

# STENHUGGEREN

MEDLEMSBLAD FOR JYSK STENKLUB

17. årgang nr. 1

Februar 1991

Total nr. 51

Hermed præsenteres så bladets nye hoved, som det blev valgt på decembermødet sidste år.

I bladet denne gang bringes endvidere den første artikel i en serie om danske geologer - det er håbet at kunne bringe et sådant portræt i hver af de kommende bladudgivelser.

Mange fossilister studser ofte over, at deres kære fossiler synes at skifte navn uafslædigt - hvorfor kan man dog ikke blive enige om ét navn og så holde sig til det? Ingemann Schnetler giver i dette nummer af STENHUGGEREN en oversigt over arts-begrebet i palæontologien og fortæller lidt om de revisioner af navne, der er uundgåelige, når et menneskeskabt (og dermed til en vis grad subjektivt) system skal benyttes af mennesker, som hver især lægger mere eller mindre vægt på forskellige detaljer.

Bladet indeholder messekalender for den kommende tid - og naturligvis også klubbens almindelige mødekalender.

Endelig skal der gøres opmærksom på indkaldelsen til GENERALFORSAMLING d. 16. marts på Åby Bibliotek - mød op og gør din indflydelse gældende - på gensyn.

---



---

## STENHUGGEREN, Medlemsblad for Jysk Stenklub.

**Ansvh. redaktør:** Søren Bo Andersen  
 Engdalsvej 65A, 3. TV.  
 8220 Brabrand  
 tlf. 86 26 17 33

**TRYK:** Solbakkens Offset Værksted, Holmevej 128, 8270 Højbjerg. Tlf. 86 27 07 84.

---

### Øvrige adresser:

<b>Formand:</b>	Annie Buus, Rugbjergvej 14, Stautrup, 8260 Viby J.	86 28 11 13
<b>Sekretær:</b>	Anker Svendsen, Herredsvej 81, 8210 Århus V.	86 15 81 92
<b>Medl. af best.</b>	Erik Jensen, Plutovej 8, 8270 Højbjerg.	86 14 95 21
<b>Medl. af best.</b>	Jørgen Borup, Teglgårdsvej 27, 8270 Højbjerg.	86 11 00 41
<b>Kasserer:</b>	Ingemann Schnetler, Fuglebakken 14, Stevnstrup, 8870 Langå.	86 46 72 82
<b>Jysk Stenklub,</b>	GIRO 1217380, Fuglebakken 14, Stevnstrup, 8870 Langå.	86 46 72 82
<b>Medl. af redaktionsudvalg:</b>	Dolly Jacobsen, Augustenborggade 19, 8000 Århus C.	86 14 34 61
	Wanda Christensen, Frederiks Alle 126, 8000 Århus C.	86 13 45 05
<b>Bladfordeler:</b>	Wanda Christensen, Frederiks Alle 126, 8000 Århus C.	86 13 45 05
<b>Klubblade fra andre klubber bedes sendt til:</b>	Lillian Skov, Snebærvej 14, 8270 Højbjerg	86 12 27 24

---

### Værkstedet på Skt. Anna Gades Skole:

#### Åbningstider:

Slibehold - tirsdage kl. 19.00 - 22.00  
 Slibehold - onsdage kl. 14.00 - 17.00 og 19.00 - 22.00  
 Sølvarbejdshold - torsdage kl. 9.00 - 12.00

---

## STORE DANSKE GEOLOGER 1

Poul Harder (1878 - 1931).

Af Ingemann Schnetler.

I dansk geologis "barndom", d.v.s. i tiden fra ca. 1880 til et stykke ind i vores århundrede, var det ikke ualmindeligt, at unge geologiinteresserede studenter valgte at læse til civilingeniør i stedet for at læse geologi. Dette skyldtes, at mulighederne for at få arbejde som geolog var begrænsede. Man kunne få arbejde ved Mineralogisk Museum (det nuværende Geologisk Museum) og blive underviser ved Universitetet eller ved Polyteknisk Lærestanstalt.

