

# Groen Onderwijs in de Cloud



Groene kennis  
Coöperatie

Inzet van online leersituaties



# Twee stellingen centraal

- Echt leren begint pas als je voor de laatste maal de schooldeur achter je hebt dicht getrokken

- Een competentie verwerf je niet in een schoolbank



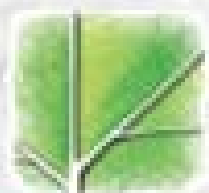
# Agenda

- Web 2.0
- Communicatie
- De tools binnen Livelink van Open Text
- Vragen

# De spreker 2.0




Groene kennis  
Coöperatie




Groene kennis  
Coöperatie

**B.D.H. van de Weerd MSc  
Berend**

+31 6 81 50 56 99 

@weerd 

b.vd.weerd@hccnet.nl 

www.berendvandeweerd.nl 

www.linkedin.com/in/bvdweerd 

Innovationteam Green Knowledge Net

# Groen Kennisnet

10 jaar geleden opgericht door DKW – Min LNV

- Beter communicatie
- Samenwerking
- Beter kenniscirculatie

## Basis van Groen kennisnet

- Communicatie opzetten om versnippering tegen te gaan
- Hulpmiddel bij samenwerking: eerst binnen de innovatie projecten (VIA) later in breder kader
- Ontwikkelomgeving voor ICT innovaties
- Exploitatie van deze innovaties bij de instellingen

