

Bodem

Planten hebben specifieke eisen aan de bodem waarin ze groeien. Daarom is het belangrijk om te weten op welk type bodem je tuiniert. Door planten te kiezen die passen bij jouw grond, werk je met de natuur mee in plaats van tegen.



Er zijn grofweg vier bodemtypes: klei-, leem-, veen- en zandbodems. Het verschil zit in de grootte van de deeltjes. Zandkorrels zijn bijvoorbeeld groot, terwijl kleideeltjes juist heel klein zijn. Zandgrond houdt daardoor minder goed water vast, terwijl kleigrond juist vochtiger blijft.

Naast het bodemtype verschilt ook het vochtgehalte sterk per tuin. Sommige bodems zijn het hele jaar door nat, terwijl andere extreem droog zijn. Het is essentieel om te weten hoe nat of droog jouw grond is, zodat je daar de juiste planten op kunt afstemmen. Je kunt ook zelf variatie in vochtigheid creëren door hoogteverschillen aan te brengen in je tuin.

Een ander belangrijk kenmerk is het organische gehalte, ook wel humus genoemd. Humus verbetert de bodem op verschillende manieren: het helpt bij het vasthouden van water en voeding.

In nieuwe tuinen ontbreekt vaak humus. Het is daarom waardevol om compost of bladaarde toe te voegen. Meng dit in de bovenste 10-20 cm van de grond, of breng het simpelweg bovenop aan rondom de planten. Spit de grond niet te diep om het bodemleven te beschermen; elk organisme leeft op zijn eigen diepte.

Bemesting is meestal niet nodig als je zorgt voor voldoende humus. Bodemorganismen breken de humus langzaam af, waardoor voeding gelijkmatig aan de planten wordt afgegeven. Bij bemesting krijgen planten daarentegen in één keer veel voeding, wat kan leiden tot snelle, zwakke groei.





BODEM

Wij raden aan om tuinaarde en compost van **Bio-Kultura** te gebruiken. Als stichting in het groen krijg je korting op je bestelling van compost en tuinaarde.

Om te weten welke planten geschikt zijn voor jouw bodem, verwijzen we naar de documenten in de handleiding die gaan over zand-, klei- en veengrond.

