



Lin fibre

Normandie - Hauts-de-France

Animateurs référents

Elodie GAGLIARDI
ARVALIS
06.30.65.55.03
e.gagliardi@arvalis.fr

Hervé GEORGES
CA80
06.86.37.56.41
h.georges@somme.cha
mbagri.fr

BSV n°5 – 08 avril 2026

A RETENIR :

Lin fibre d'hiver :

- Les stades évoluent assez lentement ; ils vont de 30 à 60 cm avec une majorité à 50 cm.
- Oïdium toujours présent et stable.

Lin fibre de printemps :

- Les premiers semis réalisés dernière décade de mars commencent à lever. Derniers semis en cours.
- **Vigilance et surveillance aux altises, des morsures déjà observées sur les premiers semis.**

Directeur de la publication

Sébastien WINDSOR
Président des Chambres
d'agriculture de Normandie

BSV consultable sur les sites
de la DRAAF, des Chambres
d'agriculture et des partenaires
du programme

A consulter sur
normandie.chambres-agriculture.fr

Action de la Stratégie Écophyto 2030
pilote par les ministères chargés de
l'Agriculture, de l'Environnement, de
la Santé et de la Recherche, avec le
soutien financier de l'Office Français
de la Biodiversité

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



GOUVERNEMENT

Ministère
de l'Agriculture
et de la Pêche

METEOROLOGIE

Malgré des températures douces en journée, les matinées sont restées fraîches la semaine dernière et les stades ont évolué doucement. Redoux annoncé cette semaine.

LE RESEAU D'OBSERVATION CETTE SEMAINE

Cette semaine, 21 parcelles de Lin Fibre d'Hiver et 13 parcelles de Lin Fibre de Printemps ont été observées et se répartissent sur la Normandie et les Hauts-de-France.

ARVALIS



Avec le soutien financier de



Avec le soutien
financier de la région
Hauts de France

Ce bulletin est une publication gratuite, réalisée en partenariat avec

Chambres d'agriculture, FREDON, DRAAF Normandie, DRAAF Hauts-de-France, producteurs, GRCETA 27, coopératives et teillages privés impliqués dans le réseau d'observation

Localisation des parcelles observées cette semaine :

	Calvados	Eure	Seine-Maritime	Aisne	Oise	Somme	Nord	Pas-de-Calais	Total
Secteur	14	27	76	02	60	80	59	62	Normandie - Hauts-de-France
LIN FIBRE HIVER (DS moy : 6 oct)	2	5	5	1	1	4	1	2	21
LIN FIBRE PRINTEMPS (DS moy : 23 mars)	2	3	1	0	2	3	1	1	13

Cartographie des parcelles de Lin d'Hiver
(inscrites depuis le début du suivi)



Cartographie des parcelles de Lin de Printemps
(inscrites depuis le début du suivi)



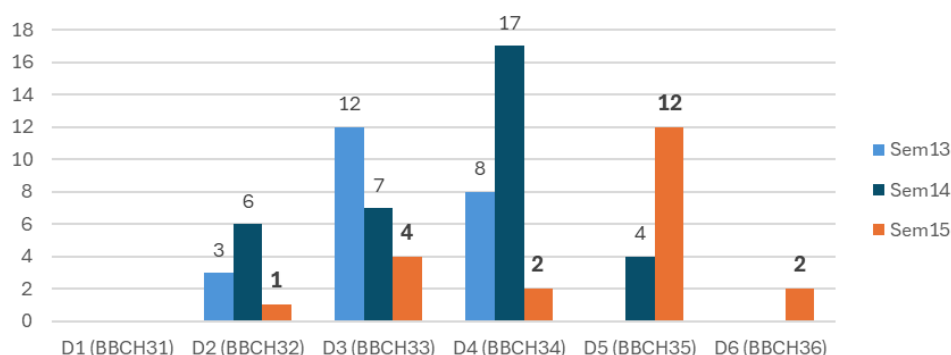
LIN FIBRE D'HIVER

STADES

Cette semaine, sur les 21 parcelles observées en lin d'hiver :

- 1 est au stade D2 : 20 cm ;
- 4 sont au stade D3 : 30 cm ;
- 2 sont au stade D4 : 40 cm ;
- 12 sont au stade D5 : 50 cm ;
- 2 sont au stade D6 : 60 cm.

