

GRONDBOOR en HAMER

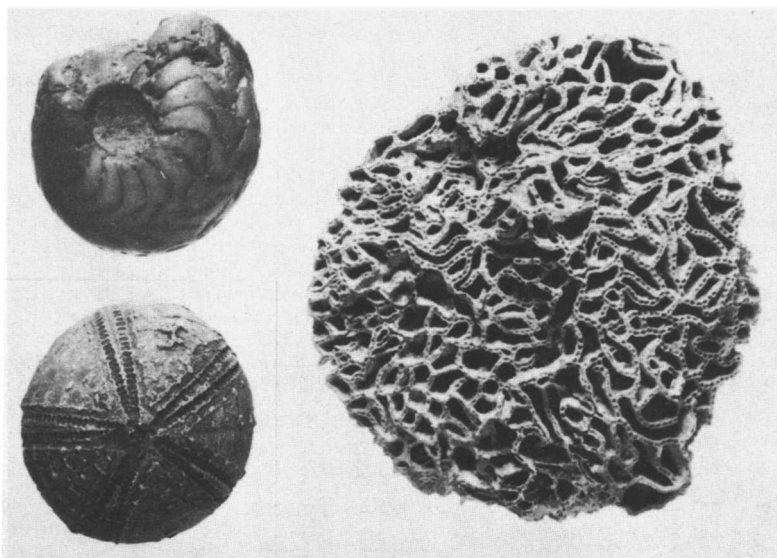
Uitgave van de:

NEDERLANDSE GEOLOGISCHE VERENIGING

No. 6 December 1963

Inhoud

Zeventien jaar publicaties van de Ned.Geol.Vereniging J. Buys



Linksonder: Zeeëgel, Conulus sp. Noordelijke zwerfsteen uit Twente.
Afkomstig uit het Senoon.

Linksonder: Zeeëgel, Conulus sp. Noordelijke zwerfsteen uit Twente.
Afkomstig uit het Senoon.

Rechts : Kettingkoraal (Halysites escharoides) Noordelijke zwerfsteen uit het
Siluur van Gotland, Hondsrug.

Foto: Mineralogisch Geologisch Instituut Utrecht

Zeventien jaar publicaties van de Nederlandse Geologische Vereniging

samengesteld door J. Buys

Sinds lang verdroot het mij - en waarschijnlijk met mij vele anderen ook - dat ik, om een ouder artikel in de publicaties van de Vereniging terug te kunnen vinden, altijd de vele exemplaren stuk voor stuk door moest bladeren. Op een gegeven moment vond ik het welletjes, pakte mijn in twee banden samengevatte nummers, ben pagina voor pagina met de pen over gaan nummeren en heb voor mij zelf een uitgebreide inhoudsopgave gemaakt. Deze viel wat het gebruik betreft (althans voor mij zelf) zo plezierig uit, dat ik ze naar de redactie van Grondboor en Hamer gestuurd heb met de mededeling: in het vervolg maak ik van elke afgeronde serie voor me zelf geregeld zo'n inhoudsopgave en als het misschien te gebruiken is, kunt U er voor publicatie over beschikken.

Het antwoord van de redactie bij monde van de heren Anderson en Roding kwam al spoedig, maar viel helemaal anders uit dan ik verwachtte. Het antwoord was n.l.: Het is goed bruikbaar, maar..... kunt U misschien een index maken vanaf het begin van de publicaties van de Geol. Vereniging? En dan natuurlijk zó, dat de lezers niet aan de paginanummering hoeven te dokteren! Nu ben ik maar een amateurtje op dit gebied en geen bibliograaf, dus... Enfin, ik hoop dat U niet al te veel critiek op me hoeft af te vuren.

Om het zoeken in de inhoudsopgave te vergemakkelijken zijn alle titels ontleed in trefwoorden en bij het bedoelde woord vindt U dan weer de gehele zin terug. Dit vergemakkelijkt het zoeken ten zeerste, vooral wanneer iemand zich een bepaald onderwerp of artikel maar vaag kan herinneren. Het wordt dan zo volledig mogelijk, alles moet immers terug te vinden zijn. Tevens voorkomt dit de altijd zo hatelijke verwijzingen: zie zus en zie zo!

Nemen we dan b.v. "een Silurische kalksteen uit Groningen". In de inhoudsopgave is dit dus ondergebracht bij Silurische....., bij Kalkstenen....., en bij Groningen.... Ten overvloede is "Groningen" ook weer ondergebracht in het aparte plaatsnamenregister.

Ook vindt U het betreffende artikel natuurlijk in zijn geheel weer terug onder de naam van de schrijver in de eveneens opgenomen auteurslijsten.

Zoals U bemerkt zult hebben, is de totale inhoudsopgave dus verdeeld in drie hoofdgroepen:

1. De eigenlijke alfabetisch gerangschikte inhoudsopgave.
2. Lijst van auteurs, alfabetisch gerangschikt.
3. Lijst van plaatsnamen en plaatsaanduidingen, eveneens in alfabetische volgorde.

Tot ca. twee jaar geleden werden alle publicaties van de Vereniging in reeksen ondergebracht, die op zichzelf telkens weer een afgerond geheel vormden. Bij elke nieuwe reeks begon de paginanummering weer van voren af aan. Vanaf februari 1962 is men van de reeks-indeling afgestapt op de meer logische jaargang-indeling.

Daar het verder onmogelijk bleek om alle aanduidingen inclusief de publicatienummers en reeks-aanduidingen in de inhoudsopgave te vermelden, lieten we het bij een pagina-jaartal aanduiding.

Het eerste (linker) getal geeft altijd de pagina aan en het tweede (rechter) getal dus het jaartal.

Deze inhoudsopgave bevat de reeksen 1, 2, 3, 4 en 5 plus de jaargangen 1962 en 1963.

- De 1e reeks bevat de publicatienummers 1 t/m 7 en loopt van april '47 t/m december '49.
De paginanummering loopt van 1 t/m 204.
- De 2e reeks bevat de publicatienummers 8 t/m 15 en loopt van juli '50 t/m december '54.
De paginanummering loopt van 1 t/m 330.
Het eerste nummer van deze reeks, publicatie nr. 8 (april '50), is het speciale nummer "Sporen der IJstijd". Het bevat de pagina's 1 t/m 112 en was opgedragen aan P.v.d.Lijn ter ere van zijn tachtigste verjaardag. De artikelen van dit speciale nummer zijn in de inhoudsopgave gemerkt met een letter "IJ" na de pagina-jaartal aanduiding.
- De 3e reeks bevat de publicatienummers 1 t/m 6 en loopt van oktober '55 t/m juni '57.
De paginanummering loopt van 1 t/m 164.
Ingaande met het eerste publicatienummer (oktober '55) kreeg de verenigingsuitgave haar definitieve naam, n.l. "Grondboor en Hamer".
- De 4e reeks bevat de publicatienummers 1 t/m 14 en loopt van april '57 t/m december '59.
De paginanummering loopt van 1 t/m 368.
- De 5e reeks bevat de publicatienummers 1 t/m 11 en loopt van februari '60 t/m december '61.
De paginanummering loopt van 1 t/m 344.
In deze 5e reeks is publicatienummer 3 (juni '60) het speciale Limburgnummer geworden ter ere van de 90e verjaardag van P.van der Lijn. De paginanummering van het Limburgnr. loopt van 57 t/m 116.
De artikelen van dit speciale nummer zijn in de inhoudsopgave gemerkt met een letter "L" na de pagina-jaartal aanduiding.
Als publicatienummer 8 (1961) van de 5e reeks is de speciale uitgave "Geologie van Twente" verschenen. De artikelen opgenomen in dit nummer zijn als zodanig gemerkt met de letter "T" na de pagina-jaartal aanduiding.
"Geologie van Twente" heeft een aparte paginanummering van 1 t/m 128 in de lopende reeks.
Dit kon helaas niet anders daar deze uitgave tevens het gedenkboek is geworden voor het gouden jubileum van het museum "Natura Docet" te Denekamp. Het is dan ook in samenwerking met dit museum uitgegeven onder redactie van de heren W.F.Anderson, H.Krul en J.H.Römer.
- Jaargang 1962 bevat de publicatienummers 1 t/m 6 en loopt van februari '62 t/m december '62.
De paginanummering loopt van 1 t/m 248.
Het decembernummer (publicatienummer 6) was het speciale nummer over de ontsluitingen in het Akens zand en is ondergebracht in het ontsluitingen-archief als publicatie no. 1-1962.
De pagina's van dit nummer lopen van 177 t/m 248.
De artikelen zijn in de inhoudsopgave gemerkt met een letter "O" na de pagina-jaartal aanduiding.
- Jaargang 1963 bevat de publicatienummers 1 t/m 6 en loopt van april '63 t/m december '63.
De paginanummering loopt van 1 t/m 240.
Het novembernummer (publicatienummer 5) van deze jaargang, bevat een opgave van de ontsluitingen in het Krijt ten zuiden van Maastricht en is in de inhoudsopgave bij het ontsluitingen-archief opgenomen

door na de pagina-jaartal aanduiding (evenals bij de decemberuitgave van 1962) een letter "0" te plaatsen. Dit novembernummer bevat de pagina's 161 t/m 192. Aan het einde van jaargang 1963 is een inhoudsopgave toegevoegd, van alle sinds april 1947 verschenen publicaties van de Nederlandse Geologische Vereniging.

Resumerende kunnen we dus zeggen dat er vijf speciale verenigings-uitgaven waren, nl. in de 2e reeks het "Sporen der IJstijd", in de 5e reeks het "Limburgnummer" en "Geologie van Twente". In jaargang 1962 kwam de eerste publicatie van het ontsluitingen-archief en in jaargang 1963 een tweede publicatie, hoewel dit officieel niet als zodanig aangeduid is in het betreffende nummer.

Dan resten nog enkele aanduidingen en rechtzettingen om het geheel aanvaardbaar en begrijpelijk te maken.

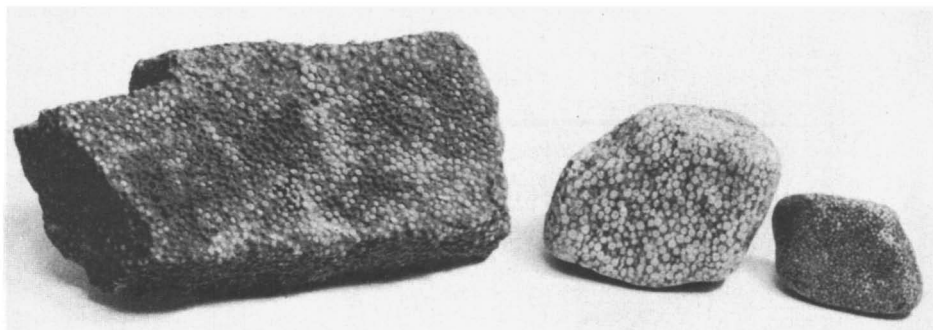
In de 4e reeks, publicatie 1-'57 (aprilnummer) loopt de paginanummering van 1 t/m 20. Dit is goed. Dan komt publicatie 2-'57 en hiervan zijn de pagina's weer genummerd van 1 t/m 23. Hierop volgt publicatie 3-'57, beginnende met pagina 45. Kijkt U maar na, alles klopt als U publicatie 2-'57 zelf maar aansluitend op publicatie 1-'57 doornummert.

In de 5e reeks komt twee maal pagina 291 voor, nl. één maal als laatste pagina van publicatienummer 10 (oktober '61) en één maal als eerste pagina van publicatienummer 11 (december '61). Noemt U de eerste pagina van publicatienr. 11 (december '61) dan 291a, zodat dit overeen komt met de inhoudsopgave.

We hebben eens een dubbel nummer van Grondboor en Hamer gehad, dat door een jaarwisseling in tweeën werd gehakt. Het was het gecombineerde nummer van december '58 en februari '59 (publicatienummers 9 en 10). Vandaar de vreemd aandoende jaaraanduidingen 58/59 in de inhoudsopgave.

Tot slot wil ik nog vermelden dat ik vermeden heb om bv. de dieren en gesteenten in klassen en groepen onder te brengen. Dat heb ik, afgezien van het feit dat het een enorme uitbreiding van de index zou betekenen, eerlijk gezegd niet aangedurfd. De gevolgde methode lijkt echter toch wel de garantie in te houden dat alles terug te vinden is.

Zwerfsteenfossielen van Twente door H. Krul.
Dit boekje verscheen in 1954. De N.G.V. heeft de verschijning van dit werk mede mogelijk gemaakt. 124 pagina's gewijd aan de zwerfsteenfossielen uit de bodem van Twente.



Rogenstein vindplaats Beienrode am Dorm

Een opeenhoping van kalkoölithen die door een zandig-kalkig bindmiddel zijn verkit.
Formatie: Onder Bontzandsteen.

Foto: Anderson

INHOUDSOPGAVE

A

Aan de periferie	40-57
Aarde en het geloof, De ouderdom van de -	305-54
Aarde beefde, Toen de -	114-58
Aarde?, Hoe oud is de -	20-62
Aardgasboringen in het Nederl.-Duitse grensgebied	193-52
Aardkorst, De verschuivende -	357-59
Absolute ouderdom van afzettingen, Bepaling van de -	175-51
Achaat als zuidelijk gesteente	132-56
Advies aan jonge auteurs	234-53
Aeolische destructie-vormen op een zandstrand	14-57, 21-57
Aeolisch of fluviatiel?	125-48
Afbeelding van Dactylotheca Plumosa	57-60 L
Afgraving, Een grootscheepse -	192-49
Afkomst van de stenen der oude zeeeringen	39-47, 43-47
Afzettingen, Bepaling van de absolute ouderdom van -	175-51
Afzettingen in het Zweedse Oostzeegebied, Ordovicische -	41-60
Afzetting te Sibculo, Een marine (?) -	286-59
Aken, In memoriam Ir. P.H.A. van -	291a-61
Akens zand, Overzicht der ontsluitingen in het -	177-62 O
Alandseilanden, Zuid-West Finland en de -	141-49
Albiet en Labrador als zwerfstenen, Plagioklaas -	109-63
Algemeen gedeelte, Ontsluitingenarchief publicatie 1	180-62 O
Almelo, Zwerfsteenvondsten in "Dollengoor" bij -	247-53
Alstätte, De herkomst van het premorenale fluvioglaciale zand in groeve Beltman te -	345-59
Alstätte, De nieuwe groeve Gross Hündfeld bij -	58-63
Alstätte, Een proglaciaal beekprofiel in -	5-60
Alstätte, Een vondst uit het Onderkrijt van -	18-62
Amateurisme in de geologie. Over de waarde van het -	51-47
Amersfoort, Diluviale bosbrandresten bij -	120-50
Amersfoort en omgeving, De geol. geschiedenis van de Utrechtse heuvelrug in het bijzonder die van -	30-63
Amersfoort, Gids voor de geol.collectie in de "v.d.Lijnkamer" van het museum Flehite te -	27-63
Amersfoort, Zuidelijke zwerfstenen bij -	184-58
Amphibieënlarven, Sporen van -	24-55
Amsterdam, Uit Zeeland afkomstige Pleistocene en Tertiaire fossielen bij -	1-57
Analyse, Over het fijne morenegruis van Bisschopsberg en St.Nicolaasga en de betekenis der gefractioneerde -	47-62
Ander gebruik voor C.M.C.-oplossing, Een -	56-60
Anhydriet-perspectief	235-53
Archeologie	162-49, 187-52, 213-53, 226-53, 230-53, 29-55, 68-55, 25-57, 225-58/59, 50-61 T, 99-62
Archeologische wetenswaardigheden voor liefhebbers van geologie	162-49
Archeologisch-geologisch onderzoek in de voormalige Zuiderzee	187-52
Archiefpublicatie no. 1, Ontsluitingen-Arnögraniet	177-62 O 74-56
Aulocopium aurantium Oswald	106-50 IJ
Auteurs, Advies aan jonge -	234-53
Autodidacten	204-52

