

Un BSV lin interrégional !

A retenir

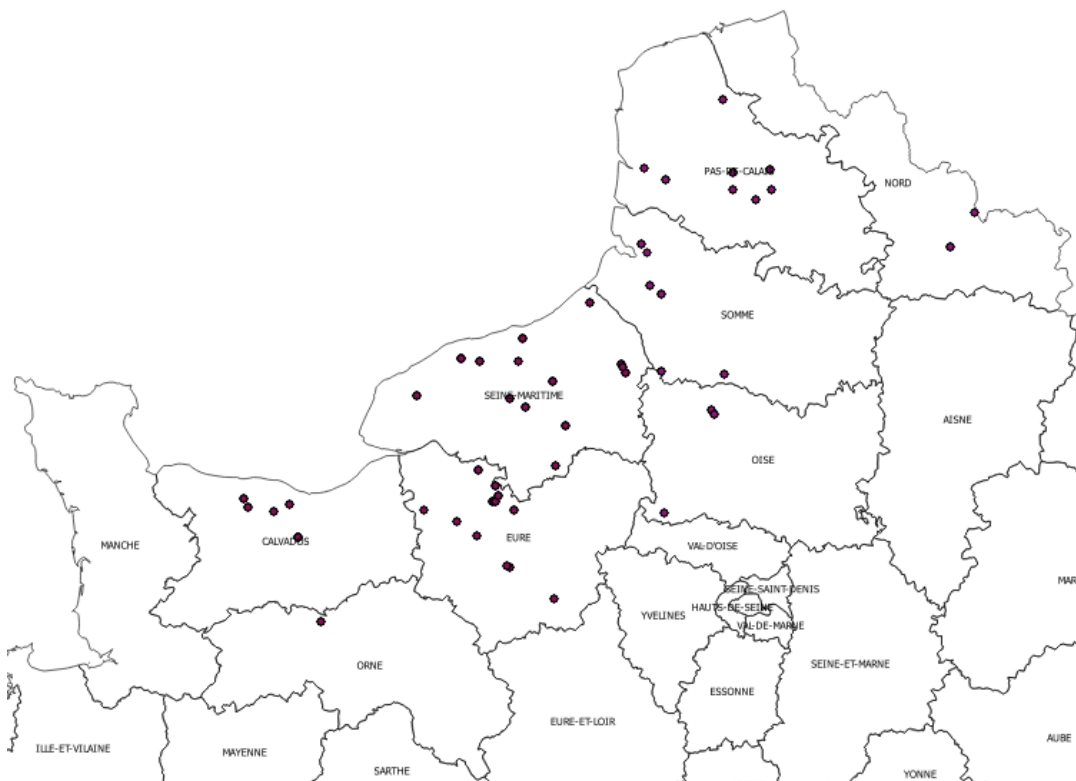
- 78% des parcelles du réseau sont aux stades 3/5 cm. Les linières approchent donc du stade de fin de sensibilité à ce ravageur.
- La pression altises est très limitée cette année dans les parcelles du réseau. Bien que présentes, les dégâts liés à leur activité restent très modérés. Leur présence est quasi nulle à ce jour dans les tous derniers semis. La vigilance reste de mise pour les parcelles qui n'ont pas encore atteint les stades 3/5 cm.

AGRO-METEO

Les conditions météorologiques actuelles permettent la pousse du lin bien que ralentie par les conditions parfois fraîches et venteuses. Des conditions météorologiques similaires sont annoncées la semaine prochaine.

LE RESEAU D'OBSERVATION

Cette semaine, 32 parcelles ont été suivies en Normandie et 19 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

