



NIEUWSBRIEF no. 23

JULI 2010

De NBV Nieuwsbrief komt tweemaal per jaar uit en wordt gratis verspreid onder leden van de Nederlandse Bodemkundige Vereniging. De Nieuwsbrief en andere informatie staan ook op de website: www.bodems.nl

NBV Dagelijks Bestuur

Voorzitter: Boris Jansen b.jansen@uva.nl
Vice-voorzitter: Marthijn Sonneveld marthijn.sonneveld@wur.nl
Secretaris-Penningmeester: Stephan Mantel stephan.mantel@wur.nl

Bijdragen voor de Nieuwsbrief sturen aan: Stephan Mantel, Secretaris-Penningmeester NBV, p/a ISRIC, Postbus 353, 6700 AJ Wageningen, Stephan.mantel@wur.nl

De Enkeerdgrond is gekozen door de leden van de NBV als de meest kenmerkende bodem van Nederland. Met zijn door de mens gevormde, donkere bovengrond is de Enkeerd een symbool voor de invloed van de mens op zijn omgeving en voor de bodem als historisch archief. Een prachtig lakprofiel, kundig bemonsterd door Gert Peek en Toine Jongmans, heeft een permanente plaats gekregen in museum Naturalis in Leiden en werd daar feestelijk onthuld op maandag 8 maart 2010 door Directeur van Naturalis Dr. Smets. In zijn verslag van de voorjaarsthemadag van 12 april jl, die in het teken stond van het 75-jarig jubileum, blikt Bestuursvoorzitter Boris Jansen terug op deze geslaagde dag en vertelt hij tevens over de onthulling van het lakprofiel in Naturalis. In deze nieuwsbrief doen wij ook verslag van de vergadering van het algemeen bestuur met het dagelijks bestuur van de NBV. Hoe een wak in het ijs door kennis van het landschap kan worden verklaard lezen we in een opgediepte herinnering van Henk de Bakker. Hierover en meer kunt u lezen in deze nieuwsbrief.

Stephan Mantel

Inhoud Nieuwsbrief 23

Profiel van de Nederlandse bodemkunde	2
Fotocollage onthulling meest kenmerkende bodem van Nederland	6
Een gat in het Eemien	7
Verslag Algemene Bestuursvergadering 2010	8
NBV Financiën 2009	11
Informatievoorziening leden	12
Aankondiging najaarsthemadag en Algemene Ledenvergadering	12
Jubileumboek NBV	13

Profiel van de Nederlandse bodemkunde

Verslag van de viering van het 75 Jarige jubileum van de Nederlandse Bodemkundige Vereniging – door Boris Jansen, voorzitter van de NBV

Op maandag 12 april 2010 hield de NBV haar voorjaarsthemadag, die dit keer volledig in het teken van het 75 jarige jubileum van de vereniging stond.

De dag begon met een kleine introductie van ondergetekende, waarin ik aan de hand van de originele notulen en verslagen terugblikte op de oprichting van de NBV. Deze vond plaats op 9 november 1935 in hotel Monopole te Amersfoort en was in eerste instantie in de vorm van een sectie van de Internationale Bodemkundige Vereniging (IBV, de voorloper van de huidige IUSS). Halverwege het verslag van deze oprichtingsvergadering lezen we: *“Uit het gesprokene maakt Dr. Hissink op, dat de bezwaren die in verschillende brieven tegen oprichting van een sectie zijn aangevoerd, als vervallen kunnen worden beschouwd. En dat in elk geval alle aanwezigen zich met de oprichting van een Nederlandsche sectie kunnen vereenigen. Onder algemeene teekenen van instemming wordt dan tot oprichting der Nederlandsche sectie van de I.B.V. besloten en overgegaan.”* En daarmee was de NBV geboren. Op voorstel van Prof. Hudig die de vergadering voorzat, werden Hissink en Edelman die het initiatief tot oprichting van de vereniging hadden genomen als eerste bestuursleden aangesteld.

Na deze introductie, volgde een inleiding door Johan Bouma als voorzitter van de jubileumcommissie, waarin het programma van de dag werd toegelicht. Het eerste inhoudelijke onderdeel was een presentatie van Alfred Hartemink met als thema de Canon van de Nederlandse bodemkunde. Deze Canon werd speciaal ter gelegenheid van het 75 jarig jubileum opgesteld onder regie van Alfred. De Canon bestaat uit verschillende vensters die in chronologische volgorde een serie markante bodemkundige gebeurtenissen, personen en instituten weergeven. De canon is te bekijken op de website van de NBV via: <http://www.bodems.nl/canon>. Tijdens zijn presentatie stond Alfred echter niet alleen stil bij de Canon, maar gaf hij ook een uitgebreid overzicht van de bodem in de kunst door de jaren heen.