B

Bamshoeve, een interessante ontsluiting in de Oost-Twentse stuwwal, Bouwput -	124-61 T
Beek (L), Een fulguriet te -	133-62
Beekprofiel te Alstätte, Een proglaciaal -	5-60
Beenderen, De ouderdom van fossiele -	181-52
Beenderen uit de Zeeuwse wateren, Fossiele -	224-61, 268-61
Befnvloedt de mens het klimaat?	124-58
Belangrijke horizont, Een -	198-49
Belemnietenkerkhof in het Gulpens Krijt, Het -	89-60 L
Belemniet Neohibolites minimus Lister	1-60
Beltman te Alstätte, De herkomst van het premorenale fluvioglaciale zand in de groeve -	345-59
Bentheimer zandsteen, "Voetsporen van dieren" in -	159-58
Bepaling van de absolute ouderdom van afzettingen	175-51
Bergkristal, Iets over mineralen, kwarts of -	135-60
Bernink en "Natura Docet"	9-61 T
Bernink, J.B., In memoriam -	299-54
Bernink op excursie, Met -	17-61 T
Beschrijving genummerde gesteenten in het Geol. reservaat bij Urk	91-56
Bewegingsrichting van het landijs in oostelijk-midden-Nederland	34-50 IJ
Bezoek aan het Oslo Syeniet-gebied	94-58
Bezoek aan "Natura Docet" te Denekamp, Een -	23-61 T
Bikbergerbos, Zandsteennieuwvorming in het -	324-54
Bison Priscus Harlan, Een mooie schedel van -	231-61
Bisschopsberg bij Steenwijk, De -	9-47
Bisschopsberg en St.Nicolaasga en de betekenis der gefract.analyse, Over het fijne morenegruis van -	47-62
Bisschopsberg en St.Nicolaasga, De zwerfsteen-gezelschappen van de -	64-62
Bizonder erts als zwerfsteen, Een -	64-55
Bliksembuis te Beek (L), Een -	133-62
Bliksembuis te Hergenrath, Een -	322-61, 333-61
Bliksembuizen 43-55, 65-55, 8-60, 322-61, 333-61,	133-62
Bliksembuizen van Junne	8-60
Bodemkartering, Geologie en -	173-49
Bodemkunde, Kwartair geologie en -	33-47
Bodemijs en ijsbergen, Grondijs -	188-58
Boringen in en bij Utrecht	253-53
Boringen in het Nederl.-Duitse grensgebied, Aardgas -	193-52
Bornholm, Geologische indrukken van -	108-56
Bosbrand resten bij Amersfoort, Diluviale -	120-50
Bosontwikkeling, Klimaatverbetering bevordert -	117-48
Botskegels en hun verwanten	70-56
Bouwput Bamshoeve, een interessante ontsluiting in de Oost-Twentse stuwwal	124-61 T
Boven-Carbonische sedimentatie, Over -	105-60 L
Boven-Miocene vondsten in ons land	45-57
Brabant als geologisch werkterrein, Oost -	124-50, 165-51
Brazilië, De staat Minas Gerais in -	3-62
Breuktektoniek, Zwerfsteen met schoolvoorbeeld van -	118-63
Bruinkool, Facies en ouderdom van de Z.O.Nederl. -	107-58
Brunsummerheide en omgeving, Van de -	105-48
Brunsummerheide, Over een succesvolle speurtocht op de -	87-60 L
Brunssum, Verslag van Geol.Congres in apr.'63 te -	104-63

Buizenzandsteen	102-50	IJ
Burnot-conglomeraat	42-47	
Bij de redactiewijziging	273-53	
Bijgeloof en klapperstenen	257-53	
Bijgeloof, Voorwereldlijke dieren in sprookjes en -	29-62	
<u>Boekbesprekingen:</u>		
Aardlore - Prof.S.J.Hand	139-48	
Actualisme en evolutie - Dr.M.G.Rutten	203-52	
A guide to Earth-history - R.Carrington	244-58/59	
A review of fossil and recent bears of the old world - D.P.Erdbrink	298-53	
Beiheft zum Geol.Jahrbuch, Heft 37	234-61	
Beknopte geschiedenis van de Aarde - C.A.W.Guggisberg	162-57	
Boeken voor hen die naar Frankrijk gaan	143-60	
Boor en spade - N.V.Oosthoek's Uitg.Mij.	171-49,	
	172-49	
Bünde im Widukindsland - Verl.Burbanck & Co.	27-55	
Das Holzmadenbuch - B.Hauff	27-55	
Das Land der tausend Berge - J.Bergenthal	163-57	
De mangaan afzettingen van het Guyana Schild meded.13 van de Geol.Mijnb.kundige dienst van Suriname	119-63	
De mens op zoek naar zijn voorouders - A.Senet	162-57	
De oude Rijn - J.Hudig en J.J.Duyverman	203-52	
Der Bernstein - H.Hardt	276-59	
Der Bernstein - K.Andree	276-59	
Détermination pratique des Fossiles - A.Chavan et A.Cailleux	69-57	
Deutschlands Urgeschichte - G.Schwantes	99-56	
Diagen. Untersuchungen in der Obersenonen Schreibkreide von Rügen - A.H.Müller	277-59	
Die Kopffüßler des Deutschen Muschelkalkes - H.Claus	276-59	
Einführung in die Erdgeschichte - S.V.Bubnoff	275-59	
Erdöl-Naturgeschichte eines Rohstoffes - K.Krejci-Graf	162-57	
Geheimen van het onderaardse - A.Lübke	68-57	
Geologie der Nederlandse steenkolen - Prof.Dr.M.G.Rutten	139-48	
Geologie für Jedermann	26-55	
Géologie sédimentaire - A.Lombard	163-57	
Geologie van Nederland, dl.IV - Dr.F.J.Faber	233-61	
Geologische bezienswaardigheden in Epen en omgeving - R.W.Jongmans	239-53	
Geologische geschiedenis van Nederland - A.J.Pannekoek e.a.	136-56	
Geologisches Wanderbuch für das Nördl.Rhein- land - Dr.R.Rein	26-55	
Gespräch mit der Erde - H.Cloos	42-57	
Gidsgesteenten van het noordelijk diluvium - K.v.d.Kley	24-47	
Glacial Geology and the Pleistocene Epoch - R.Foster-Flint	202-49	
Grenzen der geologische wetenschap - Dr.Ph.H.Kuenen	43-62	
Grundprobleme der Geologie - S.V.Bubnoff	275-59	
Grünes Land zwischen Sieg und Ruhr - M.Kahle	163-57	
Het Keienboek - P.v.d.Lijn	202-49,	
	243-58/59	
How to know the minerals and rocks - R.M.Pearl	104-58	
Ich suchte Adam - H.Wendt	326-54	
In het spoor van de mens - R.Moore	67-55	

Jaarverslag Geol.Stichting over 1959	143-60
Jaarverslag Geol.Stichting over 1960	260-61
Kneebusch-gids Sauerland	163-57
Langs het spoor der eeuwen - Dr.J.W.B.v.d.Stigchel	171-49
Lehrbuch der speziellen Mineralogie - A.G.Betechtin	275-59
Logboek der Aarde - Dr.I.M.v.d.Vlerk en Prof.Dr.Ph.H.Kuenen	142-60
Mededeling van de Geol.Stichting, nieuwe serie no.15 (1962)	88-63
Mineralen-bulletin - J.M.Visser	172-49
Nederland in het IJstijdvak - Prof.Dr.I.M.v.d. Vlerk en Prof.Dr.F.Florschutz	143-50
Op het spoor van de aapmens - A.A.Manten	234-61
Over enige grindtypen van oostelijke herkomst in Nederland - Geologie en mijnbouw	272-53
Paläogeografie des Deutschen Jura - O.Kühn	277-59
Précis de Géologie - L.Moret	99-56
Précis de Géomorphologie - M.Derruau	136-56
Sammlung Göschen - Verlag W.de Gruyter	298-53
Sauerland - Gesicht einer Landschaft - J.Bergenthal	163-57
Schöne edle Steine - H.Hardt	277-59
Speurtocht in de prehistorie - Prof.Dr.G.H.R.v.Koenigswald	163-57
Steinkohlenpflanzen - W.Gothan und W.Remy	68-57
The Pliocene Bryozoa of the Low Countries - R.Lagaay	239-53
Tiere der Urzeit - J.Augusta	308-59
Twente natuurhistorisch no. 1	367-59
Uit de tijdschriften	239-53, 43-57, 70-57, 173-58, 245-58/59, 277-59, 367-59, 25-60, 120-63
Uit de pers	174-58, 207-58, 248-58/59, 279-59, 144-60
Van zondvloed tot landijs - Dr.F.J.Faber	143-50
Verdwenen werelden - M.Hubrecht	108-48, 203-52
Versteinertes Leben - H.Hardt	276-59
Vom bau der Alpen - Dr.H.Liniger	274-59
Von der Pflanzen und Tierwelt des deutschen Rotliegenden - P.Georgi	276-59
Wat vind ik in de bodem - Drs.J.de Molijn	98-56, 160-63
Westfalen, Erd- und Vorgeschichte - H.Poelmann	298-53
C	
Cadzand, Glauconietzandsteen met fossielen te -	158-57
Cadzand, Het land van -	227-61
Calciet. Vezelige -	316-54
Calymene Pediloba Fr.Roem, Verkiezelde kalksteen met -	105-50 IJ
Cambrium ontdekt, Plantenresten uit de periode voorafgaande aan het -	68-57
Cambrium van het Zweedse Oostzeegebied, Het -	29-60
Canada, Geologische waarnemingen in Ontario -	51-63
Carbonische sedimentatie, Over Boven -	105-60 L
Carboon, Speurtocht door het -	94-56, 131-56
Carpospongia Conwenzi Rauff	105-50 IJ
Caryospongia-soorten, Mutaties bij -	49-55
Cauter, Het Pliocene zand van de -	156-58

Cauter, Het Poederliën van de -	264-59
Chasmops Odini Eichw., Verkieszelde kalk met -	102-50 IJ
Cidaris sp., Vuursteen met afdruk van -	106-50 IJ
Cirkel te Soesterberg, Groeve -	249-59
C.M.C.-oplossing, Een ander gebruik voor -	56-60
Coelacanthus, Een levend fossiel -	266-53
Cohesie van strandzand	186-60
Collectie? Hoe tonen wij onze -	95-56
Collectie van het Geol.Bureau voor het Mijng gebied te Heerlen -	115-62
Conglomeraat, Burnot -	42-47
Conglomeraatgneis	84-63
Congres in apr.'63 te Brunssum, Verslag van Geol. -	104-63
Congres voor de wetenschappelijke film, Intern. -	176-51
Conularia Cancellata Sandb. in een Groningse zwerfsteen -	127-60, 291-61, 83-63
Contactverschijnselen in een smalle gang	130-50
Coprolithen in het Krijt van Z.-Limburg	166-60
Cottessen in het Geuldal, De Kampgroeve en de Kwartsietgroeve bij -	96-48
Craticularia sp. van Vasse	25-55
Cumingtoniet - plagioklaaskwartsiet	3-55
Cyclocrinuskalk (verkiezeld)	158-49

D

Dactylotheca Plumosa, Afbeelding van -	57-60 L
Dagzomen van het Onderkrijt ten O.van Enschede	237-61
Dam, De steensoort van het stadhuis op de -	241-58/59
Delfstoffen, Productiecijfers van Nederl. -	256-53
Dendrieten, Mangaan -	132-48
Denekamp, Een bezoek aan "Natura Docet" te -	23-61 T
Destructievormen op een zandstrand, Eolische -	14-57, 21-57
Dieren in sprookjes en bijgeloof, Voorwereldlijke -	29-62
Diluviale bosbrandresten bij Amersfoort	120-50
Diluvium, Gidsgesteenten van het Noordelijk -	24-47
Dingden (Westf.), De Küningsmühle bij - (Miocene fossielen)	55-57
Dioriet, Merkwaardige -	8-55, 19-57
Dollengoor bij Almelo, Zwerfsteenvondsten in -	247-53
Drachten, Pyriet van -	220-58/59
Drammengraniet	101-58
Drente, Glacigene ruggen in het Drouwener veld -	64-50 IJ
Drie gesteentetellingen en opmerkingen betreffende Oostzeeporfieren en hun verspreiding	60-55, 76-56
Drinkwatervoorziening van Twente, Enkele vermelden- swaardige feiten over de -	96-61 T
Drouwener veld Drente, Glacigene ruggen in het -	64-50 IJ
Duitsland, Grote zwerfblokken in -	89-48
Duitsland, Lavendelblauwe vorkiezelingen als zwerfstenen in Nederland en -	249-53, 286-53

E

Edelstenen, Insluitsels in -	284-59
EDTA, Het oplossen van kalksteen en het prepareren van kiezelskeletten met -	133-60
Eenzame zwerfver, Een - (IJzercarbonaat)	84-63
Eifel, Excursie naar de -	182-52
Eindmorene, maar een stuwwal, Geen -	161-57
Elephas Antiquus uit Neede	293-53
Embleem, Ons -	97-56
Enschede, De dagzomen van het Onderkrijt ten O.van -	237-61
Enschede, Glaciaal verplaatst Eoceen onder -	265-59
Eoceen onder Enschede, Glaciaal verplaatst -	265-59
Eolisch of fluviatiel?	125-48
Eolische destructievormen op een zandstrand	14-57, 21-57, 186-58
Erdfall gebied bij Hopsten, Het -	186-58
Erosie en transport van gesteenten door gletschers en landijs	129-58
Errata	107-48
Erts als zwerfsteen, Een bijzonder -	64-55
Ertsen in Zweden, Opsporing en verwerking van sommige -	96-63
Esgronden	186-49
Evolutie, Over de -	10-55
Excursie, Met Bernink op -	17-61 T
Excursie naar Bad Münster am Stein, Verslag van -	272-61
Excursie naar de Eifel	182-52
Excursie naar Hannoversch Münden, Verslag van	173-60
Excursie naar het petroleumterrein Schoonebeek	133-48
Excursie naar het Sauerland, Verslag van -	158-62
Excursie naar het Wiehengeb. in aug.'57, Verslag van -	63-57
Excursie naar Königslutter, Verslag van -	11-60
Excursie naar Springe, Verslag van - 195-58, 234-58/59,	268-59
Excursie van "Gelre" naar de Harz	286-61
Exploitatie van zoutlagen in Oost-Nederland	100-61 T
Exploratie en exploitatie van zoutlagen in Oost-Ned.	100-61 T

F

Facies en ouderdom van de Z.O.-Nederlandse bruinkool	107-58
Faciesverschillen in het Midden-Oligoceen van het Nederl.-Duitse grensgebied	25-47
Feiten over de drinkwatervoorziening van Twente, Enkele vermeldenswaardige -	96-61 T
Film-congres voor de wetenschappelijke film, Internationaal -	176-51
Finland en de Ålandseilanden, Zuidwest -	141-49
Fleहित te Amersfoort, Gids voor de geol.collectie in de "v.d.Lijkkamer" van het museum -	27-63
Fluviatiel? Aeolisch of -	125-48
Fossiel, De Coelacanthus een levend -	266-53
Fossiele beenderen, De ouderdom van -	181-52
Fossiele beenderen uit de Zeeuwse wateren	224-61, 268-61
Fossiele beenderen vissen	268-61
Fossiele bliksems	43-55
Fossielen in ons land, Boven-Miocene -	45-57
Fossielen bij Amsterdam, Uit Zeeland afkomstige Pleistocene en Tertiaire -	1-57

Fossielen, Een vindplaats van Midden-Miocene -	55-57
Fossielen, Gerdemann legendarische vindplaats van -	137-57
Fossielen in het Vaalser groenzand	7-57
Fossielen in stinkkalk	149-58
Fossielen, Silurische kalksteen met -	102-50 IJ
Fossielenstudie binnen Rotterdam	15-47
Fossielen te Cadzand, Glauconietzandsteen met -	158-57
Fossielen uit de Westerschelde, Tertiaire en Oudpleistocene -	262-53, 319-54
Fossielen van een beroemde vindplaats, Planten -	220-61
Fossiele paddestoelen	172-62
Fossiele parel in Nederland, Een -	1-47
Fossiele schildpad in de lokaal-moraine van Losser	61-61 T
Fossiele zeeschelpen te Hattem	141-57
Fossiele zoetwaterschelp van de Zeeuwse stranden	250-61
Fossiele zoogdieren in Twente, Nieuwe vondsten van -	241-53
Fossiel hout 87-56, 154-58, 230-58/59, 232-61,	293-61
Fossiel ontdekt, Weer een levend -	258-61
Fossiel palmhout	87-56, 232-61
Fossiel restant van een stekelrog	219-53
Fossil plantimpressions	159-49
Fraas en zijn boek "Der Petrefaktensammler", Prof.Dr.E. -	142-63
Friesche Wad, Seismisch onderzoek op de Noordzee en het -	123-63
Friesland, Een groot zwerfblok van Uppsalagraniet in -	2-63
Fulgurieten 43-55, 65-55, 8-60, 322-61, 333-61,	133-62
Fulguriet van Junne, De -	8-60
Fulguriet te Beek (L), Een -	133-62
Fulguriet te Hergenrath, Een -	322-61, 333-61
G	
Gaasterland, Een grote zwerfkei in -	120-48
Gaasterland, Over de lardaliet van -	160-49, 123-50
Gang, Contactverschijnselen in een smalle -	130-50
Gardameer en zijn omgeving door een geologische bril bekeken, Het -	110-63
Gastvrijheid en rood stof	3-62
Geloof, De ouderdom van de Aarde en het -	305-54
Gelre naar de Harz, Excursie van -	286-61
Gemengde Pleistoceen rond Nijmegen, Het -	11-62
Geologie, Archeologische wetenswaardigheden voor liefhebbers van -	162-49
Geologie der onnozelen	129-50
Geologie en bodemkartering	173-49
Geologie en bodemkunde, Kwartair -	33-47
Geologie en geomorfologie van het N.-Sauerland	85-62, 64-63
Geologie, Humor in de -	121-48
Geologie maakte geschiedenis in Nederland, De -	105-58
Geologie, Natuurstudie en -	128-56
Geologie, Over de waarde van het amateurisme in de -	51-47
Geologie, Scheepsopgravingen en -	25-57, 225-58/59
Geologie van het Gardameer en omgeving	110-63
Geologie van Twente, Hoe de grondslag werd gelegd voor de kennis van de -	72- 61 T

Geologisch-archeol.werkweek, Verslag van de -	99-62
Geologisch Bureau voor het Mijngedied te Heerlen, De collectie van het -	115-62
Geologisch congres in apr.'63 te Brunssum, Verslag van -	104-63
Geologische afdeling van het museum te Schokland	38-62
Geologische collectie in de "v.d.Lijnkamer" van het museum Flehite te Amersfoort, Gids voor de -	27-63
Geologische geheimnissen met betrekking tot de Veluwe, Enkele -	163-51
Geologische geschiedenis van de Utrechtse heuvelrug in het bijzonder, die van Amersfoort en omgeving	30-63
Geologische geschiedenis van O.-Twente, De Quartair -	28-61 T
Geologische indrukken van Bornholm	108-56
Geologische kaart van Nederland, Nieuwe -	261-61
Geologische rapporteurs gezocht	295-53
Geologische tijdvakken, Ouderdom der -	237-53
Geologische verzamelingen in Nederl.musea en instituten	38-62
Geologische waarnemingen in Ontario (Canada)	51-63
Geologisch museum te Groningen	77-62
Geologisch reservaat "P.v.d.Lijn" in de N.O.-Polder 300-54, 52-55, 91-56, 201-58,	260-59
Geologisch onderzoek in de voormalige Zuiderzee, Archeologisch -	187-52
Geologisch onderzoek naar het ontstaan van het Molenven te Saasveld	300-59
Geologisch werkterrein, Oost-Brabant als -	124-50, 165-51
Geomorfologie van het N.-Sauerland, De geologie en -	85-62, 64-63
Gerdemann, Legendarische vindplaats van fossielen	137-57
Gerolstein, Uit -	182-52
Geschiedenis van de mijnbouw, Uit de -	72-47
Geschiedenis van O.-Twente, De Quartair-geologische -	28-61 T
Gesteenten door gletschers en landijs, Erosie en transport van -	129-58
Gesteenten in het geol.reservaat bij Urk, Beschrijving van de genummerde -	91-56
Gesteenten, Polijsten van -	271-53
Gesteentetellingen 153-49, 186-49, 55-50 IJ, 60-55 76-56, 163-58, 225-58/59	60-55
Gesteentetellingen en opmerkingen betreffende Oostzeeporfieren en hun verspreiding	60-55 76-56
Gesteentetellingen, Lijst van publicaties over Ned. -	186-49
Gesteentetellingen van Utrecht en de Veluwe, Vier -	153-49
Gesteentetelling uit een scheepswrak	225-58/59
Gesteentevormende muggenlarven in het Wiehengebergte	61-57
Gestuwd profiel te Sibculo	340-59
Geuldal, De kampgroeve en de Kwartsietgroeve bij Cottessen in het -	96-48
Gidsgesteenten van het Noordelijk diluvium	24-47
Gids voor de geol.collectie in de "v.d.Lijnkamer" van het museum Flehite te Amersfoort	27-63
Gildehauser zandsteen	37-57
Glaciaal beekprofiel te Alstätte, Een pro- -	5-60
Glaciaal, Een ontsluiting in het Laat -	254-61
Glaciaal verplaatst Eoceen onder Enschede	265-59
Glaciale schollen in Nederland	50-50 IJ
Glaciale stuwing	70-62, 138-62, 15-63

Glacigene ruggen in het Drouwener veld, Drente	64-50 IJ
Glauconietzandsteen met fossielen te Cadzand	158-57
Gletschers en landijs, Erosie en transport van gesteenten door -	129-58
Gneis, Conglomeraat -	84-63
Gneis met toermalijnzonnoren	101-50 IJ
Gotland, Lavendelblauwe verkiezelingen op -	74-58
Gotlandse zwerfsteen, Een -	143-58
Goud van de Rijn, Het -	150-62
Graafschap, Het hoogterras in het oosten van de -	177-52
Grafmonumenten in Twente, De ligging en verspreiding van de prehistorische -	50-61 T
Granaatzanden	140-50
Graniet, Arnö -	74-56
Graniet, Drammen -	101-58
Graniet in Friesland, Een groot zwerfblok van Uppsala -	2-63
Granietprobleem, Over het -	201-49
Graniet, Rätan -	101-50 IJ
Graniet, Rode Växiö -	166-58
Graniet, Stockholm -	126-58
Graniet, Vislanda -	166-58
Granodioriet	172-51
Graptolietenkalk in Twente	238-53
Graptolieten, Over -	38-63, 100-63
Grensgebied, Aardgasboringen in het Ned.-Duitse -	193-52
Grensgebied, Vuursteenonderzoek in het Krijt van Z.Limburg en het direct aansluitend -	70-60 L
Grindafzetting in groeve Slebos (Oldenzaal), De ouderdom van de -	205-61
Grindonderzoek in Nederland, Systematisch -	117-56
Grind uit de witte zanden van Sibculo, Oorsprong en transportwegen van het -	177-58
Grind van de Peelhorst, Het -	252-59, 280-59
Grind van oostelijke herkomst, Juraleptieten uit het -	38-60
Groeivormen van koralen als milieu-indicatoren	145-60
Groenlo, Het zwerfsteengebied van -	47-47
Groenzand, Fossielen in het Vaalser -	7-57
Groeve Cirkel te Soesterberg	249-59
Groeve Gross Hündfeld bij Alstätte, De nieuwe -	58-63
Groeve Slebos (Oldenzaal), De ouderdom van de grindafzetting in -	205-61
Grondboor en Hamer, "Geologie van Twente"	1-61 T
Grondboor en Hamer, "Limburgnummer"	57-60 L
Grondboor en Hamer, "Ontsluitingen archief"	177-62 O, 161-63 O
Grondboor en Hamer, "Sporen der IJstijd"	3-50 IJ
Grondboor, Terreinonderzoek met de -	351-59
Grondslag werd gelegd voor de kennis van de geologie van Twente, Hoe de -	72-61 T
Grondijs bodemijs en ijsbergen	188-58
Groningen, Geologisch museum te -	77-62
Groningen, Natuurhist.museum te -	83-62
Groningse zwerfsteen, Conularia Cancellata Sandb. in een -	127-60, 291-61, 83-63
Grootscheepse afgraving, Een -	192-49
Gross Hündfeld bij Alstätte, De nieuwe groeve -	58-63
Grote zwerfblokken in Duitsland	89-48
Grote zwerfblokken in Z.-Limburg	78-47
Grote zwerfkei in Gaasterland, Een -	120-48
Gulskalk van Ignaberga	138-48
Gulpens Krijt, Het belemnietenkerkhof in het -	89-60 L

H

Halla-kalksteen, Oblietische -	145-58
Hamelink, In memoriam K.H. -	308a-59
Hannoversch Münden, Verslag van een excursie naar -	173-60
Harz, Excursie van "Gelre" naar de -	286-61
Hattem, Fossiele zeeschelpen te -	141-57
Helicopter naar de "Triton", Per -	121-62
Helsinkiet	81-48
Hengelo, De ondergrond van -	128-48
Hergenrath, Een fulguriet te -	322-61, 333-61
Herkomst van de löss, Enkele opmerkingen over de -	280-53
Herkomst van het premorenale fluvioglaciale zand in groeve Beltman te Alstätte	345-59
Heuvelrug in het bijzonder die van Amersfoort en omgeving, De geol.geschiedenis van de Utrechtse -	30-63
Hindelopen, Rhombenporfieren in -	107-56
Historische gegevens betreffende stenen der oude zeeeringen -	39-47, 43-47
Hoe tonen wij onze collectie?	95-56
Holzmaden, Het saurierkerkhof van -	113-50, 117-50
Hoogterras in het oosten van de Graafschap, Het -	177-52
Hopsten, Het "erdfall"-gebied bij -	186-58
Horizont, Een belangrijke -	198-49
Hout-Fossiel - 87-56, 143-57, 154-58, 230-58/59, 232-61,	293-61
Hout in het Krijt van Z.-Limburg en de aangrenzende Belgische en Duitse grensstreek, Verkiezeld -	293-61
Hout van Pleistocene ouderdom uit de Nijverdalse Berg, Versteend -	154-58
Hucke, In memoriam Dr. Kurt -	122-63
Hucke onderscheiden, Dr. Kurt -	46-62
Huizen (Gooi), De zandgroeve van de kalk-zandsteen- fabriek "Rijsbergen" te -	293-59
Huizen: zandsteen-nieuwvorming in het Bikbergerbos	324-54
Huldigingscomité (v.d.Lijn 80 jaar_	5-50 IJ
Humor in de geologie	121-48
Hürzeler en zijn Oreopithecus, Prof. -	177-58
Hydrobiënkalk	250-59

I

Idar-impresies	26-62
Ignaberga, Gruiskalk van -	138-48
Ignaberga, Het schedeltje van -	95-48
Inhoudsopgave "Grondboor en Hamer" vanaf publicatie 1 1947 t/m publicatie 6 1963	197-63
Inhoudsopgave ontsluitingenarchief public. no.1	178-62
Inhoudsopgave "Sporen der IJstijd	6-50 IJ
Inhoudsopgave 1947 t/m 1963. Zeventien jaar publicaties van de Ned.Geologische Vereniging	194-63
Insluitsels in edelstenen	284-59
Interessante steen, Een - (Silurische kalksteen)	266-61
Internationaal filmcongres voor de wetensch.film -	176-51
Inventarisatie van zwerfstenen bij Norg	163-58



Afdruk van een zeeëgel (*Cidaris* sp.) in vuursteen. Zwerfsteen van Hellendoorn

Foto: Anderson

J

Jaspis en radiolariet	309-59
Jever, De koraal van -	83-56
Junne, De bliksembuizen van -	8-60
Jura leptieten in het grind van oostelijke afkomst	38-60

K

Kaart van Nederland, Nieuwe geologische -	261-61
Kalk met Chasmops Odini Eichw., Verkiezelde -	102-50 IJ
Kalksteen, Een Silurische -	266-61
Kalksteen en het prepareren van Kiezelskeletten met EDTA, Het oplossen van -	133-60
Kalksteen met Calymmene Pediloba Fr.Roem, Verkiezelde -	105-50 IJ
Kalksteen met Coelosphaeridium en Carpospongia Globosa	69-47
Kalksteen met fossielen, Silurische -	102-50 IJ
Kalksteen, Oölietische Halla -	145-58
Kalksteen uit de stuwwal bij Maarn, Een merkwaardige -	98-58
Kalkstenen in midden-Nederland, Noordelijke -	188-49
Kalkstenen, Noordelijke -	90-48, 188-49
Kalkzandsteenfabriek "Rijsbergen" te Huizen (Gooi), De zandgroeve van de -	293-59
Kampgroeve en de kwartsietgroeve bij Cottessen in het Geuldal	96-48
Karstverschijnselen, De -	105-62
Karstverschijnselen op een storing in het Maas- trichts Krijt	214-58/59
Katapleiiet-syeniet	173-62, 85-63
Kegelzand en zandsteen	14-47, 21-57, 186-60, 284-61
Keienklopper, De -	12-47
Keienzoekers, Nestor der -	9-50 IJ
Keileem, Micropalaeontologisch onderzoek van -	80-50 IJ
Keimonument, Weer een - (Mantinger Kei)	267-53
Kiezelglas	127-48
Kiezelsponsen, Werkwijze tot het prepareren van -	274-59
Klappers en sfero's, Over -	152-58
Klapperstenen, Van bijgeloof en -	257-53
Kleigaten in Twente, Oude steenovens en	79-61 T
Klei onder IJmuiden, Warven -	271-53
Klei, Pot -	309-54
Klimaat? Beïnvloedt de mens het -	124-58
Klimaatverbetering bevordert bosontwikkeling	117-48
Koraal van Jever, De -	83-56
Koralen als milieu-indicatoren, De groeivormen van -	145-60
Königslutter, Verslag van een excursie naar -	11-60
Kryoturbatie, Recente -	151-49
Krijt, Het belemnietenkerkhof in het Gulpens -	89-60 L
Krijt in het grensgebied bij Lossen, Het Onder -	148-49
Krijt, Karstverschijnselen op een storing in het Maastrichts -	214-58/59
Krijtontsluitingen ten Z. van Maastricht	161-63 O
Krijtsponsen, De Twentse -	59-47
Krijt ten O. van Enschede, De dagzomen van het Onder -	237-61
Krijt van Alstätte, Een vondst uit het Onder -	18-62
Krijt van Z.-Limburg, Coprolithen in het -	166-60
Krijt van Z.-Limburg en de Belgische en Duitse grensstreek, Verkiezeld hout uit het -	293-61

