

Ravageurs en froment

Faire mesurer le niveau d'attaque de cécidomyie orange en froment

La cécidomyie orange est un des ravageurs les plus nuisibles observés ces dernières années en froment. L'insecte est très discret, tout comme les symptômes de dégâts qu'il induit. Toutefois, vers la fin juin – début juillet, il est possible de mesurer les niveaux d'attaque subis en comptant les larves présentes dans les épis.

L'intérêt de cette mesure est double :

- 1) Estimer la perte de rendement à imputer à la cécidomyie orange,*
- 2) Estimer le volume de la génération produite cette année qui entre dans la réserve du sol.*

Principe

Lorsque les larves de cécidomyie orange ont atteint leur développement complet, elles ne peuvent quitter les épis qu'à la faveur d'une pluie. La récolte d'une centaine d'épis par parcelle juste avant que les larves ne commencent à quitter les épis, permet de mesurer le niveau d'attaque.

Quand prélever ? Attendre le signal du CADCO !

L'an dernier, où la fin juin et le début juillet ont été marqués par l'absence de pluie, les prélèvements ont été aisés : les larves les plus tardives ont pu atteindre le terme de leur développement avant que les plus précoces n'aient eu l'occasion de quitter les épis. Cette année-ci, pour que les prélèvements puissent se réaliser dans les meilleures conditions, il faudrait que la pluie cesse d'ici une semaine, et qu'une période sans pluie suive pendant quelques jours. Sans autres nouvelles de notre part, les prélèvements sont à faire la semaine du 04 juillet.

Comment prélever, que noter ?

Le prélèvement peut être fait en arrachant 100 tiges, et en les liant en bottes. Ces tiges devraient être prélevées hors des forrières, par groupe de 10 à au moins 10 endroits espacés d'au moins 10 mètres entre eux. Les renseignements à indiquer pour chaque prélèvement sont repris dans le formulaire ci-après.

Comment conditionner l'échantillon ? Où l'acheminer pour l'analyse ?

L'échantillon mis en botte doit être lié et « aéré » (surtout pas de sac en plastique, et éviter d'empiler).

Il peut être acheminé pour analyse à l'adresse suivante :

Bâtiment Rachel Carson (CRA-W)
11, rue du Bordia, 5030 Gembloux
081/62.52.62

Les échantillons transmis avec le formulaire de renseignements dûment complété seront analysés gratuitement.

Coordination scientifique : Groupe « ravageurs », M. De Proft, avec S. Chavalle et L. Hautier
Coordonnateur du CADCO : X. Bertel (081/62.56.85), visitez notre site : www.cadcoasbl.be

→ **Le prochain avis est prévu pour fin août, début septembre, pour la situation mouche grise, plus tôt si nécessaire.**

Réalisés grâce au concours et au soutien : du SPW/DGARNE/Dir. de la Recherche et du Développement, d'Agrisemza asbl, du BWAQ asbl, du CARAH asbl, du CRA-W, des Comices wallons, du CORDER asbl, de la FWA, de la Province de Liège – Agriculture, de ULg - GxABT, de l'OPA qualité Ciney asbl, du POB, de Réquasud asbl.

Cet avis ne peut être diffusé sans l'accord du CADCO

Formulaire à compléter pour chaque prélèvement



Suivi 2016 des attaques de la cécidomyie orange
en Wallonie

Vos coordonnées pour l'envoi des résultats de l'analyse :

Nom : Prénom :
Adresse :
.....
.....
Code Postal : Commune :
Tel : Courriel :

Données relatives au prélèvement (10 x 10 tiges entières par endroit, espacés de 10m):

Nom de la parcelle :
.....
.....
Adresse ou coordonnées GPS :
.....
.....
.....
Date de prélèvement:/...../2016
Variété :
Date de semis :/...../.....
Nombre de traitements phytosanitaires :fongicides et insecticides

Livraison : Bâtiment Rachel Carson (CRA-W) 11, rue du Bordia, 5030 Gembloux (081/62.52.62)

CADCO - Actualité - céréales du 21 juin 2016 (C17) 3/3

mardi 21/06/2016	Rhisnes 14h00	Visites essais céréales bio 2016 (CRA-W) Programme.pdf
mercredi 22/06/2016	Lonzée et Isnes 9h ou 14h	Visite de champ d'essais céréales, colza et protéagineux rendez-vous à l'Abbaye d'Argenton. (CéPiCOP) Contact 081/62.21.39 Programme.pdf
jeudi 23/06/2016	Omal 18h30	Visite des essais variétaux en froment d'hiver (56 variétés traitées, non-traitées et à traitement unique). Champ de Mr. et Mme Denis et Caroline Devillers. (CPL Végémar/DGARNE) Accès fléché par la Rue de Ligny à Omal. Pour plus d'infos : 019/696683
vendredi 24/06/2016	Warempage 13h30	Visite de champ d'essais variétés épeautre (CRA-W). rue de Warempage 6983 Warempage chez Mr D. Demazy. Pour plus d'infos : 081/62.50.27
samedi 25/06/2016	Ath 10h00	Visites essais céréales (CARAH)
dimanche 26/06/2016	Ath 10h00	Visites essais céréales (CARAH)
lundi 27/06/2016	Bombaye 10h00	Visite des essais variétaux en froment d'hiver (56 variétés traitées et non-traitées). Champ de Mr. Jean Henry. (CPL Végémar) Accès fléché par la Rue des Fusillés (N608) entre Berneau et Warsage. Pour plus d'infos : 019/696683
lundi 27/06/2016	Pailhe 15h30	Visite des essais variétaux en froment d'hiver (56 variétés traitées et non-traitées, 13 variétés précoces traitées et non-traitées). Champ de Mrs. Bertrand et Frédéric Tasiaux (CPL Végémar) Accès fléché par la Route de Givet (N636) entre Pont-de-Bonne et Pailhe. Pour plus d'infos : 019/696683