

WAAROM ONZE BEKEN KRONKELEN

- Lokale kwel een van oorzaken van meandering beken.
- Goede gebiedsanalyse nodig voor succesvol kronkelen.

Ons land is een echt bekenland. Vele tientallen beken doorkronkelen de zandgronden van het zuiden en oosten van ons land. Veel van die beken zijn in de eerste helft van de vorige eeuw rechtgetrokken. Omwille van de landbouw moest het water zo snel mogelijk worden afgevoerd. Maar met de kronkels verdwenen ook de rijke ecologische waarden.

De laatste decennia worden daarom veel beken deels in oude staat hersteld. Een duur karwei. Ongewis bovendien, want van de morfologische processen in laaglandbeken begrijpen we nog niet zoveel. Het promotieonderzoek van Joris Eekhout, over de dynamiek achter de kronkels, moet daar verandering in brengen.

Het kronkelen van beken is een ingewikkeld proces, blijkt uit een fraaie veldproef van Eekhout. Waterschap Aa en Maas en Wageningen Universiteit trokken 600 meter van de beek de Hooge Raam in Brabant kaarsrecht en lieten de natuur drie jaar lang haar gang gaan. Binnen acht maanden ontstond een regelmatig alternerend bankenpatroon. Maar dat verdween net zo snel toen het bodemverhang afnam en het water

duis minder hard stroomde. Voor blijvende kronkels is meer nodig. Lokale verstoringen zoals kwelwater bijvoorbeeld, dat de oever zacht en erosiegevoelig maakt. Die conclusie trekt Eekhout uit bestudering van het Gelderns-Nierskanaal in Limburg waar dergelijke kwel de meandering op gang bracht.

BEEKHERSTEL

Bij beekherstel komt daarom meer kijken dan de bestudering van de historische loop op een oude kaart. Dat bleek bij herstel van een deel van de Lunterse Beek op de Veluwe. Binnen drie maanden streek de beek een zorgvuldig aangelegde kronkel glad. Achteraf verklaarbaar door ingrepen (stuw en sedimenttoevoer) elders in de beek. 'Voor een stabiele beek moet je een goede gebiedsanalyse maken', zegt Eekhout daarom. 'Je moet in beeld krijgen waar de zwakke plekken in het gebied zitten.' Een stukje kronkelende beek is niet los te zien van de rest van het stroomgebied.


Eigenlijk, vindt Eekhout, moet je een beek pas herstellen als je de hele beek van boven- tot benedenloop tot je beschikking hebt. 'Maar ik snap dat waterschappen dat niet voor elkaar krijgen. Ik vraag me overigens wel af of een kilometer beekherstel veel effect heeft op de ecologie van een hele beek. Je kunt alleen succesvol beekherstel doen als je op de schaal van het stroomgebied de afvoerdynamiek aanpakt.'  RK



FOTO: JORIS EEKHOUT

De kaarsrecht getrokken Hooge Raam in Noord-Brabant.

>> RESOURCE.WAGENINGENUR.NL

We hebben met veel plezier gewerkt aan een themanummer over China en Wageningen. Maar behalve (Twitter)complimenten, kwam er ook kritiek. Daar gaan we hier op, naast online discussies over koffie en de elektronische portemonnee.

Re: JH - 22 april 2014 15:05:41
Ah, dit is wel belangrijke, nuancerende informatie. Fiel, Romy, je hebt de Kamer onvolledig ingelicht.

Re: Joe - 22 april 2014 15:04:33
Vergeet niet, dat er nu natuurlijk ook behoorlijk wat data over jou verzameld wordt. Je koopt nu niet meer anoniem, maar de uni weet precies waar je wanneer wat gekocht hebt binnen haar muren. Brave new Wageningen.

Re: Zoete Lieve Gerritje - 22 april 2014 14:27:01
Sjonge wat een zuur stuk. Goed dat je procedures goed tegen het licht houdt. Zowel wat betreft de studentenraad als het blokkeren van de pas en het terugkrijgen van je geld. Maar de rest van het stuk vind ik ontzettend zo negatief ingestoken.

Ook een mening? Mail je reactie naar resource@wur.nl

ZURE KOFFIE

Resource-columniste Romy Appelman schreef onlangs een scherpe column over nieuwe e-wallet die de chipknip gaat vervangen. Onder het stukje laait af en toe de discussie weer op.

‘Sjonge, wat een zuur stuk,’ schrijft Zoete Lieve Gerritje. Hij vindt het goed dat Romy de procedures tegen het licht houdt en kritisch naar de universiteit kijkt. Maar Wageningen UR heeft in zijn optiek de toegenomen transactiekosten ruimhartig gecompenseerd. Simone – Studentenraad schiet nog scherper terug. De kritiek dat je niet altijd je geld terugkrijgt wanneer je je WUR-pas verliest, vindt ze gratis. Geld op een verloren chipknip ben je voor altijd kwijt. ‘Het [is] dus een verbetering [...] dat je het nu überhaupt terug kan krijgen.’ Ze geeft toe dat de studentenraad misschien dan niet betrokken is geweest bij de aanbesteding, maar de raad heeft volgens haar wel meegedacht over de implementatie en communicatie. Het is dus onzin dat de studentenraad aan de zijlijn stond. Gelukkig is er uiteindelijk ook ruimte voor vrolijk kantoorgemopper. ‘Waarom betaal je nu 50 cent voor de bagger [die] koffie heet uit de automaat?’ vraagt Harold zich af. Hij heeft wel een mooi idee. Laten we invoeren dat je met een eigen mok korting krijgt. Harold, de studentenraad leest mee.

CORRECTIES/AANVULLINGEN

Chinese studenten in food masters

In Resource 17 is op pagina 12-13 in het artikel over de aantallen Chinese studenten een fout geslopen. Bij de berekening van de percentages eerstejaars Chinese studenten in de diverse masters waren de Nederlandse doorstromers uit de bachelorfase over het hoofd gezien. De cijfers vallen daardoor lager uit, maar het beeld blijft hetzelfde. Sterker nog, de nieuwe top drie van masters met de meeste eerstejaars Chinese studenten

(per oktober 2013) bestaat volledig uit Food:

1. Food Safety 41 % (20 van 49)
2. Food Quality 29 % (10 van 34)
3. Food Technology 23 % (40 van 172)

En de groei zet door, zegt Ralf Hartemink, opleidingsdirecteur van de foodprogramma's. ‘Voor het komende studiejaar zijn er al weer 138 toegelaten. Meestal komt zo'n 60 procent daarvan ook daadwerkelijk hier studeren.’ Een derde van alle niet-EU-studenten doen Food-opleidingen. In totaal volgens Hartemink 54 nationaliteiten. Dus er lopen niet alleen maar Chinezen rond in de Food-studies. Een werkgroep (The International Classroom) is bezig de eventuele gevolgen van die internationalisering in kaart te brengen. Hartemink sprak ook met de groep. Problemen zijn er op dit moment nog niet. ‘Maar als we richting de 50 procent Chinezen gaan, wordt het wel een probleem. De marketing in China mag voor deze richtingen wel wat minder’, formuleert Hartemink voorzichtig zijn zorg. Groepsvorming ligt op de loer. ‘Maar dat heeft niks met Chinezen te maken. Nederlanders hebben wat dat betreft misschien nog wel een slechtere naam. Als je meerdere Nederlanders in een groep hebt, gaat alles in het Nederlands. We proberen daarom bij groepswork zoveel mogelijk gemengde groepen te maken. Zolang de groep gemengd is, is er niet zoveel aan de hand. Is dat niet zo, dan ontstaan problemen, ongeacht de nationaliteit.’

CORRECTIES/AANVULLINGEN

Taiwan op de kaart

In het overzicht van Wageningse projecten in China op pagina 16 en 17 van het vorige nummer is een fout geslopen. Hoewel gesuggereerd wordt dat het geografische beeld op deze pagina alleen China weer-geeft, staat feitelijk ook Taiwan ingetekend. De redactie betreurt het wanneer daardoor misverstanden zijn ontstaan.



ILLUSTRATIE: ESTHER BROUWER

colofon

Resource is het magazine en de website voor studenten en medewerkers van Wageningen UR. Resource magazine verschijnt tweewekelijks op donderdag.

Abonnement

Een abonnement op het magazine kost €58 (buitenland €131,50) per academisch jaar. Opzeggen voor 1 augustus.

Redactieadres

Akkermaalsbos 14, 6708 WB Wageningen (Nexus, gebouw 117, bode 31). Postbus 409 6700 AK Wageningen. Secretariaat: Thea Kuijpers, resource@wur.nl. T 0317 484020 Website: resource.wageningenur.nl. ISSN 1389-7756

Redactie

- Rob Goossens (eindredacteur, tevens waarnemend hoofdredacteur) rob.goossens@wur.nl, 0317 485320
- ir. Roelof Kleis (ecologie, sociale wetenschappen, economie) roelof.kleis@wur.nl, 0317 481723
- ir. Nicolette Meerstadt (webredacteur) nicolette.meerstadt@wur.nl, 0317 488190
- Linda van der Nat (studenten, onderwijs) linda.vandernat@wur.nl, 0317 481725
- Rob Ramaker (voeding, visserij) rob.ramaker@wur.nl, 0317 481709
- Albert Sikkema (plant, dier, organisatie) albert.sikkema@wur.nl, 0317 481724

Vormgeving

- Hans Weggen, hans.weggen@wur.nl, T 0317 485272; basisvormgeving magazine: Nies & Partners bno Nijmegen

Freelance auteurs

Romy Appelman, Alexandra Branderhorst, Jeroen Bok, Josh Christian, ir. Yvonne de Hilster, Milou van der Horst, Sander de Kraker, ir. Rik Nijland, Karst Oosterhuis, Camille Ponte, ir. Astrid Smit, ir. Joris Tielens, Hoger Onderwijs Persbureau

Vertaling

Clare McGregor, Susie Day, Clare Wilkinson

Foto's

Guy Ackermans, Manon Bruininga, Bart de Gouw, Sven Menschel, Sjoerd Sijsma

Illustraties

Petra van Berkum, Esther Brouwer, Guido de Groot, Studio Lakmoes, Kim Peterse, Henk van Ruitenbeek, Pascal Tieman

Redactieraad

ir. Martijn de Groot (voorzitter); ir. Marianne Heselmans, dr. ir. Patrick Jansen, dr. Margit van Wessel. redactieraad.resource@wur.nl

