



N° 19

11/08/26

A RETENIR (CTRL – CLIC POUR SUIVRE LE LIEN) :

Pommes de terre : aucun risque mildiou.

Oignon : compte tenu des conditions météorologiques, le risque mildiou reste nul. Les infestations de thrips restent élevées sur certains sites malgré la présence d'auxiliaires.

Poireau : des piqûres de *Phytomyza gymnostoma*, la mouche mineuse des alliées, ont été observées. Le risque est important.

METEO

Source : Sencrop - Modèle : METEOBLUE

STATION DE PERIGNY (94) :

	mar. 11	mer. 12	jeu. 13	ven. 14	sam. 15	dim. 16	lun. 17
	0	0	0	0.3	3.2	0	0
	29 / 74	19 / 55	19 / 52	26 / 68	43 / 90	31 / 78	48 / 75
	17 / 32	18 / 35	20 / 38	21 / 37	18 / 30	16 / 28	16 / 25

POMME DE TERRE

6 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

STADES

Début de sénescence à récolte.

MALADIES

• Mildiou, *Phytophthora infestans*



Aucun risque n'a été enregistré la semaine dernière sur les différents postes météorologiques de la région, d'après le modèle Mileos®.

Les réserves de spores restent faibles pour l'ensemble des postes, aucun risque n'est prévu.

Situation au 11 août :

Stations météorologiques	Jours où le seuil indicatif de risque a été atteint			Réserves de spores au 11/08	Seuil indicatif de risque atteint			Pluies depuis le 04/08
	Variété sensible	Variété intermédiaire	Variété résistante		Variété sensible	Variété intermédiaire	Variété résistante	
77-Chailly-en-Brie				faible	non	non	non	0,8
77-Fay-lès-Nemours				faible	non	non	non	0
77-Nangis				faible	non	non	non	0,5
78-Boissy-sans-Avoir				faible	non	non	non	0
78-Ménerville				faible	non	non	non	0
91-Etampes				faible	non	non	non	0
95-Verners				faible	non	non	non	0
95-Villiers-en-Arthies				faible	non	non	non	0

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
Ministère
Agriculture
Pêche
Ressources
Maritimes



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

Attention, le risque indiqué dans le tableau ci-dessus n'est valable que pour les stations citées et ne peut prétendre indiquer le risque en tout lieu de la région, à plus forte raison en période d'orages avec des pluviométries très hétérogènes. De même, il ne prend pas en compte l'irrigation, il n'est valable que pour des parcelles non irriguées.

La sensibilité sur feuillage n'est pas corrélée avec la sensibilité sur tubercules. Ainsi, une variété résistante au mildiou sur feuilles peut être sensible sur tubercules, et inversement. La protection doit se maintenir même après le défanage.

Pour connaître la sensibilité au mildiou des variétés de pomme de terre, vous pouvez consulter le site du [Plant français de la pomme de terre dans la rubrique variétés](#).

A RETENIR

Risque : aucun risque de contamination n'est prévu, quelle que soit la sensibilité variétale.

Stade de sensibilité : dès la levée.

Le seuil indicatif de risque :

Pour que le seuil soit atteint, il faut d'une part, que le potentiel de sporulation soit atteint :

Moyen pour les variétés sensibles,

Élevé pour les variétés sensibles et intermédiaires,

Très élevé pour les variétés sensibles, intermédiaires et résistantes,

et d'autre part que les conditions météorologiques soient favorables à la libération de spores, à savoir une hygrométrie supérieure à 87 %, associée à des températures de 21 °C durant 6 heures consécutives ou supérieures à 15 °C pendant 8 heures.

Si du mildiou est observé à proximité de la parcelle, le risque démarre immédiatement.

Pour plus d'informations, consultez la fiche "[modèle Mileos, mildiou de la pomme de terre](#)". Elle décrit entre autres le cycle biologique du mildiou ainsi que l'interprétation du tableau des risques mildiou du BSV.

METHODES ALTERNATIVES :



Des produits de biocontrôle existent.



Le groupe mildiou / pomme de terre / OPUC (fluazinam) est exposé à un risque de résistance.

Le groupe mildiou / pomme de terre / RNAPI (benalaxyl, benalaxyl-M, metalaxyl-M) est exposé à un risque de résistance.

OIGNON

3 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

STADES

Pour les oignons semis, bulbe ayant atteint 70 % de sa taille finale à tombaison.

MALADIES

- **Mildiou, *Peronospora destructor***



D'après le modèle Miloni de la DGAL, et pour l'ensemble des postes météorologiques, aucune nouvelle contamination n'a été enregistrée depuis la semaine dernière.

	Données du modèle au 11/08/2026			Date prévue de sortie de taches	Risque mildiou	
	Dates des dernières contaminations	Génération	% d'incubation		Oignons bulbilles	Oignons semis
78-Boissy-sans-Avoir	Aucune nouvelle contamination enregistrée				Non	Non
78-Les Mureaux	Aucune nouvelle contamination enregistrée				Non	Non
77-Villenoy	Aucune nouvelle contamination enregistrée				Non	Non
77-Lumigny	Aucune nouvelle contamination enregistrée				Non	Non
91-Torhou	Aucune nouvelle contamination enregistrée				Non	Non
95-Vémars	Aucune nouvelle contamination enregistrée				Non	Non
Les dates prévues de sorties de tache de mildiou sont données à titre indicatif (évolution en fonction des conditions météorologiques).						

Attention, le modèle ne prend pas en compte l'irrigation des parcelles, le risque peut être dans ce cas-là plus important.

A RETENIR

Risque le risque est faible voire nul pour l'ensemble des secteurs.

Stade de sensibilité : dès le stade 2 feuilles.

Seuil indicatif de risque :

pour les oignons bulbilles, dès la 2^{ème} génération.

pour les semis, dès la 3^{ème} génération.

Pour avoir des informations sur le cycle du mildiou de l'oignon, consultez le [BSV grandes cultures n°13 du 05 mai 2026](#) et la fiche "[Modèle MILONI : Mildiou de l'oignon](#)". Cette dernière informe également des mesures prophylactiques à mettre en œuvre pour réduire les risques de contamination et de développement du mildiou.

• Botrytis Squamosa



Aucun symptôme de botrytis n'a été observé cette semaine, contrairement à la semaine précédente où deux sites étaient concernés.

A RETENIR

Risque : le risque est faible voire nul.

Pour obtenir davantage d'informations sur cette maladie, vous pouvez consulter le [BSV maraîchage N°13 du 30 juin 2026](#).

RAVAGEURS

• Thrips, Thrips tabaci



La pression des thrips demeure élevée sur l'un des sites suivis, tandis que les populations restent globalement faibles sur les autres parcelles observées. Le seuil de risque reste dépassé à La Houssaye-en-Brie (77).

Des thrips prédateurs (*Aeolothrips intermedius*), auxiliaires naturels des cultures, sont également signalés sur certains sites.

	Semaine 32			Semaine 33		
	% de pieds touchés par les thrips	Thrips – Nombre moyen / plante	Auxiliaire : Aeolothrips - % pieds avec présence	% de pieds touchés par les thrips	Thrips – Nombre moyen / plante	Auxiliaire : Aeolothrips - % pieds avec présence
77-POINCY	45 %	0,8	25 %	20 %	0,2	0 %
77-LA HOUSSAYE-EN-BRIE	70 %	3,8	40 %	50 %	2,8	55 %
91-ANGERVILLE	10 %	0,4	5 %	30 %	0,3	70 %

Pour avoir des informations sur ce ravageur, vous pouvez consulter le [BSV grandes cultures n°13 du 05 mai 2026](#).

A RETENIR

Risque : le risque reste faible à important selon les sites. Les conditions météorologiques resteront favorables à leur développement dans les prochains jours.

Stade de sensibilité : dès la levée.

Seuil indicatif de risque : 2 thrips par pied.

• Mouches mineuses, *Lyriomyza cepae*



Des galeries de mouches mineuses (*Lyriomyza cepae*) sont observées cette semaine à Angerville (91), sur 20 % des plantes.

Pour avoir des informations sur ce ravageur, vous pouvez consulter le [BSV grandes cultures n°18 du 10 juin 2026](#).



Mines sur oignon
(FREDON Ile de France)

POIREAU

RAVAGEURS

• Mineuse des alliées, *Phytomyza gymnostoma*



Des piqûres de la mineuse des alliées ont été observées sur 50 % des oignons à Angerville (91), sur les dernières feuilles déployées.

Adulte, c'est une petite mouche grisâtre et mate dont le corps mesure environ 3 mm de long. Tout le développement de *P. gymnostoma* se fait sur des Allium : c'est une mineuse qui leur est inféodée. L'asticot est de couleur jaune pâle et mesure 6 mm au dernier stade larvaire. Les pupes, de couleur brun rougeâtre et mesurant 3 à 4 mm, se forment dans des logettes à l'intérieur des tissus des feuilles et également plus bas dans le fût, où elles se conservent jusqu'à l'émergence des adultes.



Piqûres de la mouche mineuse des alliées sur oignons (FREDON Ile de France)

Il y a deux générations par an avec une estivation et un repos hivernal.

Phytomyza gymnostoma passe l'hiver sous forme de pupes fixées à l'intérieur des tissus végétaux de ses plantes hôtes.

Au printemps, de fin avril à fin mai, les adultes (issus de la 2^{ème} génération de l'année précédente) émergent des pupes. L'accouplement se produit dans les 48 h après la sortie des adultes et les femelles réalisent des piqûres nutritionnelles suivies par les incisions de pontes alignées. L'observation de ces piqûres de nutrition est importante car elles précèdent la ponte : c'est donc un indicateur de la présence d'adultes dans la culture. Ces piqûres sont des tâches jaunes alignées régulièrement dans l'axe vertical des feuilles.

Les œufs, point de départ de la première génération de l'année en cours, sont insérés dans les tissus des feuilles. Les asticots minent l'espace inter-épidermique et leurs galeries sont plutôt rectilignes et orientées vers la base de la feuille. En fin de développement larvaire, l'asticot se nymphose en puppe à l'extrémité de sa galerie.

Il n'y a plus d'adultes présents sur les cultures de fin mai jusqu'à mi-août : c'est la période d'estivation, c'est-à-dire un arrêt de développement des pupes à la saison chaude. Les ailés de la première génération de l'année en cours sortent fin août - début septembre.



Mouche mineuse des alliacées (FREDON Ile de France)

Pour avoir plus d'informations, vous pouvez consulter la fiche [« LA MINEUSE DU POIREAU »](#) de FREDON Centre Val de Loire.

A RETENIR

Risque : risque important. Aucun seuil n'existe. L'activité de nutrition est nécessaire et précède de peu la ponte. La présence de piqûres de nutrition indique la présence effective de la mouche ce qui constitue un risque pour la parcelle. La vigilance est de mise.



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/protoger/liste-des-produits-de-biocontrole>.

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 maraîchage : <https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-legumes-r736.html>, <https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-pomme-de-terre-r737.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, Chambre d'Agriculture de Région Île-de-France.
- **Rédaction :** FREDON Ile de France – Céline GUILLEM.
- **Comité de relecture :** Chambre d'Agriculture de Région Île-de-France, SRAL.