Man kunne også få arbejde som geolog ved det i 1888 oprettede D.G.U. (Danmarks geologiske Undersøgelse), men det samlede antal stillinger var alligevel begrænset.

Som så mange andre valgte den unge Poul Harder altså at studere ved Polyteknisk Lærestanstalt, men allerede i studietiden arbejdede han som volontør (d.v.s. ulønnet) ved D.G.U., hvor han i 1899 blev assistent, bl.a. ved den geologiske kortlægning på Fyn. Han blev cand. polyt. i 1903, men blev ved D.G.U. indtil 1916. I 1908 skrev han sin doktordisputats om "En østjysk Israndslinie og dens Indflydelse på Vandløbene", og denne israndslinie kaldes stadig "Harders israndslinie".

I 1906 fik Harder overdraget undersøgelsen af et stort materiale af forsteneringer, der var fundet ved jernbanegennemskæringen umiddelbart vest for Århus station. Allerede i 1860, under anlæggelsen af den jyske længdebane, var der indsamlet mange forsteneringer, der var blevet undersøgt af den tyske geolog A. von Koenen i 1886. En ny undersøgelse af jordlagene og deres forsteneringer var nu mulig, og i de næste år arbejdede Harder med undersøgelsen af den store mængde fossiler, og hans arbejde udkom i 1913 (De oligocæne Lag i Jernbanegennemskæringen ved Aarhus Station). På samme tid var Mineralogisk Museums store geolog J.P.J. Ravn ved at gøre sin store afhandling om "Molluskfaunaen i Jyllands Tertiær-Aflejringer" færdig, men han blandede sig ikke i Harders arbejde, men



*Poul Harder.*

gjorde sit eget færdig i 1907. Harders arbejde om forsteningerne fra Århus gjorde ham kendt langt ud over landets grænser, og det er stadig det grundlæggende arbejde om danske oligocæne bløddyr. Plancherne med de mange afbildninger var også af meget høj kvalitet, så han var altså også en habil fotograf. I sin bog opstillede han 6 arter, hvoraf de 4 stadig anses for "nye". En enkelt af de fire (*Nucula donaciformis*) fik dog i 1987 "navneforandring" til *Nucula harderi*, fordi artsnavnet *donaciformis* tidligere var givet til en anden *Nucula*-art.

Harder og Ravn blev altså ikke uvenner, nok fordi Ravn anerkendte Harders prioritet (førsteret) til undersøgelsen af Århus-materialet. I 1920 gik det knap så godt for Harder. Der var fundet en ny lokalitet i København (Sundkrogen) med forsteningførende paleocæne lag, og Mineralogisk Museum kom denne gang først og havde altså prioritet. Ravn gav den unge stud. polyt. Alfred Rosenkrantz opgaven med at indsamle forsteninger til museet, men Harder samlede også materiale for at skrive om forsteningerne. Rosenkrantz skrev en foreløbig artikel i Dansk geologisk Forenings Meddelelser og Harder skrev en i D.G.U. i 1922, og det kom til en bitter strid mellem de to. Harder meldte sig ud af Geologisk Forening og Rosenkrantz opgav undersøgelsen af materialet fra Sundkrogen. Afhandlingen fra 1922 skulle blive Harders sidste geologisk arbejde. Allerede i 1912 var han blevet docent (underviser) i geologi ved Polyteknisk Lærestanstalt og fungerede som sådan ved sin tidlige død i 1931. Ved skæbnens ironi blev hans afløser på denne post netop Alfred Rosenkrantz. Denne store og farverige geolog vil blive behandlet i en senere artikel.

Poul Harders løbebane som aktiv geolog blev altså kort, men især hans arbejde om de oligocæne forsteninger fra jernbanegennemskæringen har haft og har stadig stor betydning for alle, der interesserer sig for oligocæntidens bløddyr, såvel amatører som faggeologer i både ind- og udland.

#### Arbejder af Poul Harder:

1905. N. Steenberg og Poul Harder: Undersøgelser over nogle danske sandarters tekniske anvendelighed. - D.G.U. (2), 16.
1906. Karl A. Grönwall og Poul Harder: Paleocæn ved Rugaard i Jydland og dets Fauna. - D.G.U. (2), 18.

