

Betere tuin met verbeterde grond

Geografisch gezien wisten we altijd al in welke streek je welke grond vond. Maar doordat men doorheen de jaren veel land heeft afgegraven en opgehoogd is de situatie lang niet meer zo klaar. Per tuin dringt zich dus een bodemonderzoek op en volg je best een aangepast programma bij het verbeteren van de aarde.

Tekst: Patrick Retour



‘**D**raag zorg voor de bodem en de planten zorgen wel voor zichzelf’, zegt men in de volksmond. Anders gezegd: het is essentieel om je lapje grond optimaal voor te bereiden als je achteraf graag wilt genieten van een tuin die goed groeit en bloeit. Maak de aarde los en zorg voor de nodige voedingsstoffen en voldoende drainage.

HANDJE HELPEN

Onze grond is zelden ideaal van samenstelling om hem meteen te beplanten. Hoewel, leemgrond – een mengsel van zand en kleideeltjes – komt toch aardig in de buurt. Leemgrond is zeer vruchtbaar en precies vochtig genoeg. In andere gevallen kun je best een handje helpen, dat doet wonderen. Zo bevat zandgrond weinig voeding en houdt hij slecht vocht bij. Daar breng je verandering in met turf en compost of champignonmest. Het grote voordeel van zandgrond is dat het zich vlot laat bewerken. Bij kleigrond kamp je met andere euvels: die grondsoort is zwaar en bevat te weinig lucht en te veel vocht. Om de structuur te verbeteren kun je hem best mengen met grof zand. Door nog compost of humus toe te voegen, verbeter je dan nog de vruchtbaarheid ook.

AAN DE SLAG

Een frees komt van pas om de grond te ontwortelen en om te woelen. “Maar alles goed door mekaar spitten is wel een manueel karweitje, dat lukt niet goed met een frees, daar gebruik je beter een spade en een vork voor”, stelt tuinaannemer Jo Verboven uit Westerlo.

Je bent het best af met gestoomde compost. “Gewone compost geeft veel onkruid. Door compost te stomen doodt men de zaadjes en heeft onkruid minder kans om te ontkiemen.” Voor de aanleg van een gazon is de bodem gebaat met gedroogde koemest. “Steeds meer gebruiken we zogenaamde traag werkende samengestelde meststoffen. Die zijn werkzaam vanaf tien graden boven nul en geven gedurende tal van maanden hun voedende bestanddelen af.” Om meststof gelijkmatig te verdelen over het terrein biedt het gebruik van een handig strooiwagentje soelaas.

Brandstof maakt verschil

Gebruik best brandstof voor 4-taktmotoren, zo leeft je frees langer en verliest de motor geen vermogen. De bijna rookvrije verbranding beschermt immers de kleppen en zuigers. Zulke speciale benzine is vrijwel benzeenvrij en daardoor beter voor mens en milieu. En last but not least noteren we een laag verbruik. Een jerrycan van 5 l MotoPlus komt op 20 euro. Van het merk Universal is er een vergelijkbaar product aan 9,99 euro.

Hoe je tuinfrees onderhouden?

Zorg steeds dat de machine in onderhoudsstand staat alvorens je start met reinigen. Frezen van Viking bijvoorbeeld moet je naar achteren kantelen. Aangekoekte resten maak je gewoon los met een houten stokje. De onderkant en de messen laten zich proper maken met een borstel en water. Vermijd best bijtende onderhoudsproducten. Zeer belangrijk: laat je frees eerst afkoelen, zo vermijd je brandwonden. De temperatuur kan immers oplopen tot liefst 80 °C. Check regelmatig het oliepeil en ververs jaarlijks de motorolie.



Met een frees woel je de aarde om maar een spade is onmisbaar om de meststoffen te vermengen.



PAS JE AAN

In plaats van per se de bodem te willen verbeteren, kun je evengoed kracht putten uit de specifieke eigenheid. Je past met andere woorden de beplanting aan. Zo blijkt dat zilte poldergrond zich prima leent voor de teelt van lamsoren en zeekraal in serretunnels. Deze 'zeegroenten' zijn heuse culinaire delicatessen! "Van aardbeiplanten heb je meer opbrengst als ze in poldergrond groeien, ze zijn namelijk dol op een lichtzure ondergrond die goed waterdoorlatend is", aldus nog Jo Verboven. "Beuk en hulst kunnen last hebben van te natte grond, dus denk daar aan voor je ze plant. En dan heb je van die taaie gewassen die overal gedijen. Daarbij denk ik aan klimop en lavendel." "Een moeraseik en een knotwilg kunnen dan weer wel vochtige grond verdragen. En veengrond, die voor een groot deel bestaat uit afgestorven plantenresten, is de gedroomde voedingsbodem voor rododendrons", aldus collega Pieter van Pieter Tuindesign uit Heist-op-den-Berg. Andere zuurminnende planten: blauwe bes, Pieris, azalea's en veel heidesoorten.

