

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°5 – 11 mars 2026

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



DONNÉES MÉTÉO

BLÉ TENDRE D'HIVER

Stade : Fin tallage à 1 Nœud – majoritairement épi 1cm.

Piétin verse : Absence – observer à partir d'épi 1 cm.

Oïdium : Présence signalée, risque moyen à faible - observer à partir d'épi 1 cm.

ORGE D'HIVER

Stade : Fin tallage à 1 Nœud – majoritairement épi 1 cm.

Oïdium : Présence signalée, risque moyen à faible - observer à partir d'épi 1 cm.

ORGE DE PRINTEMPS

Stade : Pré-levée, mise en place du réseau.

COLZA

Stade : Majoritairement au stade E « Boutons séparés, les pédoncules floraux s'allongent ».

Charançon de la tige du colza : Les captures en cuvette continuent cette semaine et le risque doit être pris en compte.

Meligèthes : La colonisation est effective dans les parcelles du réseau. A observer dans les parcelles de colza.

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 :

41 BTH, 28 OH, 11 OP, 44 Colza.



Prévisions météo à 7 jours :

- Référence Craie

JEUDI 12	VENDREDI 13	SAMEDI 14	DIMANCHE 15	LUNDI 16	MARDI 17	MERCREDI 18
1° / 13°	6° / 15°	5° / 11°	2° / 13°	3° / 13°	2° / 14°	3° / 17°
↙ 20 km/h 45 km/h	↙ 30 km/h 60 km/h	↙ 10 km/h	↙ 20 km/h	↗ 20 km/h	↗ 15 km/h	↙ 15 km/h

(Source : Météo France, ville de Châlons-en-Champagne, 10/03/2026 à 18h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Référence Barrois

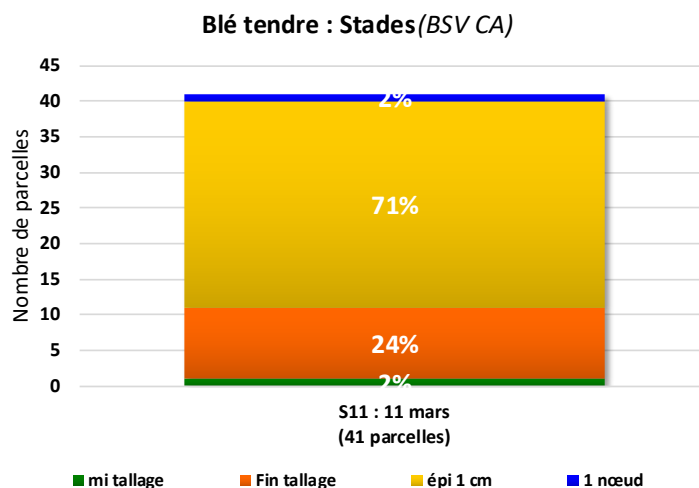
JEUDI 12	VENDREDI 13	SAMEDI 14	DIMANCHE 15	LUNDI 16	MARDI 17	MERCREDI 18
1° / 14°	2° / 16°	1° / 7°	1° / 12°	3° / 10°	-2° / 12°	0° / 16°
↙ 20 km/h	↙ 20 km/h 50 km/h	↙ 15 km/h	↙ 15 km/h	↗ 20 km/h 40 km/h	↗ 15 km/h	↗ 20 km/h

(Source : Météo France, ville de Chaumont, 10/03/2026 à 17h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



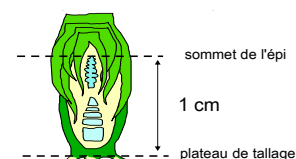
1 Stades phénologiques

Pour cette reprise d'observation BSV - sortie d'hiver 41 parcelles de blé ont été observées. Ces parcelles sont majoritairement au stade épi 1cm (BBCH-30).



Comment mesurer le stade épi 1cm ?

