

Een gezonde bodem

De basis van duurzaam bouwen
aan een gezonde leefomgeving



Onderzoek

Biologisch
Fysisch
Chemisch



Verstoring

Minimaliseer
graafwerk

Behoud beplanting

Geen bestrijdings-
middelen



Verdichting

Lichtere machines
Rijplaten
Slimme
transportroutes



Structuur

Organische stof
Porositeit
Bodemleven



Bescherming

Optimaliseer
waterinfiltratie

Minimaliseer
verharding

Voorkom
verontreiniging



Biodiversiteit

Inheemse
beplanting

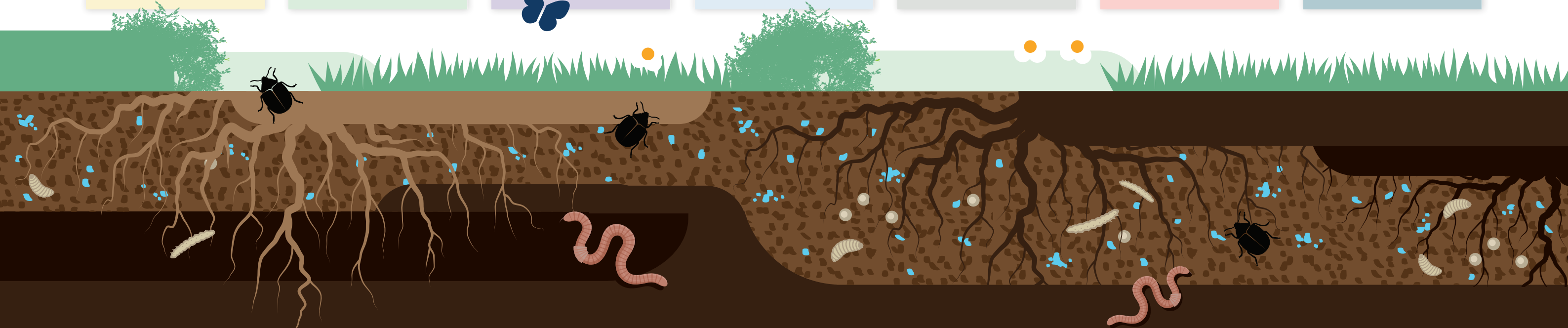
Creëer gradiënten

Verbind
groenstructuren



Organisatie

Bewustwording
Kennis inschakelen
Monitoring
bodemkwaliteit
Bodemvriendelijke
beheer



**Een gezonde bodem
levert de volgende
(ecosysteem)diensten**

Waterregulering
beperken wateroverlast
en droogte-effecten, ver-
betering waterkwaliteit

Biodiversiteit
bodemvruchtbaarheid,
bodemleven,
ecosysteem

**Klimaatregulering
& mitigatie**
koolstofopslag,
verkoeling

Dragende functie
voor bebouwing,
infrastructuur, kabels
& leidingen