

N° 3 – 25 février 2016

Champagne-Ardenne

Bulletin de Santé du Végétal

Grandes Cultures

A RETENIR CETTE SEMAINE

COLZA :

- Stade : montaison bien engagée
- 2 charançons de la tige du colza isolés capturés cette semaine
- Les pièges doivent rapidement être mis en place si ce n'est pas déjà fait

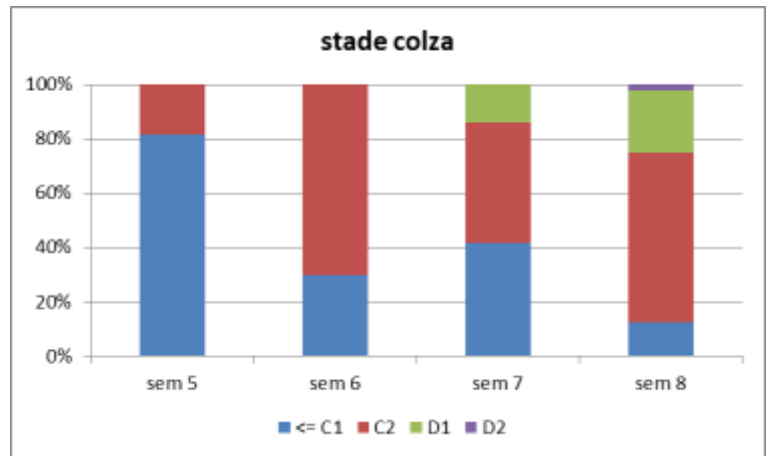
REMARQUE : Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées du 22 au 24 février 2016, sur parcelles agriculteur, sur 48 parcelles de colza. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.



COLZA

STADE : MONTAISON ENGAGÉE

Les colzas sont toujours en avance : en 2015, les mêmes stades étaient atteints vers le 20-25 mars. Avec les gelées de la semaine dernière et le vent froid ainsi que le temps couvert actuel, la progression s'est ralentie. La reprise est maintenant engagée dans toutes les parcelles. Les écarts entre parcelles restent importants : début montaison à D2.



- 13% des parcelles encore au stade C1 (BBCH30) ;
- 62% au stade C2 - allongement des entre nœuds permettant de voir la tige (BBCH31) ;
- 23% au stade D1 - boutons accolés cachés par les feuilles terminales (BBCH50) ;
- 2% au stade D2 : inflorescence principale dégagée. Boutons accolés. Inflorescences secondaires visibles (BBCH 53).



Avec les pluies importantes récentes, des problèmes d'hydromorphie dans les parcelles les plus sensibles aux excès d'eau sont possibles. Si ce phénomène dure ou s'aggrave, des pourrissements de racines sont possibles.



CHARANÇONS DE LA TIGE

Le charançon de la tige du chou qui accompagne ou précède l'arrivée du gros charançon de la tige est considéré comme peu nuisible (poncte dans les pétioles sans déformation de tige). Les premières captures avaient été observées fin janvier dans 3 pièges de l'Aube. Cette semaine 2 pièges signalent 1 **charançon de la tige du chou**.



Charançon de la tige du colza



Charançon de la tige du chou

Source : L. Jung –Terres Inovia

Les 2 premiers **charançons de la tige du colza** ont été capturés : un dans l'Aube et un dans la Marne.

Ne pas confondre le charançon de la tige du colza avec le charançon de la tige du chou. Lorsque les insectes sont au préalable séchés, le charançon de la tige du colza a l'extrémité des pattes noire. Le charançon de la tige du chou, plus petit, a l'extrémité des pattes rousse et une tache blanchâtre dorsale entre le thorax et l'abdomen.

Analyse de risque :

Il n'y a pas de seuil concernant ce ravageur. Étant donnée sa nuisibilité potentielle, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque.

Le risque est présent lorsque les femelles sont aptes à la ponte et qu'il y a présence de tige (du stade C2 jusqu'à la fin de la montaison-stade E).

En l'absence de captures le risque est nul, mais plus le vol tarde, plus les conditions climatiques peuvent être favorables et les femelles être aptes à pondre rapidement.

L'outil **proPlant®**, qui permet de suivre le vol du charançon de la tige du colza à partir des données météorologiques, n'indique pas de conditions favorables au vol dans les tous prochains jours. Cependant, la vigilance s'impose car cela peut aller très vite.

