

VAN DE BESTUURSTAFEL

Van de voorzitter

Het is oktober er is weer veel gebeurd en er gaat nog veel gebeuren. Even een terugblik.

Terugblik Themadag Mars

Zaterdag 14 september 2019 was er de themadag Mars en de manen van Jupiter en Saturnus. Ruim honderd belangstellenden genoten van de lezingen van Arjen Boosman, Maarten Kleinhans, Wim van Westrenen en Bert Vermeersen. Hun presentaties kunt u downloaden van onze website. De lezingen waren ronduit fantastisch.

Jeugddag Markelo

Zaterdag 28 september was er de eerste jeugddag in Markelo. Op verzoek was de groeve Domelaar voor ons open tegen een geringe vergoeding voor het toezicht en konden 25 personen (jongeren, chauffeurs en NGV bestuursleden) zoeken naar o.a. fossiel hout, sponzen, korallen etc. Op de foto een impressie. Heel bijzonder vond ik de warme ontvangst door de voorzitter van de Geologische Vereniging IJsselland: Angelieke van de Graaf. Geheel belangeloos had zij gezorgd voor koffie en ander drinken en een prachtige tafelopstelling met vondsten die zij de afgelopen jaren heeft gedaan in de Domelaar. Zo konden jongeren zien wat er was gevonden en konden ze gericht gaan zoeken.



Fossielen zoeken in groeve Domelaar.

Vierdaagse Geo trip voor jongeren

De vierdaagse voor jongeren gaat nu plaatsvinden van 21 mei t/m 24 mei omgeving Hannover. Als er NGV leden zijn die ons kunnen helpen met het vinden van geschikte groeven; een museum; contact met lokale gidsen dan zou dat geweldig zijn. Wilt u mij dan mailen: ngv.voorzitter@gmail.com

Afgelopen zaterdag 5 oktober namen we afscheid van Hans Sanders. Hij heeft de voorzittershamer van Stichting GEA overgedragen aan Hans van 't Zelfde. Namens het NGV bestuur heb ik Hans Sanders bedankt.

Oproep voor vrijwilligers

De oproep voor vrijwilligers om de stand te bemensen op vrijdag 8 november op de Onderwijsdag voor Aardrijkskundeleraren heeft er voor gezorgd dat Joris Hofelt; Andrea Drechsler en Henk Boer er zijn.

Presentatie Staringia 16 Werkgroep Muschelkalk Winterswijk

Als u dit leest is de themadag van 23 november geweest en wellicht ook de bijzondere dag in Winterswijk op zaterdag 14 december waar een nieuwe Staringia gepresenteerd is.

Themadag zaterdag 15 februari 2020 te Zwolle + Algemene Leden Vergadering

In het nieuwe jaar hopen we elkaar te zien op zaterdag 15 februari 2020 in Zwolle.

U weet in 2019 waren wij in Assen te gast bij der NAM en vele deelnemers zeiden dat ze een regionale insteek waarderen. Het landelijk bestuur wordt in Zwolle geholpen door bestuur en leden van NGV Zwolle.

Via de mail krijgt u later het definitieve programma toegestuurd. Als u geen mail hebt dan graag een mail adres sturen naar de ledenadministratie, zie colofon, en Nauta bellen 0548-615202 dan krijgt u de uitnodiging per post.

10.00 – 11.00 uur

Registratie en ontvangst met koffie en krentenwegge bij wijkcentrum de Bestevaer Trompstraat 10b te Zwolle.

10.15 – 11.30 uur

Groepjes van 10 personen gaan onder leiding van de gids een stadswandeling maken.

12.00 – 13.30 uur

Tijd voor de lunch. U krijgt erwtensoep; 2 belegde bollen diverse dranken.

13.00- 14.00 uur

Algemene Ledenvergadering. U kunt gerust lunchen tijdens de vergadering.

Titels van de lezingen zijn nog onder voorbehoud.

14.00 – 14.50 uur

Lezing 1 Geologie van Overijssel / Eridanos /

14.50 – 15.40 uur

Lezing 2 Alles over tufsteen, Gildehauser en Bentheimer zandsteen zoals gebruikt in veel Nederlandse gebouwen.

15.40 uur

Afsluiting met koffie/thee en een bitterbal.

16.30 uur

Aanvang overleg met de Raad van Advies / afgevaardigden van de afdelingen

Wij vragen van iedereen een bijdrage van € 10,-.

