

Stem de bemesting af op uw eigen grond!

Belangrijk bij het geven van mest- of grondstoffen aan de tuin is het tijdstip waarop je het doet, en de soort en hoeveelheid van groot belang. Tuinders zeggen wel eens “wij hebben echte kleigrond”. Onze tuinen bevatten allen een onderlaag van veen met daar bovenop een laag gemengde teeltgrond. Deze teeltgrond is een mengsel van zand-, klei- en veen deeltjes gemengd met organisch restmateriaal van de oogst. De dikte van de laag teeltgrond, en de diepte van het grondwater maakt de tuinen aan de oneven zijde relatief zwaarder, de drogere tuinen zijn gemakkelijker bewerkbaar.

In het voorjaar biedt de inkoopcommissie alle grondstoffen aan, in de winter spoelen veel nutriënten uit wat daarmee voorkomen wordt. Na de winter komt het bodemleven op gang die de mest – en grondstoffen verwerkt tot voeding voor onze gewassen. Dit jaar biedt de commissie een viertal producten aan:

- Ophoogzand, te gebruiken om tegelpaden op te hogen of opnieuw aan te brengen. Het zand is eigenlijk niet geschikt om de bodemstructuur te verbeteren omdat de korrelgrootte van dit soort zand te fijn is.
- Drainagezand, kan worden gebruikt om nieuw aan te leggen drainagebuizen af te dekken zodat het makkelijk water door laat. Daarbij is het wenselijk om met dit zand de structuur van de bodem te verbeteren. De bodem wordt “luchtiger” waardoor water makkelijk kan wegzakken en de grond beter bewerkbaar is.
- Ruige mest, deze meststof wordt in het voorjaar gebracht en dient u onder de grond te spitten of in een laag op de grond aan te brengen (mulchen). Deze meststof is uitermate geschikt om het bodemleven te stimuleren en voeding in de grond vast te leggen.¹
- Dikke fractie, is runderdrijfmest zonder stro welke is ingedroogd. Dit product kunt u na spitten over de tuin uitstrooien en kan met de frees door de bodem worden gemengd eventueel (afhankelijk van de hoeveelheid). De dikke fractie is een droge mestsoort met relatief veel kalium.²
- Compost, verbetert de bodemstructuur en zorgt voor een actief bodemleven³. Compost levert relatief weinig voedingsstoffen⁴. De compost is gecertificeerd en vrij van ziekten.



Ruige mest kan worden gebruikt als basis bemesting in de moestuin. Deze mest bevat allerlei nutriënten waaronder stikstof, fosfaat en kalium maar ook sporenelementen zoals borium, mangaan en magnesium. Bijna alle planten waarderen deze meststof.

Dikke fractie is een meststof vergelijkbaar met ruige mest, enig verschil is dat er minder stikstof aanwezig is. Stikstof is belangrijk voor bladgewassen, de bodems op ons complex leveren van nature relatief veel stikstof. Er dient vaker te worden gelet op het kalium en fosfaat gehalte waardoor deze meststof goed te gebruiken is. Vanwege de zaagselachtige structuur is deze zeer goed verwerkbaar. Compost bevat daarentegen vrij veel stikstof en sporenelementen. Compost is een ideale combinatie met de dikke fractie.

Op de achterzijde vindt u een aantal verschillende bemestingsadviezen waarop u uw aankoop kan baseren. Daarbij kunt u gelijk uw bestelling noteren.

¹Tuinen die voor de winter gefreesd zijn met daarover ruige mest kunnen niet worden gefreesd van het voorjaar.

²Dikke fractie kent de structuur van zaagsel, als deze nat regent en later opdroogt bestaat het risico dat de structuur veranderd in een “plak”. Het advies is bij levering dit product direct te verwerken/uit te strooien.

³Bevordert een actief bodemleven indien u de compost niet in de grond werkt maar er in een laag bovenop heeft liggen.

⁴U kunt de compostgift aanvullen met een samengestelde meststof (DCM 12-10-18) welke de inkoopcommissie levert.

Bemestingsadvies

Hieronder bieden wij een aantal verschillende scenario's en welke toevoeging van grondstoffen u zou kunnen doen om de bodem in betere conditie te krijgen. Het advies is opgesteld per oppervlakte van 80 - 100m². Er zijn allerlei andere adviezen samen te stellen, voor maatwerk kunt u de tuincommissie raadplegen via tuincommissie@debloemhof.nl (Erwin Haveman)

Scenario 1:

Uw bodem is gemakkelijk bewerkbaar, als het hard regent kan het water gemakkelijk weg en de voorgaande jaren is een onderhoudsbemesting gegeven.

Toepassing van 1m³ dikke fractie, mogelijk aangevuld met 0,75m³ compost



Scenario 2:

De bodem is bewerkbaar maar in het najaar relatief nat. Als het hard regent kunnen er plassen staan. Er is voorgaande jaren een onderhoudsbemesting uitgevoerd.

Toepassing van 0,75m³ ruige mest (onder gespuit) en 0,5m³ drainagezand (op de grond aangebracht) eventueel met 0,75m³ compost (over de grond)

Scenario 3:

De bewerkbaarheid van de tuin is goed alleen zijn de laatste jaren relatief weinig meststoffen gebruikt. Het bodemleven mag gestimuleerd worden.

Toepassing van 0,75m³ ruige mest (onder gespuit), aangevuld met 1m³ dikke fractie en/of 0,75m³ compost)