Advertenties

Extern: Bureau van Vliet, T 023-5714745, m.dewit@bureauvanvliet.com
Intern (gereduceerd tarief): Hans Weggen, T 0317-485272, hans.weggen@wur.nl

Uitgever

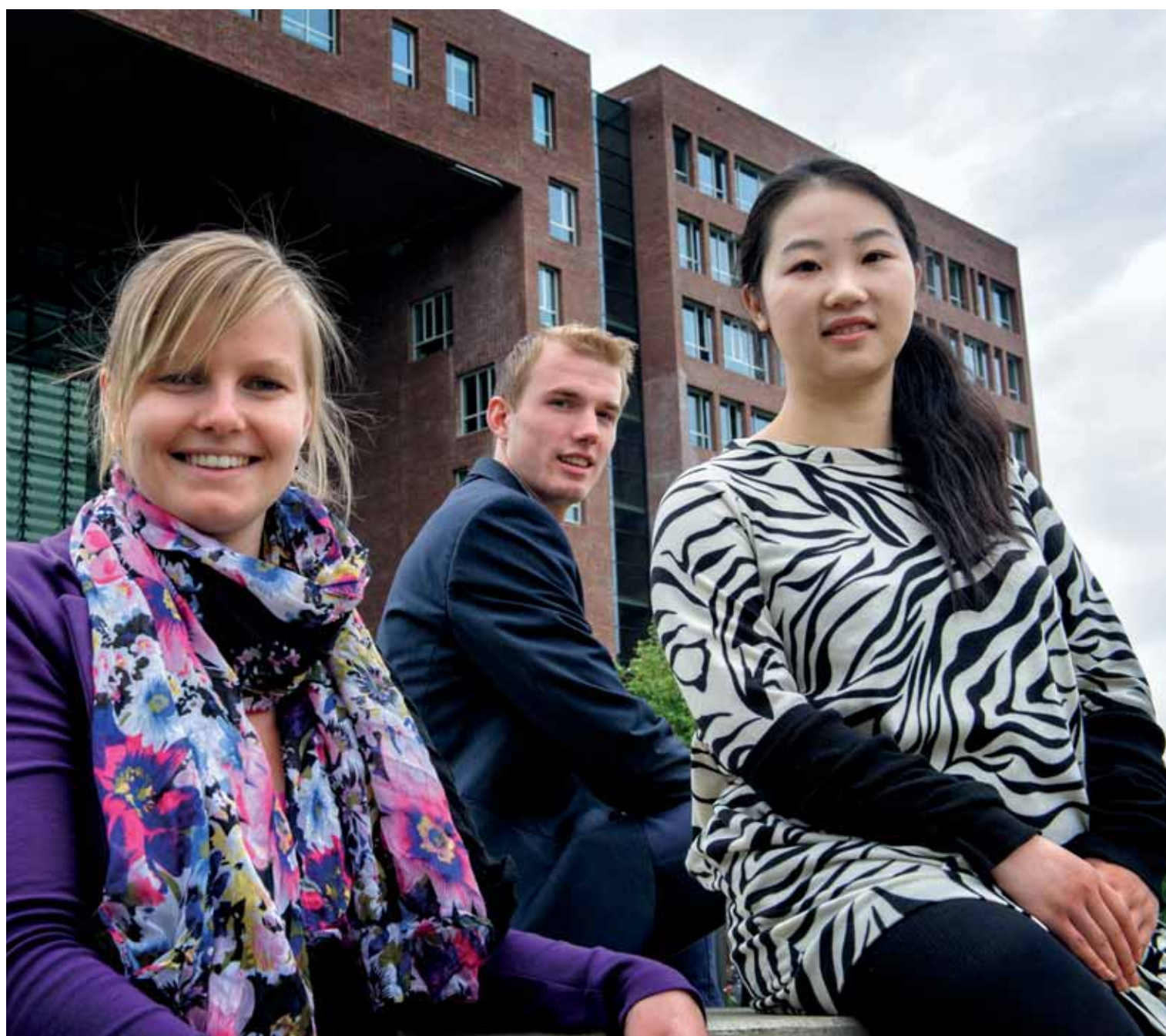
Marc Lamers, Corporate Communications & Marketing Wageningen UR



Resource wordt gedrukt op papier uit verantwoord beheerde bossen.

Studentenraad

Wat te kiezen



Voor het eerst sinds jaren doen er weer drie partijen mee aan de studentenraadsverkiezingen. Je zou zeggen dat er dus weer wat te kiezen valt voor alle Wageningers. Maar is dat ook zo? Resource legde de lijsttrekkers vijf stellingen voor.

tekst: Linda van der Nat / **foto:** Guy Ackermans

De universiteit doet al meer dan genoeg aan duurzaamheid.

Cathy 'Wageningen University draait om duurzaamheid. Het staat in hun missie. Dat er ook een partij zit in de studentenraad die zich daarop focust, is wat mij betreft cruciaal. Afgelopen jaar waren er een paar Independent Members die zich daarop richtten, maar hun stem was niet sterk genoeg.'

Jordi 'Denk je dan dat de andere partijen duurzaamheid niet belangrijk vinden?'

Cathy 'Ik denk dat de andere partijen duurzaamheid óók belangrijk vinden, maar het heeft geen prioriteit. Een 'groene partij' zou de raad van bestuur actiever adviseren om hun duurzaamheidsbeleid te veranderen. De universiteit is al op de goede weg met het instellen van een duurzaamheidspanel. Bovendien is er in 2011 100 procent duurzaam ingekocht. Ik denk echter dat er meer campagnes zijn die de universiteit zou kunnen steunen. Een heel leuk initiatief is The Fossil Free Campaign. Zij krijgen echter alleen maar vage antwoorden van de raad van bestuur, geen fundamentele steun.'

Soline 'Het probleem is volgens mij meer dat studenten niet weten wat de universiteit precies aan duurzaamheid doet. De universiteit doet namelijk al behoorlijk veel, omdat het onderdeel is van hun missie. Het afval wordt gescheiden, er zijn veel vakken over duurzame ontwikkelingen. Zo'n 30 procent van de energievoorziening in Wageningen komt van een windmolenpark in Flevoland. De universiteit zou dat beter voor het voetlicht kunnen brengen.'

Jordi 'Het gevaar is dat het op een gegeven moment meer symbolisch wordt dan dat er werkelijk werk wordt gemaakt van duurzaamheid. De universiteit speelt een voortrekkersrol in de wereld als het gaat om duurzaamheid, maar wat mij betreft mogen ze wel wat voorzichtiger zijn met het promoten van duurzaamheid, want je moet het ook waarmaken.'

VeSte is de afgelopen jaren veel te lief geweest voor de raad van bestuur.

Soline 'Als je het vergelijkt met de studentenraden in andere steden, dan heeft VeSte goed contact met de raad van bestuur. Ze luisteren echt naar ons en nemen ons advies aan. Blijkbaar is dat best bijzonder.'

Jordi 'Ik denk dat VeSte haar werk goed heeft gedaan. Ze



SOLINE DE JONG – VESTE Voor de actieve student

Soline studeert Communicatiewetenschappen. De afgelopen jaren was ze actief voor IxESN, de studentenvereniging voor internationale studenten. Eerst in het Wageningse bestuur, later ook in het landelijke. Daarnaast is ze lid van KSV Franciscus.

Wat heeft de studentenraad afgelopen jaar onder meer voor elkaar gekregen?

BINDEND STUDIEADVIES (BSA)

De Student Staff Council (SSC), waarin ook leden van de studentenraad zitten, protesteerde flink tegen de komst van een BSA. Op aandringen van de SSC komt er een monitoringgroep die nauw betrokken wordt bij het beleid rondom het BSA. Ook biedt de universiteit de SSC adviesrecht rondom beleidsveranderingen. De SSC moet nog akkoord gaan.

MINORENBELEID

De studentenraad weigerde in te stemmen met een aanpassing van het minorbeleid. De universiteit wilde namelijk de mogelijkheden voor een vrije minor beperken. Volgens de studentenraad past het huidige aanbod niet bij de behoeften van de studenten. Het Onderwijsinstituut gaat nu het hele beleid onder de loep nemen.

AVAILABLE PC APP

De studentenraad is betrokken geweest bij de ontwikkeling van een app op je telefoon waarop je kunt zien in welk onderwijsgebouw en welke zalen nog computers beschikbaar zijn. Inmiddels is deze app al meer dan tweeduizend keer gedownload.

SILENT ROOMS

Dankzij de studentenraad is het aantal ruimtes waarin in studie- en tentamenweken in alle rust gestudeerd kan worden dit jaar fiks uitgebreid.

NIEUW BETAALSYSTEEM CHINEES

Bij de Chinese cateraar op het Forum kan alleen nog betaald worden met muntjes die bij de kassa gehaald kunnen worden

AUTOMATISCH UITLOGSYSTEEM

Zodat studenten computers niet ongebruikt bezet houden

GLASBAK OP HET FORUM LvdN



JORDI VAN KLEEFF – CSF Voor de gelovige student

Jordi studeert Internationaal land- en waterbeheer. Hij blies samen met twee vrienden dit jaar de oude christelijke studentenraadsfractie CSF nieuw leven in. Jordi is lid van de christelijke studentenvereniging C.S.F.R. Dei Gratia.

zijn niet te aardig geweest; om tot een besluit te komen moet je meebewegen. Maar ik denk wel dat meerdere partijen zorgen voor een meer uitgebalanceerde blik op bepaalde onderwerpen. Het mag best wat kritischer.'

Soline 'VeSte probeert altijd tot een overeenkomst te komen, maar we zeggen heus niet op alles 'ja oké, doe maar'. We komen echt op voor de studenten, zoals met het BSA (bindend studieadvies). Toen heeft de studentenraad flink gediscussieerd met de raad van bestuur om te zorgen dat studenten niet te hard zouden worden geraakt. Ons doel is een werkbaar compromis te bereiken.'

Cathy 'Het belangrijkste voor een studentenraad is dat je een brug bent tussen studenten en de raad van bestuur. Voor VeSte is het goed als er meer partijen in de raad zitten. Het is beter voor hun imago als ze zelf ook een steviger weerwoord krijgen.'

Jordi 'Ik ben niet bang om het komende jaar de confrontatie op te zoeken, ook met de raad van bestuur. Als het nodig is, moet je hard durven spelen.'