1908. Poul Harder: En østjydsk Israndslinie og den Indflydelse paa Vandløbene. - D.G.U. (2), 19.
1913. Poul Harder: De oligocæne Lag i Jernbanegennemskæringen ved Aarhus Station. - D.G.U. (2), 22.
1913. N. V. Ussing: Danmarks Geologi i almenfatteligt Omrids. 3. Udg. ved Poul Harder.
1922. Poul Harder: Om Grænsen mellem Saltholmskalk og Lellinge Grønsand og nogle Bemærkninger om Inddelingen af Danmarks ældre Tertiær. - D.G.U. (2), 38.

## NYT og BYT

Efter behov vil der som nævnt i sidste nummer af bladet være et hjørne til "private annoncer", til "sidste øjeblikks" oplysninger og den slags.

Så - hvis I har noget, som I ønsker at sælge, bytte eller give bort, kan det meddeles her!

Hvis der er en udstilling, der lige er åbnet - hvis der lige er kommet en interessant bog eller hvis man pludselig kan finde dit eller dat her eller der, er dette stedet at meddele det til os andre.

- Har du noget til denne rubrik, så fat pennen ..

**.. men denne gang - hverken nyt eller byt!**

Det skyldes jo nok, at man er så glad for sine sten, at man ikke nænner at bytte dem væk.

SBA

# Ravstedhus

- kursusstedet for håndværk og design -

## Salg af værktøj og materialer

til stenslibning  
og sølvarbejde...

Rekvirér brochure fra

**Ravstedhus**

Telefon 74 64 76 28

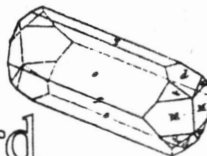
---

Stort udvalg af sjældne mineraler

Fossiler      Horn & hjortetakker

Konkylier

Samlinger købes



**Hedegaard**

Storgade 71, 8882 Faarvang

Telefon 8687 1400    Telefax 8687 1922

Åbent hverdage 9-16 samt efter aftale

---

## BINDEDE ILMELDING

til København-turen lørdag d. 20/4 og søndag d. 21/4 1991.

Undertegnede \_\_\_\_\_

Tlf. nr. \_\_\_\_\_

tilmelder \_\_\_\_\_ person/er

Enkelt værelse ønskes  sæt kryds. Det koster 150.- kr. extra  
Kan du rejse på 65-billet  sæt kryds.

Betaling 500 kr pr. person omfatter: rejsen tur/retur med plads-  
reservation, overnatning i dobb. værelse samt morgenbuffet.

Beløbet samt tilmeldingen må være mig ihænde **SENESI d. 19/3**

Afgang Århus havn lørdag d. 20/4 kl. 8.00

Ankomst søndag d. 21/4 kl. 23.15 til Århus havn.

Vi mødes i Havnestationens forhal lørdag kl. 7.45

Annie Buus

**DSB rejsebureau  
komponerer også  
jeres rejse**

Alene eller flere –  
mod syd, nord, øst  
eller vest.

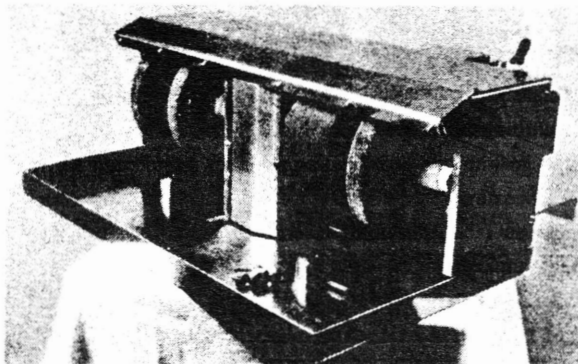
Vi dirigerer jer sikkert og  
præcist til rejsemålet.



**DSB rejsebureau**  
Banegårdsplads 3, 8100 Århus C  
Tlf. 86 13 37 77

**EUROVEST A/S**

Sølystvej 3  
Sanddal  
7000 Fredericia  
Tlf. 75 94 45 45



Stenslibemaskinen er et rent dansk kvalitetsprodukt udført i  
hærdet aluminium med lukket, automatisk vand-kølesystem.



---

## GENERALFORSAMLING

Der afholdes generalforsamling lørdag d. 16/3-1991 kl. 14.30 på Åby Bibliotek.

### Dagsorden iflg. vedtægterne:

1. Valg af dirigent
  2. Formandens beretning
  3. Regnskabsafklæggelse
  4. Valg af formand  
(Annie Buus er villig til genvalg)
  5. Valg af bestyrelsesmedlemmer:  
På valg er:
    - a) Erik Jensen (villig til genvalg)
    - b) Jørgen Borup (ønsker ikke genvalg)
  6. Valg af 1. - og 2. bestyrelsessuppleant
  7. Valg af 2 revisorer uden for bestyrelsen
  8. Valg af revisorsuppleant
  9. Fastsættelse af kontingent for det kommende regnskabsår
  10. Indkomne forslag  
Forslag, der ønskes behandlet under dette punkt, indsendes senest 8 dage inden generalforsamlingen til Jørgen Borup, Teglgårdsvej 27, 8270 Højbjerg.
  11. Eventuelt
-

**ANKU**

**Silver and Stones ApS** er leveringsdygtig  
i alt til stenslibning og guld/sølvmedearbejde

**Stort lager af sten fra hele verden**

Rå smykkesten til cabochon- og facetslibning – også i skiver.  
Tromlepolerede sten og polerede stenkugler i mange størrelser.  
Krystaller og druser.  
Færdigslebne cabochoner/stenkæder.  
*Halvfabrikata* såvel i sterling sølv som i forselvet/forgyldt.

**Stort lager af stenslibningsmaskiner**

Stensave, slibe/polermaskiner, facetalibemaskiner, vibratører, tromler samt stenslibmaskiner i flere størrelser.  
Alt i tilbehør til bearbejdning af sten.

**Stort lager af værktøj, materialer og maskiner til guld/sølvmedearbejde**

Sterling sølv, messing, kobber, tin, nysølv og tombak i plade og tråd i mange dimensioner.  
Støbegranulat i sterling sølv samt fin-sølv.  
Alt til savning, filning, slibning, polering, lodning, støbning, valsning og trækning af sølv.  
*Halvfabrikata* i sterling sølv.  
*Sterling sølvkæder* i mange længder og modeller – også i metermål.

**Stort lager af Emaljéovne – emaljépulver samt tilbehør til emaljearbejde.**

Porcelænsplader i mange størrelser.  
*Gemmologisk udstyr* fra Krüss: Mikroskoper, refractometre, UV-lamper m.m.  
*Beger* om stenslibning og guld/sølvmedearbejde lagerføres ligeledes.

Besøg os på vores adresse eller kontakt os på telefon 31 87 41 70, telefax 38 88 60 06.

**ANKU Silver and Stones ApS**

Godthåbsvej 128, 2000 Frederiksberg

Åbningstider: Mandag lukket, tirsdag, onsdag 12-17, torsdag 12-19, fredag 12-16, lørdag lukket. Udenfor disse tider – efter aftale.

**BEDEMANDENS**

TELEFON ER

**86 13 45 05****H. og W. CHRISTENSEN****Frederiks Allé 126**

Alle aftaler kan træffes i Deres hjem

## Lidt om artsbegrebet.

Af Ingemann Schnetler.

Ifølge Bibelens skabelsesberetning (1. Mosebog, 2, v. 19-20) var det Adam, der navngav alle markens dyr og himlens fugle. Da mennesket i tidens løb efterhånden har beskrevet og navngivet Jordens planter og dyr, er der jo en hel del rigtigt i den gamle beretning. Adam var jo prototypen for alle senere mennesker.