Krijt van Z.-Limburg en het direct aansluitend grensgebied, Vuursteenonderzoek in het -	70-60 L
Köningsmühle bij Dingden (Westf.) (Miocene fossielen)	55-57
Kwartairgeologie en bodemkunde	33-47
Kwartairgeologische geschiedenis van O.-Twente	28-61 T
Kwartair van Zeeland, Ontsluiting in het -	166-62
Kwartsen, Een paar merkwaardige -	258-59
Kwartsieten vandaan? Waar komen onze Malm -	101-56
Kwartsietgroeve bij Cottessen in het Geuldal, De Kampgroeve en de -	96-48
Kwartsietische zandsteen met pecten-soorten	109-50 IJ
Kwarts of bergkristal, Iets over mineralen	135-60
L	
Laag van Usselo, De -	29-55
Laat-Glaciaal, Een ontsluiting in het -	254-61
Labrador als zwerfstenen, Plagioklaas, Albiet en -	109-63
Land van Cadzand, Het -	227-61
Landijs, Erosie en transport van gesteenten door gletschers en -	129-58
Landijs in oostelijk midden-Nederland, De bewegingsrichting van het -	34-50 IJ
Lardaliet van Gaasterland	160-49, 123-50
Lavendelblauwe verkiezelingen op Gotland	74-58
Lavendelblauwe verkiezelingen van Sylt	249-53, 286-53
Legendarische vindplaats van fossielen, Gerdemann -	137-57
Lepidodendron, Wortelstok van een -	144-50
Leptieten in het grind van oostelijke herkomst, Jura -	38-60
Levend fossiel, De Coelacanthus een -	266-53
Levend fossiel ontdekt, Weer een -	258-61
Liesberg en de Turfberg bij Vierhouten, De -	16-50 IJ
Ligging en verspreiding van de prehistorische grafmonumenten in Twente	50-61 T
Limburg, Coprolithen in het Krijt van Zuid -	166-60
Limburg en de Belgische en Duitse grensstreek, Verkiezeld hout uit het Krijt van Zuid -	293-61
Limburg en het direct aansluitend grensgebied, Vuursteenonderzoek in het Krijt van Zuid -	70-60 L
Limburg, Het vuursteeneluvium in Zuid -	337-61
Limburgnummer "Grondboor en Hamer"	57-60 L
Limburgs dalen	122-48
Limburg, Teloceras Blagdeni (Sow.) in het Pleistocene maasgrind van Zuid -	79-60 L, 269-61
Linde, De meteoriet van	368-59
Lokaalmoraine van Losser, Een fossiele schildpad in de -	61-61 T
Löss, Enkele opmerkingen over de herkomst van de -	280-53
Losser, Een fossiele schildpad in de lokaalmoraine van -	61-61 T
Losser, Het onderkrijt in het grensgebied bij -	148-49
Lijn in de N.O.-polder, Geol.reservaat P. van der	300-54, 52-55, 91-56, 201-58, 260-59
Lijnkamer" van het museum Flehite te Amersfoort, Gids voor de geol.collectie in de "v.d. -	27-63
Lijn negentig jaar, P. van der -	58-60 L
Lijn, Publicaties van P. van der -	65-60 L
Lijn 80 jaar, P. van der -	3-50 IJ
Lijn, 1917-1949, Lijst van geschriften van P.v.d. -	13-50 IJ
Lijst van geschriften van P.v.d.Lijn, 1917-1949	13-50 IJ
Lijst van public. waarin de tot nu toe bekende Ned.(gesteente)tellingen zich bevinden	186-49

Maarn, Een merkwaardige kalksteen uit de stuwwal bij -	98-58
Maasgrind van Z.-Limburg, Teloceras Blagdeni (Sow.) in het Pleistocene -	79-60 L, 269-61
Maastricht, Het natuurhistorisch museum van -	117-62
Maastricht, Krijtontsluitingen ten Z. van -	161-63 0
Maastrichts-Krijt, Karstverschijnselen op een storing in het -	214-58/59
Magnetisme, De stenen spreken door hun -	171-58
Mainzer bekken, Zwerfstenen afkomstig uit het -	192-60, 232-61
Mankwartsieten vandaan? Waar komen onze -	101-56
Mangaandendrieten	132-48
Mantinger Kei te Westerbork	267-53
Marine (?) afzetting te Sibculo, Een -	286-59
Markelo, Een tinguulet van -	121-50
Mededelingen redactie	72-57, 127-58, 28-60, 204-60, 44-62, 119-62
Melafievormen	138-60
Memoriam Dr. J.F.Steenhuis, In -	73-58
Memoriam Dr. Kurt Hucke, In -	122-63
Memoriam Ir. H.A.v.Aken, In -	291a-61
Memoriam K.H.Hamelink, In -	308a-59
Memoriam P.Polderman, In -	50-63
Mens het klimaat?, Beïnvloedt de -	124-58
Merkwaardige diorieten	8-55, 19-57
Merkwaardige kalksteen uit de stuwwal bij Maarn	98-58
Merkwaardige kwartsen, Een paar -	258-59
Merkwaardige schildpad, Een -	256-61
Merriedobbe, Een ijzercarbonaat uit de -	84-63
Merriedobbe, Op zoek naar schatten uit de schoot der -	1-62
Meteorieten en pseudo-meteorieten	117-60
Meteoriet van Linde	368-59
Meteoriet van Westerhaar	191-49
Methode voor zwerfsteenonderzoek, Nieuwe -	349-59
Micropalaeontologisch onderzoek van keileem	80-50 IJ
Midden-Miocene fossielen, Een vindplaats van -	55-57
Midden-Nederland, Noordel.kalkstenen in -	188-49
Midden-Nederland, Verspreiding van Noordelijke zwerfstenen op en nabij de stuwwallen in -	71-50 IJ
Midden-Oligoceen van het Nederl.-Duitse grensgebied, Faciesverschillen in het -	25-47
Milieu-indicatoren, De groeivormen van koralen als -	145-60
Mill, Een Silurische zwerfsteen te -	100-63
Minas Gerais in Brazilië, De staat -	3-62
Mineralen aan de oppervlakte, Zware -	268-53
Mineralen kwarts of bergkristal, Iets over -	135-60
Miocene fossielen, Een vindplaats van Midden -	55-57
Miocene vondsten in ons land, Boven -	45-57
Molenven te Saasveld, Geol. onderzoek naar het ontstaan van het -	300-59
Montferland, De ijzerkuilen van -	230-53
Monzoniet, Een -	178-49
Morenegruis van Bisschopsberg en St.Nicolaasga en de betekenis der gefract.analyse over het fijne -	47-62
Moreneonderzoek in de naaste toekomst	269-53
Muggenlarven in het Wichengebergte, Gesteente- vormende -	61-57
Münster am Stein, Verslag van excursie naar Bad -	272-61

Musea en instituten, Geol.verzameling in Nederl. -	38-62
Museum Flehite te Amersfoort, Gids voor de geol. collectie in de "v.d.Lijnkamer" van het -	27-63
Museum te Groningen, Geologisch -	77-62
Museum te Groningen, Natuurhistorisch -	83-62
Museum te Schokland	5-55, 38-62
Museum te Utrecht, Het Paleontologisch -	174-62
Museum van Geologie en Mineralogie, Rijks -	18-57
Museum van Maastricht, Het Natuurhistorisch -	117-62
Mutaties bij Caryospongia-soorten	49-55
Myliobatis (rog), Tandplaat van -	109-50 IJ
Myloniet als zwerfsteen	68-47
Mijnbouw, Uit de geschiedenis van de -	72-47
N	
Nabije vulkanen, Van -	273-53
Natura Docet, Bernink en -	9-61 T
Natura Docet te Denekamp, Een bezoek aan -	23-61 T
Natura Docet 50 jaar	7-61 T
Natuurhistorisch museum te Groningen, Het -	83-62
Natuurhistorisch museum te Maastricht, Het -	117-62
Natuurstudie en geologie	128-56
Nederland, Boven-Miocene vondsten in -	45-57
Nederland, De geologie maakte geschiedenis in -	105-58
Nederland, De systematische verandering in de zwerfsteenassociatie van -	180-49
Nederland, De ijstijd in -	29-50 IJ
Nederland, Een fossiele parel in -	1-47
Nederland en Duitsland, Lavendelblauwe verkiezelingen als zwerfsteen in -	249-53, 286-53
Nederland, Exploratie en exploitatie van zoutlagen in oost -	100-61 T
Nederland, Glaciale schollen in -	50-50 IJ
Nederland, Nieuwe geol.kaart van -	261-61
Nederlands-Duitse grensgebied, Aardgas boringen in het -	193-52
Nederlandse bodem, Pegmatietresten in de -	130-56, 160-57
Nederlandse bruinkool, Facies en ouderdom van de Z.O.-	107-58
Nederlandse delfstoffen, Productiecijfers van -	256-53
Nederlandse Geol.Vereniging, Zeventien jaar publicaties van de - (Inhoudsopgave 1947 t/m 1963)	194-63
Nederlandse gesteentetellingen, Lijst van public. -	186-49
Nederlandse musea en instituten, Geol. verzam. in -	38-62
Nederland, Systematisch grindonderzoek in -	117-56
Nederland, Verspreiding van Noordel.zwerfstenen op en nabij de stuwwallen in midden -	71-50 IJ
Nederland, Vondsten en verwachtingen van het Oligoceen van oost -	90-63
Nederland, Zoogdieren uit het Weichselien in -	281-59
Neede, Elephas Antiquus uit -	293-53
Negentig jaar, P.van der Lijn -	58-60 L
Neohibolitus Minimus Lister	1-60
Nestor der Keienzoekers	9-50 IJ
Nicolaasga, De zwerfsteengezelschappen van de Bisschopsberg en St. -	64-62
Nicolaasga en de betekenis der gefract.analyse, Over het fijne morenegruis van Bisschopsberg en St.-	47-62

Nieuwe en zeldzame zwerfstenen	144-50, 202-52, 265-53
Nieuwe groeve Gross Hündfeld bij Alstätte	58-63
Nieuwe vondsten van Westerhaar	19-55
Noordelijk diluvium, Gidsgesteenten van het -	24-47
Noordelijke kalkstenen	90-48, 188-49
Noordelijke kalkstenen in midden-Nederland	188-49
Noordelijke zwerfstenen, Een tweetal zeldzame -	42-55, 226-61
Noordelijke zwerfstenen in het zuiden	48-55
Noordelijke zwerfstenen op en nabij de stuwwallen in midden Nederland, Verspreiding van -	71-50 IJ
Noordelijk Sauerland, Geologie en geomorf. van het -	85-62, 64-63
Noord Oost Polder, Geologisch reservaat P.van der Lijn in de -	300-54,52-55,91-56, 201-58, 260-59
Noordzee en op het Friesche Wad, Seismisch onderzoek op de -	123-63
Noordzee, Stenenvelden in de -	44-50 IJ
Norg, Inventarisatie van zwerfstenen bij -	163-58
Nijmegen, Het gemengde pleistoceen rond -	11-62
Nijverdalse Berg, Versteend hout van Pleistocene ouderdom uit de -	154-58
Oer, IJzer -	56-62
Oldenzaal O.-Twente, De ouderdom van de .. grindafzetting in groeve Slebos -	205-61
Olander orthocerenkalk vaart ons land binnen, Rode en grijze -	90-58
Oligoceen van oost-Nederland, Vondsten en verwachtingen van het -	90-63
Onder een nieuwe vlag	1-55
Ondergrond van Hengelo, De -	128-48
Onderkrijt in het grensgebied bij Losser	148-49
Onderkrijt ten oosten van Enschede, Dagzomen van het -	237-61
Onderkrijt van Alstätte, Een vondst uit het -	18-62
Onderscheiden, Dr. Kurt Hucke -	46-62
Onderscheiding voor schipper Schot	149-62
Onderzoek in de naaste toekomst, Morene -	269-53
Onderzoekingen in z.o.-Twente	84-58
Onderzoek van fossiel palmhout	232-61
Onderzoek van het keileem, Micropalaeontologisch -	80-50 IJ
Onderzoek, Zwerfstenen -	103-58, 126-58, 166-58, 349-59
Ontario (Canada), Geologische waarnemingen in -	51-63
Ontsluitingenarchief	177-62 0, 161-63 0
Ontsluitingen in het Akens zand, Overzicht der -	177-62 0
Ontsluitingen ten z. van Maastricht, Krijt -	161-63 0
Ontsluiting in het Kwartair van Zeeland	166-62
Ontsluiting in het Laat-Glaciaal, Een -	254-61
Ontsluiting in Oost-Twentse stuwwal, Bouwput Bamshoeve, een interessante -	124-61 T
Ontstaan van het landschap van de zuidelijke Veluwe	145-51
Ontstaan van het Molenven te Saasveld, Geologisch onderzoek naar het -	300-59
Öblietische Halla-kalksteen	145-58
Oorsprong en transportwegen van het grind uit de witte zanden van Sibculo	77-58
Oostelijke herkomst, Juraleptieten uit het grind van -	38-60
Oostelijke Veluwe, Structuur van de ijskap op de -	94-50 IJ
Oostelijk midden-Nederland, De bewegingsrichting van het landijs in -	34-50 IJ
Oosten van de Graafschap, Het hoogterras in het -	177-52

Oost Brabant als geologisch werkterrein	124-50, 165-51
Oost-Nederland, Exploratie en exploitatie van zoutlagen in -	100-61 T
Oost-Nederland, Vondsten en verwachtingen van het Oligoceen van -	90-63
Oost-Twente, De Quartair-geologische geschiedenis van -	28-61 T
Oost-Twentse stuwwal, Bouwput Bamshoeve, een interessante ontsluiting in de -	124-61 T
Oostzeegebied, Het Cambrium van het Zweedse -	29-60
Oostzeegebied, Ordovicische afzettingen in het Zweedse -	41-60
Oostzeeporfieren en hun verspreiding, Gesteentetellingen en opmerkingen betreffende -	60-55, 76-56 149-62
Openbare verzamelingen, Voor verdienste jegens -	
Opgespoelde schelpen uit het Tertiair van de mond der Westerschelde	216-61
Oplossen van Kalksteen en het prepareren van Kiezelskeletten met EDTA	133-60
Oplossing, Een ander gebruik voor C.M.C. -	56-60
Opmerkingen over de herkomst van de löss, Enkele -	280-53
Oppervlakte, Zwارة mineralen aan de -	268-53
Opsporing en verwerking van sommige ertsen in Zweden	96-63
Op zoek naar water	151-63
Ordovicische afzettingen in het Zweedse Oostzeegebied	41-60
Oreopithecus, Prof.Hürzeler en zijn -	177-58
Orthocerenkalk vaart ons land binnen, Rode en grijze Olander -	90-58
Osar exit	192-52
Osculum van de sponzen, Iets over het -	147-58
Oslogebied, Verspreiding van de zwerfstenen uit het -	316-59
Oslosyenietgebied, Een bezoek aan het -	94-58
Oudenbosch, De zwerfstenen van -	220-53
Ouderdom de geologische tijdvakken	237-53
Ouderdom van afzettingen, Bepaling van de absolute -	175-51
Ouderdom van de Aarde en het geloof	305-54
Ouderdom van de grindafzetting in groeve Slebos, Oldenzaal (Oost-Twente)	205-61
Ouderdom van de z.o.-Nederlandse bruinkool, Facies en -	107-58
Ouderdom van fossiele beenderen	181-52
Oude steenovens en kleigaten in Twente	79-61 T
Oudheid, Vuursteenbewerking in de -	213-53
Oud is de Aarde?, Hoe -	20-62
Oud-Pleistocene fossielen uit de Westerschelde, Tertiaire en -	262-53, 319-54
Over de evolutie	10-55
Over de waarde van het amateurisme in de geologie	51-47
Over graptolieten	38-63, 100-63
Over het granietprobleem	201-49
Overijssel, Verkiezelde Tempskyastammen uit het Weald als zwerfsteen in -	143-57
P	
Palaeolithische vuistbijl van Wijnjeterp (Fr.)	226-53
Palaeontologisch museum te Utrecht, Het -	174-62
Palaeontologisch onderzoek van Keileem, Micro -	80-50 IJ
Paddestoelen, Fossiele -	172-62

