



A RETENIR CETTE SEMAINE

Maïs.....p2

Pyrale : mise en évidence de la présence d'une race bivoltine en Alsace

Betteravesp3

Cercosporiose : maladie en fort développement

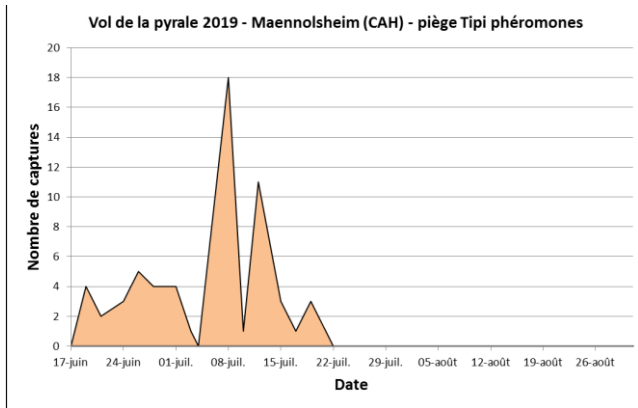
Teignes : se forte progression dans les zones non-irriguées



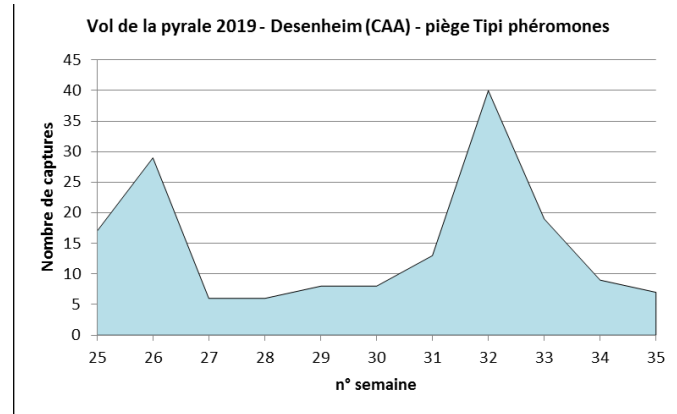
Pyrale

On observe deux types de vol en 2019 :

➤ Un vol classique d'une race monovoltine illustré sur le site de Maennolsheim :



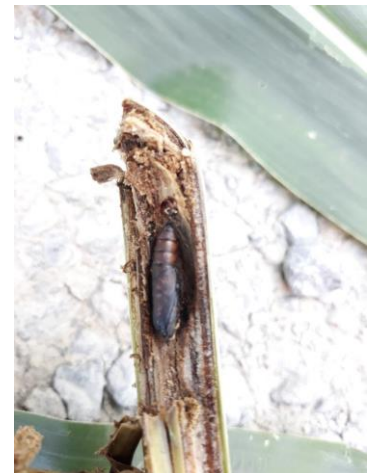
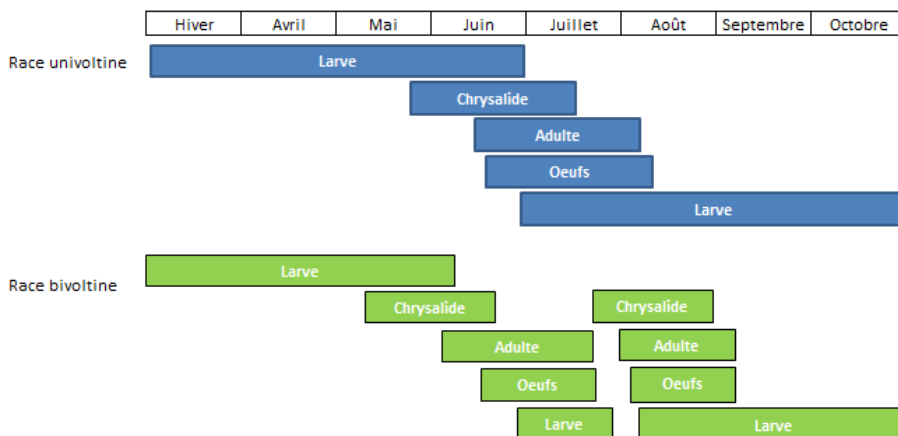
➤ Un vol qui comporte clairement deux pics de vol :



Ce phénomène a été observé sur différents sites (FMC à Nambshheim, CAC à Obersaasheim) dans un secteur relativement groupé correspondant à la bordure rhénane nord du Haut-Rhin.

La découverte de chrysalide de pyrale dans les plants de maïs à Obersaasheim et à Dessenheim confirme la présence d'une race bi-voltine en Alsace, en complément de la race monovoltine classique :

Les cycles des races monovoltines et bivoltines sont les suivants :



**Chrysalide de pyrale
Dessenheim 23/08/2019
Source : CAA**

Il reste à déterminer plus précisément le zonage concerné par la présence de la race bivoltine et à surveiller les dégâts engendrés sur les épis. Avec ces incertitudes, le risque devra être réévalué en Alsace mais seulement à partir de la prochaine campagne. Les collègues allemands parlaient depuis quelques années d'une deuxième génération de pyrale dans le secteur du Kayserstuhl, mais ce phénomène n'avait jamais été identifié en Alsace. L'évolution climatique avec des étés particulièrement chauds a certainement favorisé l'émergence d'une deuxième génération.



BETTERAVE

Cercosporiose :

La maladie est présente dans tous les secteurs. Les fortes rosées et les températures chaudes favorisent le développement de la maladie.

Teigne :

La sécheresse limite fortement la croissance du bouquet foliaire et les teignes en profitent pour se développer dans le collet des betteraves. Les zones non irriguées sont concernées.

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est et de la DRAAF :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/>

<http://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>

Affinez vos connaissances sur les principales adventices des Grandes Cultures et les méthodes de lutte préventive en consultant le site INFLOWEB : <http://www.infloweb.fr>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE GRAND EST, SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU GRANDES CULTURES :

AGRO 67 – Arvalis Institut du Végétal - CAC – Ampélys – Chambre d'Agriculture d'Alsace – Comptoir Agricole – Viti.Com – CRISTAL UNION - Gustave MULLER - ETS ARMBUSTER – ETS LIENHART - FREDON Alsace - WALCH.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace et Terres Inovia.
Relecture assurée par les Instituts Techniques, la Chambre d'Agriculture d'Alsace, la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est ainsi que la DRAAF (SRAL).

Coordination et renseignements :

Karim BENREDJEM, Tél. : 03 26 65 18 52. Courriel : karim.benredjem@grandest.chambagri.fr
Claire COLLOT, Tél. : 03 83 96 85 02. Courriel : claire.collot@grandest.chambagri.fr

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, abonnez-vous ici :
<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/>

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du Plan ÉCOPHYTO II.