Een christelijke partij hoort niet in een studentenraad thuis.

Jordi 'Er zijn veel christelijke studenten in Wageningen, al dan niet aangesloten bij een vereniging. Er zijn ook veel christelijke, internationale studenten. Het is goed om verenigd te zijn binnen een studentenraadsfractie. Wij kijken toch anders naar wat er speelt op de universiteit. Wij handelen vanuit onze christelijke waarden: verantwoordelijkheid, eerlijkheid, transparantie.'

Soline 'Hoe uit zich dat dan in de studentenraad? Voor VeSte zijn die waarden ook belangrijk.'

Jordi 'We hadden ons bij VeSte aan kunnen sluiten, ik denk dat onze standpunten regelmatig overeen zullen komen omdat we allebei onderwijskwaliteit heel belangrijk vinden. Maar dan zit je wéér met z'n allen bij een partij. Het is juist goed als er wat te kiezen valt. En onze focus zal zeker anders zijn. Wij vinden bijvoorbeeld dat er meer flexibiliteit mag zijn naar studenten die vanwege hun geloof principiële bezwaren hebben tegen bepaalde practica of excursies. Niet dat zij die onderdelen mogen overslaan, maar er moet hen wel een luisterend oor geboden worden.'

Cathy 'Het is goed om de verschillende onderwerpen vanuit verschillende perspectieven te zien, zoals een internationale of een christelijke. Mijn ervaring is dat christelijke mensen erg aardig zijn en het lijkt me goed om een frisse wind in de studentenraad te hebben. Ik heb begrepen dat hun stem niet altijd gehoord werd.'

Soline 'Enerzijds vind ik het goed dat er een christelijke partij in de studentenraad komt. Als deze studenten het gevoel hebben dat hun stem niet gehoord wordt door VeSte, dan is het goed dat ze hun eigen fractie hebben. Aan de andere kant vraag ik me af of het geloof een rol moet spelen bij het onderwijsbeleid. We zijn hier om wetenschap te bedrijven en dat gaat niet goed samen met het christelijke geloof.'

Jordi 'We zijn er niet op uit om het onderwijs christelijker te maken, maar ik denk wel dat wij gelovige studenten beter begrijpen. De discussie wordt daardoor gemakkelijker omdat we beter in staat zijn hen een stem te geven.'

De studentenraad moet wat doen aan de problemen rondom internationaal groepswork.

Soline 'Groepswork en practica zijn heel belangrijk want je kunt niet alles uit een boek leren. Daarnaast komen Wageningse studenten later vaak in een internationale omgeving terecht en dan is het fijn om al ervaring te hebben met het samenwerken met andere culturen. Maar er zijn soms wel problemen. Internationale studenten kunnen onzeker zijn over hun Engels en Nederlandse studenten kunnen ontzettend direct zijn. Dat frustrert.'

Jordi 'Ik hoor vaak Nederlandse studenten klagen over het groepswork. Nederlandse studenten zijn veel bekender met groepswork dan internationale studenten, dus misschien is het een goed idee om internationale studenten een training te laten doen zodat ze beter voorbereid zijn.'

Soline 'Het ligt niet alleen aan de internationale studenten. Ook Nederlandse studenten zijn niet altijd voorbereid op de culturele verschillen. Het lijkt me daarom verstandig als de universiteit meer aandacht geeft aan interculturele communicatie.'


Cathy 'Daar ligt ook een taak voor de studentenraad. Wij kunnen invloed uitoefenen op het beleid en op onderwijsprogramma's. Bovendien staan we in nauw contact met de studenten, dus hebben we een vrij goed overzicht van wat de meningen zijn en wat er verbeterd zou kunnen worden.'

Een studentenraad moet zich bezig houden met onderwijsbeleid. De rest (huisvesting, verkeersveiligheid) is voor studentenlobbyclubs.

Cathy 'De studentenraad is er voor studentenbelangen en studenten zijn niet alleen geïnteresseerd in onderwijsprogramma's. Zij zien ook problemen met huisvesting of faciliteiten en gaan daarmee naar de studentenraad. Wij hebben de macht om er iets aan te veranderen en kunnen dat veel sneller dan een lobbygroep.'

Soline 'Toen er nog een studentenverbond was, hield de studentenraad zich vooral bezig met onderwijs. Ik denk dat de raadsleden het heel erg leuk vonden dat ze zich ook met het studentenleven bezig konden houden en niet alleen met beleid. Ze hebben op dat gebied ook veel bereikt, zoals de verkeersveiligheid op de Bornsesteeg.'

Jordi 'Onderwijsbeleid speelt zich veel meer op de achtergrond af en is ook vaak langetermijnwerk. Als je iets verandert op het gebied van studentenfaciliteiten dan zien studenten dat meteen en dat vergroot de populariteit van de studentenraad.'


Soline 'Als allemaal kleine lobbygroepjes zich met verschillende onderwerpen bezig gaan houden, is het overzicht weg. De studentenraad heeft goed contact met de universiteit, de gemeente en Idealis en is dus beter in staat om ook die onderwerpen op te pakken. Bij kleinere studentenclubs raakt het eerder verloren. Het lijkt mij als studentenraadslid ook leuker om je met allerlei verschillende onderwerpen bezig te houden. Alleen maar beleid beleid, dat is toch ook, nou, niet saai, maar wel eenzijdig.' 



ZHOU SI (CATHY) – S&I Voor de internationale / milieubewuste student

Cathy komt uit de Chinese provincie Hubei en studeert Omgevingswetenschappen. Ze woont in Dijkgraaf. Cathy wilde eerst meedoen aan de verkiezingen als Independent Member, maar merkte dat de nieuwe partij S&I precies paste bij haar overtuigingen.

INDEPENDENT MEMBERS

Afgelopen collegejaar zaten er vier onafhankelijke kandidaten in de studentenraad. Ze trokken een jaar samen op onder de naam Independent Members, hadden een lijstverbinding, maar vormden geen partij met standpunten. Aanvankelijk gaf dat verwarring. Zo was niet duidelijk wie recht had op een zetel na de studentenraadsverkiezingen. Uiteindelijk trok een van de kandidaten zich terug, en werd alles netjes opgelost. Toch zijn er geen nieuwe onafhankelijke leden bij de komende verkiezingen. Juist doordat ze geen partij zijn was het lastig om opvolgers te vinden, vertelt Daniel Huang, een van de IM's van afgelopen jaar. Ook miste hij de steun van een partij, bijvoorbeeld in de voorbereiding op de komende verkiezingen. 'We zijn erachter gekomen dat het niet mogelijk is om een duidelijk beeld neer te zetten van waar we voor staan', vertelt Daniel. Toen de IM's geen opvolgers konden vinden besloten ze een nieuwe partij op te richten, Sustainability & Internationalisation. 



VLIEG OP DE MUUR

Kan het nog idyllischer? Heerlijk chillen op je dakterras onder een stralend lentezonnetje, terwijl je uitkijkt op de gezellige drukte van het Wageningse Bevrijdingsfestival. Jazeker, student Stefan Sand en zijn vrienden hadden het goed voor elkaar op 5 mei, zeker toen iemand ook nog op het idee kwam om de barbecue erbij te halen. Het werd allemaal vastgelegd door Stefan's DJI Phantom 2, een drone met HD-camera. Voor het hele filmpje, zie de website van Resource.  **RG**



Het eeuwige vuur van Jane Goodall

De wereldberoemde chimpansee-onderzoekster werd activist toen ze zag hoe snel het leefgebied van 'haar' aap verdween. Nu reist ze de hele wereld rond om te strijden voor het behoud van de natuur.

tekst: Rob Ramaker / foto: Guy Ackermans

Als kind genoot Jane Goodall al van de dieren en de natuur rondom haar ouderlijk huis in Engeland. Een boekje over Tarzan wekte haar interesse in Afrika, waarna doorzettingsvermogen en geluk Goodall naar het Gombe Stream National Park in Tanzania brachten. Hier begon ze met het chimpansee-onderzoek dat haar beroemd zou maken. Zo ontdekte ze dat de mensapen gereedschap gebruiken, jagen op kleinere apen en zelfs een soort van oorlog voeren.

In Gombe leefde Goodall naar eigen zeggen in het paradijs, totdat ze zich realiseerde hoe snel het leefgebied van de chimpansee aan het verdwijnen is. Ze besluit dan om haar onderzoeksproject achter zich te laten en de strijd aan te gaan voor het behoud van ecosystemen en biodiversiteit. Daarvoor reist ze driehonderd dagen per jaar de wereld rond. Om mensen te doordringen van het belang van deze strijd neemt ze in haar meest recente boek *Seeds of Hope* lezers mee op een reis door het plantenrijk. *Resource* sprak met haar enkele dagen voordat ze in Wageningen een uitverkochte Waaierzaal toesprak.

Met de Jane Goodall Institutes strijdt u tegen het verdwijnen van natuurgebieden, vooral in Afrika. Hoe is dit ooit begonnen?

'Ons programma ontstond toen ik in 1991 over het Gombe National Park vloog. Ik wist natuurlijk dat buiten het park ontbossing plaatsvond, maar ik was niet voorbereid om kale heuvels te zien waar vroeger allemaal bos was. Op plekken die voorheen chimpanseehabitat waren, zag ik nu uitgeputte landbouwgrond waarop meer mensen leefden dan het land kon ondersteunen.'

Heeft u toen het verband gelegd tussen habitatvernietiging en armoede?

'Zeker. Armoedebestrijding en onderwijs zijn cruciale schakels in dit probleem. Ik realiseerde me destijds dat we de chimpansees in het regenwoud niet konden redden

als de mensen erom heen zoveel moeite hebben om te overleven. Daarom werken we met dorpsbewoners om het oerwoud te beschermen. In overleg met hen introduceerden we daar veranderingen, zoals microkredieten en het inzicht om meisjes langer op school te houden. Uiteindelijk loonde dit. De bewoners leerden ons te vertrouwen en ze hielden land apart rondom het park om het te laten herstellen.'

Naast armoede signaleert u nog andere structurele problemen die de natuurvernietiging aanjagen.

