

NAJAARSEXCURSIE

Frank Wesselingh.

Doel: De grindkuilen ten zuidoosten van Langeboom, gem. Mill in Noord Brabant,
op zaterdag 21 september 1985.

Weer: Prima.

Deelnemers: J. en G. Boes, M.C.Cadée + introducé, C.Deerenberg, N.Dekker,
J.v.d.Dussen, P.Gaemers, A.C.Janse, F.P.I.Maatman, H.W.Nijhuis,
H.Niesen, H.Vink en F.P.Wesselingh.

Om kwart over tien reed de rode stationcar van Anton Janse, via de uitrit, de parkeerplaats op voor het kerkje van het gehucht Langeboom. De hele groep stond al ongeduldig te wachten. Janse had opgegeven dat iedereen om 10 uur aanwezig diende te zijn. Dus iedereen was er behalve de geologisch secretaris en zijn meerijders.

Na een korte kennismaking zette de groep zich in beweging, richting ezcur-siedoel: De grindkuilen. We moeten aan de oostkant van de plassen zijn, hier werd namelijk het pliocene materiaal, waar we voor kwamen, opgebaggerd. Hans Niesen had er voor gezorgd dat er in de dagen te voren was gebaggerd. Toen we aankwamen lag er inderdaad een grote hoop grind met fossielen. Er bleken al enkele mensen aanwezig te zijn (geen WTKG-ers overigens) die er al behoorlijk hadden gezocht. Na een korte inspectie van de grindhoop, waarbij een redelijk aantal Astartes en een aantal fragmenten van *Arctica islandica* (Linné 1758) werden bemachtigd begon ik ook de zijkanten eens te bekijken. Toen de groep zich inmiddels ook op de grindhoop had gestort, besloot ik een kijkje te nemen in de zandhopen die aan de noord en zuidkant lagen.

In het zand bleek nog redelijk veel vooral kleiner grind te zitten en ook schelpmateriaal. Na enig zeefwerk kwam er veel grind en wat schelpgruis te voorschijn. Na korte tijd kreeg ik gezelschap van Pieter Gaemers, die na noeste arbeid ook nog een behoorlijke partij gruis wist te bemachtigen. De staat waarin zich de fossielen bevinden is niet al te best te noemen. Ze zijn vaak afgesleten, vrij bros en bedekt met ijzeroxide. Tegen twee uur werd besloten om ook dewestkant van de plas te gaan bekijken. Hier konden fluviatiel aangevoerde stenen gevonden worden. Een aantal mensen bleef aan de oostkant om in het pliocene materiaal te zoeken.

Op weg naar de westkant van de plas konden we ook nog de rand van het peelhorst zien. Wij konden van een iets hoger plateau de vlakte in kijken waar de Beersche Overlaat stroomde. De grindkuilen liggen overigens op een scheiding van twee stroomgebieden; die van de Dommel enerzijds en van de Beersche Overlaat anderzijds.

Aan de westkant van de plas werd eerst middagpauze gehouden. Later werden er enkele stukken jaspis opgeraapt, pleistoceen hout en dennekegelresten gevonden, evenals een pleistocene noot (?)

Hierna ging de groep naar het huis van Hans Niesen om zijn collectie te bezichtigen, waarin nogal veel vondsten uit andere grindgaten konden worden bewonderd (Vooral restanten van Vertebrata en houtstukken).

Onder het genot van een drankje werd nog het een en ander nagepraat. Tegen vieren zocht ieder weer zijn weg.

Dankzij de inspanningen van Hans Niesen werd deze excursie alleszins de moeite waard.

Als aanvulling op de soortenlijst uit Afzettingen nr. 3, zesde jaargang, 1985, blz. 100-101 de volgende soorten:

BIVALVIA

Psammobia spec.

Cyromphalus casina (Nyst, 1836)

GASTROPODA

Melanella alba (Da Costa, 1778)

Scaphander lignarius (Linné, 1758)

Tot slot wil ik graag H.Niesen, A.C.Janse en de bibliotheek van de RGD te Haarlem bedanken voor de informatie ten behoeve van dit stukje.

Ook wil ik degene met wie ik kon meerijden nogmaals bedanken.
