



FREDON
GRAND EST

CATALOGUE 2027



MATÉRIEL DE PIÉGEAGE

SOMMAIRE

BON DE COMMANDE	1 & 2
RECOMMANDATIONS TECHNIQUES	3
RAPPELS	3
MATÉRIEL	
1. KIT SURVEILLANCE DE VOL	4
2. PHÉROMONES POUR PIÈGE DELTA	4
3. FOURNITURE POUR PIÈGE DELTA	5
4. AUTRES PIÈGES	5
5. PIÈGEAGE DES XYLÉBORES	6
7. AUTRES PRODUITS	7
8. GUIDE ET FICHES TECHNIQUES	7
RÉCEPTION DES COLIS	8
PAIEMENT	9
CONTACT	9



MATÉRIEL DE PIÈGEAGE	Tarif 2027 €HT	Tarif 2027 €TTC
1. KIT SURVEILLANCE DE VOL (avec plaquette d'utilisation)		
1.1 Kit « carpo prunes » (Piège Delta + 3 capsules + 3 fonds englués)	35,13	42,16
1.2 Kit « carpo pommes » (Piège Delta + 3 capsules + 3 fonds englués)	29,72	35,66
2. PHÉROMONES POUR PIÈGE DELTA		
2.1 Capsule carpocapse des prunes (<i>G.funebrana</i>), à l'unité	6,27	7.53
2.2 Capsule carpocapse des prunes surdosée (pour vérifier l'efficacité de la confusion en verger confusé) à l'unité	15.05	18.06
2.3 Capsule carpocase des pommes (<i>C.pomonela</i>), à l'unité	4.47	5.36
2.4 Capsule carpocapse des pommes surdosée (pour vérifier l'efficacité de la confusion en verger confusé) à l'unité	7.56	9.07
2.5 Capsule <i>Cydia lobarzewskii</i> (à l'unité)	6.27	7.53
2.6 Capsule tordeuse du pommier (<i>Pandemis</i>), à l'unité	4.47	5.36
2.7 Capsule ver de la grappe sur vigne (<i>Cochylis</i>), à l'unité	6.27	7.53
2.8 Capsule ver de la grappe sur vigne (<i>Eudémis</i>), à l'unité	4.47	5.36
2.9 Capsule Cossus, à l'unité	6.74	8.08
2.10 Capsule Sésie du pommier (<i>S.myopaeformis</i>)	6.27	7.53
2.11 Capsule de phéromone pour la tordeuse orientale du pêcher (<i>G. molesta</i>)	4.47	5.36
2.12 Capsule Zeuzère du poirier (<i>Zeuzera pyrina</i>)	6.27	7.53
3. FOURNITURES POUR PIÈGE DELTA		
3.1 Piège Delta, à l'unité	9.22	11.06
3.2 Plaquette engluée, à l'unité	2.37	2.84
4. AUTRES PIÈGES		
4.1 Piège Rebell® Blanc (croisillon englué) pour hoplocampe, à l'unité	6.38	7.66
4.2 Piège Rebell® Jaune (croisillon englué) pour mouche de la cerise ou du brou de la noix sur noyer, à l'unité	6.38	7.66
4.3 Kit piège mouche de la cerise + attractif (carte TMA)	11.46	13.75
4.4 Bande cartonnée ondulée pour piégeage des larves carpocapses (10 m) avec grillage	12.38	14.85
4.5 Piège Funnel à entonnoir	9.80	11.76
5. PIÈGEAGE DES XYLÉBORES		
5.1 Flacon vide pour piège xylébores, à l'unité, 500 ml	15.22	18.26
5.2 Piège Rebell® Rouge pour piégeage des xylébores, à l'unité	6.38	7.66
5.3 Gel de xanthane pour mélange avec alcool dénaturé, 100g	9.80	11.76
6. AUTRES PRODUITS		
6.1 Glurex Forte® solant naturel, 5L	63.44	76.13
6.2 Trangle-Trap Glue Tube, 156g	17.16	20.59
7. GUIDE ET FICHES TECHNIQUES		
7.1 Lot de 18 fiches techniques en arboriculture -	12	14,40
7.2 Complément 5 fiche arbo - Édition 2024	3,5	4,20
7.3 Complément 3 fiches arbo - Édition 2025	2	2,40
7.4 Lot de 12 fiches techniques en viticulture	8	9,60

MONTANT MINIMUM POUR PASSER COMMANDE : 50,00 EUROS HT.

COMMENT PASSER COMMANDE ?

1

Saisie du **FORMULAIRE EN LIGNE**



*Les commandes sont à passer impérativement avant le
15 décembre 2026*

2

Réception du récapitulatif de la commande avec le montant à régler par mail

3

Règlement de la commande par virement bancaire

4

Confirmation de réception de la commande et son paiement par mail avec édition d'une facture acquittée

5

Expédition et retrait des commandes à partir du 27 février 2027

BESOIN D'UN RENSEIGNEMENT ? DIFFICULTÉ À COMMANDER ?



Votre contact : Chloé WALTER

07 52 08 13 41 / arbo@fredon-grandest.fr

RECOMMANDATIONS TECHNIQUES

- Les pièges doivent être mis en place dès le **stade phénologique E2 pour l'hoplocampe, début mai pour les autres ravageurs** (mouches de la cerise, carpocapses des pommes, pandémis, vers de la grappe). Concernant le mirabellier, **le piège carpocapse peut être mis en place fin juin**. Dans ce cas, on ne s'intéresse alors qu'au vol principal, celui de la deuxième génération.
- **Conserver les capsules de phéromones au réfrigérateur (température inférieure à 5°C) jusqu'à utilisation**. Ne pas les congeler.
- Lors de l'installation des phéromones, ne pas les toucher avec les doigts lors de leur mise en place.
- Utiliser toujours les mêmes pièges par type de capsules.
- **Changer les capsules** toutes les 5 à 6 semaines. Ne pas laisser les capsules et les plaquettes usagées sur le terrain.
- N'oubliez pas de ré-engluer vos plaques si besoin ou de changer les fonds s'ils sont sales.

RAPPELS

Les différents pièges permettent de déterminer **un seuil d'alerte afin de déterminer la pression des nuisibles** et éventuellement envisager un moyen de lutte. Ils ne servent pas de méthode de lutte, sauf pour les pièges à xylébores utilisés à une densité d'au moins 8 pièges / hectare et les pièges mouche de la cerise (2 à 10 pièges par arbre).

Pour un piège carpocapse, pandémis, cochylis ou eudémis il faut prévoir par saison et par ravageur :
1 piège Delta, 2 ou 3 plaquettes engluées, 2 ou 3 capsules.

1. KIT SURVEILLANCE DE VOL (avec plaquette d'utilisation)



Piège Delta



Capsules

1.1 Kit « carpo prunes »

(Piège Delta + 3 capsules (*G.funebrana*) + 3 fonds englués)

- Piège à phéromones complet pour le carpocapse des prunes. Idéal pour débiter le piégeage dans son verger.
 - Le kit contient un piège Delta, 3 fonds englués, 3 capsules de phéromones en sachet individuel ainsi qu'un guide d'installation et d'utilisation.
- Conserver les capsules au réfrigérateur (+ 5°C max) jusqu'à utilisation.

1.2 Kit « carpo pommes »

(Piège Delta + 3 capsules (*G.pomonella*) + 3 fonds englués)

- Piège à phéromones complet pour le carpocapse des pommes. Idéal pour débiter le piégeage dans son verger.
 - Le kit contient un piège Delta, 3 fonds englués, 3 capsules de phéromones en sachet individuel ainsi qu'un guide d'installation et d'utilisation.
- Conserver les capsules au réfrigérateur (+ 5°C max) jusqu'à utilisation.

2. PHÉROMONES POUR PIÈGE DELTA

En caoutchouc ou en polyéthylène ; diffusion pendant 4-6 semaines ; livrée en sachet individuel.
S'utilise avec le piège Delta et une plaque engluée.
Conserver les capsules au réfrigérateur (+ 5°C max) jusqu'à utilisation.

2.1 Capsule carpocapse des prunes (*G.funebrana*)

2.2 Capsule carpocapse des pommes (*C. pomonella*)

2.3 Capsule carpocapse des prunes surdosée (pour vérifier l'efficacité de la confusion en verger confusé)

2.4 Capsule carpocapse des pommes surdosée (pour vérifier l'efficacité de la confusion en verger confusé)

2.5 Capsule *Cydia lowbarzweskiei*

2.6 Capsule tordeuse du pommier (*Pandemis*)

2.7 Capsule ver de la grappe sur vigne (*Cochylis*)

2.8 Capsule ver de la grappe sur vigne (*Eudémis*)

2.9 Capsule cossus

2.10 Capsule Sésie du pommier (*S.myopaeformis*)

2.11 Capsule Tordeuse orientale du pêcher (*Cydia molesta*)

2.12 Capsule Zeuzère du poirier (*Zeuzera pyrina*)

3. FOURNITURES POUR PIÈGE DELTA

3.1 Piège Delta

Plaque pré-découpée en plastique à fermeture latérale ou au sommet, avec fil métallique de suspension. Voir photo p.4.

S'utilise pour le piégeage des Lépidoptères et de certains Diptères, avec fond de piège englué et capsule de phéromones (non fournis avec le piège).

3.2 Plaquette engluée

À utiliser avec le piège Delta.

Plaque cartonnée, engluée ; non quadrillée, blanche.

4. AUTRES PIÈGES

4.1 Piège Rebell® Blanc pour hoplocampe

Piège chromatique Rebell® englué réutilisable.

Comportant 2 panneaux blancs, englués sur les 2 faces, à entrecroiser.
Disponible à l'unité.

4.2 Piège Rebell® Jaune pour mouche de la cerise ou du brou de la noix sur noyer

Piège chromatique Rebell® jaune englué réutilisable.

Comportant 2 panneaux jaunes, englués sur les 2 faces, à entrecroiser.
Disponible à l'unité.



Piège Rebell® Blanc



Piège Rebell® Jaune

4.3 Kit piège mouche de la cerise + attractif (TMA)

Piège Rebell® Jaune, engluée sur les 2 faces, à entrecroiser, avec attractif sur carte.
Diffusion pendant 90 jours. Disponible à l'unité.

4.4 Bande cartonnée ondulée pour piégeage des larves carpocapses (10m) avec grillage

Bande cartonnée pour piégeage des larves de carpocapses avec une grille de protection extérieure pour le comptage des larves.

4.5 Piège Funnel

Piège entonnoir à phéromone s'utilisant avec une capsule d'attractif spécifique au ravageur ciblé (phéromone vendue séparément). Voir photo p.6.

Piège en plastique livré en 6 pièces : 1 récipient de collecte, 1 piège entonnoir, 1 couvercle, 1 la corbeille du diffuseur, 1 couvercle de la corbeille, 1 cordelette.



Kit piège mouche cerise



Kit piège mouche cerise



Piège Funnel

5. PIÉGEAGE DES XYLÉBORES

5.1 Flacon vide pour piège xylébore

Bouteille perforée en plastique munie d'un couvercle. Cette bouteille se place directement sous le piège **Rebell**® rouge à l'aide d'une attache. Munie de trous, elle permet de piéger les ravageurs ciblés attirés par le liquide attractif.

5.2 Piège **Rebell**® Rouge pour piégeage des xylébore

Piège chromatique **Rebell**® Rouge englué réutilisable, comportant 2 panneaux rouges, englués sur les 2 faces, à entrecroiser. Il est à utiliser avec le flacon vide ci-dessus (6.1).

5.3 Gel de xanthane pour mélange avec alcool dénaturé

Cet additif alimentaire permet l'épaississement de l'attractif pour xylébore diminuant ainsi l'évaporation de l'alcool.



Flacon



Piège **Rebell**® Rouge



Flacon + piège **Rebell**® Rouge, vendus séparément

6. AUTRES PRODUITS

6.1. **Glurex Forte**® solvant naturel, 1L

Nettoyant pour les pièges chromatiques englués **Rebell**® / Solvant naturel.

À usage professionnel, **Glurex Forte**® est un solvant naturel biodégradable permettant le nettoyage des pièges chromatiques **Rebell**®.

Mode d'emploi :

- Tremper les pièges **Rebell**® 15 à 30 minutes dans une solution de Glurex forte non diluée pour décoller la Glue.
- Brosser les pièges **Rebell**® pour enlever le restant de glue, puis les sécher. Ils sont maintenant prêts à être ré-englués.

