



Waarom kiezen voor organische meststoffen in het openbaar groen?

Gemeenten laten duurzaam laaghangend fruit vaak hangen

Het woord 'duurzaamheid' horen en zien we vaak voorbijkomen. Iedere gemeente is er mee bezig en doet zijn best om duurzamer te werken: duurzaam aanbesteden, duurzaam inkopen, duurzaam groenbeheer.

Auteur: Jennifer Berg

Helaas is duurzaamheid nog lang niet overal de praktijk. Sterker nog, op veel plaatsen waar beslissers eenvoudig en gemakkelijk winst kunnen boeken op het gebied van duurzaamheid, laat men dit vaak liggen. Bij DCM noemen we dit laaghangend fruit: gemakkelijke en snelle winst die je met weinig inspanning kunt realiseren.

Organische bemesting

Laaghangend fruit is in dit verhaal: organische bemesting. Kiezen voor organische bemesting in plaats van minerale bemesting heeft een directe impact op duurzaamheid. Immers, organische meststoffen zijn gemaakt van reststromen uit de voedingsindustrie. Reststromen die anders worden vernietigd, krijgen een tweede leven. Deze reststromen zijn van dierlijke en plantaardige oorsprong en komen samen in de meststoffen van DCM. Meer dan 40 grondstoffen worden gebruikt bij de productie.

Voorbeelden hiervan zijn verenmeel, hoornmeel, bloedmeel, cacaodoppen, druivenpitten en vinasse-extract. Hoe meer grondstoffen, hoe beter. Maar waarom is dat beter?

Advisering

Om dit te begrijpen gaan we in gesprek met Gerrit Klop, werkzaam voor DCM. 'Met organische meststoffen geef je voeding aan het bodemleven. Miljarden bacteriën en schimmels leven in de bodem en breken de organische meststof af tot opneembare voeding voor de plantenwortels. Eigenlijk geef je de bodem dus te eten door met organische bemesting te werken. Dit is ook het grote verschil met minerale meststoffen: die lossen op in water, worden opgenomen of spoelen uit. En vooral door uitspoeling gaan veel nutriënten (voedingsstoffen) verloren.' Hij kan het weten. Al meer dan tien jaar is Klop werkzaam voor DCM. Hij adviseert gemeenten op het gebied van openbaar

groen en sportvelden en ook veel hoveniers kennen hem goed. Daarvóór deed hij ervaring op in de aannemerij bij Arcadis.

Omzettingssnelheid

Klop vertelt verder: 'We werken bij DCM vooral met veel verschillende grondstoffen. Iedere grondstof heeft een eigen omzettingssnelheid, de zogenaamde *release*. Een grondstof als bloedmeel wordt heel snel omgezet door het bodemleven en is direct beschikbaar voor de plantenwortels. Bij een grondstof als druivenpitten duurt dat veel langer. Door met vele verschillende grondstoffen te werken, komt de voeding gelijkmatig en continu vrij over een langere periode. Hierdoor spoelt die nauwelijks uit en heeft de plant altijd voldoende voeding,

'Steeds meer gemeenten begrijpen dat stappen naar duurzaamheid soms heel makkelijk te nemen zijn'

 Gerrit Klop DCM

Bij veel verschillende grondstoffen komt de voeding gelijkmatig en continu vrij over een langere periode

maar niet te veel. Want te veel voeding geeft groeipieken en extra snoeiwerk. Kortom: dit is ideaal.'

DCM kiest in het openbaar groen voor 100 procent organische meststoffen. Deze meststoffen hebben geen minerale toevoegingen. Mineraal is per definitie niet duurzaam en DCM kiest ook in het openbaar groen voor 100 procent duurzaam, dus 100 procent organisch.

De praktijk

In de gemeente Berkelland is in de praktijk te zien wat de ervaringen zijn. Hier wordt al vele jaren organisch bemest met DCM-producten. Bij aanplant is dit DCM Vivimus, gecombineerd met DCM Activator; bij onderhoud is dit DCM Ecor 2. We spreken met Jan Dieperink, bij de gemeente Berkelland verantwoordelijk voor de aansturing van het sw-bedrijf en ook voor aanleg en onderhoud van het openbaar groen.

Steverige plant en weinig onkruid

Dieperink is zeer content met de keuze voor organische meststoffen: 'We hebben mooie resultaten. Bij aanplant werken we met DCM Vivimus en DCM Activator. We zien dan dat het plantvak snel dichtgroeit. Onkruid krijgt weinig kans en de beplanting ontwikkelt zich snel en

gezond. Door het snelle dichtgroeien hebben we minder schoffelpwerk. Ook zien we sinds we met DCM werken een betere kleur en een stevigere plant. Bij het onderhoud kiezen we voor DCM Ecor 2 met een NPK van 7-3-12, een 100 procent organische meststof die ook zorgt voor een gezond plantvak. We hebben vorig jaar bij diverse schrale plantvakken gezien dat de beplanting heel snel aanslaat. Dat is belangrijk. We zijn tevreden.'

Hij vervolgt: 'Vaste planten die we terugknippen in het voorjaar komen sneller terug; de bloeitijd is langer en de kleur blijft langer mooi. Ook minder uitspoeling en de langere werking zijn voor ons als gemeente belangrijke overwegingen bij de keuze voor DCM.'

Bestekteksten

Klop adviseert de gemeente Berkelland. 'Ik maak adviezen op basis van bodemanalyses en geef uitleg over de toepassing van de producten. Afgelopen jaar heb ik DTA's ontwikkeld, DCM-technische adviezen. Hierin staat een korte en krachtige omschrijving van de producten in combinatie met verschillende toepassingen en doseringen. Erg handig voor de mensen in de uitvoering, om in één oogopslag te zien hoeveel ze moeten toepassen van ieder product. Voor aanbestedingen hebben we bestekteksten van alle 100 procent organische producten.'

Klop vervolgt: 'Gelukkig zien steeds meer gemeenten het licht en beginnen ze te begrijpen dat stappen naar duurzaamheid soms heel makkelijk te nemen zijn. Natuurlijk is het belangrijk dat we allemaal elektrisch gaan rijden en van het gas af gaan. Maar laat het laaghangende fruit niet hangen. Dat is snelle winst op het gebied van duurzaamheid, zonde om niet te benutten. Organische meststoffen leveren direct die winst op en de resultaten zijn uitstekend.'

 Jan Dieperink gemeente Berkelland


BE SOCIAL
Scan, lees & deel!