

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°31 – 14 octobre 2026

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



DONNÉES MÉTÉO

MAÏS

Bilan du suivi 2026 de la chrysomèle du maïs en Alsace et recommandations.

COLZA

Stades : Majoritairement entre 6 et 7 feuilles (BBCH16 à BBCH17).

Altises : Garder une surveillance minutieuse sur les petits colzas.

Charançon du bourgeon terminal : Premiers individus capturés. Risque faible pour l'instant.

NOTES BIODIVERSITÉ

Ce logo est un indicateur sur les résistances aux substances actives couplées à un bioagresseur.



Vous trouverez des éléments complémentaires dans le lien ci-dessous :

[Rapports techniques sur les résistances en France – R4P \(r4p-inra.fr\)](#)



Parcelles observées cette semaine :

14 Colza.



- Prévision météo à 7 jours pour Haguenau :

JEUDI 15	VENDREDI 16	SAMEDI 17	DIMANCHE 18	LUNDI 19	MARDI 20	MERCREDI 21
6° / 18°	6° / 21°	6° / 15°	7° / 12°	6° / 14°	6° / 15°	6° / 15°
↻ 5 km/h	▼ 10 km/h	► 15 km/h	► 20 km/h	► 20 km/h 40 km/h	► 15 km/h	► 10 km/h

(Source : Météo France, 13/10/2026 à 15h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévision météo à 7 jours pour Sélestat :

JEUDI 15	VENDREDI 16	SAMEDI 17	DIMANCHE 18	LUNDI 19	MARDI 20	MERCREDI 21
7° / 21°	9° / 22°	10° / 14°	8° / 12°	7° / 13°	7° / 15°	6° / 15°
↻ 5 km/h	▼ 15 km/h	► 20 km/h	► 20 km/h	► 15 km/h	► 10 km/h	► 10 km/h

(Source : Météo France, 13/10/2026 à 15h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Prévision météo à 7 jours pour Altkirch :

JEUDI 15	VENDREDI 16	SAMEDI 17	DIMANCHE 18	LUNDI 19	MARDI 20	MERCREDI 21
7° / 22°	8° / 23°	9° / 13°	6° / 10°	4° / 11°	5° / 14°	5° / 16°
↻ 5 km/h	► 15 km/h	► 20 km/h 40 km/h	► 20 km/h 40 km/h	► 15 km/h	► 15 km/h	► 10 km/h

(Source : Météo France, 13/10/2026 à 15h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



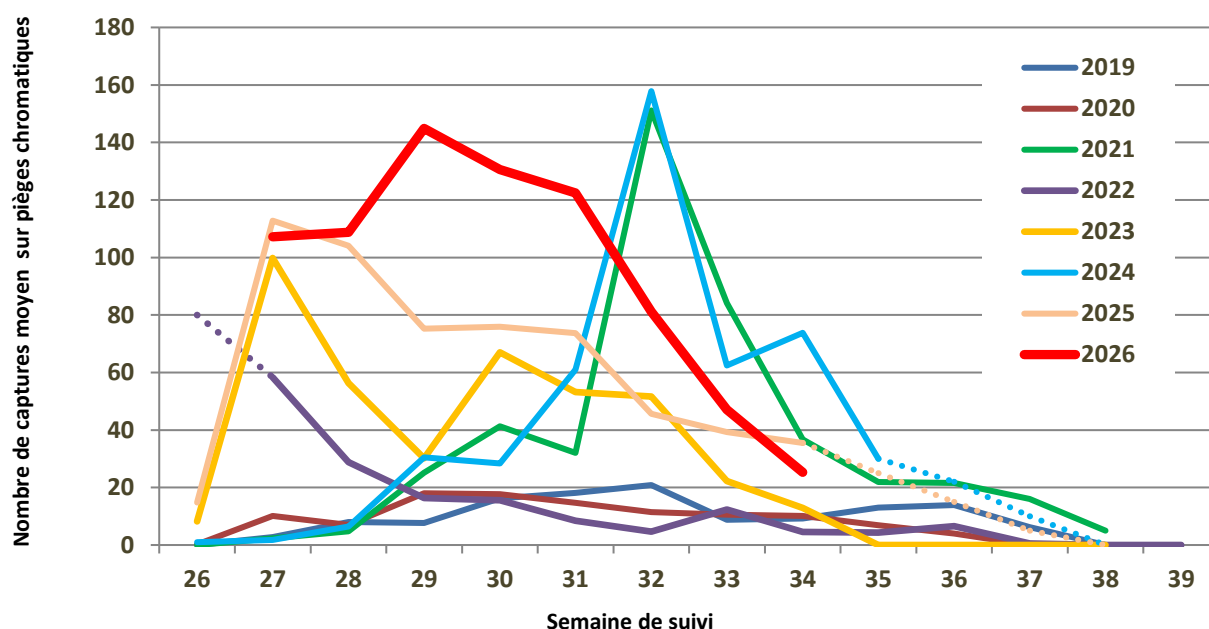
Ce BSV dresse le bilan du suivi de la chrysomèle des racines du maïs en Alsace pour l'année 2026.

