

end 5 M. dybere og ubetydelig bredere. Sandsynligvis indvandrede Stenalderfolket til de sydlige Dele af Skandinavien før Havet under sidste Landsenkning naaede sit Maximum; i alt Fald levede det ved det postglaciale Havs Kyster, da det naaede sin største Udbredelse, hvorfor man ogsaa har kaldt dette Hav *Stenalderhavet*.

Efter Stenalderen have Landets Niveauforandringer givet Anledning til betydelige geografiske Forandringer, ikke blot i Kystbæltet langs Havet, men ogsaa ved de større Indsøer; da Landet stadig hævedes mest i sit Centralparti, blev Vandet i Søerne stadig forskudt eller heldt ud i Retning fra Landets Midte og udefter mod dets Grænser. Venern-Bassinet maa saaledes være hævet c. 20 M. mere ved sin nordlige end ved sin sydlige Ende.

Efter at Stenalderhavet havde naaet sit Maximum, begyndte Landet atter at udvide sig paa Havets Bekostning, idet Strandlinjen efterhaanden blev forskudt fra Stenalderhavets øverste Grænse til den nuværende Havstrand; antagelig var Stenalderen da allerede forbi, idet Landets Beboere havde lært Brugen af Metaller, navnlig Bronze. Man har i den sydlige Del af Skandinavien iagttaget faste Broncealder-Rester i meget ringe Højde over Havet, hvorfra det synes at fremgaa, at Landet allerede ved Broncealderens Slutning, for c. 2000 Aar siden, paa det nærmeste havde naaet sin nuværende Udbredelse.

Det synes, som om Skandinavien endelig i vore Dage efter de mange Forandringer, Landets, Havets og Isens Omraader have været underkastede, befinder sig i en forholdsvis rolig Periode.

### Mindre Meddelelser.

**Den danske Nordlysexpedition.** Paa Finansloven for 1899—1900 er der bevilget en Sum af indtil 40,000 Kr. til en af Bestyreren for Meteorologisk Institut, *Adam Paulsen*, foreslaaet Expedition til en systematisk Undersøgelse af Nordlysfænomenerne. Expeditionen skal ledes af Hr. Paulsen, der, som bekendt, stod i Spidsen for den danske internationale magneto-meteorologiske Expedition, der i 1882—83 havde Station i Godthaab i Grønland.

De Undersøgelser, som Hr. Paulsen der anstillede over Nordlyset, førte ham til den Anskuelse, at dette skyldes en Lysudvikling fremkaldt af Kathodestraaler, og nyere Undersøgelser af disse Straalers Ejendommeligheder paavise stedse flere Analogier mellem disse og Nordlyset.

Expeditionen vil undersøge de forskellige Fænomener, der knytte sig til Nordlyset, de magnetiske og luftelektriske Forhold, Forholdet mellem Nordlys og Skyer, samt foretage spektral-analytiske Undersøgelser og Maalinger af Nordlysets Højde m. m.

Expeditionen Station bliver Akureyri i det nordlige Island. Til specielle Undersøgelser af Luftelektriciteten tænkes oprettet en Bjærgstation i nogle tusinde Fods Højde over Havet. Foruden af Chefen vil Expeditionen komme til at bestaa af 3 Medlemmer, nemlig Stud. mag., Løjtnant *la Cour*, Stud. polyt. *I. Jantzen* samt Kunstmaleren, Løjtnant Greve *Moltke*. Expeditionen vil afrejse til Bestemmelsesstedet til Efter-sommeren. Lignende Undersøgelser skulle samtidig foretages fra norsk Side i det nordlige Norge og fra svensk-russisk Side paa Spitsbergen.

**Den syvende internationale geografiske Kongres** vil, som det vedtoges paa den sidste internationale geo-

grafiske Kongres i London 1895, blive afholdt i Berlin til Efteraaret, og „*Gesellschaft für Erkunde zu Berlin*“ har overtaget Kongressens Organisation, hvorefter der fra det nævnte Selskabs Præsidium er blevet tilstillet de forskellige geografiske Selskaber m. fl. Meddelelse med Indbydelse til Deltagelse.

Kongressen vil blive afholdt i Dagene fra d. 28de September til d. 4de Oktober, og af det foreløbige Program fremgaar, at den geografiske Videnskabs forskellige Grene ville blive gjort til Gjenstand for Forhandling. Man har besluttet ikke at foranstalte nogen almindelig Udstilling, hvilket dog muligen ikke udelukker private Særudstillinger. Foranstaltninger til Ekspeditioner til interessante Egne i Tyskland ville blive tagne, og det geografiske Selskab i Hamborg har, i Overensstemmelse med denne Stads Senat, allerede indbudt Kongressen til et Besøg.

Medlemskontingentet for Herrer og Damer er 20 Mark. Medlemmerne ere stemmeberettigede og modtage Kongressens Publikationer. Medlemmerne kunne medtage Damer, der ikke blive stemmeberettigede og ikke modtage Publikationerne; Kontingentet er for Damer, som paa denne Maade deltage i Kongressen, 10 Mark.

Nærmere Underretning om Kongressen vil kunne faas hos det kongelige danske geografiske Selskabs Sekretær.

**Generalstabens Opmaaling af Færrøerne**, der paa-begyndtes 1895 og tidligere har været Gjenstand for Omtale i Tidsskriftet, ventes afsluttet i Aar. En Afdeling, bestaaende af 2 Officerer, 10 Guider og 24 Militærarbejdere, er d. 15. April afrejt til Øerne.