

POUR UNE AGRICULTURE RESPONSABLE



FERREX[®]

**LENTILLES
ANTILIMAGES[®]**

LE BIOCONTRÔLE EFFICACE


**Utilisable
en agriculture
biologique**



AIDE

Pour lutter biologiquement contre les limaces

Conseils d'utilisation

- **Usages homologués :** Utilisation en plein champ et sur l'ensemble des cultures : Traitements généraux, traitements du sol, Limaces et escargots. Egalement autorisé sous abri
- 5 applications maximum par an
- Intervalle minimum entre les applications : 7 jours
- ZNT : aucune
- Délai avant récolte : 1 jour
- Stade d'application BBCH : Dès le début de l'infestation
- Application avant, pendant ou après le semis, en plein sur la parcelle à traiter
- Sur maïs et tournesol, application dans la raie de semis



Le risque de limaces dépend de l'humidité de l'environnement et du sol, ainsi que des techniques culturales (semis direct, rotation des cultures... etc). L'activité des limaces s'accroît considérablement en fonction du niveau d'humidité ce qui augmente les risques de dégâts. Les températures optimales pour le développement des limaces se situent entre

14 °C et 20 °C en milieu suffisamment humide. Cependant, même en dehors des plages de température optimales, les limaces demeurent actives et continuent de constituer une menace pour les cultures. Il est donc nécessaire de contrôler les surfaces menacées suffisamment tôt et de les traiter à raison de 6 kg/ha de FERREX® en cas de risque.

LE MODE D'ACTION EFFICACE ET ÉCOLOGIQUE DE FERREX® A PROUVÉ SA CAPACITÉ À RÉDUIRE NETTEMENT LES DÉGÂTS DANS LES CULTURES ET À CONTRIBUER AINSI À UNE AGRICULTURE DURABLE. FERREX® ASSURE AINSI LE MAINTIEN D'UN ÉQUILIBRE NATUREL SUR VOS SURFACES CULTIVÉES.

AGIT

Une formulation innovante à la forme unique

Caractéristiques techniques

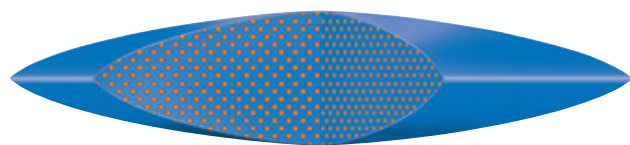
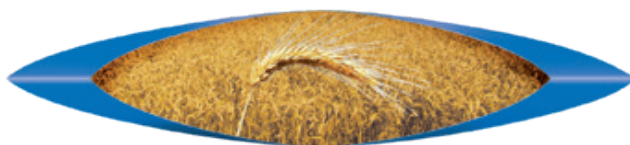
- Forme de lentille : env. 3 mm Ø
- Principe actif naturel : 25 g/kg de phosphate ferrique
- Dose d'emploi : 6 kg/ha soit env. 60-66 lentilles/m²
- Appât en forme de lentille à forte attractivité



Appât en forme
de lentille :
brevet international
No PCT/DE02/00762

À base de 95% de blé de qualité E

La répartition homogène de la matière active dans les lentilles est obtenue grâce à notre processus d'extrusion exclusif et patenté qui garantit une répartition homogène du phosphate ferrique pour une efficacité optimale de FERREX®.



UNE FOIS L'APPÂT FERREX® CONSOMMÉ, LE PHOSPHATE FERRIQUE BLOQUE LE SYSTÈME DIGESTIF DES LIMACES. ELLES CESSENT ALORS DE S'ATTAQUER AUX PLANTULES ET SE RETIRENT DANS LE SOL, SANS LAISSER DE TRACES DE MUCUS.

PROTÈGE

Plantes, utilisateurs, organismes auxiliaires, animaux domestiques

L'innovation phytosanitaire respectueuse de l'environnement

- Une solution écologique et rentable économiquement
- L'absence de poussière assure la protection optimale de l'utilisateur
- Action rapide et durable



FERREX® est le produit antilimace innovant réalisé à partir du principe actif naturel, le phosphate ferrique, associé à la technologie de fabrication des appâts en forme de lentille, procédé recon-

nu, éprouvé et breveté sur le plan international, afin de lutter efficacement contre les limaces dans le secteur professionnel comme dans le secteur amateur.

FERREX® PROTÈGE LES PLANTS MIEUX QUE LES PRODUITS SIMILAIRES TOUT EN NE PRÉSENTANT AUCUN RISQUE POUR LES VÉGÉTAUX, LES HOMMES, LES ORGANISMES AUXILIAIRES, LES ANIMAUX DOMESTIQUES (CHIENS ET CHATS, PAR EXEMPLE) S'IL EST UTILISÉ SELON LE MODE D'EMPLOI.