Sur une dizaine de plantes, observer seulement le maître brin. Couper la tige en 2 dans le sens de la longueur et mesurer la distance entre le plateau de tallage et le haut de l'épi (à ne pas confondre avec des feuilles). Le stade épi 1cm est prévu dans la majorité des situations en avance par rapport aux années antérieures d'après le modèle de prévision des stades Visiofarm Arvalis.

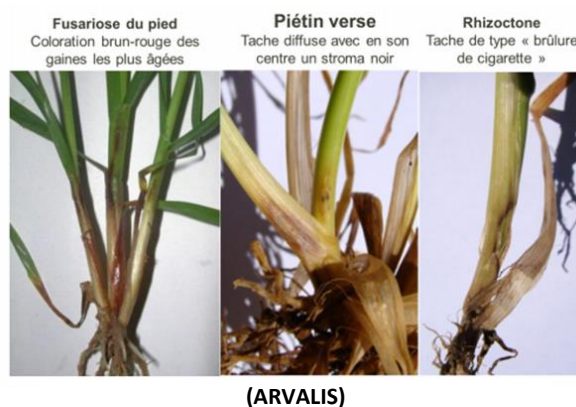


2 Piétin verse

a. Observations

L'observation s'effectue à partir du stade « épi 1 cm » en parcourant la parcelle en diagonale (symptômes en foyers) et en prélevant une vingtaine de tiges dans 10 endroits différents. On compte ensuite le % de tiges avec symptômes. Il est conseillé d'observer en priorité les parcelles les plus à risques : variété sensible (note CTPS), semis précoce, précédent blé, labour, sols limoneux.

Une maladie à ne pas confondre avec le rhizoctone et la fusariose du pied.



➤ Observations réseau BSV :

Sur les 17 parcelles observées cette semaine aux stades épi 1cm/1 nœud, aucune d'entre elles ne présente des symptômes de piétin verse.

b. Seuil indicatif de risque

L'observation de la maladie démarre avec le stade épi 1 cm. Pour les parcelles implantées avec une variété tolérante (note ctps ≥ 5), le risque est, dans tous les cas, faible. Retrouvez la note de chaque variété : [Les Fiches Variétés - ARVALIS-infos.fr](https://arvalis-infos.fr)

Pour les autres variétés, le seuil indicatif de risque est atteint lorsque 35 % des tiges sont atteintes par la maladie. Une tache de piétin verse est comptée lorsqu'elle a traversé au moins une gaine.

c. Analyse de risque

Le risque piétin verse est inféodé à la parcelle, chaque parcelle est à prendre au cas par cas en s'aidant de la grille de risque, qui repose sur l'effet variétal, le potentiel infectieux, le milieu physique, l'effet climatique. D'après les notations, la présence de piétin verse n'est pas signalée.



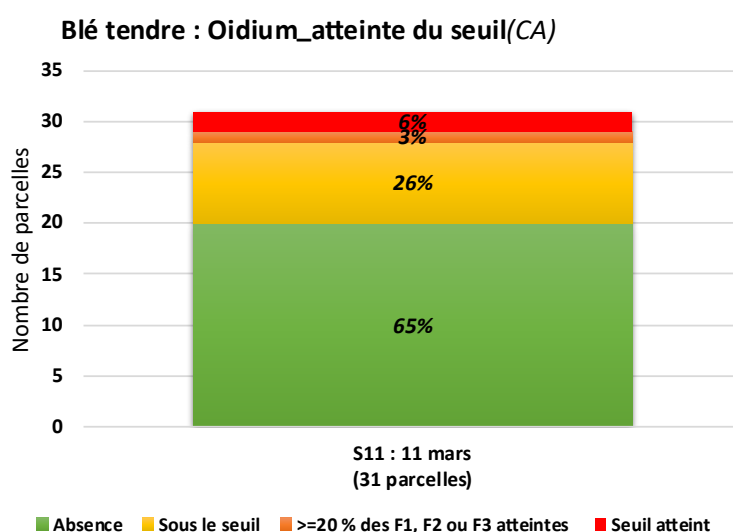
d. Gestion alternative du risque

La gestion alternative du risque s'effectue avant le semis lors du (précédent, travail du sol, choix variétal).

