



Nordpal – Nordisk palæontologisk forening

Ved det 14. Nordiske Geologiske Vintermøde i Bergen i 1980, besluttede en gruppe deltagere med palæontologiske interesser, at oprette en sammenslutning af Nordiske palæontologer, Nordisk palæontologisk forening (Nordpal).

Foreningens formål er at aktivisere de Nordiske palæontologer ved at arrangere møder, symposier og ekskursioner, der omhandler Nordens palæontologi.

Et udkast til foreningens statutter viser, at medlemskab af Nordpal er åbent for palæontologer og stratigrafer, der arbejder med Prækvartære fossilførende enheder i Norden. Såvel enkeltpersoner som organisationer kan optages som medlemmer.

Nordpal, der har planlagt at udsende et kontaktkirkulære mindst 2 gange om året, afholder ordinær generalforsamling i forbindelse med hvert Nordisk Geologisk Vintermøde.

Ansøgning om medlemskab af Nordpal fremsendes til foreningens sekretær, som for tiden er:

Tove G. Bockelie
Paleontologisk museum
Sars gate 1
Oslo 5

hvor interesserede også kan rekvirere udkastet til Nordpal's statutter.

Kontingentet er for tiden fastsat til 10 Skr. (eller tilsvarende Nordisk valuta) pr. år.

Årets møder

Dansk Geologisk Forenings møder december 1979–december 1980

28. januar. Ordinær generalforsamling med følgende valg:

Asger Berthelsen (formand)
Niels V. Jessen (næstformand)
Henrik Stendal (sekretær)
Peter Konradi (kasserer)
Hans Jørgen Hansen (redaktør)
Erik Kristiansen (bibliotekar)
Henrik Friis (Århus-repræsentant)

Herefter foredrag.

Lotte Melchior Larsen, Asger Ken Petersen, Lars Skov Andersen og Günther Schönharting: Øjenvidenberetninger om geologi og anvendt geofysik i Australien.

20. februar (Århus) Temaaften: *Sedimentation og biologiske processer ved vand-sedimentgrænsen.*

Henry Blackburn: The nitrogen cycle in in-shore marine sediments.

Bo Barker Jørgensen: Svovl-kredsløbet i marine sedimenter.

Christian Christiansen: Hydrografi, sedimenter og sedimentation i Knebel Vig.

25. februar. *K. Binzer, A. Bækgård og H. Kristiansen:* Den hydrogeologiske kortlægning af Vestsjællands amtskommune – Geologi, Hydrogeologi og Grundvandskemi.

17. marts Gæsteforelæsning (DGF-støttet). *Jan Veizer* (University of Ottawa): The evolving terrestrial exosphere.

18. marts Gæsteforelæsning (DGF-støttet). *Jan Veizer* (University of Ottawa): Chemical diagenesis of carbonates and the early oceans.

19. marts (Århus) Temaaften: *Geologi i Østerrenden Store Bælt.*

Inger Bang: Stratigrafiske undersøgelser i Store Bælt.

Erik Bro Nielsen og Magnus Simonsen: Stabilt, uhærdnet kalkslam fra Danien i Store Bælt.

Gunnar Larsen: Geologiske undersøgelser i Store Bælt, Østerrenden.

16. april (Århus) Temaaften: *Undergrundsstrukturer.*

Jens Ove Nielsen: Etablering af basismateriale for anvendelse af gravimetrisk data fra Midtjylland.

Steen A. Petersen: Etablering af basismateriale for anvendelse af gravimetrisk data fra Midtjylland.

Laust Børsting Pedersen: Kortlægning af saltstrukturer ved hjælp af gravimetrisk og magnetotellurisk data.

Ivan Madirazza: Tolkning af den geologiske/tektoniske udvikling af saltstrukturerne Mors, Linde-Vejrum og Gørding i lys af de seneste refleksionsseismiske målinger.

5. maj. *Erik Lagerlund* (Lund): En ny model for sidste istids isstrømme i Skåne og tilstødende områder.

15. maj. Ekskursion til Skåne, Weichsel stratigrafi. Ekskursionsleder: *Erik Lagerlund* (Lund).

15. oktober (Århus) Temaaften.

Ole Barndorff-Nielsen: Vindens transport og aflejring af sandpartikler.

Jens Tyge Møller: Forevisning og demonstration af en 15 m lang vindtunnel.

1. november. DGF's Årsmøde: *Saltstrukturer og diapirisme.*

Claus Andersen: The Danish Zechstein salt and salt structures.

Gunnar Larsen: Evolution of the Mors structure.

Jens Morten Hansen & Eckart Håkansson: Halokinetically induced Quaternary movements in north-western Jutland.

Peter Klint Jensen: Calculations on the thermal conditions around some Danish salt structures.

Finn Surlyk: Post-Permian seismic activity in Denmark.

Søren Gregersen: Recent seismic activity in northern Denmark.

Hans Ramberg (Uppsala): Diapirism in theory and experiments.

Christopher J. Talbot (Dundee): The effect of water softening and thermal gradients on salt.

