

Vmbo-groen: Innovatief onderwijs voor een groene toekomst

Wilma Bredewold (Bredewold Onderwijsadvies)
Marcel Kooijman (AOC Raad)



KORTE HISTORISCHE SCHETS

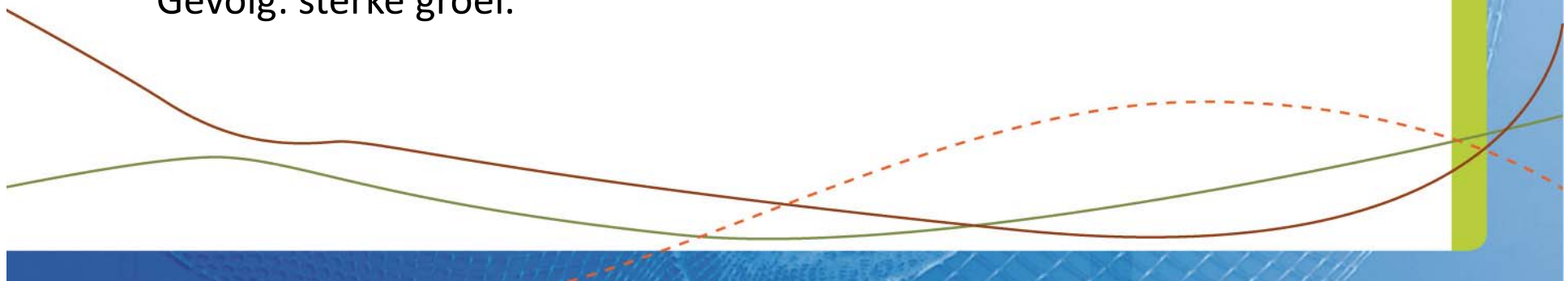
Begin 20ste eeuw: oprichting Lagere Land- en Tuinbouwscholen

Na WO 2: grote terugloop. Bijna opgeheven.

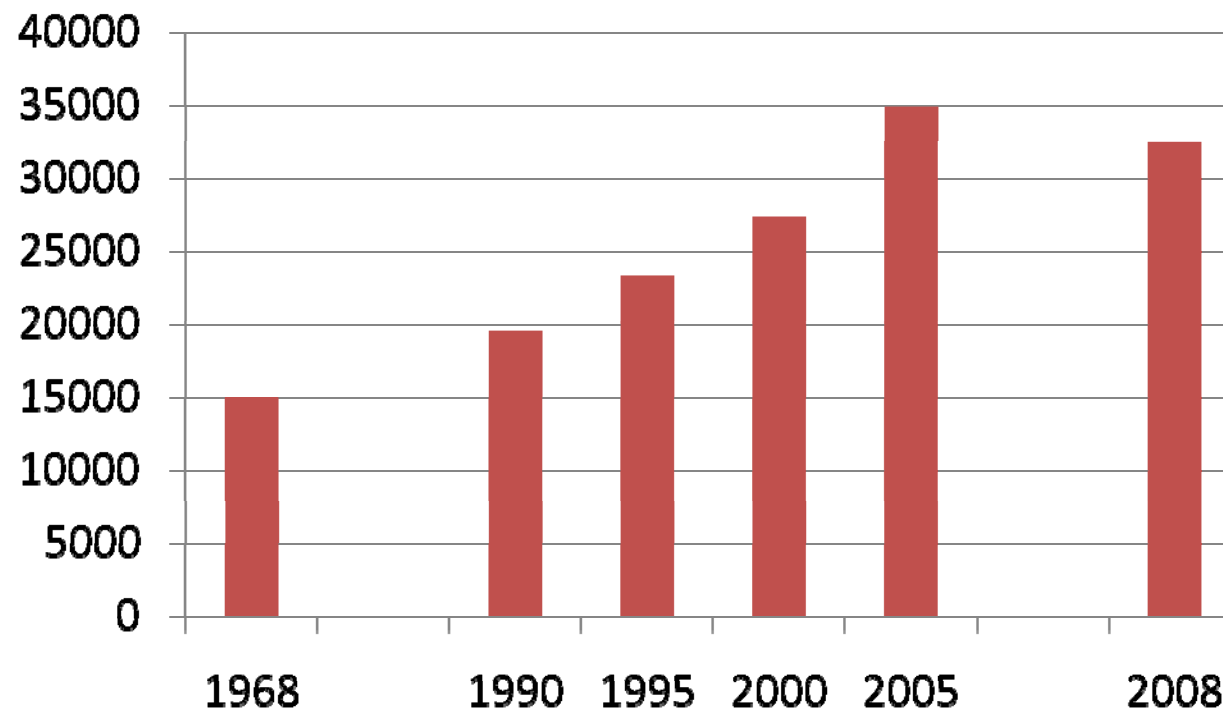
Tachtiger jaren radicale veranderingen:

