

Bulletin de santé du végétal Inter-régional

Lin Oléagineux du 29/04 au 05/05/2015



LIN OLEAGINEUX

PRESENTATION RESEAU LIN OLEAGINEUX NORD-OUEST 2014-2015

Le réseau lin oléagineux Nord-Ouest est composé à ce jour de 19 parcelles de référence pour la campagne 2014/2015. La répartition régionale est la suivante :

- Bretagne 2, Centre 10, Pays de la Loire 3, Poitou-Charentes 4.

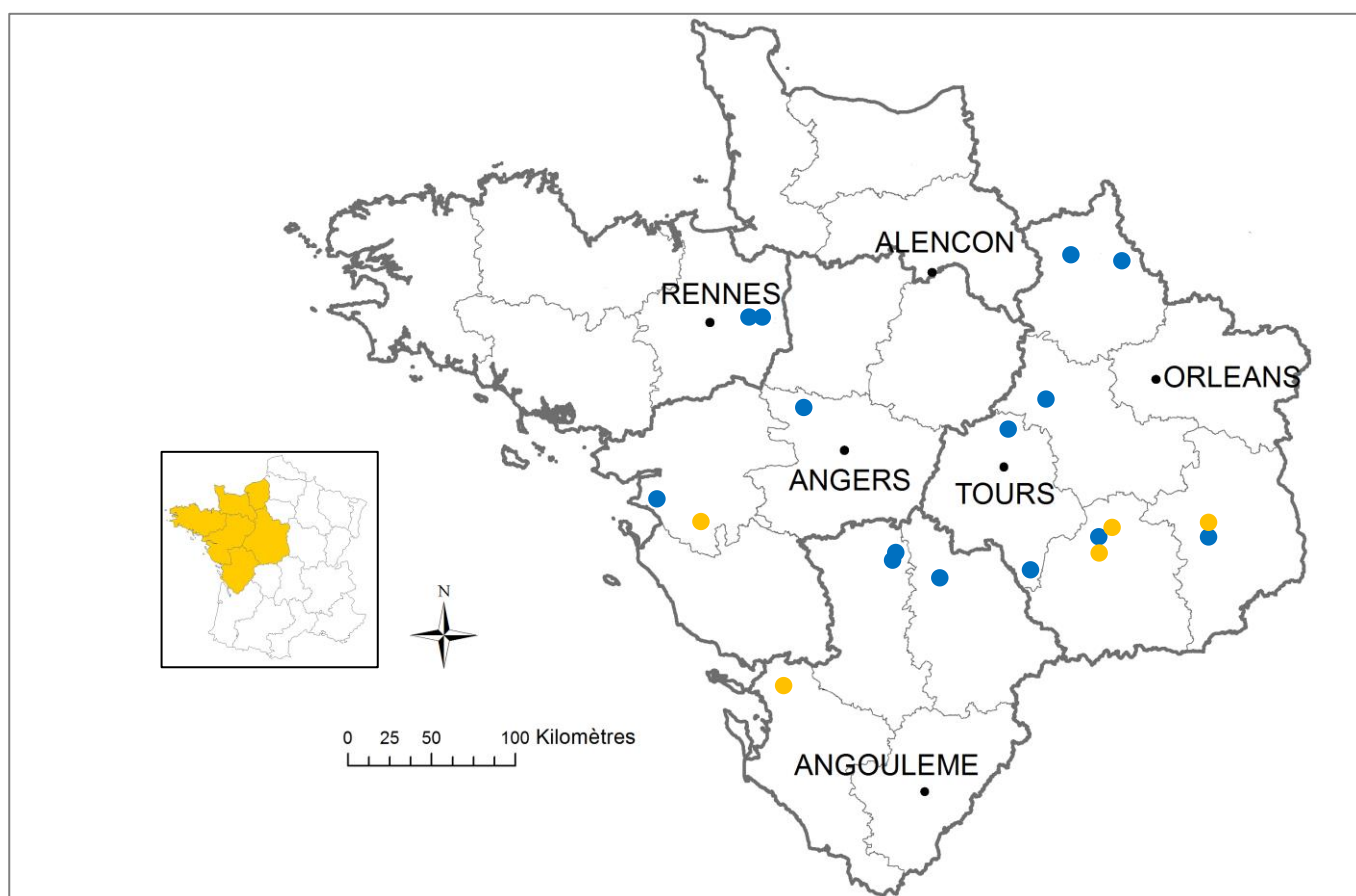
5 parcelles de lin oléagineux d'hiver ont fait l'objet d'une collecte d'observations cette semaine (Centre 3, Pays de la Loire 1, Poitou-Charentes 1).

