

HET WERKKAMP 1965 TE WINTERSWIJK.

Na vijf werkkampen in Winterswijk weten we eigenlijk nog maar weinig af van de geologie van het gebied. Vooral de stratigrafie van de diverse miocene afzettingen is dermate ingewikkeld, dat wij dit jaar (het zesde werkkamp) de zaken groot gaan aanpakken. Ook het oligoceen van De Vlijt bleek erg interessant, er werden nog regelmatig nieuwe soorten gevonden, zelfs na die vele jaren dat er al in De Vlijt wordt verzameld. Deze groeve wordt dus ook grondig aangepakt. De heer M. Cadee zal tijdens de eerste twee weken van het kamp hier regelmatig excursies leiden, waarbij op verschillende plaatsen profielen worden opgenomen en kleimonsters zullen worden verzameld. Indien mogelijk zullen de diepten t.o.v. N.A.P. ingemeten worden. In de eerste week van het kamp wordt tevens een spuitboring gemaakt van ca. 25 m. diepte, met het doel de dikte van de septarienklei en het daaronder voorkomende zand te bepalen.

Het onderzoek van het mioceen begint maandag 19 juli met een spuitboring te Stemerding tot 20 m. Tezelfdertijd zal dan ook een groot aantal ondiepe handboringen in die omgeving gemaakt moeten worden, vooral met het oog op eventuele nieuwe ontsluitingen in de toekomst.

Na Stemerding zal een boring van ca. 25 m. gemaakt worden bij Ruitenburgerschans in het Woold. Deze boring is vooral belangrijk voor de stratigrafie van het mioceen aldaar. Aan het einde van de eerste week wordt dus in De Vlijt geboord, waarmee de week dan wel vol is.

Maandan 26 juli begint het graafwerk bij De Giffel. Hiervoor zijn de eerste week al enkele handboringen gemaakt, om de meest geschikte plaats te bepalen. Maandagmorgen kunnen we een kleine graafmachine ca. 4 uur laten graven, zodat we in de loop van de middag al kunnen verzamelen op ca. 3 m diepte. Het is de bedoeling verder te graven tot ca. 4 m à 5 m. De klei is niet te zeven, zodat alles eruit gepeuterd moet worden. Over de soortenrijkdom is nog niet veel bekend.

Tijdens dit graafwerk in De Giffel worden 1 of 2 pulsborings gemaakt in het plioceen bij Groenlo; de motorpomp kan dus in De Giffel zijn om het gat droog te houden. Aan het einde van de week, als het gat in De Giffel op diepte is, laten we het vollopen om met dat water een spuitboring tot 13 m te maken naast de ontsluiting. Op 13 m komt de septarienklei voor. Zaterdag moet alles opgeruimd zijn, om de volgende week in de groeve Wiegerink bij Zwiilbroek te kunnen beginnen. Hier staat een graafwerk op het programma tot 6 à 7 m diepte, in de bodem van de groeve. Stratigrafisch is dit graafwerk enorm belangrijk, maar het zal nogal wat geld kosten voor het benodigde hout

om het gat te stutten en om een bronbemaling te slaan. Vooral dit laatste is belangrijk in verband met het spanningswater en het instortingsgevaar.

Dit was dan wat er zo'n beetje te doen is in het kamp. Natuurlijk is er veel meer, b.v. de nieuwe groeve in oligoceen bij Rekken, het mioceen bij Koerboom, het mioceen bij Dingden (voor vergunning wordt gezorgd), de diverse krijtontsluitingen in Duitsland enz. enz.

De toestemming voor het graven in De Giffel is verleend. De graafmachine kost ca. Fl. 16.— per uur. Als wij deze machine 4 uur laten werken kost dat Fl. 64.— Een gedeelte hiervan kan uit de kampkas worden betaald, maar er wordt op gerekend dat er ca. Fl. 5.— per persoon wordt bijbetaald, d.w.z. als U er ook van wenst te profiteren. Hetzelfde geldt voor het graafwerk in Groeve Wiegerink. Een filter met filtergrind kost ong. Fl. 40.— Het hout om te stutten ook wel Fl. 20.—, zodat hier ook ca. Fl. 5.— per persoon gevraagd zal moeten worden.

TECHNISCHE GEGEVENS VOOR HET KAMP.

Datum: 17 juli tot en met 7 augustus 1965
 Plaats: de heer J.W.M.Smit, Huppel F. 69, Winterswijk
 Kosten: Fl. 3,75 per persoon per dag, dag van aankomst en dag van vertrek als één dag gerekend. Te betalen in het kamp !!
 3 weken Fl. 78,75, 2 weken Fl. 52,50, 1 week Fl. 26,25
 Meenemen: tent, kampkaart of ander kampeerdokument (indien aanwezig) paspoort, laarzen en andere excursiekledij, zeef, oud mes, pionierschop, goed verpakkingsmateriaal, groot aantal verschoningen, ziekenfondskaart en wat extra geld.

De zondag geldt als rustdag, d.w.z. dat er niet wordt gegraven en geboord, maar dat er bij voldoende belangstelling wel gewone excursies worden gehouden. Er is vanzelfsprekend gelegenheid tot kerkgang. Het los inliggende formulier gelieve U zo spoedig mogelijk op te zenden, in ieder geval voor 12 juli 1965 !