

# Pomme de Terre

## Picardie



N° 13 17 juin 2014

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.

### CE QU'IL FAUT RETENIR

- **SITUATION** : début couverture de rangs à pleine floraison
- **TAS DE DECHETS**: tas toujours non gérés malgré mildiou sporulant
- **RAVAGEURS** : pression pucerons en diminution, début d'observation de doryphores
- **MILDIOU** : Présence non négligeable en parcelle, risque important
- **AUXILIAIRES** : Leur présence est appréciée

### SITUATION

#### - **Stade des cultures**

21 parcelles ont été observées dont 4 parcelles de féculés

En Fécule, la variété Kardal est en pleine floraison avec 100% de recouvrement. Amyla est légèrement moins avancée avec 80% de recouvrement. Enfin une parcelle d'Hinga ferme les rangs.

En Consommation, Industrie :

Les variétés les plus avancées recouvrent les rangs et débutent leur floraison, telles que Bintje, Nicola, et Musica.

La variété Lady-claire plantée tôt, ferme bientôt les rangs tout comme Agata. Dans la butte, tous les stades sont observés : du stolon renflé à des tubercules atteignant 10-20% de leur taille finale.

#### **Rhizoctone :**

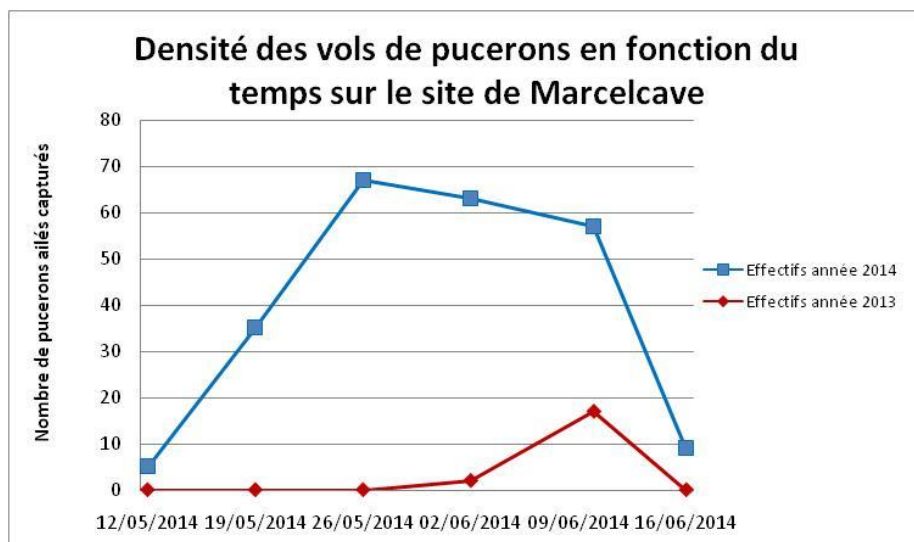
2 parcelles de Lady-claire et Kardal montrent quelques plants contaminés par ce champignon.

### RAVAGEURS :

#### • **PUCERON**

##### *Le suivi des pucerons en cuvette*

Les captures sont en très nette diminution, essentiellement grâce aux conditions climatiques fraîches et venteuses.



## **Le suivi des pucerons en parcelle**

Même si la présence des pucerons est toujours d'actualité, la pression diminue.

En effet, sur 21 parcelles, 8 parcelles présentent des pucerons. Le seuil de nuisibilité n'est jamais atteint sur les parcelles infestées par les pucerons.

**La méthodologie d'observation** : Le principe est d'évaluer le niveau d'infestation sur 40 folioles

- Choisir une foliole,
- Noter la présence ou non de puceron(s) sur la foliole,
- Répéter l'opération **40 fois** sur des plantes différentes, en prenant soin de réaliser une diagonale dans la parcelle.

**Le seuil de nuisibilité** : 20 folioles porteuses de pucerons sur 40 folioles.

### • **DORYPHORE**

Les doryphores commencent à être observés, au stade adulte mais la présence d'œufs est aussi relatée : leur recensement a été effectué sur 4 parcelles parmi les 21 parcelles du réseau

## **AUXILIAIRES** :

Présence faible des auxiliaires, quelques individus sont observés sur 7 parcelles. Parmi les auxiliaires, nous distinguons des œufs et des adultes de coccinelles et de chrysopes.

## **MILDIU : PRESENCE FREQUENTE**

- **21 parcelles fixes ont été observées et 6 parcelles flottantes ont également fait l'objet d'une observation uniquement pour le mildiou. Ainsi sur un total de 27 parcelles, 48% des parcelles sont touchées.** généralement les attaques sont observées sur tiges et feuilles de façon éparse dans la parcelle. Seule une parcelle à Morlancourt montre une attaque plus importante avec plusieurs plants contaminés.