Het volgende onderdeel was een bloemlezing door wetenschapsjournalist Gert-Jan Hofstede van 27 persoonlijke essays rondom het thema ‘mijn bodemverhaal’ die door leden van de NBV zijn geschreven ter gelegenheid van het jubileum. Gert-Jan liet zien hoe de uiteenlopende verzameling essays gegroepeerd kon worden rondom een aantal verschillende archetypen met elk een andere insteek, variërend van de ‘schoolmeesters’ tot de ‘visionairs’. Ook de essays zijn terug te lezen op de website van de NBV

(<http://www.bodems.nl>) en vormen de kern van het jubileumboek "Profiel van de Nederlandse Bodemkunde".

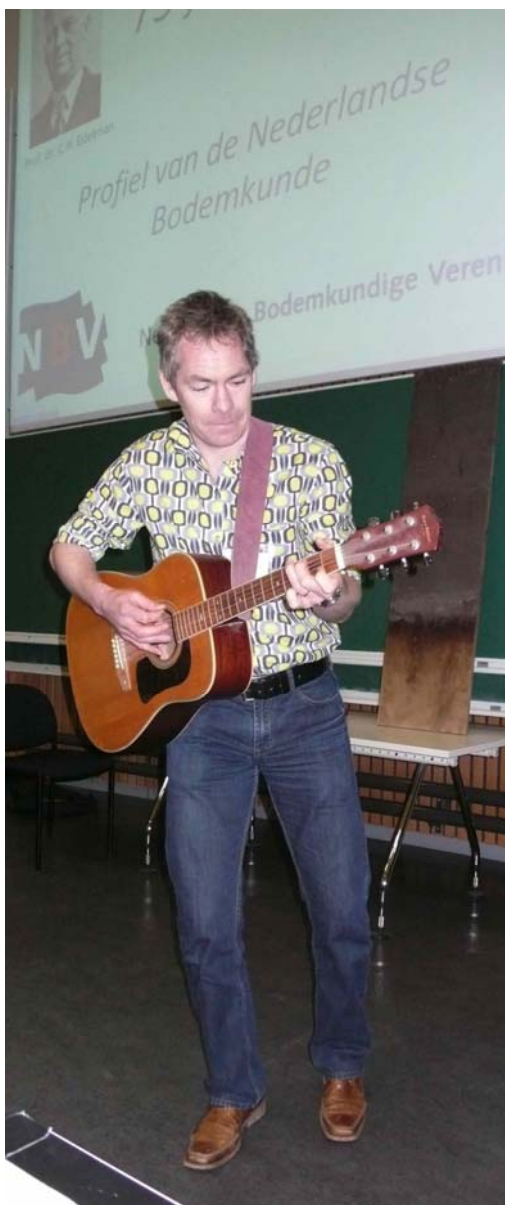
De officiële aanbidding van het jubileumboek vormde het volgende onderdeel van de ochtend. De honneurs daarvan werden waargenomen door Henk de Bakker als prominent NBV lid en Nederlandse Bodemkundige van het eerste uur. Hij overhandigde het boek symbolisch aan de volgende generatie bodemkundigen, voor de gelegenheid vertegenwoordigd door afgevaardigden van Jong SKB. Naast de verzameling essays bevat het boek de vensters van de Canon van de Bodemkunde en de omschrijvingen van de bodems die genomineerd werden voor Meest Kenmerkende Bodem van Nederland. Na de officiële onthulling, werd het boek uitgedeeld aan de aanwezige NBV leden. Ook NBV leden die niet bij de viering aanwezig konden zijn, hebben recht op een gratis exemplaar van het boek. Zie voor de details verderop in deze nieuwsbrief.

Na de lunch vervolgde het programma met een drietal lezingen met discussie onderling en met de zaal onder leiding van Arian Steenbruggen, Hoofd Kenniscentrum Bodem van de WUR, rondom het thema bodem en duurzaamheid:

1. Mevrouw Anja Klip, gedeputeerde van de provincie Drente sprak over duurzaam bodemgebruik in relatie tot 3D planologie.
2. Klaas van Egmond, hoogleraar milieukunde, Universiteit Utrecht gaf een presentatie over duurzaam gebruik van de Aarde en haar natuurlijke hulpbronnen
3. Paul Andriessen, hoogleraar Geowetenschappen aan de Vrije Universiteit Amsterdam en voorzitter van de structuurcommissie Aardwetenschappen 2020 van de KNAW gaf een presentatie over de belangrijke rol van de bodem binnen het systeem Aarde, ondermeer in relatie tot het klimaat.