1 Réseau de piégeage

Durant l'été 2026, un réseau de 67 sites de piégeage, essentiellement composé de pièges chromatiques (65), a été suivi par les partenaires régionaux sur l'ensemble de la région.

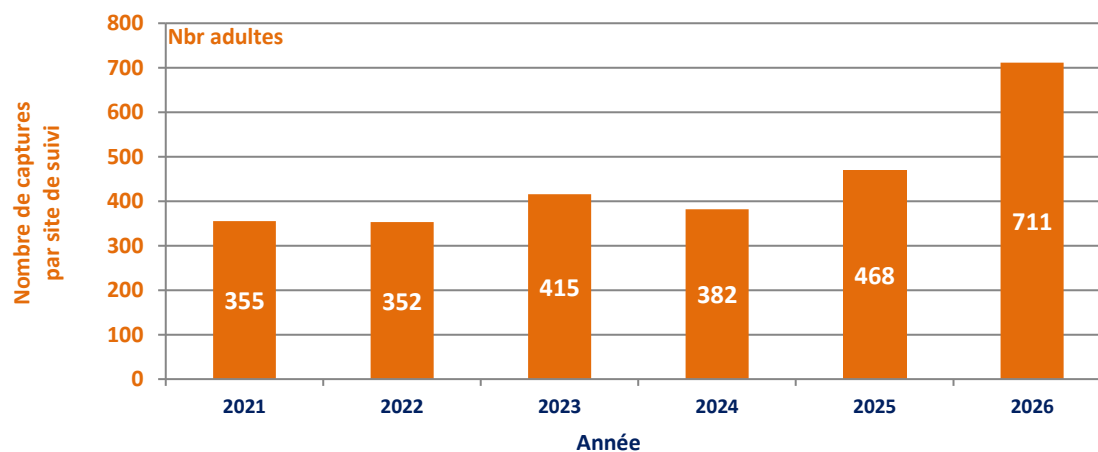
Depuis 5 ans, le réseau est presque exclusivement composé de pièges chromatiques afin d'évaluer le risque de nuisibilité sur les maïs de l'année suivante. Le nombre de captures sur les 65 parcelles du réseau 2026 s'élève à 45 526 sur les 7 semaines de piégeage (29 juin au 17 août), en augmentation de plus de 55 % par rapport à l'an dernier.

Dynamique de vol de la chrysomèle depuis 2019



La moyenne d'individus piégés par parcelle est aussi en forte augmentation (> 50 %) : 711 cette année contre 486 l'année dernière. La médiane est aussi en forte hausse : 547 (431 l'an dernier).

