

Un BSV lin fibre interrégional !

A retenir

- La plupart des lins d'hiver sont enroulés
- Les lin de printemps sont en cours d'enroulages
- Très peu de verticilliose observée sur les parcelles du réseau d'observation

AGRO-METEO et SITUATION SUR LE TERRAIN

Les pluies de ces deux derniers mois ont permis un bon rouissages des parcelles arrachées. L'alternance de pluie et de soleil a rendu difficile les arrachages de lins de printemps et retarde aussi l'enroulages de certaines parcelles de lins dans la plaine.

LE RESEAU D'OBSERVATIONS

Cette semaine, le réseau est constitué de 13 parcelles :

Lin fibre de printemps	Calvados	2	8
	Eure	0	
	Seine Maritime	6	
	Aisne	0	5
	Oise	2	
	Nord pas de Calais	1	
Somme	2		

Animateurs référents :

Cynthia TORRECILLAS
ARVALIS
02.32.07.07.51
c.torrecillas@arvalis.fr

Hervé GEORGES

Chambre d'agriculture
03.22.20.67.32
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



Figure 1 : Carte du réseau de parcelles

STADES

En Normandie comme en Hauts-de-France, toutes les parcelles ont été arrachées, le rouissage et les enroulages suivent leurs cours.

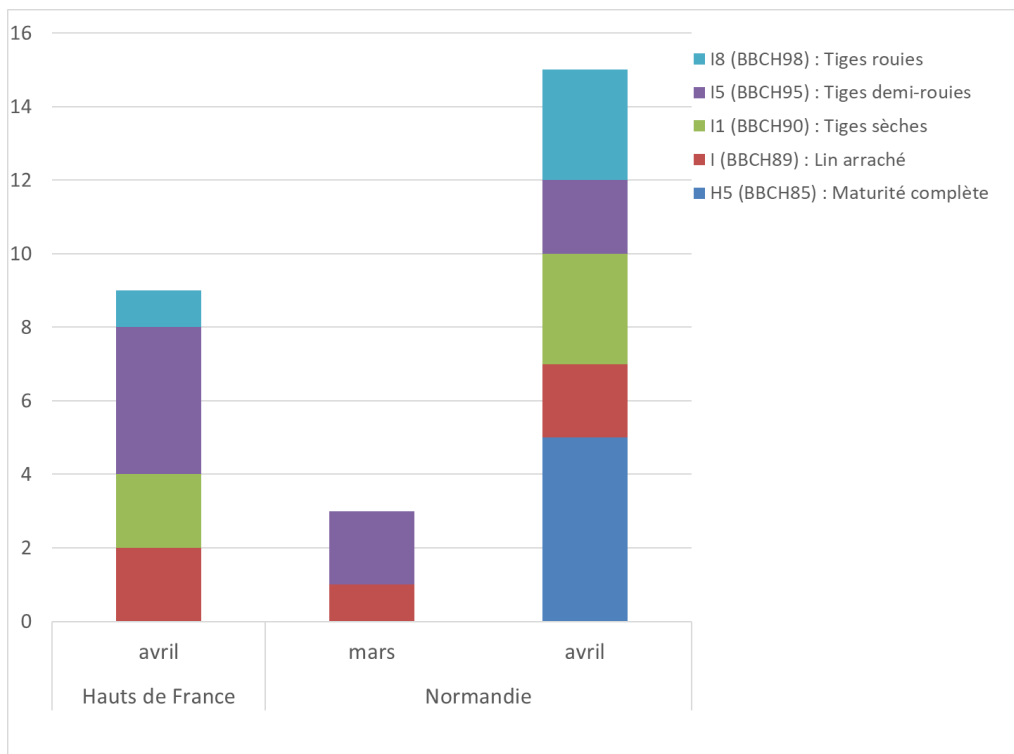


Figure 2 : Stade des parcelles en lin fibre de printemps en fonction de la date de semis

BIOAGRESSEURS

LA VERTICILIOSE – *Verticillum dahliae*



Photo 1 : Lin en cours de rouissage atteint de verticilliose

Sur les lins en cours de rouissage, des micro-sclérotés noirs se développent abondamment autour de certaines tiges, leur donnant un aspect bleu métallique (symptômes les plus caractéristiques). On peut également les observer à l'intérieur des tiges les plus touchées.

Lin fibre

Normandie - Hauts-de-France



Sur l'ensemble du réseau d'observation seules deux parcelles ont exprimé de la verticilliose en faible proportion (3 et 5% de plantes touchées). On observe cependant hors du réseau d'observation une présence moyenne de verticilliose d'environ 5 à 20%, mais peu intense. Quelques cas de grosses contamination, les parcelles sont donc à surveiller au cas par cas.



Les lins exprimant la verticilliose deviennent cassants et fragiles. Le pathogène peut provoquer une perte totale de rendement. La maladie se déclare le plus souvent de façon hétérogène au sein des parcelles touchées.

Photo 1 : micro-sclérotés noirs visibles sur les tiges qui deviennent cassantes

Elle peut être endiguée par 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.

Pour info

Consulter les notes nationales Biodiversité :

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



B Méthodes alternatives : des produits de biocontrôle existent

[Note DGAL du 22/06/2023 qui établit la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime.](#)