De agenda voor de Algemene Ledenvergadering:

1. Vaststellen agenda /Agenda punten toevoegen?
2. Inventarisatie rondvraag
3. Ingekomen stukken



4. Verslag vergadering van 9 febr. 2019 gepubliceerd in het deel mededelingen van G&H nr. 2 2019.
5. Jaarverslag voorzitter – Een terugblik en een vooruitblik
6. Jaarverslag penningmeester
7. Verslag kascommissie 2019 (Rob Mooij en Geert ten Broeke), benoeming kascie 2020 (Geert is aftredend. Hij heeft het 2 x gedaan 1 nieuw lid nodig)
8. Begroting 2020
9. Federatieraad
10. Bestuur: rooster van aftreden; website; cursussen; jeugd; educatie; bibliotheek; G&H.
11. Raad van advies
12. Plaats en datum algemene ledenvergadering 2021
13. Rondvraag en sluiting

Wat verder op het programma staat:

14 maart 2020

Paleotime Harderwijk. NGV is daar weer met jeugdactiviteiten aanwezig.

18 april 2020

Gezamenlijke dag onder auspiciën van de Federatie.

Thema Engeland. Locatie Uithof Utrecht. Ook hierbij organiseren wij kinderactiviteiten.

10 oktober 2020

Themadag Uithof Utrecht Carboonflora

28 november 2020

Themadag Uithof Paleoklimatologie

Rest mij u om u gezegende Kerstdagen toe te wensen en een heel gezond en gelukkig 2020.

Clarinus Nauta

Gezocht: Secretaris NGV

Het landelijk bestuur van de Nederlandse Geologische Vereniging zoekt op korte termijn een nieuw bestuurslid die op termijn het secretariaat zou willen verzorgen. Bestuurslid zijn is een onbetaalde functie. Onkosten worden uiteraard vergoed.

Benodigde kwaliteiten:

- Belangstelling voor geologie in de meest ruime zin;
- Goed kunnen samenwerken;
- Goede communicatie vaardigheden;
- Vertrouwd zijn op de digitale snelweg.

Taken secretaris:

- Het maken van notulen en besluitenlijsten n.a.v. vergaderingen;
- Bewaking uitvoering actielijst;
- Het voeren van correspondentie, het bijhouden van het archief;
- Opstellen van de agenda voor de bestuursvergaderingen i.s.m. met de voorzitter.

NGV Bestuur

Het bestuur komt ongeveer 7 x per jaar bij elkaar. Daarnaast organiseert het bestuur samen met vrijwilligers een aantal evenementen.

Het leuke van bestuurslid zijn is dat er een wereld voor je open gaat. Doordat het bestuur van de NGV door tal van organisaties wordt uitgenodigd kom je als bestuurslid op veel plaatsen en ontmoet je boeiende mensen. Daarnaast help je

mee met het organiseren van leuke activiteiten, niet alleen voor de ander maar ook voor jezelf. Je inbreng doet er toe! Reacties graag naar: ngv.secretaris@gmail.com

De missie van de NGV

De Nederlandse Geologische Vereniging heeft als missie het wekken van belangstelling voor de geologie in de ruimste zin, evenals het uitdragen van kennis en het kenbaar maken van het belang van dit vakgebied. (art.2. van de statuten)

Grondboor & Hamer

De NGV probeert deze missie te realiseren door het uitgeven van het blad Grondboor & Hamer; door het organiseren van themadagen; cursussen; excursies en diverse andere activiteiten. Daarnaast zijn bestuursleden aanwezig op activiteiten waar genetwerkt wordt en/of voorlichting wordt gegeven over geologie.

Op de website: www.geologienederland.nl treft u aan wat de NGV doet.

THEMADAGEN

Aanmelding Themadagen

Mocht u naar deze themadag gaan, dan wordt u gevraagd zich vooraf aan te melden. Dat kan via de website van de NGV: <http://www.geologienederland.nl/themadagarcheologie-en-geologiein-nederland-verbonden.html>

Als tegemoetkoming in de kosten betalen leden een eigen bijdrage van € 5,- voor koffie/thee en de organisatie.

Niet-leden betalen € 10,-. Aan de ingang te voldoen.

Koffie en thee zijn in de pauzes beschikbaar. U dient zelf een boterhammetje voor tussen de middag mee te nemen. (Tijdens de pauzes zijn er tafeldemonstraties.)

Oproep voor tafeldemonstraties Voor de themadag is de organisatie nog op zoek naar mensen die een tafeldemonstratie willen inrichten over het thema van deze themadag. Bij belangstelling graag een e-mail sturen naar Henk Scholts. E-Mail: ngv.secretaris@gmail.com

CURSUSSEN (NGV)

De NGV organiseert regelmatig cursussen voor haar leden.