- **Glurex Forte**® peut être utilisée à plusieurs reprises, après élimination des insectes et autres résidus (filtration).
- Les restes de solvant doivent être ramenés en déchetterie.
- Après quelques minutes d'immersion des pièges dans le solvant naturel, la colle s'enlève.
- Un petit brossage pour enlever les résidus permet de retrouver un piège chromatique propre et prêt à être réutilisé.

6.2. **Tangle-Trap Glue Tube**, 156g

Glue pour ré-engluer les pièges chromatiques **Rebell**® ou pour créer une barrière physique contre les fourmis.



Tangle-Trap Glue Tube

8. GUIDE ET FICHES TECHNIQUES

8.1 Lot de 18 fiches spécifiques à l'arboriculture



Lot de 18 fiches thématiques pour mieux connaître maladies, ravageurs et auxiliaires en arboriculture :

- Les syrphes
- Les forficules
- Le carpocapse des pommes
- Les chrysopes
- *Drosophila suzukii*
- Le puceron lanigère
- La punaise diabolique
- Le tavelure du pommier
- Les coccinelles
- Le psylle du poirier
- La cochenille rouge du poirier
- La cochenille du cornouiller
- La cochenille blanche du murier
- Carpocapse des prunes
- Criblure à corynéum
- Phytote libre

8.2 Lot complémentaire de 5 fiches spécifiques à l'arboriculture - Édition 2024



Pour compléter votre lot de fiches acquis au cours des années précédentes. Uniquement les 5 nouvelles fiches :

- les coccinelles
- Le psylle du poirier
- La cochenille rouge du poirier
- La cochenille du cornouiller
- La cochenille blanche du murier

8.2 Lot complémentaire de 3 fiches spécifiques à l'arboriculture - Édition 2025



Pour compléter votre lot de fiches acquis au cours des années précédentes. Uniquement les 3 nouvelles fiches :

- Carpocapse des prunes
- Criblure à corynéum
- Phytote libre

8.4 Fiches spécifiques à la viticulture



Lot de 12 fiches thématiques pour mieux connaître maladies, ravageurs et auxiliaires en arboriculture :

- Les syrphes
- Les forficules
- L'acariose
- Le black rot
- Les cochenilles
- La confusion sexuelle
- Le court noué de la vigne
- La flavescence dorée
- La prophylaxie
- Les typhlodromes
- Le vers de la grappe

RÉCEPTION DES COLIS



1. Les colis peuvent être retirés, au choix :

Frais de traitement à prévoir 3€ HT / commande

FREDON Grand Est

• Site de Reims :

2, esplanade Roland Garros

51100 REIMS

[>> Plan d'accès](#)

• Site de Malzéville :

Domaine de Pixérécourt

54220 MALZEVILLE

[>> Plan d'accès](#)

• Site de Sélestat :

6 route de Bergheim - bât. la Germandrée

67600 SELESTAT

[>> Plan d'accès](#)

AREFE

Association Régionale
d'Expérimentation Fruitière de l'Est
36 Route d'Etain
55210 Vigneulles-lès-Hattonchâtel
(à côté de Hattonville)

- Merci de nous prévenir avant de venir retirer votre commande -



2. Les commandes peuvent également être envoyées en point relais (Mondial relay), par **colis postal**. Ce choix entraîne des frais de traitement et de port supplémentaires de 10€ HT à votre charge.

LES COMMANDES SERONT DISPONIBLES À PARTIR DU LUNDI 27 FÉVRIER 2027.

PAIEMENT

Suite à une recrudescence d'impayés, le règlement s'effectue maintenant uniquement **par virement bancaire à la commande**.

IBAN : FR76 3008 7337 6000 0202 8170 166

BIC : CMCIFRPP

CONTACT

Interlocuteur technique : Chloé WALTER

☎ 07 52 08 13 41 / @ arbo@fredon-grandest.fr

Facturation : Pierre-Yves ANDRIOT

☎ 07 88 17 56 04 / @ py.andriot@fredon-grandest.fr



FREDON
GRAND EST

FREDON Grand Est,
2 Espl. Roland Garros, 51100 Reims

Tél : 03 26 77 36 70 - Courriel : contact@fredon-grandest.fr - www.fredon.fr/grand-est
SIRET 440 409 175 000 13 - APE / NAF 9412Z - N°TVA FR43440409175

RETROUVEZ TOUTE NOTRE ACTUALITÉ



www.fredon.fr/grand-est



FREDON Grand Est