•

# communicatiestromen

Van velen naar velen

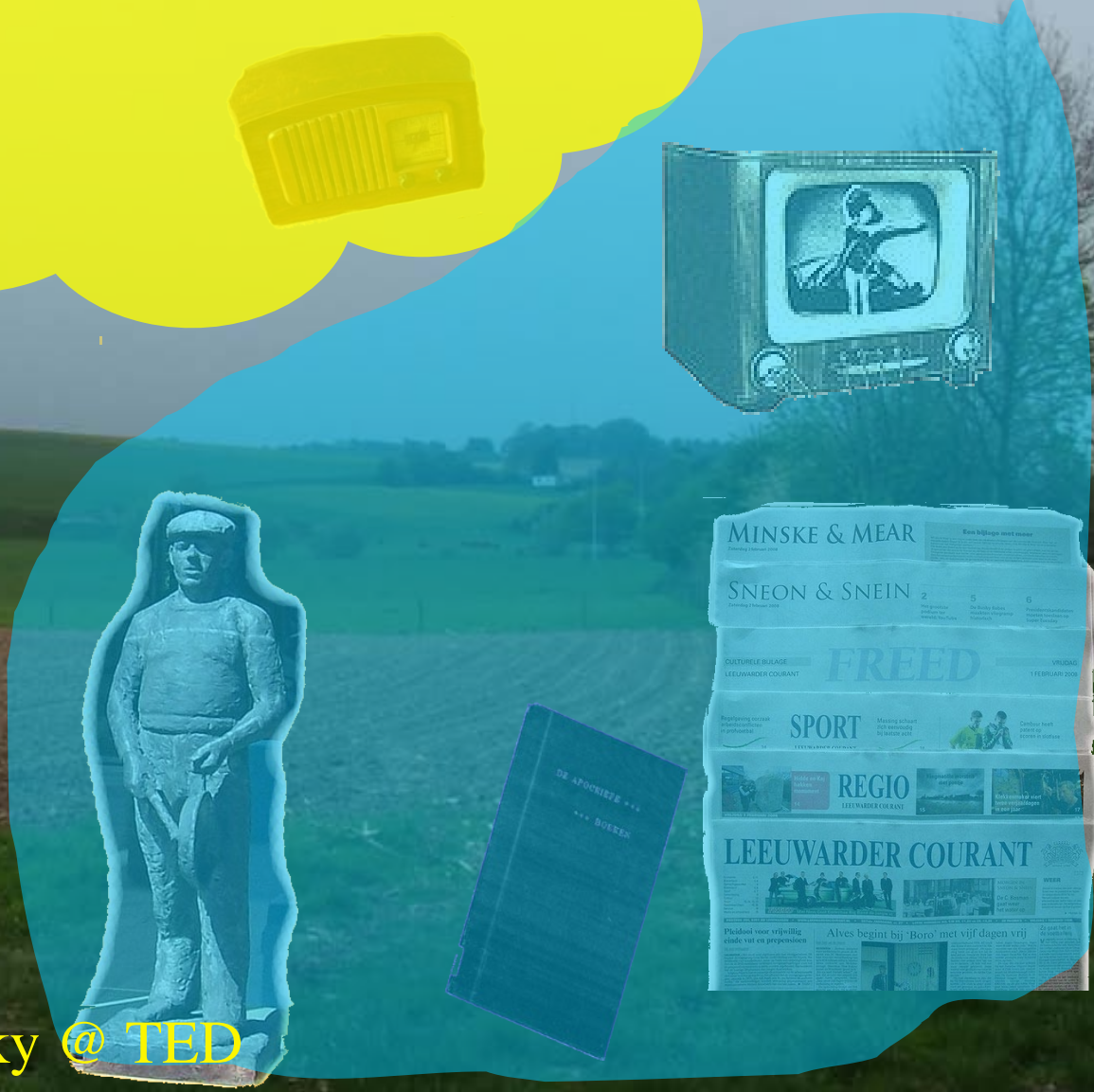


Groene kennis  
Coöperatie

Van 1 naar 1

The Cloud

Van 1 naar velen

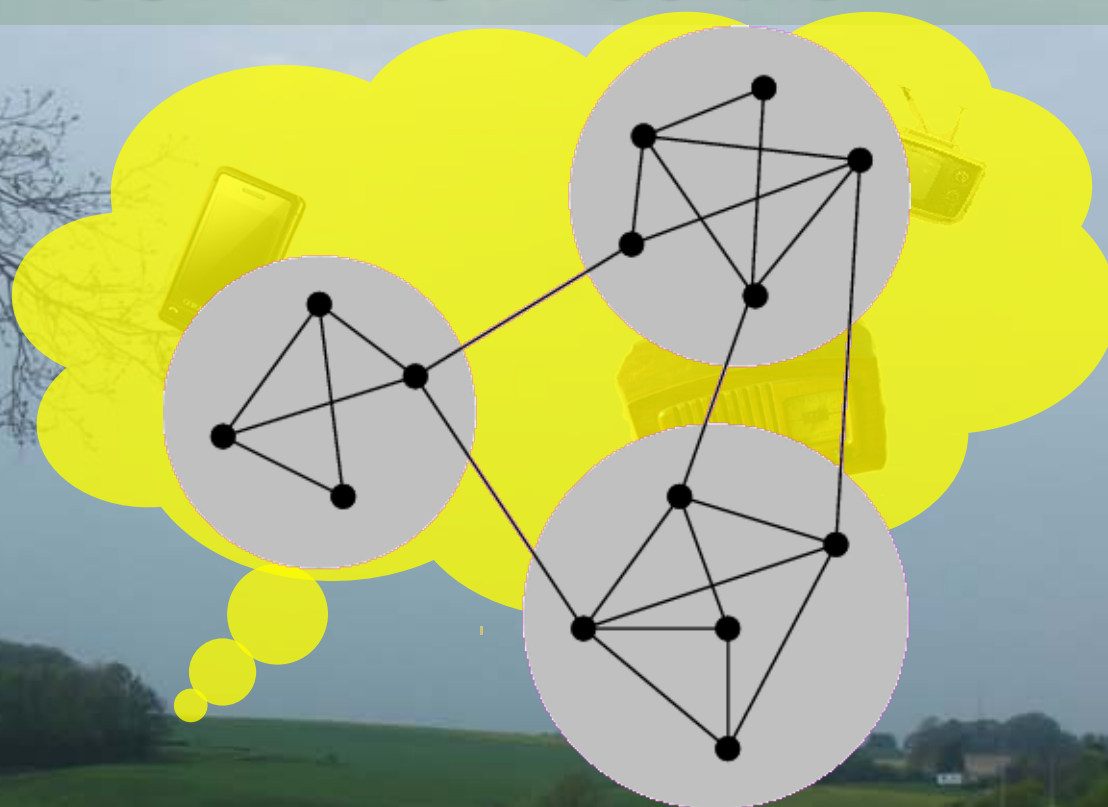


Clay Shirky @ TED

# Groeps-communicatie



Groene kennis  
Coöperatie





# Stelling 1:

Echt leren begint pas als je voor de laatste maal de schooldeur achter je hebt dicht getrokken

- Leven lang leren
- 5% komt terecht in een studie gerelateerde baan
- Voor hun 38-ste levensjaar heeft een schoolverlater gemiddeld 10 tot 14 verschillende baantjes gehad

Dus: er is een voortdurende behoefte aan nieuwe informatie / opnieuw leren

**INFORMATIE MOET JE LEREN BEHEREN en BEHEERSEN**

# Platform voor samenwerken communiceren en kennisuitwisseling



Groene kennis  
Coöperatie

Startpagina Groen Kennisnet - Windows Internet Explorer

Startpagina Groen Kennisnet

**Leren** **Kennisplatform** **Instellingen**

**Docenten**

- Groene Lab
- Toetscatalogus
- Platform Boomkwekerij (BONS)
- Platform gewasbescherming
- Netwerken en platforms
- Grassroots Projectenbank
- Land. samenw. projecten
- Internationale projecten
- De Groene Standaard

