

LUXE WERKKAMP IN HALLE-BOOIENHOVEN

Ook dit jaar was er weer een twee weken durend kamp, dat paste binnen het sinds 1972 lopende onderzoek naar de lithostratigrafie en palaeontologie van de oligocene afzetting van de Belgische provincies Limburg en Brabant. Het kamp werd dit jaar van 30 juni tot en met 14 juli gehouden.

De tenten werden deze keer opgeslagen op het terrein van de voetbalvereniging 'VK Halewijn' te Halle-Booienhoven, dat iets ten westen van St. Truiden ligt. Er kon gebruik worden gemaakt van de op het terrein aanwezige toiletten en douches (mèt warm water). Een ongekende luxe. Ik wil de geologisch sekretaris, J.J. de Klerk, hierbij dan ook mijn complimenten maken voor de keuze van het kampterrein.

De opkomst in het werkkamp was redelijk, maar liet toch te wensen over. De oorzaak hiervan lag zeker niet in het weer, want dat was tijdens het werkkamp uitstekend. Andere vakantieverplichtingen zouden een belangrijke oorzaak kunnen zijn, maar in dat geval zou er toch nog eens op kunnen worden gewezen, dat deelnemers niet verplicht zijn de volle twee weken te blijven, maar bijvoorbeeld ook voor een lang weekeinde, of een enkele week kunnen komen.

Van Etsberg naar Ransberg

De belangrijkste activiteit in dit werkkamp vormde het afboren van een noord-zuid profiel van de Etsberg naar de Ransberg (gemeente Kortenaak). Hiertoe werden achttien handboringen gezet.

Over de geologie van het onderzochte gebied valt nog weinig te zeggen, omdat de boorbeschrijvingen op het moment nog niet zijn uitgewerkt. In ieder geval is de Klei van Boom goed ontwikkeld (dikte ruim 20 m). Bovenop de Klei van Boom ligt, gescheiden door een keienvloertje, een ongeveer 5 meter dik pakket vrij grof zand, dat op de geologische kaart wordt aangeduid als 'Bolderien' (Mioceen). De grens Klei van Boom-Bolderien was op de Ransberg in twee bouwputten zichtbaar. Hoe de verschillende afzettingen die onder de Klei van Boom werden aangeboord, moeten worden geïnterpreteerd is momenteel erg onduidelijk. Het is wel vrijwel zeker dat er een vrij dik pakket Zanden van Kerkom aanwezig is. Deze Zanden van Kerkom werden ook waargenomen in een zandgroeve bij Hoeleden, ongeveer 5 km ten westen van de profiellijn, waar ze bovenop de 'Glaise Verte' en Zanden van Neerrepn liggen.

In geen enkele boring werden fossielen aangetroffen.

Op het moment kan ook al worden gesteld, dat het onderzoekgebied dit jaar te ver naar het westen heeft gelegen en dat volgend jaar een oost-westprofiel moet worden getrokken tussen het dit jaar afgeboorde profiel en het vorig jaar geboorde profiel bij Kozen.

Buiten deze hoofdactiviteit werden nog drie aanvullende boringen gezet voor het vorig jaar afgeboorde profiel bij Kozen.

Uiteraard werden ook enkele fossielhoudende ontsluitingen bezocht en bemonsterd. Er werd onder andere een bezoek gebracht aan groeve Mommen bij Vliermaal, waar een gat werd gespuit om de Zanden van Berg te bemonsteren. Helaas bleek de schelpenbank ter plaatse maar vrij dun te zijn en vrij slecht gekonserveerd.

Er werden weer wel de nodige kilo's Nuculaklei meegenomen, waarbij, voor zover bekend, voor het eerst enkele krabben in de Nuculaklei werden gevonden.

Terugkijkend kunnen we toch spreken van een goed geslaagd werkkamp 1979.

Taco Bor