Der er heller ingen tvivl om, at menneskene tidligt har erkendt, at nogle dyr (eller planter) lignede hinanden mere end andre, men det var først omkring midten af 1700-tallet, at der blev skabt et system til at ordne planter og dyr i. Den store svenske botaniker Carl von Linné skabte den nu almindeligt anvendte binære (med to led) navngivning bestående af et slægtsnavn, der kan være fælles for flere arter og et artsnavn, som således kun gælder én art. Linné navngav ikke alene planter, men også en lang række dyr. F.eks. kom hjertemuslingen til at hedde *Cardium edule* (*edule* = spiselig) og Almindelig konksnegl *Buccinum undatum*. På Linnés tid var latin videnskabens sprog, og det var derfor naturligt at vælge dette sprog til navnene. Disse kunne altså forstås over hele Verden, og det latinske navn var meget præcist. I modsætning hertil er navnet "Almindelig konksnegl" ikke præcist over hele Verden, da "vores" almindelige konksnegl jo ikke behøver at være den almindelige konksnegl i Stillehavet. Linné skabte altså et præcist værktøj til at betegne de forskellige arter med, og videnskabsmænd anvender derfor stadig den binære latinske navngivning, selvom engelsk er videnskabens vigtigste sprog i vor tid.

Linné og hans samtidige fastholdt dog stadig Bibelens skabelsesberetning om, at alverdens planter og dyr var skabt fra begyndelsen af og var uforanderlige, men efterhånden som undersøgelserne af de forskellige jordlag skred frem, viste det sig, at dyrelivet (og plantelivet) havde ændret sig gennem tiderne, ja, der var endda rester af dyr, der ikke findes i nutiden. Nogle bibeltro videnskabsmænd forklarede disse uddøde dyr som omkomne ved Syndfloden eller kasserede ved Skabelsen, men flere og flere forskere prøvede at finde en bedre forklaring. Den store engelske videnskabsmand Charles Darwin fandt en forklaring i "kampen for tilværelsen", som gjorde, at de bedst egnede førte arten videre. Hans hovedværk "Om Arternes Oprindelse ved Kvalitetsvalg" (oversat af I.P. Jacobsen) udkom i 1859 og kom på et tidspunkt, hvor tiden var moden. Hans slagord "Survival of the fittest" (den bedst egnede overlever) og "Natural selection" (naturlig udvælgelse) lever stadig, ligesom selve idéen om evolutionen (udviklingen) stadig er almindelig anerkendt. Darwinismen kunne dog ikke helt forklare, hvordan nye arter kunne opstå, og videnskabsmænd over hele Verden er stadig uenige om dette spørgsmål.

Hvad er en art? Ja, for nulevende dyr og planter er der nu almindelig enighed om, at individer, der kan få formeringsdygtigt afkom, tilhører samme art. Dette betyder altså, at alle Jordens mennesker tilhører samme art (*Homo sapiens* = Det vidende menneske), og at alverdens hunderacer fra Papillon til New Foundlænder tilhører samme art. Derimod kan hest og æsel ikke tilhøre samme art; de kan godt få afkom (muldyr), men dette afkom er sterilt, d.v.s. ikke formeringsdygtigt. Det samme gælder, hvis man forsøger at krydse hest med zebra. Hest, æsel og zebra er altså nok nært beslægtede, med de tilhører forskellige arter.

Noget vanskeligere er sagen, når det drejer sig om fortidens dyre- og planteliv, som vi kun kender fra fossiler. Her er krydsningsforsøg ifølge sagens natur umulige, og desuden mangler fossiler en masse oplysninger om bløddele, farver, adfærd o.s.v. Oftest er fossiler kun rester af fortidens dyreliv: tænder, skaller, knogler eller øresten. Til gengæld har palæontologerne (de forskere, der arbejder med studiet af fortidens liv) den fordel, at de kan følge udviklingen af en art gennem tiden og derved finde forbindelse mellem beslægtede arter.