Hierna volgde een filmvertoning van de onthulling van de eerder genoemde 'Meest Kenmerkende Bodem van Nederland' in museum Naturalis. In het kader van het jubileum was leden van de NBV gevraagd bodems te nomineren voor deze titel voorzien van een duidelijke onderbouwing waarom juist de genomineerde bodem zo kenmerkend is. Dit leidde tot een twaalftal mooie en diverse nominaties waaruit door de leden de Meest Kenmerkende Bodem van Nederland werd gekozen. De winnaar van de verkiezing is de door Toine Jongmans en Gert Peek genomineerde Enkeerdgrond. Met zijn donkere bovengrond die is gevormd door eeuwenlange landbouw, is de enkeerd een symbool voor de invloed van de mens op zijn omgeving en voor de bodem als drager van het menselijk bestaan. Een door Toine en Gert gemaakt lakprofiel van de Meest Kenmerkende Bodem van Nederland heeft een permanente plaats gekregen in museum Naturalis in Leiden en werd daar feestelijk onthuld op maandag 8 maart 2010 door Dr. Smets, Directeur van Naturalis. Oorspronkelijk zou de onthulling door Minister Plasterk van OC&W worden uitgevoerd, maar de val van het kabinet stak daar een stokje voor. Ook de elf andere nominaties werden tijdens de onthulling kort besproken ter illustratie van de grote diversiteit van bodems in Nederland (zie foto collage onthulling van de meest kenmerkende bodem

verderop in deze nieuwsbrief). De filmopname van deze onthulling is ook te bekijken via de website van de NBV.



Roelof Westerhof brengt een ode aan de bodem swingend ten gehore (l), Lakprofiel meest kenmerkende bodem van NL (r).

Na de filmvertoning was het tijd voor de afsluiting van het formele programma door Roelof Westerhof met een door hem speciaal voor het jubileum gecomponeerd lied. Ware het niet dat er nog een 'geheim' programmaonderdeel volgde. Het Dagelijks Bestuur van de NBV heeft namelijk in samenspraak met het Algemeen Bestuur besloten om het 75 jarig jubileum van de vereniging aan te grijpen voor het instellen van het Erelidmaatschap van de vereniging. Daarbij werd unaniem besloten Henk de Bakker en Johan Bouma tot de eerste twee Ereleden van de NBV te verheffen vanwege hun zeer grote inzet en verdienste voor

de Nederlandse bodemkunde en de Nederlandse Bodemkundige Vereniging. Omdat laatstgenoemde als voorzitter van de Jubileumcommissie uiteraard nauw bij de invulling van de dag betrokken was, moest dit punt tot het laatst geheim blijven om de verrassing niet te bederven. Dat is gelukt, want toen ondergetekende een kort laudatium voorlas en het certificaat ter bevestiging van het erelidmaatschap aan Johan overhandigde, leek hij inderdaad niets te hebben vermoed. De verrassing was echter zo groot dat Henk de Bakker niet langer aanwezig was. In overleg met hem is een afvaardiging van het bestuur bestaande uit Stephan Mantel en mijzelf daarom op donderdag 15 juli 2010 bij hem thuis op bezoek geweest om hem alsnog in het zonnetje te zetten en het certificaat te overhandigen. Meer informatie over het erelidmaatschap van de NBV en de twee kersverse ereleden vindt u wederom op de website.



Ereleden Johan Bouma (l) en Henk de Bakker (r) ontvangen het certificaat van voorzitter Boris Jansen.

De middag werd tenslotte afgerond onder het genot van een drankje en de opzwevende tonen van de WUR Big Band: "Sound of Science".

Samen met mijn mede-bestuursleden kijk ik met veel genoegen terug op een zeer geslaagde jubileumviering. We willen daarom bij dezen iedereen bedanken die aan het succes ervan heeft bijgedragen. Daarbij denken we in de eerste plaats natuurlijk aan de jubileumcommissie die bestond uit Johan Bouma (voorzitter), Harco Jellema (secretaris-penningmeester), Alfred Hartemink, Hans van Grinsven en Evelien Verbouwen (leden). Maar ook aan de bestuursleden van de studievereniging Pyrus, voor hun inzet bij de inschrijving en ontvangst van de leden, en natuurlijk aan al diegenen die essays hebben geschreven, bodems genomineerd of vensters van de canon hebben samengesteld, evenals de sprekers op 8 maart en 12 april. En uiteraard iedereen die door zijn/haar aanwezigheid bij (een van) beide gelegenheden heeft bijgedragen aan de feestvreugde. Dames, heren: bedankt!

Fotocollage onthulling meest kenmerkende bodem van Nederland



Een gat in het Eemien

door Henk de Bakker

Aanleiding

Op de lustrumbijeenkomst van de NBV op 12 april 2010 ter gelegenheid van het 75-jarig bestaan werd het boek PROFIEL VAN DE NEDERLANDSE BODEMKUNDE gepresenteerd. Hierin staan essays van NBV leden over hun ervaringen in het vak.

Het boek werd door mij als oud(ste?) lid aangeboden leden van jong SKB, symboliserend “het doorgeven van kennis van generatie op generatie”.

Ik wees hierbij op literatuurstudie en illustreerde dit door te wijzen op de term *lutum*, deze is niet ingevoerd door de Bakker & Schelling, maar werd al eerder gebruikt door de RIJP (Rijksdienst voor de IJsselmeerpolders). De term is echter ontleend aan onderzoek van Mohr (zie in de canon van bovenstaand boek onder nr.5). Ik zei ook dat het jammer is dat het menselijk brein als harde schijf niet *gedownload* kan worden. In deze oprisping poog ik een 60 jaar oud geheugen-*chipje* op schrift te *downloaden!*

Het bewuste chipje

Op p. 129-133 van bovengenoemd boek schrijf ik hoe ik bij de kartering van het gebied tussen Kampen en Harderwijk medewerking kreeg van twee assistenten van de RIJP. Deze hadden eerder gewerkt aan de “onder-water-kartering” van de bodem van de/het Zuiderzee (het IJsselmeer). Dit gebeurde vanaf een logger met geodetische ondersteuning van vaste punten op de oevers, het moest dan ook helder weer zijn! De randstrook langs de Veluwe was te ondiep voor de logger en was dus nog niet gekarteerd. De winter van januari 1950 maakte dit alsnog mogelijk (er waren 7 ijsdagen in die maand).

Karteren op de schaats

Het gebeurde dus op de schaats en er moesten bijten in het ijs gehakt worden. Ik ging mee, ik wou wel eens zien hoe ze dat deden: inmeten (net als op de logger met vaste punten op de wal), meeslepen van een meetketting, een gutsboor, grote jampotten, boren, schatten, bemonsteren, aantekeningen.

Ik schaatste wat rond! Op een van deze verkenning over het ijs zag ik water op het ijs en ik vroeg me af wat dat was.



Het gat

Er bleek een natuurlijke bijt te zijn, hieruit vloeide water over het ijs. Ik schaatste er (voorzichtig) heen. Maar wat ik daar zag deed mij als aan de grond genageld staan (vreemde uitdrukking als je op schaatsen staat).

Het water vloeide niet en borrelde niet, maar het stroomde!. De grens van de bijt was niet goed zichtbaar door het overvloeiende water, maar zal zo'n 1 a 2 m doorsnede gehad hebben. Er stak een bobbelwater boven uit als een grote kristallen druppel van enige dm doorsnede en 1 a 2 dm hoog!! Hierdoor was er een constante uitstroming – vloeijing.

Kwel

In de ondergrond van de Gelderse Vallei en het Veluwemeer komt op een diepte van enige tientallen meters een kleilaag voor van Eemien-ouderdom. Deze laag scheidt het zgn. ondiepe grondwater van het diepe. Dit laatste wordt gevoed door het hoger liggende grondwater van de “grondwaterheuvels” onder de stuwwallen van de Utrechtse Heuvelrug en de Veluwe. Dit water staat dus onder druk.

Op diverse plaatsten in de Vallei komt dan ook artesisch water voor. In de klassieke excursie rond Wageningen komt dit ergens aan de Veensteeg voor. Langs een perceel staat een oude badkuip met daarnaast een grondwaterstandsbuis waarvan het gebogen eind boven de badkuip steekt. Hieruit stroomt altijd water! Beroepsgrondwaterboorders (t.b.v. de boeren) kennen het fenomeen.

Veel vragen

Is hier een open geologische orgelpijp? Zou je hierdoor een (heel) lange sondeerstang tot onder de eemklei kunnen steken? Zou je de “bobbel” in de zomer kunnen zien of bijv. kunnen voelen in een kano?

Wageningen, zomer 2010

Verslag Algemene Bestuursvergadering 2010

Verslag Algemene Bestuursvergadering
Maandag 15 MAART 2010, 10.00 – 12.30 u.
ISRIC–World Soil Information. Duivendaal 9, Wageningen



Aanwezig: H. van Asperen, J. Baartman, R. Hennemann, T. Edelman, M.C. Hanegraaf, S. Hoogveld, H. Huisman, B. Jansen, K. Kalbitz, S. Keesstra, J.P. Lesschen, S. Mantel, R. Muntjewerff, H. van Reuler, M. Sonneveld, J. Vink

Afwezig: M. de Bakker, (met kennisgeving), P. van Gaans (met kennisgeving), A. Tiktak (met kennisgeving).

1. Opening en vaststellen agenda

De voorzitter verwelkomt de aanwezigen en stelt de agenda vast. De nieuwe leden van het Algemeen Bestuur, Saskia Keesstra, Stef Hoogveld, Karsten Kalbitz en Henk van Reuler, worden bedankt voor hun aanwezigheid en worden welkom geheten in het bestuur.

2. Mededelingen Dagelijks Bestuur

NBV sponsorde de grondboorkampioenschappen met een bedrag van 120 euro en de PYRUS almanak met 175 euro.

Het ledenaantal is weer toegenomen van 360 naar 380. De NBV heeft contact gehad met de redactie van het blad BODEM dat een speciale (jubileum) uitgave van het blad voorbereidt en waar de NBV mogelijk een bijdrage aan kan leveren.

3. Notulen AB vergadering 10 maart 2009

Johan Bouma en Hans Huisman staan niet bij de aanwezigen terwijl ze er wel waren. Dit wordt aangepast. Notulen zijn goedgekeurd.

4. 75 jarig jubileum - stand van zaken

De jubileumcommissie heeft de onthulling van de meest kenmerkende bodem in Naturalis georganiseerd. Deze dag was goed georganiseerd door Naturalis en er wordt met voldoening op teruggekeken. De onthulling was de aftrap voor de viering van het jubileumjaar. Volgende activiteit is de voorjaarsthemadag van 12 april. Inschrijving gaat nu via een mailadres in plaats van het webformulier. Het jubileumboek wordt gratis ter beschikking gesteld aan leden op de themadag. Het boek is voor leden gratis. Diegenen die niet op de themadag komen dienen het boek zelf op te komen halen of op te laten sturen. In het laatste geval dienen verzendkosten betaald te worden. Pyrus-leden wordt gevraagd om een rol te spelen op de jubileumdag; hulp bij inschrijving en ontvangst. Als tegenprestatie zou een jaar gratis lidmaatschap en een jubileumboek kunnen dienen.

5. Erelidmaatschap NBV

Het Dagelijks Bestuur pleit voor het instellen van een erelidmaatschap. Het Algemeen Bestuur steunt het idee van het NBV erelidmaatschap. Voorgesteld wordt om slechts één erelid titel te voeren, en niet twee zoals soms gangbaar is; erelid en lid van verdienste. Het Algemeen Bestuur stelt voor dat in de specificatie van het reglement gespecificeerd wordt dat mensen met verdiensten ook erelid kunnen worden. Vraag: wat wordt overgedragen aan de ereleden als erkenning? Een penning of een oorkonde bijvoorbeeld. De voorzitter vraagt bestuursleden om suggesties te geven voor het concept van het erelidmaatschap. Het reglement zal ter goedkeuring worden voorgelegd aan het ALV. In het kader van het jubileum wil het dagelijks bestuur de eerste twee ereleden voordragen en benoemen op de jubileumthemadag van 12 april. Vervolgens kunnen elk jaar maximaal twee leden worden voorgedragen als erelid. Het Algemeen Bestuur stemt unaniem in met de twee voorgestelde kandidaten en de voorgestelde procedure.