'We moeten momenteel inderdaad drie grote problemen onder ogen zien. De eerste ervan is extreme armoede, die zorgt dat mensen de laatste boom omhakken om te zorgen voor voedsel en brandstof voor zichzelf en hun familie. Het tweede – en veel lastigere probleem – is het hebberige en zelfzuchtige gedrag van mensen die meer bezitten dan ze nodig hebben. Ten slotte is er bevolkingsgroei, een onderwerp waar veel natuurbeschermingsorganisaties niet over willen praten omdat het politiek gevoelig ligt. Maar wij praten erover in Afrikaanse dorpen en stuiten daar nooit op weerstand. Het is juist angstaanjagend om te zien hoeveel kinderen ze hebben. Mensen zeggen dan altijd dat het hun cultuur om zoveel kinderen te hebben. Maar culturen veranderen en in een tijd als deze is dat ook noodzakelijk.'

In uw boek *Seeds of Hope* neemt u fel stelling tegen het gebruik van genetisch gemodificeerde organismen (GGO's). Louise Fresco, aankomend collegevoorzitter van Wageningen UR, brak vorig jaar in Science nog een lans voor eenvoudiger toelating van GGO's. Landbouw met meer opbrengst per hectare kan helpen de druk op natuurlijke ecosystemen te verlichten. Waarom heeft Fresco volgens u dan toch ongelijk?

'Ik zeg niet dat zij het mis heeft. In het boek praat ik alleen over de wetenschap van het daadwerkelijk verande-



Jane Goodall in Wageningen voor een zaal met veel 'groene' studenten.

ren van de planten; de manier waarop het gen er in wordt geplaatst en de langetermijneffecten die dat heeft op het milieu en mogelijk op de menselijke gezondheid. Ik roep op om na te denken over deze langetermijneffecten.'

Toch waren bij een recent debat in Wageningen zowel voorstanders als criticasters het erover eens dat er nu geen bewijs is dat GGO's gevaarlijk zijn voor mens en dier.

'Dat kunnen ze niet zeggen. Er is zoveel bewijs voor en ik heb het allemaal op een rijtje gezet. Je ziet die effecten bij alle geteste dieren, zeker over langere tijd. Dit zijn feiten en omdat dit niet mijn vakgebied is, heb ik die feiten laten checken door deskundigen op dit terrein.'

In Seeds of Hope schetst u hoe uw kindertijd in de buitenlucht en tussen de dieren zorgde voor een blijvende liefde voor de natuur. Denkt u dat zo'n jeugd minder gebruikelijk zal worden nu kinderen continu beschikking hebben over internet, spelcomputers en smartphones?


'Zo'n jeugd is al minder gebruikelijk en dat is erg angst-aanjagend. Als je immers nooit de kans hebt gehad om met de natuur om te gaan en er niets van af weet, dan geef je er ook niet om. Een van de doelen van onze jeugdorganisatie *Roots and Shoots* is om kinderen naar buiten te krijgen. En als dat niet kan, omdat ze bijvoorbeeld in een bin-

nenstad wonen, willen we de natuur het klaslokaal in brengen.'

In Wageningen spreekt u voor een zaal met veel 'groene' studenten. Wat is uw belangrijkste advies aan hen die willen gaan bijdragen aan een betere wereld?

'Dat verschilt per student, afhankelijk van wat hun passie is. Zorg in ieder geval dat je aan de slag gaat met hetgeen je interesseert en niet met iets waarvan je wordt verteld dat het belangrijk is. Verder adviseer ik iedereen om na te denken over de consequenties van kleine, alledaagse keuzes: wat we kopen, wat we dragen en hoe het is

'Denk na over de consequenties van kleine, alledaagse keuzes: wat we kopen, wat we dragen en hoe het is gemaakt'

gemaakt. We moeten ons afvragen of een product schade toebrengt aan het milieu, of er dieren voor geleden hebben en wat de gevolgen zijn voor onze gezondheid. Als individuele persoon lijkt zo'n keuze misschien geen verschil te maken. We zijn echter niet één persoon, maar één te midden van miljarden. En we gaan in de goede richting als miljarden mensen ethische keuzes maken.' 

Pionieren in Chili

De grootste overzeese vestiging van Wageningen UR vinden we niet in China of Brazilië, maar in Chili. Wat hebben we met dat land en hoe kwamen we daar terecht? 'Chilenen zijn ernstige mensen die de wereld serieus nemen.'

tekst: Nicolette Meerstadt / foto's: Wageningen UR Chile

Het is niet meer dan een onopvallend kantoorpand in een stille wijk van Santiago, en zeker niet te vergelijken met de architectonische hoogstandjes op de campus in Wageningen. Maar achter die betonnen gevel aan de Santa Beatriz gebeurt meer dan je zou vermoeden, 'Wageningen UR Chile' is de afgelopen twee jaar uitgegroeid tot de belangrijkste vestiging van Wageningen UR overzee. In het pand werken 24 medewerkers, terwijl nog eens 65 projectmedewerkers aan de organisatie verbonden zijn. Daarnaast gaan Chileense onderzoekers regelmatig naar Wageningen.

Terwijl veel buitenlandse initiatieven blijven steken in goede bedoelingen, geldt het Chileense avontuur als schoolvoorbeeld van een succesvolle samenwerking. Die begon vijf jaar geleden met een bezoek van president Michelle Bachelet aan Wageningen, zo vertelt Marian Geluk, directeur van de Chileense vestiging. Chili is welvarend door de opbrengst van de kopermijnen, maar de Chilenen beseffen heel goed dat die rijkdom niet eeuwigdurend is. Voor duurzame welvaart moet de omslag gemaakt worden naar een efficiënte kenniseconomie. De regering heeft daartoe een netwerk van kenniscentra opgezet, zogenaamde 'centers of excellence'. Daarin wordt samen met buitenlandse partners gewerkt aan de modernisering van het land, bijvoorbeeld op het gebied van biotechnologie of mijnbouw. Voor het kenniscentrum over voedsel vroeg president Bachelet de hand van Wageningen UR en kreeg die.

Met geld van de Chileense regering opende 'Wageningen UR Chile' in 2012 haar deuren. In korte tijd wist het centrum zich vervolgens op de kaart te zetten. Vorig jaar haalde het al een miljoen euro aan projecten binnen, naar verwachting zal dat bedrag dit jaar verdubbelen. Bovendien geniet

het kenniscentrum volgens Marian Geluk aanzien in Chili. 'We zitten in een denktank met president Bachelet, en we zijn een vaste gesprekspartner bij het ministerie van Landbouw.'

Dat Wageningen zich in Chili op haar plek voelt is ook niet zo vreemd. Uitgestrekt over zesduizend kilometer heeft het land alle klimaten en grondsoorten, grote hoogtes en een kustlijn met een koude Humboldtstroom. Het land is de grootste exporteur van fruit op het zuidelijk halfrond. Zalm, avocado, druiven, bosbessen en quinoa: Chili heeft het allemaal. Daarnaast geldt Chili, in tegenstelling tot veel andere landen in Zuid-Amerika, als democratisch en politiek stabiel, de economie groeit er al een decennium lang met zo'n vijf procent per jaar.

NATUURLIJKE BARRIÈRES

Eén van de Chileense onderzoekers die Wageningse kennis komt opdoen is Sebastián Rivera. Hij werkt aan de productieketen van onder meer druiven. 'In Chili is het oogsten van de druiven verantwoordelijk voor 70 procent van de productiekosten', vertelt hij. 'Dat kan enorm verbeteren door bijvoorbeeld robots in te zetten.' Kennis daarover kan hij in Wageningen vinden.

Volgens Rivera heeft zijn land nog een enorm potentieel aan onbenutte mogelijkheden. 'Onze seizoenen lopen tegengesteld aan die van Europa en de VS, dat is een enorme kans voor de export. En door natuurlijke barrières als de Andes is het land lang verstoken gebleven van pathogenen.' Maar Rivera ziet ook wat er beter kan. Het gebruik van pesticiden moet bijvoorbeeld omlaag, want dat vraagt de Europese markt. Fruit moet consequent van hoge kwaliteit zijn. En daar waar de fruitproductie al op exportniveau is, moet er bij de groenten nog veel gebeuren. 'Groenten worden geteeld voor binnenlands gebruik, dus de standaard is veel lager.' Bovendien zijn er maat-

Foto rechts: De medewerkers van Wageningen UR Chile ontvangen rector Martin Kropff. Foto's onder: traditionele en moderne landbouw in Chili.

schappelijke veranderingen gaande die volgens Rivera van invloed kunnen zijn op de productieketen. Zo zijn er dit jaar stakingen geweest in de Chileense havens voor betere arbeidsomstandigheden.

ERUDIET

Bij de projecten in Chili probeert Marian Geluk ook Wageningse specialisten in te zetten waar dat mogelijk is. Frank Wijnands, onderzoeker bij PPO, werkt een halve dag per week voor Chili. Wijnands werkt met 400 kleine groentelers rond hoofdstad Santiago aan voedselveiligheid en -hygiëne. 'Met dit project brengen we de overheid en het bedrijfsleven rond de tafel om te werken aan dat gemeenschappelijke doel. Zo'n publiek-private samenwerking is echt nieuw voor ze.'

Chilenen zijn open en gretig naar nieuwe kennis, merkt hij. Voor de toekomst ziet hij dan ook veel kansen om bestaande expertise te benutten en uit te breiden. 'We bouwen een netwerk op en voeren strategische gesprekken met allerlei partijen in de keten. 'Echt aanwezig zijn in een land scheelt enorm', vindt Wijnands. 'Dat zou overall zo moeten zijn.' Zo voorziet hij een vervolgvraag voor de kleinschalige groententeelt. 'Nu komt 90 procent van wat in Santiago gegeten wordt nog uit de directe omgeving. Wat gebeurt er als de stad gaat groeien? Daarover gaan we in dialoog met de overheid.' Van de Chilenen zelf is Wijnands erg onder de indruk. 'Het zijn ernstige mensen, die de wereld serieus nemen, goed opgeleid zijn, belezen, erudiet en maatschappijgericht.'

WETENSCHAP

Wageningen UR Chile bouwt zo in een hoog tempo aan



een stevig portfolio met Chileense partners. Er lopen projecten met PSG, ASG en het CDI, en er zit meer in de pijplijn. Zo zijn er gesprekken gaande om een plantenziektenkundige dienst op te zetten, waar het Rikilt kennis voor kan leveren, vertelt Geluk. Maar het gaat niet alleen om opdrachten. Ook wetenschappelijke uitwisseling tussen Wageningen en Chili staat centraal. 'Er gebeurt van alles op dat gebied', vertelt Geluk. Chileense wetenschappers bezoeken Wageningen en andersom. Zes Wageningse afstudeerders gingen al naar Wageningen UR Chile voor onderzoek, en tien Chilenen zijn al naar Wageningen gegaan. Begin mei gingen alle promovendi van Food Process Engineering op studiereis naar Chili waar ze dankbaar gebruik maakten van het lokale netwerk van Wageningen UR.

