

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale ; celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

### SOMMAIRE

- ▶ **POIREAU** : situation calme pour le moment, attention à la rouille.
- ▶ **ENDIVE** : des dégâts physiologiques.

## POIREAU

Réseau : 2 parcelles

Stade : 12 feuilles

### Rouille

A Auchy-les-Mines (62), la rouille reste stable avec 4% des pieds touchés et une intensité de l'attaque faible. A Verquin (62), quelques anciennes traces de rouille sont observées sur 20% des plantes observées. **La maladie est toujours à surveiller, le champignon est actif entre 10 et 24°C. Les températures au dessous de 5°C stoppent la maladie. Les températures annoncées (entre 6 et 12°C) ne stopperont donc pas la maladie. De plus, des pluies sont annoncées.** La tolérance variétale est un critère important pour estimer le niveau de risque.



Rouille (FREDON Nord Pas-de-Calais).



Piqûres de mouche mineuse sur poireau (FREDON Nord Pas-de-Calais).

### Mouches mineuses du poireau (*Phytomyza gymnostoma*)

A Verquin (62), 4% des pieds sont touchés. Les dégâts sont pour le moment inférieurs aux années précédentes. **Le vol semble toujours en cours, restez vigilants.**

### Teignes du poireau (*Acrolepiopsis assectella*)

A Auchy-les-Mines (62), on observe quelques anciens dégâts. **Le risque est maintenant très faible.**

## ENDIVE

Réseau : 1 parcelle et observations ponctuelles

### Désordres physiologiques

Cette année, certaines variétés perdent rapidement leur feuillage malgré une protection contre les maladies. Ce sont, au départ, des parcelles avec peu de feuillage, voir un feuillage à plat. **Le risque est une perte de matière sèche au champ, des bourgeons fragilisés et surtout un risque en cas de gel. Si possible, récoltez avant le froid.**

### Cicadelles

Quelques dégâts de cicadelle sont toujours observés à Loos-en-Gohelle (62). **Pour le moment aucun impact n'a été détecté.**

### Alternaria

A Loos-en-Gohelle (62), 20% des plantes observées sont faiblement touchées par la maladie. L'alternariose se développe à des températures comprises entre 15 et 25°C. **Les températures annoncées vont donc être trop fraîches pour le développement de la maladie.** Elle est favorisée par des successions de pluies et de soleil. Une légère pluie ou des gouttes de rosée sont suffisantes pour assurer la germination des spores.



Certaines variétés perdent rapidement leur feuillage (PLRN / Chambre d'Agriculture du Nord Pas-de-Calais).

## Rouille

A Loos-en-Gohelle (62), la situation 30% des plantes sont faiblement touchées et 70% le sont moyennement. Pour germer, les spores ont besoin d'humidité, les conditions actuelles lui sont donc favorables. La tolérance variétale est un critère à prendre en compte pour estimer le niveau de risque.



Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère de l'écologie, 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.

Ce bulletin est rédigé à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. Il donne la tendance de la situation sanitaire. Toutefois celle-ci ne peut être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

**Directeur de la publication :** Christophe BUISSET - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Hauts-de-France.

Avec la participation de ABP, ARDO, Bayer Crop Science, BONDUELLE, CETA ENDIVES ARTOIS, Chambre d'Agriculture de la Somme, PINGUIN— DAUCY, EXPANDIS, Fort & Vert, France Endive, France-Nord, Le Jardin de Cocagne de la Haute-Borne, Marché de Phalempin, OPLINORD, OPLVERT, Primacoop, SARL Agrovision, SA VAESKEN, SENSIENT, SICA Vallée de la Lys, SIPEMA, SODELEG, Syndicat EndiLaon, Ternoveo, 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. COULOUIMES-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

**Coordination et renseignements :** Jean Pierre Pardoux - Chambre d'Agriculture de la Somme, Samuel Bueche - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais

Publication gratuite, disponible sur les sites Internet de la DRAAF Nord-Pas-de-Calais-Picardie et des Chambre d'Agriculture Hauts-de-France