

VAN DE BESTUURSTAFEL

Fusie NGV en GEA

Op 27 juli 2023 is ondertekend de statuten van de **Landelijke Vereniging voor Geologische Activiteiten**. Dit is de nieuwe naam van de vereniging waarin GEA en NGV opgaan. Tevens is ondertekend dat de NGV opgaat in de LVGA dit conform de stemming die is gehouden op de algemene ledenvergadering in november en december 2022. De NGV en Stichting GEA houden op te bestaan op 31 december 2023. Per 1 januari 2024 is er de LVGA en de Stichting tot steun aan de Landelijke vereniging voor geologische activiteiten. Voor projecten kan de LVGA een beroep doen op de Stichting tot steun aan de LVGA.

De brieven naar de kringen en afdelingen zijn de deur uit. Al bestaande verenigingen kunnen hun statuten op kosten van de LVGA laten aanpassen en ook de GEA kringen worden zelfstandige verenigingen. Daarnaast is er een brief

de deur uitgegaan waarin we alle niet aangesloten kringen, werkgroepen en verenigingen uitnodigen om mee te doen onder de vlag van de LVGA.

Ook is de naam gekozen voor het nieuwe tijdschrift. Die naam wordt bekendgemaakt op de themadag in Naturalis. Alle leden NGV en donateurs GEA hebben gratis toegang. Graag Museumjaarkaart meenemen. Dat scheelt ons geld. Ik hoop dat u 23 september komt naar Leiden: Naturalis. Het programma staat op de website en aanmelding is nodig i.v.m. de veiligheid.

De fusiewerkgroep is nu bezig met heel veel zaken te herschrijven zoals het redactiestatuut, privacyreglement, set van afspraken en ga zo maar door! De fusiewerkgroep streeft ernaar dat het nieuwe bestuur van de LVGA in 2024 een goede start kan maken en zich kan focussen op de inhoud en minder op de (noodzakelijke) regelgeving. Loes van Ginkel heeft aangegeven te moeten stoppen met haar bestuurswerk. Ze worstelt met haar gezondheid en wij wensen haar beterschap toe. Geert Wessels zal proberen geleidelijk aan haar werk over te nemen maar het zou geweldig zijn als U zou kunnen bijspringen. Als U zou kunnen helpen met het organiseren van cursuswerk dan graag een mail sturen naar mij. U mag ook bellen 06-36023979.

Clarinus Nauta voorzitter NGV.

Als u vragen heeft mail dan: ngv.voorzitter@geologienederland.nl

Gezocht Voorzitter

Wij, de besturen van GEA en NGV, zoeken voor het nieuwe bestuur m.i.v. maart 2024 een nieuwe voorzitter. Wij denken aan de volgende kwaliteiten:

- Kennis van en contacten in het (amateur)-geologische veld in Nederland en daarbuiten
- Een teamspeler en verbinder met nieuwe ideeën
- Goede communicatieve vaardigheden

Onze voorzitter geeft leiding aan de vereniging, bepaalt mede het verenigingsbeleid en vertegenwoordigt de vereniging intern en extern.

De voorzitter vormt samen met de secretaris en penningmeester het dagelijks bestuur. Dat is een belangrijke functie die wel werk met zich meebrengt maar ook veel dankbaarheid van onze kant oogst.

De scheidende voorzitters zullen natuurlijk de nieuwe voorzitter voorbereiden op de functie. Ziet u deze pittige, doch dankbare functie wel zitten dan kunt u contact

OPROEP E-MAIL-adressen

Komt uw lidnummer voor in het onderstaande lijstje? Zo ja, dan kunnen wij al geruime tijd geen contact per mail meer met u krijgen, vanwege een ontbrekend of ongeldig e-mailadres.

U kunt ons ook het adres van een buur of familielid doorgeven, want wij sturen maar hooguit 1x per maand een email-(nieuws)bericht. De laatste dateert van 29/8/23 "Nieuwsbrief 16" en daarvoor 23/5/23 "Nieuwsbrief 15"

Dank voor uw medewerking,
Thomas Kuipers, Ledenadministratie@geologischevereniging.nl

PS Dank aan lidnr 3379 voor uw reactie op de vorige lijst.

