

## VAN DE BESTUURSTAFEL

Het afgelopen jaar sloten we af met de uitgifte van de fantastische special van een gecombineerd nummer van GEA en Grondboor & Hamer over natuursteen. Nogmaals mijn dank en bewondering voor allen die hier hun beste krachten aan hebben willen geven.

In Grondboor & Hamer 69, 2015 nummer 4 blz. 134 is een artikel verschenen, waarin steenzout een magmatische oorsprong wordt toegedicht. Een aantal geologen van naam binnen de vereniging heeft grote inhoudelijke bezwaren tegen deze voorstelling van zaken. In de pers is naar aanleiding van deze publicatie een artikel verschenen, waarin wordt gesteld dat deze zienswijze 'de vloer aanveegt' met de gangbare ideeën over het ontstaan van zout. Daar is echter geen enkele aanwijzing voor. Zoutdiapieren worden volledig begrepen door dichtheidsverschillen tussen zout en bovenliggend gesteente.

Ook in dit nieuwe jaar blijven we op zoek naar mensen die wat voor de vereniging willen doen. Omdat Thomas Kuipers zich geheel op de redactie én ledenadministratie gaat richten zoeken we dringend een nieuw bestuurslid. Ook zijn we op zoek naar mensen die met een speciale klus, zoals organisatie van themadagen en onderhouden van informatie op de website, de handen uit de mouwen willen steken. Ik ben heel blij dat we, na het vertrek van Bert de Boer als hoofdredacteur, door kunnen gaan met een enthousiaste maar onderbemenste redactie. Uitbreiding van de redactie en een nieuwe hoofdredacteur staan dus hoog op de prioriteitenlijst van Grondboor & Hamer. Wel hebben we een ondersteunende kracht gevonden in de persoon van Nellie Quist, die het redactiesecretariaat vormgeeft en veel administratie rond het klaarstomen van ieder nummer op zich kan en wil nemen.

In de afgelopen periode namen we afscheid van een afdeling, maar we mochten ook een nieuwe verwelkomen. De plannen van de paleontologische groep in Wageningen om zich bij de NGV als afdeling aan te sluiten zijn nagenoeg afgerond. Doorslaggevend in de besluitvorming voor de Wageningers om NGV-afdeling te worden is de NGV verzekering, die zowel voor besturen van afdelingen, als leden en organisatoren die op excursie gaan, bescherming biedt tegen allerlei WA-leed.

We namen afscheid van de afdeling Midden-Brabant. In Tilburg – de thuishaven van deze afdeling – gaat een kleine groep enthousiaste amateur-geologen door onder de vleugels van de Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging (KNNV). Het voordeel is dat men dan geen eigen bestuur meer nodig heeft. Inmiddels zijn de contacten tussen NGV bestuur en KNNV verstevigd, misschien kan het Tilburgse voorbeeld navolging krijgen elders in het land.

De samenwerking met de Stichting GEA gaat ook verder. Na bovengenoemde gezamenlijk geproduceerde aflevering van onze tijdschriften, werken we verder aan een gemeenschappelijke website, een gemeenschappelijke leden/donateursadministratie. Binnenkort tekenen we de intentieverklaring waarin de besturen aangeven te streven naar een federatie van beide organisaties per 1 januari 2017. Op 2 april aanstaande hebben we voor het eerst een gezamenlijke bijeenkomst in het kader van de Stafdag van GEA en de Landelijke contactdag/ALV van de NGV. Ik ben blij dat we gebruik kunnen maken van het nieuwe onderwijsgebouw van de UU, het Koningsbergergebouw met zalen tot 250 personen, zodat we kunnen verwachten dat we alle belangstellenden ook toegang kunnen verlenen.

In dit 70ste jubileum jaar van de vereniging hebben we de toekomst en het behoud van het geologisch reservaat "P. van der Lijn" tot een speerpunt gemaakt. Van der Lijn was één van de oprichters én eerste voorzitter van de NGV. Het reservaat is mede door hem tot stand gekomen Dit geologisch voor Europa unieke gebied – een niet door de mens verstoorte eindmorene uit het Saalien in de Noordoostpolder – moeten we voor toekomstige generaties zien te behouden. Er komen dit jaar verschillende excursies naar het gebied, in het najaar is er een lezingenprogramma in het museum Schokland gepland. Met de beheerder gaan we afspraken maken hoe (en of) leken bij het beheer ingeschakeld kunnen worden. In de volgende mededelingen leest u er meer over.

Bijeenkomsten voor alle leden, zijn in 2016:

- 2 april 2016 – Landelijke contactdag (Zie pag. 2)
- 24 september 2016 – Themadag Fossielen in zwerfstenen collectie Van der Lijn-Boelens
- 19 november 2016 – Themadag Extincties – bijvoorbeeld opkomst en ondergang van de trilobieten

Ik hoop weer velen van u op deze bijeenkomsten te mogen ontmoeten.

