



N°24

06/08/2020



Animateurs filières

Céréales à paille

Sylvie DESIRE / **FDGDON 64**
sylvie.desire@fdgdon64.fr

Suppléance : ARVALIS
a.carrera@arvalis.fr

Maïs

Philippe MOUQUOT / **CDA 33**
p.mouquot@gironde.chambagri.fr

Suppléance :
FDGDON 64 / ARVALIS
sylvie.desire@fdgdon64.fr
a.peyhorgue@arvalis.fr

Oléagineux

Quentin LAMBERT / **Terres Inovia**
q.lambert@terresinovia.fr

Prairies

Patrice MAHIEU / **CDA 64**
p.mahieu@pa.chambagri.fr

Directeur de publication

Dominique GRACIET
Président de la Chambre Régionale
Nouvelle-Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service Régional
de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs 87000
LIMOGES

Supervision site de Poitiers

**Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.**

**Reproduction partielle autorisée
avec la mention « extrait du
bulletin de santé du végétal
Nouvelle-Aquitaine Grandes
cultures N°X du JJ/MM/AA »**



Edition Aquitaine

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal

**Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)**

Consultez les **événements agro-écologiques** près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Prairie :

- Des papillons ont été piégés à I HOLDY (1), BIDARRAY (2), HASPARREN (1) et MACAYE (1).

Colza

- **MEMO PROPHYLAXIE** : LES POINTS CLES A METTRE EN ŒUVRE AVANT LE SEMIS DU COLZA.

Prairie

• Les observations de la semaine

Des papillons ont été piégés à I HOLDY (1), BIDARRAY (2), HASPARREN (1) et MACAYE (1).

Ont aussi été observées :

- des déjections et des traces de morsures sur dactyle et plantain à I HOLDY, LOUHOSSOA et HASPARREN.
- des chenilles dans plusieurs lieux de la tournée :
 - o à ROQUIAGUE, où le seuil d'infestation (10 larves /m², en condition de faible pousse d'herbe) est largement dépassé, avec plus de 20 chenilles au m² dans certaines parcelles.
 - o à CAMBO : environ 5 chenilles au m², avec des petites et grosses larves.
 - o à SOURAIDE, la parcelle a été fauchée et revient à un seuil acceptable de 3 chenilles au m².
 - o à ESQUIULE : quelques chenilles localisées autour du tas de fumier.
 - o à ST PEE et BRISCOUS : des chenilles sur maïs avec environ 2 chenilles par plant en bordure de parcelle.



Des chenilles sur maïs à Briscous (photos CA64)

Au vu de la présence précoce du cirphis, qui par endroit peut nécessiter une intervention (en privilégiant la fauche ou le piétinement par le bétail), la surveillance régulière des parcelles, à la tombée de la nuit ou à l'aube, est d'ores et déjà nécessaire dans les zones sensibles.

Contacts

Chambre d'agriculture des Pyrénées-Atlantiques :

MC MAREUX : 06 24 42 59 54 // P MAHIEU : 06 85 30 22 70

Colza

MEMO PROPHYLAXIE : LES POINTS CLES A METTRE EN ŒUVRE AVANT LE SEMIS DU COLZA

Les mesures prophylactiques constituent une des bases essentielles de la lutte intégrée. Ce sont des méthodes et précautions qui permettent d'éviter l'apparition et la diffusion des ravageurs et maladies tout au long du cycle de la culture.

Pour la culture du colza, 4 leviers ont fait leurs preuves pour prévenir ou limiter la vulnérabilité de la culture aux bio-agresseurs.

• Choix variétal

Le choix variétal est un élément clé pour la réussite de la culture. Parmi les critères de choix, la tolérance au phoma est un facteur important à prendre en compte. Pour vous aider dans le choix des variétés, Terres Inovia propose un outil d'aide à la décision intitulé MyVar (<http://www.myvar.fr/>).

• Mélange variétal et méligèthes

L'association d'une variété de colza haute et très précoce à floraison (par exemple ES Alicia, Troubadour, etc.) en mélange à 5-10 % avec la variété d'intérêt peut permettre de limiter l'impact du ravageur sur la variété d'intérêt dans les situations où les attaques sont modérées. Avant floraison de la variété d'intérêt, la variété haute et très précoce sera plus attractive pour les méligèthes.

En cas de forte pression, les plantes pièges ne seront pas suffisantes. Une observation régulière à la parcelle est toujours nécessaire.



Méligèthes - Photo Terres Inovia

• Lutter contre le sclérotinia en interculture

CONTANS® WG est une spécialité commerciale de lutte biologique à base de spores de *Coniothyrium minitans*, champignon parasite des sclérotites de sclérotinia. En contact avec un sclérote du sol, les spores de *C. minitans* germent et altèrent les sclérotites dans un délai d'un à deux mois selon la nature du sol et le contexte climatique.

Pour être efficace, CONTANS® WG doit être mis en contact direct avec les sclérotés du sol :

- **En incorporation avant le semis du colza**, à la dose de 1 à 2 kg/ ha. Cet usage assure une destruction des sclérotés superficiels qui permet de réduire la pression d'inoculum (émission d'ascospores qui contaminent les fleurs de colza) et limiter les attaques des tiges de colza.
- **En « rattrapage »** à la dose de 2 kg/ ha, jusqu'au stade 4-6 feuilles du colza. Intervenir alors que des précipitations abondantes ou une irrigation sont prévues, l'eau étant nécessaire pour assurer la pénétration des spores de *C. minitans* au niveau des sclérotés. Cette solution est toutefois moins efficace que la pulvérisation et incorporation en pré-semis.
- **Sur les résidus de cultures infectés**. L'infection des sclérotés par *C. minitans* contribue à réduire le stock de sclérotés du sol et, en conséquence, à prévenir une pression parasitaire ultérieure de sclérotinia. Il s'agit d'un usage « curatif » pour la parcelle. La durée de vie de CONTANS® WG étant d'environ 12 mois, il convient de renouveler le traitement chaque année pour parvenir à moyen terme à réduire le potentiel infectieux du sol. (Source : Terres Inovia).

• Date de semis et ravageurs d'automne

Un objectif : viser une levée précoce pour atteindre le stade 3-4 feuilles avant le 20 septembre et une croissance dynamique et continue à l'automne et au printemps.

Un colza suffisamment développé, au moins au stade 4 feuilles, début octobre, lors de l'arrivée des grosses altises adultes est en capacité de faire face aux morsures de grosse altise sans perdre de vigueur.

Pour cela, vous trouverez les leviers à mettre en œuvre pour :

Optimiser l'implantation pour lutter contre les ravageurs : [lien](#) article Terres Inovia

Déterminer la bonne période de semis : [lien](#) article Terres Inovia



Stade 3-4 feuilles du colza

Photo Terres Inovia

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Centre et Sud Nouvelle-Aquitaine sont les suivantes : Act'Agro, AREAL, ARVALIS Institut du Végétal, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, CETA de Guyenne, Terres Inovia, Terres conseils, Ets Sansan, Euralis, FDGDON 64, FREDON Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maisadour, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, Sodepac, Groupe Terres du Sud, Viti Vista

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).

" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".