De komende jaren zet Chili niet alleen in op vers voedsel voor de export, maar ook op hoogwaardige bewerkte producten. Omringende landen als Brazilië en Argentinië gaan voor bulkproductie, maar Chili wil juist ook de levensmiddelenindustrie verder innoveren. Nestlé en Mars hebben zich inmiddels in het land gevestigd en Wageningen UR wil ook op deze trend inspelen. De komende jaren is er genoeg werk aan de winkel. 

'Chili wil hoogwaardige producten maken'



EUROPA? NATUURLIJK!

De verkiezingen voor het Europees Parlement staan voor de deur. Ach ja, Europa. Wat moet je er van denken? We legden het voor aan een aantal van onze internationale studenten. Hoe Europees ben je en wat betekent Europa eigenlijk voor jou?

tekst: Roelof Kleis en Albert Sikkema

Angela Bravo



Erasmus-masterstudent Food Technology, uit Spanje

'Ik ben positief over Europa. Europa maakt het eenvoudiger om kennis en goederen uit te wisselen en maakt dus groei mogelijk voor de Europese landen. Ik ben dus positief gestemd over Europa en ik ga zeker stemmen, maar ik heb nog geen idee op welke partij. Ik hoop dat Europa meer integreert en dat onze politici naar onze gezamenlijke belangen kijken in plaats van de belangen van elk land afzonderlijk. **Ik ben hier in Wageningen dankzij Europa.** Ik weet nu hoe andere volken in Europa leven en die ervaring helpt me te groeien als mens.'

Evangelos Theofilou



Masterstudent Food Quality Management, uit Griekenland

'De Europese Unie is voordelig voor mij. Ik kan in Wageningen studeren en betaal minder collegegeld omdat Griekenland onderdeel is van de EU. Dat is de ene kant van de medaille. Maar wat is de andere kant? Europa is in crisis! Europa heeft visie nodig, moet sterk en stabiel zijn. Europa zou in staat moeten zijn om de crisis, de werkloosheid, het immigrantenprobleem en andere cruciale onderwerpen aan te pakken. Maar ik weet niet of ik ga stemmen. Om eerlijk te zijn, weet ik niet goed hoe dat hier moet. **Bovendien ben ik teleurgesteld over de politieke situatie, zowel in Griekenland als Europa.** Ik mis politici die geloofwaardig zijn, poli-

tici met een lange-termijn visie op de EU. We moeten ervoor zorgen dat democratie, mensenrechten, vrijheid en de ontwikkeling van alle lidstaten de hoeksteen van Europa blijven.'

Aleksander Banasik

Promovendus Operations Research and Logistics, uit Polen



'Voor mij betekent Europeaan zijn dat je tolerant bent naar andere culturen en religies. Vooral het Schengen-akkoord spreekt me aan, waardoor ik vrij kan reizen binnen de EU. Maar het lidmaatschap van de EU brengt ook verantwoordelijkheden met zich mee. Stemmen voor het Europees Parlement is zo'n verantwoordelijkheid. Natuurlijk ga ik dus stemmen. **Vijf jaar geleden deed in Polen helaas maar 24 procent van de kiesgerechtigden mee aan de verkiezingen. Dat is belachelijk weinig.** Polen klagen vaak over het parlement, of het nu het Poolse parlement is of het Europese. Maar hoe kun je klagen over het Europese Parlement als je niet stemt?'

Amelia Palacios



Erasmus-masterstudent Food & Biobased Research, uit Spanje

'Ik voel me Europees en ik denk dat Spanje vertegenwoordigd moet zijn in het Europese Parlement. Maar Spaanse politici zijn op dit moment niet de beste keuze. Ze lossen de pro-



blemen niet op en geven niks om de samenleving. Veel mensen in Spanje zoeken werk, maar zelfs als ze een baan vinden, wordt hun leven niet veel beter. **Zelfs afgestudeerden zullen de komende jaren in Spanje geen baan vinden.** Na mijn studie wil ik daarom een paar jaar in het buitenland werken. De EU maakt het makkelijker voor mij om naar Wageningen te komen; ik kan binnen de EU gaan en staan waar ik wil.'

Marius Cârdei



Masterstudent Food Safety, uit Roemenië

'Ik denk dat ik wel ga stemmen, ook al moet ik daarvoor dan naar Den Haag. Democratie betekent dat je het recht hebt om te kiezen. Stemmen is daarom een morele verplichting. Voor ons Roemenen was lid worden van de EU een grote kans. Sinds januari kunnen we zonder vergunning overal in Europa werken. Maar er zijn ook nadelen. **Over-schakelen op de euro wordt een groot probleem.** Het is net uitgesteld, omdat we er nog niet klaar voor waren. Buitenlandse investeerders kopen duizenden hectares land op en onze regering doet er niks tegen. Al met al ben ik posi-

tief over Europa, maar ik vind het moeilijk uit te leggen wat het betekent om Europeaan te zijn. Ik weet wat het is om in Europa te zijn, omdat ik veel reis en in het buitenland studeer. Maar voor oudere mensen ligt het anders. Ik denk dat het nog wel een paar generaties duurt voordat we ons volwaardig Europees voelen.'

Brend Kemperman



Masterstudent Plant Biotechnology, uit Nederland

'Lid zijn van de Europese Unie geeft ons heel veel voordelen. Niet alleen materieel, we leren ook veel van elkaar. Ik woon op Droevendaal, waar ook veel mensen uit Zuid-Europa wonen. Zij staan veel relaxter in het leven en vinden andere dingen belangrijk dan wij. Ze kunnen bijvoorbeeld erg goed koken en besteden daar veel aandacht en tijd aan. **Er is veel kritiek op Europa, maar volgens mij gaat er meer goed dan fout.** We moeten blijven onderhandelen en kijken hoe we samen de problemen op kunnen lossen. Als dat betekent dat we meer geld in Europa moeten pompen, dan zij dat maar zo. We kunnen nog zoveel van elkaar leren.'

‘Studenten hebben te weinig kennis van bedrijfsleven’

Na de zomer begint Wageningen University met een nieuw mastertraject: Ondernemerschap. Studenten die geen carrière ambiëren in de wetenschap maar in het bedrijfsleven, volgen een palet aan vakken over strategie, marketing en risicomangement. Dat was ook de hoogste tijd, vindt Rabotopman en buitengewoon hoogleraar Ruud Huirne, die een van de vakken voor zijn rekening neemt.

tekst: Linda van der Nat / foto's: Sven Menschel

Huirne werkt een dag in de week voor de universiteit, de rest van de tijd is hij directeur Food&Agri bij de Rabobank. Twee jaar geleden maakte hij de overstap van de universiteit naar de bankwereld en sindsdien probeert hij in Wageningen de handen op elkaar te krijgen voor een mastertraject voor studenten die ‘iets’ met ondernemerschap willen. Volgens hem staat het bedrijfsleven te springen om jonge professionals die niet alleen technisch en wetenschappelijk sterk zijn, maar ook weten hoe je een adequaat businessplan schrijft. In januari lukte het hem eindelijk om goedkeuring te krijgen van het Onderwijsinstituut; in periode zes begint zijn ‘serieuze try-out’ van het vak Business Cases Agri-Food Entrepreneurship.

Past een mastertrack Ondernemerschap wel bij een life sciences universiteit?

‘Wageningen is bij uitstek een universiteit van ondernemerschap. Als je het hebt over dieren, planten, food en de groene ruimte, dan kom je al snel uit bij boeren, tuinders, mengvoerb企业n, zuivelfabrikanten en ga zo maar door. Veel studenten in Wageningen willen bij dit soort bedrijven aan de slag, maar hun kennis en competentie hiervoor schieten tekort. Ze hebben al voor 80 procent het juiste profiel, maar hun kennis van de



Buitengewoon hoogleraar Ruud Huirne.

bedrijfsmatige kant moet flink worden aangescherpt.’

Zijn Wageningse studenten met hun specifieke kennis niet juist uitermate populair bij dergelijke bedrijven?

‘Vroeger stonden Wageningse studenten bekend om hun ‘hands-on-mentaliteit’. Ze waren zelfredzaam, breed inzetbaar en wisten precies hoe bedrijven in elkaar staken. Die positie is Wageningen al langere tijd kwijt. Wat ik heb gemerkt is dat de Wageningse studenten van de technische kant alles weten, maar bedrijfsmatig moeten ze vrij uitvoerig worden ingewerkt. Ze weten weinig van onderwerpen als strategie, financiën,

marketing, internationalisatie en concurrentieanalyse. Daar mag echt wel een tandje bij. De studenten worden nu voorbijgestreefd door studenten van andere universiteiten.’

De universiteit besteedt al best veel aandacht aan ondernemerschap. Er worden bijvoorbeeld verschillende vakken over het onderwerp aangeboden. Is dat niet genoeg?

‘De vakken die nu worden aangeboden zijn allemaal losse, niet samenhangende vakken. Soms is er overlap tussen vakken bij verschillende vakgroepen, omdat zij simpelweg niet weten van elkaars bestaan. Als je onderzoeker wil worden, dan is er een prachtig traject te volgen tijdens je studie: de research master. Dat zou ik ook graag zien voor studenten die iets willen gaan doen met ondernemerschap.’

Is het traject ook bedoeld voor studenten die een eigen bedrijfje willen opstarten?

‘De track richt zich op drie groepen studenten. De gemene deler is dat ze met hun diploma ‘iets met ondernemerschap’ willen doen. Dan kun je denken aan een functie bij gemeente of overheid, waarbij veel zaken worden gedaan met agri-foodbedrijven, of bij een agri-foodbedrijf zelf. Maar ook student-ondernemers kunnen veel leren

tijdens het mastertraject. Voor veel zaken kunnen zij terecht bij instanties als Startlife, maar het vakkenpakket op de universiteit maakt het mooi complementair. De bedrijfsbezoeken bieden een kijkje in de keuken van andere, grotere bedrijven en de studenten kunnen hun eigen onderneming als business case gebruiken.’

En hoe zit het met het pilotvak dat half mei begint?

‘Het traject is in januari goedgekeurd, dat betekent dat het per collegejaar 2014-2015 kan starten. Voor mijn vak zou dat betekenen dat studenten het pas volgend jaar in periode vijf kunnen volgen. Ik vond het zonde om nog een jaar te wachten. Daarom hebben we besloten er dit jaar een hele serieuze try-out van te maken. Het vak wordt nu als capita selecta vak aangeboden en biedt een introductie op ondernemerschap met een stuk theorie en praktijkcases waarop de theorie wordt toegepast. Er hebben zich zeven studenten aangemeld uit verschillende hoeken, dus het is een mooie, brede groep. De studenten zijn erg gemotiveerd. Ze weten dat ze een soort proefkonijnen zijn en hard zullen moeten werken. Wat dat betreft is het echt een vak voor studentondernemers met de juiste, proactieve instelling. We weten dan in elk geval dat we studenten van het juiste kaliber binnen hebben.’

Senvi Consulting

(www.senviconsulting.com)

Wat? Adviesbureau dat bedrijven helpt met duurzame bedrijfsoplossingen
Hoeveel tijd? Gemiddeld zo'n vijf uur per persoon per week

Met drie jaarclubgenoten bedacht Arnold Looijen eind 2012 aan de bar bij Ceres hoe zonde het was dat studenten naast hun studie zo weinig met hun specifieke kennis doen. Een bijbaantje in de horeca, wat leer je dáár nou van? Samen met Xander, Coen en Bert bedacht hij daarom Senvi Consulting, een adviesbureau dat bedrijven échte verduurzaming biedt. Het eerste succes is binnen: voor een groot groente- en fruitbedrijf in het Westland hebben de heren onder meer onderzoek gedaan naar de toepasbaarheid van zonne-energie, waste-management en technologieën van LED-cultivation. 'We hebben zelf moeten uitzoeken



wat er allemaal bij komt kijken wanneer je een bedrijf opzet,' aldus Arnold, masterstudent

Management, economy & consumer studies. 'Dat maakte het heel leerzaam, maar ook lastig.' Meer

aandacht voor ondernemerschap in het curriculum zou geen slecht idee zijn denkt Arnold.

BoxBites

Wat? Gezonde tussendoortjes thuisbezorgd
Hoeveel tijd? Twintig uur per persoon per week

Ze zitten nog in de opstartfase, Thomas van den Boezem en Mark Schönhage, maar eind mei hopen ze live te gaan met Boxbites: een doos vol gezonde (en fijn geprijsde) tussendoortjes uit binnen- en buitenland, die op abonnementsbasis bij mensen thuis op de mat valt. Thomas (BSc Gezondheid en maatschappij) kreeg het idee toen hij in Amerika studeerde en leerde wat de grote voedselbedrijven met snacks uithaalden. Hij besloot dat het anders kon. 'Omdat ik wist dat ik het niet in mijn eentje aankon, heb ik Mark erbij gevraagd. Hij studeert Communicatiewetenschappen, heeft ervaring met zelfstandig ondernemen en heeft verschillende vakken over ondernemerschap gevolgd.' Bij



Startlife konden ze advies, tips én een microkrediet voor hun idee lospeuteren. Thomas vindt het

'supergoed' dat er steeds meer aandacht komt voor ondernemerschap op de universiteit. 'Het past

bij deze tijd, studenten van nu zijn creatief en willen hun eigen werk maken.'

GEEF ME DE VIJF

Een simpele handdruk verraad hoe snel je veroudert. Dat beweren Amerikaanse wetenschappers van de Stony Brook University. Een handdruk blijkt een betere



indicatie van de biologische leeftijd dan de werkelijke leeftijd in jaren. Als je tenminste eerlijk bent. Een beetje harder knijpen en je wint er zo een paar jaar bij.

OBEES

Een internationaal team van fysici heeft in het Duitse Darmstadt een nieuw element gemaakt. Het gaat om element 117 van het periodiek systeem der elementen. Het nieuwe element is 40 procent zwaarder dan lood. Meer dan loodzwaar dus. De paar atomen van het nieuwe element zijn overigens al weer weg: radioactief vervallen tot lichtere en meer aardse proporties.

LEERZAAM

In een Australische universiteitsbibliotheek is stiekem een pornofilm opgenomen. Een pornoster voert op de film 'een reeks seksuele handelingen' uit in de bieb, terwijl die gewoon open is. De universiteit reageert geschrokken en verbijsterd. Toestemming voor zo'n film zou de uni nooit gegeven hebben. Blijkbaar was de rolprent niet zo leerzaam.

BLOEMKOLEN

Wereldrecords zijn er om gebroken te worden. Die van de grootste bloemkolen ter wereld bijvoorbeeld. Een Engelsman heeft onlangs heeft er een gekweekt van maar liefst 27,5 kilo. Welke bijzondere omstandigheden zorgen voor deze enorme groei maakt de kweker niet bekend. Hij noemt in elk geval de milde herfst als belangrijke factor. Zijn vrouw is inmiddels bezig aan het wereldrecord 'wit sausje koken'.

Eerstejaars Argo trekken blik

Argoroeiers boeken hun eerste overwinning in tien jaar. 'Meer mooie prestaties in het vooruitzicht', meent Argo's wedstrijdsecretaris.

'Het ziet er watervrij uit, die mannen weten van wanten', klonk het afgelopen weekend door de speakers tijdens de Damen raceroei regatta in Zevenhuizen. Het bewonderende commentaar ging over acht eerstejaars roeiers van Argo die op dat moment een belangrijke overwinning in de wacht te slepen in de finale van de lichte senioren acht met stuur. Bij de start was het commentaar nog wat cynischer: 'Wageningen, daar hebben we echt lang, lang, lang niks meer van gehoord'. Niet zo vreemd, want de laatste keer dat een volledige Argo-boot met 'lichte pikken' een overwinning haalde is ruim tien jaar geleden. Afgelopen weekend

lukte het dan echter toch. In de finale liet Argo het Leidse Skadi en een combinatieteam van Njord, Euros, Thêta en Triton achter zich. De twee kilometer legden de mannen af in zeven minuten en zeven honderdsten.

SCHAAMTE

Argo's wedstrijdsecretaris Eline van den Berg is hartstikke blij met het resultaat. 'De coaches van de tegenstanders riepen dat ze zich diep moesten schamen als ze van onze lichte acht zouden verliezen.' Maar de Argonauten waren vanaf het begin van de race onaantastbaar. 'Deze jongens zijn heel goed op elkaar ingespeeld omdat ze elke dag samen trainen', vertelt Eline. De eerste twee wedstrijden viel het resultaat volgens haar zelfs wat tegen. 'Nu is de druk van de roeiers af, wat alleen nog maar kan leiden tot heel veel andere mooie presta-



De stuur werd het water ingegooid.

ties.' Het hele seizoen bestaat uit negen van dit soort wedstrijden. Met hun eerste 'blik' promoveren de jongens van beginneling naar nieuweling.

Direct na de race mocht de acht voor het eerst naar het erevlot roeien. De stuur werd het water ingegooid, omdat dit ook haar eerste overwinning was. Daarna ruilde ze traditiegetrouw met de eerste roeier in de boot, om de roeiers weer veilig terug te brengen naar de kant. **Ⓝ NM**



BLOEMENTERREUR Stiekem bloemen planten in de stad op plekken waar te weinig groen is. Het fenomeen Guerrilla Gardening veroverd de wereld, en Wageningen kon natuurlijk niet achterblijven. In de vroege avond van 1 mei verzamelden zich dan ook een vijftiental strijders in een bruin café in de binnenstad. De grote leider verdeelde zonnebloemzaadjes onder de aanwezigen. Na

een kort beraad verspreidden zij zich, en het zaad, over allerlei plekjes in het centrum. Binnen enkele weken zullen er vrolijke zonnebloemen opkomen in de Kapelstraat. Hou ook het veld bij het voormalige LA13 in de gaten, want daar zullen de bloemen een bijzondere formatie vormen. **Ⓝ NM, foto Lennart Verhoeven**

AFLEVERING 30 - MORTIERSTRAAT 14B <<



Wat voorafging: Sinds Willem-Jan heeft verkondigd dat Bianca een SOA heeft, heerst er een bepaalde vijandigheid tussen de twee huisgenoten

Bevrijdingsdag

‘Zo. Dit moet wel genoeg bier zijn voor vandaag.’ Met een ferme zwaai gooide Willem-Jan de koelkastdeur dicht. Triomfantelijk keek hij Vera en Bianca aan, die met een zelfgemaakte mojito op het balkon stonden. Ze keken naar de feestende meute die zich onder hen in de straat samenpakte. Muziek van verschillende podia dreunde door hun lichaam. ‘Luister dames,’ begon Willem-Jan streng. Verveeld keken de twee op. ‘Jullie mogen niet van mijn bier pakken. Ik kom hier straks met m’n vrienden drinken. Afblijven dus.’ Lacherig wauwelden de meiden Willem-Jan na, terwijl hij het huis verliet. Het was duidelijk niet hun eerste drankje die dag. Een mojitoetje later kwam Filippo naar beneden zeilen, strak shirt aan en glanzende haren, klaar om de stad in te gaan. ‘Ciao ragazze,’ zei hij flirterig. ‘Wow, that is a lot of beer,’ riep hij verrast uit toen hij de koelkast opentrok, op zoek naar iets te drinken. ‘Please, take one’, zei Bianca met dubbele tong. ‘I am sure Willem-Jan doesn’t mind.’ Filippo maakte een flesje bier open en nam gulzig een slok. Van beneden hoorden ze plotseling een hoop lawaai. Even later stond de woonkamer vol met Filippo’s Italiaanse vriendengroep. Een van hen praatte honderduit en zijn gezicht stond, net als dat van de anderen, op onweer. Bianca kon haar nieuwsgierigheid niet bedwingen. ‘What’s up?’ vroeg ze aan Filippo. Die legde uit dat zijn vrienden



ILLUSTRATES: KIM PETERSE

hadden geprobeerd bier de stad in te smokkelen. Bij het Emmapark hadden ze plastic tassen vol blikjes bier in de sloot gehangen, waren daarna langs de toegangscontrole gelopen en hadden de tassen aan de andere kant uit het water willen vissen. De tassen waren echter gescheurd en alle blikjes bier verdwenen. ‘Now they want to know where they can buy cheap beer,’ besloot Filippo. ‘Well, we have a refrigerator full of beer,’ zei Bianca sluw. ‘If you leave some money on the table, I am sure Willem-Jan is ok with it.’ Het gezicht van Filippo’s vrienden klaarde op. Ze stormden met lege rugzakjes op de koelkast af en trokken ‘m leeg alsof er een sprinkhanenplaag overheen trok. De jongens legden wat geld op tafel voor Willem-Jan en maakten aanstalten om weer te vertrekken. ‘You want to go party with us? We have beer,’ vroeg een van Filippo’s vrienden aan Vera en Bianca. Die hoefden niet lang na te denken. ‘I think it’s smart to go where the beer is.’