Nombre de chrysomèles par site - réseau d'observation 2026



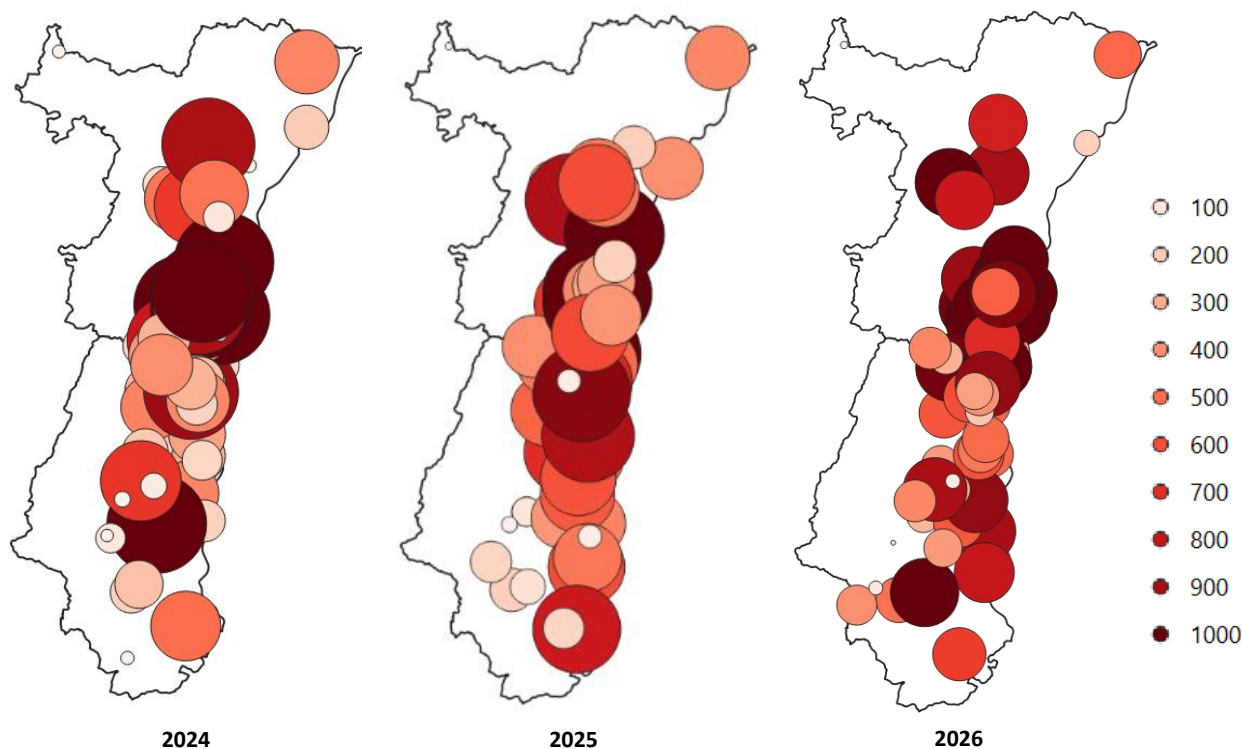
Ces chiffres illustrent le fait que la population de chrysomèles s'intensifie sur l'ensemble du territoire, notamment en plaine centre Alsace (cf. cartes Evolution du nombre de captures de chrysomèle entre 2024 et 2026 sur pièges chromatiques).

En 2026, les premières observations d'adultes en vol ont été remontées durant la dernière semaine de juin, notamment en centre Alsace. Le suivi est avancé d'une semaine et débute fin juin avec un grand nombre de chrysomèles piégées dès les premiers relevés. À l'échelle de l'Alsace, le vol s'amplifie encore jusqu'au pic de captures autour de la mi-juillet. Les captures restent très élevées jusqu'au début du mois d'août puis chutent rapidement après le 15 août. La cinétique du vol est très proche de celle de 2023 et 2025 (cf. graphique Dynamique de vol), caractéristique des printemps chauds et secs.

La présence de la chrysomèle continue à augmenter sur l'ensemble du territoire, notamment dans la plaine irriguée Bas-rhinoise où la pression s'intensifie encore (cf. carte Evolution du nombre de captures de chrysomèle entre 2024 et 2026 sur pièges chromatiques). Nous notons aussi une augmentation de la pression chrysomèle dans le secteur du Kochersberg. La baisse significative des captures dans le Sundgau en 2024 ne s'observe pas cette année. Dans le secteur de la Hard, les émergences des adultes sont plus élevées que l'an dernier.

Dans tous les cas, le nombre de captures dépend de l'historique de la parcelle (nombre d'années en monoculture de maïs), et de l'environnement (densité de parcelles de maïs aux alentours et historique de monoculture). Aussi, les éventuels traitements avec des produits à base de pyréthrinoïdes réalisés en juillet contre la pyrale peuvent avoir un impact sur la réduction du nombre d'adultes de chrysomèles.