- Van agrarische beroepsopleiding naar brede, algemene opleiding
- Van opleiding voor boerenkinderen naar opleiding voor iedereen
- Groen als inspirerende leeromgeving, leermiddel i.p.v. leerdoel

Gevolg: sterke groei.



Leerlingenaantallen vmbo-groen



VRIJE JONGENS?

Vooroordelen over het vmbo-groen:

“Bij LNV mag veel meer dan bij OCW”

Nee: regelgeving is identiek

“Vmbo-groen wordt beter betaald dan overige vmbo”

Nee: bekostiging is identiek

“Ze zwemmen in een fuik, gaan allemaal door op het AOC”

Nee, meer dan de helft stroomt door naar een ROC

“Vmbo-groen is vooral vmbo-wit”

Klopt, maar ... de inhaalslag is gaande!

ER IS MEER AAN DE HAND!



Thomas Friedman:

“THE FUTURE IS GREEN!”

Oorspronkelijk:

- productiefunctie: voedsel

Nu ook:

- regulatiefunctie: klimaat, duurzaamheid, natuur
- informatiefunctie: cultuurhistorie, vorming, esthetiek
- recuperatiefunctie: gezondheid en welzijn
- ideologische functie: noodzaak tot een andere manier van leven

MANIFEST GROENE URGENTIE 090909



GRENZEN VERVAGEN



Groen en zorg

Toekomstige vraag naar 5.000 tot 7.000 zorgboerderijen.

GRENZEN VERVAGEN



Groen en recreatie

**Momenteel ruim 3.000
agrarische bedrijven met
recreatieve functie.**

Sector groeit snel.

GRENZEN VERVAGEN



Greenports

Vooral behoefte aan
“interdisciplinair”: groen en
logistiek, groen en ict, groen en
handel.

GRENZEN VERVAGEN



Groen in de stad

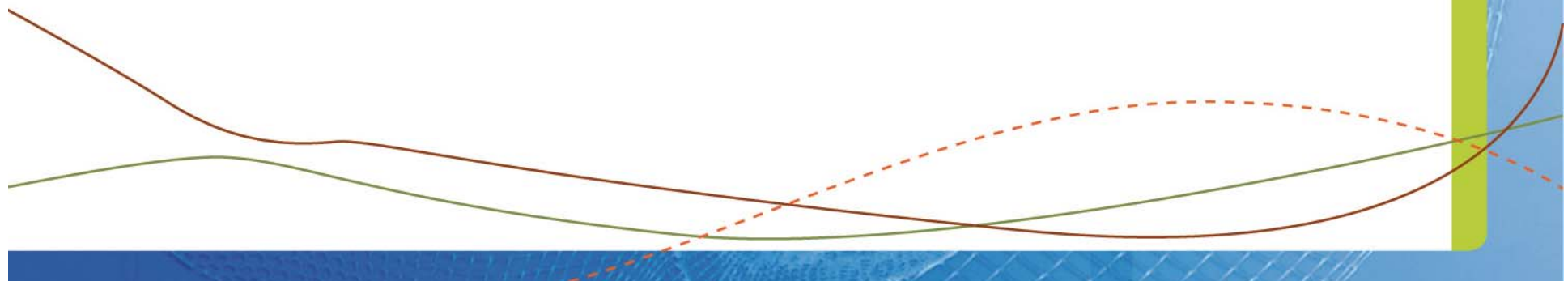
**Combinaties van groen en bouw.
Wellness, lifestyle, gezond eten.**

Tuinentra.

Huisdieren.

WAAR KOMT DE GROEI VANDAAN?