3 Oïdium

a. Observations

Sur 31 parcelles observées, 11 parcelles présentent des symptômes d'oïdium : 2 ont atteint le seuil indicatif de risque, 1 a plus de 20 % des feuilles atteintes et 8 sont sous le seuil indicatif de risque. Plusieurs variétés sont concernées (Celebrity, Shrek, ...).



b. Seuil indicatif de risque

A partir d'épi 1cm sur 20 plantes :

- Variétés sensibles : plus de 20 % de l'une des feuilles touchées (f1 ou f2 ou f3) sur plus de 5 % de leur surface.
- Variétés peu sensibles : plus de 50 % de l'une des feuilles touchées (f1 ou f2 ou f3) sur plus de 5 % de leur surface.

c. Analyse de risque

La pression oïdium est moyenne à faible pour le moment, à surveiller avec le maintien du beau temps. Pour rappel, l'alternance humidité/périodes ensoleillées est propice au développement de l'oïdium.



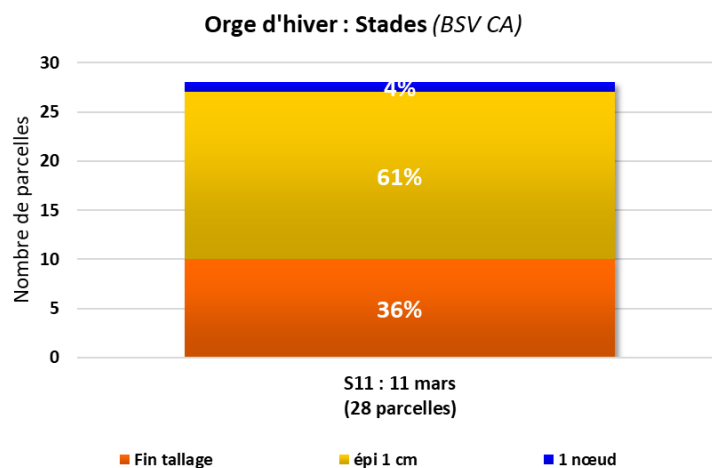
d. Gestion alternative du risque

La gestion alternative du risque oïdium passe par le **choix variétal** et une densité de semis limitée.



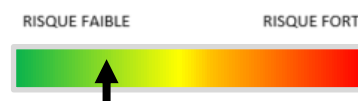
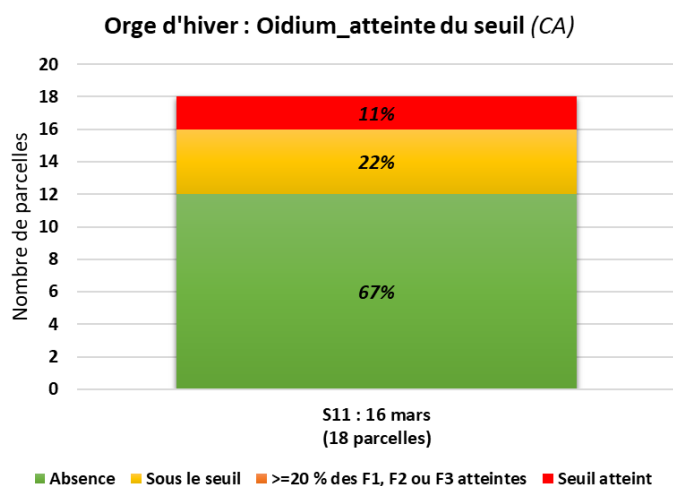
1 Stades phénologiques

Pour cette reprise d'observation BSV - sortie d'hiver, 28 parcelles d'orge d'hiver ont été observées. Ces parcelles sont majoritairement au stade épi 1cm (BBCH-30).