Evolution des stades du Lin Fibre d'hiver
(Semaine 12 : 17 mars à la semaine 15 : 8 avril)



Ce bulletin est une publication gratuite, réalisée en partenariat avec

Chambres d'agriculture, FREDON, DRAAF Normandie, DRAAF Hauts-de-France, producteurs, GRCETA 27, coopératives et teillages privés impliqués dans le réseau d'observation

OBSERVATIONS

OIDIUM

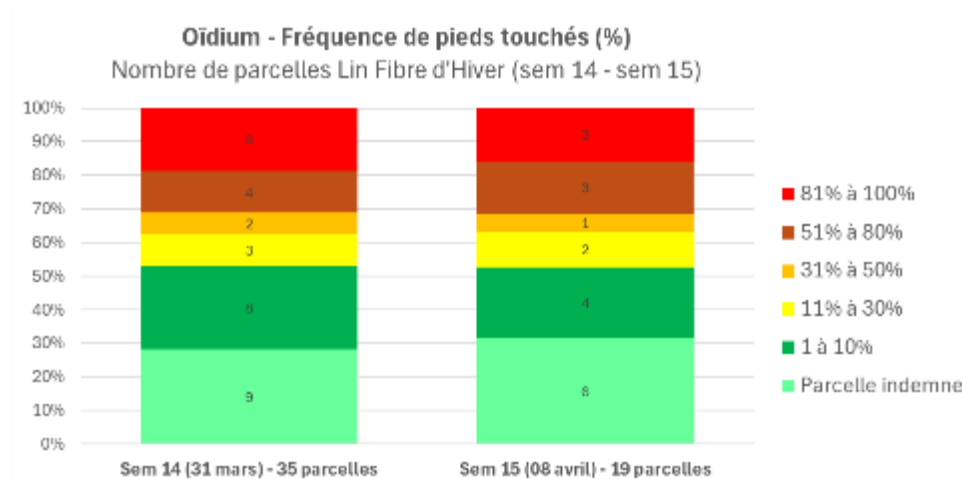
Sur les 19 parcelles observées cette semaine sur oïdium, 6 sont indemnes de maladie (31%), ce qui est stable par rapport à la semaine passée (avec toutefois moins de parcelles observées).



Concernant les parcelles touchées par l'oïdium (13 sur 19), la présence de la maladie est signalée entre 5% à 100% de pieds touchés avec une grande variabilité selon les parcelles (cf. graphique), et un pourcentage de plantes touchées variable (de 5 à 30%). Toutefois la situation est stable par rapport à la semaine dernière.

Les situations les plus touchées sont fréquemment les parcelles au stade D5, mais pas systématiquement.

Oïdium sur feuilles
(S. DESCAMPS - CA 80)



Seuil de nuisibilité : dès apparition des premières étoiles

Analyse du risque :

Une hygrométrie forte au sol et une végétation luxuriante (fortes densités, fertilisation azotée excessive, ...) sont des facteurs à risque.

Méthodes alternatives :

- **Prophylaxie :**
 - **Respect d'un intervalle d'au moins 6 ans entre deux lins**
 - **Lutte variétale**
 - **La densité de semis**
 - **Raisonnement de la fertilisation azotée**

COURBURE DE LA TIGE – *Kabatiella lini*

Sur 16 parcelles observées sur de la courbure de la tige, 7 sont indemnes de symptômes (43% des situations), et 9 présentent des symptômes entre 3% à 70% pour une moyenne de 13% de plantes courbées déchirées (contre 17% la semaine dernière). Les symptômes sont très variables selon les parcelles (3%, 3%, 5%, 5%, 5%, 5%, 8%, 10%, 15%, 70%).

Courbure de la tige sur lin d'hiver
(Photo : François D'HUBERT, CA76)



Courbure de la tige sur lin d'hiver
(Photo : François D'HUBERT, CA76)



Seuil de nuisibilité : Sur septoriose et Courbure de la tige, il n'existe pas de « réel seuil »

Analyse du risque :

Les risques d'expression de la courbure sont plus importants en conditions très poussantes (terre réchauffée, humidité) car sont à l'origine de déchirements de l'épiderme, voies d'entrée possible de l'agent pathogène. La vigilance est donc recommandée lors du retour de conditions pluvieuses.

Méthodes alternatives :

La lutte est essentiellement préventive :

- Respect d'un intervalle d'au moins 6 ans entre deux lins
- Raisonnement des apports d'azote
- Nettoyage méticuleux des matériels de récolte
- Destruction des débris végétaux et des adventices

THRIPS

La pression thrips est faible.

Sur les 21 parcelles du réseau, seules 5 sont observées sur ce ravageur dont 1 en Seine-Maritime qui atteint le seuil de 5 thrips par balayage. 2 sont indemnes de thrips, et 3 présentent entre 1 et 4 thrips par balayage.

Les conditions annoncées pour la fin de semaine, douces et potentiellement pluvieuses, pourraient être propices au ravageur. A surveiller.



Seuil de nuisibilité : 5 thrips par balayage

Analyse du risque :

Le risque semble faible cette semaine compte tenu des températures et des conditions venteuses annoncées.

Méthodes alternatives :

Aucune méthode alternative n'existe à ce jour

Ce bulletin est une publication gratuite, réalisée en partenariat avec

Chambres d'agriculture, FREDON, DRAAF Normandie, DRAAF Hauts-de-France, producteurs, GRCETA 27, coopératives et teillages privés impliqués dans le réseau d'observation

LIN FIBRE DE PRINTEMPS

STADES

Les 13 parcelles observées en Lin de Printemps cette semaine sont principalement des **semis réalisés entre le 22 mars et le 31 mars**. Les récents semis du week-end de Pâques n'ont pas encore été enregistrés dans l'outil Vigicultures. Les derniers semis devraient se solder rapidement avec les bonnes conditions climatiques.