**Leren algemeen**

- Artik+
- Backoffice Groene Lab
- Content Arrangeer Tool
- Educatieve Content Catalogus MBO
- Educatieve Content Catalogus VMBO
- Kennisnet voor Groen
- Producten van innovaties
- Virtueel Praktijkcentrum PTC+
- Zoeken & vinden (URL's)

**Studenten (i.o.)**

- Onderwijscentrum DGK

**Groen ondernemen**

- Dossier Biologische landbouw
- Dierenwelzijn en -gezondheid
- Dossier gewasbescherming

**Veilig voedsel**

- Dossier Gezond en veilig voedsel
- Dossier kennis van ketens
- Dossier Biotechnologie

**Platteland en natuur**

- Dossier water
- Vitaal platteland
- Natuur

**Kennis**

- Groene Kennis Coöperatie
- Kennis-infrastructuur
- Expertisecentrum Nieuwe Leren

**AOC's**

- AOC Clusius College
- AOC Friesland
- AOC Groene Welle
- AOC Oost
- AOC Terra
- Citaverde College
- Edudelta Onderwijsgroep
- Groenhorstcollege
- Helicon Opleidingen
- Lentiz Onderwijsgroep
- Prinsentuin College
- Wellantcollege

**HBO/Universiteit/Onderzoek**

- Stoas Hogeschool
- CAH Dronten
- HAS Den Bosch
- Hogeschool INHOLLAND
- Van Hall Larenstein
- Wageningen UR

**Overheid en ondersteuning**

- AOC-Raad
- IPC Groene Ruimte
- PTC+
- Ontwikkelcentrum
- Aequor
- SILO
- Ministerie van LNV
- CITO
- Ondersteuning "groen"-overig
- VMBO-groen Overig
- Ondersteuning "grijs"-overig



# Stelling 2: Een competentie verwerf je niet in een schoolbank

- Competent handelen = adequaat handelen in bedrijfskritische situaties (prof M. Weggeman)
- Ceci n'est pas une pipe
- Een competentie is niet alleen vaardigheid maar ook kennis en houding
- 



# VOORBEELDEN

- Communities of Practise
  - Landelijk overleg Loonwerk
- Alumnigroep Young Farmers Link
- Stagebegeleiding
  - Virtual Longe
  - Bedrijf als schakelplaats

[Home](#)[Communities](#)[Instellingen](#)[Help](#)[Logout](#)

Loonwerk

## Navigation Menu

Community Home  
Community Subscriptions  
Bibliotheek  
Forums  
Blogs  
Overzicht Arrangementen  
Member Info  
Arrangeertool



Arrangeertool

Bibliotheek

Externe links

Overzicht Arrangementen

## Externe Links

Bibliotheek Artik +

Links naar  
praktijkscholen
 IPC Groene Ruimte  
PTC+ Dronten

 Welcome Berend van de ( Deelnemer )  
E-Mail this community: loonwerk@elinkgkn.webdax.nl

## Events

[Upcoming Events](#)
[My Assignments](#)

## November 2009

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

&lt;&lt; Previous Month Next Month &gt;&gt;

## Forums

[Hot Topics](#)
[Frequent Contributors](#)
[New Forums](#)
[Recent Topics](#)

There are no items to show in this view.

## Library Containers

Type Name	Size
Arrangementen	1 item
Backoffice	2 items
Blogs	2 items
Convenant	2 items
De Groene Standaard	1 item
ECC	1 item
Foto's	1 item
handige "links"	7 items
Kwaliteitswerkgroepen Backoffice	6 items
Landelijk overleg loonwerk	7 items
Polls	0 items

[view more](#)

## Questions &amp; Answers

[New Urgent Questions](#)
[New Answers](#)
[New Questions](#)

There are no items to show in this view.

## Headlines

## Uitnodiging Verga...14 Oktober 2009

[06-10-2009] Beste leden van het LOL, Graag nodigen we jullie uit voor de najaarsvergadering op woensdag 14 oktober aanstaande. We hebben een interessant programma met als hoofdthema 'Een veilige leer/werkplek'. De aanleiding is helaas triest: afgelopen periode zijn er enkele ernstige ongelukken met leerlingen gebeurt waarvan... [Community News loonwerk]

## Agribex 2009

[06-10-2009] Van dinsdag 1 t/m zondag 6 december 2009 wordt er in het tentoonstellingspark van Brussel weer de landbouwsalon Agribex gehouden. Dinsdag is de professioneledag. Vanaf woensdag is weer... [Community News loonwerk]