Paddestoelen, Nog iets over zandkegels en zand -	284-61
Palmhout, Fossil -	87-56
Pale in Nederland, Een fossiele -	1-47
Pectensoorten, Kwartsietische zandsteen met -	109-50 IJ
Peelhorst, Het grind van de -	252-59, 280-59
Pegmatietresten in de Nederlandse bodem	130-56, 160-57
Peltura minor (Br.), Stinkkalk met Sphaerophthalmus major (lake) en -	149-58
Periferie, Aan de -	40-57
Petrefaktensammler", Prof.Dr.E.Fraas en zijn boek "Der -	142-63
Petroleumterrein Schoonebeek, Excursie naar het -	133-48
Plagioklaas, Albiet en Labrador als zwerfstenen	109-63
Plagioklaas in rhombenporfier	203-49
Plantenfossielen in en tussen onze zwerfstenen	29-47
Plantenfossielen van een beroemde vindplaats	220-61
Plantenresten uit de periode voorafgaande aan het Cambrium ontdekt	68-57
Plantimpressions, Fossil -	159-49
Pleistoecen rond Nijmegen, Het gemengde -	11-62
Pleistocene en Tertiaire fossielen bij Amsterdam, Uit Zeeland afkomstige -	1-57
Pleistocene fossielen uit de Westerschelde, Tertiaire en Oud -	262-53, 319-54
Pleistocene maasgrind van z.-Limburg, Teloceras Blagdeni Sow. in het -	79-60 L, 259-61
Pleistocene ouderdom uit de Nijverdalse Berg, Versteend hout van -	154-58
Pliocene, Zeeëgels en zeeëgelstekels uit het -	334-59
Pliocene zand van de Cauter, Het -	156-58
Plooiën in Nederlandse zwerfstenen, Over ptygmatische -	193-49
Poederliën van de Cauter	264-59
Polderman, In memoriam Pieter -	50-63
Polijsten van gesteenten	271-53
Porfieren en hun verspreiding, Gesteentetellingen en opmerkingen betreffende Oostzee -	60-55, 76-56 309-54
Potklei	
Prehistorische grafmonumenten in Twente, De ligging en verspreiding van de -	50-61 T
Premorenale fluvio-glaciale zand in groeve Beltman te Alstätte, De herkomst van het -	345-59
Prepareren van kiezelskeletten met EDTA, Het oplossen van kalksteen en het -	133-60
Prepareren van kiezelsponsen, Werkwijze tot het -	274-59
Pretertiair van Twente, Het -	115-61 T
Productiecijfers van Nederlandse delfstoffen	256-53
Prof.Dr.E.Fraas en zijn boek "Der Petrefaktensammler -	142-63
Prof.Hürzeler en zijn Oreopithecus	177-58
Profielen in de Soesterduinen 121-56, 34-57, 71-57,	150-57
Profiel te Sibculo, Een gestuwd -	340-59
Proglaciaal beekprofiel te Alstätte, Een -	5-60
Pseudometeorieten, Meteorieten en -	117-60
Ptygmatische plooiën in Nederlandse zwerfstenen, Over -	193-49
Publicaties Nederlandse gesteentetellingen	186-49
Publicaties van de Ned.Geol.Vereniging, Zeventien jaar - (Inhoudsopgave 1947 t/m 1963)	194-63
Publicaties van P.v.d.Lijn 1917-1949, Lijst van -	13-50 IJ 65-60 L

Pyrietconcreties	109-48
Pyriet van Drachten	220-58/59
Pijpjes, IJzer -	170-62

Q

Quartair - Zie Kwartair

R

Rapporteurs gezocht, Geologische -	295-53
Rätangraniet	101-50 IJ
Recente kryoturbatie	151-49
Rectificatie	161-57, 76-58, 203-60
Redactie, Mededeling -	72-57, 127-58, 28-60, 204-60, 259-61, 43-62, 119-62
Redactiewijziging, Bij de -	273-53
Relicten uit een groots verleden	113-50
Reservaat P.v.d.Lijn, Geologisch -	300-54, 52-55, 91-56, 201-58, 260-59
Rhizopoterion sp., Wortels van -	296-53
Rhombenporfieren in Hindelopen	107-56
Rhombenporfier, Plagioklaas in -	203-49
Rode- en grijze Olander Orthocerenkalk vaart ons land binnen	90-58
Rode Våxiö-graniet	166-58
Rog, Fossiel restant van een stekel -	219-53
Rog, Tandplaat van - (Myliobatis)	109-50 IJ
Rood stof, Gastvrijheid en -	3-62
Rotterdam, Fossielenstudie binnen -	15-47
Rijksmuseum van Geologie en Mineralogie	18-57
Rijn, Het goud van de -	150-62
Rijsbergen te Huizen (Gooi), De zandgroeve van de kalkzandsteenfabriek -	293-59

S

Saasveld, Geol. onderzoek naar het ontstaan van het Molenven te -	300-59
Sambeek, In memoriam M.J. van -	69-56
Sauerland, Geol. en geomorf. van het Noordelijk -	85-62, 64-63
Sauerland, Verslag van excursie naar het - -	158-62
Saurierkerkhof van Holzmaden	113-50, 117-50
Schatten uit de schoot der Merridobbe, Op zoek naar -	1-62
Schedels van Sterkfontein	66-47
Schedeltje van Ignaberga, Het -	95-48
Schedel van Bison Priscus Harlan, Een mooie -	231-61
Scheepsopgravingen en geologie	25-57, 225-58/59
Scheepswrak, Gesteentetelling uit een -	225-58/59
Schelpen uit het Tertiair van de mond der Westerschelde, Opgespoelde -	216-61
Schelp van de Zeeuwse stranden, Een fossiele zoetwater -	250-61
Schildpad, Een merkwaardige -	256-61
Schildpad in de lokaalmoraine van Lossers, Een fossiele -	61-61 T
Schipper Schot, Onderscheiding voor -	149-62
Schokland, De geologische afdeling van het museum te -	38-62
Schokland - Herlevend verleden	5-55
Schollen in Nederland, Glaciale -	50-50 IJ

Schoolvoorbeeld van breuktektoniek, Zwerfsteen met -	118-63
Schoonebeek, Excursie naar het petroleumterrein -	133-48
Schot, Onderscheiding voor schipper -	149-62
Sedimentatie, Over Boven-Carbonische -	105-60 L
Seismisch onderzoek op de Noordzee en op het Friesche Wad	123-63
Sfero's, Over klappers en -	152-58
Sibculo, Een gestuwd profiel te -	340-59
Sibculo, Een marine (?) afzetting te -	286-59
Sibculo, Oorsprong en transportwegen van het grind uit de witte zanden van -	77-58
Silurische kalksteen	102-50 IJ, 266-61
Silurische kalksteen met fossielen	102-50 IJ
Silurische ouderdom, Lavendelblauwe verkiezelingen van -	249-53, 286-53 100-63
Silurische zwerfsteen te Mill, Een -	
Slebos (Oldenzaal - o.Twente), De ouderdom van de grindafzetting in groeve -	205-61
Slijpen en polijsten van stenen	93-48, 118-48, 170-49
Snijstenen	68-55
Soesterberg, Groeve Cirkel te -	249-59
Soesterduinen, Profielen in de -	121-56, 34-57, 71-57, 150-57
Speurtocht door het Carboon	94-56, 131-56
Speurtocht op de Brunsummerheide, Over een succesvolle -	87-60 L
Sphaerophthalmus major (Lake) en Peltura minor (Brögger), Stinkkalk met -	149-58
Sponsen, De Twentse Krijt -	59-47
Sponsen, Iets over het osculum van de -	147-58
Spons, Verkiezelde -	105-50 IJ, 106-50 IJ
Spoor van het IJs, Het -	101-50 IJ
Sporen der ijstijd (inhoudsopgave)	6-50 IJ
Sporen der ijstijd (v.d.Lijn 80 jaar)	3-50 IJ
Sporen van amfibieënlarven	24-55
Springe, Verslag van excursie naar -	195-58, 234-58/59, 268-59
Sprookjes en bijgeloof, Voorwereldlijke dieren in -	29-62
Staart van Urk, nabij Urk	201-58
Stadhuis op de Dam, De steensoort van het -	241-58/59
Steen, Een interessante - (Silurische kalksteen)	266-61
Steenglooiingen langs de Zuiderzee	19-47
Steenhuis, In memoriam Dr.J.F. -	73-58
Steenkoolbreccie, Een -	4-55
Steenovens en kleigaten in Twente, Oude -	79-61 T
Steensoort van het stadhuis op de Dam, De -	241-58/59
Steenwijk, De Bisschopsberg bij -	9-47
Stekelrog, Fossiel restant van een -	219-53
Stenen der oude zeeeringen, Afkomst van de -	39-47, 43-47
Stenen, Het slijpen en polijsten van -	93-48, 118-48, 170-49
Stenenkast, Uranium in uw -	200-49
Stenen spreken, De -	100-56
Stenen spreken door hun magnetisme, De -	171-58
Stenenvelden in de Noordzee	44-50 IJ
Stenen zoeken in straatwegen	87-63
Stenenzoekers, Over vroegere	142-60
Sterkfonteinschedels, De -	66-47
Stinkkalk met Cf.Sphaerophthalmus major (Lake) en Peltura minor (Brögger)	149-58

Stockholmgraniet	126-58
Stof, Gastvrijheid en rood -	3-62
Stollingsgesteenten, Systematiek der -	203-58, 209-58/59
Storing in het Maastrichts Krijt, Karstverschijnselen op een -	214-58/59
Straatwegen, Stenen zoeken in -	87-63
Strandzand, Cohesie van -	186-60
Structuur van de ijskap op de oostelijke Veluwe	94-50 IJ
Stuwing, Glaciale -	70-62, 138-62, 15-63
Stuwwal, Bouwput Bamshoeve - een interessante ontsluiting in de oost-Twentse -	124-61 T
Stuwwal bij Maarn, Een merkwaardige kalksteen uit de -	98-58
Stuwwal, Geen eindmorene, maar een -	161-57
Stuwwallen in midden-Nederland, Verspreiding van Noordelijke zwerfstenen op en nabij de -	71-50 IJ
Syenietkatapleiïet	173-62, 85-63
Syenietgebied, Een bezoek aan het Oslo -	94-58
Syenodioriet	200-52
Sylt, Lavendelblauwe verkiezelingen van -	249-53, 286-53
Systematiek der stollingsgesteenten	203-58, 209-58/59
Systematische verandering in de zwerfsteen-associatie van Nederland	180-49
Systematisch grindonderzoek in Nederland	117-56
T	
Tandplaat van rog (<i>Myliobatis</i>)	109-50 IJ
Teloceras Blagdeni (Sow.) in het Pleistocene maasgrind van Z.-Limburg	79-60 L, 259-61
Tempskyastammen uit het Weald als zwerfsteen in Overijssel, Verkiezelde -	143-57
Terreinonderzoek met de grondboor	351-59
Tertiaire en Oudpleistocene fossielen uit de Westerschelde	262-53, 319-54
Tertiaire fossielen bij Amsterdam, Uit Zeeland afkomstige Pleistocene en -	1-57
Tertiair van de mond der Westerschelde, Opgespoelde schelpen uit het -	216-61
Tertiair van Twente, Het Pre-	115-61 T
Tietjerk, Schatten uit de Merriedobbe	1-62
Tinguaiet van Markelo, Een -	121-50
Toekomst, Morene-onderzoek in de naaste -	269-53
Toen de aarde beefde	114-58
Toermalijnzonnen, Gneis met -	101-50 IJ
Toetenkalk als zwerfsteen	58-47
Tonen wij onze collectie?, Hoe -	95-56
Torell op de juiste plaats	212-53
Transport van gesteenten door gletschers en landijs, Erosie en -	129-58
Transportwegen van het grind uit de witte zanden van Sibculo, Oorsprong en -	77-58
Trilobieten	205-53, 149-58
Triton, Per helicopter naar de -	121-62
Tuffiet	104-48
Turfberg bij Vierhouten, De Liesberg en de -	16-50 IJ



Zeelelie (*Encrinus liliiformis* Schlumberger), Muschelkalk (Trochitenkalk) Neckar-
westheim bij Heilbronn

Foto: Mineralogisch Geologisch Instituut Utrecht

Tweetal zeldzame Noordelijke zwerfstenen, Een -	42-55, 226-61
Twente, De ligging en verspreiding van de prehistorische grafmonumenten in -	50-61 T
Twente, De Quartairgeologische geschiedenis van oost -	28-61 T
Twente, Enkele vermeldenswaardige feiten over de drinkwatervoorziening van -	96-61 T
Twente, Graptolietenkalk in -	238-53
Twente, Het Pretertiair van -	115-61 T
Twente, Hoe de grondslag werd gelegd voor de kennis van de geologie van -	72-61 T
Twente, Nieuwe vondsten van fossiele zoogdieren in -	241-53
Twente, Onderzoekingen in zuid-oost- -	84-58
Twente, Oude steenovens en kleigaten in -	79-61 T
Twente, Walvisfossielen in -	169-49
Twentse Krijtsponsen, De -	59-47
Twentse stuwwal, Bouwput Bamshoeve - een interessante ontsluiting in de oost -	124-61 T
Tijdvakken, Ouderdom der geologische -	237-53

U

Uit de geschiedenis van de mijnbouw	72-47
Uppsalagraniet in Friesland, Een groot zwerfblok van -	2-63
Uranium in uw stenenkast	200-49
Urk, Geologisch reservaat "P.v.d.Lijn" bij -	300-54,
52-55, 91-56, 201-58,	260-59
Urk, Staart van Urk nabij -	201-58
Usselo, De laag van -	29-55
Utrecht, Boringen in en bij -	253-53
Utrecht en de Veluwe, Vier gesteentetellingen van -	153-49
Utrecht, Het paleontologisch museum te -	174-62
Utrechtse heuvelrug in het bijzonder die van Amersfoort en omgeving, De geol.geschiedenis van de -	30-63
Utrecht, Zwerfsteen vondsten uit -	122-58

V

Vaalser groenzand, Fossielen in het -	7-57
Vasse, Craticularia sp. van -	25-55
Växiögraniet, Rode -	166-58
Veluwe, De zwerfstenen van de -	152-51
Veluwe, Enkele geologische geheimnissen met betrekking tot de -	163-51
Veluwe, Over het ontstaan van het landschap van de zuidelijke -	145-51
Veluwe, Structuur van de ijskap op de oostelijke -	94-50 IJ
Veluwe, Vier gesteentetellingen van Utrecht en de -	153-49
Ventriculites in vuursteen	106-50 IJ
Verdienste jegens openbare verzamelingen, Voor -	149-62
Verkiezelde Cyclocrinuskalk	158-49
Verkiezelde kalk met Chasmops Odini Eichw.	102-50 IJ
Verkiezelde kalksteen met Calymmene Pediloba Fr.Roem	105-50 IJ
Verkiezelde Tempskyastammen uit het Weald als zwerfsteen in Overijssel	143-57
Verkiezeld hout in het Krijt van Z.-Limburg en de aangrenzende Belgische en Duitse grensstreek	293-61
Verkiezelingen op Gotland, Lavendelblauwe -	74-58

Verkiezelingen van Sylt, Lavendelblauwe -	249-53, 286-53
Verklaring voor het verloop van de fulguriet van Hergenrath	333-61
Verleden, Schokland - herlevend -	5-55
Verloop van de fulguriet van Hergenrath, Een verklaring voor het -	333-61
Vermeldenswaardige feiten over de drinkwater-voorziening van Twente, Enkele -	96-61 T
Verschuivende aardkorst, De -	357-59
Verslag geologisch congres in april '63 te Brunssum	104-63
Verslag van de geologisch-archeol.werkweek	99-62
Verslag van excursie naar Bad Münster am Stein	272-61
Verslag van excursie naar Hannoversch Münden	173-60
Verslag van excursie naar het Sauerland	158-62
Verslag van excursie naar het Wiehengebergte	63-57
Verslag van excursie naar Königsflutter	11-60
Verslag van excursie naar Springe (Westf.)	195-58, 268-59
Verslag van excursie van "Gelre" naar de Harz	234-58/59, 286-61
Verspreiding van de prehistorische grafmonumenten in Twente, De ligging en de -	50-61 T
Verspreiding van de zwerfstenen uit het Oslogebied	316-59
Verspreiding van Noordelijke zwerfstenen op en nabij de stuwwallen in midden-Nederland	71-50 IJ
Versteend hout van Pleistocene ouderdom uit de Nijverdalse Berg	154-58
Verwerking van sommige erts en in Zweden, Opsporing en -	96-63
Verzamelingen in Nederlandse musea en instituten, Geologische -	38-62
Verzamelingen, Voor verdienste jegens openbare -	149-62
Verzameling van het Geol.Bureau voor het Mijngedebied te Heerlen	115-62
Vezelige calciet	316-54
Vier gesteentetellingen van Utrecht en de Veluwe	153-49
Vierhouten, De Liesberg en de Turfberg bij -	16-50 IJ
Vindplaats, Plantenfossielen van een beroemde -	220-61
Vislandagraniet	166-58
Vlag, Onder een nieuwe -	1-55
Voetsporen van dieren in Bentheimer zandsteen	159-58
Vondsten en verwachtingen van het Oligoceen van oost-Nederland	90-63
Vondsten van nieuwe en zeldzame zwerfstenen	108-48, 140-48, 172-49, 204-49
Vondst uit het Onderkrijt van Alstätte, Een -	18-62
Voorwereldlijke dieren in sprookjes en bijgeloof	29-62
Voorwoord bij "Sporen der IJstijd"	7-50 IJ
Voorwoord ontsluitingenarchief, publicatie no. 1	179-62 O
Vroegere stenenzoekers, Over -	142-60
Vuistbijl van Wijnjeterp (Fr.), Een palaeolithische -	226-53
Vulkanen, Van nabije	273-53
Vuursteenbewerking in de oudheid	213-53
Vuursteeneluvium in Z.-Limburg, Het -	337-61
Vuursteen met afdruk van Cidaris Sp.	106-50 IJ
Vuursteenonderzoek in het Krijt van Z.-Limburg en het direct aansluitend grensgebied	70-60 L
Vuursteen, Ventriculites in -	106-50 IJ
Vijftig jaar, Natura Docet -	7-61 T

W

Waar komen onze Malm-Kwartsieten vandaan?	101-56
Waarnemingen in Ontario (Canada), Geologische -	51-63
Wad, Seismisch onderzoek op de Noordzee en het Friesche -	123-63
Walvisfossielen in Twente	169-49
Warvenklei onder IJmuiden	271-53
Water, Op zoek naar -	151-63
Weald als zwerfsteen in Overijssel, Verkiezelde Tempskyastammen uit het -	143-57
Weichselien in Nederland, Zoogdieren uit het - Werkverruiming	281-59 145-49
Werkweek, Verslag van de geologisch-archeol. -	99-62
Werkwijze tot het prepareren van kiezel-sponsen	274-59
Westerbork, De Mantinger kei te -	267-53
Westerhaar, Nieuwe vondsten van -	19-55
Westerhaar, Meteoriet van -	191-49
Westerschelde, Ogespoelde schelpen uit het Tertiair van de mond der -	216-61
Westerschelde, Tertiaire en Oudpleistocene fossielen uit de -	262-53, 319-54
Wetenschappelijke film, Internationaal congres voor de -	176-51
Wiehengebergte, Gesteentevormende muggenlarven in het -	61-57
Wiehengebergte, Verslag van excursie naar het -	63-57
Windkeigepen	133-50
Wortelstok van een Lepidodendron	144-50
Wortels van Rhizopoterion sp.	296-53
Wijnjeterp (Fr.), Een palaeolithische vuistbijl van -	226-53

IJ

IJmuiden, Warvenklei onder -	271-53
IJsbergen, Grondijs, bodemijs en -	188-58
IJs, Het spoor van het -	101-50 IJ
IJskap op de oostelijke Veluwe, Structuur van de -	94-50 IJ
IJstijd in Nederland, De -	29-50 IJ
IJstijd", "Sporen der - (inhoudsopgave)	6-50 IJ
IJstijd", "Sporen der - (v.d.Lijn 80 jaar)	3-50 IJ
IJstijd", "Sporen der - (Voorwoord)	7-50 IJ
IJzercarbonaat uit de Merriedobbe	84-63
IJzerkuilen van Montferland, De -	230-53
IJzeroer	56-62
IJzeroëlieten	147-49
IJzerpijpjes	170-62

Z

Zand, Cohesie van strand -	186-60, 284-61
Zanden, Granaat -	140-50
Zanden van Sibculo, Oorsprong en transportwegen van het grind uit de witte -	77-58
Zandgroeve van de kalkzandsteenfabriek "Rijsbergen" te Huizen (Gooi)	293-59
Zandkegels en zandpaddestoelen, Nog iets over -	284-61
Zand, Overzicht der ontsluitingen in het Akens -	177-62 0
Zandpaddestoelen, Nog iets over zandkegels en -	284-61
Zandsteen, Buizen -	102-50 IJ
Zandsteen, Gildehauser -	37-57

Zandsteen, Kegelzand en -	14-57, 21-57
Zandsteen met fossielen te Cadzand, Glauconiet -	158-57
Zandsteen met pectensoorten, Kwartsietische -	109-50 IJ
Zandsteen-nieuwvorming in het Bikbergerbos	324-54
Zandsteen, "Voetsporen van dieren" in Bentheimer -	159-58
Zandstrand, Eolische destructievormen op een -	14-57, 21-57
Zand van de Cauter, Het Pliocene -	156-58
Zeeëgels en zeeëgelstekel uit het Pliocene	334-59
Zeeland afkomstige Pleistocene en Tertiaire fossielen bij Amsterdam, Uit -	1-57
Zeeland, Ontsluiting in het Kwartair van -	166-62
Zeeschelpen te Hattem, Fossiele -	141-57
Zeeuwse stranden, Een fossiele zoetwaterschelp van de -	250-61
Zeeuwse stromen, Met de ZZ.-8 op de -	268-61
Zeeuwse wateren, Fossiele beenderen uit de -	224-61, 268-61
Zeeweringen, Afkomst van de stenen der oude -	39-47, 43-47
Zeldzame Noordelijke zwerfstenen, Een tweetal -	42-55, 226-61
Zeldzame zwerfsteen, Een zeer -	134-56
Zeventien jaar publicaties van de Nederlandse Geol.Ver. (Inhoudsopgave 1947 t/m 1963)	194-63
Zoek naar water, Op -	151-63
Zoetwaterkwartsiet	50-47
Zoetwaterschelp van de Zeeuwse stranden, Een fossiele -	250-61
Zoogdieren in Twente, Nieuwe vondsten van fossiele -	241-53, 293-53
Zoogdieren uit het Weichselien in Nederland	281-59
Zoutlagen in oost-Nederland, Exploratie en exploitatie van -	100-61 T
Zuidelijke zwerfstenen	184-58, 309-59, 192-60
Zuidelijke zwerfstenen bij Amersfoort	184-58
Zuidelijke zwerfstenen, Bijdrage tot de kennis van -	309-59
Zuidelijke Veluwe, Over het ontstaan van het landschap van de -	145-51
Zuidelijk gesteente, Achaat als -	132-56
Zuiden, Noordelijke zwerfstenen in het -	48-55
Zuiderzee, Archeologisch-geol.onderzoek in de voormalige -	187-52
Zuiderzee, Steenglooingen langs de -	19-47
Zuid-Limburg, Coprolithen in het Krijt van -	166-60
Zuid-Limburg en de aangrenzende Belgische en Duitse grensstreek, Verkiezeld hout in het Krijt van -	293-61
Zuid-Limburg en het direct aansluitend grensgebied, Vuursteenonderzoek in het Krijt van -	70-60 L
Zuid-Limburg, Grote zwerfblokken in -	78-47
Zuid-Limburg, Het vuursteeneluvium in -	337-61
Zuid-Limburg, Teloceras Blagdeni (Sow.) in het Pleistocene maasgrind van -	79-60 L, 269-61
Zuid-oost Nederl.bruinkool, Facies en ouderdom van de -	107-58
Zuid-oost Twente, Onderzoekingen in -	84-58
Zuid-West Finland en de Alandseilanden	141-49
Zware mineralen aan de oppervlakte	268-53

Zweden, Opsporing en verwerking van sommige ertsen in -	96-63
Zweedse Oostzeegebied, Het Cambrium van het -	29-60
Zweedse Oostzeegebied, Ordovicische afzettingen in het -	41-60
Zwerfblokken in Duitsland, Grote -	89-48
Zwerfblokken in Z.-Limburg, Grote -	78-47
Zwerfblokken van Uppsalagraniet in Friesland, Een groot -	2-63
Zwerfkei in Gaasterland, Een grote -	120-48
Zwerfsteenassociatie van Nederland, Systematische verandering in de -	180-49
Zwerfsteen, Conularia Cancellata Sandb. in een Groningse -	127-60, 291-61, 83-63
Zwerfsteen, Een bijzonder erts als -	64-55
Zwerfsteen, Een Gotlandse -	143-58
Zwerfsteen, Een zeer zeldzame -	134-56
Zwerfsteengezelschappen van de Bisschopsberg en St.Nicolaasga, De -	64-62
Zwerfsteen in Overijssel, Verkiezelde Tempskya-stammen uit het Weald als -	143-57
Zwerfsteen met schoolvoorbeeld van breuktektoniek	118-63
Zwerfsteentellingen	153-49, 186-49, 55-50 IJ, 60-55, 76-56, 163-58, 225-58/59
Zwerfsteen te Mill, Een Silurische -	100-63
Zwerfsteenvondsten in "Dollengoor" bij Almelo	247-53
Zwerfsteenvondsten, Nieuwe en zeldzame -	108-48, 140-48, 172-49, 204-49
Zwerfsteenvondsten uit Utrecht	122-58
Zwerfstenen	42-47, 50-47, 58-47, 68-47, 104-48, 147-49, 160-49, 178-49, 55-50 IJ, 71-50 IJ, 101-50 IJ, 121-50, 123-50, 144-50, 152-51, 172-51, 200-52, 202-52, 220-53, 238-53, 247-53, 265-53, 267-53, 300-54, 3-55, 4-55, 8-55, 19-55, 42-55, 48-55, 64-55, 74-56, 104-56, 134-56, 143-57, 103-58, 122-58, 126-58, 143-58, 163-58, 184-58, 309-59, 316-59, 349-59, 127-60, 192-60, 226-61, 232-61, 266-61, 291-61, 64-62, 173-62, 2-63, 83-63, 84-63, 85-63, 100-63, 118-63
Zwerfstenen afkomstig uit het Mainzer bekken	192-60, 232-61
Zwerfstenen bij Amersfoort, Zuidelijke -	184-58
Zwerfstenen, Bijdrage tot de kennis van de zuidelijke -	309-59
Zwerfstenen bij Norg, Inventarisatie van -	163-58
Zwerfstenen, Een tweetal zeldzame Noordelijke -	42-55, 226-61
Zwerfstenen en zwerfsteentellingen	153-49, 186-49, 55-50 IJ, 60-55, 76-56, 163-58, 225-58/59
Zwerfstenengebied van Groenlo, Het -	47-47
Zwerfstenen, Het slijpen en polijsten van -	93-48, 170-49, 118-48, 170-49
Zwerfstenen in het zuiden, Noordelijke -	48-55
Zwerfstenen, Nieuwe en zeldzame -	144-50, 202-52, 265-53
Zwerfstenenonderzoek	103-58, 126-58, 166-58, 349-59
Zwerfstenen op en nabij de stuwwallen in midden Nederland, Verspreiding van Noordelijke -	71-50 IJ
Zwerfstenen, Over ptygmatische plooiden in Ned. -	193-49
Zwerfstenen, Plagioklaas, Albiet en Labrador als -	109-63
Zwerfstenen, Plantenfossielen in en tussen onze -	29-47
Zwerfstenen uit het Oslogebied, Verspreiding van de -	316-59
Zwerfstenen van de Veluwe	152-51
Zwerfstenen van Oudenbosch	220-53
Zwerver, Een eenzame - (ijzercarbonaat)	84-63
ZZ.-8, Op de Zeeuwse stromen met de -	268-61

LIJST VAN AUTEURS

Anderson, W.F.	De herkomst van het premorenale, fluvioglaciale zand in groeve Beltman te Alstätte	345-59
-	De oorsprong en transportwegen van het grind uit de witte zanden van Sibculo	77-58
-	Dr. Kurt Hucke onderscheiden	46-62
-	Een fossiele parel in Nederland	1-47
-	Een fossiele schildpad in de lokaalmoraine van Losser	61-61 T
-	Een gestuwd profiel te Sibculo	340-59
-	Een marine (?) afzetting te Sibculo	286-59
-	Enige historische gegevens met betrekking tot de afkomst van de stenen der oude zeeeringen	43-47
-	Gruiskalk van Ignaberga	138-48
-	Het goud van de Rijn	150-62
-	Het spoor van het ijs	101-50 IJ
-	In memoriam Dr.Kurt Hucke	122-63
-	In memoriam K.H.Hamelink	308a-59
-	Juraleptieten in het grind van oostelijke herkomst	38-60
-	Lavendelblauwe verkiezelingen	249-53
-	Lavendelblauwe verkiezelingen van Silurische ouderdom als zwerfsteen in Nederland en Duitsland	286-53
-	Lijst van publicaties van P. van der Lijn	65-60 L
-	Neohibolitus Minimus Lister	1-60
-	Per helicopter naar de Triton	121-62
-	Prof.Dr.Eberhard Fraas en zijn boek "Der Petrefaktensammler"	142-63
-	P.van der Lijn negentig jaar	58-60 L
-	Stinkkalk met Cf.Sphaerophthalmus major (Lake) en Peltura minor (Brögger)	149-58
-	Toen de aarde beefde	114-58
-	Verkiezelde Tempskya-stammen uit het Weald als zwerfsteen in Overijssel	143-57
-	Verslag van een excursie naar Bad Münster am Stein	272-61

Anderson, W.F.	Verslag van een excursie naar Hannoversch Münden	174-60
- (vervolg)	Verslag van een excursie naar Königslutter	11-60
-	Verslag van een excursie naar Springe	195-58, 234-58/59, 268-58/59
-	Vezelige calciet	316-54
-	Voorwereldlijke dieren in sprookjes en bijgeloof	29-62
-	Waar komen onze malmkwartsieten vandaan?	101-56
-	Werkwijze tot het prepareren van kiezelsporen	274-58/59
-	Ijzeroer	56-62
-	Zwerfsteen met schoolvoorbeeld van breuktektoniek	118-63
Anoniem	De stenen spreken	100-56
-	Erratum Pithecanthropus	64-55
-	Geologische rapporteurs gezocht	295-53
-	Het palaeontologisch museum te Utrecht	174-62
-	Lijst der geschriften van P.van der Lijn 1917-1949	13-50 IJ
-	Nieuwe en zeldzame zwerfstenen	144-50, 50-52, 265-53
-	Ons embleem	97-56
-	Voorwoord bij "Sporen der IJstijd"	7-50 IJ
-	Wortelstok van een Lepidodendron	144-50
-	Zwerfstenenonderzoek: Stockholm- graniet	126-58
Bakker, Dr.D.	Het geologisch reservaat "P.v.d.Lijn" in de N.O.Polder	52-55
Banning, J.A.W.	In memoriam Pieter Polderman	50-63
-	Het zwerfstenengebied van Groenlo	47-47
Bastelaere, G.R.v.	Een merkwaardige dioriet	8-55
-	Uit Gerolstein	182-52
Beckers, H.J.	Bliksembuizen	65-55
Bernink, H.	Een bezoek aan "Natura Docet" te Denekamp	23-61 T
Bernink, J.B.	De keienklopper	12-47
-	Het saurierkerkhof van Holzmaden	117-50
Beyerink, M.W.	De Liesberg en de Turfberg bij Vierhouten	16-50 IJ
Bless, M.J.M.	Een Silurische zwerfsteen te Mill	100-63
-	Het gemengde Pleistoceen rond Nijmegen en zijn mogelijkheden voor verzamelaars	11-62

