



Dit aanplantseizoen minder uitval? Kijk eerst naar de bodem

Goedkoop wordt duurkoop: inboeten is duurder dan bodem verbeteren

Met het plantseizoen in aantocht bereiden gemeenten en aannemers zich voor op het aanplanten van bomen en heesters. Toch gaat er in de praktijk nog veel mis, ziet Ruud Snijders van Innogreen. 'De bodem blijft vaak een ondergeschoven kindje. En dat zorgt voor uitval en inboet - veel duurder dan vooraf investeren in een gezonde bodem.'

Auteur: Willemijn van Iersel



Tips van Ruud Snijders (Innogreen)

Maak een bodemprofiel: controleer structuur, organische stof, vocht en zuurgraad.

Kijk naar het bodemleven: regenwormen en indicatorplanten geven veel informatie.

Pas maatregelen aan per grondsoort: zand → vocht vasthouden met bentoniet. Klei → structuur verbeteren met basaltgruis. Zavel → let op organische stof en pH. Veen → aanvullen met compost en kalk waar nodig.

Meng altijd: vervang slechte grond niet laag op laag, maar meng met bestaande bodem.

Werk met organische voeding en compost om bodemleven te activeren en de structuur te verbeteren.

Volgens Snijders is de bodemkwaliteit bepalend voor het succes van beplantingen. 'Een goede bodemstructuur, voldoende organische stof en actief bodemleven zijn essentieel. Toch wordt daar bij voorbereiding in het openbaar groen nog te weinig aandacht aan besteed. Het gevolg: slechte groei, ziekten, plagen en uiteindelijk teleurstelling bij opdrachtgever en bewoners.' Hij wijst erop dat de oplossing vaak eenvoudig begint: 'Met een profielboring en een snelle beoordeling van de grond op vocht, voeding en organische stof krijg je al veel inzicht. Ook de aanwezigheid van regenwormen of indicatorplanten zegt veel. Wie die informatie benut, kan veel problemen voorkomen.'

Praktisch verbeteren

Afhankelijk van de grondsoort zijn er verschillende maatregelen nodig. Snijders: 'Bij zandgrond helpt bentoniet om water vast te houden, bij klei werkt basaltgruis om de structuur luchtiger te maken. Compost en organische voeding activeren het bodemleven.'

Het gaat om maatwerk, maar de principes zijn eenvoudig. Belangrijk is dat je mengt met de bestaande grond en niet laag op laag stapelt.' Een optimale bodem bestaat volgens Snijders uit ongeveer 25% zuurstof, 25% vocht, 5% organische stof en 45% basismateriaal. Naast een goede start is onderhoud belangrijk. Snijders: 'Strooi jaarlijks compost rond bomen en heesters. Daarmee voed je de bodem en houd je de structuur op peil.'

Investering die rendeert

De extra aandacht voor bodemkwaliteit verdient zich snel terug, benadrukt Snijders. 'Uitval en inboet zijn een grote kostenpost. Als je vooraf investeert in een gezonde bodem, bespaar je op de lange termijn geld én werk je aan duurzaam, toekomstbestendig groen.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!