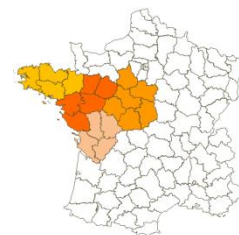


Bulletin de santé du végétal Inter-régional

Lin Oléagineux du 30/05 au 05/06/2018



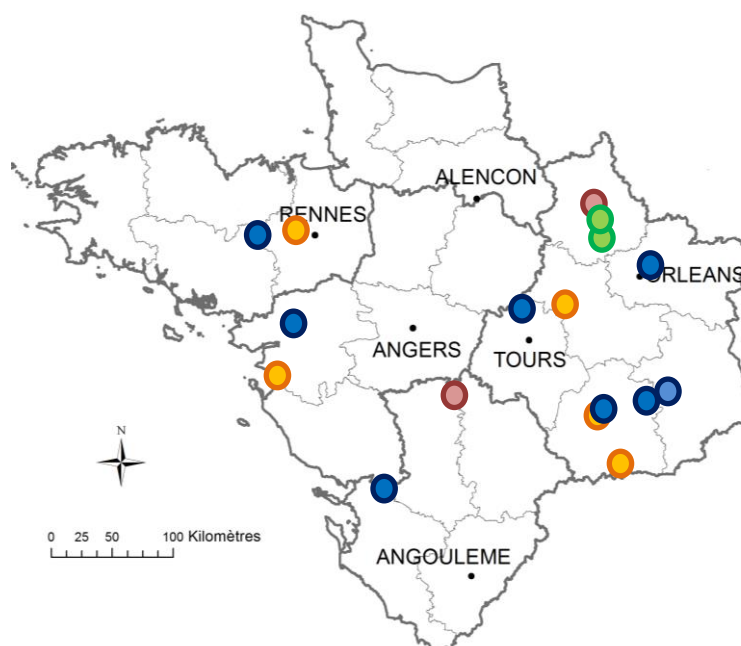
LIN OLEAGINEUX

PRESENTATION RESEAU LIN OLEAGINEUX NORD-OUEST 2017-2018

Le réseau lin oléagineux Nord-Ouest est composé à ce jour de 16 parcelles de référence en lin oléagineux hiver et printemps pour la campagne 2017/2018. La répartition régionale est la suivante : 10 parcelles en Centre, 2 en Poitou Charentes, 2 en Bretagne, 2 en Pays de la Loire.

Les observateurs du réseau lin oléagineux Centre et Ouest sont CA 28, CA36, CA 41, CA44, CA45, EPLEFPA du Cher, AXERREAL, ETS Villemont, ETS BODIN, Bernard AgriService, Groupe d'Aucy, ETS Bellanné et Terres Inovia.

Cartographie du réseau de parcelles fixes lin oléagineux (à la date du 15/05/2018)



LIN D'HIVER

Cette semaine, 5 parcelles de lin oléagineux d'hiver ont fait l'objet d'une collecte d'observations : Bretagne 1, Centre-Val de Loire 3, Poitou-Charentes 1, Pays de la Loire 1.

● Parcelles de lin oléagineux d'hiver ayant fait l'objet de suivis cette semaine

● Parcelles de lin oléagineux d'hiver n'ayant pas fait l'objet de suivis cette semaine

LIN PRINTEMPS

Cette semaine, 2 parcelles de lin oléagineux de printemps ont fait l'objet d'une collecte d'informations : Centre 2, Poitou Charentes 0.

● Parcelles de lin oléagineux de printemps ayant fait l'objet de suivis cette semaine)

● Parcelles de lin oléagineux de printemps n'ayant pas fait l'objet de suivis)

Cartographie du réseau de parcelles fixes lin oléagineux d'hiver et de printemps

Bulletin rédigé par Terres Inovia à partir des observations réalisées cette semaine par : CA28, CA36, CA41, AXERREAL et Terres Inovia.

Rédacteur : Nina Rabourdin, Terres Inovia
Suppléant : Guy Ajauré, Terres Inovia
En partenariat avec ARVALIS – Institut du végétal

Terres Inovia
l'agronomie en mouvement



Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. Le Terres Inovia dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

LIN OLEAGINEUX D'HIVER

STADE PHENOLOGIQUE ET ETATS DES CULTURES

Cette semaine, les lins d'hiver entrent en phase de maturation dans l'ensemble des parcelles (stade H1), les capsules grossissent et commencent à virer au jaune. Les conditions climatiques actuelles sont favorables à la verse. Les orages et fortes pluviométries sont répartis de manière hétérogène sur le territoire, parfois très localisées.