OMTRENT KALK

Echte kalkgrond komt in Vlaanderen en Nederland weinig voor. Kalkgrond is vruchtbaar maar droogt snel uit. Op kalkgrond vind je eigenlijk een grote verscheidenheid aan plantensoorten, zoals acanthus, sedum en iberis. Maar er zijn er ook heel veel die er voor passen. Nu, de zuurtegraad van grond wordt uitgedrukt in pH-waarde en echte kalkgrond heeft een pH van 14, terwijl zure grond slechts 1 pH telt. Je kunt de zuurtegraad beïnvloeden, voor een neutralere situatie, door kalk te strooien op zure grond en turf of veenaarde op kalkrijke grond. In tuincentra kun je een testsetje kopen om de pH te bepalen. Hebben planten een bleke bladkleur en een slechte groei? Dan is er vaak iets mis met de zuurtegraad van de bodem. Kalk strooien helpt alvast om mos te bestrijden in het gazon. "Bij een gazonrenovatie graven we de bovenlaag af maar spitten die pel gras onder geen enkel beding onder de grond. Afvoeren is de regel en dan een vruchtbare laag aarde aanbrengen, anders krijg je beslist een tegenvallend resultaat", besluit Pieter van Tuindesign Pieter.

MULCH VOOR DE MOESTUIN

Verrijk de bodem van je moestuin eens met organisch materiaal en het resultaat zal opvallen. Zorg sowieso dat je de bovenlaag goed luchtig houdt door ze wat los te spitten. Tip: breng een mulchlaag aan rond je plantgoed, zo droogt de bodem niet uit. Onder mulch verstaan we grasmaaisel, cacaooppotten en boomschors. Dit is echt wel perfect afdek materiaal waarmee je bovendien de bodem onkruidvrij houdt en verbetert.



STROOIWAGENS
 Varo heeft strooiwagentjes om grond gelijkmatig te bemesten op de markt. Richtprijs (type POWXG8250): 99 euro. Dankzij de roterende beweging wordt de inhoud (tot 15 l) van de bak van dit model over een breedte van vier meter en half verspreid. Een hendel laat je toe om de dosering aan te passen naar wens. Ook bruikbaar voor zaaigoed en in de winter voor strooizout.

Zo'n strooiwagentje van Gardena heeft een strooi breedte van 45 cm. Ideaal voor oppervlaktes tot 300 m². Prijs: 49,99 euro. Vooruitrijden betekent strooien en trek je terug, dan stopt de uitstroom meteen. Met de tractorprofiel-wielen heb je grip op elke ondergrond.



Tuinfrezen voor elk budget



1
VARO POWXG7214
 Cilinderinhoud motor: 173 cc
 Brandstoftank: 2 l
 Gewicht: 64 kg
 Werkbreedte: 60 cm
 Werkdiepte: 28 cm
 Garantie: 3 jaar
 Prijs: € 349

2
MCCULLOCH MFT44-154
 Cilinderinhoud motor: 87 cc
 Vermogen: 1,4 kW
 Brandstoftank: 1,1 l
 Gewicht: 26 kg
 Werkbreedte: 44 cm
 Werkdiepte: 20 cm
 Garantie: 2 jaar
 Prijs: € 399,99

3
VIKING HB 445 R
 Cilinderinhoud motor: 125 cc
 Vermogen: 1,7 kW bij 3100 tr/min
 Brandstoftank: 0,8 l
 Gewicht: 41 kg
 Werkbreedte: 45 cm
 Werkdiepte: 30 cm
 Garantie: 2 jaar
 Prijs: € 699

4
HONDA FF 300
 Cilinderinhoud motor: 57 cc/2.4 pk
 Vermogen: 1,5 kW/4800 tr/min
 Brandstoftank: 1 l
 Gewicht: 50,50 kg
 Werkbreedte: 41 cm
 Werkdiepte: 16 cm
 Garantie: 2 jaar
 Prijs: € 2.359