

Goede bodem: de beste basis

Henk van Reuler en Marjan de Boer
21 mei 2010



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGENUR

Drijfveren voor goede bodemconditie

- Agrarisch bedrijfsleven - **Goede productie functie**
- Overheid - Ecosysteemdiensten:
 - **Bodemvruchtbaarheid** - Productiefunctie voor landbouw, natuur en overige groene diensten
 - **Aanpassingsvermogen** – weerstand tegen stress
 - **De bodem als buffer en reactievat (regulatiefunctie)**
 - **Habitat functie** - Bron van biodiversiteit

PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGENUR

Wat vraagt de sector ?

- Gezonde en vruchtbare bodem weerbaar tegen ziekten en plagen en een goed nutriënten leverend vermogen
 - Gezonde bodem want: Onvoldoende (effectieve) mogelijkheden voor bestrijding van schimmels en aaltjes
 - Bodem met een goede structuur: goede beworteling en waterdoorlatendheid
 - Goed nutriënten leverend en bufferend vermogen want: minimale emissie

PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGENUR

Specifieke belangrijke knelpunten

- Bollen
 - Handhaving o.s. gehalte op duinzand
 - Uitspoeling van P
- Bomen
 - N gebruiksnorm aantal teelten
 - Afvoer van nutriënten met kluiten
- Bollen en Bomen:

Onvoldoende mogelijkheden effectieve bestrijding bodemgebonden ziekten en plagen;
Bodemgezondheid Management Systeem

PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGENUR

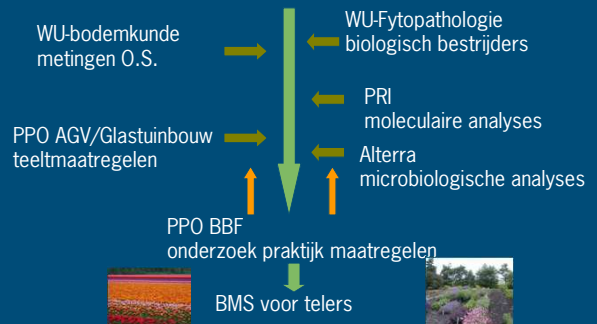
Bodemgezondheid Management Systeem (BMS)



Hoe?



Samenwerking met onderzoekspartners



Project 2010

- Visie Duurzame Bodem
Sector breed project

Doel - Opstellen kennisagenda: onderzoek, verspreiding

Voor de zomer concept Visie klaar

Dank voor uw aandacht

© Wageningen UR

