

# Bulletin de Santé du Végétal

## Légumes

N O R D P A S - D E - C A L A I S —  
P I C A R D I E

B U L L E T I N N ° 1 D U 4 J A N V I E R  
2 0 1 1



Avec la participation de ARDO, BONDUELLE, CETA ENDIVES ARTOIS, CETA ENDISOMME, DAUCY, EXPANDIS, France-Nord, Marché de Phalempin, OPLINORD, OPLVERT, SENSIENT, SIPEMA, SODELEG, et des producteurs observateurs.

Toute l'équipe de la rédaction du BSV Légumes vous souhaite ses meilleurs vœux pour l'année 2011.

Poireau : pas  
d'évolution  
notable des  
maladies  
foliaires,  
premières  
observations de  
dégâts de  
mouches  
mineuses

## Poireau

### Tâches blanches/ Stemphyllium/ Rouille

Les observations au champs reprennent avec les conditions climatiques plus favorables de ces derniers jours. La présence de tâches blanches est toujours observable sur les poireaux avec parfois jusqu'à 50% de plantes touchées.

Des pustules de rouille restent toujours présentes sur les feuilles même si le froid freine leur développement. En effet, les phases de contamination et d'incubation du champignon sont bloquées dès que les températures baissent en dessous de 4°C. Prudence donc dès les premiers signes de redoux.

### Mouche mineuse

Quelques dégâts de mouches mineuses ont été observés dans le sud de la région Nord Pas-de-Calais, notamment sur des petites surfaces de poireaux. En effet, il semblerait que l'on détecte plus souvent la présence de ce ravageur dans les parcelles cultivées de petites tailles et en bordure de champ.

#### Comment la reconnaître?

En cette période, la mouche mineuse (*Phytomyza gymnostoma*) est présente sous forme de pupes brun-rougeâtre (3-4mm) majoritairement au niveau du collet mais également dans le fût du poireau. L'observation de galeries légèrement rosées indique la présence d'une ou plusieurs pupes dans le poireau. La période d'émergence des adultes de 2ème génération est observée habituellement de fin-avril à fin-mai. Pour suivre l'apparition des premiers adultes, des plaques jaunes engluées peuvent être installées au printemps.

L'activité de la mineuse pourra également être détectée par la présence de piqûres nutritionnelles sur les feuilles.

Même si le poireau semble être l'hôte préférentiel, la mineuse peut aussi s'attaquer à l'oignon, la ciboulette, l'ail et l'échalote.

Pupe de mouche mineuse du poireau—FREDON NPDC



### Réseau de surveillance

Le suivi de parcelles par la FREDON Nord Pas-de-Calais et le PLRN 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 ou si vous souhaitez être formé pour l'observation et le suivi des parcelles et intégrer ainsi le réseau de surveillance. Ce bulletin est le vôtre. Sa fiabilité sera d'autant plus grande que le nombre d'observateurs sera important.

Vous pouvez nous contacter :

Caroline MILLEVILLE (FREDON Nord Pas-de-Calais) : tél : 03.21.08.64.97.

fax : 03.21.78.27.94

[caroline.milleville@fredon-npdc.com](mailto:caroline.milleville@fredon-npdc.com)

Florence COULOUMIES (PLRN) : 03.28.20.78.14

fax : 03.28.65.93.72

[florence.couloumies@agriculture-npdc.fr](mailto:florence.couloumies@agriculture-npdc.fr)

**Bulletin rédigé par les animateurs régionaux de la filière cultures légumières**

**Tous légumes : C. MILLEVILLE—FREDON Nord Pas-de-Calais**

**Oignon : F. DELASSUS—PLRN; Chou-fleur, choux : S. MOREL—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**