- De maatschappelijke betekenis van groen neemt toe.
- Groen staat ook voor een bepaalde cultuur: kleinschalig, veilig, zorgzaam, duurzaam. Dit zijn belangrijke waarden voor veel ouders en kinderen.
- Veel kinderen houden van planten, dieren en de natuur. Het vmbo-groen benut hun passie, maar leidt breed op.
- Imago vmbo in de AOC's is door koppeling aan mbo positiever dan imago vmbo in scholengemeenschappen.



INNOVATIES OP EEN RIJ

Nieuwe doelgroepen

Zorgleerlingen vs hbo doorstroom

De witte groene scholen ('Kies kleur in groen')

Nieuwe inhouden

Competentiegericht vmbo ('Het groene leertraject')

Groen Proeven

Kwaliteit van examinering (Toetsplaza)

ECC

Nieuwe doorlopende 'groene' routes

Van Track21 naar VM2

Groene Campus

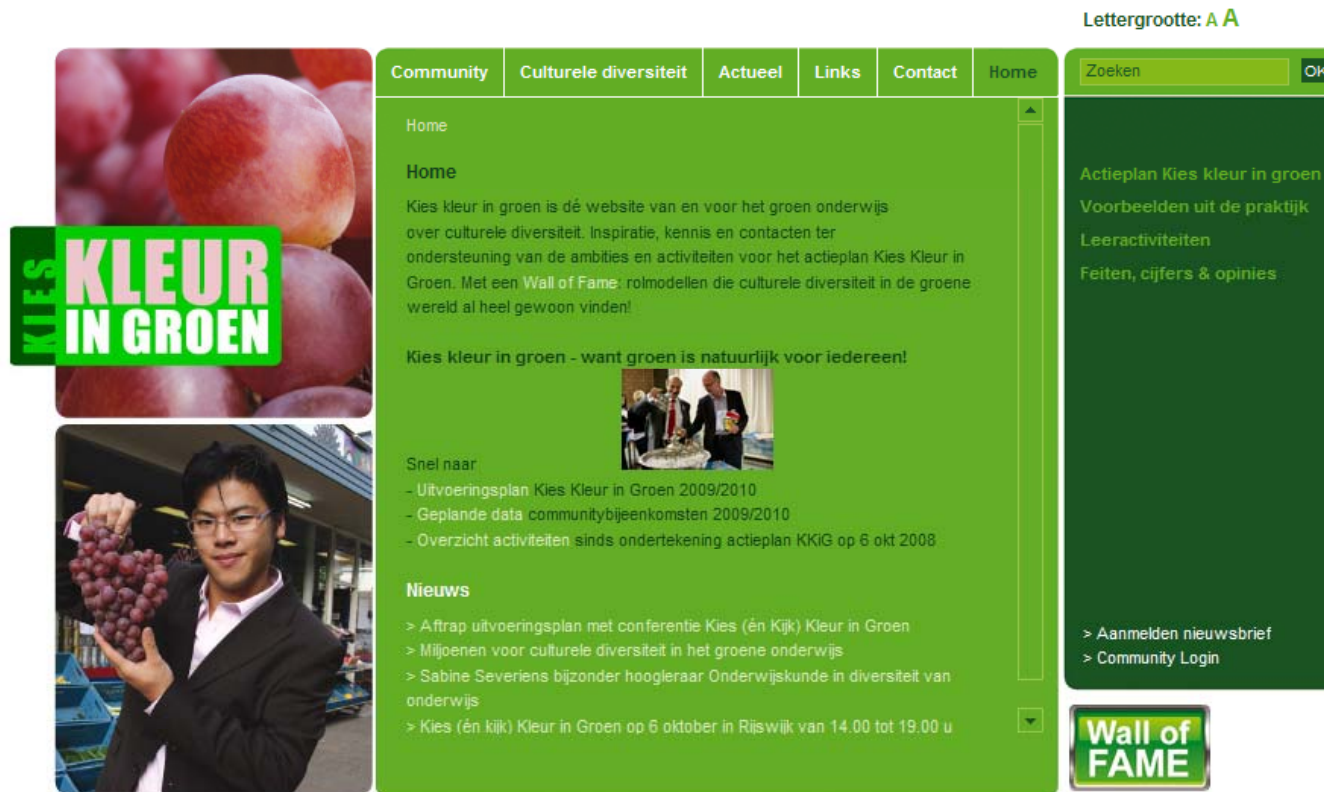
Groene Lyceum

Maar ... met welke vragen ging u van huis?



