



Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de
la [Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est](#) et de la [DRAAF](#)

BSV n°17 – 19 juin 2024

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement à la culture



DONNÉES MÉTÉO

Une météo tropicale s'installe : de la pluie et de la chaleur.

MAÏS

Stade : De 5 à 15 feuilles.

Pyrale : Le vol continue.



Parcelles observées cette semaine :

19 Maïs.



Les prévisions météo annoncent des températures élevées avec des pluies régulières.

- Prévion météo à 7 jours pour Haguenau :

JEUDI 20	VENDREDI 21	SAMEDI 22	DIMANCHE 23	LUNDI 24	MARDI 25	MERCREDI 26
16° / 26°	17° / 24°	14° / 20°	13° / 20°	14° / 23°	16° / 25°	17° / 28°
▲ 10 km/h	▼ 15 km/h	► 15 km/h	▲ 15 km/h	► 15 km/h	▲ 20 km/h	► 15 km/h

(Source : Météo France, 18/06/2023 à 15h05. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévion météo à 7 jours pour Sélestat :

JEUDI 20	VENDREDI 21	SAMEDI 22	DIMANCHE 23	LUNDI 24	MARDI 25	MERCREDI 26
17° / 25°	18° / 24°	14° / 21°	14° / 21°	16° / 25°	17° / 26°	17° / 28°
▲ 10 km/h	▲ 15 km/h	▼ 15 km/h	▲ 15 km/h	► 15 km/h	▲ 20 km/h	► 15 km/h

(Source : Météo France, 18/06/2023 à 15h05. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévion météo à 7 jours pour Altkirch :

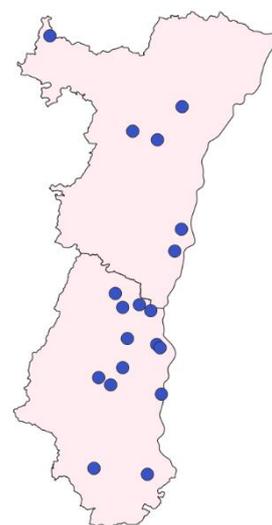
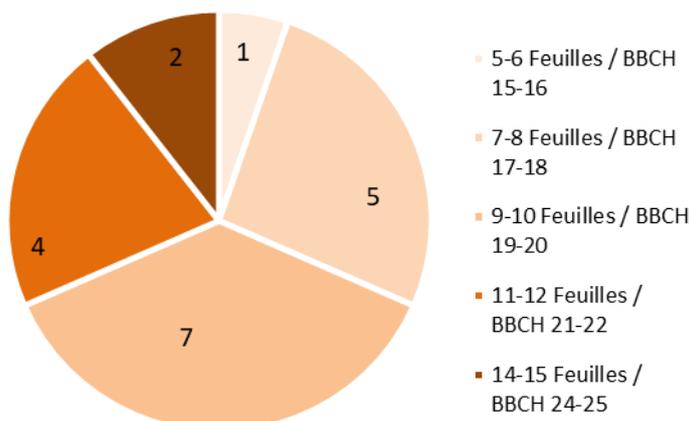
JEUDI 20	VENDREDI 21	SAMEDI 22	DIMANCHE 23	LUNDI 24	MARDI 25	MERCREDI 26
16° / 25°	17° / 23°	14° / 21°	14° / 21°	14° / 24°	16° / 26°	16° / 28°
▲ 5 km/h	▼ 15 km/h 45 km/h	▲ 15 km/h	► 10 km/h	► 15 km/h	▲ 15 km/h	► 15 km/h

(Source : Météo France, 18/06/2023 à 15h05. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

2 Stades phénologiques

19 parcelles ont fait l'objet d'observations cette semaine, couvrant une grande partie du territoire alsacien. Le maïs continue à se développer rapidement sous des températures qui remontent et des pluies régulières.