Lidnummers:

0215	1464	2246	3201
0325	1551	2313	3216
0638	1879	2316	3263
0681	1982	2409	3542
0694	1988	2766	3858
1025	2131	2797	3921
1064	2138	2801	3923
1215	2179	2935	4189
1400	2231	3011	4301
1437	2245	3189	4333



opnemen met Clarinus Nauta voorzitter NGV ngv.voorzitter@geologienederland.nl of met Hans Sanders voorzitter GEA voorzitter.gea@gea-geologie.nl

Er is een profielschets geschreven. Deze kunt u opvragen bij de eerdergenoemde voorzitters.

Vacature werkgroep ledenadministratie

Op 1-1-2024 start de Nieuwe Geologische Vereniging die de opvolger is van de NGV en Stichting GEA. In de loop van 2023 moet er daarom een gezamenlijke ledenadministratie op poten worden gezet voor de nieuwe vereniging. Daarvoor wordt een werkgroep gevormd.

Wij zoeken iemand die daarin wil meedoen en na de fusie de administratie van de nieuwe vereniging op zich wil nemen. Daarbij gaat de voorkeur uit naar leden met enige ervaring in administratie en affiniteit met automatisering. De Nieuwe Geologische Vereniging is een vrijwilligersorganisatie waarin onkosten worden vergoed en eigen initiatief zeer op prijs wordt gesteld. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de secretaris van de NGV: secretaris@geologienederland.nl

Vacature beheerder sprekerslijst

Wij zoeken iemand die voor de Landelijke Vereniging voor Geologische Activiteiten de sprekerslijst wil gaan bijhouden. U doet dat in Excel.

In de sprekerslijst staan de NAW gegevens van sprekers. Daarnaast ook aanvullende gegevens als het onderwerp en mogelijke vergoeding.

U krijgt van de voorzitter van GEA en van de voorzitter van de NGV materiaal aangeleverd. Daarnaast zorgt u ervoor dat elke afdeling u hun digitale nieuwsbrief toestuurt zodat u uit de programma's nieuwe sprekers kunt halen die u toevoegt aan de database. Zo nodig mailt u zelf met mogelijke sprekers of ze op de lijst willen staan.

U bent vrijwilliger en in de set van afspraken binnen de Landelijke Vereniging kunt u lezen wat de voordelen zijn als u vrijwilliger wordt. U valt onder de verantwoordelijkheid van een bestuurslid (nog nader te bepalen) U bepaalt zelf hoeveel tijd u eraan besteedt en wanneer. Het zou kunnen zijn dat we de spreadsheets plaatsen in een google Drive of een Onedrive zodat alle personen die u uitnodigt (de secretarissen van de afdelingen) de sprekerslijst kunnen raadplegen. Dit overleggen we nog met u.

Vele handen maken het werk lichter. Helpt u mee?

Als u meer wilt weten mail dan mij Clarinus Nauta voorzitter NGV ngv.voorzitter@geologienederland.nl

Vacature bestuurslid cursussen

In het bestuur van de NGV (later de LVGA) bent u het aanspreekpunt voor de cursussen. U bewaakt het budget en vraagt in het bestuur om ideeën om nieuwe cursussen te kunnen opzetten. Daarnaast bent u bestuurslid. U praat mee en besluit mee over alle zaken in het landelijk bestuur.

Samen met Geert Wessels organiseert u cursussen. U denkt samen met Geert Wessels na over de planning, inhoud, de lengte, welke docent en waar de cursus gehouden wordt.

U bent vrijwilliger. U krijgt de inkosten die u maakt vergoed. Details staan in de set van afspraken van de NGV / de LVGA.

In een gesprek kan ik u meer vertellen over de inhoud. Mailt u mij dan?

ngv.voorzitter@geologienederland.nl

Verslag ALV van de NGV op 18 feb. 2023 te Utrecht

1. Opening – mededelingen – opgave rondvraag – vaststellen agenda

Er zijn geen mededelingen, geen vragen voor de rondvraag en de agenda wordt niet gewijzigd.

2. Ingekomen stukken

De in 2022 binnengekomen stukken zijn afgehandeld door de voorzitter en/of de secretaris. De voorzitter schetst enkele voorbeelden van de ingekomen vragen, mails en brieven:

- aanmeldingen en opzeggingen;
- complimenten van leden voor de activiteiten en G&H;
- verzoeken om toezending van specials en Staringia's;
- vragen over vondsten, schoolwerkstukken, cursussen en themadagen;
- subsidieverzoeken voor publicaties;
- brieven van afdelingen.

