

VITA MARINA

Zeebiologische documentatie
Verschijnt maandelijks

24e jaargang nr. 1 - januari 1974

INHOUD: 10 bladzijden
BUIKPOTIGEN pag. 121-122
STEKELHUIDIGEN pag. 35-36
MARIENE FILATELIE pag. 11-12
LITERATUUR pag. 41-42
VARIA MARITIMA pag. 261-262

1974

1974 is voor de Vita Marina een bijzonder jaar. Met het laatste nummer van 1973 is een periode van tien jaar Vita in druk afgesloten. Dat is een bijzondere gebeurtenis, die een goede gelegenheid vormt om een korte blik terug te werpen.

Gelukkig kunnen we constateren, dat de Vita zich in de loop van tien jaren heeft mogen verheugen in een gestadig groeiende belangstelling, waardoor het mogelijk is gebleken zonder noemenswaardige prijsverhoging de stijgende kosten te ondervangen. Het komt ons voor, dat niet alleen de inhoud maar ook de uitvoering daartoe heeft bijgedragen. Dat is niet in de laatste plaats te danken aan de voortreffelijke wijze, waarop de handelsdrukkerij Taat & van der Neut te Boskoop de technische uitvoering heeft verzorgd. Daarvoor hier nu eens openlijk onze lof en dank!

Steeds heeft ons voor ogen gestaan, dat alleen kwaliteit in staat is de Vita aan haar doel van zeebiologische documentatie te laten beantwoorden. Daardoor zijn wij dikwijls en helaas ook nu weer niet in staat geweest op tijd uit te komen. Dat u, lezers, daarvoor begrip hebt kunnen opbrengen, hebben wij op hoge prijs gesteld, ook al is dat voor ons nimmer aanleiding geweest om het er dan maar bij te laten zitten.

Redactie

HET RIJKE LUTETIEN

Iedereen, die ook fossielen verzamelt, weet dat men vele massa's grond moet verplaatsen om de begeerde schelpen te pakken te krijgen. Zo is het ook in Fercourt, een rijke fossielenvindplaats in het „Bekken van Parijs”. Deze plaats is niet zo rijk aan fossielen als bijvoorbeeld de groeve te Grignon welke indertijd door onze voorzitter werd beschreven. Maar wat hier wordt gevonden is zeker zo goed geconserveerd en de groeve is gemakkelijk bereikbaar en voor iedereen toegankelijk. Komende vanuit het noorden rijdt men door Beauvais via Warluis in de richting van Noailles, te Noailles afslaan naar de richting Cantilly circa 2 km buiten Noailles linksaf slaan naar Mouchy le Chatel. Net voor u dit dorpje binnen komt, ziet u aan uw rechterzijde de begraafplaats van dit dorpje. Langs deze begraafplaats loopt de weg, welke u in moet slaan. Dan vindt u na ongeveer 1 km de ontsluiting aan uw linkerhand vlak aan de weg, precies in een bocht. Volgt men verder deze weg dan komt men in het dorpje Fercourt. Nadat wij in het Paasweekend de groeve hebben verkend, (waarbij wij bijna door onze clubleden werden bedolven) besloten wij met ons gezin ook de zomervakantie naar hier te komen.

Vakantie is voor de meeste mensen een periode van rust, tenzij men een fanatiek fossielen verzamelaar is.

En dan maar aan de slag in de Lutetien zanden welke hier zijn ontsloten. Zoals in elke groeve is ook hier voorzichtigheid geboden. Het profiel is hier niet erg hoog, circa 1,5 à 2 meter maar door onze voorangers zeer uitgehold hetgeen bij onvoorzichtig werken gevaar kan opleveren. Beter is het om een groot gedeelte van de bovenste laag te verwijderen (houweel en schop), zodat men weer een min of meer recht profiel krijgt. Ga dan weer niet te veel uit hollen, maar ga eventueel zoveel mogelijk naar beneden toe werken. Hierbij

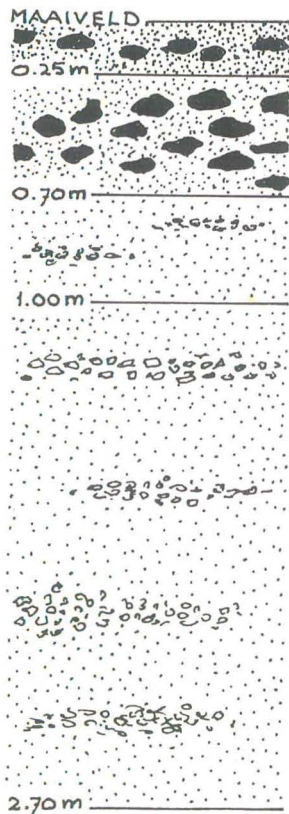
kan men laagje voor laagje afsteken waar-
bij een goed resultaat verkregen wordt.
De dikte van deze Lutetien zanden uit het
Eoceen is hier plaatselijk circa 40 meter,
zo werd mij door de plaatselijke bevolking
verteld.

Nadat wij met Pasen al heel wat leuke
schelpen hadden gevonden sloeg deze
vakantie toch wel alle verwachting. Nu
vonden we zelfs een drietal exemplaren
Rostellaria fissura (Coq et Bray) met de
uitgebouwde vleugel er nog aan! Verder
grote aantallen *Turritella imbricataria*
(Lam) met afmetingen tot 100 mm lengte.

In totaal hebben wij hier circa 330 speci-
men gevonden waaronder enige *Cypraea*'s.
Verder verwijs ik voor de meest interes-
sante soorten naar de bijgevoegde profiel-
schets. Het voert te ver om alle soorten op
te noemen. Bovendien is ook nog niet alles
gedetermineerd. Iedere Eoceen verzame-
laar weet dat dit nog steeds moeilijk is,
ook al kan men eventueel over de werken
van Cossman en Pissarro beschikken.

F. van Nieuulande,
Scheldepoortstraat 56,
Nieuw en St. Joosland
(Gem. Middelburg)

PROFIEL VAN DE GROEVE FERCOURT (MIDDEN LUTETIEN)



Teelaarde. Zwarte zanden met rolstenen (kalkzandsteen).

Geelwitte zanden met rolstenen. Kalkzandsteen met afdruk-
ken van schelpen. Steenkernen van *Phacoides giganteus*
Desh.

Witte zanden met verspreide schelpenbankjes. Schelpen
vaak verkalkt en verteerd. Zeer harde zanden, o.a. met
Crassatella plumbea (Chemn.)

Witte kalkzanden met schelpenbanken, waarin o.a.

Chama calcarata (Lam.)

Corbis lamellosa (Lam.)

Phacoides giganteus (Desh.)

Crassatella plumbea (Chemn.)

Athleta bicorona (Lam.)

Natica cepacaea (Lam.)

Ampullina sigaretina (Lam.)

Ampullina patula (Lam.)

Sigaretus clathratus (Gmel.)

Rhinoclavis striatus (Brug.)

Rostellaria fissura (Coq et Bray)

Rimella fissurella (Lam.)

Turritella imbricataria (Lam.)

Terebellum convolutum (Lam.)

Conus deperditus (Brug.)

Cypraea elegans (Defr.)

Cypraea sophiae (Bernay) enz., enz.

Niet verder ontsloten. Zeer harde witte zanden.