

Vulkanische grond als voedingsbodem

Tholen – Zowel binnen de gangbare als de biologische sector is men het erover eens: gesteentemeel (ook wel steenmeel) is het stadium van curiositeit ontgroeid. "Uit meerjarige praktijkproeven blijkt dat steenmeel de bodemkwaliteit meetbaar verbetert. We zien met name goede resultaten op arme zandgronden in de Veenkoloniën", vertelt Jaap Gaastra, directeur van Vitasol BV.



Jaap Gaastra vertelt over Actimin gesteentemeel. "Het wordt allang niet meer als curiositeit gezien." Het gesteentemeel heeft bodembevorderende effecten: hogere opbrengsten en een gezonder en kwalitatief hoogwaardiger gewas.

Steenmeel is een product van vulkanische oorsprong en wordt gevormd door de stolling van lava. Op vulkanische gronden is aan bodemvruchtbaarheid geen gebrek. Door steenmeel toe te dienen op nutriëntarme gronden wordt de bodem verrijkt met een breed spectrum aan mineralen en sporenelementen. Het zijn deze mineralen die tal van nuttige processen in de bodem in gang zetten. Deze verhogen onder meer de nutriëntenuitwisselingscapaciteit en de vorming van humus. Aan de hand van de juiste nutriënten kan een landbouwer zijn opbrengsten per hectare op peil houden zonder afbreuk te doen aan de bodemgesteldheid.

Vitasol BV vermarkt Actimin (BT). Het steenmeel is door het FiBL (Forschungsinstitut für Biologischen Landbau) en Skal goedgekeurd voor gebruik in de biologische en biodynamische landbouw. Jaap legt uit dat het steenmeel ook geschikt is als stalstrooisel voor in ligboxen. "Het is geen kalkhoudend product, maar wel drogend en hecht zich aan de mest van het vee. Wat je strooit komt deels weer terug in de kringloop bij de bemesting van de akkers."

Voor meer informatie:
Jaap Gaastra
Vitasol BV
Manpadslaan 1
2105 MA Heemstede
T: +31 (0)23 5583145
F: +31 (0)23 5583145
info@vitasol.nl
www.vitasol.nl

Publicatiedatum: 30-6-2017
Auteur: Vincent Verboom
Copyright: www.agf.nl