Evolution du nombre de captures de chrysomèles adultes entre 2024 et 2026 sur pièges chromatiques



2 Nuisibilité 2026

Cette année, les dégâts et l'impact sur le maïs ont été visibles dès la fin juin (comme en 2023 et 2025). Certaines parcelles ont présenté des verses précoces et des attaques sur racines significatives. Certaines parcelles n'ont pas pu être récoltées en grain et ont dû être valorisées en ensilage. Quelques parcelles ont eu des dégâts sur soie lors de la floraison du maïs, phénomène qui s'est fortement réduit dès que l'ensemble de la plaine a atteint de stade. Quelques épis lacuneux ont été observés en conséquence de ces attaques, mais cela reste des cas isolés.



Dégâts en col de cygne



Dégâts sur racines



Des dégâts sur soie limités

3 Recommandations

Face à cette situation, nous rappelons que **la rotation à l'échelle de l'ilot de parcelles reste le pivot de la lutte** contre cet insecte, dans la mesure où elle est économiquement supportable et/ou techniquement adaptée au système de culture des exploitations.

En fonction des captures sur pièges chromatiques, les recommandations d'Arvalis sont les suivantes :

Risque de nuisibilité de la chrysomèle du maïs selon la parcelle		Très faibles captures sur pièges jaunes <0.5 adultes/piège/jour	Faibles captures sur pièges jaunes 0.5 à 5* adultes/piège/jour	Captures significatives sur pièges jaunes >5*adultes/piège/jour <i>Valeur indicative</i>
+	Stress hydrique faible	Pas de maïs 1 an sur 4	Pas de maïs 1 an sur 4 <i>+ éventuelle protection insecticide au semis**</i>	Pas de maïs l'année suivante
+++	Stress hydrique fort	Pas de maïs 1 an sur 3	Pas de maïs 1 an sur 3	Pas de maïs l'année suivante

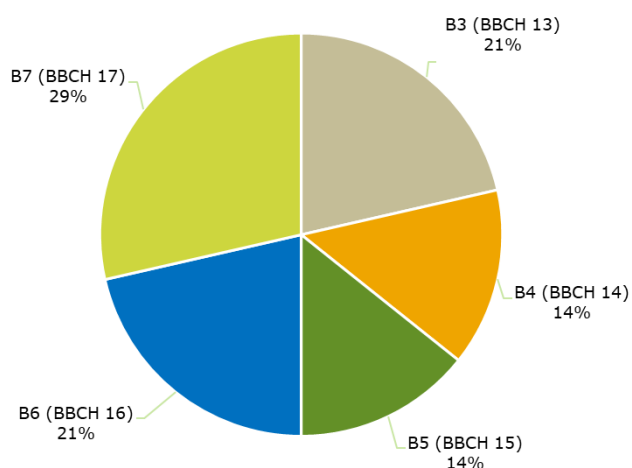
Afin que chaque agriculteur possède les éléments pour décider de la conduite sur ses parcelles, le suivi de pièges chromatiques doit continuer à se généraliser dans toutes les exploitations.

Dans tous les cas, n'hésitez pas à contacter votre technicien pour évaluer les mesures de gestion à mettre en place sur vos parcelles. Une gestion collective et responsable de ce ravageur est l'une des conditions essentielles au maintien d'une filière maïs alsacienne performante.

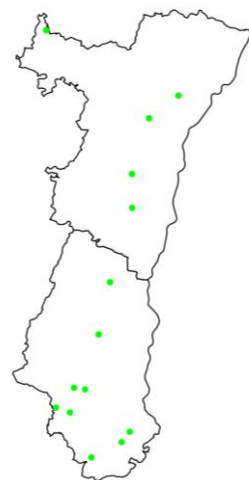
1 Stades phénologiques

Les stades des colzas sont très hétérogènes entre les parcelles mais aussi au sein d'une même parcelle. Cette semaine, les stades vont de 3 à 7 feuilles. La majorité des parcelles est au stade 6 - 7 feuilles (BBCH16 à BBCH17).