Réseau lin oléagineux 2014/2015 - Localisation des 19 parcelles d'observation

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

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

(● Parcelles de lin oléagineux n'ayant pas fait l'objet de suivis cette semaine)



Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM

Suppléant : Guy Arjauré, CETIOM

En partenariat avec ARVALIS - Institut du végétal

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 CETIOM 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

STADE PHENOLOGIQUE ET ETATS DES CULTURES

Lin oléagineux d'hiver

Toutes les parcelles observées cette semaine sont en cours de floraison. Les stades s'échelonnent de F1 (= la première fleur est épanouie) à F5 (= pleine floraison).

Rappel : un stade est considéré atteint au sein de la parcelle lorsque 50 % des plantes sont à ce stade.

Stade réseau SBT Lin oléagineux	Nombre de parcelles	Localisation (département)
F1 (= la première fleur est épanouie)	2	36 – 36 - 44
F5 (= pleine floraison)	2	17 - 18

Lin oléagineux de printemps

Aucune parcelle de lin oléagineux de printemps n'a été observée cette semaine dans le réseau.

THRIPS - LIN OLEAGINEUX D'HIVER



(Sources : ARVALIS - CETIOM)

Contexte d'observations

Aucun thrips n'a été observé cette semaine dans les parcelles.

Période de risque

Pendant la période de croissance jusqu'à la floraison.

Seuil de nuisibilité

5 thrips en moyenne par balayage.

Analyse du risque

La présence de thrips n'a été notée à ce jour dans aucune des parcelles ayant fait l'objet d'un suivi de ce ravageur. Le risque reste faible.

Bulletin rédigé par le CETIOM à partir des observations réalisées cette semaine par : CA 36, CAVAC, CETIOM, EPLEFPA DU CHER.

Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM

Suppléant : Guy Arjauré, CETIOM

En partenariat avec ARVALIS – Institut du végétal

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 CETIOM 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

ALTISES – LIN DE PRINTEMPS



(Source : CETIOM)

Contexte d'observations

Pas d'observation cette semaine

Période de risque

Du fendillement au stade 5-6 cm. La dynamique de végétation est à prendre en compte, avec des attaques plus problématiques sur des lins peu poussants que sur des plantes en pleine croissance.

Seuil de nuisibilité

Il n'existe pas de seuil d'intervention. Les risques sont à apprécier en fonction de l'état des lins (peuplement, vigueur, stade), du nombre d'insectes et de morsures et des prévisions météorologiques.

Analyse du risque

Le risque est faible. Les parcelles de lin oléagineux de printemps ont dépassé dans leur grande majorité le stade de sensibilité vis à vis de ce ravageur (stade 5-6 cm).

SEPTORIOSE – LIN OLEAGINEUX D'HIVER



Contexte d'observations

100 % des parcelles ont atteint le début de la période de risque (floraison débutée) vis-à-vis de la septoriose. Les observations de cette semaine ne font pas ressortir la présence de la maladie.

Période de risque

De la floraison à la maturité.

Seuil de nuisibilité

Il n'y a pas à ce jour pour la septoriose de seuil de risque. Etant donné la nuisibilité potentielle de cette maladie, il est considéré que l'apparition des premiers symptômes constitue un risque. Celui-ci est d'autant plus important que les conditions climatiques sont humides et douces au moment de la floraison.