Les variétés touchées sont Kardal, Ditta, Bintje, Amyla, Agata dans les secteurs de Framerville-Rainecourt (80), Morlancourt(80), Gezaincourt(80), Gentelles(80), Huppy(80), Sermoise (, Ognolles (60), Roisel (80), Peronne(80)Saponnay (02), Brange (02)

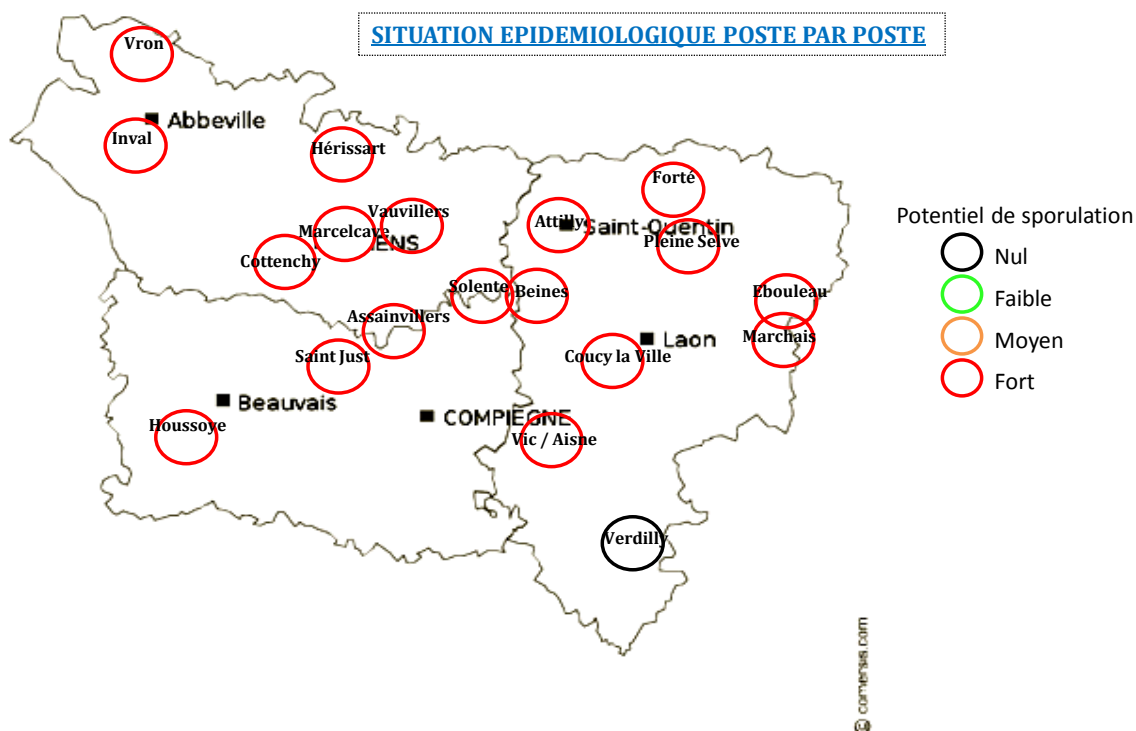
De plus, du mildiou a également été observé dans les secteurs de Nouvion, Rue, Airaine, Oisemont, Poix de Picardie, Nesle et Roye.

- Dans certains jardins potagers, nous observons des pommes de terre défanées par le mildiou (Harbonnières , Friville escarbotin )

- Pour finir, du mildiou sporulant est aussi observé sur tas de déchets (secteurs de Tracy-le-mont Hautefontaine, Nouvron-Vingre).

**GERER VOS TAS, HAUTEFONTAINE, TRACY LE MONT et NOUVRON VINGRE →MILDIU SPORULANT !**

## Situation épidémiologique



### L'analyse du risque :

- ✓ Le mildiou est présent et fréquent dans l'environnement (**PARCELLES, JARDINS PARTICULIERS ET TAS DE DECHETS**),
- ✓ De plus la réserve maladie (= potentiel de sporulation) est élevée sur l'ensemble du secteur picard excepté à Verdilly où le potentiel de sporulation est redescendu à 0.

Ainsi même si les conditions climatiques sont peu favorables à la sporulation depuis quelques jours, le risque potentiel est élevé, par conséquent si les conditions deviennent plus humides (87% minimum d'humidité) on aura sporulation, excepté sur le secteur Verdilly (réserve maladie nulle).

**Ce Bulletin donne une tendance de la situation sanitaire sur la région de Picardie sur la base des observations au sein du réseau constitué.  
Cette tendance régionale ne constitue pas un conseil personnalisé à la parcelle.**