6. NBV Themadagen

De themadag voor het voorjaar 2010 staat al vast (jubileumthemadag). Voorstel in de vorige AB vergadering was om de najaarsthemadag over de archeologie te organiseren. Recente ontwikkelingen zijn dat mensen die boren of graven (in verband met archeologisch onderzoek) geaccrediteerd moeten zijn. Veel archeologen haalden de nieuw voorgestelde norm niet meer (fysisch geograaf moet ook archeologie als bijvak hebben). Nu kunnen mensen op basis van ervaring de accreditatie krijgen. Themadag: prospectisch onderzoek archeologie en relatie met bodemkunde. Met weinig waarnemingen moet de archeoloog voorspellen wat de situatie ondergronds is en of verder onderzoek of beperking grondgebruik geadviseerd moet worden.

De suggestie wordt gedaan om de Enkeerdgrond meenemen als thema in de archeologie; Enkeerdgronden dekken een ouder landschap af.

Hoe staat het thema aardkundige waarden in relatie tot de archeologie? Aardkundige Waarde heeft geen legale status. Interessant aspect is ook het gebruik van radar en spectrale metingen voor archeologisch onderzoek.

Vorig jaar bij de themadag op de Veluwe waren er ook interessante discussies over de relatie bodemvorming en landschapshistorie en archeologie.

Voorjaar 2011 themadag:

De volgend onderwerpen worden voorgesteld:

- het aquatische bodemsysteem. Waterbodems, nieuwe wetgeving (waterwet), al dan niet gekoppeld met ontwikkeling Biesbosch.

- bodems en energie: warmte koude-opslag, bioenergiegewassen, biochar. Er is controverse over koude- warmteopslag, want het pompen dat er voor nodig is, is nog niet juridisch geregeld. SKB heeft dit als speerpunt uitgeroepen. Koppeling met SKB voor de organisatie? Organisaties die zich hier mee bezig houden: DELTARIS (sprekers bv), IF technology, MWA Global. Er is ook een vereniging voor bodemenergie, mogelijk is dat beter om die er bij te betrekken en via hen de andere partijen er bij te betrekken.
- ecosysteemdiensten met een koppeling aan de kaderrichtlijn bodem en de bodemfuncties.

7. Representatie IUSS WCS

De NBV heeft stemrecht op de IUSS WCSS bijeenkomst in Brisbane. Het DB zal de NBV vertegenwoordigen op het IUSS. De drie leden hebben daarvoor financiering van hun werkgever gevonden en ontvangen zoals eerder in het AB besproken vanuit de NBV een bijdrage van 500 euro pp.

8. Samenstelling DB

De bestuurstermijn van voorzitter (Boris Jansen), vice-voorzitter (Marthijn Sonneveld) en secretaris-penningmeester (Stephan Mantel) lopen af in 2010. Tijdens de ALV op de najaarsthemadag vindt de verkiezing van de nieuwe voorzitter en secretaris penningmeester plaats. Marthijn Sonneveld is de beoogde nieuwe voorzitter. Jan Peter Lesschen en Linda Nol zijn kandidaat voor de overige twee functies.

9. Samenstelling AB

Het Algemeen Bestuur wordt samengesteld uit diverse organisaties, onderwijs, onderzoek, advies, beleid. Saskia Keesstra (WUR), Henk van Reuler (PPO), Karsten Kalbitz (UVA), en Stef Hoogveld (Provincie Gelderland) zijn nieuwe leden van het Algemeen Bestuur. Vanuit PBL (Planbureau voor de Leefomgeving) zal volgend jaar Maurtis van de Berg toetreden ter vervanging van Aaldrik Tiktak. Hella treedt uit omdat ze afstudeert. Ze zoekt opvolging bij Universiteiten. Er wordt gesuggereerd iemand te vragen vanuit de Provincie Drenthe. Of mogelijk iemand vanuit de gemeenten in plaats van nog een ander uit het Provinciebestuur? Er zijn gemeenten met stadsarcheologen of stadsecologen. Het Dagelijks Bestuur zal dit verder uitzoeken. Tevens zal worden nagegaan of er kandidaten vanuit VROM, BodemBreed, SKB, of BodemPlus en het Trias gevraagd kunnen worden.

10. Financiën

Het AB stelt voor een gedifferentieerde contributieheffing in te voeren om mensen de kans te geven om meer te betalen en te zorgen dat mensen die elektronisch bereikbaar zijn minder betalen. Exploitatierkening bijvoegen bij het verslag ter beoordeling. Stephan doet verslag van het rekeningoverzicht en het budget.

11. Afscheid vertrekkende AB leden

Boris bedankt Hella voor haar inzet van de afgelopen jaren

12. Rondvraag

Is het ISRIC museum nog toegankelijk over de komende periode en in de toekomst? Antwoord: de toekomst is gewaarborgd. Het museum blijft toegankelijk, afspraken te maken via het ISRIC secretariaat.

