



CALCIFERTIL® MAG 18

Ancien DUWA® MAG

Produit naturel issu des carrières Lhoist en Wallonie. Obtenu par mouture de roches dolomitiques. Améliore le pH du sol, favorise le développement racinaire, la nutrition azotée, une levée régulière et la croissance des plantes.

Engrais CE

Amendement minéral basique
Dolomie
Haute qualité

- Valeur Neutralisante : 58
- Calcium total : 29% CaO
- Magnésium total : 18% MgO

Les amendements **Calcifertil®** sont **toujours disponibles** en vrac au départ des lieux de production :

- 1 Hermalle sous Huy
- 2 Horion Hozemont
- 3 Namèche (Marche-les-Dames)
- 4 On (Jemelle)
- 5 Marchienne Au Pont
- 6 Beez

- Valeur neutralisante élevée.
- Produit pulvérulent, semi-humide (4% d'humidité), facile à épandre, sans poussière.
- Riche en magnésium.
- Favorise la photosynthèse, le magnésium étant le constituant central de la chlorophylle.
- Efficacité très rapide grâce à sa grande finesse : 90% des éléments inférieurs à 150µm.
- Idéal dans le lit de germination pour favoriser une levée régulière.
- Utilisable en agriculture biologique. Certifié par Certisys.

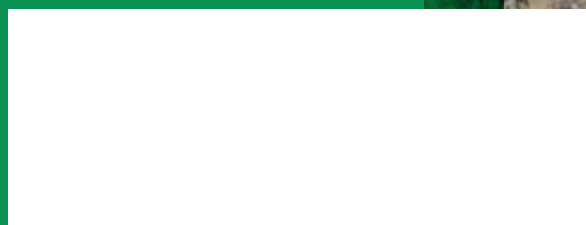
Faible
empreinte
carbone

**PRODUCTION
LOCALE**



INPUTS
CERTISYS
BIO CERTIFICATION

Votre distributeur :



chaulage.info@lhoist.com
www.lhoist.com

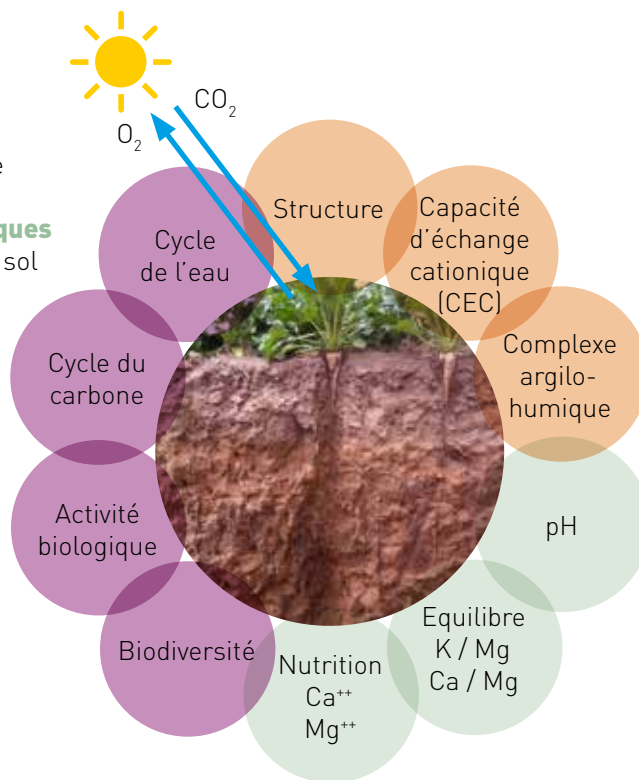


CALCIFERTIL® MAG 18

Santé
et vie
du sol

“ Avec la chaux, + d'activité biologique ”

La chaux améliore les paramètres **physiques**, **chimiques** et **biologiques** du sol



- En flocculant les argiles et l'humus grâce aux deux charges positives des ions Ca et Mg, le chaulage améliore la **structure du sol**. La structure du sol est un facteur clé pour diminuer l'érosion, empêcher le lessivage et la perte d'éléments nutritifs, augmenter la capacité hydrique du sol et ses réserves en eau.
- En **neutralisant l'acidité**, il optimise la disponibilité de l'ensemble des nutriments présents (N, P, K, Ca, Mg, S, oligo-éléments, ...).
- En apportant des ions calcium et magnésium, il participe à la **nutrition** des plantes.

Pensez à faire analyser votre sol par un laboratoire agréé. Un conseil de chaulage adapté à votre parcelle vous sera fourni.

Le chaulage est la base de la fertilisation et de la fertilité des sols

pH KCl optimum en fonction du type de sol				
	Sol Sableux	Sablo-limoneux	Limoneux	Argilo-limoneux
Prairie	5,4	5,6	6	6,5
Cultures	5,1 - 5,9	5,7 - 6,4	6 - 6,8	6,3 - 7,2
Betterave	5,9	6,4	6,8	7,2
Escourgeon	5,8	6,3	6,6	6,9
Maïs	5,5	6	6,5	6,8
Froment	5,3	6	6,4	6,7
Pomme de terre	5,1	5,7	6	6,3
Légumes industriels	5,9	6,4	6,8	7,2

ZOOM Magnésium

Le magnésium est indispensable pour la plante et le sol.

Le rapport K / Mg est un élément important à prendre en compte. L'objectif à atteindre est un ratio compris entre 1 et 2. Suite à une analyse, si votre sol contient déjà beaucoup de magnésium, orientez-vous vers des produits de type Calcifertil Mag 5 ou Cal 95.