



Agenda activiteiten op geologisch gebied (augustus-september)

Landelijke en regionale LVGA-activiteiten

<i>Lezingen</i>	<i>pag. 1</i>
<i>Jeugdactiviteiten</i>	<i>pag. 5</i>
<i>Excursies</i>	<i>pag. 5</i>

Lezingen (augustus-september)

Woensdag 4 september 2024, 19.15-22.00 uur

Lezing over "De evolutie van insecten en aanverwante arthropoden zoals spinnen en miljoenpoten"

door **Paul Hille**, amateur paleontoloog en econoom

Locatie: Duurzaam leslokaal van Bezoekerscentrum Wolfslaar, Wolfslaardreef 95, 4834 SN **Breda**

Georganiseerd door **LVGA afdeling West-Brabant**

Insecten-fossielen vanaf het vroege Devoon, reuzenvormen tijdens het Carboon en verschillende fossilisatie-vormen, waaronder barnsteen, worden besproken

Alle LVGA-leden zijn welkom ná aanmelden vooraf én tegen betaling van € 7,50.

Neem contact op met secretaris John Bastiaansen john.bastiaansen@gmail.com

Vrijdag 6 september 2024, 19.30-22,00 uur

Lezing over "De slak, een survivor" door **José Aker**, lid WFW (Werkgroep Fossielen Wageningen)

Locatie: 'Doelum', Hogenkampseweg 45, 6871 JK **Renkum**

Georganiseerd door **Werkgroep Fossielen Wageningen**

Gastropoda, buikpotigen, zijn ontstaan in het Cambrium en leven voort tot op de dag van vandaag. Ze komen voor in elke geologische tijdschaal en zijn niet uitgestorven aan het eind van het krijt, zoals bijvoorbeeld de ammonieten. Een voordeel voor de verzamelaar is dat ze nooit veel groter geworden zijn dan zo'n 10 cm, uitgezonderd de Campanile giganteum (40 - 90 cm) uit Fleury. Een aantal

slakkenvindplaatsen in Europa wordt besproken en er worden veel afbeeldingen van de eigen vondsten getoond. Neem ook eigen slakken mee voor het kijken en vergelijken.

Voor deze lezing moeten LVGA-leden die geen lid zijn van de Werkgroep Fossielen Wageningen zich uiterlijk één week van tevoren aanmelden via info@werkgroepfossielenwageningen.nl

Dinsdag 10 september 2024, 20.00-22.00 uur

Lezing over "Edel- en andere stenen" door **Rik Dillen**, chemicus en amateur geoloog (Mineralogische Kring Antwerpen)

Locatie: Parochiehuys van de Antonius van Paduakerk, van Slichtenhorststraat 81, **Nijmegen**

Georganiseerd door **LVGA afdeling Arnhem/Nijmegen**

Belangstellenden van buiten de LVGA afdeling betalen € 7,50.

Voor meer informatie: piet@pietvankalmthout.com

Vrijdag 13 september 2024, 19.30-22.30 uur

Lezing "Otodus megalodon: Jaws in het kwadraat" door **Paul Hille**, amateur paleontoloog en econoom

Locatie: Nooterhof, Goertjesweg 3, 8013 PA **Zwolle**

Georganiseerd door **LVGA afdeling Zwolle**

Deze lezing gaat over de evolutie van haaien en zoekt in op de beruchte haai Otodus megalodon. Deze haai die er waarschijnlijk uitzag als een grote versie van de witte haai (mensenhaai) kon zo groot worden als een lijnbus.

Als u geen lid bent van LVGA afdeling Zwolle, graag een bijdrage van € 5,-.

Informatie en aanmelden: c.nauta@home.nl



Zaterdag 14 september 2024, 9.30-15.35 uur

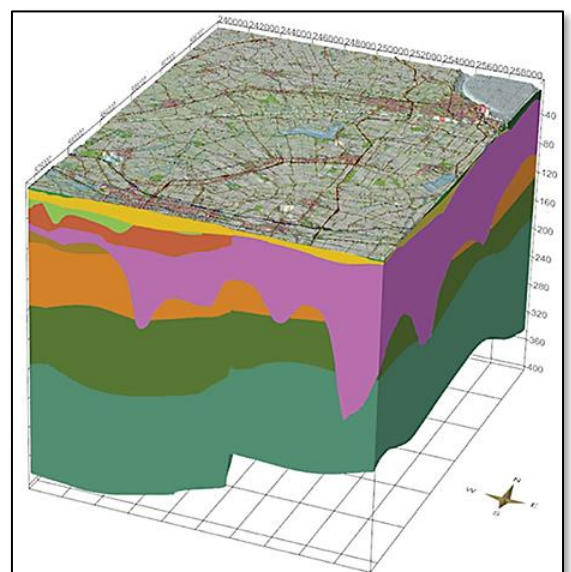
Lezingendag over "Geologie in de stad", in Utrecht

Locatie: Victor J. Koningsbergergebouw Universiteit Utrecht, Budapestlaan 4b, **Utrecht-Uithof**

Georganiseerd door **LVGA**



Op deze lezingendag gaan we na hoe geologie invloed heeft op de bouw van een stad en krijgen we een kijkje achter de schermen van wat er allemaal komt kijken als er ergens gebouwd gaat worden. Informatie over de ondergrond is belangrijk i.v.m. fundering, maar de



ondergrond kan ook invloed hebben op waterafvoer. Gesteenten en fossielen zijn in steden zowel in gebouwen als op straat (zie foto links) terug te vinden.

