de Molién, Le Jardin du Luxembourg.
- **Rédaction** : FREDON Ile de France, Céline GUILLEM.
- **Comité de relecture** : Chambre d'Agriculture de Région Île-de-France, SRAL Ile-de-France.