BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL

Maraîchage

EDITION LANGUEDOC-ROUSSILLON

N°21 – 21 Octobre 2026

Abonnez-vous gratuitement aux BSV de la région Occitanie









A retenir

FRAISES	**Pucerons :** Risque stable faible **Noctuelles :** Risque en augmentation en plein champ
ASPERGE	**Rouille de l'asperge** : Risque important **Stemphylium** : Risque à surveiller
CHOUX	**Chenilles défoliatrices :** Risque stable **Pucerons :** Risque en augmentation **Altises :** Risque en augmentation **Punaises :** Risque stable important **Aleurodes du chou :** Risque stable **Maladie des taches noires :** Risque en augmentation
EPINARD SOUS ABRIS	**Noctuelles défoliatrices :** Risque en augmentation **Pucerons :** Risque faible
RADIS	**Noctuelles défoliatrices :** Risque en augmentation
ARTICHAUT	**Pucerons :** Risque très élevé **Chenilles défoliatrices :** Risque élevé en légère diminution **Oïdium :** Risque en augmentation **Mildiou :** Risque en augmentation **Apion :** Risque en augmentation **Altises :** Risque en augmentation **Escargot :** Risque en augmentation
CELERI BRANCHE	**Chenilles défoliatrices :** Risque en légère diminution **Pucerons :** Risque très élevé **Septoriose :** Risque en augmentation
POIREAU	**Thrips :** Risque en diminution **Teigne :** Risque en augmentation
SALADES	**Chenilles défoliatrices :** Risque stable **Pucerons :** Risque en augmentation dans le Roussillon et stable dans le Languedoc **Sclerotinia :** Risque en augmentation
BETTERAVE	**Chenilles défoliatrices :** Risque en augmentation **Cercosporiose :** Risque en augmentation

Directeur de publication :

Denis CARRETIER
Président de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution

Comité de validation :
CENTREX, Chambre d'agriculture du Gard, DRAAF Occitanie, SUDEXPE

Action du plan Ecophyto pilotée par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité



Téléchargez la note en cliquant sur la vignette ou consultez-la depuis la page Ecophytopic



*Consultez la note nationale Focus **abeilles – pollinisateurs - règlementation***
en cliquant ICI

MÉTÉO

- **Prévisions pour la période du 21 au 26 Octobre (Source Météo France)**

Département / Jour	Mer	Jeu	Ven	Sam	Dim	Lun
Gard						
Hérault						
Aude						
Pyrénées-Orientales						

Après la période pluvieuse que nous venons de subir, le temps se met au beau sur tous les départements du Languedoc-Roussillon, à noter quelques averses possibles dimanche
Au niveau des températures diurnes, elles restent douces et se situent autour de 15-18 °C en plaine et autour de 6-9°C en zone de montagne.
En ce qui concerne les températures nocturnes, elles se situent autour de 11-14°C en zone de plaine et autour de 3-5°C en zone de montagne.

FRAISES SOUS ABRIS ET PLEIN CHAMP

- **Stade des cultures :** Reprise, plantation de début août
- **Pucerons** *(Plusieurs espèces)*

Nous observons toujours des pucerons un peu sur toutes les parcelles, la pression reste encore faible. Bien surveiller les parcelles.

Evaluation du risque : Risque stable faible

Techniques alternatives :

- Action secondaire intéressante de certains produits de bio-contrôle notamment à base d'huile essentielle d'orange douce. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.

Mesures prophylactiques :

Eviter les excès de fertilisation



Puceron – Photo CA30

- **Noctuelles défoliatrices** *(Plusieurs espèces)*

Nous observons encore des attaques de noctuelles avec des dégâts sur les feuilles et sur fleurs et la présence d'œufs. Le risque en plein champ est en augmentation du fait des pluies

Évaluation du risque : Risque en augmentation en plein champ

Techniques alternatives :

- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Liste des produits de bio-contrôle . Contacter votre technicien.



Dégâts noctuelles sur feuilles et fleurs – Photos CA30

ASPERGE

- **Stade des cultures** : Les récoltes sont terminées. Les parcelles sont en végétation.
- **Rouille** *(Puccinia asparagi)*



Asperge verte –- Photo SUDEXPE



Asperge en vé



Rouille de l'Asperge – Photo SUDEXPE

La rouille est bien présente sur les parcelles. Les conditions climatiques chaudes et humides ou les rosées matinales sont favorables au développement de la rouille.