De plaats waar deze cursussen gegeven wordt varieert.

We hopen nog meer activiteiten te organiseren in 2020; zodra daarover zekerheid bestaat wordt de informatie in G&H gepubliceerd. Meer informatie en de aanmeldingsformulieren vindt u op onze website

<http://www.geologienederland.nl/cursussen-2.html>

Zoals nu bekend worden in 2020 de volgende cursussen aangeboden:

Cursus Geologie van Nederland, 2020

Docent: drs. Hans de Jong

Wanneer: zaterdagen 1, 8 en 22 februari 2020

Tijdstip: 11.00 – 15.00 uur



Locatie: Nederlands Watermuseum
 Zijpendaalseweg 26-28, 6814 CL Arnhem.
 Bereikbaarheid: zie www.watermuseum.nl
 Kosten: € 100,- voor NGV-leden en € 130,- voor niet-leden.

Cursus Geologie en Landschappen van Europa, 2020

Docent: drs. Marcel van Schoor
 Wanneer: zaterdag 7, 21 en 28 maart 2020
 Tijdstip: 11.00 – 15.00 uur
 Locatie: Natuurmuseum Brabant, Spoorlaan 434, 5038 CH Tilburg.
 Bereikbaarheid: zie www.natuurmuseumbrabant.nl
 Kosten: € 110,- voor NGV-leden en € 140,- voor niet-NGV-leden.

Cursus Inleiding in de Geologie deel 1, 2020 - Inleiding in de Geologie, deel 1 (van 4) Geschiedenis van de geologie, wetten en soorten gesteenten

Docent: dr. Tom Reijers
 Wanneer: zaterdag 19 en 26 september en 3 en 17 oktober 2020.
 Tijdstip: 11.00 – 16.00 uur
 Locatie: SIO, Thorbeckelaan 2, 8014 AZ Zwolle
 Bereikbaarheid: zie www.siozwolle.nl
 Kosten: € 130,- voor NGV-leden en € 170,- voor niet-leden.

Cursus Mineralen determineren, 2020

Docent: drs. Maaïke van Tooren
 Wanneer: zaterdag 7, 14 en 21 november en 12 december 2020.
 Tijdstip: 11.00 – 16.00 uur.
 Locatie: SIO, Thorbeckelaan 2, 8014 AZ Zwolle.
 Bereikbaarheid: zie www.siozwolle.nl
 Kosten: € 130,- voor NGV-leden en € 170,- voor niet-leden.

Georeizen

Op onze reizen bestuderen we geologische fenomenen. We zijn de gehele dag op pad en bezoeken diverse sites, vervoer per busje of met meerdere auto's, we lopen kleine afstanden en we lunchen (meestal) in het veld. En dat alles onder de bezielende leiding van onze geologen.

Dagexcursies

Data zijn op moment van kopij inleveren nog niet bekend, dus kijk voor de data van onze **Geologische Stadswandeling**, de **Utrechtse Heuvelrug** en **Schokland** op onze website.

Onze reizen in 2020

India: Deccan Traps

Reisdata: 18 jan - 2 feb 2020.
 Enkele hoogtepunten: K/T grens: Meteoriet of Vulkanisme?; Unieke geologie: de Deccan Traps, een van de grootste basalt plateaus ter wereld; Bestudering van de stratigrafische opbouw van de basalt uitvloeiingslagen; Een enorme meteoriet inslagkrater in basalt; de Lonar Crater; Rajahmundry; de langste basalt flow van de Deccan Traps uitmondend in de Golf van Bengalen; Bezoek aan het National Geophysical Research Institute (NGRI) in Hyderabad.



Deccan traps.

Oman: geologie en cultuur op het Arabisch schiereiland Reisdata: 4 - 18 februari 2020.

Oman, een land uit 1001 nachten, mysterieus, met een overweldigende variëteit aan uitstekend ontsloten geologische schatten; bovendien heeft het een unieke culturele geschiedenis waar tijdens de reis ook aandacht aan wordt gegeven. De reis is gebaseerd op "Volledig verzorgd" kamperen in het wild: in de bergen, de zandwoestijn en langs het strand.



Marokko.

Marokko: bergen, woestijnen, mineralen en fossielen Reisdata: 30 maart - 10 april 2020.

