

COLZA

RESEAU 2011 - 2012

Les observations du présent bulletin sont réalisées sur la base de 112 parcelles notées sur le réseau colza du 29/02 au 06/03/2012.

Le vol du charançon de la tige, largement engagé, s'est arrêté à partir du milieu de la semaine dernière lorsque les températures sont devenues moins favorables. Sa reprise interviendra avec la hausse des températures prévue à partir de la fin de semaine.

STADE DES COLZAS

Toutes les parcelles ont atteint le stade C1, c'est-à-dire l'apparition de jeunes feuilles marquant la reprise de végétation.

Près de la moitié d'entre elles sont au stade C2, début d'allongement de la tige et apparition des entre nœuds. Pour les parcelles les plus avancées, le stade D1 est atteint avec les boutons accolés encore cachés par les feuilles.

Stade	% de parcelles
C1	38
C2	47
D1	15

Bulletin rédigé par le CETIOM en collaboration avec la Chambre d'Agriculture du Loir-et-Cher à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRIAL, AGRICULTEUR, AGROPITHIVIERS, AXEREA - EPIS CENTRE, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CABEP, CAPROGA, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, CETIOM, COC, FDGEDA DU CHER, INTERFACE CEREALES, LEPLATRE SA, SCAEL, UCATA.

Rellecteurs complémentaires : la Chambre d'Agriculture du Loiret, SRAL Centre.

Directeur de publication : Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre
13 avenue des Droits de l'Homme - 45921 ORLEANS

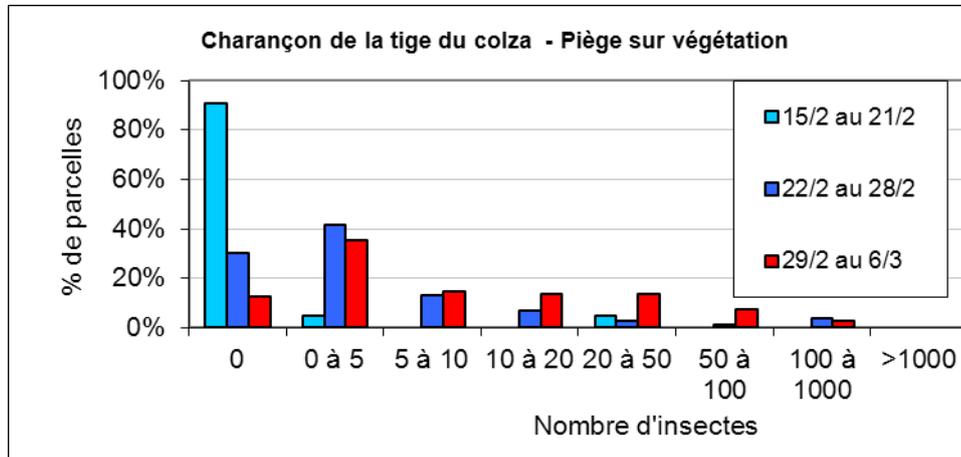
Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture du Centre dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs 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

CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

Contexte d'observations

90% des parcelles observées signalent la présence de cet insecte dans les pièges jaunes avec une intensité variant de 1 à 325 insectes capturés.



Il faut cependant noter que ces captures ont actuellement cessé en raison de la baisse des températures. Le logiciel de simulation, proPlant consultable sur www.cetiom.fr indique que le vol n'est que partiellement réalisé sur la région.

Stations	% de réalisation du vol
Bourges	33
Châteauroux	33
Chartres	40
Orléans	40
Romorantin	53
Tours	76
Blois	33

Une reprise du vol est à prévoir lorsque les températures marqueront à nouveau une hausse, ce qui est prévu à partir de la fin de semaine.

La maturation ovarienne des femelles réalisée cette semaine est devenue délicate à interpréter en raison du faible nombre de captures. Néanmoins, la majorité des insectes observés présente des œufs de taille définitive et va rapidement être apte à pondre dès la hausse des températures.

Période de risque

Le risque vis-à-vis du charançon de la tige est avéré lorsque l'on conjugue présence de tiges tendres et présence de femelles aptes à la ponte.

La fin du risque principal est atteinte à partir du stade E.

Les plantes ayant subi des dégâts de froid présentent une sensibilité encore plus forte aux attaques des insectes.

Seuil de nuisibilité

Il n'y a pas pour le charançon de la tige du colza de seuil de risque. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque.

CHARANÇON DE LA TIGE DU CHOU

Contexte d'observations

Il est piégé de façon assez semblable au charançon de la tige du colza et sa confusion reste possible.

Cet insecte ne pond pas directement dans la tige, mais dans les pétioles des feuilles. Les larves rongent ensuite les pétioles, perforent la tige et s'attaquent tardivement à la moelle, sans conséquence sur la croissance de la tige.

Dans nos régions, le charançon de la tige du chou n'est pas considéré comme nuisible.

MELIGETHE

Contexte d'observations

Ils sont piégés dans 50 situations. Au-delà du piégeage, le risque pour cet insecte est lié à sa présence sur plantes qui est encore faible pour l'instant.

Compte tenu des conditions climatiques à venir et du stade du colza, ce ravageur sera à surveiller attentivement au cours des prochains jours.

Période de risque

Du stade D1 (boutons accolés) à la floraison engagée (F1).

Seuil de nuisibilité

Etat du colza	Stade			
	Stade boutons accolés (D1)		Stade boutons séparés (E)	
Colza vigoureux (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 méligèthes par plante		6 à 9 méligèthes par plante	
Colza stressés ou peu développés (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 méligèthe par plante		2 à 3 méligèthes par plante	

Annexes

Charançon de la tige du chou
(*Ceutorrhynchus. quadridens*)
Extrémités des pattes rouges



Charançon de la tige du colza
(*Ceutorrhynchus. Napi Gyll.*)
Extrémités des pattes noires