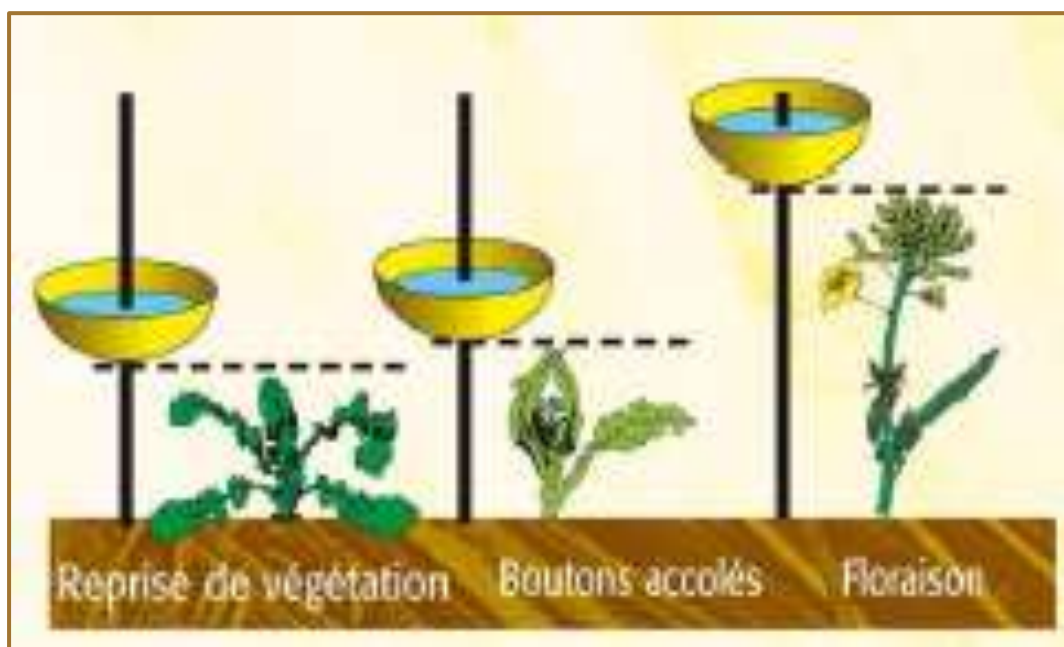
Des conditions favorables au vol sont signalées au sud de notre région.
Consultez <http://www.terresinovia.fr/>

PUCERONS

Des pucerons ont été observés dans une parcelle du réseau.

MISE EN PLACE DES PIÈGES

- Placer la cuvette à au moins 10 mètres au-delà de la bordure de la parcelle et si possible à proximité d'un ancien champ de colza de l'année précédente.
- Remplir la cuvette avec environ 1 litre d'eau additionnée de quelques gouttes de mouillant (type liquide vaisselle par exemple).
- Le fond de la cuvette suit le niveau supérieur de la végétation.
- Réaliser 1 relevé au moins 1 fois par semaine .





Bulletin de Santé du Végétal

Grandes Cultures

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre d'agriculture d'Alsace Champagne-Ardenne Lorraine :

<http://www.champagricra.fr/agriculture-durable/bulletins-de-sante-du-vegetal.html>

et de la DRAAF :

<http://draaf.alsace-champagne-ardenne-lorraine.agriculture.gouv.fr/BSV-2016,135>

Affinez vos connaissances sur les principales adventices des Grandes Cultures et les méthodes de lutte préventive en consultant le site INFLOWEB : <http://www.infloweb.fr>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE D'AGRICULTURE D'ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU GRANDES CULTURES :

Arvalis Institut du végétal - Chambre d'agriculture des Ardennes - Chambre d'agriculture de l'Aube - Chambre d'agriculture de la Marne - Chambre d'agriculture de Haute-Marne - ATPPDA - CETA de l'Aube - CETA de la Marne - Terres Inovia - Acolyance - CRISTAL UNION - DIGIT'AGRI - EMC2 - EfiGrain Sézanne - EURL Verzeaux - SYRAL Haussimont - FREDONCA - Groupe COMPAS - ITB - SCA de Juniville - ETS RITARD - SCA La Champagne - Coligny - SCA d'Esternay - SCARA - SEPAC - SOUFFLET AGRICULTURE - VIVESCIA - APM DESHY - LUZEAL - CAPDEA - SUNDESHY.

Rédaction : Terres Inovia, Arvalis - Institut du Végétal, ITB et la FREDONCA avec relecture de la Chambre d'Agriculture de l'Aube (représentant les organismes de développement), de la SCA La Champagne - Coligny (représentant les organismes stockeurs) et de la DRAAF (SRAL).

Crédits photos : Terres Inovia, Arvalis - Institut du Végétal, FREDONCA, ITB, DRAAF (SRAL), Partenaires

Coordination et renseignements : Karim BENREDJEM, Chambre d'agriculture d'Alsace Champagne-Ardenne Lorraine.

Tél. : 03 26 65 18 52. Courriel : k.benredjem@champagricra.fr



Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande par courriel à k.benredjem@champagricra.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 ÉCOPHYTO II.