Op 6 oktober organiseert het SIKB haar jaarlijkse congres in 's Hertogenbosch. Dit is gratis toegankelijk. Minister Cramer zal spreken over bodembeheer en accreditatie.

Het Platform Aardkundige waarden organiseert een bijeenkomst rond de film Dirt, the movie. Waarschijnlijk te organiseren in Cinemec.

13. Sluiting

NBV Financiën 2009

De NBV heeft haar financiële administratie uitbesteed aan de KLV die het weer gedelegeerd heeft aan een boekhoudbureau in Den Haag. Eens per jaar maakt het boekhoudbureau een overzicht van de uitgaven en inkomsten van de NBV. Deze informatie is verwerkt in een exploitatierekening.

Exploitierekening NBV 2009			
Periode :	1-jan-2009	t/m	31-dec-2009
Uitgaven	2009		€
NBV Nieuwsbrief + kopieerkosten brief leden ed	178.34	Saldi bank	
Kamer van Koophandel	26.14	ABN-AMRO*	3737.03
Uren KLV voor diensten	94.00	Postbank*	22.825,88
Kosten inning contributie KLV	1606.50	Totaal	24430.6
Overige diensten KLV (etiketten/kopieen etc)	194.10	Aantal leden	380
Porti	496.27		
Hissink prijs	0.00		
Contributie IUSS	1630.31		
Kosten WB	829.60		
Website provider	171.36		
Representatie en reiskosten DB	279.76		€
Lakprofiel meest kenmerkende bodem NL	288.86		
Sponsoring (grondboorkamp. Pyrus, almanak)	295.00	Ontvangsten	2009
Totaal uitgaven	6090.24 €	Contributie	6392.95
Ontvangsten minus uitgaven	302.71 €		
Saldo rekening courant KLV per 1-jan-200	-9,555.00 €		
Saldo rekening courant KLV per 1-jan-2010	-9252.29 €		
		Aantal leden	380

In 2009 was het verschil tussen inkomsten en uitgaven positief (302.71 euro). Dat is een verbetering ten opzichte van 2008, toen het verschil tussen inkomsten en uitgaven negatief (€-4.202.88) was. Dat heeft te maken met de wijziging in het beleid om, ten bate van de reserve de themadagen niet langer gratis te laten zijn voor leden. De kosten voor de themadagen vielen dit jaar ook aanmerkelijk lager uit ten opzichte van 2008 (829.60 euro in 2009 en 2620.90 euro in 2008). In dit overzicht is overigens nog niet de betaling aan de medeorganisator van de najaarsthemadag 2009 opgenomen (750 euro); die vond plaats in 2010. De kosten voor vermeerdering en verzending van de NBV-nieuwsbrief dalen sinds 2007 structureel doordat steeds meer leden de nieuwsbrief elektronische ontvangen.

De IUSS bijdrage wordt sinds 2009 door de KNAW voor de helft meebetaald. Deze bijdrage (voor 2009 815.28) is januari 2010 bijgeschreven op de NBV rekening.

Het KLV int de contributie van onze leden en betaalt de rekeningen van de rekening courant die op de contributie-inning is gebaseerd. Het tekort op de rekening courant, dat in 2008 opgelopen was €-9555.00 zal in 2010 vanuit de reserve worden verrekend met KLV en ieder jaar zal voortaan het saldo opnieuw verrekend worden met KLV (positief of negatief). De reserve zal verder aangesproken worden in 2010 voor de viering van het NBV 75-jarig jubileum. De inkomsten zijn in 2009 in balans (licht positief resultaat) gebracht met de uitgaven. Voor 2010 betekent het dat de reguliere inkomsten en uitgaven ongeveer in balans zullen zijn en dat de reserve, anders dan voor de jubileumviering en de vereffening met KLV voor de rekening courant, niet gebruikt wordt.

Stephan Mantel

Informatievoorziening leden

Vanwege de kosten ontvangen, met instemming van het Algemeen Bestuur, de laatste ca. 70 leden waarvan geen e-mailadres bekend is vanaf 2010 geen nieuwsbrief en andere berichten per postverzendingen meer. Geef aub wijzigingen in mailadres of voorkeuren voor mailadressen tijdig door aan het secretariaat.