*Paul van Olm*  
Voorzitter NGV

### **OPROEP AAN ALLE LEDEN: BESTUURSLID GEZOCHT**

De vereniging is op zoek naar versterking met een nieuw bestuurslid. Uw taken: de contacten met de afdelingen versterken en de jeugd (geologisch) enthousiasmeren. Twee uitdagende velden: wie o wie? Nadere inlichtingen bij Paul van Olm [ngv.voorzitter@gmail.com](mailto:ngv.voorzitter@gmail.com) - 06 53978137



# LANDELIJKE CONTACTDAG 2 APRIL 2016

Deze wordt gecombineerd met de Algemene Ledenvergadering (ALV) van de NGV en de Stafdag van de Stichting GEA

Programma:

- 10.00-10.30 Registratie koffie/thee – geologische boekenmarkt
- 10.30-11.15 Lezing 1 Kees Biermann (VU) - Plaattektoniek
- 11.15-12.00 Lezing 2 Axel Emmerman - Fluorescentie
- 12.00-13.00 Lunch Neem uw eigen lunchpakket mee Koffie/thee/fris en op beperkte schaal broodjes, verkrijgbaar – geologische boekenmarkt
- 13.00-14-15 Lezing 3 Chris Antheunissen – Stekelhuidigen, géén zeeëgels dit keer
- 14.15-15.00 Lezing 4 Cor Langereis (Universiteit Utrecht) De botsing van India en Azië
- 15.00-15.15 Theepauze
- 15.15-17.00 Stafdag GEA in Cosmos
- 15.15-16.30 ALV NGV in Geheerzaal TNO

## Aanmelden voor deze dag:

Alleen mogelijk via de NGV-site [www.geologienederland.nl](http://www.geologienederland.nl)  
Mocht u geen toegang hebben tot internet, dan kunt u zich telefonisch aanmelden bij Shirley van Heck: 0572-364914  
Gratis toegang voor leden NGV en donateurs GEA, niet-leden/donateurs toegang € 5,- aan de zaal te voldoen.

Bereikbaarheid Koningsbergergebouw Universiteit Utrecht  
Budapestlaan 4 - TNO/Geologische dienst Princetonlaan 6.  
Per auto: A28, afslag De Uithof. Borden Budapestlaan/ Princetonplein volgen. Bij de gebouwen zijn voldoende gratis parkeerplaatsen. Op zaterdag kunt u ook parkeren op de, gereserveerde parkeerplaatsen op het Princetonplein. Openbaar vervoer: stadsbus lijn 28 vertrekt Bushalte Utrecht CS Centrumzijde, zaterdags elke 20 minuten naar de Uithof (reistijd ca. 20 minuten). Uitstappen halte "Botanische tuinen". Zie ook routekaartje op de site.

## Algemene ledenvergadering (ALV) 2016

Op zaterdag 2 april 2016 wordt de jaarlijkse ALV gehouden in TNO/Geologische Dienst Uithof-Utrecht. Dit jaar combineren we de Landelijke Contactdag weer met een korte Algemene Ledenvergadering na afloop van de lezingen cyclus. De hele dag wordt samen met de Stichting GEA georganiseerd, de lezingen zijn gezamenlijk na afloop daarvan is er de Stafdag van GEA en de ALV voor NGV leden.

Voorstel Agenda van de ALV 2016 (15.15-16.30 uur)

1. Opening en mededelingen
2. Vaststellen agenda
3. Ingekomen stukken
4. Verslag vergadering van 28 maart 2015 (gepubliceerd in Mededelingen G&H 2015, nummer 2)
5. Jaarverslag penningmeester (inclusief begroting 2016 en verslag kascommissie)
6. Benoeming kascommissie
7. Samenwerking binnen amateur geologisch Nederland – toekomst
8. NGV cursussen
9. Bestuur: vacature, rooster van aftreden

10. Raad van Advies
11. Plaats/Datum algemene ledenvergadering 2017
12. Rondvraag en sluiting

*Paul van Olm*  
Voorzitter NGV

## LEZINGEN EN CURSUSSEN

### NGV-cursusaanbod 2015-2016

Voor alle cursussen geldt: Aanmelding via [www.geologienederland.nl/cursussen.html](http://www.geologienederland.nl/cursussen.html) en betaling op rekening NL46INGB0001182107 t.n.v. Nederlandse Geologische Vereniging o.v.v. de cursuscode. Uitgebreidere informatie op de website.

### Energie onder Nederland Cursus 2 van 'Leergang energie'

Wanneer: Zaterdagen 21/5, 28/5, 4/6, 11/6, 18/6 2016, van 11:00 tot 16:00 u

Waar: Zwolle Wie: Dr. Tom Reijers

Kosten: Leden € 120,- o.v.v. cursus energie2. Niet-leden betalen € 50,- extra (maar lidmaatschap is € 35,-). Indien zich op 20/4/16 minder dan 12 mensen hebben aangemeld gaat de cursus niet door en krijgt u het geld terug.