## Kort verslag verg...ng 18 juni 2009

[07-07-2009] Tijdens de scholingsdagen van 18 en 19 juni is er een korte vergadering geweest. Het verslag staat in de bibliotheek onder landelijk overleg in het mapje agenda en notulen en in de bijlage.... [Community News loonwerk]

## Scholingsdagen docenten loonwerk 2

[07-06-2009] Tijdens de scholingsdagen van 18 en 19 juni is er een korte vergadering geweest. Het verslag staat in de bibliotheek onder landelijk overleg in het mapje agenda en notulen en in de bijlage.... [Community News loonwerk]

File Edit View Favorites Tools Help

Community Landelijk overleg loonwerk



## Groene lab community

zoeken

Go

Home

Communities

Instellingen

Help

Logout

Add Document

Add Folder

Add Item

Landelijk overleg loonwerk

## Navigation Menu

Community Home  
Community Subscriptions

Bibliotheek  
Forums  
Blogs  
Overzicht Arrangementen  
Member Info

Arrangeertool

Personal

Enterprise

Tools

Help

My Workspace  
Favorites

Workspace  
Users & Groups

Log-out  
Settings

Contents  
For This Page

06. Landelijke Overleggroep Loonwerk

Browse

Drag &amp; Drop

(All item types)

Search in name

Copy Move Delete Zip & Download Zip & E-mail Print

Type	Name	Size	Modified
Folder	afstellen ploeg staat bij 'lesstof'	0 Items	23-06-2006 13:47
Folder	Agenda en notulen van vergaderingen	18 Items	07-07-2009 20:03
Folder	Algemene info	1 Item	03-04-2006 11:58
Folder	Bijscholing 2005	14 Items	10-04-2008 20:58
Folder	Bijscholing 2006	5 Items	10-04-2008 20:53
Folder	Bijscholing 2007	3 Items	10-04-2008 20:50
Folder	Bijscholing 2008	4 Items	10-04-2008 20:46
Folder	Bijscholing 2009	1 Item	14-01-2009 14:49
Folder	Brieven van en naar LOL - Cumela berichten	2 Items	03-04-2006 12:00
Folder	Convenant Cumela	2 Items	18-01-2008 20:34
Folder	Examenstandaarden	4 Items	13-12-2007 20:10
Folder	Foto's	7 Items	07-11-2006 22:47
Folder	Groene Lab	3 Items	22-06-2006 09:45
Folder	KCE toetsen	3 Items	03-04-2006 12:00
Folder	Leren - loopbaan en burgerschap	12 Items	31-05-2007 10:32

### Groene lab community

[Home](#)

[Communities](#)

[Instellingen](#)

[Help](#)

[Logout](#)

#### Navigation Menu

- Community Home
- Community Subscriptions
- Bibliotheek
- Forums
- Blogs
- Overzicht Arrangementen
- Member Info
- Arrangeertool



## Mighty Machines

### Loonwerk

Medewerker  
loonbedrijf

Vakbekwaam  
gemechaniseerd loonbedrijf

Middenkaderfunctionaris  
plant

[Machinevaardigheid](#)

[Machinevaardigheid](#)

[Managing the production process](#)

[Agrarisch en groen loonwerk basis](#)  
[Cultuurtechnisch loonwerk basis](#)

[Agrarisch en groen loonwerk basis plus](#)  
[Cultuurtechnisch loonwerk basis plus](#)  
[Agrarisch en groen loonwerk vakbekwaam](#)  
[Agrarisch/groen en cultuurtechnisch loonwerk vakbekwaam](#)  
[Agrarisch/groen en techniek](#)

[Managing the business](#)

[The business in the chain](#)

### Arrangementen

[Overzicht arrangementen](#)  
[Plaatsen arrangementen](#)

### Overige links

[Artik+ Mighty Machines](#)  
[Davindi](#)  
[Google](#)



Projecten:

Tune

Bedrijf als  
Schakelplaats

Kennisteam  
varkenshouderij  
Zuid-Nederland

# Youngfarmerslink



Je wilt een ondernemer worden in de groene sector.  
Van wie kun je dit het beste leren?  
Van de groene ondernemers zelf!



Youngfarmerslink brengt je in contact met deze groene ondernemers.  
Bij youngfarmerslink ga je zelf aan de slag.  
Samen met ondernemers voer je zelf een project uit.  
De ondernemer is de opdrachtgever.  
Jouw product lost een probleem van een ondernemer op!



Je krijgt hulp van: Docenten van AOC's  
Docenten van de HASsen  
Medewerkers van Kenniscentra  
Medewerkers van de WUR



Toegang tot professionele databanken bijv.:  
Artik+  
ECC

Toegangseisen: Je zit op een groene onderwijsinstelling.  
Je werkt in een studententeam.  
Je doet actief mee in het project.