3. Verslag ALV 17 dec. 2022

Het verslag wordt ongewijzigd vastgesteld.

4. Rooster van aftreden plus vrijwilligers

De ALV is akkoord met de herbenoeming van drie **bestuursleden**:

- Willem Terpstra;
- Bas van de Schootbrugge;
- Ronald van Balen;

Bertie Schonk meldt zich aan – voor een periode van twee jaar – om Herman Schroten (**cursuscoördinator**) te vervangen.

Voor de opvolging van Thomas Kuipers (**ledenadministratie**) zijn nog geen aanmeldingen en hiervoor zal een oproep worden gedaan in de Nieuwsbrief en G&H. Clarinus Nauta geeft aan t.z.t. de vacature voor de **promotiekraam** te willen invullen.

Voor de vacature van **webmaster** heeft Frits Elkind belangstelling. Hij overlegt hierover met Geert ten Broeke.

5. Jaarverslag voorzitter

Terugblik: 2022 was een bewogen jaar: door restricties door Corona en ook door de aanloop naar de fusie met Stichting GEA.

Er zijn diverse **cursussen** georganiseerd, o.a. door:

- Marcel van Schoor: vulkanisme;
- Hans de Jong: geologie van de Nederlandse Antillen, geologie van de Rijn;
- Maaïke van Tooren: gesteenten en mineralen determineren;
- Tom Reijers: introductie in de geologie.

Er zijn **zoomlezingen** gegeven door:

- Romy Meyer over aardmagnetisme;
- Jan-Berend Stuuut over de rol van woestijnstof in het globale klimaat.

Er zijn **themadagen** georganiseerd:

- 23 april thema Engeland;
- 14 mei thema bodem en geologie (samen met NBV);
- 26 nov. thema permafrost;
- 17 dec. thema Noordzeebodem.



- De NGV was aanwezig bij o.a. Paleotime en andere **evenementen**, bijv. de KNAG dag op 6 april, waar duizend posters zijn uitgedeeld aan aardrijkskundecenten met daarop een oproep aan jeugd (12 t/m 18 jaar) om lid te worden van de NGV. Het voornemen is om straks als nieuwe vereniging wederom een dergelijke wervingscampagne te organiseren.
- **Tijdschrift**: Er zijn vier nummers G&H en één Staringia (uitverkocht) verschenen. Dank aan de redactieleden van G&H, het redactiesecretariaat Lean Bazuin en de hoofdredacteur Bas van de Schootbrugge.
- Er zijn regelmatig **nieuwsbrieven** verschenen. Dank aan redacteur Dik Roelofsen;
- Er waren **activiteiten voor de jeugd** en junioren:
 - 8 mei bezoek aan Naturalis;
 - 26 t/m 29 mei vier dagen omgeving Hannover / Harz;
 - 3 september zoekdag jongeren in de groeve bij Winterswijk.

Dank aan: Morten Boerman en Janna Wester.

Daarnaast bedankt de voorzitter de volgende personen voor hun inzet:

- Frank Kouwenhoven, Bibliotheek NGV te Velp;
- Geert ten Broeke, webmaster. Gaat er eind 2023 mee stoppen.
- Herman Schrooten (cursussen) gaan we bedanken op 15 april 2023. Loes van Ginkel zet zijn werk voort met een nieuwe vrijwilliger.
- Thomas Kuipers, de ledenadministrateur. Het jaar 2023 is zijn laatste jaar.

Tenslotte waren er **activiteiten voor de fusie** met GEA: Er was veel voorbereiding en overleg nodig en afstemming met de Stichting GEA en alle afdelingen. Dit heeft geresulteerd in het besluit van de ALV op 17 dec. om een nieuwe geologische vereniging op te richten, waarin de NGV en de Stichting GEA opgaan.

