

Bulletin de Santé du Végétal

Légumes

NORD PAS-DE-CALAIS —
PICARDIE

BULLETIN N°2 DU 1^{ER} FEVRIER
2011



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.

Poireau : le mildiou est bien présent, stemphyllium et blanchiment hivernal stable.

Poireau

Mildiou

Les températures fraîches de ces derniers jours sont favorables à la progression du mildiou sur les poireaux encore en culture. Sur les parcelles en agriculture biologique, la maladie touche entre 28 et 44% des plantes, notamment à Herlin le Sec et Bois Grenier. Les parcelles en conventionnel sont elles aussi touchées mais dans une moindre mesure: de 4 à 8% sur Frelinghien et Allouagne. Les attaques sont surtout observées sous forme de foyers circulaires (localisés là où de l'eau a stagné en général) comme c'est le cas sur Wormhout et Tourmignies.

Le suivi des parcelles est recommandé car même si l'apparition des symptômes peut être freinée par les périodes de gel, le champignon continue toujours de disperser ses spores, grâce notamment à l'humidité ambiante. Un léger redoux suffirait pour que les taches apparaissent en nombre sur les feuilles. Il faut donc garder un œil sur les cultures et sur le thermomètre dans les jours à venir.



Taches blanches de mildiou — FREDON NPDC

Stemphyllium

Toujours des traces de stemphyllium sur les poireaux à Herlin le Sec (36%), Camblain-Chatelain (28%), Bois Grenier (28%) et Allouagne (8%).

Blanchiment hivernal

Le blanchiment hivernal est toujours présent et risque de s'accroître avec les gelées actuelles. Il peut toucher jusqu'à 56% des poireaux à Camblain-Chatelain.

Rappel: Le blanchiment hivernal est un désordre physiologique qui peut être confondu avec des taches de mildiou. Ce phénomène ne provient pourtant pas d'un agent pathogène mais simplement d'une réaction au froid. Les symptômes se localisent sur la partie médiane des feuilles avec de larges plages de décoloration blanchâtres, mais aussi en bout de feuilles. Les feuilles les plus âgées se nécrosent, partent au paragage mais engendrent des baisses de rendement.

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

Florence COULOUMIES (PLRN) : 03.28.20.78.14

fax : 03.28.65.93.72

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