

# Bulletin de santé du végétal Inter-régional

Lin Oléagineux du 08/10 au 14/10/2013



## LIN OLEAGINEUX

### PRESENTATION RESEAU LIN OLEAGINEUX NORD-OUEST 2013-2014

Le réseau lin oléagineux Nord-Ouest est composé à ce jour de 6 parcelles de référence pour la campagne 2014/2015. La répartition régionale est la suivante : Bretagne 1, Centre 4, Poitou-Charentes 1.

Six parcelles de lin oléagineux d'hiver ont fait l'objet d'une collecte d'observations cette semaine (Bretagne 1, Centre 4, Poitou-Charentes 1).

### STADE PHENOLOGIQUE ET ETATS DES CULTURES

La majorité des semis est à ce jour réalisée sur les cinq régions concernées par le BSV Lin oléagineux Nord-Ouest. Les premières parcelles du réseau 2014-2015 sont déclarées dans Vigicultures. Les levées sont très généralement jugées régulières et homogènes cette année.

Les 6 parcelles observées cette semaine sont toutes levées. En région Centre (18, 36 et 37) les parcelles sont au stade B1 (= 2 premières feuilles ouvertes). En Bretagne et Poitou-Charentes les parcelles sont au stade A2 : les cotylédons sont visibles.

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

Stade réseau SBT Lin oléagineux de printemps	Nombre de parcelles	% des parcelles	Localisation (département)
A2 (= levée, cotylédons visibles)	2	33 %	35 - 79
B1 (= 2 premières feuilles ouvertes)	4	66 %	18 - 36 - 36 - 37
B2 (= 4 premières feuilles ouvertes – 3 cm)	0	0 %	-

Rappel des stades : Voir annexe en fin de bulletin

### ALTISES

#### Risque altises



(Source : CETIOM)

#### Contexte d'observations

Aucune altise n'a été observée sur les parcelles ayant fait l'objet cette semaine d'un suivi de ce ravageur.

#### Période de risque

Du fendillement au stade 5-6 cm (B5). La dynamique de végétation est à prendre en compte, avec des attaques davantage 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.

Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM

Suppléant : Jean Raimbault, 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

## Analyse du risque

Le risque est faible cette semaine. Le suivi du risque doit se poursuivre dans la mesure où l'ensemble des parcelles est encore en période de risque vis-à-vis de ce ravageur.

# Annexes

## RAPPEL : RECONNAITRE LES STADES CLES

Lin oléagineux				Stades
Ordre	BBCH	BBCH AEE	Description	Intitulé court
1	08	49BBCH0080	Fendillement du sol - Levée imminente	A1
2	09	49BBCH0090	Levée - Cotylédons visibles	A2
3	12	49BBCH1020	2 premières feuilles ouvertes	B1
4	14	49BBCH1040	4 premières feuilles ouvertes (3 cm)	B2
5	15	49BBCH1050	5 cm	B5
6	17	49BBCH1070	7 cm	B9
7	21	49BBCH2010	Apparition de la première ramification	C1
8	22	49BBCH2020	Apparition de la deuxième ramification	C2
9	31	49BBCH3010	10 cm	D1
10	32	49BBCH3020	20 cm	D2
11	33	49BBCH3030	30 cm	D3
12	34	49BBCH3040	40 cm	D4
13	35	49BBCH3050	50 cm	D5
14	36	49BBCH3060	60 cm	D6
15	37	49BBCH3070	70 cm	D7
16	38	49BBCH3080	80 cm	D8
17	51	49BBCH5010	Boutons floraux visibles	E1
18	55	49BBCH5050	Apparition du corymbe	E5
19	61	49BBCH6010	début de la floraison: 10% des boutons floraux ont fleuri	F1
20	65	49BBCH6050	Pleine floraison = 50% fleurs	F5
21	69	49BBCH6090	Fin floraison	F9
22	81	49BBCH8010	Les capsules jaunissent	H1
23	85	49BBCH8050	50 % de graines brunes	H5
24	89	49BBCH8090	Les capsules sont brunes, sèches et sénescentes.	H9

Bulletin rédigé par le CETIOM à partir des observations réalisées cette semaine par : BELLANNE SA, CA 35, CA 36, CETIOM, ETS BODIN, ETS VILLEMONT

Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM

Suppléant : Jean Raimbault, CETIOM

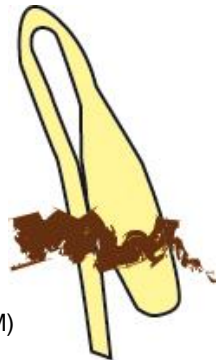
En partenariat avec ARVALIS – Institut du végétal

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

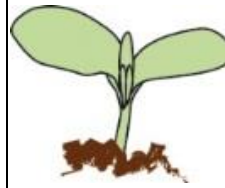


**Stade A1 (BBCH 08) :** Fendillement du sol – levée imminente



(Source : CETIOM)

**Stade A2 (BBCH 09) :** Levée – cotylédons visibles



(Source : CETIOM)

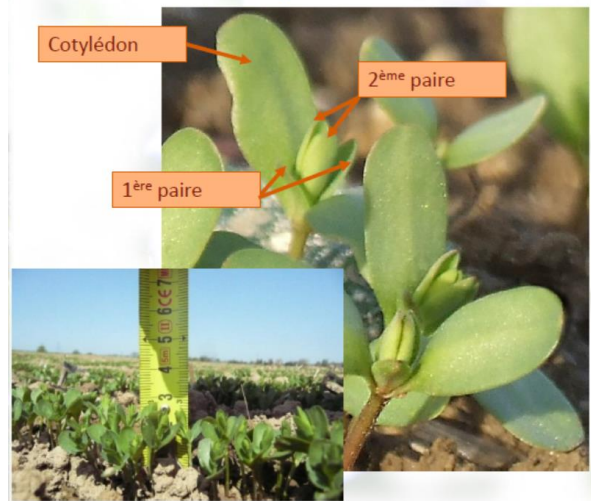


**Stade B1 (BBCH 12) :** les deux premières feuilles sont visibles



(Source : CETIOM)

**Stade B2 (BBCH 14) :** 4 feuilles sont ouvertes (= 3 cm)



(Sources : ARVALIS - CETIOM)

**Stade B5 (BBCH 15) :** 5 cm



(Source : CETIOM)

**Stade B9 (BBCH 17) :** 7 cm



(Source : CETIOM)

Rédacteur : Mathieu Godet, CETIOM  
 Suppléant : Jean Raimbault, 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