



Pomme de terre



N°13
20/06/2017



Animateurs filière

Zone Poitou-Charentes :
Jean-Michel LHOTE
ACPEL
acpel@orange.fr

Pdt primeur île de Ré :
Thierry MASSIAS
CDA 17
thierry.massias@charente-maritime.chambagri.fr

Zone Limousin :
Noëllie LEBEAU
CDA 23
noellie.lebeau@creuse.chambagri.fr

Zone Aquitaine :
Camille MALPEYRE
FREDON AQUITAINE
c.malpeyre@fredon-aquitaine.org

Directeur de publication

Dominique GRACIET
Président de la Chambre
Régionale Nouvelle-
Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service Régional
de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs
87000 LIMOGES

*Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.
Reproduction partielle
autorisée avec la mention
« extrait du bulletin de santé
du végétal Nouvelle-Aquitaine
Pomme de terre
N°X du J/M/2017 »*



Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF
<http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2017>

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT**
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)

Ce qu'il faut retenir

Pomme de terre

• Situation générale :

La campagne primeur se termine ; nous aurons prochainement le bilan de la coopérative pour le secteur de l'Île de Ré. Les arrachages sont en cours dans le sud de la Nouvelle Aquitaine.

Ailleurs les situations sont variables. La plupart des pommes de terre sont en cours de tubérisation et/ou floraison.

• Mildiou :

Les parcelles observées ce début de semaine sont saines. Le modèle Mileos indique des niveaux de risque très bas, voire nuls, en lien avec les conditions sèches et très chaudes du moment (sauf pour le secteur d'Estibeaux). La situation devrait peu évoluer au vu des températures annoncées, sauf peut-être dimanche (baisse des températures et régime d'averses).

• Rhizoctone brun, taupins :

Ils restent les principales causes de déchets sur l'Île de Ré. Les situations sont variables selon les lots et très liées aux risques sur les parcelles.

• Doryphores :

Ils sont toujours présents et actifs sur les parcelles. On signale de nouveaux dépassements de seuils en Limousin. Continuez d'observer vos parcelles et ne vous basez pas uniquement sur la présence d'adultes.

Pomme de terre

• Situation générale

Ile de Ré : la campagne primeur se termine. Cette année, d'après les premiers retours de la coopérative, les rendements commerciaux devraient être relativement faibles en raison de taux de déchets élevés sur certaines parcelles.

Nord Nouvelle-Aquitaine : les situations sont variables : la tubérisation suit son cours pour les variétés à cycle long, les arrachages se poursuivent pour les pommes de terre semi-primeurs.

Aquitaine : les arrachages ont démarré pour les pommes de terre destinées au marché primeur. Le cycle végétatif se poursuit pour les autres.

Limousin : les situations sont toujours très variables selon les secteurs et les dates d'implantation : de fin de développement des feuilles (BBCH 17) à développement des fruits (BBCH 75). La plupart des parcelles sont en fleurs.

• Mildiou (*Phytophthora infestans*)

Nord Nouvelle-Aquitaine : aucun symptôme n'a été signalé sur les parcelles suivies.

Aquitaine : les seuils indicatifs de risque sont atteints pour toutes les variétés sur le secteur d'Estibeaux mais les niveaux de sporulation sont faibles. Ailleurs ils sont nuls. Attention le modèle Mileos ne tient pas compte des différentes opérations réalisées sur les parcelles (irrigation, traitement...). Tenez-en compte dans votre stratégie de protection.

Station	Département	Potentiel de sporulation (niveau de risque)	Sporulation réelle (seuil indicatif de risque)		
			Variétés sensibles	Variétés intermédiaires	Variétés résistantes
Birac sur Trec	47	Nul	Non	Non	Non
Duras	47	Nul	Non	Non	Non
Hourtin	33	Nul	Non	Non	Non
Estibeaux	40	Faible	Oui	Oui	Oui
Labouheyre	40	Nul	Non	Non	Non

Limousin : les parcelles observées ce début de semaine sont saines. Les conditions très chaudes et sèches des derniers jours n'ont pas été favorables au mildiou, ce que confirme le modèle : les réserves de spores sont complètement retombées, les niveaux de risque sont nuls. Attention toutefois aux parcelles irriguées, qui peuvent maintenir une humidité du feuillage (Mileos n'en tient pas compte dans ses calculs).

Station	Département	Potentiel de sporulation (niveau de risque)	Sporulation réelle (seuil indicatif de risque)		
			Variétés sensibles	Variétés intermédiaires	Variétés résistantes
Objat Voutezac	19	Nul	Non	Non	Non
Lubersac	19	Nul	Non	Non	Non
Dun le Palestel	23	Nul	Non	Non	-
Coussac Bonneval	87	Nul	Non	-	-
Verneuil sur Vienne	87	Nul	Non	Non	Non

Evaluation du risque :

Météo France continue d'annoncer des températures estivales pour cette semaine, régulièrement supérieures à 30°C, qui ne tueront pas le champignon mais ralentiront fortement sa progression. La situation évoluera peut-être dimanche (baisse des températures et régime d'averses)

• Rhizoctone brun (*Rhizoctonia solani*)

Ile de Ré : sur la chaîne de conditionnement de la coopérative, les dégâts de rhizoctone brun restent une cause importante de déchets. Quelques parcelles ou secteurs de parcelles n'ont d'ailleurs pas été arrachés et commercialisés en raison de tris trop conséquents.

Evaluation du risque :

Le risque est important dans les sols qui ont accueilli des cultures successives de pommes de terre.

• Doryphores (*Leptinotarsa decemlineata*)

Nord Nouvelle-Aquitaine : Les coléoptères sont généralement présents et actifs.

Aquitaine : adultes et larves continuent d'être observés mais ne posent pas problème aujourd'hui.

Limousin : adultes, œufs et larves continuent d'être observés. Les seuils indicatifs de risque sont atteints pour plusieurs parcelles conduites en AB. En matière de lutte biologique, il existe un produit préparé à base de spores de bactérie *Bacillus thuringiensis sp. Tenebrionis*, efficace surtout sur les premiers stades larvaires et nécessitant souvent plusieurs applications selon l'activité des doryphores et les conditions climatiques (pluies lessivantes notamment).

Evaluation du risque :

Il demeure un risque pour les parcelles « jeunes » qui n'ont pas atteint le calibre. Dans tous les cas, l'observation attentive des parcelles et le repérage des pontes et des premières larves sont importants pour apprécier le risque ; il ne faut pas se baser uniquement sur la présence d'adultes.

- **Taupins**

Ile de Ré : en cette fin de campagne, les piqûres et perforations liées aux larves de taupins restent la première cause de déchets. Les taux sont variables d'un lot à l'autre.

- **Pucerons**

Limousin : quelques individus sont observés encore cette semaine mais les seuils indicatifs de risque ne sont pas atteints (de 0 à 10% folioles porteuses).

Evaluation du risque :

Les conditions sèches sont favorables aux insectes mais les fortes chaleurs devraient toutefois limiter leur activité.

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Pomme de terre sont les suivantes :

CDA 17, CDA 19, CDA 23, CDA 47, CDA 87, FREDON Limousin, FREDON Aquitaine
Comité Centre et Sud, Midi Agro Consultant, Ortolan, UNIRé

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).

"Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le ministère de l'écologie, avec l'appui financier de l'Agence Française de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto".