Lin fibre

Normandie - Hauts-de-France

BSV n°13 – 17 juin 2025

Un BSV lin fibre interrégional !

A retenir

- **Lin fibre d'hiver**
  - **Surveillance verticilliose dès l'arrachage**
- **Lin fibre de printemps :**
  - **Fin des observations des bioagresseurs de printemps.**

Animateurs référents :
Cynthia TORRECILLAS
ARVALIS
02.32.07.07.51
c.torrecillas@arvalis.fr

Hervé GEORGES
Chambre d'agriculture
06.86.37.56.41
h.georges@somme.chambagri.fr

Animatrice suppléante :
Jeanne FOURNY
ARVALIS
02.32.07.07.51
j.fourny@arvalis.fr

Directeur de la publication
Sébastien WINDSOR
Président de la Chambre régionale d'agriculture de Normandie

BSV consultable sur les sites de la DRAAF, des Chambres d'agriculture et des partenaires du programme

Abonnez-vous sur
normandie.chambres-agriculture.fr

Action du plan Écophyto pilotée par les Ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche avec l'appui technique et financier de l'Office Français de la Biodiversité

LIN FIBRE DE PRINTEMPS

LE RESEAU D'OBSERVATIONS

Pour ce dernier BSV Lin fibre de printemps, le réseau est constitué de 18 parcelles réparties sur l'ensemble des territoires de production.

STADES

Toutes les parcelles du réseau sont au moins au stade mi floraison ; la majorité est au stade fin floraison.

OBSERVATIONS

OIDIUM

Toutes les parcelles du réseau ont atteint ou dépassé le stade de fin de sensibilité à l'oïdium.

Pour autant pour cette dernière semaine :

- Seule une seule parcelle sur 18 ne présente pas d'oïdium ;
- En moyenne 69 % des pieds sont touchés (Fréquence)…
- Avec une moyenne de 30% d'oïdium par pieds (Intensité).
- Aucune parcelle ne fait l'objet d'un feutrage blanc généralisé

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL ÉCOPHYTO

Lin fibre

Normandie - Hauts-de-France

<u>Seuil de nuisibilité</u> : dès apparition des premières étoiles

<u>Analyse du risque</u> :

Une hygrométrie forte au sol et une végétation luxuriante (fortes densités, fertilisation azotée excessive, …) sont des facteurs à risque.

<u>Fin de la période de risque</u>.

<u>Méthodes alternatives :</u>

- **Prophylaxie :**
  - **Respect d'un intervalle d'au moins 6 ans entre deux lins**
  - **Lutte variétale**
  - **La densité de semis (viser un peuplement compris entre 1600 et 1800 pieds/m²)**
  - **Raisonnement de la fertilisation azotée**

THRIPS

Toutes les parcelles du réseau ont atteint ou dépassé le stade de fin de sensibilité aux thrips.

Pour autant pour cette dernière semaine, des thrips sont observés dans 3 parcelles mais à des intensités faibles (moins de 4 thrips/balayage).

<u>Seuil de nuisibilité</u> : 5 Thrips par balayage

<u>Analyse du risque</u> :

<u>Fin de la période de risque</u>.

<u>Méthodes alternatives :</u>

Aucune méthode alternative n'existe à ce jour

SURVEILLANCE VERTICILIOSE DES LES ARRACHAGES

Les arrachages des lins d'hiver sont en cours. Ceux des lins de printemps suivront dans quelques semaines.

Dès le démarrage du rouissage, il est nécessaire d'aller observer la présence de trace de verticilliose.
En cas de présence forte de cette maladie, il convient d'accélérer les opérations de récolte pour en limiter l'impact.

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL ÉCOPHYTO

Lin fibre

Normandie - Hauts-de-France

Contexte d'observation : Les lins peuvent exprimer la maladie au cours de leur maturation et après arrachage.
Sur les lins encore debout, les premiers symptômes s'apparentent à un jaunissement suivi d'un dessèchement de la partie supérieure des plantes. Le mycélium blanc du champignon s'observe parfois sur ces zones déshydratées et brunies. Les tiges se renflent et deviennent cassantes.
Sur les lins arrachés, en cours de rouissage, des micro-sclérotes noirs se développent abondamment autour de certaines tiges, leur donnant un aspect bleu métallique (symptômes les plus caractéristiques). Les tiges deviennent cassantes et fragiles.

Nuisibilité : La verticilliose s'exprime le plus souvent de façon hétérogène au sein des parcelles touchées. Mais sa nuisibilité est forte car elle peut provoquer une perte totale de rendement. La maladie peut être endiguée par un arrachage ou un enroulage prématuré des pailles**. Pour éviter la propagation des spores, il est impératif de bien nettoyer les matériels de récolte avant de sortir d'une parcelle contaminée.**

PHOTOS (ARVALIS Institut du végétal): Jaunissement et dessèchement de la partie supérieure des plantes non arrachées	**PHOTOS (ARVALIS Institut du végétal):** micro sclérotes noirs visibles sur tiges qui deviennent cassantes

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL ÉCOPHYTO

Lin fibre

Normandie - Hauts-de-France

Pour information

De nouvelles notes sont disponibles

https://draaf.hauts-de-france.agriculture.gouv.fr/les-notes-nationales-biodiversite-r545.html

Consulter les notes nationales Biodiversité :

*(ou Rendez-vous sur la page EcophytoPIC : **https://ecophytopic.fr/pic/prevenir/notes-nationales-biodiversite)***

Nouvelle note nationale : Scarabée japonais

Méthodes alternatives : des produits de biocontrôle existent

https://agriculture.gouv.fr/telecharger/144799

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL ÉCOPHYTO

Lin fibre

Normandie - Hauts-de-France

Le BSV est un outil d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de chaque exploitation. Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par des observations à la parcelle avant toute prise de décision