Évaluation du risque : Risque important

> ***Mesures prophylactiques :*** *de manière générale, limiter l'humidité au niveau de la parcelle :*
> *- Privilégier le goutte à goutte à l'aspersion*
> *- Eliminer les fanes très attaquées et sèches.*
> *- Dans les secteurs humides, notamment en bord de cours d'eau, orienter les rangs dans le sens du vent dominant*
> *- Choix de variétés qui craignent moins la rouille dans les secteurs à fort risque*







Rouille – Photos CA30

- **Maladie des taches brunes** *(Stemphylium vesicarium)*

Pas de Stemphylium observé pour le moment. Restez vigilants, car les prévisions de temps humide et la baisse des températures sont favorables au développement de l'agent pathogène.

Évaluation du risque : Risque à surveiller



Stemphylium
Photo SUDEXPE

CHOUX

- **Stade des cultures :** Croissance

- **Chenilles défoliatrices** *(Plusieurs espèces)*

Aussi bien dans le Languedoc que dans le Roussillon, nous observons toujours quelques dégâts de noctuelles défoliatrices sur les feuilles. Le risque reste élevé, bien qu'en légère diminution. Bien surveiller les parcelles afin de détecter les premiers stades larvaires



Chenilles défoliatrices sur choux – Photo CA30

Évaluation du risque : Risque stable

> ***Prophylaxie :***
>
> *- Surveiller les parcelles afin de détecter les plus jeunes stades larvaires*
>
> ***Biocontrôle :***
>
> *- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace sur jeunes chenilles. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.*

- **Pucerons** *(Plusieurs espèces)*

Aussi bien dans le Languedoc que dans le Roussillon quelques foyers de pucerons ont été signalés sur choux localement sur environ 10 % des plantes sur les parcelles les plus atteintes. Surveiller les parcelles pour vérifier l'équilibre auxiliaires / pucerons.



Foyer de pucerons cendrés sur chou – Photo CA30

Évaluation du risque : Risque en augmentation

> ***Biocontrôle :***
>
> *- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. Liste des produits de bio-contrôle. Contacter votre technicien.*
>
> *- Eviter les excès de fertilisation azotée et les excès de vigueur.*
>
> *- Favoriser la faune auxiliaire*

- **Altises** *(Plusieurs espèces)*

Aussi bien dans le Languedoc que dans le Roussillon nous observons la présence d'altises sur culture de choux, les populations sont en augmentation mais les dégâts restent faibles.



Altise –- Photo CA30

Évaluation du risque : Risque en augmentation

> ***Méthodes prophylactiques :*** *Mise en place de filets, de préférence sur arceaux*

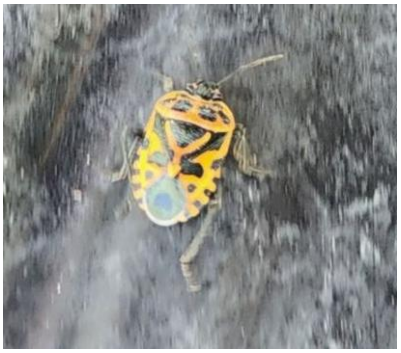
- **Punaises** *(Type Eurydema Ornata)*

En particulier dans le languedoc, nous observons toujours des punaises avec des dégâts parfois importants.

Evaluation du risque : Risque stable important

> ***Techniques alternatives*** *: Repérer les ooplaques et les premiers stades larvaires (blanc et noir). Ecraser les foyers.*

Installer des filets, de préférence sur arceaux



Punaise – Photo JEEM



Punaises – Photo CA30

- **Aleurodes du chou** *(Aleyrodes proletella)*

Nous observons toujours la présence d'aleurodes du chou sur les feuilles de la base (adultes plus larves). Elles se posent sur le dessous des feuilles et laissent une pruine blanche. Les larves se développent sous la feuille. Les attaques sont quelques fois importantes.

Évaluation du risque : Risque stable

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.





Aleurodes du chou – Photos JEEM

- **Maladie des taches noires**
  (Mycosphaerella brassicicola)

En particulier dans le Languedoc nous observons la présence de Mycosphaerella sur culture de choux notamment dans les endroits humides

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Méthodes prophylactiques : Faire des rotations d'au moins 2 ans.



Alternaria –- Photo CA30

EPINARD SOUS ABRIS

- **Stade des cultures :** De la croissance à la récolte.

- **Noctuelles défoliatrices** *(Plusieurs espèces)*

Nous observons des dégâts de noctuelles défoliatrices dans les cultures d'épinard aussi bien en agriculture biologique qu'en agriculture raisonnée.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

> ***Techniques alternatives :*** *L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. Liste des produits de bio-contrôle. Contacter votre technicien*



Dégâts de noctuelles - Photo CA30

- **Pucerons** *(Plusieurs espèces)*

Nous observons quelques dégâts de pucerons dans les cultures d'épinard mais la pression est généralement faible

Évaluation du risque : Risque faible

> ***Techniques alternatives :***
> *- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. Liste des produits de bio-contrôle. Contacter votre technicien*
> *- Favoriser le développer des auxiliaires.*



Puceron - Photo CA30

RADIS

- **Stade des cultures :** De la croissance à la récolte.

- **Noctuelles défoliatrices** *(Plusieurs espèces)*

Nous observons des dégâts de noctuelles défoliatrices dans les cultures de radis avec la présence de larve et d'œufs.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Techniques alternatives : *L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. Liste des produits de bio-contrôle*



Dégâts de noctuelles et œuf - Photos CA30

ARTICHAUT

- **Stade des cultures :** Croissance– Données Roussillon

- **Pucerons** *(Plusieurs espèces)*

Aussi bien dans le Languedoc que dans le Roussillon, les foyers de pucerons verts (*Capitophorus horni*) et noirs (*Brachycaudus cardui)* font de gros dégâts sur les parcelles les moins protégées. Les conditions météorologiques n'ont pas été favorables aux auxiliaires qui n'ont, dans la plupart des cas, pas réussi à prendre le dessus sur des populations explosives de pucerons. Les attaques ont pu causer des pertes de feuilles et de vigueur pouvant aller jusqu'à la mort des plants. Sur les parcelles les plus atteintes, les attaques sévères peuvent représenter jusqu'à 25 % des plants. La pression est encore forte avec le retour de nouveaux foyers sur les parcelles protégées. Les niveaux de pression restent élevés, la baisse des températures devrait ralentir l'expansion, mais, rester cependant vigilants car l'équilibre auxiliaires / pucerons n'est pour le moment pas établi.

Évaluation du risque : Risque très élevé



Perte de vigueur, perte de feuilles et fumagine liés aux pucerons sur artichaut– Photos Centrex

Techniques alternatives :

- Eviter les excès de fertilisation azotée

- Favoriser la faune auxiliaire et la biodiversité

- Planter des plantes attractives auxiliaires à proximité des parcelles

- Repérer les fourmis qui peuvent être un indicateur de leur présence

- L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.



Pucerons noirs –



Pucerons verts –



Larve de syrphe – Photos CA30

- **Chenilles défoliatrices** *(Plusieurs espèces)*

Aussi bien dans le Languedoc que dans le Roussillon, sur toutes les parcelles, la pression chenille reste élevée même si nous observons une légère baisse des dégâts cette semaine. Le rafraichissement de températures à venir devrait ralentir les cycles. Rester cependant vigilant car les températures risquent de remonter. Bien surveiller les parcelles pour repérer les jeunes larves (stades L1, L2) afin de pouvoir intervenir avec des produits alternatifs. Les conditions météorologiques restent favorables.

Évaluation du risque : Risque élevé en légère diminution

Techniques alternatives :

- *Favoriser les oiseaux*

- *Bien surveiller les parcelles pour repérer les premiers stades larvaires sensibles aux produits alternatifs*

- *L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.*



Chenilles défoliatrices sur artichaut (Heliothis à gauche, autre au centre, Vanesse à droite) –- Photos CA66, Centrex

- **Oïdium** *(Leveillula taurica)*



Leveillula sur face inférieur d'une feuille d'artichaut– Photo Centrex

Nous observons une généralisation de l'apparition de taches d'oïdium sur les parcelles. La pression reste faible pour l'heure mais la baisse des températures nocturnes, les alternances de temps humides et de journées ensoleillées pourrait favoriser la maladie. Bien surveiller les parcelles et rester vigilant, notamment en encadrement de l'hormonage qui sensibilise la plante aux maladies.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Techniques alternatives *:*

- *L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.*

- **Mildiou** *(Bremia lactucae)*

La baisse des températures et les humidités récurrentes sont favorables au mildiou. En période d'hormonage, la plante est plus sensible aux maladies. Le risque est donc en augmentation. Bien surveiller les parcelles.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Techniques alternatives

- *Eviter l'irrigation par aspersion*

- *Laisser ressuyer les sols et éviter les arrosages par temps humide*

- *Garder les inter-rangs, propres, sans adventices pour limiter l'excès d'humidité au niveau des feuilles de la base.*

- *Limiter la vigueur des plantes*

- *L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.*

- **Apion** *(Ceratapion carduorum)*



La période de reproduction et de ponte approche. Surveiller le cœur des plantes pour repérer les adultes Ce sont les pontes d'automne qui provoqueront le plus de dégâts de larves dans les capitules au printemps. Bien surveiller le cœur des plantes, pour repérer les adultes

Évaluation du risque : Risque en augmentation

- **Altise** *(Sphaeroderma rubidum)*



Altise sur artichaut –- Photo Centrex

Nous observons quelques altises en sur artichaut qui provoquent de légers dégâts sur feuilles sans impact notable sur la croissance des plantes.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

> ***Techniques alternatives*** *:*
> *- Travailler le sol en surface pour détruire les nymphes et œufs*
> *- Planter des plantes pièges autour des parcelles*

- **Escargots** *(plusieurs espèces)*

La présence d'escargot est en augmentation. Les pluies de ces derniers jours ont favorisé le déplacement des populations qui s'installent sur le cœur des plantes.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

> ***Techniques alternatives*** *:*
> *- L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.*

CELERI BRANCHE

- **Stade des cultures** : Reprise, Croissance– Données Roussillon

- **Chenilles défoliatrices** *(Plusieurs espèces)*

La pression chenilles défoliatrices reste élevée sur céleri, mais nous observons un léger ralentissement qui devrait être accentué par la baisse des températures. Bien surveiller les parcelles pour repérer les jeunes larves (stades L1, L2) afin de pouvoir intervenir avec des produits alternatifs.



Heliothis sp. sur céleri –- Photo Centrex

Évaluation du risque : Risque en légère diminution

Techniques alternatives :

- Favoriser les oiseaux

- Bien surveiller les parcelles pour repérer les premiers stades larvaires sensibles aux produits alternatifs

- L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.

- **Pucerons** *(Plusieurs espèces)*

Les foyers de pucerons sont en augmentation avec de fortes populations en culture qui peuvent amener des viroses en plus des baisses de vigueur. Les conditions météorologiques des derniers jours ont été très favorables. Bien surveiller les parcelles. Les baisses de températures annoncées devraient ralentir les attaques. Rester cependant vigilant car les auxiliaires ont du mal à prendre le dessus.

Évaluation du risque : Risque très élevé

Techniques alternatives :

- Eviter les excès de fertilisation azotée

- Favoriser la faune auxiliaire et la biodiversité

- Planter des plantes attractives auxiliaires à proximité des parcelles

- L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.

- **Septoriose** *(Septoria apiicola)*

Les conditions météorologiques de ces derniers jours succession de pluie et temps humide sont favorables à la septoriose. Bien surveiller les parcelles pour repérer les premiers foyers.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Méthodes prophylactiques :

- Utiliser des variétés résistantes septoriose

- Limiter l'humidité au niveau des plants en évitant notamment d'irriguer en fin de journée

- Eviter les excès d'azote

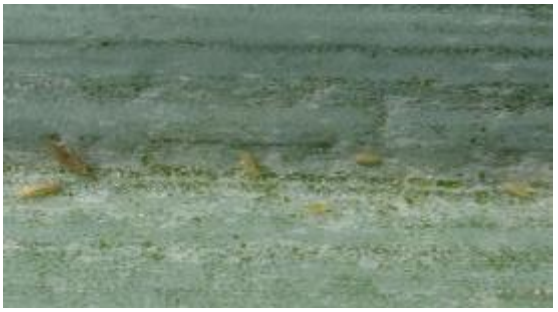
- Respecter les rotations de culture

- Eviter la circulation d'animaux dans les cultures (chiens…) ou de personnes. Les zones de contaminations suivent les marques de passages par dissémination des spores des zones contaminées vers les zones saines.

POIREAU

- **Stade des cultures :** Croissance
- **Thrips** *(Thrips tabaci Lindeman)*

Nous observons toujours quelques dégâts de thrips qui peuvent être importants notamment en agriculture biologique mais avec les différents épisodes de pluie, la pression baisse.



Dégâts thrips sur poireau – Photo CA30

Évaluation du risque : Risque en diminution.

