

Bio-Trio brengt de bodem in balans en verbetert de bodemkwaliteit met minder meststoffen.

Inmiddels maakt de gemeente Steenwijkerland vijf jaar gebruik van Bio-Trio meststoffen. Dit naar volle tevredenheid van fieldmanager Jan de Vries.

Steenwijkerland & Bio-Trio

"Afgelopen jaren gebruiken wij van Gemeente Steenwijkerland met succes de meststoffen van Bio-Trio van Vitagro. Vijf jaar geleden is de Gemeente Steenwijkerland met een gericht aantal vragen de markt op gegaan naar verschillende bedrijven om daar een offerte voor uit te brengen, Bio-Trio rolde daar uit en was nog niet zo heel lang op de markt. Door op al ons gevraagde wensen kwam Bio-Trio het dichtste tot bijna sluiten bij ons. Het bemestingsplan is dat jaar uitgezet en de grasmatt was goed, de groei, de kleur maar ook de wortelgroei en een sluitende grasmatt. Wij waren dus rondom tevreden over deze ingeslagen weg en de jaren daarna verbeterde de grasmatt steeds verder. Samen zijn we nu 4 jaar onderweg en hebben elkaar gevonden in het bemestingsverhaal en ook de diepere gedachten van de gebruikte materialen spreken ons erg aan. Vanaf het begin monitoren wij de velden en zien bepaalde waardes in ons voordeel groeien. Neem nu de CEC waarde die stijgt waardoor de andere vaak onderschatte spoorelementen en mineralen worden opgenomen ten goede van het grasplantje. De zeolieten zijn naar mijn mening een toegevoegde waarde en leveren dus een beter product af. Afgelopen jaren hebben we ook het bemestingschema aangepast waar wij minder konden strooien deden we dat en daarbij rekening houdend dat de plant centraal stond in zijn ontwikkeling, het mag niet ten koste gaan van een mooie grasmatt. De prijs/kwaliteit verhouding ligt ook erg goed, resume zijn wij van gemeente Steenwijkerland zeer tevreden over deze bemestingskeuze en hopen op een vruchtbare samenwerking aankomende jaren."

*Met sportieve groet,
Jan H. de Vries,
Fieldmanager,*



Zoals fieldmanager Jan de Vries van de Gemeente Steenwijkerland aangeeft, verbeteren de meststoffen van Bio-Trio de balans in de bodem, met als gevolg een betere opname van bodemmineralen en een verbetering van de eigenschappen van bodem en structuur.

Bodemanalyses uitgevoerd en geanalyseerd door het onafhankelijke bureau **DOC** (**D**utch **O**utdoor **C**oncepts) tonen aan dat er belangrijke elementen in de bodemstructuur verbeteren door gebruik van Bio-Trio meststoffen. Ook kwalitatief en visueel verbeterden de sportvelden van de gemeente Steenwijkerland, dit ondanks de enorme toename van speeluren op de sportvelden.

De NPK, MgO, S, C/N-ratio, pH en de CEC-waarden zijn sterk verbeterd, dat de vitaliteit van de grasplanten en de kwaliteit van de grasmat zéér ten goede komt.

Kosten besparen met A⁺ meststoffen van Bio-Trio.

Met Bio-Trio meststoffen kunt u werkelijk uw bemesting giften verlagen, de onafhankelijke analyse van **DOC** en het bijhorend advies laten dit over duidelijk zien.

Vermindering van de hoeveelheid meststoffen jaar na jaar.

Met duurzame meststoffen van Bio-Trio bespaart u pas echt, zonder dat de kwaliteit daar onder lijdt.

Jaarbehoefte bemesting volgens advies DOC	0 meting 01-02-2011	1 ^e meting 18-12-2013	2 ^e meting 23-02-2015	Afname van totale behoefte in zuivere elementen
N Stikstof	200 kg/ha	189 kg/ha	173 kg/ha	-14%
P Fosfaat	60 kg/ha	50 kg/ha	43 kg/ha	-28%
K Kali	215 kg/ha	162 kg/ha	162 kg/ha	-25%
MgO Magnesium	65 kg/ha	29 kg/ha	29 kg/ha	-65%

In de periode van 4 jaar tijd is het meststofverbruik met gemiddeld 33% afgenomen terwijl de kwaliteit van de sportvelden, ondanks intensief gebruik, verbeterde. Bio-Trio met recht een klasse apart.