Resource volgt de belevenissen in de Mortierstraat 14B

Van Veste naar ISO

Hij gaat zich het komend jaar inzetten vóór de belangen van de Nederlandse student en tégen het sociaal leenstelsel. Aart Claassens, vers afgestudeerde Wageningse bioloog, werd begin mei gekozen als bestuurslid van het Interstedelijk Studentenoverleg (ISO).

Je hebt al een jaar bij Veste achter de rug. Waarom kies je ervoor om na je afstuderen een tweede bestuursjaar te doen?

‘Dit geeft me de gelegenheid om mij nog een jaar in te zetten voor onderwijs, maar dan op nationaal niveau en met nog meer thema’s. Een tandje hoger dus. Ik zie het als een eerste baan. Het is hard werken, meer dan 40 uur per week, maar je bent met interessante onderwerpen bezig, dus ik kijk er naar uit.’

De LSVb kennen we vooral van acties tegen bezuinigingen en huisjesmelkers. ISO heeft meer een

verenigingsachtergrond. Waarin verschilt jullie werkwijze?

‘ISO praat met de mensen die verantwoordelijk zijn voor de plannen over het onderwijs, zoals kamerleden en de Vereniging van Nederlandse Universiteiten. We proberen ze te overtuigen van onze visie. Op die manier hebben we het voor elkaar gekregen dat de langstudeerboete is afgeschaft. Verder kaarten we misstanden aan. Sommige studenten moesten bijvoorbeeld naast het wettelijk college-

geld nog extra kosten betalen, terwijl dat niet mag.’

Wat worden de hete hangijzers in jullie bestuursjaar?

‘Het belangrijkste thema is het sociale leenstelsel, het plan om van de hele studiebeurs een lening te maken. Dat hangt al een tijdje in de lucht, maar de beslissing lijkt nu dichterbij te komen. Komt zo’n stelsel er wel of niet, en hoe wordt het ingevuld? Dat zijn beslissingen waar we graag over meepraten.’ **PT**

>> FEESTEN

De beste feesten volgens Wageningen Uitgaans Promotie. Voor alle feesten, check www.wageningenup.nl.

**CERES - STUPÉFÊTE: DE PREMIÈRE**

Donderdag 15 mei van 22.00 tot 05.00 uur

Ceres is al jaren een beetje hetzelfde, maar blijikbaar gaat daar verandering in komen. De organisatie belooft een totaal ander feestje dan je van Ceres gewend bent, met aankleding

zoals die nog nooit in Wageningen is gezien. Zalen die normaal hermetisch gesloten blijven, zijn dit keer open. Elk met z'n eigen sfeer en muziek, van deephouse via techo naar top-40. Dresscode: celebrity. Voor meer info kijk je op www.stupefete.nl

KSV & IXESN: GRAN FIESTA

Vrijdag 16 mei van 23.00 tot 04.00 uur

Studentenvereniging KSV en IxESN geven samen een internationaal feestje met een Mexicaans thema. Een mooie manier om de nieuwe periode te beginnen. Sombrero's, een mix van internationale studenten en tequila shots voor maar één muntje. Alle ingrediënten die je nodig hebt voor een Gran Fiesta. Dus neem al je (Mexicaanse) vrienden mee en ga uit je dak!

IPSO FACTO: PARTY 4 EDUCATION

Dinsdag 20 mei van 23.00 tot 05.00 uur

Studievereniging Ipsso Facto organiseert een charity week van 19 tot 23 mei. Het wordt een week vol activiteiten waarbij de opbrengst naar het goede doel gaat. Dit jaar is dat het Malota School Community project in Zambia om nieuwe schoollokalen te bouwen. Onderdeel daarvan is dit feestje bij KSV. Niet alleen leuk maar ook nog eens goed voor je karma. Meer over het project vind je op www.malota.nl 

Deze rubriek wordt verzorgd door het WageningenUP-team

>> HET ECHTE WERK

'IK VIND DAT DE WERELD HEEL MOOI IN ELKAAR ZIT'


Wie? Dina El Filali, BSc Internationaal Land- en Waterbeheer
Wat? Stage bij CEBAS-CSIC, een instituut dat onderzoek doet naar erosie, sedimentatie en ecosystemen
Waar? Murcia, Spanje

'Als kind had ik al een fascinatie voor patronen, bijvoorbeeld die in een traditioneel Marokkaans plafond. De beeldhouwers hadden dit blijkbaar in hun hoofd. In de natuur zie je ook van dergelijke ingewikkelde patronen, zogenaamde *fractals*. Zij kenmerken zich door een patroon dat zich op een steeds kleinere schaal herhaalt. Denk bijvoorbeeld aan de manier waarop bomen zich vertakken, of bloedvaten.

In Murcia onderzoek ik of gullies, dat zijn erosiegeulen, met behulp van fractals te simuleren zijn. Voor het onderzoeksinstituut waar ik voor werk neem ik het Carcabo-catchment onder de loep. Ik heb onlangs een gullie opgemeten en ik probeer nu aan de hand van de data de fractale eigenschappen te bepalen. Het daadwerkelijke simuleren van gullies blijkt met de beschikbare software een stuk moeilijker dan gedacht. Wanneer ik het fractale patroon terug kan vinden, kan ik wel aantonen in welke mate simuleren mogelijk is.

Ik vind dat de wereld heel mooi in elkaar zit. Voor mij is het soms alsof het universum zich volgens een bepaald patroon manifesteert en dit dat op alle niveaus van begrijpen terugkomt. De manier waarop wij steden

bouwen blijkt bijvoorbeeld overeen te komen met de manier waarop neuronen in de hersenen zich vertakken. Dit is moeilijk om wetenschappelijk te beschrijven maar in literatuur heb je daar juist alle ruimte voor. Ik schrijf daarom ook graag verhalen om iets van die schoonheid tot uitdrukking te brengen.

Hier in Spanje is alles lekker laat, dat bevalt me wel. Ik werd verwelkomd met "Welcome to Africa!", zo voelt het soms bijna. Er is altijd leven op straat, zelfs de kinderen rennen 's avonds laat nog rond. Met vrienden van hier bezoek ik omliggende Moorse dorpjes; een meisje is archeologe, zij is net een wandelende encyclopedie. Ze weet overal iets over te vertellen.'  **Karst Oosterhuis**





MEANWHILE IN... <<

Ontvoering in Nigeria

In het nieuws: In de afgelopen weken werden in het noorden van Nigeria ruim driehonderd schoolmeisjes ontvoerd. De verantwoordelijkheid is opgeëist door Boko Haram, een islamitische terreurorganisatie. Inmiddels heeft die laten weten de meisje te willen ruilen tegen gevangen bendeleden.

Commentaar door Jide Owolodun uit Nigeria, PhD Veterinaire Epidemiologie

'Natuurlijk is dit niet goed voor de reputatie van mijn land. Continu hoor ik slecht nieuws van vrienden en familie, elke dag heb ik contact met ze. Afgelopen week was er zelfs een bomaanslag in de hoofdstad, met meerdere slachtoffers tot gevolg. Wanneer ze hiertoe in staat zijn, wat kunnen we dan nog meer verwachten?

De meest ontvoeringen vinden plaats in het noordoosten van het land. In het zuiden zijn mensen over het algemeen beter opgeleid en daar zijn geen religieuze conflicten. De terroristische organisatie die achter deze ellende zit is extreem gevaarlijk. Ze noemen zichzelf Boko Haram, dat betekent letterlijk "westers onderwijs is slecht". De voornaamste doelstelling van de groep is het islamiseren van het land. Iedereen die daartegen is, wordt beschouwd als de vijand. De ontvoerde tienermeisjes kunnen zowel christen als moslim zijn. Verschrikkelijk als je erbij nadenkt wat deze mannen mogelijk met de meisjes doen, waaronder waarschijnlijk verkrachting.

Zelf ben ik christen, maar op nog geen twintig kilometer van mijn geboortegrond is een gebied met veel moslims. Tussen beide groepen is een splend conflict gaande en niemand heeft een idee wanneer er een einde aan komt. In Jos, de voornaamste stad in mijn regio, zijn in afgelopen jaren meer dan twintig kerken aangevallen waarbij ook veel doden zijn gevallen. Om op zondag nog veilig naar de kerk te kunnen gaan, zijn we afhankelijk van wegafzettingen en soldaten.'

Ik vind dat de overheid te weinig doet tegen Boko Haram. Toen de groep een paar jaar geleden opkwam had de overheid hen meteen de kop in moeten drukken. Nu heeft ze inmiddels te veel macht. De meisjes zijn nu drie weken ontvoerd en nog steeds zijn ze niet gevonden. Het leger of de politie moet ingrijpen, gelukkig hebben de Franse en de Amerikaanse regering al toegezegd te helpen.' **KO**

Cursussen Nederlands

Social Dutch I + II
Social Dutch III
Dutch Plus I + II

Start 12 mei
Schrijf je nu in!



www.wageningenUR.nl/into

Wageningen **in'to** Languages

in memoriam



Wim de Jong

Na een ziekteperiode van enkele maanden is op 1 mei onze zeer gewaarde collega Wim de Jong overleden. Wim heeft vele jaren de proefbedrijven van PPO Bollen, Bomen en Fruit in Lisse en Randwijk geleid en was heel actief in het onderwijs en in regionale projecten. Begin jaren-tachtig kwam Wim vanuit het onderwijs in dienst als chef proeftuin bij het toenmalige proefstation in Boskoop. Recent vierde hij nog zijn 40-jarige jubile-

um. Wim was nauw betrokken bij de nieuwbouw op de locaties Boskoop, Randwijk en Lisse. Wim was daarbij pragmatisch en pakte altijd stevig door, niet te beroerd om ook moeilijke klussen op te pakken en zelf mee te werken.

