

Un BSV lin interrégional !

A retenir

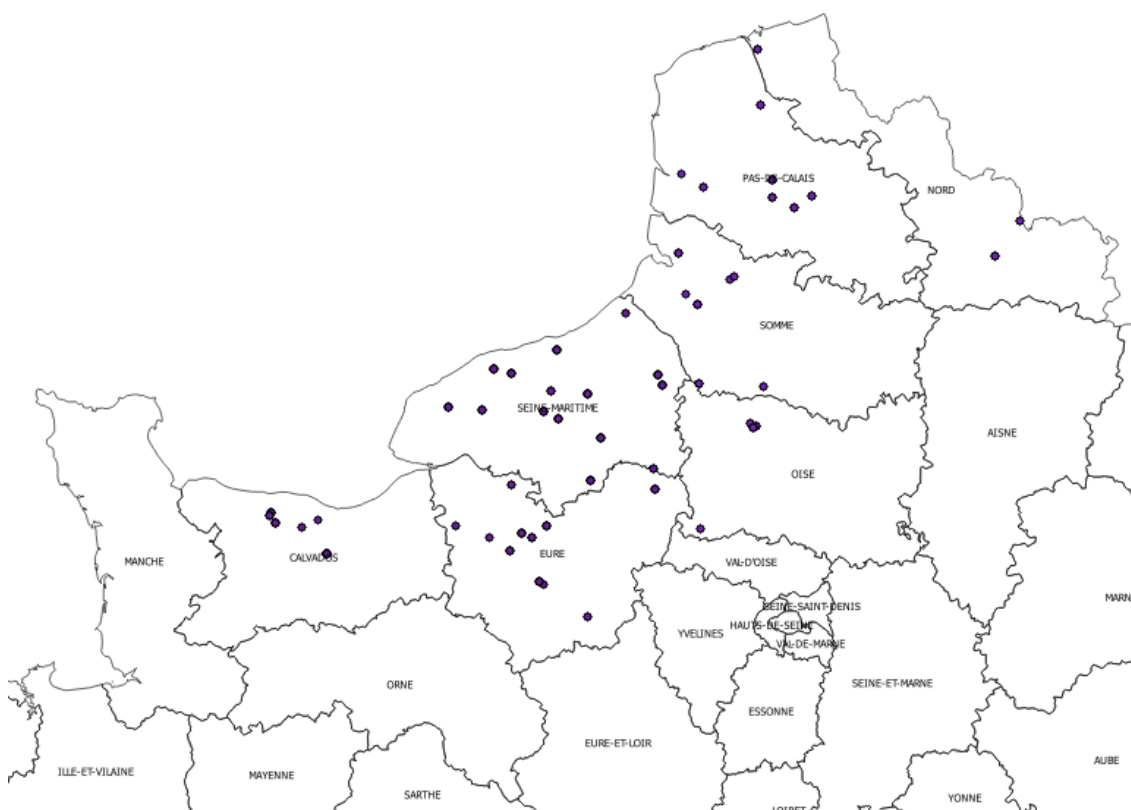
- 75% des parcelles du réseau sont entre les stades 7 et 10 cm.
- Premiers symptômes d'oïdium observés cette semaine dans une parcelle du réseau. La vigilance est recommandée au cours des prochains jours pour les parcelles proches du stade 10 cm ou l'ayant atteint.

AGRO-METEO

L'augmentation des températures depuis la fin de semaine dernière associée à l'absence de pluviométrie depuis plus d'un mois génèrent, dans certaines parcelles, du stress hydrique. Des observateurs indiquent, dans ces situations, un faible développement des linières. Des conditions chaudes et sèches sont annoncées jusqu'en fin de semaine prochaine.

LE RESEAU D'OBSERVATION

Cette semaine, 32 parcelles ont été suivies en Normandie et 21 en Hauts de France.



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

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

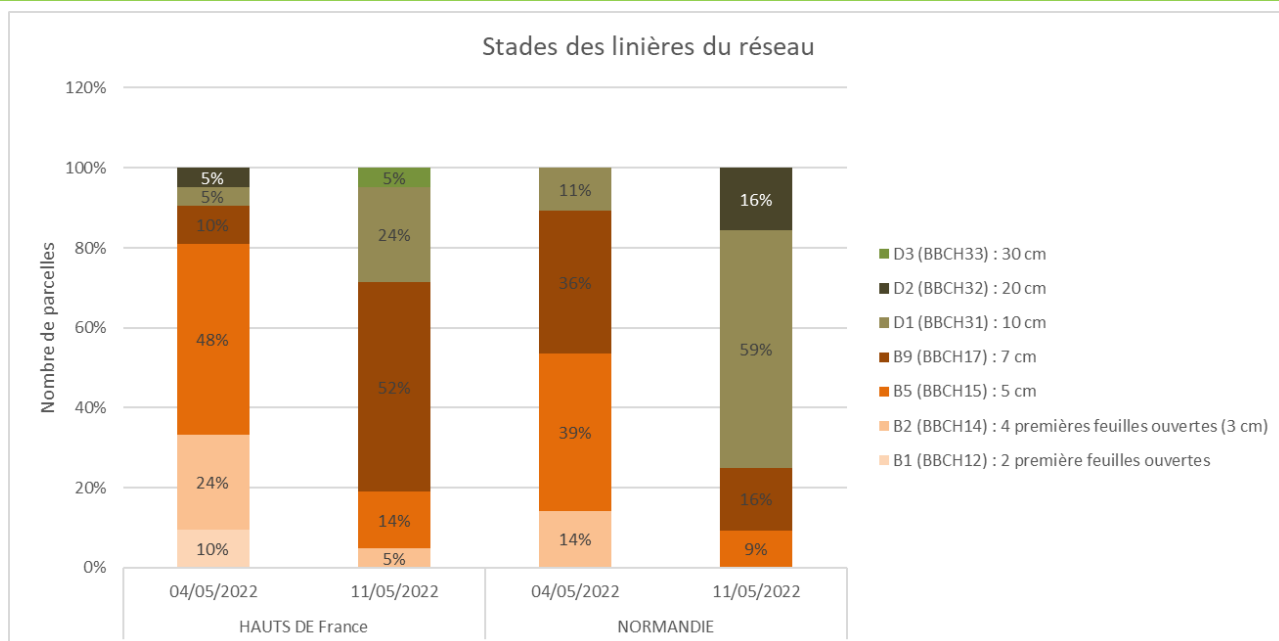
www.normandie.chambres-agriculture.fr
www.hautsdefrance.chambres-agriculture.fr

Action du plan Ecophyto 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



ARVALIS
Institut du végétal

STADES PHENOLOGIQUES



Les stades continuent leur progression dans les linières du réseau :

- Les parcelles les moins avancées du réseau (11%) sont au stade 5 cm
- 30% des parcelles sont au stade 7 cm (52% des parcelles en Hauts de France)
- 45% des parcelles du réseau sont actuellement au stade 10 cm (59% des parcelles en Normandie)
- Les parcelles les plus avancées sont au stade 20 cm (9% du réseau) et 30 cm (2% du réseau)



OBSERVATIONS

Surveillance thrips

Des thrips ont été détectés dans une parcelle du réseau située dans l'Eure cette semaine. Le seuil de nuisibilité n'est pas atteint car entre 1 et 4 thrips ont été dénombrés.

Période du risque :

Dès le mois d'avril (sortie des premières générations) la surveillance est de rigueur quel que soit le stade du lin.

Analyse du risque

Des conditions climatiques chaudes et humides sont très favorables à son activité. Actuellement, le risque est donc limité.

Seuil de nuisibilité : 5 Thrips par balayage

-Sur lin inférieur à 20 cm : envelopper les têtes dans un sac en plastique humide et secouer celui-ci.

-Sur lin supérieur à 20cm, procéder au balayage avec une main humide

Oïdium : Premiers symptômes détectés !

Des premiers symptômes d'oïdium sont recensés dans une parcelle du Calvados cette semaine. Présent sous la forme d'étoile sur les feuilles, il est observé sur 10% des plantes de la parcelle. La variété concernée est DAMARA et le lin est actuellement au stade 10 cm.

Période du risque

C'est à partir du stade D1 (10 cm) que commence la surveillance de la moisissure blanche provoquée par *Oïdium lini*.

L'observation visuelle de l'ensemble des feuilles de la tige est primordiale pour bien détecter l'arrivée de la maladie.

Le mycélium blanc apparaît sur les feuilles puis sur les tiges, d'abord sous forme d'étoiles, ensuite sous forme d'un feutrage.

Analyse du risque

Une forte hygrométrie la nuit et un temps sec et chaud le jour favorisent le développement de la maladie. La vigilance sur les parcelles ayant atteint le stade 10 cm est recommandée.

Seuil de nuisibilité :

Dès l'apparition des premières étoiles sur feuilles

Si vous souhaitez devenir observateur pour le BSV Lin fibre, n'hésitez pas à prendre contact auprès des personnes suivantes :

Hervé GEORGES (animateur BSV Lin – Région Hauts de France) : h.georges@somme.chambagri.fr

Cynthia TORRECILLAS (animatrice BSV Lin – Région Normandie) : c.torrecillas@arvalis.fr