Alle geologische tijdperken vanaf het Cambrium zijn vertegenwoordigd in een gevarieerde serie sedimenten met een grote rijkdom aan fossielen. Internationaal bekend zijn de trilobieten in de buurt van Alnif en de orthocerassen, goniatieten en crinoïden van Erfoud. Verder zijn er de Fezouata formatie bij Zagora met cystoïden en, niet te vergeten, de fraai ontsloten stromatolieten ten zuiden van Ouarzazate.

De barnsteenkust van de Oostzee en geologie van Baltica

Reisdata: 1 - 11 juli 2020.

Ga mee en ontdek een nieuwe wereld. Georeizen bereidt een reis aan naar de barnsteenkust van de Oostzee



Barnsteenkust en geologie Baltica.



door Polen, Samland en de drie Baltische staten. Een geologisch uniek gebied door de gigantische hoeveelheden barnsteen (Eng.: amber) die er gevonden zijn en worden. De dierlijke insluitsels vertellen het boeiende verhaal over de wereld van 30 miljoen jaar geleden.

In ontwikkeling: reizen Cyprus en de Lofoten.

Kijk voor meer informatie: www.georeizen.nl; Heeft u nog vragen dan kunt u bellen met Paul van Olm: 06 53 97 81 37.

NIEUWS VAN DE AFDELINGEN

Afdeling Wageningen

Werkgroep Fossielen Wageningen

Vrijdag 13-12-2019: Lezing Marcel van Schoor "Het Devoon en Carboon van de Ardennen"

Alvast noteren: De bijeenkomsten van voorjaar 2020 zijn zaterdag 11 jan. en vrijdagavond 7 feb, 6 Mrt en 3 Apr. Meer informatie over hun activiteiten in 2020 vindt u te zijner tijd op hun website <http://www.werkgroepfossielenwageningen.nl/index.html>

Afdeling Weert

Opening Geopad De IJzeren Man

Op zondag 10 november 2019 11.00 uur werd het Geopad De IJzeren Man geopend door de Weerter wethouder Geert Gabriëls. Het Geopad legt uit hoe het landschap van Weert en omgeving is ontstaan. Het IJzeren Mangebied staat daarbij model voor de gehele regio Weert. Het is zelfs zo dat onze regio model kan staan voor de landschappelijke ontwikkeling van de zandgebieden van zuid Nederland. De route is gemarkeerd door schildjes Geopad en is 1,5 km lang. Ze volgt grotendeels bestaande routes in het IJzeren Mangebied.

Op hun website kunt u meer info vinden:
<http://www.natuurenmilieucentrumweert.nl>

Uitnodiging

De werkgroep Geologie van Limburg (Afdeling Weert) nodigt u uit voor de bijeenkomsten op donderdag 19 december 2019, 16 januari en 20 februari 2020. Deze avondbijeenkomsten starten om 20.00 u. en duren tot 22.00 u. Voor meer informatie kunt u terecht bij de nieuwe secretaris van Afdeling Weert, dhr. Nelissen, Lei.nelissen@home.nl / infomente.et.malleo@gmail.com

Afdeling Zwolle

Programma NGV Zwolle 2019-2020

22 november 2019: Peter Hofstee over zwerfstenen.
20 december 2019: Voor de pauze verloting en na de pauze een geologisch reisverslag over Corsica door Clarinus Nauta.

In december en januari organiseert NGV Zwolle een cursus Natuursteen. Doel is het herkennen van welke natuursteen is gebruikt in Zwolle. Het gaat om drie theorie avonden en 1 praktijk oefening / wandeling door Zwolle. Leden NGV Zwolle gratis. Niet leden € 30,-. Opgave bij de secretaris.

17 januari 2020: Voor de pauze de jaarvergadering en na de pauze vertellen leden over hun vondsten

21 februari 2020: GertJan Goedvriend over de wisselwerking tussen bodemafzettingen van kalk en het broeikasgas koolstof dioxide (CO₂).

20 maart 2020: Koos Tap over de geologie van de Vogezen, het Zwarte woud, de Rijnslenk en het zilver voorkomen in de omgeving van Sainte Marie Aux Mines.

17 april 2020: Ivo Stulemeyer over diepteboringen
Plaats: Wijkcentrum de Weijenbelt, Campherbeeklaan 82, 8024 BZ Zwolle.

Inloop 19.30 uur. Aanvang lezingen 20.00 uur.
NGV leden afdeling Zwolle gratis. Jeugdleden NGV t/m 25 jaar gratis. Alle anderen € 3,-.

Vragen: Secretaris Clarinus Nauta, c.nauta@home.nl

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

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

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

WWW.HENSKENSFOSSILS.NL

