



**Lutte contre le taupin en Maïs
avec**

SherpaTM 0.8GR



CORTEVATM
agriscience



Sherpa™ 0.8GR

La solution contre les insectes du sol

Une attaque de taupin peut causer des dégâts très dommageables en début de végétation avec des pertes de rendement conséquentes. Le cycle du taupin se réalise sur plusieurs années et des dégâts peuvent être observés durant plusieurs saisons culturales.

SHERPA est un insecticide granulé agréé en maïs, pomme de terre, colza, carotte et certains légumes (voir étiquette).

SHERPA est un microgranulé qui contient de la cyperméthrine. Cette molécule agit par contact et ingestion.

SHERPA a un profil environnemental favorable : il ne produit pas de poussières, pas de dérive, est inodore et très peu soluble dans l'eau.

SHERPA s'utilise à une dose de 12 kg/ha.

Taupin, cas du maïs

Le maïs est très sensible au stade jeune du stade germination au stade 4 feuilles déployées. Au-delà de ce stade, le maïs est suffisamment « costaud » pour supporter une éventuelle attaque.

SHERPA s'utilise avec succès pour lutter contre le taupin en maïs depuis plusieurs années et est largement apprécié dans la mesure où c'est un des seuls insecticides qui réduit la population de taupins sur le long terme.

SHERPA protège la culture de maïs au stade jeune (germination-4 feuilles) à condition que la répartition dans la ligne de semis soit optimale et régulière. La solubilité et la diffusion du produit dans le sol après l'application est très limitée, raison pour laquelle l'application au moment du semis doit être soignée.

Témoin

12kg SHERPA

Sherpa™ 0.8GR

Une répartition uniforme dans la raie de semis est obtenue grâce à des diffuseurs QDC-DXP à queue de carpes spécifiquement conçus pour cet usage. La densité de ce granulé permet une bonne répartition homogène du **SHERPA** tout autour de la graine pour former un véritable bouclier contre les ravageurs du sol.

Le diffuseur QDC-DXP

L'équipement essentiel pour protéger vos semis



Disques

Diffuseur QDC-DXP

Roues plumbeuses



Ouverture du sillon



Pose de la graine +
microgranulés



Fermeture complète
de la raie de semis



Protection de la
graine

Le sol doit être suffisamment émietté et rassis en surface pour obtenir un bouclier homogène. Une terre motteuse peut induire un moindre résultat. Un semis trop profond peut mener à des résultats médiocres.

Le diffuseur QDC-DXP se place à l'extrémité de la buse de descente du micro-granulateur sur le disque ou le soc de l'élément semeur. Les diffuseurs pour les semoirs à maïs, ainsi que les notices pour le montage sont obtenus sur simple demande via votre négociant et sont gratuits. Il existe 2 types de kits différents, soit pour les semoirs à soc ou pour les semoirs à disques.

Sherpa™ 0.8GR

CYCLE du taupin, *Agriotes lineatus*

Jaune-brun 0.5-3 cm

LARVE



4-5 ANS

CHRYSLIDE

2-3 SEMAINES

ADULTE



Brun-noir 1.5-2 cm

1 MOIS

ŒUF

en mars
→ mai

± 10 MOIS

P : Produit pour les professionnels. Utilisez les produits de protection des plantes avec précaution. Lisez toujours l'étiquette et les informations sur le produit avant usage. Pour de plus amples informations sur le produit y compris les phrases de danger et symboles, consultez <https://fytoweb.be/fr/autorisations>

™ @ Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. © 2021 CORTEVA