Er kunnen op deze dag verzamelingen getoond worden en er is een boekenmarkt. Opzet van de dag is om verzamelaars, geïnteresseerden en wetenschappers met elkaar in contact te brengen.

Zie ook informatie via de link: [LVGA Landelijke Lezingendag 3](#)

Programma:

- 09.30-10.15 Registratie, koffie/thee, ontmoeting, tentoonstelling, boekenmarkt
- 10.15-11.05 **Jeroen Schokker**, TNO, over **“Het karteren van antropogene lagen in de ondergrond van steden”**
- 11.05-11.30 **Erik Simmelink**, TNO, over **“Kennismaken met Dinoloket”**
- 11.30-12.20 **Kim Cohen**, TNO/Deltares/Universiteit Utrecht, over **“Oude rivierlopen in de stad Utrecht”**
- 12.20-13.20 **Lunchpauze**. Neem uw eigen lunch mee. Bezoek tentoonstelling, tafelpresentaties en boekenmarkt
- 13.20-14.10 **Martin op de Kelder**, Ingenieursbureau Gemeente Amsterdam, afd. Geotechniek, over **“Wat betekent Geologie voor de woningbouw/utiliteitsbouw in Amsterdam”**
- 14.10-15.00 **Bernd Andeweg**, geoloog en docent Aardwetenschappen, VU Amsterdam, over **“Natuursteen in Nederlandse steden”** en **“Bekendmaking van project waarin u als lid of als afdeling kan participeren”**
- 15.00-15.15 **Hans Sanders**, Redacteur LVGA Nieuwsbrief, over **“Fossielen in de stad”** en **“Uitleg over I-boeken”**

Tafelpresentaties:

Leden (maar ook niet-leden) worden uitgenodigd om materiaal gerelateerd aan het onderwerp ‘geologie in de stad’ te laten zien. Als stimulans krijgen deze leden gratis toegang aangeboden en een reiskostenvergoeding (max. € 50,-).

Graag uiterlijk 31 juli aanmelden bij lvga.lezingendagen@geologie.nu

Bibliotheek van de LVGA:

Leden kunnen van tevoren literatuur bestellen uit de Bibliotheek van de LVGA, gevestigd in het Gelders Geologisch Museum in Velp: <https://geologischmuseum.nl/bibliotheek/>. Die kan op deze dag in ontvangst worden genomen, maar kan ook per post worden verstuurd. Geleend materiaal kan worden ingeleverd.

Locatie:

De lezingendag wordt gehouden in het Victor J. Koningsbergergebouw van de Universiteit Utrecht, Budapestlaan 4b, Utrecht-Uithof. Goed bereikbaar met eigen auto en openbaar vervoer.

Parkeren: parkeerterreinen op de Budapestlaan en op de hoek van Princetonlaan en Sorbonnelaan zijn op zaterdag gratis.

Openbaar vervoer: gebruik de NS app voor actuele informatie over transport van Utrecht Centraal naar de Uithof. Uitstappen bushalte “Botanische tuinen”.

Aanmelden:

Aanmelden via de website is verplicht i.v.m. de beveiliging en de catering.

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

Leden van het KNAG betalen € 10,-. Niet-leden betalen € 20,-. Studenten die geologie/earth sciences/aardwetenschappen studeren betalen alleen € 5,- voor koffie/thee. Aan de ingang van de zaal te voldoen.

Vooraf aanmelden via [deze link](#)

Maandag 16 september 2024, 20.00-22.00 uur

Lezing over **“Gotland, een topbestemming in de Baltische zee”** door **Dirk Lont**, fossielen- en geologieliefhebber

Locatie: Geologisch Museum Hofland, Hilversumseweg 51, 1251 EW **Laren**

Georganiseerd door **LVGA afdeling Midden-Nederland**

Woensdag 18 september 2024, 20.00-22.00 uur

Lezing over **“Fossielen zoeken in Marokko”** door **Wiepkje Hagen** en **Yma van den Driest**, leden van de afdeling Fryslân