La parcelle de Breteil (35) signale 80% de la parcelle versée (parcelle régulée – hauteur 75 cm). La parcelle du Sud 36 à Pouligny signale 5% de la parcelle versée sur la partie ayant reçu un régulateur (hauteur 75 cm), contre 75% sur la partie non régulée (hauteur 90cm).



Parcelle de Breteil (35) – Forte pluviométrie entre le 2 et le 4 juin. Verse à 80% de la parcelle. Photo le 5 juin 2018.



MALADIES : SEPTORIOSE ET BOTRYTIS

Les symptômes sont généralisés dans les parcelles du réseau. Le retour des pluies a redonné des conditions favorables au développement de la septoriose. Les symptômes évoluent sur les étages supérieurs. Dans les parcelles du réseau les symptômes concernent 50 à 100% des plantes de 35 à 70 cm de hauteur dans la végétation. Les premiers symptômes sont signalés sur bractées des capsules.

L'humidité exceptionnelle de ce début juin, accompagnée de forte chaleur, est favorable aux maladies et notamment à la septoriose. La verse sera également favorable à maintenir cette humidité en dessous du couvert, le risque est très élevé dans ces situations.

Parcelle de Breteil (35) – développement de septoriose sur derniers étages foliaires. Photo 05/06/18



Le botrytis est signalé dans 2 parcelles du réseau - Breteil (35) et Pornic (44) - concernant 10 à 20% des plantes, une à plusieurs capsules montrent ces symptômes. L'humidité et la chaleur sont favorables à la maladie.

Parcelle de Breteil (35) – développement de botrytis sur capsules. Photo 05/06/18

Rédacteur : Nina Rabourdin, Terres Inovia
Suppléant : Guy Ajauré, Terres Inovia
En partenariat avec ARVALIS – Institut du végétal

Terres Inovia
l'agronomie en mouvement

Bulletin
de santé
du végétal
ECO PHYTO

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. Le Terres Inovia dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

LIN OLEAGINEUX DE PRINTEMPS

STADE PHENOLOGIQUE ET ETATS DES CULTURES

Lin oléagineux de printemps : Cette semaine, la parcelle de Sancheville (28), semée le 26/03/2018, est au stade fin floraison, Cette semaine, la parcelle de Sours (28), semée le 16/04/2018, est au stade début floraison.

THRIPS – LIN OLEAGINEUX DE PRINTEMPS

Contexte d'observations

La surveillance doit se poursuivre. Les premiers relevés dans les parcelles indiquent un **risque faible**. Aucun individu signalé dans la parcelle de Sancheville (28) (sortie du stade de sensibilité) et quelques individus signalés dans la parcelle de Sours (28), encore en période de sensibilité au ravageur, mais en dessous du seuil de risque.

Période de risque

Pendant la période de croissance jusqu'à la floraison.

Seuil de nuisibilité

5 thrips en moyenne par balayage.

SEPTORIOSE – LIN OLEAGINEUX DE PRINTEMPS

Analyse du risque

Surveiller l'apparition des premiers symptômes et leur évolution dans le couvert. Les parcelles du réseau entrent dans la période de sensibilité. Le contexte climatique est favorable à la maladie. Aucun symptôme n'est signalé cette semaine sur les parcelles en Eur et Loir (28). Le risque actuel est **faible à moyen**.

Vigilance accrue dans toutes les parcelles.

Il n'existe pas de seuil d'intervention. La septoriose reste très préjudiciable sur la production de graines. La gestion du risque de cette maladie se fait autour du stade sortie des boutons (E1-E5) à début floraison (selon pression maladie).

OÏDIUM – LIN OLEAGINEUX DE PRINTEMPS

Analyse du risque

Surveiller l'apparition des premiers symptômes et leur évolution dans le couvert. Le contexte climatique est défavorable à la maladie. Aucun symptôme n'est signalé cette semaine sur les parcelles en Eur et Loir (28). Le risque actuel est **faible**.

Dernier BSV lin oléagineux Centre et Ouest de la campagne 2017-2018. Merci à l'ensemble des contributeurs, agriculteurs et techniciens, qui ont enrichi ce BSV durant 24 numéros.

Rédacteur : Nina Rabourdin, Terres Inovia
Suppléant : Guy Ajauré, Terres Inovia
En partenariat avec ARVALIS – Institut du végétal

 Terres
Inovia
l'agronomie en mouvement

 Bulletin
de santé
du végétal
ECOPHYTO

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. Le Terres Inovia dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018