De 'witte' groene scholen: Kies Kleur in Groen

Lettergrootte: A A



The screenshot shows the website interface for 'Kies Kleur in Groen'. On the left, there are two images: the top one shows red grapes with a green box containing the text 'KIES KLEUR IN GROEN', and the bottom one shows a man in a suit holding a bunch of grapes. The main content area has a green header with navigation tabs: 'Community', 'Culturele diversiteit', 'Actueel', 'Links', 'Contact', and 'Home'. Below the header, the 'Home' section contains the following text: 'Kies kleur in groen is dé website van en voor het groen onderwijs over culturele diversiteit. Inspiratie, kennis en contacten ter ondersteuning van de ambities en activiteiten voor het actieplan Kies Kleur in Groen. Met een Wall of Fame: rolmodellen die culturele diversiteit in de groene wereld al heel gewoon vinden!'. Below this is a sub-header 'Kies kleur in groen - want groen is natuurlijk voor iedereen!' followed by a small photo of two men at a table. Underneath is a 'Snel naar' section with links: '- Uitvoeringsplan Kies Kleur in Groen 2009/2010', '- Geplande data communitybijeenkomsten 2009/2010', and '- Overzicht activiteiten sinds ondertekening actieplan KKIG op 6 okt 2008'. A 'Nieuws' section follows with three items: '> Afttrap uitvoeringsplan met conferentie Kies (én Kijk) Kleur in Groen', '> Miljoenen voor culturele diversiteit in het groene onderwijs', and '> Sabine Severiens bijzonder hoogleraar Onderwijskunde in diversiteit van onderwijs'. At the bottom right of the main content area is a 'Wall of FAME' button. To the right of the main content area is a search bar with 'Zoeken' and 'OK' buttons, and a list of links: 'Actieplan Kies kleur in groen', 'Voorbeelden uit de praktijk', 'Leeractiviteiten', and 'Feiten, cijfers & opinies'. Below these links are two more options: '> Aanmelden nieuwsbrief' and '> Community Login'.

Community Culturele diversiteit Actueel Links Contact Home

Home

Kies kleur in groen is dé website van en voor het groen onderwijs over culturele diversiteit. Inspiratie, kennis en contacten ter ondersteuning van de ambities en activiteiten voor het actieplan Kies Kleur in Groen. Met een Wall of Fame: rolmodellen die culturele diversiteit in de groene wereld al heel gewoon vinden!

Kies kleur in groen - want groen is natuurlijk voor iedereen!

Snel naar

- Uitvoeringsplan Kies Kleur in Groen 2009/2010
- Geplande data communitybijeenkomsten 2009/2010
- Overzicht activiteiten sinds ondertekening actieplan KKIG op 6 okt 2008

Nieuws

- > Afttrap uitvoeringsplan met conferentie Kies (én Kijk) Kleur in Groen
- > Miljoenen voor culturele diversiteit in het groene onderwijs
- > Sabine Severiens bijzonder hoogleraar Onderwijskunde in diversiteit van onderwijs
- > Kies (én kijk) Kleur in Groen op 6 oktober in Rijswijk van 14.00 tot 19.00 u

Zoeken OK

Actieplan Kies kleur in groen
Voorbeelden uit de praktijk
Leeractiviteiten
Feiten, cijfers & opinies

> Aanmelden nieuwsbrief
> Community Login

Wall of FAME

De groene proeve van bekwaamheid: Groen Proeven



Home | Nieuws | Agenda | Pilots | Begrippen | FAQ | Contact

Plant en Productie | Ontwerp en Creatie | Leefomgeving en Recreatie | Voeding en Gezondheid | Dier en Zorg

ZOEKEN
Uw zoekterm...

Groenbreed

AOC RAAD

Welkom op de site van de Vmbo proeven van bekwaamheid

Het project 'Groen Proeven' ontwikkelt voorbeelden voor competentiegerichte schoolexamens. Deze schoolexamens worden ook wel PvB's genoemd en zijn geschikt voor alle 'groene' beroepsgerichte programma's. 'Groen Proeven' stimuleert de implementatie ervan binnen het vmbo groen.

