

FALUN D'ORMOY

SOORTENLIJST

De soortenlijst van de Zanden van Berg, van Anton Janse, gepubliceerd in het vorige nummer van Afzettingen, heeft mij geïnspireerd tot het ook in elkaf timmeren van een soortenlijst. Ik heb enkele kollektielatjes opengetrokken, om te kijken wat redelijk op naam was gebracht. Mijn keus viel op de Falun van Ormoy-fauna. Dit is een beperkte fauna waarvan ik tweemaal materiaal heb verzameld. De eerste keer op de typelokaliteit zelf, Ormoy la Rivière, in 1974. Op die plaats kan nu niet meer worden verzameld. Het is een beschermde ontsluiting geworden met een mooi hek erom en een informatiebord binnen dat hek.

De tweede maal verzamelde ik in een oude zandgroeve bij het gehucht La Gittonière, ten zuiden van Châlo-St. Mars, gedurende de paasexkursie 1981. Voor een beschrijving van het profiel van beide ontsluitingen verwijs ik naar het paasexkursieverslag 1981 van Anton Janse in Afzettingen 1981, no.3.

De konservatietoestand van het materiaal uit Ormoy is uitstekend. Het materiaal van La Gittonière is enigszins ontkalkt en daardoor breekbaarder. De Falun van Ormoy is afgezet in het laat Stampien (Oligoceen).

De fauna bestaat in totaal uit een veertigtal soorten. Dit is aanzienlijk minder dan in de andere afzettingen uit het laat Stampien (Faluns van Pierrefitte en formatie van Vauroux et St. Antoine).

Men kan voor de Falun van Ormoy spreken van een verarmde malacofauna die is veroorzaakt doordat een regressie is ingezet ten tijde van de afzetting van de Faluns van Ormoy. De faluns van Ormoy zijn in zeer rustig water met hoog zoutgehalte afgezet. Waarschijnlijk in een ondiepe baai. Aan de top van de Falun van Ormoy reduceert de fauna tot voornamelijk Potamides lamarcki en Hydrobia dubolassoni. Dit wijst nog meer op een lagunair milieu en het definitief verdwijnen van de Stampien see.

De nu volgende soortenlijst is natuurlijk niet compleet. Willen de leden die soorten hebben in hun kollektie die in deze lijst ontbreken, dit aan mij laten weten, dan kan de lijst in de volgende aflevering van Afzettingen worden aangevuld.

LITERATUUR

Aïmen H., 1936. Le Stampien du Bassin de Paris. Mem. Soc. Geol. France, no 31, 304 pp, 7 platen.

Cossmann M. et Lambert J., 1884. Etude paleontologique et stratigraphique sur le terrain oligocène marin aux environs d'Etampes. Mem. Soc. Geol. France 3e serie, t.III, 188 pp, 6 pl.

Janse Anton, 1981, paasexkursie 1981, Afzettingen W.T.K.G., vol. 2 (3) 54-60.

BIVALVIA

Pteria stampinensis (Deshayes 1858)
Crassostrea cyathula (Lamarck 1806)
Saxolucina omaliusi (Deshayes 1857)
Saxolucina heberti (Deshayes 1857)
Venericardia bazini (Deshayes 1858)

Gari nitens (Deshayes 1857)
Pelecypora polytropa incrassata (Sowerby 1817)
Lentidium triangulum (Nyst 1836)
= ? *Lentidium nysti* (Deshayes 1857)

SCAPHOPODA

Dentalium seminudum Deshayes 1860

GASTROPODA

Hydrobia duboissoni (Bcuillet 1834)
Hydrobia sandbergeri (Deshayes 1862)
Pseudamnicola helicella (Sandberger 1859)
Stenothyra pupa (Nyst 1836)
Turboella turbinata (Lamarck 1804)
Potamides lamarcki (Bronnart 1810)
Potamides conjunctus burdianus (Orbigny 1852)
Potamides bourdoti (Cossmann et Lambert 1884)
Pirenella plicata monilifera (Deshayes 1833)
Benoistia abbreviata (Braun in Sandberger 1859)
Calyptraea labellata Deshayes 1861
Ocenebra conspicua (Sandberger 1861)
Keepingia gossardi (Nyst 1836)
Gibberula stampinensis (Meunier 1880)
Odontostomia obesula Deshayes 1862
Acteocina exerta (Deshayes 1862)
Atys turgidulus (Deshayes 1862)
Retusa coelata (Deshayes 1862).

Lenard Vaessen
Joseph Haydnlaan 9
3533 AB Utrecht