

Geologisch secretariaat

Geologisch secretaris, Stef Mermuys

Het zal de oplettende lezer niet ontgaan zijn dat het aanbod van interessante excursies de laatste jaren stagneert, ja zelfs afneemt. Althans dat vindt uw geologisch secretaris. We mogen nog steeds niet klagen over de belangstelling voor de jaarlijkse paasexcursie en de zeefacties in Boxtel. Het organiseren van excursies en het leggen van nieuwe contacten gaat steeds meer tijd vragen en dat laatste is door het stellen van prioriteiten een steeds groter probleem. Om de continuïteit van het geologisch secretariaat te waarbor-

gen hebben Eddy Spijkerman en Lenard Vaessen aangeboden Anton en mij hierin te ondersteunen. Dat is een prima basis om de komende jaren meer afwisseling in het excursieprogramma te brengen.

Tijdens de WTKG-bijeenkomsten zijn regelmatig suggesties voor excursies gedaan. We geven u graag een terugkoppeling van de stand van zaken:

Duitsland

In maart van dit jaar heeft Dick Mol het Mainzer Bekken bezocht om na te gaan of daar een excursie gehouden kan worden. Helaas is dat niet mogelijk. Ook in dit gebied zijn er steeds minder vindplaatsen en de locaties die nog iets opleveren zijn in de regel kleine tijdelijke ontsluitingen. Dit zijn meestal graafwerkzaamheden voor wegen- en huizenbouw, duren kort en zijn niet altijd toegankelijk. De groeves in Spredlingen met Deinotherien Sande uit het Laat Mioceen leveren slechts zeer sporadisch vondsten. In de groeves bij Eckelsheim en Wendelsheim met Oligozaene Meeressande zijn haaiantanden en slecht bewaarde mollusken te vinden. Voor deze locaties is toestemming nodig en het is de vraag of dat lukt.

Door Jaap van der Voort worden de mogelijkheden voor een excursie in West-Duitsland onderzocht. Suggesties zijn gedaan voor de oude kleigroeves van Nordlohne en Woltrup. Met de eigenaar van de groeve in Woltrup is contact gelegd. De groeve in Woltrup is al een tijdje niet meer in gebruik, er staat momenteel ca. 15 meter water in de klei-put. Het goede nieuws is dat de eigenaar in principe bereid is mee te werken om het water uit de put te pompen en zelfs wanden met een bulldozer wil opschonen. Het slechte nieuws is dat ik het vermoeden heb dat deze actie weleens exorbitant duur kan uitvallen, tenzij er op enig moment bedrijfsmatig gezien klei nodig is. Mits een en ander positief uitpakt dan is dit een excursiepoint voor de nazomer.

Een ander mogelijk excursiepoint is de grind/zandgroeve in Achim nabij Weder/Bremen. Op deze locatie wordt grind van grote diepte opgezogen, sporadisch wordt een mioceene laag geraakt met een zeer interessante fauna. Zie de onlangs verschenen publicatie *Paleofocus 3* (2010). De groeve-eigenaar is bereid mee te werken aan een groepsexkursie. Sinds een paar jaar zijn de vondstmogelijkheden echter afgenomen. Dat heeft natuurlijk te maken met het materiaal dat opgezogen wordt maar ook met een nieuwe verwerkingsmethode van het grind. Tegenwoordig gaat het opgezogen grind rechtstreeks naar een breekinstallatie en vervolgens wordt het gezeefd. Er zijn dus geen 'tussendepots' meer. We zijn aan het onderzoeken of een combinatie Achim en Groß Pampau geschikt is voor een weekend excursie.

Frankrijk

De laatste jaren zijn er regelmatig paasexcursies naar het westelijk en oostelijk deel van het Bekken van Parijs georganiseerd. Bij een volgende excursie naar dit gebied zal het Ypresien (Cuisien) meer aandacht krijgen.

