



Oergesteente-granulaat



Vulkamin is een zacht oergesteente (een zogenaamd zeoliet) van vulkanische oorsprong. Dit zeoliet is een 100% natuurlijke grondstof, rijk aan mineralen en sporenelementen.

Het wordt in de land- en tuinbouw veelvuldig toegepast, onder andere als boxenstrooisel, maar ook als meststof in granulaatvorm.

Voordelen Agriton Vulkamin

- **Belangrijke sporenelementen en mineralen voor plant en bodem.**
- **Vorming van klei-deeltjes na afbraak.**
- **Slow release, dus betere werking.**
- **Bindt ammoniak.**

Vulkamin is een 100% natuurlijke meststof, rijk aan mineralen en sporenelementen.

Agriton, alles voor een natuurlijk evenwicht

Het gebruik van Vulkamin draagt aan de bodemvruchtbaarheid en de sporenelementenvoorziening voor het gewas.



Toepassing

Op dit moment is er in de landbouw veel aandacht voor de hoofdelementen Stikstof, Fosfaat en Kali: Een eenzijdige bemestingsaanpak waarbij het belang van de noodzakelijke sporenelementen naar de achtergrond verdwijnt. En dat terwijl sporenelementen essentieel zijn in het voedsel van mens en dier. Met slechts een minimale gift van sporenelementen wordt een belangrijke ondersteuning gegeven om bodem en plant vitaal te houden. Zo wordt het bodemleven gevoed, kan het gewas beter groeien en wordt de plant geholpen bij de bouw van enzymen, vitaminen en essentiële aminozuren. Met alleen drijfmest, eventueel aangevuld met kunstmest, voldoe je niet aan deze behoefte. Vulkamin oergesteentemeel doet dat wel. Naast deze granulaatversie is er ook een gemalen variant beschikbaar. Deze wordt veel gebruikt als boxenstrooisel en helpt via de mestafvoer zodoende ook weer voor aanvoer van sporenelementen.

Vulkamin Granulaat

Vulkamin granulaat wordt veelal gebruikt om een tekort aan sporenelementen op te lossen. Het product heeft een duurzame werking. Door de langzame afgifte van het granulaat worden de nodige elementen geleidelijk en naar behoefte opgenomen door de bodem. Daarnaast is Vulkamin rijk aan oplosbaar Silicium. Dit verhoogt de weerstand van de plant tegen droogtestress en infectieziekten. Ook kan het de opname of benutting van Fosfaat verbeteren.

Verpakking

Zakken van 25 kg en
Big Bag van 800 kg.

Dosering

500 kg / Ha
Met kunstmeststrooier
aan te wenden.

Soortelijk gewicht

1,1 kg per liter

pH: 11

Element	Gewichts (%)
Calcium (CaO)	9.4
Kalium (K ₂ O)	5.1
Magnesium (MgO)	0.5
Fosfaat (P ₂ O ₅)	0.2
IJzer (Fe ₂ O ₃)	4.1
Mangaan (MnO)	0.2
Silicium (SiO ₂)	48.2
Natrium (Na ₂ O)	8.0
Zink (Zn)	150*
Koper (Cu)	11.5*
Molybdeen (Mo)	6.0*
Kobalt (Co)	12*
Borium	0.14*

* in mg / per 1000 gr.



Agriton BV Nederland

Molenstraat 10-1 | 8391 AJ | Noordwolde
[T] +31 (0)561 433 115
[E] info@agriton.nl
www.agriton.nl

Agriton BV België

Nieuwkerkestraat 19 | B-8957 | Mesen Messines
[T] +32 (0)57 36 61 63
[E] info@agriton.be
www.agriton.be



Agriton, alles voor een natuurlijk evenwicht