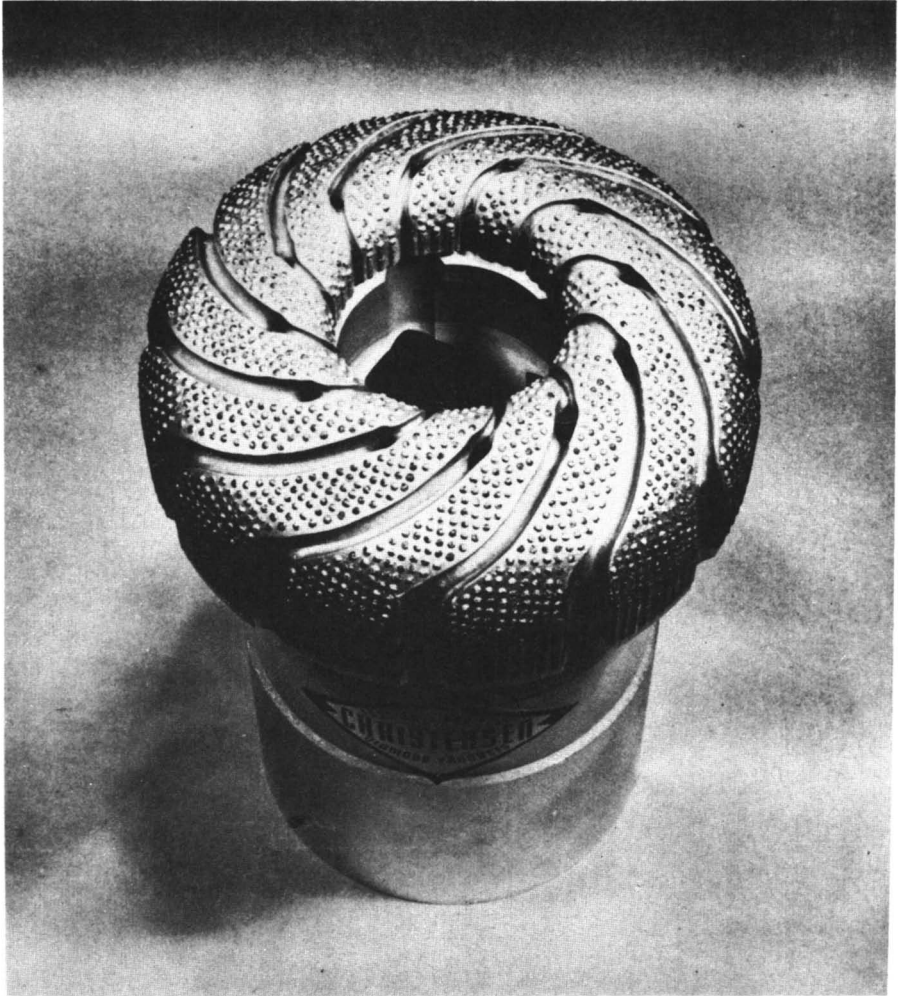
Boekschoten, G.J.	Geologie der onnozelen	129-50
-	Lavendelblauwe verkiezelingen op Gotland	74-58
-	Van en uit het geologisch museum te Groningen	77-62
-	Vondsten en verwachtingen van het Oligoceen van oost-Nederland	90-63
Boelens, B.	Bezoek aan het geol.reservaat "P.v.d.Lijn" en aan de z.g. "Staart van Urk" nabij Urk	201-58
-	De rode en grijze Ölander orthocerenkalk vaart ons land binnen	90-58
-	De verzameling van het Natuurhistorisch museum te Groningen	83-62
-	Noordelijke kalkstenen	90-48
-	Schokland - herlevend verleden	5-55
Boer, G.W.de	De steensoort van het stadhuis op de Dam	241-58/59
Bosch, H.C.J.	Over een vindplaats van Midden-Miocene fossielen	55-57
-	Uit Zeeland afkomstige Pleistocene en Tertiaire fossielen bij Amsterdam	1-57
Bos, L.B.	Arnögraniet	74-56
-	Conglomeraatgneis	84-63
-	Cumingtoniet - plagioklaas-kwartsiet	3-55
-	Een eenzame zwerver	84-63
-	Een tweetal zeldzame noordelijke zwerfstenen	42-55, 226-61
-	Katapleifetsyeniet	85-63
-	Merkwaardige diorieten	19-57
-	Op zoek naar schatten uit de schoot der Merriedobbe	1-62
-	Plagioklaas, Albiet en Labrador als zwerfsteen	109-63
Bout, G.	Achaat als zuidelijk gesteente	132-56
-	Een vondst uit het Onderkrijt van Alstätte	18-62
-	Zandsteennieuwvorming in het Bikberger bos	324-54
-	Zuidelijke zwerfstenen bij Amersfoort	184-58
Bouwer, A.	Een ontsluiting in het Laat-glaciaal	254-61
Breebaart, A.J.	Gastvrijheid en rood stof	3-62
-	Insluitsels in edelstenen	284-59
Brilleman, G.H.J.	Iets over mineralen kwarts of bergkristal	135-60

Brouwer, Dr.A.	De IJstijd in Nederland	29-50 IJ
Brull-Dols, C.	Over een succesvolle speurtocht over de Brunssummerheide	87-60 L
Bruyn, A.	Vuursteenbewerking in de oudheid	213-53
Bult, T.	Geologische waarnemingen in Ontario (Canada)	51-63
-	Iets over het osculum van de sponsen	147-58
-	Verslag van een excursie van de Ned.Geol.Ver.naar het Wiehengeb.	63-57
Burck, Ir. H.D.M.	De bewegingsrichting van het lands in oostelijk-midden-Nederland	34-50 IJ
Burg, W.J.v.d.	Het oplossen van kalksteen en het prepareren van kiezelskeletten met EDTA	133-60
-	Het Poederliën van de Caüter	264-58/59
Burgh, J.v.d.	De ouderdom van de grindafzetting in de groeve Slebos (Oldenzaal-oost-Twente)	205-61
Buter, A.	Walvisfossielen in Twente	169-49
Buyts, J.	Zeventien jaar publicaties van de Ned.Geol.Ver.(Inhoudsopgave 1947 t/m 1963)	194-63
Crommelin, Dr.R.D.	Kwartairgeologie en bodemkunde	33-47
-	Recente kryoturbatie	151-49
Danisch, E.	Gesteentevormende muggenlarven in het Wiehengebergte	61-57
Deinse, A.B.v.	Boven-Miocene vondsten in ons land	45-57
-	Fossielenstudie binnen Rotterdam	15-47
Enkelaar, H.A.	Het slijpen en polijsten van stenen	118-48
Erdbrink. D.P.	Archeologische wetenswaardigheden voor liefhebbers van geologie	162-49
-	Bepaling van de absolute ouderdom van afzettingen	175-51
-	Enkele opmerkingen over de herkomst van löss	280-53
-	Stenenvelden in de Noordzee	44-50 IJ
Faber, Prof.Dr.F.J.	De Bisschopsberg bij Steenwijk	9-47
-	Glaciale schollen in Nederland	50-50 IJ
Felder, P.J.	Het vuursteeneluvium in Z.-Limburg	337-61
-	Over Boven-Carbonische sedimentatie	105-60 L
-	Verslag Geol.Congres gehouden op 20-21 en 22 apr.'63 te Brunssum	104-63
"	Vuursteen onderzoek in het Krijt van Z.-Limburg en het direct aansluitend grensgebied	70-60 L
Felder, W.H.	Krijtontsluitingen ten zuiden van Maastricht	161-63 0

Felder, W.M.	Coprolithen in het Krijt van Z.-Limburg	166-60
-	Fossielen in het Vaalser groenzand	7-57
-	Het belemnietenkerkhof in het Gulpens Krijt	89-60 L
-	Karstverschijnselen op een storing in het Maastrichts Krijt	214-58/59
-	Verkiezeld hout in het Krijt van Z.-Limburg en de aangr.Belgische en Duitse grensstreek	293-61
Graaf, J.de	Het land van Cadzand	227-61
Haanstra, U.	Het Pretertiair van Twente	115-61 T
Hamelink, K.H.	Fossiel restant van een stekelrog	219-53
-	Het polijsten van gesteenten	271-53
Hamm, F.	"Voetsporen van dieren" in Bentheimer zandsteen	159-58
Hammen, T.v.d.	De Quartair-geol. geschiedenis van oost-Twente	28-61 T
Hapgood, Prof.C.H.	De verschuivende aardkorst uit de tijdschriften	357-59
Hartevelt, R.B.	Exploratie en exploitatie van zoutlagen in oost-Nederland	100-61 T
Heek, J.H.A.van	De ijzerkuilen van Montferland	230-53
-	Klimaatverbetering bevordert de bosontwikkeling	117-48
-	Noordelijke zwerfstenen in het zuiden	48-55
-	Plantenresten uit de periode voorafgaande aan het Cambrium ontdekt	68-57, 76-58
Heide, G.D.v.d.	Archeologisch-geologische onderzoek in de voormalige Zuiderzee	187-52
-	De geol.afdeling van het museum voor de IJsselmeerpold.te Schokland	38-62
-	Geol.reservaat "P.v.d.Lijn" in de Noord-Oost Polder	52-55, 300-54
-	Gesteentetelling uit een scheepswrak	225-58/59
-	Rhombenporfieren in Hindelopen	107-56
-	Scheepsofgravingen en geologie	25-57
Hellinga, W.T.	Gesteentetelling uit een scheepswrak	225-58/59
-	Het geologisch reservaat "P.v.d.Lijn"	300-54, 260-58/59
-	Weer een keimonument	267-53

Hofland, L.H.	Aeolisch of fluviatiel	125-48
-	Boringen in en bij Utrecht	253-53
-	Botskegels en hun verwanten	70-56
-	De zandgroeve van de kalkzandsteenfabriek "Rijsbergen" te Huizen(Gooi)	293-59
-	Diluviale bosbrandresten bij Amersfoort	120-50
-	Een belangrijke horizont	198-49
-	Een bijzonder erts als zwerfsteen	64-55
-	Glaciale stuwing	70-62, 138-62, 15-63
-	Grondijs, bodemijs en ijsbergen	188-58
-	Het grind van de Peelhorst	252-58/59
-	Over klappers en sfero's	152-58
-	Profielen in de Soesterduinen	121-56, 34-57, 71-57, 150-57
-	Warvenklei onder IJmuiden	271-53
-	Windkeigepeinen	133-50
Hospers, J.	Over ptygmatische plooien in Nederlandse zwerfstenen	193-49
Houtman, G.	Verslag van de geol.arch.werkweek	99-62
Hubert, B.	Fossiele zeeschelpen te Hattem	141-57
Hullenaar A.K.v.t.	Enkele vermeldenswaardige feiten over de drinkwatervoorziening in Twente	96-61 T
Hijzeler, Dr.C.C. W.J.	De laag van Usselo	29-55
-	De ligging en de verspreiding van de prehistorische grafmonumenten in Twente	50-61 T
Janssen, A.W.	Een mooie schedel van Bison Priscus Harlan	231-61
Jong, J.D.de	De nieuwe geol.kaart van Nederland	261-61
Klei, K.v.d.	Gidsgesteenten van het Noordelijk diluvium	24-47
Koenderink, A.G.	De geol.geschiedenis van de Utrechtse heuvelrug, in het bijzonder die van Amersfoort en omgeving	30-63
-	De karstverschijnselen	105-62
-	Een ander gebruik voor C.M.C.-oplossing	56-60
-	Een paar merkwaardige kwartsen	258-58/59
-	Fossiel hout	230-58/59
-	Geologie en geomorfologie van het Sauerland	64-63
-	Geologie van het Noordelijk Sauerland	85-62

Koenderink, A.G. (vervolg)	Gids voor de geol.collectie in de "v.d.Lijnkamer" van het museum Flehite te Amersfoort	27-63
-	Groeve fa. H.Cirkel	249-58/59
-	Het Gardameer en zijn omgeving door een geol.bril bekeken	110-63
-	Hydrobiënkalk	250-58/59
-	Idar-impresies	26-62
-	In memoriam Ir.P.H.A.v.Aken	291a-61
-	Jaspis en radiolariet	309-59
-	Kalksteen met Coelosphaeridium en Carpospongia Globosa	69-47
-	Melafiervormen	138-60
-	Met Bernink op excursie	17-61 T
-	Nog eens Conularia Cancellata Sandb.	291-61
-	Over vroegere stenenzoekers	142-60
-	Verslag van een excursie naar het Sauerland	158-62
-	Zwerfsteenvondsten uit Utrecht	122-58
-	Zwerfstenen afkomstig uit het Mainzerbekken	192-60
Kortenbout v.d. Sluys, G.	Rijksmuseum van Geologie en Mine- ralogie	18-57
-	Zoogdieren uit het Weichselien in Nederland	281-59
Kruizinga, Dr.P.	Cyclocrinuskalk (verkiezeld)	158-49
-	Een interessante steen	266-61
-	Pyrietconcreties	109-48
-	Trilobieten	205-53
-	Zwerfstenen en zwerfsteentellingen	55-50 IJ
Krul, H.	Aardgasboringen in het Nederl.- Duitse grensgebied	193-52
-	Bernink en "Natura Docet"	9-61 T
-	Bouwput Bamshoeve, een interessante ontsluiting in de oost-Twentse stuwwal	124-61 T
-	Bij de redactiewijziging	273-53
-	Craticularia van Vasse	25-55
-	De koraal van Jever	83-56
-	De ondergrond van Hengelo	128-48
-	De Twentse Krijtsponzen	59-47
-	Een meteoriet van Westerhaar	191-49
-	Faciesverschillen uit het Midden- Oligoceen van het Nederl.-Duitse grensgebied	25-47
-	Gerdemann - een legendarische vindplaats van fossielen	137-57



Diamant boorkroon voor zeer harde gesteenten, deze kroon bevat 2500 diamanten, deze zijn ingegoten in de kroon. De opening in het midden is voor het opnemen van de kernen.

Foto: Christensen

Krul, H. (vervolg)	Gildehauser zandsteen	37-57
-	Graptolietenkalk in Twente	238-53
-	Het Onderkrijt in het grensgebied bij Losser	148-49
-	Het schedeltje van Ignaberga	95-48
-	Het spoor van het ijs	101-50 IJ
-	J.B. Bernink	299-54
-	M.J. Sambeek overleden 28-2-1956	69-56
-	Mutaties bij Cariospongia-soorten	49-55
-	Nestor der Keienzoekers	9-50 IJ
-	Nieuwe vondsten van Westerhaar	19-55
-	Onder een nieuwe vlag	1-55
-	Onze excursie naar het petroleumterrein Schoonebeek	133-48
-	Relicten uit een groots verleden	113-50
-	Snijstenen	68-55
-	Toetenkalk als zwerfsteen	58-47
-	Wortels van Rhizopoterion sp.	296-53
-	Zwerfsteenvondsten in "Dollengoor"	247-53
Kruytzer, E.M.	Het Natuurhist.museum van Maastricht	117-62
Lagaaij, R.	Micropalaeontologisch onderzoek van Keileem	80-50 IJ
Liere, Ir.W.J.v.	Recente Kryoturbatie	151-49
Ligterink, G.H.	Fossiele paddestoelen	172-62
-	Katapleifiet-Syeniet	173-62
-	Potklei	309-54
-	IJzerpijpjes	170-62
Lijn, P.v.d.	Advies aan jonge auteurs	234-53
-	Anhydriet perspectief	235-53
-	Autodidacten	204-52
-	De ouderdom van de aarde en het geloof	305-54
-	De oude Rijn	203-52
-	De zwerfstenen van Oudenbosch	220-53
-	Drammengraniet	101-58
-	Een grootscheepse afgraving	192-49
-	Een Lardaliet	160-49
-	Een Monzoniet	178-49
-	Een tinguaiet van Markelo	121-50
-	Een zeer zeldzame zwerfsteen	134-56
-	Granaatzanden	140-50
-	Granodioriet	172-51
-	Grote zwerfblokken in Duitsland	89-48

