

Animatrice interrégionale

Delphine CAST
ARVALIS
06.62.55.99.84
d.cast@arvalisinstitutduvegetal.fr

Animateur Picardie

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

Directeur de la publication

Christophe BUISSET
Président de la Chambre
régionale d'agriculture
Nord Pas de Calais Picardie

BSV consultable sur les sites
d'ARVALIS, des DRAAF, des
Chambres d'agriculture

Abonnez-vous sur

www.normandie.chambagri.fr
www.chambres-agriculture-picardie.fr

Action pilotée par le ministère chargé
de l'agriculture, avec l'appui financier
de l'Office national de l'eau et des
milieux aquatiques, par les crédits
issus de la redevance pour pollutions
diffuses attribués au financement du
plan Ecophyto.

ARVALIS
Institut du végétal



ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

A retenir

- Les lins sont majoritairement entre les stades 4 premières feuilles ouvertes – 3 cm (BBCH14) et 5 cm (BBCH15).
- La croissance est ralentie à cause des températures froides.
- Les altises sont toujours présentes et certaines linières sont toujours en phase de surveillance.

Agro-météo

Les températures sont toujours fraîches pour un début de mois de mai, avec des gelées toujours présentes le matin. Ces températures ne favorisent pas une croissance active des lins. Les conditions plus chaudes annoncées pour la fin de semaine permettraient d'activer leur croissance.

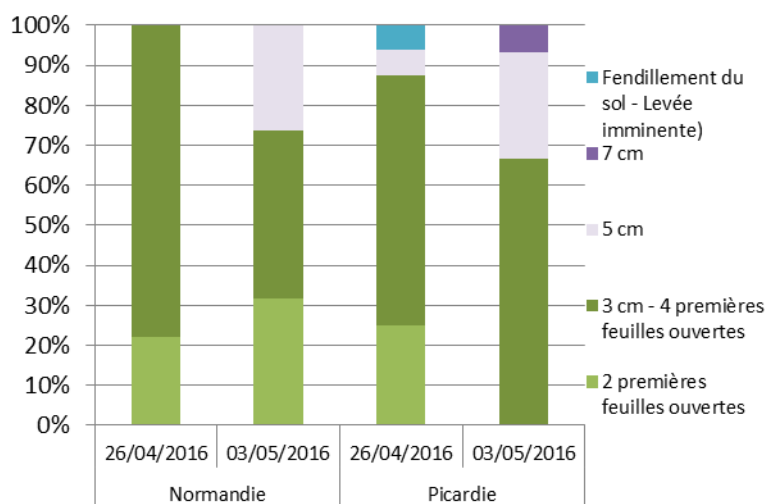
Le réseau d'observation

Cette semaine, les observations ont été réalisées dans **34 parcelles fixes** (points blancs) dont **19 en Normandie** et **15 en Picardie**.



Points gris : parcelles non renseignées cette semaine.
Source Vigicultures.

Stades phénologiques



Les lins sont majoritairement entre le stade 4 premières feuilles ouvertes - 3 cm (BBCH14) et le stade 5 cm (BBCH15). Une parcelle du réseau située en **Picardie** est actuellement au stade 7 cm (BBCH17).

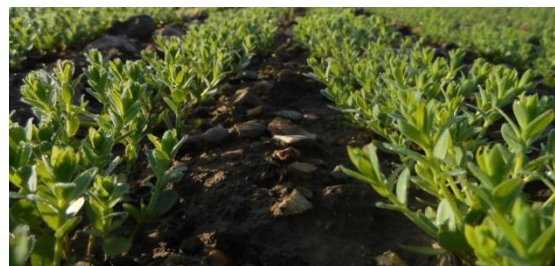


Photo : Lin au stade 5 cm (B5 - BBCH15) - D. CAST (ARVALIS).

Observations

La pression altise diminue



Nombre d'altises par comptage (méthode A4) :

Gris : pas d'info
Vert : 0 à 3
Orange : 3 à 6
Rouge : plus de 6.

Contexte des observations

Bien que présentes sur certaines parcelles, l'activité des altises est faible (températures froides et vent). La surveillance doit être adaptée à chaque parcelle (exposition, structure du sol et stade du lin).

Analyse du risque

Les températures chaudes annoncées devraient accélérer la croissance des lins. Par conséquent, certaines linières devraient sortir de la période de risque (stade 5 cm - BBCH 15). Les derniers lins semés présentent une croissance plus vigoureuse et, par conséquent, leur sensibilité aux altises est moindre.

Période du risque

C'est du stade fendillement > levée des plantes (BBCH08) jusqu'au stade 5 cm (BBCH15) que s'impose la surveillance du ravageur.

Seuil de nuisibilité : pas de seuil.

Thrips à surveiller

Un observateur fait mention de la présence de thrips dans une parcelle en **Picardie**.

Analyse du risque

La météo annoncée peut être favorable au développement des thrips. A surveiller au cas par cas.

Seuil de nuisibilité

La détermination du seuil se fait en balayant le sommet des lins d'un mouvement rapide de la main ouverte et humide. Il est atteint dès que le nombre d'insectes recueillis est de 5, en moyenne, par balayage.



Bulletin édité sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau :

ACOLYANCE, AGORA, AGRIAL, AGYLIN, ARVALIS, Bellou Jean-Pierre, CA 27, CA 76, CA 80, CALIRA, CAP SEINE, CETA HDS, Delaporte Marc, DUMESNIL SAS, Ets BITZ, FREDON HN, GAEC de Longues Raies, GRCETA 27, Lievens Gilles, Linière du Ressault, Linière St Martin, SCA du Neubourg, SCA du Vert Galant, SCA Linière Nord de Caen, SCA Terre de Lin, SCEA Domaine des Aulnes, SRAL Picardie, Teillage Vandecandelaere, TEXTILIN, VAN ROBAEYS Frères SA