

# Fiches insectes Ravageurs du colza



Vers plus d'agro-écologie

### L'objectif

L'objectif de ces fiches sur les ravageurs du colza est avant tout de faire connaître plus précisément ces ravageurs auprès des agriculteurs et des conseillers. Pour ce faire, ces fiches permettront une reconnaissance aux champs de ces insectes, une meilleure connaissance de leurs cycles biologiques, des conditions météo et agronomiques qui les impactent négativement ou positivement, des moyens de luttes chimiques et les alternatives biologiques, mais également d'aborder les interactions entre ravageurs lorsque l'on observe un cumul de plusieurs ravageurs problématiques sur une même année.

### Le public

- Exploitants agricoles
- Conseillers

# Le projet

Ce projet initié par les conseillers cultures de la chambre régionale d'agriculture de Normandie (CRAN) a vu le jour du fait d'une recrudescence des ravageurs sur Colza, entrainant de nombreux traitements phytosanitaires ayant des résultats contrastés. Ces échecs dans la lutte contre ces ravageurs peuvent être partiellement dus à une méconnaissance de la biologie-écologie de ces espèces en Normandie de la part des agriculteurs ou des conseillers. C'est dans ce cadre qu'une équipe projet a été constituée pour pallier ce déficit de connaissance. Celle-ci constituée d'une conseillère culture, du référent oléoprotéagineux de la CRAN et d'un chef de projet en agroécologie a ciblée principalement 4 ravageurs : l'altise et le puceron vert du pécher comme ravageurs d'automne et pour les ravageurs de printemps la méligethe et le charançon de la tige. Une fiche « autres ravageurs » a également été réalisée pour évoquer le puceron cendré du chou, le charançon du bourgeon terminal et le charançon des siliques. En parallèle, une fiche sur les auxiliaires des cultures contre ces ravageurs a également été constituée. L'ensemble des fiches a été réalisé avec la contribution et la relecture d'un agent de TERRE INOVIA.

Chaque fiche « ravageur » a été construite sur le même modèle :

- Une description morphologique de l'adulte et de la larve
- Une présentation du cycle biologique
- L'influence de la météo
- Les interactions entre ravageurs
- Un focus sur la nuisibilité, le stade de sensibilité de la culture, la fréquence du ravageur, comment l'observer directement ou indirectement aux champs (dégâts)
- Descriptif des moyens de lutte et d'atténuation, agronomiques, seuils d'intervention, chimique, facteurs paysagers et les auxiliaires.

La constitution des fiches a nécessité de réaliser une analyse bibliographique afin de recenser les données quant à la biologie-écologie de ces espèces, les moyens de lutte alternatifs et les connaissances actuelles d'impasses techniques observées avec ces ravageurs. Les expériences des conseillers cultures de la CRAN ont été mobilisées pour identifier des difficultés d'ores et déjà rencontrés auxquelles ces fiches devraient apporter des éléments de compréhension ou d'explication. Enfin, après une alternance de séquences d'échanges et de production, les fiches ont été imprimées pour diffusion auprès des conseillers. Pour la diffusion aux agriculteurs, un livret qui reprend l'ensemble des fiches a été produit.

Une action du PRDAR financée par









# Les chiffres clés

**7** fiches (A4 recto/verso) produites imprimées chacune à **100** exemplaires pour les conseillers

**555** livrets imprimés à destinations des agriculteurs

# En image





# En savoir plus

#### Le projet

Marion BREUIL - Chambre régionale d'agriculture de Normandie 06 74 31 30 38 - marion.breuil@normandie.chambagri.fr

L'action AE06 « Vers plus d'agro-écologie» du PRDAR Normand

Yoann Navasse - Chambre régionale d'agriculture de Normandie 02 35 59 47 75 - <a href="mailto:yoann.navasse@normandie.chambagri.fr">yoann.navasse@normandie.chambagri.fr</a>

Le PRDAR Normand 2014-2020.

La triple performance au service d'une agriculture durable.

A découvrir sur www.chambre-agriculture-normandie.fr