FERREX®

L'innovation

- Haute attractivité de l'appât en forme de lentille
- Efficacité rapide
- Longue résistance des lentilles au délitement
- Prise facilitée pour les limaces juvéniles grâce aux bords minces de la lentille. Aucune poussière à l'épandage, l'utilisateur et l'environnement sont protégés.
- Sans danger pour les abeilles, les insectes, les animaux domestiques et le bétail
- FERREX® peut être utilisé aussi bien en agriculture conventionnelle qu'en agriculture biologique (Utilisable en Agriculture Biologique en application du règlement (CE) no 834/2007)



Excellentes propriétés
d'épandage
et répartition
homogène



Grande stabilité
à la pluie,
à l'humidité et
aux moisissures

60-66

Couverture
optimale:
60-66 lentilles
par m²

Utilisable
en agriculture
biologique

Veillez à respecter la dose de FERREX® homologuée afin d'atteindre l'efficacité maximale de manière durable.

Contrôlez les cultures menacées et renouvelez le traitement avec FERREX® si nécessaire.

Les tables d'épandage pour FERREX® Lentilles Antilimaces® sont disponibles sur notre site Internet : www.stop-limaces.com



SCANNER pour accéder
aux TABLES DE RÉGLAGE

EFFICACITÉ PROUVÉE

Près de 50 essais réalisés dans 7 pays européens des zones d'homologation UE :
nord, centre et sud attestent de l'efficacité de FERREX®

Part des plants intacts
sur une surface traitée

N° d'AMM
2180147

68%

FERREX®
25 g/kg PHOSPHATE FERRIQUE
6 kg/ha – env. 60 appâts/m²

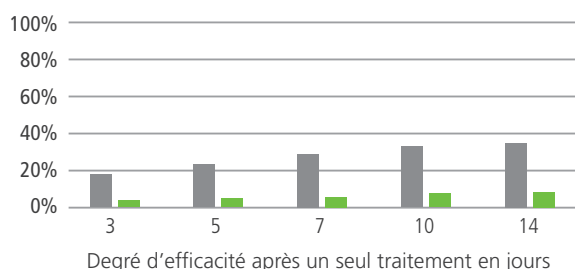
74%

Delicia® Lentilles Antilimaces®
30 g/kg METALDÉHYDE
3 kg/ha – env. 30 appâts/m²

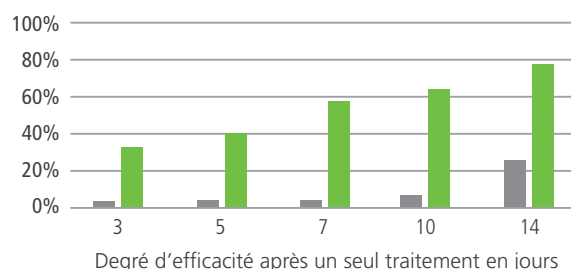
68%

Produit de référence
29,7 g/kg PHOSPHATE FERRIQUE
7 kg/ha – env. 60 appâts/m²

Plants endommagés
» non traité » vs « FERREX® »



Limaces mortes
» non traité » vs « FERREX® »



■ non traité ■ FERREX®

Source : i2L Research Ltd. UK, juillet 2018 : « Efficacy of molluscicidal test baits in caged arenas under protected conditions (Polytunnel) » (Winter OSR, UK, 2018)



„Rapid
Responsive
Reliable

i2L Research Ltd. Consett, Newcastle, Royaume-Uni, 2018, colza, Etude n° : 18/171

» Comparativement aux groupes témoins non traités, **FERREX®** a démontré une nette diminution des plants endommagés dans toutes les évaluations qui ont été faites. «



NIAB TAG, Callow, Herefordshire, Royaume-Uni, 2014, blé d'hiver, Etude n° : WW15-06702

» L'essai a prouvé, dans toutes les évaluations qui ont été menées, que **FERREX®** avait une efficacité similaire ou supérieure aux autres produits antilimaces testés en parallèle. «



Eurofins Agroscience, Dollern, Basse-Saxe, Allemagne, 2012, salade, Etude n° : S12-01143-01

» Le produit testé **FERREX®** a démontré une bonne efficacité contre la destruction des plants par la loche méridionale (*Arion lusitanicus*) et s'est avéré plus efficace que le produit de référence. «


frunol delicia®
innovation

frunol delicia® GmbH
Dübener Straße 145
D-04509 Delitzsch
Tel. +49 (0)34202 6530-0
Fax +49 (0)34202 6530-9

info@frunol-delicia.de
www.frunol-delicia.de