Techniques alternatives :

- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. Liste des produits de bio-contrôle. Contacter votre technicien.

- Possibilité de mettre des pièges englués jaunes pour faire de la détection.

- Choisir des variétés moins sensibles

- **Teigne** *(Acrolepiopsis assectella)*

Nous observons quelques dégâts de teigne du poireau en particulier en agriculture biologique.



Dégâts teigne sur poireau – Photo CA30

Évaluation du risque : Risque en diminution.

Techniques alternatives :

- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. Liste des produits de bio-contrôle. Contacter votre technicien.

- Possibilité de mettre des pièges à phéromone pour détecter le début des vols.

SALADES

- **Stade des cultures :** Reprise, croissance

- **Chenilles défoliatrices** *(Plusieurs espèces)*



Chenilles sur salades – Photo Centrex

Aussi bien dans le Languedoc que dans le Roussillon, nous observons toujours la présence de dégâts de noctuelles défoliatrices sur les feuilles. Bien surveiller les parcelles afin de détecter les premiers stades larvaires

Évaluation du risque : Risque stable

Techniques alternatives :

- Surveiller les parcelles afin de détecter les plus jeunes stades larvaires

- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible sur jeunes chenilles. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.

- **Pucerons** *(plusieurs espèces)*



Foyers de Pucerons – Photo Centrex

Aussi bien dans le Languedoc que dans le Roussillon, nous observons toujours des attaques de pucerons sur salade. Dans le Roussillon elles restent importantes. Bien surveiller les parcelles afin de vérifier l'équilibre auxiliaires / pucerons.

Évaluation du risque : Risque en augmentation dans le Roussillon et stable dans le Languedoc

Techniques alternatives :

- Eviter les excès de fertilisation azotée

- Planter des plantes attractives auxiliaires à proximité des parcelles.

-L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.

- **Sclerotinia** *(Sclerotinia sp.)*

En particuliers dans le Roussillon, nous observons quelques pertes liées au Sclerotinia sur certaines parcelles pouvant atteindre jusqu'à 10 % des pieds

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Techniques alternatives :

- Eviter les excès d'humidité à l'approche de la récolte et les à coup d'irrigation

-L'utilisation de moyens de biocontrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.

BETTERAVE

- **Stade des cultures :** Reprise, croissance
- **Chenilles défoliatrices** *(plusieurs espèces)*

Nous observons toujours la présence de chenilles défoliatrices sur culture de betterave. Bien surveiller les parcelles pour repérer les premier stades larvaires afin de pouvoir intervenir avec des produits de biocontrôles.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Techniques alternatives :

- Surveiller les parcelles afin de détecter les plus jeunes stades larvaires

- L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible sur jeunes chenilles. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en cliquant ici et contactez votre technicien.



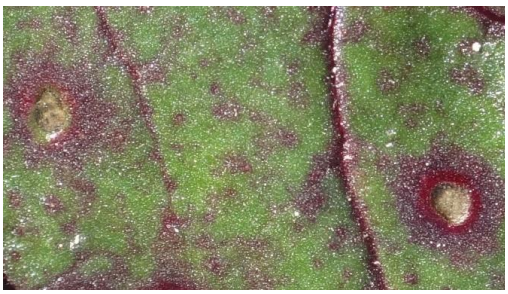
Chenille et dégâts sur betterave – Photos CA30

- **Cercosporiose** (*Cercospora beticola*)

Nous observons de manière régulière des dégâts de Cercosporiose. Les symptômes se caractérisent par la présence, sur la face supérieure des feuilles, de nombreuses petites taches arrondies, grisâtres, entourées d'une bordure rougeâtre et déprimées en leur centre.

Évaluation du risque : Risque en augmentation

Méthode prophylactique : *faire des rotations longues.*



Cercosporiose – Photo CA30

Annexe – Notes nationales Biodiversité – BSV *(cliquer sur les images)*































Prochain bulletin le 04/11/2026

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISEE SEULEMENT DANS SON INTEGRALITE (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Le bulletin de santé du végétal a été préparé par les animateurs filière maraîchage de la Chambre d'agriculture du Gard, CENTREX et SUDEXPE et a été élaboré sur la base des observations réalisées, tout au long de la campagne, par les Chambres d'agriculture de l'Hérault, du Gard et du Roussillon, Cathy Conseil, X. Dubreucq, OP Goût du Sud, la CAPL, JEEM, le CIVAM Bio 66.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.

Avec le soutien financier de
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
OFB
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT