



SOMMAIRE

- ▶ POIREAU: de la rouille toujours présente
- ▶ Devenez observateur!

POIREAU

Réseau : 6 parcelles.

Stade : 14 feuilles à récolte.

Les températures annoncées pour les prochains jours sont comprises entre -2 et 6°C. Quelques pluies éparpillées sont aussi annoncées.



Malgré les conditions humides, les récoltes avancent. (FREDON NPDC)

Rouille

Plusieurs parcelles sont touchées par la rouille comme le montre le tableau ci-dessous. La fréquence et l'intensité des dégâts sont très variables selon les parcelles, les variétés et les dates de plantation. Pour les trois prochains jours, les températures annoncées vont être peu favorables au développement de la maladie... Le choix variétal est primordial dans la lutte contre cette maladie.

Site	% de plantes atteintes par la rouille
Allouagne (62)	24 à 56% selon les dates de plantation et les variétés
Bois-Grenier (59)	36%
Emmerin (59)	96%
Ennetières-en-Weppes (59)	0%
Violaines (62)	76%



L'intensité des dégâts liée à la rouille dépend de plusieurs facteurs (FREDON NPDC)



Dégâts liés aux intempéries (pluies violentes, grêles...) (FREDON NPDC)

Alternaria, stemphyliose et taches blanches

Des taches blanches sûrement liées au gel et aux intempéries sont observées à Emmerin (59) et Allouagne (62). D'anciens dégâts d'alternaria sont observés à Allouagne (62) sur 4% des plantes. Du stemphyllium est observé à Ennetières-en-Weppes (59) sur 8% des plantes observées. Ces symptômes sont peu importants et ne se développent pas, l'infestation n'est pas grave pour le moment.

Mildiou

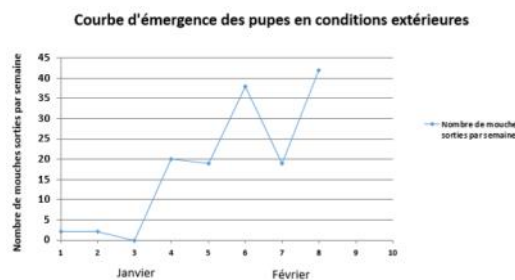
Des traces de mildiou sèches sont observées sur 4% des plantes de l'une des parcelles observées à Allouagne (62) et sur 8% des poireaux à Violaines (62). Pour l'instant les symptômes ne se développent pas. Attention tout de même car l'alternance de gel et de dégel est favorable à la maladie.



Mildiou, la tache est sèche (FREDON NPDC)

Mouche mineuse du poireau (*Phytomyza gymnostoma*)

Pour le moment, aucune piqûre de nutrition n'a été observée dans les parcelles, mais soyez vigilant car des mouches issues de pupes prélevées pendant l'hiver 2015—2016 sortent depuis début janvier dans les boîtes mises en élevage en conditions extérieures (voir graphique ci-contre). Les pupes se conservent dans le sol ou dans les Alliées qui restent en place jusqu'au prochain vol. Pour réduire l'inoculum, mettez en place des mesures prophylactiques (gestion des déchets, des plantes touchées, assolement...).



Chenille

Une chenille de noctuelle a été observée à Emmerin (59)



Chenille de noctuelle (FREDON NPDC)

Dégâts de gibier

Des dégâts de gibier sont observés Herlin-le-Sec (62) (généralisé) et Bois-Grenier (59) (sur 12% des plantes)

Réseau de surveillance

Le suivi de parcelles de poireaux par la FREDON Nord Pas-de-Calais et le Pôle Légumes Région Nord se poursuit et un bulletin sera édité à chaque fois que nécessaire. Toutefois, toutes les parcelles de poireaux du Nord Pas-de-Calais et de Picardie ne peuvent être observées par nos services. N'hésitez donc pas à nous contacter (voir coordonnées ci-dessous) pour nous signaler toute évolution significative d'une maladie. Ce bulletin est le vôtre. Sa fiabilité sera d'autant plus grande que le nombre d'observateurs sera important.

Vous pouvez nous contacter :

Laetitia Durlin (FREDON Nord Pas-de-Calais) : tél : 03.21.08.64.97.
ou 06.83.44.01.57
laetitia.durlin@fredon-npdc.com

Florence COULOUMIES (PLRN) : tél: 03.28.20.78.14
fax : 03.28.65.93.72
florence.couloumies@agriculture-npdc.fr

Avec la participation de ABP, ARDO, Bayer Crop Science, BONDUELLE, CETA ENDIVES ARTOIS, CRA Nord Pas-de-Calais, Chambre d'Agriculture de la Somme, PINGUIN—DAUCY, EXPANDIS, France Endive, France-Nord, Le Jardin de Cogne de la Haute-Borne, Marché de Phalempin, OPLINORD, OPLVERT, Primacoop, SARL Agrovision, SA VAESKEN, SENSIENT, OP Vallée de la Lys, SIPEMA, SODELEG, Syndicat Endivier, Ternoveo, TYCONSULTING, UNEAL, VILMORIN et des producteurs observateurs. Bulletin rédigé par les animateurs régionaux de la filière cultures légumières - Tous légumes : L. DURLIN-FREDON Nord Pas-de-Calais - Oignon : F. DELASSUS-PLRN; Chou-fleur, chou : F. SIMEON -PLRN; Poireau : F. COULOUMIES-PLRN; Salades : L. VASSEUR-PLRN; Carotte, Epinard, Pois de conserve, Haricots verts et Scorsonères : L. NIVET-UNILET - Endive : M. BENIGNI-APEF -V. DUVAL-FREDON Picardie—**Directeurs de publication** : Jean-Bernard BAYARD Président de la Chambre d'Agriculture de région Nord-Pas de Calais et Christophe BUISSET Président de la Chambre Régionale d'Agriculture de Picardie...

Publication gratuite, disponible sur les sites www.chambres-agriculture-picardie.fr, www.agriculture-npdc.fr, www.draaf.picardie.agriculture.gouv.fr et www.draaf.nord-pas-de-calais.agriculture.gouv.fr
Coordination et renseignements : Laetitia Durlin - FREDON Nord Pas-de-Calais - Tél: 03.21.08.64.97 - Mail: laetitia.durlin@fredon-npdc.com.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.