

Lutte contre la pyrale Vigilance résistance

La situation s'est très assainie depuis plusieurs années dans les secteurs historiques : **impasse de traitement possible** ou **alternance** à la lutte chimique par la **pose de trichogrammes** pour éviter la création de résistance au Coragen.

Privilégier la gestion des résidus

Les mesures prophylactiques sont le moyen de lutte le plus efficace : **broyage fin et enfouissement des cannes** de maïs dès la récolte.

Suivi du vol en cours de culture

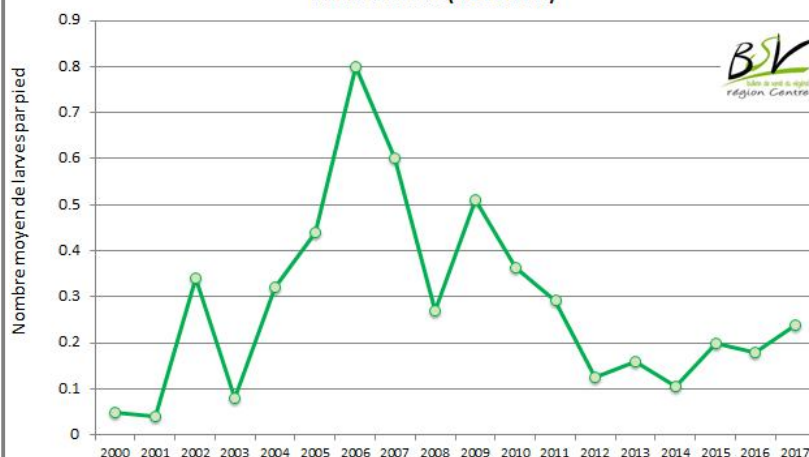


- Suivi du vol de papillons par la pose de pièges à phéromone afin de les capturer et les dénombrer.
- Diffusion de courbes de vols des pyrales pour définir la période optimale de lutte : référez-vous au Bulletin de Santé du Végétal (BSV) qui vous informe chaque semaine

La pression pyrale est en diminution depuis 4 ans en Eure et Loir



Evolution pluriannuelle du nombre moyen de larves de pyrale par pied en Eure-et-Loir (2000-2017)



Lutte en végétation

- Seuil de déclenchement : comptage larvaire moyen supérieur à 0,8 larve par pied l'année précédente.
- **2 méthodes de lutte :**

Lutte biologique

Pose de **trichogrammes** qui parasitent les œufs de pyrale :

- 25 sachets/ha ;
- date de pose optimale émise dans le BSV et les flashes techniques.
- à positionner au début du vol.

Lutte chimique dans les situations les plus infestées

Traitement **chimique en végétation au plus près du pic de vol** (date optimale émise dans le BSV et les flashes techniques) avec Coragen à 0,125 l/ha.

Des cas de **résistance** des pyrales aux **pyrèthres** ont été identifiés en région Centre : **ne pas utiliser cette famille chimique.**

Pour préserver la lutte chimique avec le Coragen, le recours aux mesures prophylactiques et à la lutte biologique sont indispensables.