Links

Foto's startbijeenkomst





- Projecten:
- Tune
- Bedrijf als Schakelplaats
- Kennisteam varkenshouderij Zuid-Nederland

# Tune

Inlognaam

Wachtwoord



Mocht je problemen hebben met inloggen:  
neem dan contact op met: [t.heijman@citaverde.nl](mailto:t.heijman@citaverde.nl)



# Tune

Help wachtwoord wijzigen



- Home
- Mail begeleiders
- Mail studenten
- Takenlijst
- Nieuwskanaal
- Deelnemers
- Projectinfo
- Bibliotheek
- Foto's
- Lijst met experts
- Bronnen
- Artik+
- ECC
- KWIN
- Handboek Melkveehouderij
- Praktijknet
- Projectenbank WUR
- Projectmanagement



Project Workspace: Tune

Berend van de Weerd (weerd)  
Sunday, 01-11-2009

POWERED BY Livelink

Geef je mening!

Add Document Add Folder Add Item

## CBS Landbouw & veeteelt

### Sub-Projects

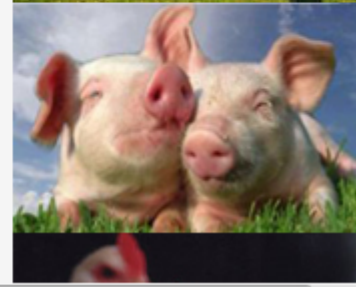
- Tune geit 01
- Tune geit 02
- Tune rund 01
- Tune rund 02
- Tune rund 03
- Tune rund 04
- Tune rund 05
- Tune rund 06
- Tune rund 07
- Tune rund 08
- Tune rund 09
- Tune rund 10
- Tune rund 11
- Tune rund 12
- Tune varken 01
- Tune varken 02
- Tune varken 03
- Tune varken 04

Browse Drag & Drop

(All item types) Search in name

Copy Move Delete Zip & Download Zip & E-mail Print

Type	Name	Size	Modified
Folder	Bibliotheek	14 Items	19-03-2009 15:19
Folder	Document	0 Items	10-02-2009 16:30
Folder	Mail begeleiders Tune 2008-2009	16 Items	24-04-2009 07:48





Projecten:

Tune

Bedrijf als  
Schakelplaats

Kennisteam  
varkenshouderij  
Zuid-Nederland

# Het bedrijf als schakelplaats

Inlognaam

Wachtwoord

Inloggen

Mocht je problemen hebben met inloggen:  
neem dan contact op met: [t.heijman@citaverde.nl](mailto:t.heijman@citaverde.nl)

Links

Foto's startbijeenkomst



- Artik+
- Kennisteam
- (Glas) tuinbouw
- Akkerbouw
- Intensieve veehouderij
- Melkveehouderij
- Business Class

**Informatie**  
 Citaverde College, Harry Hermans  
 h.hermans@citaverde.nl, 0475 381817  
 Herman Schoorlemmer  
 herman.schoorlemmer@wur.nl, 0320 291111 / 291337

**Schakelplaats**

Sub-Projects

- (Glas)tuinbouw
- Akkerbouw
- Intensieve Veehouderij
- Melkveehouderij

Browse

Drag & Drop

(All item types)

Search in name

- Copy
- Move
- Delete
- Zip & Download
- Zip & E-mail
- Print

<input type="checkbox"/>	Type	Name	Size	Modified
<input type="checkbox"/>	Folder	documenten uit Het Groene Lab (HGL)	4 Items	29-01-2008 14:38
<input type="checkbox"/>	Folder	Foto's afsluiting Citaverde	27 Items	25-11-2008 10:54
<input type="checkbox"/>	Folder	Kennisteam	5 Items	26-11-2008 11:19
<input type="checkbox"/>	Folder	Stuurgroep	5 Items	25-04-2007 23:34
<input type="checkbox"/>	Folder	Videoroom		14-09-2007 00:07

- Copy
- Move
- Delete
- Zip & Download
- Zip & E-mail
- Print

5 items



Overzicht Bedrijven/Studenten		
Bedrijf:	Student(en):	Kenniscentrum Melkveehouderij
Kors den Hartog Eesveen	Lambert Kuiper	
Henk Jan ten Kate Veeningen	Henrie Bos Rik Oosterhuis	
Korné de Boer Nijeveen	Wiebren Jonker	
Hans Hoekstra Nijelamer	Jeroen Dolstra Maarten Hofstra	
Bart van Dijk Beilen	Rienk Jonkers	
Geert Duiven Onna	Maikel Otten Willemie Steenbergen	
Jan Vendrig Scheerwolde	Jan Brouwer	
Koos Flinkert Meppel	Jeroen Sleeman	
Wout van Dalssen Staphorst	Lennard Keizer	
Klaas Vogelzang Linde Dr.	Dirk de Graaf	

