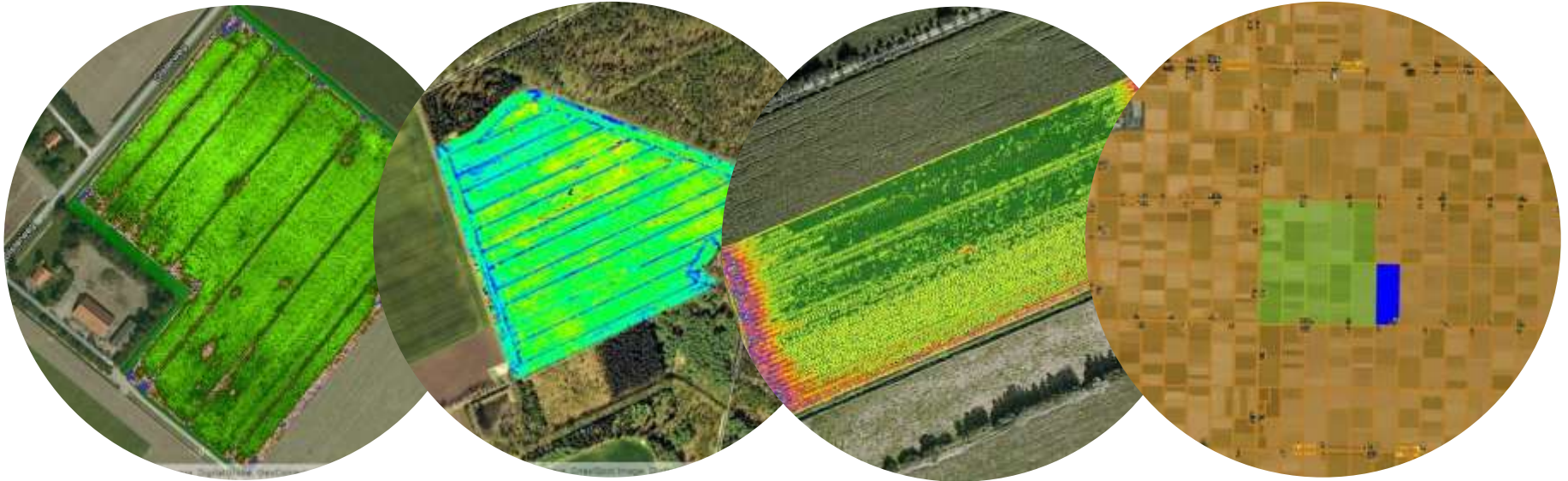




akkerweb.

# Het Akkerweb platform





# 2009: de eerste demo

The screenshot shows a web browser window titled "Duurzaam bodembeheer - Windows Internet Explorer". The address bar contains "http://www.dbs.nl/MapDemo/MapIndex.aspx". The browser's menu bar includes "File", "Edit", "View", "Favorites", "Tools", and "Help". The page title is "Duurzaam bodembeheer".

The main content area features a map of Helden, Netherlands, with various land parcels highlighted in yellow and orange. Overlaid on the map is the text:

## Project Duurzaam Bodemgebruik

### AkkerWeb Helden

Geografisch Informatie systeem  
voor perceelsbeheer

A green and orange logo is positioned to the right of the text. The map includes a legend in the bottom-left corner:

**Legenda**

- Eigen perceel
- Perceel met toestemming
- Perceel zonder toestemming

The bottom of the browser window shows the status bar with "Globe", "Internet", and "100%" zoom level. The map interface includes navigation controls on the left and top, and a search bar at the top right.



