

MINERALOGISCHE SAMENSTELLING VAN DE KELUT-AS — 1951.

H e r k o m s t	Samenstelling van de zandfractie.							SAMENSTELLING ZWARE FRACTIE.					
	Verhouding der mineralen in %.							Verhouding der doorzicht'ge mineralen in %.					
	Opaak	Vulkanisch glas.	Gesteente fragmenten	Plagioklaas	Augiet	Hyperstheen	Gr. Hoornbl.	O p a a k	Augiet	Hyperstheen	Gr. Hoornbl.	Oxy-Hoornbl.	
Onderneming Bumisarie (Z.-Garut) fr. V	12 8	19 30	17 6	42 48	4 4	6 6	sp sp	57	43	54	2	1	De Kelut-as wordt op de zware fractie gekenmerkt door een hyperstheen-augiet-associatie. De plagioklazen behoren tot het basische, kalkrijke type (bytowniet met weinig labradoriet).
Onderneming Patuhawattee (Z.O. helling der G. Patuha) fr. V	3 8	32 23	15 7	39 46	5 7	6 9	sp sp	64	43	53	3	1	
Prinsen-eiland	4	54	11	21	5	5	sp	43	44	54	2	sp	
Borobudur	2	36	13	40	4	5	sp	30	45	51	4	sp	

Op grond van het tamelijk hoge percentage vulkanisch glas behoort de Kelut-as tot de type der glas-assen, hetgeen in dit opzicht overeenkomt met de assen van de Krakatau, Bromo en Lamongan.

Het vulkanisch glas komt voor in 3 verschillende typen nl.: als puimsteenfragmenten, als heldere glassplinters met concave omtrekken en als langgerekte glassplinters met parallele strepen.

Mineralogisch onderzoek verricht door de Heer R. M. Rachmat Hardjoesoestastro,
Hoofd Afd. Mineralogie, Bodemkundig Instituut te Bogor.

BOEKBESPREKING.

Verschenen is no 5 van de Wetenschappelijke Mededelingen van de Kon. Nederlandse Natuurhistorische Vereniging, over *Landslakken*, deel I, Huisjesslakken, door J. H. Stock.

Het is een uitstekend idee geweest van de K.N.N.V., om een beknopte handleiding te geven voor het determineren van deze populaire diergroep. Jammer is het, dat technische redenen ertoe geleid hebben, dat dit werk in drie afleveringen zal verschijnen. Met het nu verschenen eerste deel komt men niet verder dan de determinatie van het geslacht.

Men zal moeten wachten op deel II, om nu ook de soort op naam te kunnen brengen.

Deel III zal gaan over *Naaktslakken*, en geschreven worden door A. Schouten.

De vele duidelijke tekeningen zullen er wel oorzaak van zijn, dat de prijs vrij hoog is, f 1.15. Dit bedrag zal de liefhebber er echter graag voor over hebben.

Een aanmerking moet van het hart op het lelijke woord „eigengegraven”. Verder ontgaat het mij, waarom weekdieren, buikpotigen, mosselen en inktvissen met een kleine letter geschreven worden, en Wijngaardslak en Segrijnslak met een hoofdletter!

Tot slot zou ik de auteurs van dit soort uitgaven in overweging willen geven, klemtoontekens te zetten op de wetenschappelijke namen!

Bestellingen aan de Administrateur van K. N. N. V.-uitgaven, Vogelenzangstraat 19 I, Amsterdam W., postrek. 13028.

v. N.