12. november (Århus) Temaaften: *Aspekter af magmatisk petrologi.*

J. Richard Wilson: The Fongen-Hyllingen basic complex, Sør-Trøndelag, Norway – a review.

Hans Kr. Schönwandt: Breccier og porfyr-molybdæn mineraliseringer i Oslo-Feltet.

J. S. Pedersen: Fordelingen af sjældne jordarter ved magmatisk differentation.

Møder i Kvartærgeologisk Klub

11. december. Julemøde.

Poul Erik Nielsen: Intrusive silt-dykes.

Kaj Strand Petersen: Hoffelsjökull, Island.

Svend Funder: Lamineret till – massiv till.

Ole Bennike: En søjleformet moræneforekomst.

Ole Humlim: Tilliter og isskuret underlag.

Else Kolstrup: Pollenprøvers opbevaringstid og pollenindhold.

Peter Konradi: En boring ved Kokkedal med Skærumhede fauna.

Jørgen Schuldt: Om Esrum morænen.

29. januar. *Else Kolstrup:* Periglaciale fænomener og aflejringer i NV-Europa mellem 30.000 og 13.000 B.P.

12. februar. *Else Kolstrup:* Forløbet i klimaudviklingen mellem 50.000 og 10.000 B.P. baseret på pollenanalyser.

11. marts. *Johannes Krüger og Ole Humlum:* Resultater fra den glacialmorfologiske ekspedition til Mýrdalsjökull, Island 1979.

25. marts. *Michael Houmark-Nielsen:* Isens afsmeltning omkring det nordlige Bælthav.

Jørgen Schuldt: Alnarpsdal-problematikken – nye iagttagelser fra NØ-Sjælland, (se dette hefte side 77–81).

15. april. *Asger Berthelsen:* Relationer mellem permafrost og glacialtektonik.

13. maj. *Hans Christian Steen Hansen:* Geotekniske boringer i Brørup-området.

Johnny Fredericia: Eksempler på skjulte blødbundsaflejringer.

7. oktober. Gunnar Johnsson: Om fossila frostprickor i södra Sverige och på Själland.

28. oktober. *Kurt Klitten og Fin Ekstrøm:* Eksempler på geofysiske borehulsmålinger som et nyttigt stratigrafisk værktøj i Kvartærgeologien?

4. november. *Leif Aabo Rasmussen og Johan-*

nes Krüger: Iagttagelser fra INQUA-Ekskursionen i USA og Canada i august 1980.

11. november. *Erik Stenestad:* Den danske kortlægning af havbundens råstoffer.

Møder i Palæontologisk Klub

5. februar. *Franz Fürsich:* Paleocology of benthic assemblages from the Late Jurassic of Portugal.

19. februar. *Finn Surlyk & John Hurst:* Den tektonisk-sedimentologiske udvikling af det nedre Palæozoiske platform-trug system i Nordgrønland.

11. marts. *Jordi Martinell:* Theoretical and practical aspects of a taphonomic study in the NE Spanish Neogene.

25. marts. *Eckart Håkansson, Tove Birkelund, Victor Zacharov & Stefan Piazzacki:* Jura-Kridt grænsen i det nordligste Grønland.

21. april. *John Lee:* Algal symbiosis as a driving force in the evolution of larger Foraminifera – any evidence?

22. april. *Richard Bromley:* Borende ammonitter fra skrivekridtets fauna?

13. maj. *Jens Morten Hansen:* Paleocæn i Vestgrønland – stratigrafisk og tektonisk udvikling i den Nordatlantiske region.

5. december. Jubilæumsmøde med foredragsrække og festligheder.

Møder i Malmgeologisk Klub

19. december. *Martin Ghisler:* Anvendt geologi – som hjælpemiddel ved arkæologiske undersøgelser i Nordgrønland.

5. marts. *Lone Bech og Steen Stougaard:* Et par eksempler på porfyr-molybdænforekomster i Oslofeltet.

23. april. *Karsten Secher:* Sarfartoq karbonatit-komplekset, Vestgrønland.

Møder i Sedimentologisk Klub

20. februar. *Erik Nygaard:* Zechstein karbonaterne i Sønderjylland.

19. marts. *Steen Vedby:* Organiske jorde i Sydsjælland.

29. april. Temaaften: *Glaciofluviale og associerede sedimenter fra det danske Weichsel.*

Peter Gravesen. Undersøgelser af glaciofluviale og glaciolacustrine sedimenter i Danmark.

Lars Clemmensen og Michael Houmark-Nielsen. Glaciolacustrint Gilbert-delta ved Kyndby: Sedimentologi og glacialstratigrafi, (se dette hefte side 35–38).

Finn Surlyk. Et suspensionsdomineret glaci-
gent delta ved Frederikssund.

John Miller. Glaciofluviale sedimenter ved Farum.

Johnny Fredericia. Glaciofluviale sedimenter ved Birket på Lolland.

21. maj. *Lise Holm og Søren Priisholm.* Geotermiske reservoirer.