Ideeënvormend, pratend en energiek zoekend naar gezamenlijkheid was zijn aanpak. Daarbij stelde hij de doelen en samenwerking voorop en zeker niet zijn eigen persoon.

Toen bekend werd dat hij niet meer beter zou worden heeft Wim op bewonderenswaardige wijze zijn zaken afgerond en overgedragen. Hij sprak zeer open over zijn ziekte en bleef ook tot op het laatst zeer bij het werk en zijn collega's betrokken. Een aantal van zijn initiatieven zullen we zeker voortzetten.

We wensen zijn vrouw Marja, zijn kinderen en kleinkind veel sterkte toe in deze moeilijke tijd.

Namens de collega's van PPO BBF
Bert Pinxterhuis

mededelingen

Mededelingen van en voor studenten en medewerkers. Lever maximaal 75 woorden aan op donderdag voor verschijning (voor de international edition óók in het Engels) via resource@wur.nl, met als onderwerp 'Mededeling'.

Films voor studenten

Van 15 mei t/m 4 juni scherpt filmhuis Movie W vijfmaal het studentikoze intellect. *Ne me quitte Pas* is een tragikomische ode aan de mislukking, *Only Lovers left Alive* vertelt het bizarre liefdesverhaal van twee vampiers, *Soul Kitchen* is een slimme komedie over een restaurant in problemen, *Ain't them Bodies Saints* gaat over misdaad en romantiek in mythische proporties, en *La Jaula de Oro* is een avontuurlijke roadmovie

LEES MEER OP WWW.MOVIE-W.NL

Stick toernooi

Op woensdag 21 mei organiseert SWU Thymos een nieuw toernooi, namelijk het Stick Toernooi. Tijdens deze avond zullen er allerlei

stick (gerelateerde) sporten beoefend worden, zoals unihockey, lacrosse, knutsbal, croquet en hockey. Je kunt meedoen aan het Stick Toernooi met een team van 6-8 personen. Deelname is gratis. GEEF JE OP BIJ WWW.SWUTHYMOS.NL.

Suicide among farmers

Cultural anthropologist Lizzy van Leeuwen recently published a study on 'suicide in the countryside', called 'De hanenbalken'. In this lecture she builds the case that Dutch farmers commit suicide more often than other Dutch citizens. She gives possible explanations of this phenomenon, and of the reasons why it is not systematically studied. When: Tuesday May 20, 20h. Where: Impulse building.

If farming becomes surviving

Ton Duffhues, Specialist Agriculture and Society at farmers organization ZLTO will give an overview of the social and economic difficulties for contemporary farmers and their families and of their different coping strategies. When: Wednesday June 4, 20h. Where: Impulse building.

agenda

Vrijdag 16 mei, 20.15 u

OPERA TOSCA

Concertante uitvoering door Het Wageningse Symfonie Orkest en Het Andere Koor in Junushoff.

KAARTEN À 22,50 VIA WWW.HWSOHAK.NL

Weekend 16, 17 en 18 mei, 21u

LOCATIETHEATER LENS

"alle belangrijke dingen met een hoofdletter", voorstelling door zes vrouwen over hunkeren in decoratietheater Lens, Lawickse Allee 72.

RESERVEREN/ROUTE: WWW.STICHTINGLENS.NL

Zondag 25 mei 10.30-18.00

FESTIVAL LOKALE SCHOONHEID

Podium voor groen, sociale, creatieve lokale initiatieven en bedrijven, in het park Junushoff.

MEER INFO: WWW.LOKALESCHOONHEID.NL

drukkers  vormgevers

proefschriften.nl

Aandacht voor uw proefschrift.



RESOURCE

Resource zoekt redacteur

Een reportage van een spetterend feest, een interview met de docent van het jaar, een nieuwsbericht over het tekort aan thesissplekken, een column.... voor dit soort artikelen schakelt Resource graag studenten in.

Maandelijks vergaderen we met onze studenten om onderwerpen te bedenken. Daarna ga je zelfstandig aan de slag om je artikel te schrijven. Regelmatig krijg je feedback op je vorderingen.

Als je goed wilt leren schrijven, in Wageningen studeert en veel mensen kent, dan ben jij de geschikte persoon. Als je Engels uitstekend is, ben je extra welkom. Als freelancer bij Resource bepaal je zelf hoe veel je schrijft, en je verdient er ook nog wat mee.

Interesse? Stuur dan een mailtje naar rob.goossens@wur.nl. Vertel iets over jezelf en over eventuele schrijverijervaring.

Forum Irregular Opening Hours in May and June 2014

	2014	The Building	The Library	Student Desk	WURshop	Restaurant	Grand Café	Wageningen in'to Languages
Thursday Ascension Day	29 May	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed
Friday	30 May	8 am - 11 pm	8 am - 10 pm	Closed	Closed	Closed	11.30 am - 1.30 pm	Closed
Saturday	31 May	10 am - 6 pm	10 am - 6 pm	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed
Sunday	1 June	10 am - 6 pm	10 am - 6 pm	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed
Friday	6 June	8 am - 11 pm	8 am - 10 pm	9 am - 1 pm	9 am - 2.30 pm	10 am - 2 pm	8 am - 5 pm	Closed
Saturday	7 June	10 am - 6 pm	10 am - 6 pm	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed
Whit Sunday	8 June	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed
Whit Monday	9 June	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed	Closed

During working hours, the building is open to the public. After working hours, entrance is only possible with a WUR card.

Verbeter uw zakelijk Engels

- Telephoning in English & Front Desk Interaction
- Emailing in English
- Intercultural & Interdepartmental Communication
- Speaking skills

Elke module bestaat uit 4 bijeenkomsten van 2 uur.
Prijzen per module: € 240,-

Start 26 mei
Schrijf je nu in!



www.wageningenUR.nl/into

Wageningen **in'to** Languages

Vacancies student members Board OWI (Education Institute)

The Board of the Education Institute manages the BSc and MSc programmes of WU:

- programmes and budgets, courses, schedules
- quality assurance
- study advising

Student Vacancies

The Board consists in total of 8 members: 4 professors, 4 students. Two student places are vacant per September 2014. The OWI board composition is a mirror image of the WU community with regard to the domains of the study programmes and gender composition of the student population. Therefore we prefer female students from the domains environmental sciences (BBN/MFN, BBW/MEE, BIL/MIL, BLP/MLP, BMW/MES/MUE) and technology and nutrition (BAT/MAB, BBT/MBT, BLT/MFT/MFS/MFQ, BML/MML, BVG/MNH).

Duration and investment

Appointment is for one year, with the possibility of 2 re-appointments. The OWI Board activities require approximately one day a week.

What can you expect from a one-year board membership?

You represent students from WU in a high level governmental body of WU. You will work on a varied range of subjects, related to the WU education system. Your voice counts on various subjects like new study programmes, increasing student numbers, quality and internationalization. You will have the opportunity to take an exhaustive look at the management of your university. Your resume will be enriched with education management experience.

Students are compensated with three months FOS (financial compensation for board activities).

More information:

Prof. dr. ir. Tiny van Boekel, Director OWI, 0317-484281, tiny.vanboekel@wur.nl, or ir. Petra Naber, secretary OWI Board, 0317-485075/3348 petra.naber@wur.nl. See for more information about the OWI Board: www.owi.wur.nl

Send your resume and letter of motivation, preferably by e-mail, before June 1 to Petra Naber or Tiny van Boekel. The selection procedure will take place between June 1 and July 1, 2014.

Ex-student members of programme committees and Student Council are especially invited to respond.

Orion Irregular Opening Hours in May and June 2014

	2014	The Building	Bike basement	Restaurant	The Spot
Thursday Ascension Day	29 May	Closed	Closed	Closed	Closed
Friday	30 May	8 am - 6 pm	8 am - 6 pm	Closed	8 am - 4 pm
Saturday	31 May	Closed	Closed	Closed	Closed
Sunday	1 June	Closed	Closed	Closed	Closed
Friday	6 June	8 am - 6 pm	8 am - 6 pm	Closed	8 am - 4 pm
Saturday	7 June	Closed	Closed	Closed	Closed
Whit Sunday	8 June	Closed	Closed	Closed	Closed
Whit Monday	9 June	Closed	Closed	Closed	Closed

>>TYPICAL DUTCH




ILLUSTRATIE: HENK VAN RUITENBEEK

Tulips

Last week I went to the bulb district or bollenstreek in the west of the Netherlands to visit the famous tulip fields at the Keukenhof. As a plant sciences student from Thailand, tulips were one of my reasons to come to the Netherlands. I really like all kinds of bulbous flowers, so I have looked forward to spring since my arrival.

The garden itself is quite famous in my country and it attracts many tourists from Thailand and from all over the world. The tulip fields were spectacular and the beauty of the Keukenhof is breathtaking. However, I am surprised to learn that none of my Dutch classmates that I have talked with have been to the Keukenhof. Many told me that it is boring and that it is only for old people. And I found out they are right because there were many elderly people there, and most of the young visitors were foreign tourists. But although I am not old yet, I like the Keukenhof very much and I am looking forward to visiting it again next year.

In Thailand, people of all ages really fall in love with the charm of the tulip because it is colorful and exotic. Many gardens in the north of Thailand try to have tulips in winter to attract tourists and the flower lovers alike. My Dutch friend told me that my feeling when I saw a tulip for the first time might be comparable to his feeling when he saw a real banana plant for the first time, as the banana is an exotic fruit in the Netherlands. Maybe it would be spectacular for him to see a banana plantation in my country.  Surachet Chamontri, Thai MSc student of Plant Sciences

Do you have a nice anecdote about your experience of going Dutch? Send it in! Describe an encounter with Dutch culture in detail and comment on it briefly. 300 words max. Send it to resource@wur.nl and earn fifty euro and Dutch candy.

[NL]

TULPEN

De Nederlandse tulpen waren voor de Thaise Surachet een belangrijke reden om in Wageningen te komen studeren. Hij kon dan ook niet wachten tot zijn eerste lente en een bezoek aan de Keukenhof. Tot zijn verbazing is geen van zijn Nederlandse jaargenoten nog naar de Keukenhof geweest. Het is saai en voor oude mensen, zeggen ze. En het klopt, er zijn veel ouderen. Toch vond Surachet het adembenemend mooi. Maar misschien is te vergelijken met een echte bananenplantage, voor een Nederlander zou dát spectaculair zijn om in het echt te zien.