De geschiedenis van de olie-industrie vanuit cultuur-historisch perspectief en daarom ook goed toegankelijk voor alfa-geïnteresseerden. Er wordt uitgelegd hoe wereldwijd de olie industrie ontstond en hoe dat pas vrij laat gebeurde in Nederland. De winning van gas en olie heeft ons land grote welvaart, maar we gaan – niet alleen in Nederland – een ongewisse toekomst tegemoet. Voor het volgen van de cursus is het niet nodig dat deel 1 gevolgd is. Volgend op deze cursus is er mogelijkheid aan een excursie deel te nemen. Details op de website.

### Gesteenteterminatie

Wanneer: Deze cursus was in 2015 overtekend en wordt dit najaar herhaald. Data worden binnenkort bekend gemaakt en iedereen die zich al had opgegeven, wordt benaderd.

Omdat deze cursus in 2015 het maximum aantal deelnemers had overschreden wordt hij in het najaar van 2016 herhaald, bij voldoende belangstelling. De datums worden binnenkort bekendgemaakt. Op dat moment wordt iedereen die zich heeft opgegeven benaderd met het verzoek deelname te bevestigen of annuleren.

Waar: waarschijnlijk SIO Zwolle

Wie: De cursus wordt gegeven door drs Maaïke van Tooren  
Kosten: Leden: € 90,-, Niet-leden: € 130,- o.v.v. gestdet.

Tijdens de cursus wordt ingegaan op de textuur en de mineralogie van gesteenten; deze worden bepaald door de ontstaanswijze van de gesteenten. De naamgeving van de gesteenten is dan ook gebaseerd op de ontstaanswijze. Vandaar dat tijdens de cursus ook tijd wordt besteed aan het herkennen van de belangrijkste gesteentevormende mineralen. Doel van de cursus is dat de cursisten na afloop de belangrijkste gesteenten van een naam kunnen voorzien.



## BEURZEN

### Fossielenbeurs zaterdag 12 maart in Ede

Fossiel.net, de Paleobiologische Kring en de Werkgroep Fossielen Wageningen organiseren evenals in 2015 de grootste (niet commerciële) fossielenbeurs van Nederland. Naast een interessant lezingenprogramma, kan men fossielen ruilen, (ver)kopen en laten determineren. In de middag zullen er lezingen zijn van beroemde Nederlandse paleontologen, waaronder Anne Schulp, John Jagt en Walter Langendoen. Entree is gratis.

## GEOLOGISCHE REIZEN

### De Stichting "Georeizen"



organiseert geologische reizen onder leiding van ter plekke bekende geologen. Meer informatie op [www.georeizen.nl](http://www.georeizen.nl)

### Programma voor 2016

Van 7-15 mei maken we een reis naar **het geologische hart van Europa**. We komen daar het dieptegesteente eclogiet tegen, maar ook de granieten wortels van Beieren en kalklagen van de Jura met de nodige fossielen. Het bezoek aan de diepste boring van Europa (9 km) wordt een waar hoogtepunt.

**Dagexcursies in Nederland.** Op 24 april een geologische stadswandeling in Utrecht, op 1 mei wandelen we over de Utrechtse heuvelrug en op 3 juli gaan we op excursie naar Schokland.

**IJsland** van 16-27 juli 2016. Het intrigerende eiland op de **mid Atlantic ridge**.

In september bezoeken we de **Jurakust van Zuid Engeland**, waar de paleontologie "ontstaan" is. Een ongelofelijk rijke vindplaats van fossielen.

Hebt u belangstelling voor de **Peru-reis eind 2016**?  
Bel even met Paul van Olm (06-53978137). Hij praat u ook graag bij over wat we allemaal gaan zien.

Bent u onlangs gepensioneerd, of hebt u wat tijd over  
waarin u zich als vrijwilliger wilt inzetten op  
geologisch gebied?

Dan bent u bij ons aan het juiste adres!

**GEZOCHT:**

## HOOFDREDACTEUR

voor  
**Grondboor & Hamer**

Wij zoeken een hoofdredacteur die de processen van onze redactie, vanaf binnenkomend manuscript tot het gedrukte blad, kan coördineren.

**TEVENS GEZOCHT:**

## VAKREDACTEUREN

Wij zoeken een tweetal redacteurs die onze redactie willen komen versterken in het inhoudelijk begeleiden en corrigeren van manuscripten/artikelen.

Heeft u interesse in een van deze belangrijke en dankbare functies,  
neem dan gerust contact met ons op:

**[ngv.redactiesecretariaat@gmail.com](mailto:ngv.redactiesecretariaat@gmail.com)**

Wij zien uit naar uw hulp.

# HENSKENS FOSSILS®

DIGGING - PREPARATIONS - WHOLESALE - EXHIBITIONS



**International Dinosaur Digging Team®**

Eikenboomgaard 11-13, 5341 CT, Oss (The Netherlands)

PH: +31 (0) 412 63 46 69

E-mail: [theo@henskensfossils.nl](mailto:theo@henskensfossils.nl)

Open: Monday - Friday 8:00 am - 5:00 pm (CET)

Opening hours showroom: Saturday 10:00 am - 3:00 pm (CET)

**[WWW.HENSKENSFOSSILS.NL](http://WWW.HENSKENSFOSSILS.NL)**