Vooruitblik: het realiseren van de fusie zal dit jaar veel energie vergen. Clarinus Nauta laat een uitgebreid overzicht zien met o.a.:

- vorming nieuw bestuur (incl. nieuwe taakverdeling);
- nieuwe naam vereniging plus blad (er zijn 40 inzendingen binnengekomen);
- samenvoegen van:
 - redacties blad (Bas van de Schootbrugge neemt het voortouw, Eric Mulder komt in de nieuwe redactie);
 - website;
 - nieuwsbrieven;
 - social media;
 - ledenadministraties;
 - financiële administraties.
- opstellen statuten en reglementen. Voor de statuten van de afdelingen zijn nog mensen nodig!
- ontwerpen logo (Ed vd Kerff gaat hierover meedenken);
- visie op communicatie;
- organisatie activiteiten voor jongeren;
- cursussen;
- begeleiden proces bij de afdelingen;
- contacten met andere geologische groeperingen;
- invullen vacatures vrijwilligers;
- verzekeringen;

- werving nieuwe leden (tips gevraagd!);
- IT- zaken (verzendingmethode, archivering, etc.).

Daarnaast zijn er nog activiteiten in 2023:

- 15 april thema Frankrijk;
- 22 april meewerken aan Paleotime te Houten;
- 23 september Naturalis te Leiden
- 28 oktober thema Paleoklimatologie.

Tenslotte moeten er activiteiten worden voorbereid voor 2024.

In de komende nieuwsbrief zal een oproep voor vrijwilligers worden geplaatst.

6. Jaarverslag penningmeester.

Willem Terpstra licht de opbouw van het jaarverslag toe. Er zijn in totaal 25 posten. Afwijkingen van de begroting staan aangegeven. Oorzaak is met name Staringia 17. Ook de kosten van G&H wijken iets af, de zaalhuur is hoger uitgevallen en de contributie is eveneens verhoogd. Het verlies over 2022 is beperkt gebleven tot ca € 600,-. Willem Terpstra dankt de kascommissie (Anne Wil Rumpst van Dokkumburg en Geert Wessels) voor hun inbreng en controle. De kascommissie wil het aantal posten beperken om de overzichtelijkheid te verbeteren. De commissie heeft hiervoor voorstellen gedaan. De penningmeester neemt deze suggesties over.

De kascommissie is tevreden over het overleg met de penningmeester en gaat akkoord met het jaarverslag. De ALV verleent het bestuur decharge voor het gevoerde beleid.

De kascommissie voor 2023 zal bestaan uit: Geert Wessels en Jan Smit. Reserve is Shirley van Heck.

8. Begroting 2023

Willem Terpstra licht a.d.h.v. het overzicht de begroting van 2023 toe. Door de fusie wordt een eenmalig tekort verwacht van € 3000 à € 3500. Dit lijkt verantwoord.

Er worden nog vragen gesteld:

- Willem Terpstra geeft aan dat de fusiewerkgroep zal kijken naar de bankkosten en ook of een overgang naar een andere bank voordeliger is.
- Bas van de Schootbrugge geeft aan, dat er na de fusie een zoom-licentie nodig is voor vergaderingen en lezingen, zowel voor landelijk gebruik als voor de afdelingen.
- Tenslotte licht Clarinus Nauta de fusiekosten kort toe.

9. Sluiting

De voorzitter sluit de vergadering.

Bijlage: aanwezige leden.

Er waren 33 leden aanwezig tijdens de ALV van 18 feb 2023 te Utrecht. De lijst van aanwezige leden is op te vragen bij de secretaris.

JEUDG- / JUNIORENACTIVITEITEN

Van de jeugd

2 april is er een jeugdbestuur gevormd voor en door jongere NGV leden. Dit nieuws was al in de vorige Grondboor &



Hamer aangekondigd door de voorzitter, maar graag wil ik het nog kort toelichten. Het jeugdbestuur bestaat uit Janna, Liam, Robin, Ellen, en Morten, waarvan NGV bestuurslid Janna Wester dan de voorzitter is en de link tussen de jeugd-afdeling en het NGV bestuur. Het doel van het jeugdbestuur is het voortzetten van jeugdactiviteiten organiseren, maar nu door de jeugd zelf. Jongere NGV leden tussen de 18 en 30 zullen organisatorische en praktische taken voor activiteiten op zich nemen. Tot op heden werd dit allemaal gedaan door NGV voorzitter Clarinus Nauta. Wij willen hem voor zijn inzet bedanken en hopen zijn taken succesvol over te nemen.

