

# Begin bij de bodem

Een goede ontwikkeling van beplanting heeft rechtstreeks te maken met een goed ontwikkelde bodem. Een gezonde bodem draagt bij aan gezonde planten en minder ziekten. En kan toe met minder bemesting en slaat meer CO2 op. Regenwaterschade en schade door droogte worden voorkomen. Informatie en inspiratie daarvoor vindt u in de vernieuwde handleiding De Levende Tuin.



## Wat

Een gezonde en levende bodem is de basis van de levende tuin. En belangrijk voor gezond drinkwater en gezonde en smaakvolle voeding. Een gezonde bodem bevat bodemleven. Bacteriën, bodemschimmels, insecten en regenwormen zorgen voor een goede structuur, aanmaak van voedingsstoffen en watervasthoudend vermogen. Diepe luchtgangen van regenwormen kunnen wel 10 tot 20 liter water per vierkante meter opvangen!

Bodemleven kan zelfs in combinatie met specifieke plantensoorten de toplaag van een vervuilde bodem reinigen van dieselolie of zware metalen. De grond hoeft dan niet te worden afgegraven. En hoeft niet naar elders te worden getransporteerd voor verdere verwerking.

## Hoe?

Door aandacht te hebben voor bijvoorbeeld Water, Temperatuur, Biodiversiteit, Educatie, Voedsel/Bloemen en Duurzame Materialen. De grond- en graafwerkzaamheden te beperken. Te gaan voor natuurlijke bemesting. En de juiste beplanting als bodemverbeteraar of bodembedekker. In het ontwerp, de aanleg en het onderhoud.



Entree bodemzuiverend park De Ceuvel, Amsterdam.