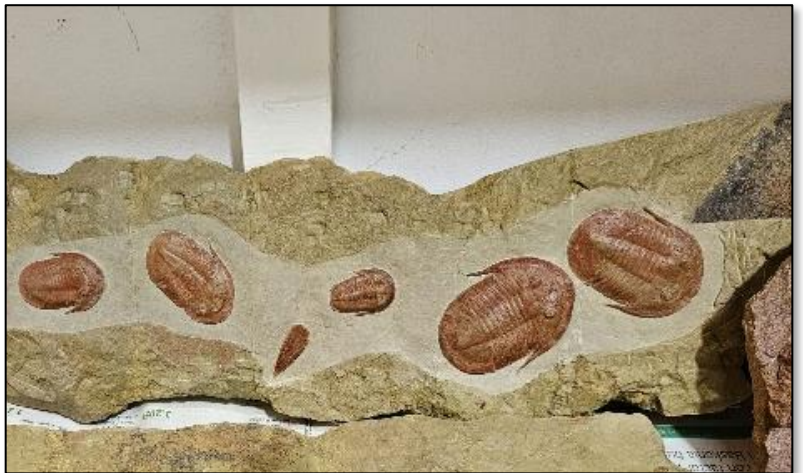
Locatie: Natuurmuseum Fryslân, Schoenmakersperk 2, 8911 EM **Leeuwarden**

Georganiseerd door **LVGA afdeling Fryslân**

Als liefhebbers van fossielen zijn de sprekers naar Marokko getrokken voor een prachtige excursie naar o.a. de Fezouata-formatie. Centraal in deze lezing staat het gehele reisverhaal, over de vele ervaringen en fraaie vondsten en de Marokkaanse handel en wandel rondom deze vindplaatsen.

De Fezouata-formatie (Boven-Cambrium en Onder-Ordovicium) is een zeer bijzondere vindplaats waar fossielen op een unieke manier zijn gefossiliseerd en daardoor voor de wetenschap van groot belang zijn. Meer informatie bij

voorzitter Harm Wieringa: voorzitter@geologiefriesland.nl



Vrijdag 20 september 2024, 20.00-22.00 uur

Lezing over **“Mineraal exploratie in Scandinavië”** door **Hein Raat**, Raat Geoservices

Locatie: Hunebedcentrum, Bronnegerstraat 12, 9531 TG **Borger**

Georganiseerd door **Gea Drenthe**

Hein Raat is een mineraal exploratie geoloog bij Raat Geoservices, dat zoekt naar potentiële winningslocaties van strategische mineralen, belangrijk voor de energie transitie. Dit is niet alleen laboratoriumwerk, er komt ook veldwerk bij te kijken.

Deze kringavond is toegankelijk voor alle LVGA-leden; wel graag aanmelden via: secretaris@gea-drenthe.nl



Jeugdactiviteiten (augustus-september)

Zaterdag 7 september 2024

Excursie voor jeugdleden en wel de **“Winterswijk zoekdag”**

Locatie: **Winterswijk** kalkgroeve

Georganiseerd door **LVGA**

De LVGA organiseert in samenwerking met Sibelco en GVON Winterswijk een zoekdag in de Winterswijkse kalkgroeve. Na een uitleg in de Bioscoop Skopein over de geologie en veiligheidsmaatregelen in de groeve wordt er gezocht in de groeve.

Na de zoekdag sluiten we af in een lokale cafetaria.

Opgave via de pagina jeugd op de website [jotform inschrijfformulier](#)

Voor meer informatie over de LVGA jeugdgroep NGVjeugd kunt u contact opnemen met:

Janna Wester, bestuurslid jeugdzaken: LVGA.bestuurslid.jeugdzaken@geologie.nu



Excursies (augustus-september)

Zaterdag 21 september 2024 vanaf 9.30 uur

Excursie naar **‘Höver Steinbruch Holcim, producent bouwstoffen’** bij Hannover

Georganiseerd door **Geologische Vereniging ‘Het Kristal’ (Groningen)**

Nadere informatie volgt: www.kristalgroningen.nl

Vrijdag 27 september 2024

Excursie naar **‘Zand-/grindgroeve Oosterweilanden bij Almelo en Staringgroeve in Losser’**

Georganiseerd door **LVGA afdeling Zwolle**

LVGA leden van buiten de afdeling Zwolle betalen € 10,-.

Informatie en opgave: c.nauta@home.nl

Zaterdag 28 en zondag 29 september 2024

Excursie naar 'Mineralen Sauerland'

Locatie: **Duitsland**

Georganiseerd door **LVGA afdeling GVMN (Geologische Vereniging Midden-Nederland)**

Op 28 september wordt de groeve Hohe Limburg bezocht. In deze groeve kan men met name kwarts, calciet en dolomiet vinden. Soms in mooie combinaties. Een Duitse gids begeleidt het bezoek.

Zondag 29 september worden een tweetal groeves rondom Warstein bezocht. Ook hier zijn voornamelijk mineralen als calciet en kwarts te vinden. Maar ook malachiet, azuriet en pyriet worden soms gevonden. Leden van de Afdeling GVMN hebben voorrang, maar andere LVGA leden kunnen zich ook inschrijven. Kosten € 30,- pp. Aanmelden tot 28 augustus.

Informatie en aanmelden: [Aanmelden](#)



Contact: dkrlsn@gmail.com of lvga.programmaberichten@geologie.nu