Er staat nog 1 excursie op de planning dit jaar: een bezoek aan het Teilers museum in Haarlem. Het volledige programma en alle verdere activiteiten zijn te vinden op www.geologienederland.nl. Heb jij nog een leuk idee voor een excursie in 2024?

Mail dan naar ngv.social@geologienederland.nl.

Janna Wester
Bestuurslid NGV
Jeugdzaken en sociale media

THEMADAGEN

Naturalis en de nationale geologische collectie Nederland

Op zaterdag 23 september 2023 organiseert de Nederlandse Geologische Vereniging in samenwerking met Museum Naturalis een themadag in Naturalis waarbij drie medewerkers van Naturalis vertellen over hun werk.

Een bijzondere dag met drie lezingen en tijd om de tentoonstellingen in Naturalis te bekijken. Alle lezingen zijn in het Nederlands.

Doel van een themadag is onder anderen de verzamelaars /geïnteresseerden /wetenschappers met elkaar in contact te brengen; er wordt een aantal lezingen verzorgd, zodat men zijn/haar kennis over de hobby kan vergroten.

NGV leden en GEA donateurs met museumjaarkaart betalen bij de inschrijvingstafel 5 euro eigen bijdrage. NGV leden en GEA donateurs zonder museumjaarkaart betalen uiteindelijk € 13,50 (€ 5,- en € 8,50 voor gereduceerd ticket). Niet leden betalen € 20,- en € 8,50 voor het reductieticket. (als ze geen museumjaarkaart hebben) Studenten betalen 5 euro en 6,40 voor reductieticket. Totaal € 11,40.

U krijgt hiervoor toegang tot het museum, koffie en thee bij ontvangst en in de middagpauze en de lezingen in het auditorium. U draagt zo ook bij aan de kosten die we moeten maken.



Aanmelden voor de NGV themadag Naturalis is verplicht i.v.m. de beveiliging en de catering. Voor aanmelden ga naar de website www.geologienederland.nl

Programma. De lezingen zijn in het auditorium

- 10.00 – 10.30** Registratie, koffie/thee en ontmoeting.
- 10.30 – 11.20** Rob van den Berg: De petrologische en mineralogische collecties van Naturalis
- 11.20 – 12.10** Anne Schulp: Dino's in Naturalis
Lunch zelf meenemen of gebruikmaken van het restaurant in Naturalis
- 13.00 – 13.50** Frank Wesselingh: De zuidelijke Noordzee een walhalla voor fossiele schelpen.
- 13.50 – 17.00** Gelegenheid om op eigen gelegenheid de tentoonstellingen in Naturalis te bezoeken.

Frank Kouwenhoven van de bibliotheek van de NGV zal er zijn zodat leden van de landelijke NGV er gebruik van kunnen maken. Geleend materiaal kan worden ingeleverd en besteld materiaal kan worden afgehaald bij Frank. Leden worden dringend gevraagd het materiaal via de website aan te vragen zodat het aan u kan worden meegegeven op 23 september.

De themadag wordt gehouden in Naturalis Biodiversity Center Darwinweg 2 Leiden.

U wordt dringend verzocht met het openbaar vervoer te komen. Het museum ligt op loopafstand van treinstation Leiden Centraal. Op de website vindt u aanwijzingen voor het geval u met de auto moet komen.

<https://www.naturalis.nl/museum/praktische-informatie>

Themadagen programma 2022-2023

Themadagen

Via de nieuwsbrief en via de website houden wij u op de hoogte van de themadagen en activiteiten. De nieuwsbrief ontvangt u als lid automatisch 1 x per maand. Als u die niet ontvangt hebben wij van u geen juist email adres. Zou u dan zo vriendelijk willen zijn de ledenadministratie te berichten over uw email adres?

(ledenadministratie@geologischevereniging.nl)

28 oktober 2023 vervalt nieuwe datum wordt
4 november 2023.

- 4 november 2023** themadag Utrecht onderwerp Paleoklimatologie
- 2 maart 2024** themadag Utrecht. Onderwerp mineralen/ zeldzame aardmetalen en ALV.
- 23 maart 2024** Paleotime Houten
- 20 april 2024** thema Krijt / Tertiair grens / Maas-trichtien. Plaats nog niet bekend
- 14 september 2024** thema geologie in de stad. Plaats Utrecht.
- 9 november 2024** thema zout. Plaats nog in overleg.