'Groen Proeven' is gestart in 2006 als een initiatief van drie AOC's: AOC Oost, Clusius College en het Groenhorst College.

De ervaring, kennis en ontwikkelde producten, hebben een meerwaarde voor alle AOC's die aan de slag gaan met competentiegericht beoordelen en begeleiden. Op dit moment zijn 8 AOC's actief en enthousiast aan de slag met de producten van 'Groen Proeven'.

Het project heeft examenstandaarden en voorbeeldproeven ontwikkeld voor vijf contextvelden en Groenbreed:

1. Plant en Productie
2. Ontwerp en Creatie
3. Leefomgeving en Recreatie

GROEN PROEVEN
DE VMBO PROEVEN VAN BEKWAAMHEID

Maak je eigen PvB

Filmpjes/foto's

Producten van derden | Handboek | Examenstandaarden | Referentiematrix

Competentiegericht vmbo – Het Groene Leertraject



Het Groene Leertraject

Dollinarium
Harderwijk

Nieuws

- > Spetterende kick off derde pilotjaar HGL
- > Septembermededelingen examens 2010
- > Rapportage evaluatie experimenteel CSPE Landbouwbreed 2009

Meer nieuws...

STIMULERINGSPROGRAMMA Wat | Wie | Waarom

Wat is het Groene Leertraject?
Wie doen er mee, contact met andere locaties
Waarom? Stimuleren en motiveren!

Agenda
Downloads bijeenkomsten
Foto's Groene Parade

Groene Leertraject forum

- » **karen**
Dit examenjaar zal het eerste pilotexamen afgenomen worden bij het geglobaliseerde examenprogramma van de vakrichtingen. ...
- » **karen**
Hallo Marijke, Het verslag van de digitale enquête en de bespreking van het cspe staan nu ...
- » **Ludo Hodzelmans**
Dag Marijke, Ben heel benieuwd of je op een andere manier dan dit forum al

GreenTube

Kwaliteit van Examinering - Toetsplaza



The screenshot shows the Toetsplaza website interface. At the top, there is a green header with the text "Digitaal toetsen in Groen Onderwijs" and "Wie Wat Waarom". Below the header, there is a navigation bar with "Nieuws | Downloads en links | Contact" and a search box labeled "zoeken..." with a "Zoek" button. The main content area features a large image of a hand with five fingers, each pointing to a circular icon representing a role: "DOCENT" (red), "OMP COÖRDINATOR" (purple), "INTRANET BEHEERDER" (teal), "LEERLING" (pink), and "MANAGER" (blue). To the left of the hand, there is a sidebar with a "toets plaza" logo, a list of links including "> Demotoetsen" and "> Voorbeelden uit de praktijk", a "Doe de QUIZ!" button, and a video thumbnail titled "Digitaal toetsen in beeld". To the right of the hand, there is a "Wat is toetsplaza" section with a description of the service and a "Nieuws" section with several news items, including "Toetsafname t/m mei 2009", "Servergebruik in 2007/2008", and "100.000ste digitale toets".

toets plaza

Digitaal toetsen in Groen Onderwijs

Wie Wat Waarom

Nieuws | Downloads en links | Contact

zoeken... Zoek

> Demotoetsen
> Voorbeelden uit de praktijk

Doe de QUIZ!

Digitaal toetsen in beeld

DOCENT

OMP COÖRDINATOR

INTRANET BEHEERDER

LEERLING

MANAGER

Wat is toetsplaza
Toetsplaza gaat over de landelijke toetservice omgeving van het groene onderwijs. Hier vindt u achtergrondinformatie, good practises, tips en trucs en handleidingen voor het gebruik van toetsplaza binnen uw school.

Nieuws
> Toetsafname t/m mei 2009
> Servergebruik in 2007/2008
> 100.000ste digitale toets
> Digitaal toetsen spectaculair gestegen!
> [Meer nieuws](#)

DE DILEMMA'S

Hoe ver kan de verbreding van het vmbo-groen gaan zonder identiteitsverlies?

'Smal waar het kan en breed waar het moet' of toch andersom?

De kunst van het verbreden én verbinden

