

Pomme de Terre

Picardie

N° 20 11 août 2015

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

- **STADE DES CULTURES : Fin floraison – Sénescence du feuillage - Défanage**
- **MILDIOU - SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE : Réserve de maladie en diminution dans de nombreux secteurs,**
- **MILDIOU - ANALYSE DE RISQUE : Attention aux hygrométries nocturnes et/ou aux orages à venir – Situation saine en parcelles,**
- **MALADIES SECONDAIRES : ALTERNARIA : attention aux confusions,**

STADE DES CULTURES

12 parcelles ont été observées cette semaine (11 parcelles de pomme de terre de consommation et 1 parcelle de fécule).

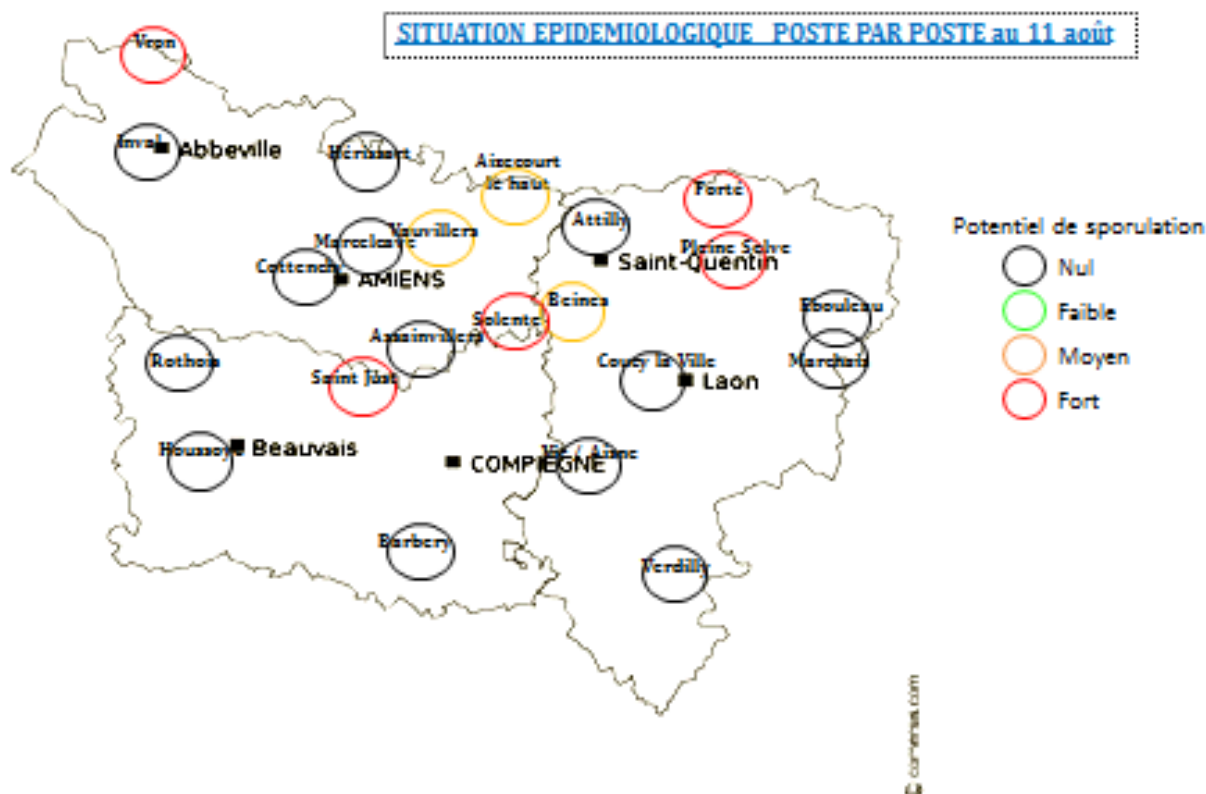
Les stades des parcelles observées cette semaine restent hétérogènes en fonction des variétés :

- Sénescence avancée pour les variétés semi-hatives comme Lady Claire et Innovator.
- Début de décoloration des feuilles pour des variétés plus tardives

La situation reste saine en parcelle.

L'environnement est sain avec aucun symptôme de mildiou observé sur tas de déchets, repousses ou bien jardins particuliers.

MILDIOU : SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE (du 11 août 2015)



MILDIOU: ANALYSE DE RISQUE

| Potentiel de sporulation nul Seuil : 0 - 1.99 | Potentiel de sporulation faible Seuil : 2 - 2.99 | Potentiel de sporulation moyen Seuil : 3 – 3.99 | Potentiel de sporulation fort Seuil : 4 et + |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| ○ | ○ | ○ | ○ |
| Pas de production significative d'inoculum. | Production faible d'inoculum avec un risque potentiel uniquement pour les variétés sensibles | Production moyenne d'inoculum avec un risque potentiel, pour les variétés sensibles et intermédiaires. | Production élevée d'inoculum avec un risque potentiel, dans tous les cas de figure |

ANALYSE DU RISQUE DANS UN ENVIRONNEMENT SAIN :

Les conditions météorologiques redviennent favorables au développement du mildiou (temps nuageux, températures douces et hygrométrie nocturne importante).

Depuis le dernier BSV les potentiels de sporulation (réserves de spores) sont en diminution dues aux conditions climatiques chaudes et sèches de la semaine passée. **Sur les 2/3 des postes les niveaux de potentiel sont nuls.**

- ✓ Pour les stations où le potentiel de sporulation est NUL (Inval, Hérissart, Marcelcave, Cottenchy, Rothois, Houssoye, Barbéry, Assainvillers, Vic sur Aisne, Verdilly, Coucy la ville, Attily, Ebouleau et Marchais) : le risque mildiou est absent quelle que soit la sensibilité variétale,

- ✓ Pour les stations où le potentiel de sporulation est MOYEN (Aizecourt le Haut, Vauvillers et Beines) : le risque mildiou est avéré pour les variétés sensibles et intermédiaires.
- ✓ Pour les stations où le potentiel de sporulation est FORT (Forté, Pleine selve, Saint Just en Chaussée, Vron et Solente) : le risque mildiou est avéré quelle que soit la sensibilité variétale.

ATTENTION :

Restez assidus dans le suivi de vos parcelles dans le suivi sanitaire de vos parcelles de pommes de terre.

La présence d'une forte hygrométrie peut favoriser la libération de spores et ENGENDRER DES CONTAMINATIONS SUR LES TUBERCULES.

RAPPELS : La sporulation est possible dès que l'hygrométrie est supérieure à 87% ASSOCIEE à

- une température de 21°C durant 6 heures consécutives,
- une température de 15°C durant 8 heures consécutives,
- une température de 10°C durant 17 heures consécutives.

Ce bulletin donne une tendance de la situation sanitaire sur la région Picardie sur la base des observations au sein du réseau constitué.

Cette tendance régionale ne constitue pas un conseil personnalisé à la parcelle.

MALADIES SECONDAIRES :

ALTERNARIA

Des symptômes supposés d'Alternariose présents en foyers ont été observés sur une parcelle à Méharicourt.

Des analyses ont été effectuées sur des échantillons recueillis la semaine dernière. Les symptômes observés sur les différentes feuilles (cf photos ci-dessous) faisaient fortement penser à de l'alternaria or **le diagnostic en labo est formel, il ne s'agit pas d'alternaria.**

L'alternaria est une maladie qui ne peut être confirmée que par une analyse au laboratoire. Ne pas faire un diagnostic « visuel » trop hâtif.