Cette semaine, **les 13 parcelles observées sont majoritairement au stade levée – cotylédons visibles** (A2 – BBCH09), 1 seule est au stade fendillement du sol et la plus avancée au stade « 2 premières feuilles ouvertes » (A3 – BBCH10).

ALTISES

Les altises sont déjà observées dans les premiers semis de lin (semis du 20 au 31 mars en cours de levée), et des morsures sont déjà présentes dans quasiment toutes les parcelles observées cette semaine.



Sur les 12 parcelles observées cette semaine, seules 3 parcelles ne présentent pas de morsures, pour les autres, la fréquence de plantes présentant des morsures varie de 5% à 75% de plantes touchées (moyenne de 25%), avec 1 à 3 morsures comptabilisées.

La vigilance sera de rigueur avec les températures douces attendues cette semaine, pour les parcelles en cours de levée, ainsi que pour les récents semis.

Altises au stade « Cotylédons visibles » sur Lin Fibre de Printemps
(Photo : Hervé GEORGES, CA80)



Seuil de nuisibilité : Pas de seuil de nuisibilité

Analyse du risque :

La phase de sensibilité des lins à ce ravageur s'étale de la germination au stade 3/5 cm. Avec les températures matinales fraîches, le lin lève doucement. En parallèle, l'augmentation des températures dans la journée est favorable à l'activité de ce ravageur. Le risque est donc avéré et la surveillance des linières indispensable. Les conditions venteuses actuelles peuvent permettre de réduire

Méthodes alternatives :

Le décalage de la date de semis (semis dans un sol réchauffé), une préparation du sol non motteuse, la bonne destruction des débris végétaux sont autant de moyens alternatifs et/ou préventifs pouvant limiter la pression des altises.

Ce bulletin est une publication gratuite, réalisée en partenariat avec

Chambres d'agriculture, FREDON, DRAAF Normandie, DRAAF Hauts-de-France, producteurs, GRCETA 27, coopératives et teillages privés impliqués dans le réseau d'observation

Le risque altises se caractérise par l'interaction entre l'abondance des altises dans les linières et leur activité. Pour rappel, le dénombrement d'altises sur feuille A4 verte est à réaliser lorsque les conditions sont les plus propices à l'observation de l'activité du ravageur c'est-à-dire lors de la période de la journée où les températures sont élevées et en l'absence de vent. Voir la méthode d'observation des altises en vidéo : [ICI](#)



Méthode d'observation des altises dans les linières avec la cuvette jaune pour détecter la présence des altises et la feuille A4 pour raisonner une intervention de

L'analyse du risque altise sur les lins, élaborée par ARVALIS-Institut du végétal, prend en compte les populations dénombrées dans la parcelle, les dégâts observés sur les plantes en fonction du stade des lins et de la dynamique de croissance. Cette grille de risque altise permet d'identifier à la parcelle les situations à risque (**cf. ci-dessous**).

OBSERVATION DES POPULATIONS D'ALTISES par dénombrement d'altises sur feuille A4 verte				FAIBLE 0-3		MOYENNE 4-6		ÉLEVÉE > 7	
Observation des dégâts d'altises	Stade Fendillement du sol levée imminente BBCH 08				Réévaluer le risque dans les 48 heures.	Réévaluer le risque dans les 24 heures.		 Envisager une protection	 Réévaluer le risque dans les 24 heures
	NUL Aucune morsure					Réévaluer le risque dans les 48 heures.		Réévaluer le risque dans les 24 heures.	
	FAIBLE 1 à 9 morsures par plante					Réévaluer le risque dans les 24 heures.		 Envisager une protection	
	Stade Levée BBCH 09 à 3 cm BBCH 14		TRÈS ÉLEVÉ Disparition de plusieurs plantes et des cotylédons		Réévaluer le risque dans les 24 heures	 Envisager une protection.	 Réévaluer le risque dans les 24 heures.	Réévaluer le risque dans les 24 heures.	
	MOYEN > 10 morsures par plante		ÉLEVÉ plantes largement dévorées						
									
		Temps ensoleillé - lumineux : climat favorable à l'activité des altises et aux efficacités des interventions insecticides							
		Temps nuageux - couvert : climat défavorable à l'activité des altises et aux efficacités des interventions insecticides							

Ce bulletin est une publication gratuite, réalisée en partenariat avec

Chambres d'agriculture, FREDON, DRAAF Normandie, DRAAF Hauts-de-France, producteurs, GRCETA 27, coopératives et teillages privés impliqués dans le réseau d'observation

Consulter les notes nationales Biodiversité :

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



Nouvelle note nationale : [Scarabée japona](#)



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.](#)

Le BSV est un outil d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de chaque exploitation. Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par des observations à la parcelle avant toute prise de décision