- Sub-Projects
- [Bart van Dijk](#) ▾
  - [Geert Duiven](#) ▾
  - [Hans Hoekstra](#) ▾
  - [Henk Jan ten Kate](#) ▾
  - [Jan Vendrig](#) ▾
  - [Klaas Vogelzang](#) ▾
  - [Koos Flinkert](#) ▾
  - [Korné de Boer](#) ▾
  - [Kors den Hartog](#) ▾
  - [Wout van Dalssen](#) ▾

Type	Name	Size	Modified
Folder	01. Communicatie ▾	3 Items	25-02-2008 08:49
Word Document	Alfred van den Akker ▾	308 KB	22-01-2008 15:20
Word Document	de 10 bedrijven die aan het project deelnemen ▾	39 KB	21-08-2007 10:21
Word Document	opdracht wout van Dalssen.doc ▾	256 KB	11-01-2008 09:16
Word Document	samenstelling kennisteam melkveehouderij(1).vle ▾	17 KB	24-01-2008 15:28



Project ▾

Personal ▾


Enterprise ▾

Tools ▾

Help ▾


 Overview  
 Workspace


 My Workspace  
 Favorites

 Workspace  
 Users & Groups


 Log-out  
 Settings

 Contents  
 For This Page

 Add Document

 Add Folder

Add Item ▾

 Henk Jan ten Kate ▾

### Bedrijf als Schakelplaats Overzicht Bedrijfs- en student(en)gegevens Kenniscentrum Melkveehouderij

<b>Bedrijf:</b>	Henk Jan ten Kate Veeningen	Student:Henrie Bos	Student: Rik Oosterhuis
<b>Schakeldag:</b>			
<b>Contactpersoon:</b>			
<b>Adres:</b>			
<b>Postcode:</b>			
<b>Woonplaats:</b>			
<b>Tel.nr.:</b>			
<b>Fax.nr.:</b>			
<b>Mobiel nr.:</b>			
<b>emailadres:</b>		<a href="mailto:hendriebos@hotmail.com">hendriebos@hotmail.com</a>	<a href="mailto:rik.oosterhuis@student.aoc-terra.nl">rik.oosterhuis@student.aoc-terra.nl</a>


[Henk Jan ten Kate Discussie ▾](#)

[Henk Jan ten Kate Nieuwskanaal ▾](#)


[Henk Jan ten Kate Taken Lijst ▾](#)