Stades observés - Nombre de parcelles



Attention ! Échelle communément utilisée par ARVALIS : le stade foliaire est déterminé par le comptage de toutes les feuilles visibles. Toute feuille ou portion de limbe que l'on aperçoit lorsque l'on place les yeux à la hauteur du cornet et que l'on regarde horizontalement doit être compté.

3 Pyrale

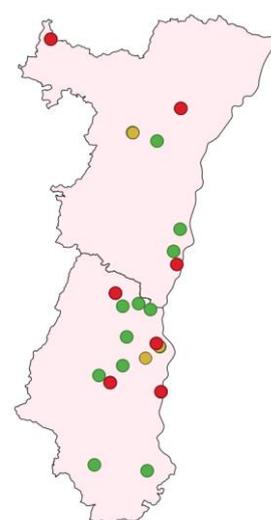
a. Observations

Le vol prend de l'ampleur cette semaine, les températures et l'humidité favorise la chrysalidation et l'émergence des papillons :

- Dans le secteur précoce de la plaine d'Alsace, 7 sites sur 9 piègent des papillons de pyrale. Le vol de la bivoltine est déjà amorcé depuis 3 semaines, celui de la monovoltine s'installe.
- Dans le nord Bas-Rhin (secteur monovoltine), le vol a aussi démarré sur 1 site. Il n'y a pas de capture dans le Sundgau pour l'instant.

b. Seuil indicatif de risque

Il n'existe pas de seuil indicatif de risque à priori pour ce ravageur.



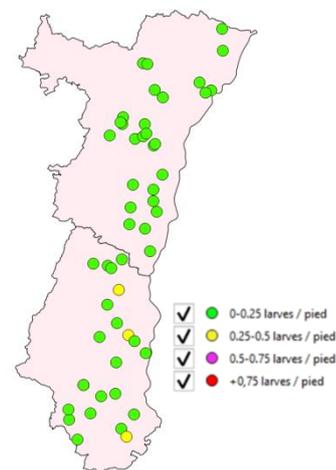
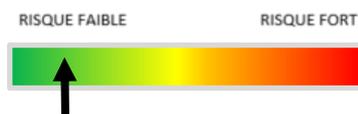
En vert : Absence de papillon de pyrale dans les pièges

En rouge : Présence de papillon de pyrale dans les pièges phéromones

En jaune : Présence de papillon de pyrale dans les pièges lumineux

c. Analyse de risque

Il n'existe pas de seuil indicatif de risque à partir des observations actuelles pour la lutte contre la pyrale. L'analyse du risque se base sur l'infestation larvaire à l'automne précédent, source des populations de l'année en cours. L'hiver chaud et humide de cette année n'est pas favorable à la survie larvaire. Le risque est donc plutôt faible pour l'instant, il sera à réévaluer en fonction des conditions climatiques lors de la ponte.



Prospection larvaires 2023

d. Gestion alternative du risque



Il existe des solutions de biocontrôle pour protéger les maïs contre la pyrale. La liste est disponible sur ce lien : [Liste des produits de biocontrôle | Ecophytopic.](#)

Les trichogrammes (*Trichogramma brassicae*) peuvent être utilisés pour protéger les parcelles de maïs. Ces petits hyménoptères spécifiques de la pyrale déposent leurs œufs dans ceux du ravageur. Les larves qui se développent se nourrissent des œufs de pyrale, détruisant ainsi les populations de ravageurs. La pose des trichogrammes devrait s'effectuer cette semaine pour les secteurs précoces.

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.

Observations : AGRO 67, Arvalis - Institut du Végétal, CAC – Ampélys, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Le Comptoir Agricole, CRISTAL UNION, Gustave MULLER, ETS ARMBRUSTER, ETS LIENHART, WALCH.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Cristal Union et Terres Inovia.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est. Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV.

Coordination et renseignements : Joliane BRAILLARD - joliane.brillard@grandest.chambagri.fr