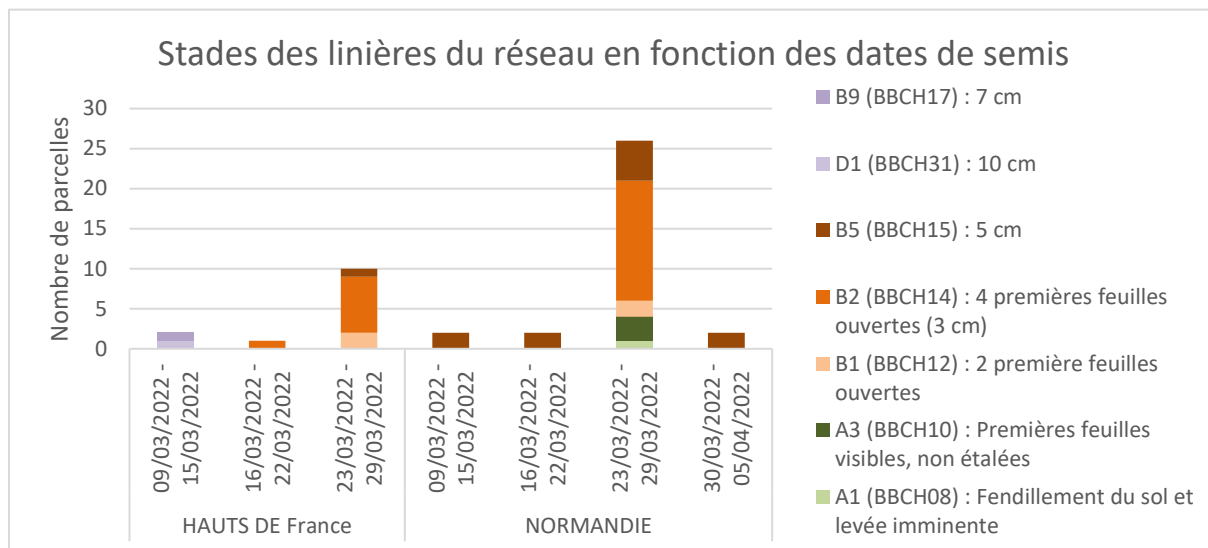
Action du plan Ecophyto pilotée
par les Ministères en charge de
l'agriculture, de l'écologie, de
la santé et de la recherche avec
l'appui technique et financier de
l'Office Français de la Biodiversité



ARVALIS
Institut du végétal

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

STADES PHENOLOGIQUES



Les stades continuent leur progression dans les linières du réseau :

- 51% des parcelles du réseau (23/45) sont actuellement au stade B2 (BBCH14) : 4 premières feuilles ouvertes (3 cm)
- 27% des parcelles du réseau (12/45) sont au stade B5 (BBCH15) : 5 cm
- Les parcelles les plus avancées (semis du 09 au 15/03 en Hauts de France) sont au stade 7-10 cm.
- Les parcelles les moins avancées (semis du 23 au 29/03 en Normandie) sont en cours de levée



OBSERVATIONS

SURVEILLANCE ALTISE



Le nombre de parcelles touchées par des morsures d'altises reste stable cette semaine en comparaison à la semaine dernière. Sur les 47 parcelles observées :

- 15% des parcelles ne présentent aucun dégât d'altise
- 53% des parcelles présentent entre 1 et 49% de plantes avec des morsures
- 31% des parcelles présentent 50% ou plus de plantes touchées.

*Fréquence de plantes avec morsures
Période du 21/04 au 26/04/22
Source : Vigicultures*



*Linière au stade 5 cm avec des morsures d'altises sur cotylédons et feuilles
Source : C. GAZET – CA 59/62*

Le nombre de morsures sur les cotylédons est stable (entre 1 et 9/cotylédon).

ANALYSE DU RISQUE

Période du risque :

C'est à partir de la levée jusqu'au stade 5 cm que s'impose la surveillance du ravageur.

Analyse du risque :
















Les conditions ensoleillées et douces mais venteuses depuis la semaine dernière ont été peu favorables à l'activité des altises. Les conditions météo à venir annoncent un temps plutôt ensoleillé la semaine prochaine ce qui peut être favorable à leur activité bien que du vent soit également annoncé. La vigilance est recommandée dans les linières qui n'ont pas atteint les stades de fin de sensibilité.

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.

Seuil de nuisibilité : Pas de seuil de nuisibilité.

L'analyse du risque altise sur les lins 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.

ARVALIS Institut du végétal		Grille d'évaluation du risque contre les altises du lin <i>(d'après l'expertise ARVALIS Institut du végétal)</i>		OBSERVATION DES POPULATIONS D'ALTISES par dénombrement d'altises sur feuille A4 verte				
				FAIBLE 0 - 3	MOYENNE 4 - 6		ELEVÉE >7	
OBSERVATION DES DÉGÂTS D'ALTISES	Stade "fendillement du sol - levée imminente" - BBCH 08			Réévaluer le risque dans les 48H	Réévaluer le risque dans les 24H		Envisager une protection 	Réévaluer le risque dans les 24h 
	NUL : Aucune Morsure 	Réévaluer le risque dans les 48H			Réévaluer le risque dans les 24H		Réévaluer le risque dans les 24H	
	Stade levée (BBCH 09) à 3cm (BBCH 14)	FAIBLE : 1 à 9 morsures par plante 	Réévaluer le risque dans les 24H		Réévaluer le risque dans les 24H		Envisager une protection 	Réévaluer le risque dans les 24h 
	MOYEN : >10 morsures par plante 	ELEVE : plantes largement dévorées 	TRES ELEVE : Disparition de plusieurs plantes et des cotylédons 	Réévaluer le risque dans les 24H	Envisager une protection 	Réévaluer le risque dans les 24h 	Envisager une protection 	Réévaluer le risque dans les 24h 

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](#)

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