Browse

Drag &amp; Drop


(All item types) ▾


Search in name

 Copy



 Move

 Delete

 Zip & Download

 Zip & E-mail

 Print

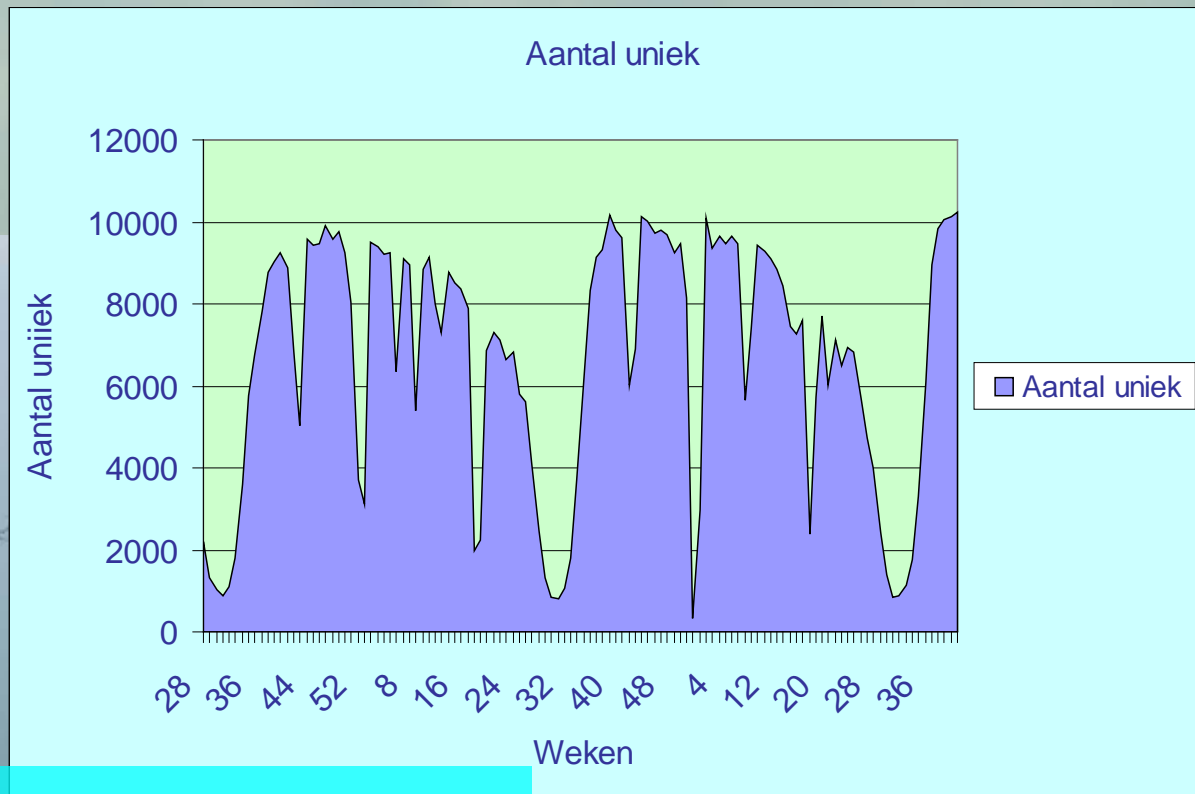
<input type="checkbox"/>	Type	Name ▲	Size	Modified
<input type="checkbox"/>		<a href="#">Henk Jan ten Kate Discussie ▾</a>	0 Items	28-01-2008 16:50
<input type="checkbox"/>		<a href="#">Henk Jan ten Kate Nieuwskanaal ▾</a>	8 Items	28-01-2008 16:50
<input type="checkbox"/>		<a href="#">Henk Jan ten Kate Taken Lijst ▾</a>	0 Tasks	28-01-2008 16:50
<input type="checkbox"/>		<a href="#">Opdracht Henk Jan ten Kate ▾</a>	265 KB	24-01-2008 11:32

[Edit](#) [Open](#) [Download](#)

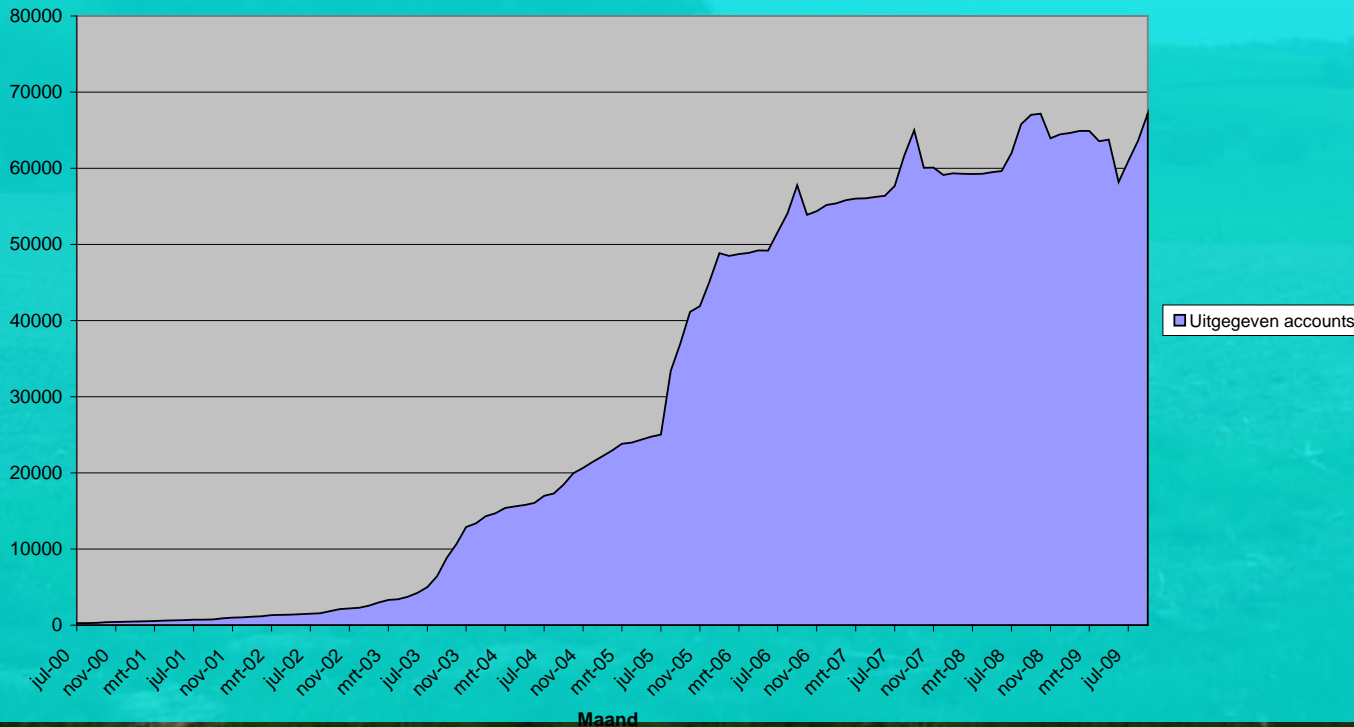
# Tot slot

Doelen van het ministerie:

- Betere communicatie
- Samenwerking
- Betere kenniscirculatie

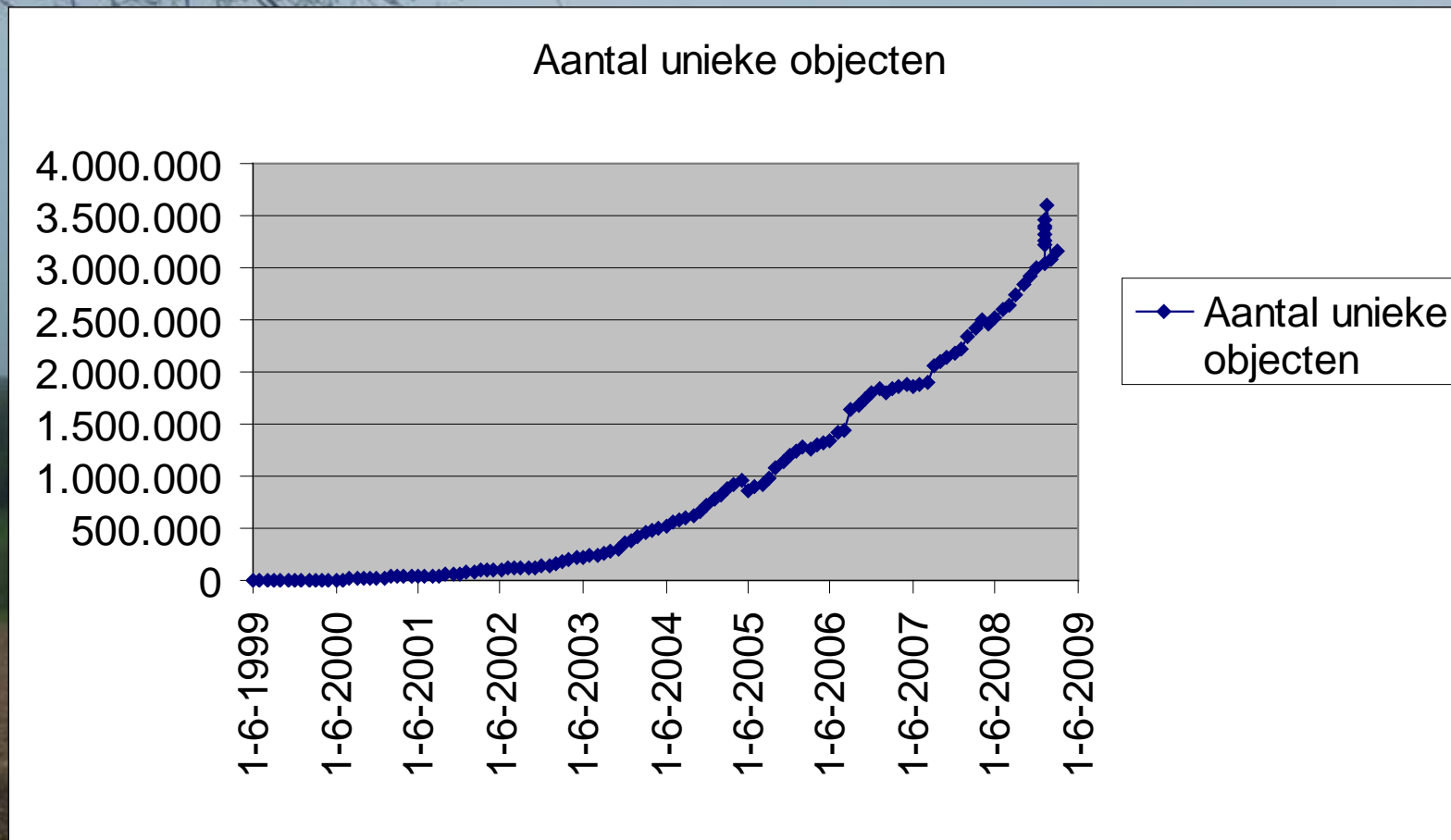


Groei van het aantal accounts per maand



Enige cijfers

# Tot slot



Tot slot



Groene kennis  
Coöperatie

Dank u voor uw aandacht