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles observées



2 Petites altises (*Phyllotreta* sp.) et Grosses altises (*Psylliodes chrysocephala*)

a. Observations

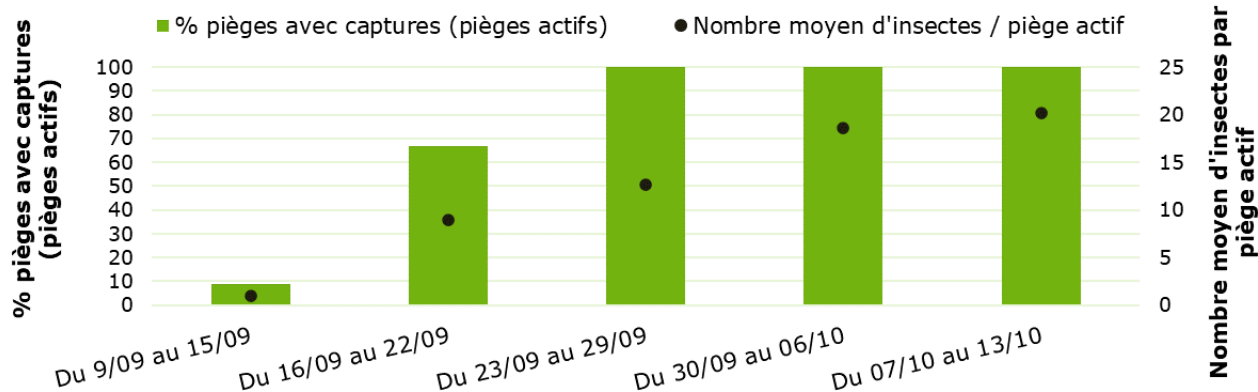
Une seule parcelle encore au stade sensible (STOTZHEIM) s'approche du seuil indicatif de risque sans pour autant le dépasser.

La colonisation des parcelles de colza par la grosse altise se poursuit pour la 4^{ème} semaine consécutive. Des insectes sont observés dans tous les pièges avec en moyenne 20 insectes par piège actif.



Piqûres d'altises sur cotylédons en lisière de bois à OERMINGEN (67)
(Bruno SCHMITT, CAA)

Dynamique de capture des grosses altises automne 2026 - BSV Alsace



b. Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est fixé à 8 pieds sur 10 portants des morsures, sans que la dépréciation ne dépasse ¼ de la surface foliaire. La maîtrise du risque intervient lorsque la culture est en péril. **Dans ce cas, la réactivité est impérative.**

Les interventions inutiles favorisent l'apparition de résistances et potentiellement les pullulations de pucerons en l'absence de faune auxiliaire.

c. Analyse de risque

La pression exercée par les altises a augmenté depuis deux semaines. Fort heureusement, la majorité des colzas du réseau a dépassé le stade de sensibilité et a atteint une vitesse de croissance suffisante pour esquiver les risques de prélèvement de surface foliaire. Il reste néanmoins quelques situations en difficulté (levée hétérogène ; faible croissance). Le risque vis-à-vis des larves n'a pas encore débuté. Garder une surveillance minutieuse sur les petits colzas.



d. Gestion alternative du risque

Eviter de détruire les repousses de colza lorsque les colzas en place à proximité sont au stade cotylédons – 3 feuilles. Cela évite la migration des petites altises vers des cultures au stade sensible.

Dans le contexte de 2026, les repousses ont levé en même temps que les colzas semés. Ces repousses peuvent jouer le rôle d'interculture piège en attirant les grosses altises lors de la colonisation des parcelles. Les conserver sur une partie du mois d'octobre peut permettre de diluer la population du ravageur.



Attention au risque de résistance aux pyréthrinoïdes.

Plus de détails sur le site de [Terres Inovia - Etat des résistances](#)

