

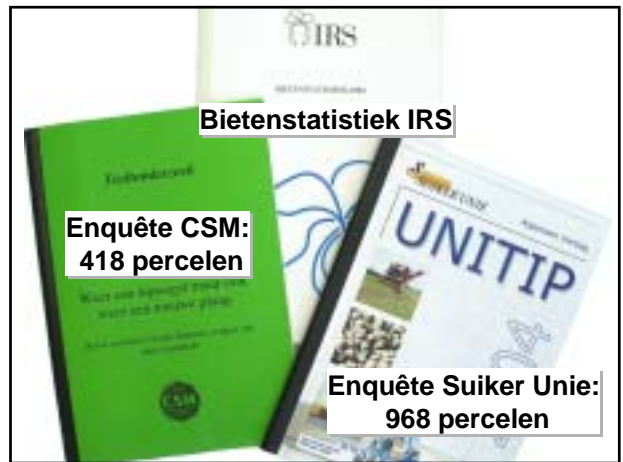


IRS  
Postbus 32  
4600 AA Bergen op Zoom  
www.irs.nl / vanswaaij@irs.nl

## Teeltmonitoring voor verbetering rendement

Gezamenlijk initiatief  
SU, CSM, IRS en KodA

Noud van Swaaij



Bietenstatistiek IRS

Enquête CSM:  
418 percelen

Enquête Suiker Unie:  
968 percelen

## Voorgeschiedenis (2)

- ☀️ papieren formulieren en handmatige invoer in computer
- ☀️ koppeling opbrengst en kwaliteit aan teeltgegevens
- ☀️ bespreking resultaten in telersgroepen
- ☀️ Bietenstatistiek IRS  
Samenvoeging twee enquêtes



## Gewenste verbeteringen

- ☀️ efficiëntere registratie en invoer
- ☀️ grotere groep deelnemende telers
- ☀️ uniforme gegevens
- ☀️ extra toegevoegde waarde



## Invoer (1)

- ☀️ toegang via de eigen telerportals van CSM en SU
- ☀️ internetformulier Agrovision site
  - blijvend beschikbaar
  - meerdere momenten



## Invoer (2)

- vanuit bestaande managementpakketten:
  - Comwaes (Agrovision): ca. 1.700
  - Crop (Opticrop): ca. 1.000
  - Isateelt (Isagri): ca. 700
  - Plant-plus (Dacom): ca. 500
- standaard is Edi-teelt



## Onderwerpen teeltregistratie

- gangbare gegevens over teeltzaken
- teeltkosten
- opbrengst en kwaliteit bieten



## Extra toegevoegde waarde

- rapport en saldoberekeningen eigen percelen
- vergelijking met collega-telers: benchmark
- direct na het invullen op te vragen
  - anoniem
  - minstens 10 telers



AGROVISION		TeeltCentraal		Perceelverslag	
<b>Telers:</b> CIM TeeltCentraal & Street 4 8900 BE Pitsen					
<b>Perceelgegevens</b> Perceel: Afdel. teeltz. Subdivisie: Operatie: 4.0214 Class: Schiedden: Voorwaarde: Middelzwaai Parc: 300 Teeltjaar: 2001					
<b>Extra perceelgegevens</b> Stufteeltwijze: Niet Oudecultuur: Niet Oudecultuur: Niet Oudecultuur: Niet Oudecultuur: Niet					
<b>Zaaien</b> Datum: 23-07-2001 Samen: 4,00 Plantdiepte: 10,0 Zaaiwijze: Standaard					
<b>Berekening</b> Datum: 12-09-2001 Bestand: 100 12-09-2001 100 20-11-01 400,0 10,0 1,0 100 100					
<b>Gewasbescherming</b> Datum: 28-04-2001 Middel: bestrijding op 28-04-2001 0,50 l/ha 28-04-2001 0,50 l/ha 28-04-2001 0,50 l/ha					

Bewerkingen		Opmerking	
17-02-2001	Plouwen met vorenpalen		
7-0-2001	Schroffen (niet/naar)		
Waarnemingen			
Plantstand in 4-onderstand:	00000		
Schade door:	Niet		
Datum sluiting:	27-8-2001		
Schadewijze in aug.:	= 130		
Kanteling door wind:	Geen		
Leaf cover:	Geen		
Kanteling door ziele in plagen:			
Gersopname:	Ja	Reukstof:	Nee
GGG-herstelt:	Nee	Rupest:	Nee
Reedstroom:	Nee	Rooft:	Nee
Reukstof:	Ja	Vergelijking:	Nee
Berekening			
Datum:	11-09-2001		
11-09-2001	10 100		
Opgeft			
Datum:	30-09-2001	8,00 ha	100000
30-09-2001	8,00 ha	100000	100000
Leveringen			
Datum:	15-11-2001	100000	100000
15-11-2001	100000	100000	100000

AGROVISION		TeeltCentraal		Perceelverslag	
<b>Telers:</b> CIM TeeltCentraal & Street 4 8900 BE Pitsen					
<b>Perceelgegevens</b> Perceel: Afdel. teeltz. Subdivisie: Operatie: 4.0214 Class: Schiedden: Voorwaarde: Middelzwaai Parc: 300 Teeltjaar: 2001					
<b>Opmerkingen</b> De informatie op dit verslag is gebaseerd op de gegevens die u heeft ingevoerd in het systeem. Het is niet mogelijk om de informatie te controleren op juistheid.					
<b>Zaaien</b> Datum: 23-07-2001 Samen: 4,00 Plantdiepte: 10,0 Zaaiwijze: Standaard					
<b>Zaai eigen mechanisatie</b> Datum: 28-04-2001 Middel: bestrijding op 28-04-2001 0,50 l/ha 28-04-2001 0,50 l/ha 28-04-2001 0,50 l/ha					



## Teeltvergelijking Suikerbiet

Rapport saldo (€/ha)

	Bietenteler uw gegevens	bedrijven		
		alle	beste 25%	beste 50%
Opbrengst	3649	2993	3339	3185
Kosten zaad en zaaien	225	206	224	222
Kosten bemesting	138	191	149	154
Kosten gewas- bescherming	120	147	124	129
Saldo EM	3167	2449	2843	2680
Loonwerk	350	376	361	365
<b>Saldo</b>	<b>2817</b>	<b>2073</b>	<b>2482</b>	<b>2314</b>

Bron: Agrovision 2005



## Toekomstige plannen

- ☀ automatische analyse van verbeterpunten
- ☀ koppeling aan adviesmodules

