

Een sterke tuin begint onder de grond

Duurzaam werken wordt steeds belangrijker. Groenprofessionals merken dat duurzaamheid steeds vaker meeweegt in het maken van keuzes, zowel bij klanten en gemeenten als door veranderende weersomstandigheden. Droge zomers, felle buien en wisselende temperaturen vragen veel van planten. Tegelijkertijd verwacht de klant een tuin die er het hele jaar strak bij staat, zonder extra onderhoud. Daardoor blijft de vraag: hoe creëer je een tuin die langer mooi blijft en toekomstbestendig is? Het antwoord ligt letterlijk onder onze voeten: door samen te werken met de levende bodem.

Auteur: Frank van de Ven

Wat bodemleven zo belangrijk maakt. De bodem is geen passieve laag waar planten in staan; het is een complex en levend ecosysteem. Een goede grond zit vol micro-organismen. In één theelepel gezonde grond zitten meer micro-organismen dan er mensen op aarde zijn. Deze microscopische helpers werken samen met de planten om het worteloppervlak te vergroten, organisch materiaal af te breken en voedingsstoffen vrij te maken. Mycorrhiza-schimmels zijn hierin onmisbaar. In ruil voor een klein beetje suiker van de plant vergroten ze het wortelstelsel tot wel negen keer de normale omvang. Daardoor kan de plant makkelijker water en voedingsstoffen bereiken uit diepere bodemlagen, worden meststoffen efficiënter opgenomen en spoelen

deze minder snel uit.

Naast Mycorrhiza-schimmels verrijkt ECOstyle Professional de meststoffen met een eigen mix van protozoa (Protoplus®). Deze eencellige micro-organismen voeden zich met overtollige bacteriën, waardoor voedingsstoffen sneller vrijkomen – zelfs bij bodemtemperaturen vanaf 5 °C. Dat is ideaal in het vroege voorjaar, wanneer de bodem nog koud is en veel andere meststoffen nog inactief zijn.

De bodem eerst, de groei volgt vanzelf

Veel tuinen kampen met bodems die uit balans zijn. De oorzaak is vaak een te lage pH, te weinig organische stof of bemesting die alleen de plant voedt maar het bodemleven niet ondersteunt. Als het bodemleven verzwakt is, blijft

voeding vastzitten in de bodem en zijn planten minder weerbaar. Door 100% organische meststoffen met micro-organismen toe te voegen, wordt de bodem geactiveerd. Planten wortelen dieper, zijn minder gevoelig voor ziekte en herstellen zich beter na extreme omstandigheden.

Een tuin die vanuit de bodem in balans is, blijft voller, groener en vitaler, zonder dat er steeds moet worden bijgestuurd. Door de bodem zo goed mogelijk te ondersteunen, neemt deze het werk uit handen.

De tuin die zichzelf draagt

Een bodem vol leven zorgt voor een tuin waar de klant het hele jaar door van kan genieten, én voor een groenprofessional die tijd en kosten kan besparen omdat de tuin minder onderhoud vraagt. De tuin wordt veerkrachtiger en minder afhankelijk van voortdurende ingrepen, simpelweg omdat de natuur haar werk kan doen.

Duurzaam werken betekent dus niet méér doen, maar anders kijken: investeren in een bodem die zelf het werk doet. Tuinen die profiteren van een gezond bodemleven blijven voller, zijn minder gevoelig voor schimmels en ziekten en vragen minder onderhoud. Zo ontstaat een tuin die niet alleen groeit, maar echt tot leven komt.



www.ecostyle.nl



BE SOCIAL

Scan, lees & deel!



Met Mycorrhiza

Zonder Mycorrhiza