2 Oïdium

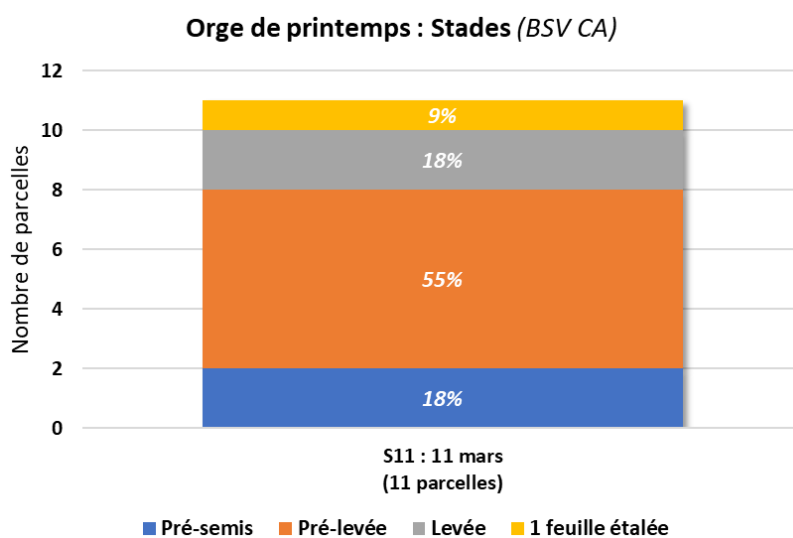
Comme sur blé, la présence d'oïdium est signalée, dans 6 parcelles du réseau sur 18 observées (principalement sur KWS Faro). Le risque est moyen à faible.





1 Stades phénologiques

Mise en place du réseau : les 11 parcelles d'Orge de Printemps sont majoritairement au stade pré-levée (BBCH 1). La parcelle a 1 feuille a été semée le 9 février.

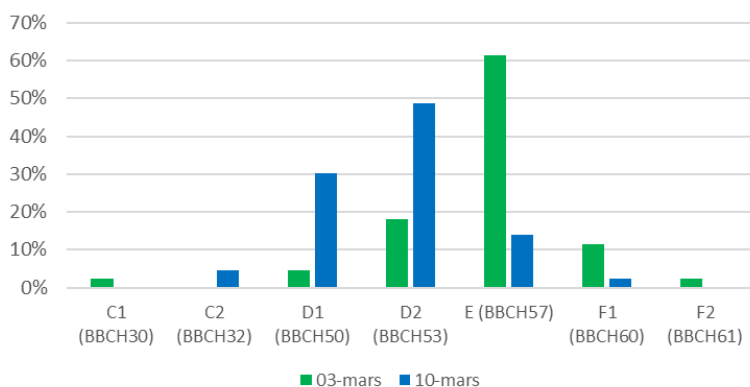




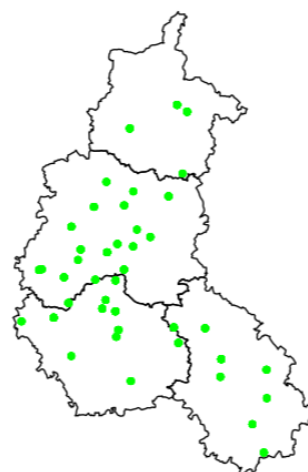
1 Stade des cultures

44 parcelles ont été observées cette semaine. Les températures douces qui continuent permettent au colza d'avancer rapidement en stade. 60 % des parcelles sont au stade E « Boutons séparés, les pédoncules floraux s'allongent ». Des premières fleurs commencent à être visible dans certaines parcelles. Nous sommes très en avance par rapport à l'année dernière, de près de 15 jours.

Répartition des stades du colza



Localisation des parcelles



Rappel des stades du colza :

Stade C1 : « Reprise de végétation »

Stade C2 : « Entre-nœuds visibles »

Stade D1 : « Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales ».