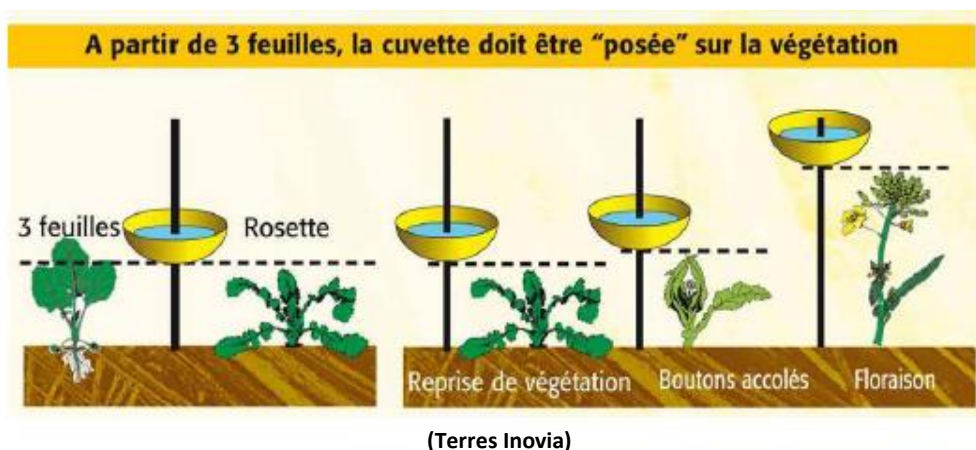
3 Charançon du bourgeon terminal (*Ceutorhynchus picitarsis*)

Le charançon du bourgeon terminal possède un corps noir brillant de 2,5 à 3,7 mm et avec une pilosité courte et clairsemée. L'extrémité de ses pattes est rousse et son dos présente des taches blanchâtres. Les adultes sont discrets et pondent dans les pétioles durant l'automne. Ces pontes donnent lieu à des larves blanches sans patte possédant une tête brune. Ces larves font entre 4,5 et 6,5 mm. Au stade rosette, les larves peuvent passer dans le cœur des plantes et détruire le bourgeon terminal. Les plantes touchées présentent un aspect buissonnant au printemps.



Charançon du bourgeon terminal adulte
(Terres Inovia)

Pensez à installer les cuvettes sur végétation pour repérer l'arrivée des insectes dans les parcelles.

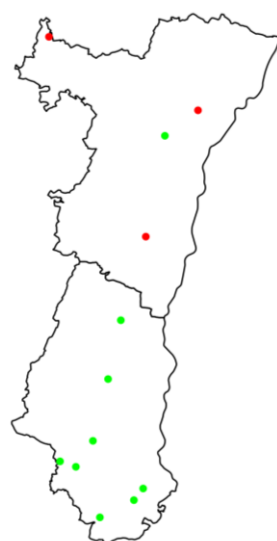


a. Observations

Le vol s'amorce cette semaine sur le Bas-Rhin. Les premiers individus sont repérés dans 25 % des pièges avec en moyenne 2,7 individus par piège actif.

Le vol n'est pas généralisé sur le territoire.

Localisation des captures de charançon du bourgeon terminal



Piège : Nb de charançons du bourgeon terminal : ● [0 - 0] ● [1 - 5]

b. Seuil indicatif de risque

Généralement en Alsace, les attaques nuisibles de charançon du bourgeon terminal sont peu fréquentes. Dans les situations à risque historique faible, les seuils indicatifs de risque sont les suivants :

Etat du colza début octobre	Indication de risque
Biomasse < 25 g/pied (petit colza) ou croissance limitée (rougissement, faible disponibilité en azote, mauvais enracinement)	Risque fort
Biomasse > 25 g/pied ET croissance continue	Risque faible

c. Analyse de risque

Le vol des charançons du bourgeon terminal débute. Le risque est faible pour l'instant car la colonisation est loin d'être généralisée sur le territoire. Néanmoins, l'état végétatif des colzas cet automne incite à une vigilance accrue quant à l'arrivée de l'insecte.



d. Gestion alternative du risque

Favoriser une implantation précoce du colza et assurer l'alimentation de la culture pour une croissance dynamique à l'automne limitent l'impact des ravageurs.



Attention au risque de résistance aux pyréthrinoïdes.

Plus de détails sur le site de [Terres Inovia - Etat des résistances](#)



Ces notes Biodiversité sont produites dans le cadre du projet global de réorientation du Bulletin Santé Végétal : BSV 2.0.

Vous pouvez également les retrouver sur le site EcophytoPIC.



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 : AB2F Conseil, AGRO 67, Arvalis - Institut du Végétal, CAC – Ampélys, Chambre d'Agriculture d'Alsace, Le Comptoir Agricole, CRISTAL UNION, Gustave MULLER, ETS LIENHART, WALCH.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace 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