De paasexcursie 2012 gaat hoogstwaarschijnlijk naar het Loirebekken. In 2007 en 2009 hebben we dit gebied ook bezocht. De vindplaatsen die we toen bezocht hebben, zijn helaas niet allemaal meer beschikbaar. Om toch een aantrekkelijk programma te bieden, is eind augustus een verkenningstocht gehouden in het westelijk Loiregebied, de streek tussen Angers en Nantes. De resultaten waren gematigd positief. De vindplaatsen in dit gebied lenen zich echter meer voor een nazomer, hetgeen lastig te combineren is met een paasexcursie.

Engeland

Bij de Tertiary Research Group (TRG) is de vraag uitgezet of ze de komende jaren één of meerdere excursies voor de WTKG kunnen verzorgen. We hebben hier nog geen reactie op ontvangen. Gedacht moet worden aan een hemelvaart- of pinksterexcursie.

Strandexcursie Zandmotor Monster 15 oktober

Sinds januari 2011 wordt tussen Monster en Den Haag de Zandmotor aangelegd. Met de Zandmotor voeren Rijkswaterstaat en de Provincie een pilot uit met het aanbrengen van een grote hoeveelheid zand voor de Nederlandse kust. Naar verwachting zal dit zand zich door wind, golven en zeestroming verspreiden langs de kust tussen Hoek van Holland en Scheveningen. De Zandmotor heeft de vorm van een haak. Deze haak ligt ten noorden van Ter Heijde. In het gesuppleerde zand zijn fossiele schelpen en botten uit het Eemien te vinden. De zandmotor is momenteel voor publiek afgesloten en zal naar verwachting pas eind 2011 worden opengesteld.

Op 15 oktober wordt er samen met de WPZ een groepsexkursie georganiseerd. U kunt zich aanmelden bij Stef Mermuys (stefmermuys@live.nl) en krijgt dan tijdstip en plaats van samenkomst gemaild. Afhankelijk van de verschijningsdatum van Afzettingen leest u dit mogelijk pas na 15 oktober. De leden waarvan de e-mailadressen bij het secretariaat bekend zijn, hebben deze uitnodiging reeds ontvangen. Als wij uw e-mailadres niet hebben, stuur het dan alsnog naar onze secretaris om het missen van zo'n uitnodiging in de toekomst te voorkomen.

(Zie ook het artikel over de Zandmotor op pagina 51.)

Zeefactie Mill in Boxtel

Er zijn plannen om eind oktober/begin november weer een zeefactie te houden op het terrein van het Oertijdmuseum in Boxtel. Naar verwachting zal er dan een nieuwe lading zand uit Mill zijn aangevoerd. U kunt zich hiervoor opgeven (stefmermuys@live.nl) en krijgt dan per e-mail bericht. Deelnemers van eerdere zeefacties krijgen automatisch bericht van de eerstvolgende zeefactie.

Vooraankondiging Maasvlakte 2 excursie

In het voorjaar van 2012 wordt het zuidwestelijke strand van Maasvlakte 2 voor publiek opengesteld. Meer informatie over dit onderwerp en de excursie zal te zijner tijd in Afzettingen geplaatst worden. Voor meer informatie kunt u terecht bij Anton Janse (acjanse@hetnet.nl)

Paasexcursie 2012

Onder voorbehoud staat het Loirebekken op het programma. We hebben dit gebied al in 2007 en 2009 bezocht. De mogelijkheden in dit gebied zijn de laatste jaren helaas afgenomen. Om toch een aantrekkelijk en gevarieerd programma te bieden heeft eind augustus een verkenningstocht in het westelijk Loirebekken plaatsgevonden.

TRG en Werkgroep Geologie excursies

Leden van de WTKG kunnen deelnemen aan excursies van de Werkgroep Geologie en van de Tertiary Research Group (TRG).

Voor informatie over excursies en bijeenkomsten van de Werkgroep Geologie kunt u terecht op www.werkgroepgeologie.nl. Informatie over de Tertiary Research Group is te vinden op www.trg.org.

Stef Mermuys, tel. 010-52 14 771,

e-mail: stefmermuys@live.nl

Anton Janse, e-mail: acjanse@hetnet.nl