Analyse du risque

100 % des parcelles ont atteint le début de la période de risque (floraison débutée) vis-à-vis de la septoriose. Aucun symptôme de *Septoria linicola* n'est observé cette semaine. Le risque est pour l'instant modéré toutefois les conditions climatiques actuelles humides et douces sont favorables à l'expression de cette maladie. La surveillance doit se poursuivre.

Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM

Suppléant : Guy Arjauré, CETIOM

En partenariat avec ARVALIS – Institut du végétal

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 CETIOM 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

Annexes

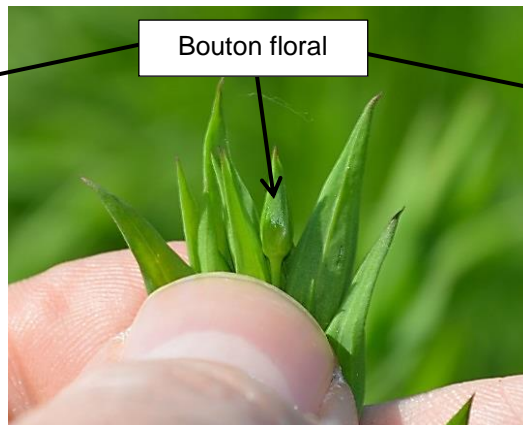
RAPPEL : RECONNAITRE LES STADES CLES

STADES : LIN OLEAGINEUX D'HIVER

Stade E1 (BBCH 51) : Le premier bouton floral est visible



(Source : CETIOM)



(Source : CETIOM)



(Source : CETIOM)

Stade E5 (BBCH 55) : allongement des axes secondaires et apparition du corymbe



(Source : CETIOM)



(Source : CETIOM)



(Source : CETIOM)

Stade F1 (BBCH 59 - 60) : La première fleur est épanouie

l'observation de la floraison doit préférentiellement avoir lieu en début de matinée.

(Source : CETIOM)



Stade F5 (BBCH 65) : 50 % des fleurs sont épanouies (= pleine floraison)



(Source : CETIOM)

Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM

Suppléant : Guy Arjauré, CETIOM

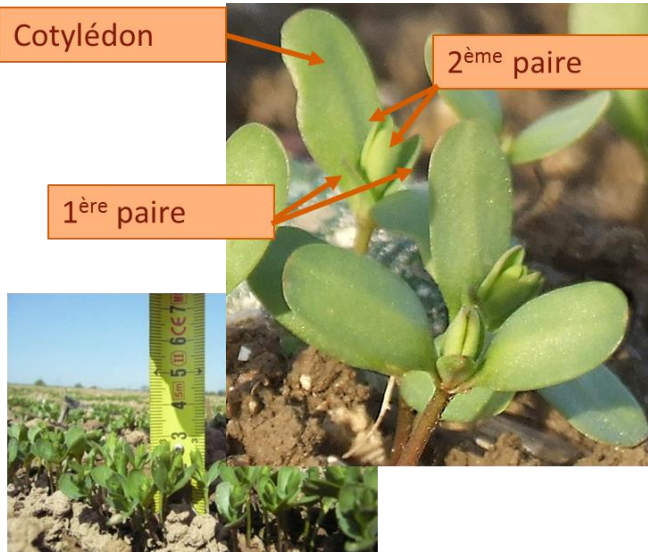
En partenariat avec ARVALIS - Institut du végétal

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 CETIOM 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

STADES : LIN OLEAGINEUX DE PRINTEMPS

Stade B2 (BBCH 14) : 4 premières feuilles ouvertes



(Source : CETIOM / ARVALIS)

Stade B5 (BBCH 15) : 5 cm



(Source : CETIOM)

Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM

Suppléant : Guy Arjauré, CETIOM

En partenariat avec ARVALIS – Institut du végétal

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 CETIOM 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