Toelichting 2 maart 2024

Op 2 maart zal er een ALV gehouden van de NGV / LVGA. De voorlopige agenda luidt:

1. Opening / mededelingen / opgave voor de rondvraag / vaststellen agenda / notulant
2. Ingekomen stukken.



3. Verslag ALV NGV vergadering van 18 februari 2023
 4. Rooster van aftreden / benoeming nieuw bestuur
 5. Jaarverslag voorzitter: terugblik en vooruitblik.
 6. Jaarverslag penningmeester
 7. Verslag kascommissie 2023 (Geert Karel Wessels en Jan Smit. Decharge NGV bestuur.)
 8. Begroting LVGA 2024
 9. Rondvraag en sluiting
- Na afloop receptie waarbij afscheid kan worden genomen van vertrekkende vrijwilligers/ bestuursleden en het begroeten van nieuwe bestuursleden en vrijwilligers.

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>

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 ngv.secretaris@gmail.com

Info Themadagen

Plaats: Koningsbergergebouw Universiteit Utrecht, Budapestlaan 4 b, Uithof-Utrecht (tegenover de Botanische Tuinen) 1e verdieping: registratie, koffie/thee, tafeldemonstraties, geologische (boeken)markt in de foyer en omliggende studieruimten. Lezingen in zaal Cosmos op de 1e verdieping.

Lezingen op de beide Themadagen

Meer informatie daarover kunt u t.z.t. vinden op onze website: <http://www.geologienederland.nl>

Bereikbaarheid Koningsbergergebouw

Universiteit Utrecht Budapestlaan 4b. **Per auto:** A28, afslag De Uithof. Borden Budapestlaan volgen. Bij het gebouw zijn voldoende parkeerplaatsen, op zaterdag mag u ook parkeren op de voor medewerkers gereserveerde parkeerpleinen (b.v. Princetonplein). **Openbaar vervoer:** stadsbus lijn 28 (vertrek vanaf Bushalte Utrecht CS Centrumzijde), zaterdags elke 20 minuten naar de Uithof (reistijd ca. 20 minuten). Uitstappen: halte "Botanische tuinen" dan 4 minuten te voet. Voor nadere informatie en routekaartje zie: www.geologischevereniging.nl

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.



It vulkanen.

Onze reizen in 2023:

De Moezel, 7 – 9 juli 2023: de landschappelijke schoonheid van het Moezelgebied wordt tijdens het geologisch wandelen verklaard.

Bornholm, 2 – 9 september: 2023: Interessante geologie, granieten en fossielen. We zien ook sporen van de prehistorische mens.

De Pyreneeën, 2 – 10 oktober 2023: een half miljard jaar gebergtevorming! 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.

Oman: 13-26 november 2023: geologie en cultuur op het Arabisch Schiereiland.

Dagexcursies 2023

Utrechtse Heuvelrug, zondag 10 september: wandel mee naar diverse uitzichtpunten, de zandgroeve van Kwinteloijen en Plantage Willem III.

Utrecht, 1 oktober: geologische stadswandeling.

Onze reizen in 2024

Midden Amerika, 1-18 februari 2024: tropische landschappen, Costa Rica en Nicaragua.

Canarische eilanden, 19-27 februari 2024: vulkanisch eiland hopen.

Nederlands-Duitse grensstreek, 6-7 april 2024: in 2 dagen doen we 7 groeves aan!

West en Oost Eifel, 11-16 juni 2024: eruptiecentra op 350 km van Utrecht.

Drentsche Aa, 29 & 30 juni 2024: weekeinde excursie.

IJsland, 17-28 juli 2024: lijkt het op Mars?

La bella Italia, september 2024: actief vulkanisme van Vesuvius tot Etna.

Dagexcursies 2024

West Nederlandse bekken, 10 maart 2024: geologische rondrit, de diepe en ondiepe ondergrond.



Eifel Weibern-Sandkaul.

Utrechtse Heuvelrug, begin mei 2024: wandel mee naar diverse uitzichtpunten, de zandgroeve van Kwinteloijen en Plantage Willem III.

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 Zwolle

NGV afdeling Zwolle e.o. organiseert in het seizoen 2023-2024 de volgende activiteiten.