# Wat willen telers weten?

Bijlage 1: Database Inhoud	Prioriteit				Prioriteit				Prioriteit		
	1	2	3		1	2	3		1	2	3
<b>Algemene informatie perceel</b>				<b>Biologische eigenschappen</b>				<b>Fysische eigenschappen</b>			
<i>Eigenaar/verhuurder:</i>				Verticillium dahliae	x <sup>x</sup>			<b>Grondsoort</b>			
Naam	x			Fusarium	x <sup>x</sup>			Klei, zand, zavel	x		
Plaats	x			Sclerotinia	x			OS %	x		
Weg	x			Pythium	x			Diepte grondwater	x		
E-mail	x			Sclerotinia	x			Diepte grondbewerking			x
Telefoon	x			Pseudomonas	x			Drainage	x		
Mobiel	x			Rhizoctonia	x			<b>Structuur</b>			
<i>Perceel:</i>				Witrot		x		natte plekken in voorjaar		x	
Pipo nummer (?)	x <sup>x</sup>			Wratziekte		x		droge plekken		x	
X/Y coördinaten(?)	x <sup>x</sup>			Bruinrot		x					
Oppervlakte	x			AardappelMoeheid	x <sup>x</sup>						
Omtrek: lengte tussen hoekpunten perceel	x			AM besmetverklaring	x						
Beschikbaarheid	x			Bietencystenaaltje	x <sup>x</sup>						
gedraineerd	x			Meloidogyne hapla	x <sup>x</sup>						
beregeningsmogelijkheden	x			M. chitwoodi	x <sup>x</sup>						
				M. fallax	x <sup>x</sup>						
Pachtvorm			x <sup>x</sup>	Pratylenchus penetrans	x <sup>x</sup>						
Grondgebruikers laatste jaren		x <sup>x</sup>		Paratylenchus bukowinensis	x <sup>x</sup>						
Beperkingen			x <sup>x</sup>	Longidorus X	x <sup>x</sup>						
Beoordeling door huurder		x <sup>x</sup>		Trichodoriden	x <sup>x</sup>						
Bewerkingslijnen, spuitsporen, optimale rijrichting			x <sup>x</sup>	Ritnaalden		x		<b>Chemische eigenschappen</b>			
slempgevoeligheid			x <sup>x</sup>	Emelten		x		N	x		
				Engerlingen		x		P	x		
<i>Vruchtwisseling:</i>				Wortelvlieg		x		K	x		
laatste 10 jaar, inclusief groenbemesters		x		Slakken		x		Mn	x		
en dubbelteelten		x		Mollen		x		Mg	x		
<i>Bestrijding:</i>				Knolcyperus	x			Natrium	x		
Jaar laatste natte grondontsmetting	x			Doornappel		x		sporenelementen	x		
granulaatbehandelingen aaltjes	x			Papegaaikruid		x		Ca	x		
<i>Bemesting:</i>				Ooievaarsbek		x		Zwavel	x		
hoeveelheid drijfmest, champost, compost, etc.	x			Driedelig tandzaad		x					
				Haagwinde		x					
				Straatgras		x					



WAGENINGEN  
UNIVERSITY & RESEARCH



# Van data in de Cloud



# akkerweb.

# Naar bruikbare toepassingen op het veld





# Teler bepaalt

- Open platform
- Derden kunnen apps bouwen
- Akkerweb levert interface bouwstenen en dataconnecties.
- E-lab bericht (bijv. Eurofins) , Bouwplan bericht, Adviesbericht en Teeltbericht
- Bodemvocht, weer (wereldwijd), bodemkaarten, Perceelspolygonen Nederland, België, Denemarken.
- Alle sensordata



# akkerweb. Akkerweb: [Dashboard]

akkerweb apps

Search Map Thomas Hans Boers

- Blight** (WUR)
- Cropping scheme** (akkerweb)
- Granulate task** (Geonima)
- Houtinkling** (WUR)
- KWIN Balance Bio** (WUR)
- KWIN Balance Regular** (WUR)
- KWIN-AGV 2012** (WAGeningen)
- KWIN-AGV 2015** (WAGeningen)
- My Reports** (WUR)
- NemaDecide Geo** (NemaDecide)
- Potato Info** (NemaDecide)
- Sampling** (NemaDecide)

Appstore voor meer Apps



akkerweb.

# Akkerweb: [Winkel]



akkerweb store

Search

Map

Thomas Hans Boen



 <p>Aardappel Info NemaDecide</p>	 <p>Bemonsteringen NemaDecide</p>	 <p>Bouwplan Akkerweb</p>	 <p>GBM Agriflex</p>
 <p>Gewaspercelen Akkerweb</p>	 <p>Granulaat Agriflex</p>	 <p>Grip op Gras Wageningen UR</p>	 <p>Herbicide Wageningen UR</p>
 <p>KWIN ACV 2012 Wageningen UR</p>	 <p>KWIN ACV 2015 Wageningen UR</p>	 <p>KWIN Saldo Bio Wageningen UR</p>	 <p>KWIN Saldo Ga. Wageningen UR</p>

Search



All apps

### Categories

- Aardappel (5)
- Bemesting (3)
- Gewasbescherming (5)
- NemaDecide (5)
- Perceelinfo (11)
- Saldo (4)

### Providers

- Agriflex (4)
- Akkerweb (5)
- NemaDecide (3)
- Wageningen UR (9)



akkerweb.

Dank voor  
uw aandacht!

Akkerweb

thomas.been@wur.nl

Tel. (+31) 317 480644

[www.akkerweb.eu](http://www.akkerweb.eu)

