

ZEOCRASS

L'énergie d'un volcan pour vos espaces verts

ZEOCRASS® et les autres produits de la gamme (**AGRIZEO®** et **HORTIZEO®**) sont des **substrats minéraux 100 % naturels**, provenant de la transformation géologique de matériaux volcaniques. Les produits de la gamme permettent d'optimiser la croissance des végétaux (moins d'arrosages, moins d'engrais).

Ces roches zéolithiques ont été spécifiquement sélectionnées pour leurs compositions minéralogiques parfaitement adaptées à l'amendement des sols.

- Economie en eau d'arrosage
- Economie en apports d'engrais
- Augmente la C.E.C. du sol
- Anti-mottant (aère les sols)
- Favorise la biomasse
- Limite les remontées de vers de terre
- Zéograss est pure à 86% et contient très peu d'humidité 8% maximum (passée au séchoir)



Améliore la structure et la texture du sol

En établissant un réseau permanent de circulation de l'eau et de l'air, **ZEOCRASS®** allège les sols trop argileux et améliore le **drainage** et le **ressuyage** en surface.

ZEOCRASS® augmente la capacité de rétention d'eau des sols, (suivant la nature du sol et la quantité apportée, la rétention hydrique peut atteindre 48%) **sans changement de volume**. En période de sécheresse, elle réduit les craquelures et facilite l'**humectation** du substrat.

Agent anti-mottant, **ZEOCRASS®** maintient l'homogénéité des sols, favorise leur oxygénation et le développement du système racinaire en profondeur (notamment en association avec **ATISEM® Green**).

Accroît la fertilité des substrats et la durée d'action des intrants

ZEOCRASS® augmente la capacité d'échange global du complexe argilo-humique (C.E.C. = 2500 meq/1 Kg). Les éléments nutritifs importants (N, P, K) et autres intrants (engrais) sont retenus dans le sol (leur évaporation et leur lixiviation sont ralenties (rétention d'engrais jusqu'à 5 fois supérieure). Ils restent donc plus longtemps disponibles au niveau de l'environnement racinaire pour la croissance et pour la protection des végétaux. Les pesticides résiduels sont piégés (**ZEOCRASS®** permet ainsi d'éviter la pollution des eaux souterraines).

Renforce l'activité biologique des sols

Les micro-organismes aérobies trouvent avec **ZEOCRASS®** un support idéal : les *bactéries nitrophiles* s'y développent rapidement et fixent l'azote dans le sol ; les *organismes décomposeurs* s'y multiplient pour assurer la dégradation de la nécromasse et enrichir le sol en éléments assimilables.

Le phénomène de « **feutrage** » des pelouses et de remontées de vers de terre sont ainsi considérablement réduits en utilisant **ZEOCRASS®** en synergie avec **ATISOL® Green** *.

* Produits de la gamme **AtiBiozym®**. Demandez conseil à votre distributeur ou en contactant **ATIBEN**.

ATIBEN

« Ensemble préservons l'environnement »



La formulation de **ZEOGRASS®** est caractérisée par une pureté exceptionnelle, une porosité et une capacité d'échanges cationiques remarquables. Elle ne se dégrade pas au cours du temps et résiste aux amplitudes thermiques extrêmes.

Les produits de la gamme permettent d'optimiser la croissance (moins d'arrosages et moins d'intrants).

La gamme proposée :

Type / Granulométrie	ASPECT	Domaine d'application	Avantages communs
ZEOGRASS® 0,5 - 1 mm		Préparation et entretien des pelouses, terrains de jeu et de sport	Augmente la CEC et la fertilité Diminue la quantité d'engrais Diminue la quantité d'eau d'arrosage
AGRIZEO® 0,7 - 2 mm		Fabrication de terreaux et supports de culture, Hydroponie, Toitures végétalisées	Modère le développement des mousses Favorise le drainage et l'oxygénation Evite le pourrissement des racines
HORTIZEO® 3 - 6 mm ou 6 - 18 mm		Horticulture	Apporte des oligo-éléments et des minéraux Favorise la ramification

Conditionnement en sacs de 25 kg ou Big bags de 1000 kg - Big bags à partir de 6 unités commandées

Pour les préconisations de quantités et d'applications des produits, demandez conseil à votre distributeur officiel agréé et retrouvez la présentation détaillée sur notre site internet : atiben.free.fr

ATIBEN

« Ensemble préservons l'environnement »

Benoît PINTAT

5, Hartweg - 68340 ZELLENBERG

Tél. 06 48 21 46 56 - Mail : atiben@free.fr

atiben.free.fr

Votre distributeur officiel agréé :