De plaats van samenkomst is de Nooterhof Goertjesweg nr. 3 8013 PA Zwolle. Via de nieuwsbrief kunt u op de hoogte blijven. Meld u aan voor de nieuwsbrief van Zwolle bij de ledenadministrateur Arnold.Kip@wxs.nl m.v.v. nieuwsbrief Zwolle.

Vrijdag 15 september 2023 20.00 Berend Jan Grotenhuis over mineralen en zwerfstenen uit Zweden. NB. Er is een ALV van 19.30-20.00 uur.

Vrijdag 6 oktober bezoek aan de WWW collectie bij Erik Izaks en daarna zoeken in de Domelaar bij Markelo. Opgave via de Jotformlink die staat in de op te vragen nieuwsbrief van NGV Zwolle.

Vrijdag 13 oktober 2023 20.00 Huibert van de Brink Geologie van de Veluwe en de Sallandse Heuvelrug. NB. Er is een ALV van 19.30- 20.00 uur.

Zaterdag 21 en zondag 22 oktober een twee daagse zoekexcursie naar een fossielengroeve in schalie bij Hannover, een vindplaats bij Alfeld en zondag in de kalkgroeve van Misburg. Opgave via de Jotformlink die staat in de op te vragen nieuwsbrief van NGV Zwolle.

Vrijdag 10 november 2023 Sjoerd Wendelaar. Wat vertellen fossielen in barnsteen ons?

Vrijdag 8 december 2023 Verloting van ingebracht materiaal en de verkiezing van het mooiste fossiel, mineraal, gesteente of geologische foto.

Vrijdag 19 januari 2024 Dirk Lont: geschiedenis, geologie en fossielen.

Vrijdag 16 februari 2024 Jeroen van Gessel: Een verrassende ontdekking.

Vrijdag 15 maart 2024 Jaarvergadering en leden vertellen.

Vrijdag 12 april 2024 Hans Peeters: De ontwikkeling van stenen.

Leden NGV Zwolle gratis toegang. Niet-leden betalen € 5,-. De lezingen beginnen om 20.00 maar de zaal is open om 18.30.

Er is van 18.30-19.30 stenenspreekuur. Zoekt u naar de juiste naam van een steen, fossiel of een mineraal? Samen zoeken we het uit. Hier zijn geen kosten aan verbonden.

Vraag de nieuwsbrief aan van NGV Zwolle bij Arnold. Kip@wxs.nl m.v.v. nieuwsbrief Zwolle.

Fossielenwerkgroep Wageningen

Wij adviseren u om onze website in de gaten te houden, hier staat de actuele status over de locatie en het doorgaan van een lezing. De avonden duren van 20.00 uur tot uiterlijk 22.00 uur. Voor onze lezingen moeten NGV-leden die niet lid zijn van de Werkgroep Fossielen Wageningen zich uiterlijk 1 week van tevoren aanmelden via bestuur.wfw@gmail.com.

Voor meer informatie zie onze website, of neem contact met ons op, mail: bestuur.wfw@gmail.com

CURSUSSEN

De NGV organiseert regelmatig cursussen voor haar leden op verschillende plaatsen in het land. In 2023 hopen we de onderstaande cursussen aan te kunnen bieden.

Meer informatie en de links naar de aanmeldingsformulieren vindt u op de NGV-website: <http://www.geologienederland.nl/cursussen>

4 daagse cursus Mineralen determineren 2023

21 oktober en 4, 11 en 18 november 2023

Docent: Mw. Maaïke van Tooren
Wanneer: zaterdagen 21 oktober en 4, 11 en 18 november 2023

Tijdstip: 11.00 – 16.00 uur
Locatie: Wijkcentrum Bestevaer, Trompstraat 10/B, 8023 TP Zwolle, tel: 038-453 81 86

Bereikbaarheid: zie: www.wijkcentrumbestevaer.nl
Maximum aantal deelnemers: 16 personen



3 daagse cursus Kustvorming 2023

25 november – 9 december

Docent: dhr. Hans de Jong
Wanneer: zaterdag 25 november 2023 en 2 en 9 december 2023
Tijdstip: 11.00 – 16.00 uur
Locatie: Huis 73, Hinthamerstraat 72-74,
5211 MR 's-Hertogenbosch,
tel: 073-680 29 00

Bereikbaarheid: zie: www.huis73.nl
Maximaal aantal deelnemers: 20 personen

Op de website van Werkgroep Fossielen Wageningen <http://www.werkgroepfossielenwageningen.nl> staat een actueel overzicht van de locatie en de lezingen.

