

Informatietechnologie in de vollegrondssierteelt

18 januari 2007



**PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING**
WAGENINGEN **UR**

Introductie

■ Welkom



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN **UR**

Programma

- 13:30 – 13:45 Introductie
- 13:45 – 13:55 Topsoil+
- 13:55 – 14:10 Opticrop
- 14:10 – 14:25 Soil Company
- 14:25 – 14:40 GeoMETIUS
- 14:40 – 15:05 Roept u maar
- 15:05 – 15:20 Stickeren en pauze
- 15:20 – 16:05 Uiteen in groepen
- 16:05 – 16:45 Presentatie discussiegroepen
- 16:45 – 17:00 Afronding
- 17:00 Borrel



Introductie

- Doel van de bijeenkomst

Tonen van mogelijkheden om teeltgegevens en locatie specifieke data te registreren.

Discussie op welke wijze deze mogelijkheden de bedrijfvoering efficiënter kunnen maken of andere voordelen kunnen opleveren.



Introductie

- Voorstelrondje

Wat verwacht u van deze bijeenkomst?



Topsoil+

Henk van Reuler
18 januari 2007



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGEN **UR**

Toekomstverkenning: het project

- 2002-2003
 - Plantaardige productie
 - Horizon 2030
 - Werkvorm
 - Interviews
 - Workshops
- **Toekomstbeelden**



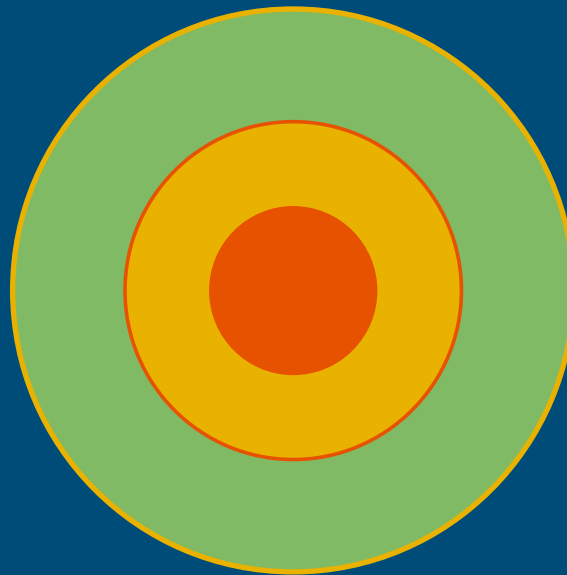
PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN UR

Toekomstverkenning: de landbouw in 2030

Stadsrand: Beleving

- Kleinschalig
- Lokaal
- Aangepast
- Verweven



Platteland: Productie

- Grootschalig
- Mondiaal
- Explorerend
- Gescheiden



Topsoil+

Doelstelling Topsoil+

Ontwikkeling bedrijfssysteem met optimale bodemkwaliteit voor de sierteelt op zand

Speerpunten

- Nieuwe teelten op nieuwe grond
- Organische stof management en bodemgezondheid
- Duurzame kwaliteitsproductie in geïntegreerd en biologisch teeltsysteem
- Biologische sierteelt
- Beleving het jaarrond



Onderzoek

Effect o.s. gehalte op bodemkwaliteit

0.7%; 1.4% en 4.1%

Biotoetsen

O.s. dynamiek

Bodemscans

Karakterisering bodemleven

Relatie structuur - bodemgezondheid



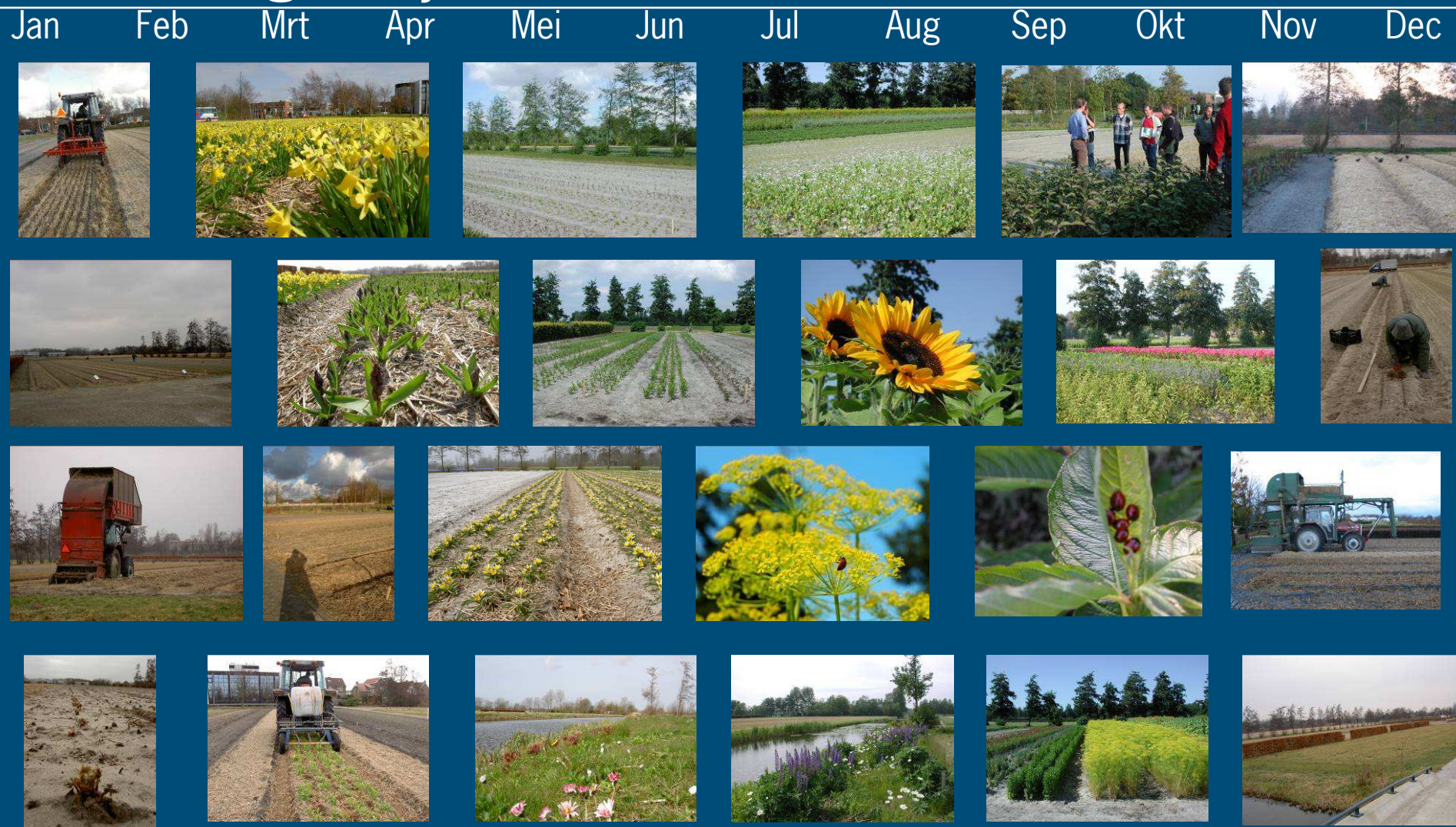
PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN UR

Teeltplan 2006



Beleving het jaarrond



**PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING**
WAGENINGEN **UR**

TOPSOIL+

bemestingsgegevens

aaltjesbemonsteringen

teeltdata

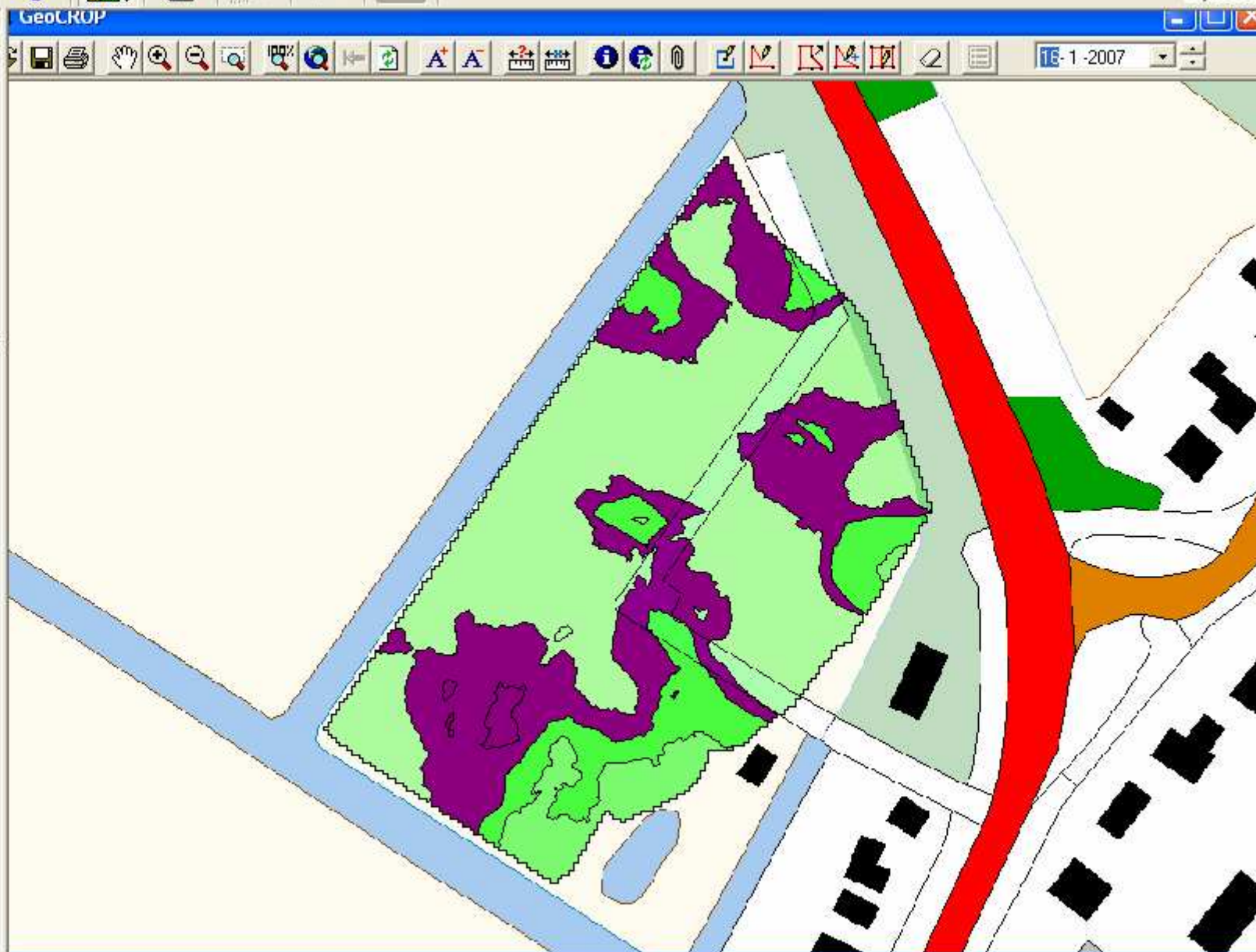
cultivar data met opp.



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGEN UR



- GeoCROP
- Bedrijf
 - ☐ Alle
 - ☒ PPD Bloembollen Lisse
 - Achtergrond
 - ☒ Lisse
 - Teelt
 - ☒ Percelen
 - ☐ Perceelsnaam
 - ☐ Gewas
 - ☐ Ras
 - ☒ Niet gekoppelde percelen
 - ☒ Overige objecten
 - ☐ Oppervlaktes
 - ☒ Afmetingen
 - Classificatie
 - ☒ Geen
 - ☐ Gewas
 - ☐ Grondsoort
 - ☐ Organische stof %
 - ☐ Aantal bespuitingen
 - Extra kaarten
 - ☐ PPD Lisse_Top Soil_Veld
 - ☐ Tekst
 - ☒ OS [Contour]
 - ☐ Tekst
 - ☐ Zwavel [Contour]
 - ☐ Tekst
 - ☐ Grens [ZLEVEL]
 - ☐ Tekst
 - ☐ Lutum [Contour]
 - ☐ Tekst



Dank voor uw aandacht

© Wageningen UR



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGEN **UR**

Programma

- 13:55 – 14:10 Opticrop
- 14:10 – 14:25 Soil Company
- 14:25 – 14:40 GeoMETIUS

