

tologie worden diepgaand behandeld. Van dezelfde schrijver verscheen ook een klein boekje:

"Schöne edle Steine"

84 pag., 6 bldz. kleurafb. 1954. pr. 7,80 D.M.

Wat zijn edelstenen?

Waar en hoe worden ze gevonden?

Verder vragen i.v.m. kultuurgeschiedenis.

O. Kühn:

Paleogeographie des deutschen Jura.

VI, 74 pag. 34 afb. 1953 (Fischer, Jenen) pr. 7,20 D.M.

Steunend op een omvangrijke literatuur werd getracht uit de verbreiding der Jurassische gesteenten en de daarin gevonden fossielen de verdeling van land en zee in de onderscheiden tijdvakken te reconstrueren.

A.H. Müller:

Diagenetische Untersuchungen in der obersenenen Schreiekreide van Rügen.

(Abh. des Geol. Dienstes, Berlin)

30 pag. 1 offset-taf. en 3 foto pag. 1952 pr. 4,30 D.M.

In dit boekje worden behandeld:

De kennis van de Baltische vuursteen, de vuursteenbandering en haar praktisch nut tot oplossing van tektonische en stratigrafische vraagstukken.

De kennis van de zwavelijzerconcreties.

De verkiezelingsverschijnselen aan belemniet vostra.

Een aardige bijdrage inzake het vuursteenprobleem, waar tevens uit blijkt, wat er nog op onderzoekingswerk te wachten ligt. Voor de zwerfsteenverzamelaars een boekje dat veel vragen inzake de vuursteenmaterie opnieuw belicht.

A.G.K.

## UIT DE TIJDSCHRIFTEN

### GEOLOGIE EN MIJNBOUW (no. 2, 1959).

Opnieuw staat in dit nummer weer iets over de Winterswijkse Muschelkalk.

Dr D.A. Hooyen heeft in een artikel de vondsten van Nothosaurier sp. beschreven.

"Records of Nothosaurians from the Muschelkalk of Winterswijk, Netherlands".

Uit de onderzoeken bleek, dat de Winterswijkse Muschelkalk behoort tot de onderste afdeling van deze afzetting. Gebleken is, dat de vondsten behoren tot Nothosaurier cf. zaabi en Cymatosaurus sp. welke duidelijk aanwijzingen geven voor de ouderdom. Er is gebruik gemaakt van materiaal uit Delft en Leiden.

Het artikel is verlicht met 4 fraaie afbeeldingen van Winterswijkse vondsten. Een gedegen artikel, geschreven door iemand, die de juiste weg weet te bewandelen om tot determinatie der vertebrata te komen.

Het tweede artikel is al even interessant nl. van de hand van: G.C. Maarleveld en Th. v.d. Hammen: The correlation between upper pleistocene Pluvial and glacial stages.

Er zijn in dit artikel correlaties gezocht tussen het Pleisto-