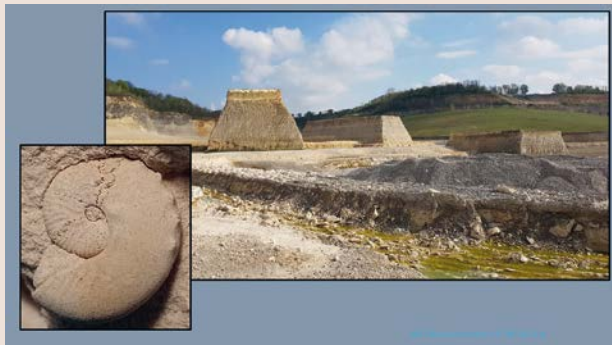
HET MAASTRICHTIEN 175 JAAR JONG – REDEN VOOR EEN FEESTJE

In de zomer van het jaar 1849 was het de jonge Luikse professor André Hubert Dumont die het had over 'système maestrichtien' toen hij geologisch veldwerk deed rond de Sint-Pietersberg bij Maastricht. Daarmee doelde hij met name op de fossielrijke 'mergels' die daar voorkomen. Tegenwoordig is dit een internationaal geaccepteerde eenheid die luistert naar de naam MAASTRICHTIAN, met een onder- en bovengrens die worden gedateerd op respectievelijk 71,20 en 66,02 miljoen jaar. Het is de tijd van *Tyrannosaurus rex* en *Triceratops* in Noord-Amerika en zeeschildpadden en mosasauriërs in de ondiepe en warme Maastrichtse zee.

Het 175-jarig jubileum in 2024 is reden voor een feestje. Het hele jaar door zal er aandacht zijn voor het Maestrichtien en zijn fossielen. Een wetenschappelijk symposium mag daarbij uiteraard niet ontbreken. Van **8 tot en met 11 september 2024** vindt dit plaats in het Natuurhistorisch Museum Maastricht en Centre Céramique, met lezingen over allerlei onderwerpen rond het Maestrichtien. Gedacht wordt ook aan een publiekslezing door een beroemd paleontoloog over tot-de-verbeelding-sprekende fossielen van dinosauriërs of mosasauriërs.

Meer informatie: <https://www.nhmmaastricht.nl/maestrichtian-anniversary/>

maastrichtian 175 years



De voormalige ENCI-groeve in de Sint-Pietersberg, met een karakteristieke ammoniet, Hoploscaphites gr. constrictus.

7TH TRIENNIAL MOSASAUR MEETING – A GLOBAL PERSPECTIVE ON MESOZOIC MARINE AMNIOTES

Terug naar de basis

In mei 2004 kwamen rond 25 specialisten op het gebied van mosasauriërs in het Natuurhistorisch Museum Maastricht bij elkaar, voor de eerste echte Mosasaur Meeting. Per slot van rekening waren de eerste fossielen van deze zeereptielen voor het eerst beschreven van de Sint-Pietersberg. Dit was ook het startschot voor een reeks congressen (elke 3 jaar); na Hays (Kansas, 2007), Parijs (2010), Dallas (Texas, 2013), Uppsala (2016) en Drumheller (2019) is de tijd rijp om terug te keren naar de basis.

Het centrale thema, mosasauriërs, is in de loop der jaren iets uitgebreid – er is nu ook aandacht voor andere in zee levende reptielen zoals vis- en slangenhalshagedissen en schildpadden. Alles rond deze dieren zal tussen **12 en 15 september 2024** aan de orde komen in lezingen en posterpresentaties. Onze eigen 'Bèr', 'Carlo', 'Kristine' en 'Lars' zullen zeker van de partij zijn.

Meer informatie: <https://www.nhmmaastricht.nl/mosasaur-meeting/>

Mosasaur meeting



Uit de mergels van de Sint-Pietersberg werden eind 18de eeuw de eerste fossielen van mosasauriërs gemeld – terug naar de bakermat dus, in september 2024.

