

NORSK GEOLOGISK FORENING VIRKSOMHET

Ved sekretæren.

Møte torsdag den 12. desember 1935.

Tilstede 28 medlemmer og 2 gjester.

Som nytt medlem av foreningen blev innvalgt

P. A. JÜRGEN HESZE, geolog, Dalafinnhyttan, Sverige, etter forslag av I. Oftedal og H. Bjørlykke.

Fra organisasjonskomiteen for den 17. internasjonale geologkongress i Russland 1937 var mottatt annet sirkulære.

Til revisorer blev gjenvalgt J. HELVERSCHOU og H. H. SMITH.

K. O. BJØRLYKKE: *Nekrolog over professor Jakob Schetelig.*

Nekrologen sammen med fortegnelse over Scheteligs trykte arbeider er trykt i dette bind s. 45—51.

G. HORN: *Nyere undersøkelser over karst-hulene i Rana i Helgeland.*

Foredragsholderen omtalte først de opfatninger som har gjort sig gjeldende om karst-hulenes dannelse, og redegjorde derefter for sine egne undersøkelser av hulene i Rana, utført 1933, 1934 og 1935.

Foredraget vil, i utvidet form, bli offentliggjort senere. Det avsnitt som omhandler den subglaciale huledannelse er publisert i Norsk geografisk tidsskrift 1935, s. 494—498.

Foredraget illustrertes av karter og lysbilleder.

Efter foredraget fulgte uttalelser av Rosendahl og foredragsholderen.

V. M. GOLDSCHMIDT: *Nogen petrografiske arbeider fra instituttet i Göttingen.*

Foredragsholderen refererte arbeider utført av 3 av hans elever, ERNST, QUITZOW og TROMMSDORFF. Originalarbeidene er trykt i Nachrichten v. d. Gesellschaft d. Wissenschaften zu Göttingen, 1935 (Ernst, Quitzow) og Naturwissenschaften 1934 (Trommsdorff).

Efter foredraget, som var ledsaget av demonstrasjoner, uttalte Foslie sig.

Generalforsamling og møte torsdag den 6. februar 1936.

Tilstede ved generalforsamlingen 17 medlemmer.

Tilstede ved det påfølgende møte 26 medlemmer og 5 gjester.

Årsberetningen for 1935 og regnskapene for 1935, revidert av J. Helverschou og H. H. Smith, blev fremlagt og godkjent.

Årsberetning for 1935.

Siden forrige generalforsamling er utgått 3 medlemmer:

D. A. CAPPELEN, død 7. mai 1935.

J. SCHEDELIG, død 17. oktober 1935.

E. BOUGHTON, utmeldt fra 1. januar 1936.

I samme tidsrum er innvalgt 3 nye medlemmer:

KNUT FÆGRI, dr. phil., 14. mars 1935.

ASTRID MONSEN, konservator, 9. mai 1935.

P. A. JÜRGEN HESZE, geolog, 12. desember 1935.

På møtet 14. mars blev W. C. BRØGGER utnevnt til foreningens æresmedlem i anledning av foreningens 30 års jubileum.

Medlemstallet er nu 116, hvorav 1 æresmedlem, 36 livsvarige medlemmer og 79 årsbetalene medlemmer.

Der er holdt 6 ordinære møter med et samlet medlemsfremmøte av 134.

Av tidsskriftet er trykt og sendt ut bind 14, h. 3 4 og bind 15. Der er trykt det vanlige oplag 300 samt 100 i form av særtrykk; dessuten til Geologisk museums bibliotek 170 eksemplarer av bind 14, h. 3 4 og 200 eksemplarer av bind 15.

Geologisk museums bibliotek sender tidsskriftet til 152 bytteforbindelser.

Foruten til medlemmer sender foreningen tidsskriftet til 11 forbindelser som gave. I abonnement utsendes 18 eksemplarer, hvorav 14 gjennom bokhandelen.

Utdrag av regnskap for 1935.

I. Det ordinære budgett.

Inntekt.

Beholdning overført fra 1934	Kr.	3 755,52
Innkomet medlemskontingent:		
For 1933 1, 1934 2, 1935 55, 1936 5 à kr. 10,00.....	„	630,00
Tilskudd fra Staten for 1935 1936	„	400,00
Tilskudd fra Sulitelmafondet	„	3 500,00
Tilskudd fra Nansenfondet, ekstraordinært	„	1 700,00
Salg av tidsskriftet, brutto	„	45,30
Renter av bankinnskudd for 1935	„	100,75
	kr.	10 131,57

Tidsskriftet:	Utgift.		
Bd. 14, h. 3 4. Klisjéer, trykning, eksp... Kr.	2 652,31		
Bd. 15. Klisjéer, trykning, ekspedisjon „	5 703,06		
Bd. 16. Klisjéer „	1 151,71		
Arbeidshjelp i 1935 „	12,65		
		kr.	9 519,73
Møter „			248,80
Bokhandlerrabatt „			5,88
Porto, skrivesaker „			52,01
Anskaffelser „			98,00
Representasjon „			35,85
Beholdning overført til 1936 „			171,30
		Kr.	10 131,57

II. Livsvarige medlemmers fond.

Urørlig kapital.

Overført fra 1934 kr.	2 815,00
Innkomet livsvarig kontingent, 4 medl. à kr. 100,00 „	400,00
	kr. 3 215,00
hvorav: Norske Statsobl. kr. 3 000,00, bank kr. 215,00.	

Disponible renter.

Overført fra 1934 kr.	609,50
Renter av statsobligasjoner 1935 „	167,50
Renter av bankinnskudd 1935 „	20,83
	kr. 797,83
Fragår:	
Renter og omk. ved kjøp av statsobl. kr.	106,33
Avgift for opbevaring av statsobl. „	5,00
	„ 111,33
	kr. 686,50

III. Status pr ^{15/1} 1936.

Livsvarige medlemmers fond:

Kapital kr.	3 215,00
Opsparte renter „	686,50
	kr. 3 901,50
Utestående medlemskontingent:	
For 1933 1, 1932 2, 1933 3, 1934 5, 1935 22	
à kr. 10,00 kr.	330,00
Minus innkommet for 1936, 5 à kr. 10,00 „	50,00
	„ 280,00
Betalt klisjéer til bind 16 for 1936 „	1 151,71
Beholdning, ordinære budgett „	171,30
	kr. 5 504,51

Valg av styre for 1936.

Formann	I. OFTEDAL
Sekretær	H. BJØRLYKKE
Redaktør	H. ROSENDAHL
Styremedlemmer	K. O. BJØRLYKKE
	S. FOSLIE
Varamann	A. BUGGE

Reuschmedaljen.

Ifølge styrebeslutning av 1. februar 1936 og i overensstemmelse med komitéens innstilling blev Reuschmedaljen for 1936 tildelt konservator HALVOR ROSENDAHL for hans arbeide „Littérature géologique“, trykt i Norsk geologisk tidsskrift, bd. 13, pp. 129 301.

Styrets motivering for utdelingen var sålydende:

„Styret er, likesom komitéen, opmerksom på at der ifølge statuttene for Reuschmedaljen kan opstå tvil om berettigelsen av å utdele medaljen for et arbeide som dette, som ikke er nogen videnskapelig avhandling i egentlig forstand. På den annen side finner styret å burde legge stor vekt på at Reuschmedaljen er opprettet til minne om dr. H. Reusch, og at det arbeide Rosendahl her har utført er en direkte fortsettelse, delvis endog supplerer, av det arbeide med litteratursammenstillinger som dr. Reusch selv tillia stor betydning og gjennom en årrekke beskjefteget sig med. Videre skal fremheves at Rosendahls arbeide er gjennomført med den største omhu og nøiaktighet, og resultatet er blitt en bibliografi av enestående fullstendighet og korrekthet. At et slikt arbeide er av uvurderlig nytte for alle som arbeider med norske forhold innenfor geologien eller dens hjelpevidenskaper hehøver neppe fremheves.

Styret finner derfor at Rosendahls „Littérature géologique“ fortjener å belønnes med Reuschmedaljen.“

Til medlemmer av Reuschmedaljekomitéen for 1936 blev valgt O. HOLTEDAHL og G. HOLMSEN.

Som nytt medlem av foreningen blev innvalgt

Cand. mag. ANDERS KVALE, Bergens Museum

etter forslag av Carl Fred. Kolderup og Niels-Henr. Kolderup.

Aftenens foredrag:

O. HOLTEDAHL: *Studier over det kaledoniske fjellkjedestrøk.*

Foredraget blir trykt senere.

Efter foredraget fulgte uttalelser av K. O. Bjørlykke, V. M. Goldschmidt, W. Werenskiold, C. Bugge, L. Størmer, A. Bugge og foredragsholderen.

C. BUGGE har levert følgende referat av sin uttalelse:

I anledning av foredragsholderens bemerkning om ønskeligheten av øket geologisk kartlegging, meddeltes at Norges Geologiske Undersøkelse

regner med i tiden fremover å kunne utgi 3 rektangel- eller gradavdelingsblad om året. Om fjellkjedeproblemene uttalte han, at ved de senere års studier i fjellkjeden er det blitt mere og mere tydelig for ham, at høifjellskvartsen og øiegneisen er meget viktige ledd i fjellkjedens stratigrafi. Han mente, at den som løser øiegneisens problem vil gi et viktig bidrag til forståelsen av fjellkjedens bygning.

Trondheimsfeltet med sine grønne skifre og grønnstener har en viss sammenheng med det såkalte romsdalske grunnfjell. Forbindelsen vestover til det tilsvarende felt ved Haugesund Hardanger går mere over Romsdalsfeltet enn over Jotunheimen. I den forbindelse pekte han på sitt funn av grønne Trondheimsskifre ved Molde, hvorfra det ikke er langt til de grønne skifre ved Brømanger og derfra er der sammenheng videre langs kysten til feltet av grønne skifre ved Hardangerfjordens munning.