Lijn, P.v.d.	Helsinkiet	81-48
(vervolg)	In memoriam Dr.F.J.Steenhuis	73-58
-	Kiezelglas	127-48
-	Meteorieten en pseudometeorieten	117-60
-	Myloniet als zwerfsteen	68-47
-	Osar exit	192-52
-	Over de evolutie	10-55
-	Over de lardaliet van Gaasterland	123-50
-	Over de waarde van het amateurisme in de geologie	51-47
-	Over het granietprobleem	201-49
-	Pegmatiet in de Nederl. bodem	160-57
-	Plagioklaas in rhombenporfier	203-49
-	Redactioneel bijschrift	270-53
-	Syenodioriet	200-52
-	Torell op de juiste plaats	212-53
-	Tuffiet	104-48
-	Uranium in uw stenenkast	200-49
-	Van het geologisch reservaat bij Urk. Korte beschrijving der genummerde gesteenten	91-56
-	Van nabije vulkanen	273-53
-	IJzeroëlieten	147-49
-	Zware mineralen aan de oppervlakte	268-53
-	Zwerfstenen	42-47, 50-47
-	Zwerfstenen van de Veluwe	152-51
Loode, W.	Geen eindmorene maar een stuwwal	161-57
Loon, W.E.van	Glacigene ruggen in het Drouwener veld (Dr.)	64-50 IJ
Maarleveld, C.G.	Iets over de verspreiding van Noordelijke zwerfstenen op en nabij de stuwwallen in midden-Nederland	71-50 IJ
-	Over het ontstaan van het landschap van de zuidelijke Veluwe	145-51
Malssen, C.A.van	Glauconietzandsteen met fossielen te Cadzand	158-57
-	Hoe tonen wij onze collectie?	95-56
Manten, A.A.	De groeivormen van koralen als milieu-indicatoren	145-60
-	De Ordovicische afzettingen in het Zweeds Oostzeegebied	41-60
-	Een Gotlandse zwerfsteen	143-58
-	Facies en ouderdom van de z.o.-Nederlandse bruinkool	107-58

Manten, A.A. (vervolg)	Het Cambrium van het Zweedse Oostzeegebied	29-60
Meessen, J.	Karstverschijnselen op een storing in het Maastrichts Krijt	214-58/59
Melzen, G.D.van	Oost-Brabant als geologisch werk- terrein	124-50, 165-51
-	Verslag van de geol.arch. werkweek	99-62
Meijer, A.	Stenen zoeken in straatwegen	87-63
Molijn, J.C.M.de	Een merkwaardige kalksteen uit de stuwwal bij Maarn	98-58
-	Pegmatietresten in de Ned. bodem	130-56
Mooij, J.	Cohesie van strandzand	186-60
-	Eolische destructievormen op een zandstrand	14-57
Moraal, J.M.	Een fossiele zoetwaterschelp van de Zeeuwse wateren	250-61
-	Ontsluitingen in het Kwartair van Zeeland	166-62
-	Opgespoelde schelpen uit het Ter- tiair van de mond der Westerschelde	216-61
-	Opsporing en verwerking van sommige ertsen in Zweden	96-63
Muller, Dr.L. N.A.M.	Een steenkoolbreccie Fossiele beenderen uit de Zeeuwse wateren	4-55 224-61
Nammogram	Seismisch onderzoek op de Noordzee en op het Friesche Wad	123-63
Ovaa, C.	Contactverschijnselen in een smalle gang	130-50
-	Een grote zwerfkei in Gaasterland	120-48
-	Het slijpen van stenen	170-49
Overweel, C.J.	De systematiek der stollings- gesteenten	203-58, 209-58/59
-	Een groot zwerfblok van Uppsala- graniet in Friesland	2-63
-	Zwerfstenenonderzoek: Vislanda- graniet en rode Växiögraniet	166-58
Pijls, Dr.Ir.F.W.G.	Geologie en bodemkartering	173-49
Rademakers, P.C.M.	Een verklaring voor het verloop van de fulguriet van Hergenrath	333-61
Redactie	De ouderdom der geologische tijd- vakken	237-53
-	De ouderdom van fossiele beenderen	181-52
-	Mededelingen	127-58, 204-60, 44-62, 119-62, 50-63
-	Ontsluitingen-archief publ. no.1 Overzicht der ontsluitingen in het Akens zand	177-62 0

Redactie	Rectificaties	203-60
(vervolg)	Teloceras Blagdeni Sow.	259-61
-	Voorwoord ontsluitingen-archief publ. no.1	179-62 0
Roding, G.M.	De bliksembuizen van Junne	8-60
-	Een merkwaardige schildpad	256-61
-	Elephas Antiquus uit Neede	293-53
-	Fossiele bliksems	43-55
-	Fossiel palmhout	87-56
-	Geologische verzamelingen in Ned. musea en instituten	38-62
-	Het "Erdfall-gebied" bij Hopsten	186-58
-	Hoe de grondslag werd gelegd voor de kennis van de geologie van Twente	72-61 T
-	Medewerking gevraagd voor onder- zoek van fossiel palmhout	232-61
-	Nieuwe vondsten van fossiele zoog- dieren in Twente	241-53
-	Plantenfossielen van een beroemde vindplaats	220-61
-	Sporen van amfibieënlarven	24-55
-	Weer een "levend fossiel" ontdekt	258-61
Romein, B.J.	De collectie van het Geol. Bureau voor de Mijnstreek te Heerlen	115-62
Römer, J.H.	De dagzomen van het Onderkrijt ten oosten van Enschede	237-61
-	De nieuwe groeve Gross Hündfeld bij Alstätte	58-63
-	Een Pro-glaciaal beekprofiel in Alstätte	5-60
-	Geologisch onderzoek naar het ont- staan van het Molenven te Saasveld	300-59
-	Glaciaal verplaatst Eoceen onder Enschede	265-58/59
-	Onderzoekingen in zuid-oost-Twente	84-58
-	Op zoek naar water	151-63
-	Oude steenovens en kleigaten in Twente	79-61 T
-	Per helicopter naar de Triton	121-62
-	Terreinonderzoek met de grondboor	351-59
-	Versteend hout van Pleistocene ouderdom uit de Nijverdalse Berg	154-58
Roos, K.C.	Speurtocht door het Carboon	94-56, 131-56
Schelling, Ir.H.G.J.	De steenglooiingen langs de Zuiderzee	19-47

Schier, J.	Het Pliocene zand van de Zauter	156-58
Schornagel, H.D.	Excursie van "Gelre" naar de Harz	286-61
Schuddebeurs, A.P.	Beïnvloedt de mens het klimaat?	124-58
-	De verspreiding van de zwerfstenen uit het Oslogebied	316-59
-	De zwerfsteengezelschappen van de Bisschopsberg en St.Nicolaasga	64-62
-	Een bezoek aan het Oslo-syenietgebied	94-58
-	Erosie en transport van gesteenten door gletschers en landijs	129-58
-	Geologische indrukken van Bornholm	108-56
-	Hoe oud is de Aarde?	20-62
-	Inventarisatie van zwerfstenen bij Norg (Dr.)	163-58
-	Kegelzand en zandsteen	21-57
-	Mangaandendrieten	132-48
-	Mededelingen over drie gesteentetellingen en enige opmerkingen betreffende de Oostzeeporfieren en hun verspreiding	60-55, 76-56
-	Nieuwe methode voor zwerfsteenonderzoek	349-59
-	Nog iets over zandkegels en zandpaddestoelen	284-61
-	Pyriet van Drachten	220-58/59
-	Vier gesteentetellingen van Utrecht en de Veluwe	153-49
Schuller, J.C.	Internationaal filmcongres voor de wetenschappelijke film	176-51
Schuyf, P.	Conularia Cancellata Sandb. in een Groningse zwerfsteen	127-60
-	Over graptolieten	38-63
-	Tertiaire en Oud-pleistocene fossielen uit de Westerschelde	262-53, 319-54
-	Zeeëgels en zeeëgelstekels uit het Pliocéen	334-59
Smit, M. de	Met de ZZ.8 op de Zeeuwse stromen	268-61
-	Voor verdiensten jegens openbare verzamelingen	149-62
Soons, J.L.	Uit de geschiedenis van de mijnbouw	72-47
Steenhuis, Dr. J.F.	Aan de periferie	40-57
-	De geologie maakt geschiedenis in Nederland	105-58
-	Enkele geologische geheimnissen met betrekking tot de Veluwe	163-51
-	Moreneonderzoek in de naaste toekomst	269-53

Steenhuis, Dr.J.F. (vervolg)	Natuurstudie en geologie Werkverruiming	128-56 145-49
Stheeman, H.A.	Natura Docet 50 jaar	7-61 T
Theunissen, A.	Grote zwerfblokken in Z.-Limburg	78-47
-	Van de Brunssummerheide en omgeving	105-48
Thiadens, Dr.A.A.	De Kampgroeve en de kwartsietgroeve bij Cottessen in het Geuldal	96-48
Vasbinder jr., W.	Bezoek aan het geol.reservaat "P.v.d.Lijn" en aan de z.g. "Staart van Urk", nabij Urk	201-58
Veenendaal, Ir.H.	Geol.reservaat "P.v.d.Lijn" in de N.O.-Polder	52-55
Veldkamp, J.	De stenen spreken door hun magne- tisme	171-58
Visser, J.M.	De Sterkfonteinschedels	66-47
-	Fossil plantimpressions	159-49
-	Humor in de geologie	121-48
Vliet, H.v.d.	Een palaeolithische vuistbijl van Wijnjeterp (Friesland)	226-53
Voorthuizen, Dr.J.H.v.	Micropalaeontologisch onderzoek van keileem	80-50 IJ
Vries, E. de	Het hoogterras in het oosten van de Graafschap	177-52
-	Noordelijke kalkstenen in midden- Nederland	188-49
-	Van bijgeloof en klapperstenen	257-53
Waard, Dr.D.de	De afkomst van de stenen der oude zeeweringen	39-47
-	De structuur van de ijskap op de oostelijke Veluwe	94-50 IJ
-	De systematische verandering in de zwerfsteenassociatie van Ned.	180-49
-	Zuidwest Finland en de Älandseil.	141-49
Westerman Holstijn- Vissering, E.	Prof.Hürzeler en zijn Oreopithecus	177-58
Willems, J.	Een fulguriet te Beek (L.)	133-62
-	Een fulguriet te Hergenrath	322-61
-	Teloceras Blagdeni Sow. in het Pleistocene Maasgrind van Zuid- Limburg	79-60 L
Willigenburg, J.v.	Plantenfossielen in en tussen onze zwerfstenen	29-47
Wind, J.M.A.	Het slijpen en polijsten van stenen	93-48, 170-49
Zandstra, J.G.	Een groot zwerfblok van Uppsala- graniet in Friesland	2-63
	Fossiele bliksems	43-55

Zandstra, J.G.	Over het fijne morenegruis van Bisschopsberg en St.Nicolaasga en de betekenis der gefract.analyse	47-62
-	Systematisch grindonderzoek in Ned.	117-56
Zonneveld, Dr.J.I.S.	Limburgs dalen	122-48

Aarde	305-54, 114-58,	20-62
Ålandseilanden		141-49
Almelo		247-53
Alstättte	345-59, 5-60, 18-62,	58-63
Aken		177-62 0
Amersfoort	120-50, 184-58, 27-63,	30-63
Amsterdam	1-57,	241-58/59
Arnö		74-56
Beek (L.)		133-62
Bentheim		159-58
Bikbergerbos		324-54
Bisschopsberg	9-47, 47-62,	64-62
Bornholm		108-56
Brabant	124-50,	165-51
Brazilië		3-62
Brunssum		104-63
Brunsummerheide	105-48,	87-60 L
Burnot		42-47
Cadzand	158-57,	227-61
Canada		51-63
Cauter	156-58,	264-59
Cottessen		96-48
Dam		241-58/59
Denekamp		23-61 T
Dingden (Westf.)		55-57
Dollengoor		247-53
Drachten		220-58/59
Drammen		101-58
Drente		64-50 IJ
Drouwenerveld		64-50 IJ
Duitsland	89-48, 249-53,	286-53
Eifel		182-52
Enschede		265-59
Finland		141-49
Friesche Wad		123-63
Friesland	2-63,	84-63
Gaasterland	120-48,	123-50
Gardameer		110-63
Geroldstein		182-52
Gildehaus		37-57
Gotland	74-58,	143-58
Graafschap		177-52
Grensgebied	193-52,	70-60 L
Groenlo		47-47
Groningen	127-60, 291-61, 77-62, 83-62,	83-63
Gulpen		89-60 L
Halla		145-58

Hannoversch Münden		173-60
Harz		286-61
Hattem		141-57
Hengelo		128-48
Hergenrath	322-61,	333-61
Hindeloopen		107-56
Holzmaden	113-50,	117-50
Hopsten		186-58
Huizen (Gooi)	324-54,	293-59
Idar-Oberstein		26-62
Ignaberga	95-48,	138-48
Jever		83-56
Junne		8-60
Kampgroeve		96-48
Königsutter		11-60
Küningsmühle		55-57
Liesberg		16-50 IJ
Limburg	122-48, 70-60 L, 79-60 L,	166-60
	293-61,	337-61
		368-59
Linde		
Losser	148-49,	61-61 T
Maarn		98-58
Maas	79-60 L,	269-61
Maastricht	117-62,	161-63 O
Mainzer bekken	192-60,	232-61
Mantingerveld		267-53
Markelo		121-50
Merriedobbe	1-62,	84-63
Midden-Nederland	188-49,	71-50 IJ
Mill		100-63
Minas Gerais		3-62
Molenven		300-59
Montferland		230-53
Münster am Stein		272-61
Nederland	1-47, 180-49, 186-49, 188-49,	29-50 IJ,
	34-50 IJ, 50-50 IJ, 71-50 IJ,	193-52,
	249-53, 256-53, 286-53, 117-56,	130-56,
	45-57, 160-57, 105-58, 107-58,	281-59,
	100-61T, 261-61, 38-62,	90-63
Nederlands-Duitse grensgebied		193-52
Neede		293-53
Nicolaasga, St.-		47-62
Noord-Oost-Polder	300-54, 5-55, 52-55,	91-56
	201-58, 260-59,	38-62
	85-62, 158-62,	64-63
Noord Sauerland		
Noordzee		123-63
Norg		163-58
Nijmegen		11-62
Nijverdalse Berg		154-58
Öland		90-58
Oldenzaal		205-61
Ontario (Canada)		51-63
Oost-Brabant	124-50,	165-51
Oostelijk-midden-Nederland		34-50 IJ
Oostelijke Veluwe		94-50 IJ
Oost-Nederland	100-61 T,	90-63
Oost-Twente	28-61 T,	124-61 T
Oostzeegebied	60-55, 76-56, 29-60,	41-60
Oslo	94-58,	316-59
Oudenbosch		220-53
Overijssel		143-57
Peel	252-59,	280-59

Rotterdam	15-47
Rijn	150-62
Saasveld	300-59
Sauerland	85-62, 158-62, 64-63
Schokland	5-55, 38-62
Schoonebeek	133-48
Sibculo	77-58, 286-59, 340-59
Soesterberg	249-59
Soesterduinen	121-56, 34-57, 71-57, 150-57
Springe	195-58, 234-58/59, 268-59
Staart van Urk	201-58
Steenwijk	9-47
Sterkfontein	66-47
Stockholm	126-58
Sylt	249-53, 286-53
Tietjerk	1-62
Turfberg	16-50 IJ
Twente	59-47, 169-49, 238-53, 241-53, 84-58, 205-61, 28-61 T, 50-61 T, 72-61 T, 79-61 T, 96-61 T, 115-61 T, 124-61 T 52-55, 91-56, 201-58
Urk	
Usselo	29-55
Utrecht	153-49, 253-53, 122-58, 174-62, 30-63
Utrechtse heuvelrug	30-63
Vaals	7-57
Vasse	25-55
Växiö	166-58
Veluwe	153-49, 94-50 IJ, 145-51, 152-51, 163-51
Vierhouten	16-50 IJ
Vislanda	166-58
Wad, Friesche -	123-63
Westerbork	267-53
Westerhaar	191-49, 101-56
Westerschelde	262-53, 319-54, 216-61
Wijnjeterp (Fr.)	226-53
IJmuiden	271-53
Zeeland	262-53, 319-54, 1-57, 216-61, 224-61, 250-61, 268-61, 166-62
Zeeuwse stranden	250-61
Zeeuwse wateren	262-53, 319-54, 216-61, 224-61, 250-61, 268-61
Zuidelijke Veluwe	145-51
Zuiderzee	19-47, 187-52
Zuid-Limburg	78-47, 122-48, 70-60 L, 79-60 L, 166-60, 269-61, 293-61, 337-61
Zuid-oost-Nederland	107-58
Zuid-oost-Twente	84-58
Zuid-west-Finland	141-49
Zweden	29-60, 41-60, 96-63