

relserne i de lavere Luftlag viste sig at være af lokal Karakter og uden nærmere Forbindelse med den store Luftcirkulation.

Vejr-Typerne: Hav-Taage med N.V., lave Skyer med S.V. og Föhn-Vejr med O. Vinde.

Brærandens Stilling indmaales, og det viste sig, at visse Bræer rykker frem, andre tilbage.

2) Videnskabelige Arbejder af Ernst Sorge.

a) Opmaaling af Kangerdluk-Fjorden i Umanak-Distriktet.

b) Bestemmelse af Dybdeforholdene i denne Fjord.

c) Gletschermaalinger samme Steds.

Fjorden er ca. 60 km lang, den størst maalte Dybde er 1123 m, d.v.s. samme Størrelsesorden som de størst kendte Fjorddybder (12—1300 m).

Umiako-Bræen har en Front paa 3 km, Rink-Bræen paa 5 km, og rager 90—100 m op over Havfladen og dykker 600—700 m under denne; den repræsenterer saaledes den højeste kendte Ismur i Verden. Bevægelseshastigheden var i Juli og September 18 m pr. Døgn og steg stedvis til 22 m.

Kalvningsfænomenet er indgaaende iagttaget, bl. a. ved Hjælp af Filmsoptagelser. Med 10—20 Dages Mellemlum indtræder vældige Naturkatastrofer, hvorved 100—600 Millioner Kubikmeter Is løsrives. Kalvningsbølgerne er indtil 30 m høje og overgaar saaledes Ocean-Bølgerne i Størrelse og Magt.

Samarbejdet mellem Film (Universal-Film) og Videnskab er efter alt at dømme forløbet tilfredsstillende.

Forschungen und Fortschritte, Februar 1933.

Saudiarabia.

Fra 22. September 1932 bærer det forenede Kongerige Hedschas-Nedschid i Arabien Navnet Arabie Saudich (Saudiarabia) efter Navnet paa Herskeren Ibn Saud.

Peterm. Mitt.

Nye Spor af ganske ung Foldning i Nordafrika.

Ved Gafsa i Tunis har Vaufray i 1931 og 32 gjort nogle meget ejendommelige Fund af Redskaber fra Acheuléen og Moustérien-Perioderne (d.v.s. fra Slutningen af sidste Interglacialtid), som viser, at der mellem de to Kulturperioder er sket en Foldning paa vedkommende Sted. Det er saaledes lykkedes med Sikkerhed at datere en Foldning arkæologisk, og Opdagelsen er derfor af overordentlig Interesse.

(*Revue de Géogr. Phys. et Géol. Dynamique* Paris 1932.)

Rettelse

til „Geografisk Tidsskrift“, 35. Bd., S. 208, Linje 3 fra neden „3 Millioner Kubikmeter“ — Læs: „3 Millioner Kubikkilometer“.