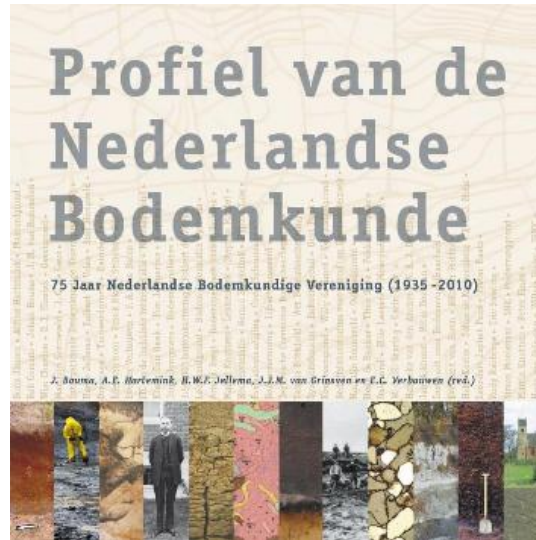
Aankondiging najaarsthemadag en Algemene Ledenvergadering

Op **19 november 2010** zal de najaarsthemadag van de NBV plaatsvinden in **Amersfoort**, de plaats waar de NBV ook 75 jaar geleden werd opgericht. Het thema van de dag is **Archeologie en de bodem**. Nadere details volgen binnenkort per e-mail en via de website, maar zet u de dag alvast in uw agenda.

Tijdens de themadag zal traditiegetrouw ook de jaarlijkse Algemene Ledenvergadering (ALV) plaatsvinden. Vanwege het aflopen van de termijn van de huidige leden van het Dagelijks Bestuur, zal tijdens de ALV een nieuw bestuur gekozen worden. Hierbij kandideert het Algemeen Bestuur de huidige vice-voorzitter, Marthijn Sonneveld, als nieuwe voorzitter. Voor de functies van vice-voorzitter en secretaris-penningmeester zijn Linda Nol en Jan-Peter Lesschen gekandideerd. Het bestuur wijst de leden van de NBV erop dat zij de mogelijkheid hebben tegenkandidaten voor te stellen. Dit kan d.m.v. een bericht aan de huidige secretaris-penningmeester en gesteund door ten minste vijf NBV leden. Het bericht dient uiterlijk een maand voor de ALV binnen te zijn. Indien er reglementair van de mogelijkheid tot het indienen van tegenkandidaten gebruik wordt gemaakt en er daardoor meerdere kandidaten voor een functie zijn, zal op de ALV door de aanwezige leden middels stemming bepaald worden welke kandidaat de post zal gaan vervullen. De statuten van de NBV zijn te raadplegen via de website: <http://www.bodems.nl>.

Jubileumboek NBV

Het 75 jarig jubileum van de NBV is een mooi moment voor reflectie en een vooruitblik. Belangrijk onderdeel van de jubileumviering was daarom het samenstellen en uitgeven van een boek getiteld: "Profiel van de Nederlandse Bodemkunde". Dit boek omvat een bundeling van de vensters van de Canon van de Nederlandse Bodemkunde en een beschrijving van de bodems genomineerd voor Meest Kenmerkende Bodem van Nederland.



De kern van het boek is echter een collectie persoonlijke essays rond het thema 'mijn bodemverhaal' geschreven door de leden van de NBV. Hen werd opgeroepen op basis van hun ervaringen en gerijpte inzichten aan te geven hoe ze met de bodemkunde in aanraking zijn gekomen, met welke aspecten ze geconfronteerd worden in hun werk en hoe ze dat ervaren. Daarnaast waren we benieuwd naar hun kijk op de toekomst van de bodemkunde in Nederland in een breder verband. In respons ontving de NBV een grote hoeveelheid zeer interessante essays, die u via het overzicht onderaan deze pagina kunt lezen.

Het boek 'Profiel van de Nederlandse Bodemkunde' is gratis uitgereikt tijdens de voorjaarsthemadag van april jl. Leden die niet bij de voorjaarsthemadag aanwezig konden zijn, kunnen het boek bij de najaarsthemadag in 2010 in ontvangst nemen. Ook leden die in 2010 lid geworden zijn kunnen een boek ontvangen. *Leden die niet in de gelegenheid zijn het boek op een van deze gelegenheden in ontvangst te nemen, kunnen het op verzoek tegen betaling van portokosten thuisgestuurd krijgen (of afhalen bij het NBV secretariaat).* Voor niet-leden is het boek voor 17,50 euro te koop bij de Secretaris-penningmeester van de NBV.