Stade D2 : « Inflorescence principale dégagée - boutons accolés, inflorescences secondaires visibles »

Stade E : « Boutons séparés. Les pédoncules floraux s'allongent en commençant par ceux de la périphérie »



2 Charançon de la tige du colza (*Ceutorhynchus napi*)

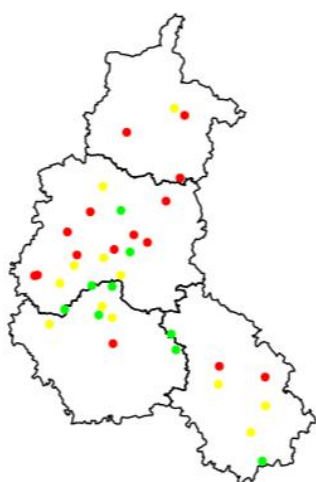
Une description **du charançon de la tige du colza** est faite dans le [BSV n°4](#).

a. Observations

75 % des parcelles du réseau BSV présentent des captures de charançons de la tige du colza pour un nombre moyen d'individus piégés de 16,2. Avec les conditions chaudes, ensoleillées et peu venteuses, le vol continue d'être important.

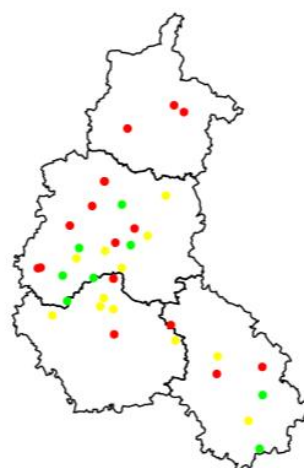
Il en est de même pour le charançon de la tige du chou avec 78 % des parcelles touchées pour un nombre moyen d'individus piégés de 28.

Localisation des captures de
charançon de la tige du colza – Semaine 11



Piege : Nb de charancons tige du colza : ● [0 - 0] ● [0 - 10] ● [10 - 56]

Localisation des captures de
charançon de la tige du chou – Semaine 11



Piege : Nb de charancons tige du chou : ● [0 - 0] ● [0 - 10] ● [10 - 300]

b. Seuil indicatif de risque

Concernant le charançon de la tige du colza, il n'existe pas de seuil indicatif de risque. On considère qu'il y a un risque dès lors que sa présence est relevée sur la parcelle et après un délai de 8 à 10 jours (nécessaire à la maturation des femelles) du stade C2 à E (boutons séparés) inclus.

Le charançon de la tige du chou est considéré comme peu ou pas nuisible dans des conditions normales de culture. Dans les faits, le risque est géré indirectement par la protection qui vise le charançon de la tige du colza. Cependant, une forte présence larvaire est un facteur de stress pouvant profiter à d'autres bioagresseurs.

c. Analyse de risque charançon de la tige du colza

Les colzas sont majoritairement au stade de sensibilité et le vol perdure sur la région. Le risque est considéré comme important et a dû être maîtrisé.



3 Meligèthes (*Meligethes* sp.)

Petit coléoptère de 1,5 à 2,5 mm de forme aplatie, noir brillant avec des reflets métalliques parfois verts. Ses antennes sont noires et en forme de massue. L'insecte est actif à partir de 14°C. Le méligèthe se nourrit du pollen des fleurs, alors même que celles-ci ne sont pas ouvertes. Pour ce faire, l'insecte perce le bouton floral, pouvant endommager l'appareil reproducteur et amener à l'avortement de la fleur. Une entrée en floraison franche et rapide permet de limiter la nuisibilité du méligèthe car une fois la fleur ouverte, la nuisibilité diminue.

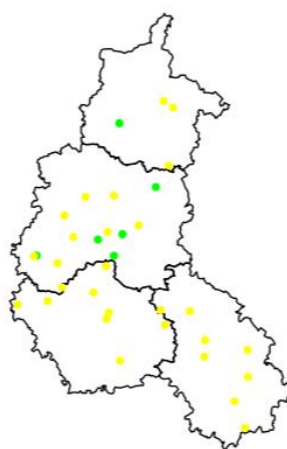


Meligèthe adulte (Terres Inovia)

a. Observations

La colonisation des plantes par les méligèthes est effective dans toutes les parcelles du réseau. En effet, 100 % des parcelles présentent des méligèthes dans les inflorescences. Les infestations sont très variables avec une moyenne de 6,5 méligèthes/plante et 70 % des plantes colonisées. Pour les 22 parcelles au stade E du réseau BSV, 19 parcelles dépassent le seuil indicatif de risque à plus de 3 méligèthes/plante pour des colzas handicapés. 7 parcelles dépassent même le seuil de 9 méligèthes/plante pour des colzas sains et vigoureux.

Localisation des parcelles avec méligèthes sur plante
Semaine 11



b. Seuil indicatif de risque

Meligethe : Nb moyen par plante (en parcelle) : ● [0 - 2] ● [2 - 28]

La période de sensibilité aux méligèthes commence au stade D1 et s'étend jusqu'au stade E (boutons séparés). Le risque se raisonne en fonction du stade de la culture, de sa capacité à compenser d'éventuelles pertes de boutons et de l'infestation du ravageur. Le tableau précise le seuil indicatif de risque pour chaque cas.

État de la culture	Stade boutons accolés (D1-BBCH50)	Stade boutons séparés (E-BBCH57)
Colza handicapé, peu vigoureux conditions peu favorables aux compensations	1 méligèthe/plante ou 50% plantes infestées	2-3 méligèthes/plante ou 65 à 75% plantes infestées
Colza sain et vigoureux bien implanté, sol profond et en absence de stress printanier significatif	En général pas d'intervention. Attendre stade E avant d'intervenir, si le seuil est dépassé.	6-9 méligèthes/plante

Le dénombrement des méligèthes sur plante est essentiel dans le raisonnement de la lutte : compter le nombre de méligèthes sur 5 x 5 plantes consécutives, puis calculer le nombre moyen de méligèthe par plante et le pourcentage de plantes infestées.



Les mligèthes sont exposés à un risque de résistance aux pyrèthrinoïdes de synthèse.

Attention également, dès lors que des plantes sont en fleurs, l'[arrêté Abeilles-Pollinisateurs](#) s'applique.

c. Analyse de risque

Avec les conditions ensoleillées, la présence des mligèthes est bien visible en parcelle. Globalement, la pression est en forte augmentation cette semaine avec des colonisations fortes pour certaines parcelles.

A l'échelle régionale, le risque peut être considéré comme moyen à fort, et doit être observé dans chaque parcelle. Les plantes pièges commencent à entrer en floraison et ainsi jouer leur rôle.

Pour rappel, l'analyse de risque à l'égard des mligèthes se réalise à l'échelle de la parcelle en prenant en compte : le stade, la vigueur du colza ainsi que le niveau d'infestation du ravageur. Le risque et la surveillance doivent se maintenir jusqu'à l'entrée en floraison.



d. Gestion alternative du risque

Les mligèthes étant attirés par les fleurs, il est conseillé de mélanger son colza avec 5-10 % d'une variété haute et précoce à floraison (ex : DK Exavance, ES Alicia). Ces variétés précoces permettent d'attirer les mligèthes et de limiter leur nuisibilité tant que la pression reste modérée. Attention, n'intégrez pas les plantes pièges (variétés précoces associées en mélange) dans votre comptage de nombre de mligèthes par plante car vous risquez de surestimer la population présente.

Retrouvez toutes les informations sur cette technique alternative dans la fiche [Mligèthes sur colza](#).



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 : Arvalis - Institut du Végétal, ATPPDA, Cérésia, CETA Craie Marne Sud, CETA de Champagne, CETA de Romilly, Chambre d'Agriculture des Ardennes, Chambre d'Agriculture de l'Aube, Chambre d'Agriculture de la Marne, Chambre d'Agriculture de la Haute-Marne, Cristal Union, DIGIT'AGRI, EIMR Marjollet Regis, EMC2, ETS RITARD, FREDON Grand Est, GRCETA de l'Aube, GRCETA de Troyes, ITB, NOVAGRAIN, SCA de Juniville, SCA d'Esternay, SCARA, SEPAC – Compagri, SOUFFLET Agriculture, TEREOS, Terres Inovia, VIVESCIA.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, FREDON Grand Est, ITB 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

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



La stratégie
écophyto 2030
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