I tidens løb er der opstillet (beskrevet) mange fossile arter, og undertiden er den samme art opstillet flere gange under forskellige navne. Nogle fejlmuligheder er en arts naturlige variation, manglende kendskab til artens ændring under væksten og ikke mindst forskelle i bevaringstilstanden af fossilerne. Det forekommer således, at der er opstillet flere arter, som i virkeligheden tilhører den samme art, men blot er forskellige stadier i dennes vækst og udvikling (man kan her tænke på f.eks. en nulevende sommerfugl og dens larve - hvis man fandt de to former hver for sig uden at kunne følge larvens udvikling, ville ingen drømme om, at der var tale om et og samme dyr!).

En art er altså et anvendeligt begreb, der er konstrueret af mennesker for at kunne skabe orden i livets mangfoldighed af former. Man taler undertiden også om underarter, d.v.s. former, der ligner hinanden så meget, at de anses for at tilhøre samme art, men alligevel afviger lidt fra hinanden. Tidligere var forskere ofte tilbøjelige til at "lave" mange underarter, men i vor tid (især inden for de seneste 10 år!) er der sket en stramning af underart-begrebet. Der kan således ikke leve to forskellige underarter side om side. Man skelner mellem stratigrafiske (lever på forskellige tidspunkter) og geografiske (lever evt. samtidigt, men forskellige steder) underarter. Vi kan som eksempel se på den nulevende molbøsters *Arctica islandica*. I oligocæntiden levede der i datidens Nordsø en molbøsters, som kun afveg lidt fra den nulevende. I dag anser man denne oligocæne musling for en underart (stratigrafisk underart) af den nulevende og benævner den derfor *Arctica islandica rotundata* (idet det tredje navn således angiver underartsnavnet). Slægten *Arctica* (Molbøsters-slægten) hed tidligere *Cyprina*, så i gamle værker kan man se be-

tegnelsen *Cyprina islandica* for vor nutidige molboøsters. En sådan ændring af et slægtsnavn er ikke ualmindelig; den kaldes en revision og viser altså, at navngivning af de levende organismer er noget, som mennesket har fundet på. Hermed er vi tilbage til Adam: Det er mennesket, der giver alt liv et navn for bedre at kunne kende det og dermed skabe orden i den rige variation, der er i Jordens plante- og dyreliv.

## Messetips

4. - 5. maj 1991 Stenmesse i Esbjerg (Kvaglundhallen)

Oplysninger og tilmelding hos:

- 1) Jytte Hillersborg 86 44 51 98
- 2) Hanne Sønnichsen 86 93 71 13

7. - 8. september Stenmesse i Ry

18. - 20. oktober Geo-messe i Berlin (\* se nedenfor)

26. - 27. oktober Stenmesse i Randers

Oplysninger og tilmelding hos:

- 1) Jytte Hillersborg 86 44 51 98
- 2) Hanne Sønnichsen 86 93 71 13

\* Hvis der er interesse for det, vil vi arrangere en tur til messen i Berlin. Prisen vil blive ca. 1200,- kr. tur/retur med 1 overnatning m. morgenmad og i sovevogn (da der ikke findes liggevogne på den strækning).

Nærmere herom.

A.B.

## Udstillinger

**Intern udstilling:** Vi opfordrer alle, der har arbejdet med sten og sølv i vinterens løb til at tage deres ting med til april-mødet - så kan vi lave en lille udstilling. Vi vil ligeledes meget gerne se, hvis fossilsamlerne har erhvervet noget spændende i det sidste års tid.

**DANEKRÆ-udstilling:** Der er for tiden og frem til d. 17. marts en udstilling om DANEKRÆ på Naturhistorisk Museum. Udstillingen er en udløber af udstillingen sidste år på Geologisk Museum i København. Man viser fund fra såvel private som fra museer. Det er meningen med det udvalgte materiale at give os en fornemmelse af, hvilke genstande, der ville kunne være blevet erklæret for DANEKRÆ, hvis de ellers var blevet fundet efter 1. januar 1990. Udstillingen er jo ekstra aktuell i lyset af de to nysudnævnte første danske DANEKRÆ-stykker, nemlig en lille fisk fra moleret og et stykke kalk med 25 hele, regulære søpindsvin fra Fakse Kalkbrud. Desværre vises disse fund **ikke** på denne udstilling.

## Tur til København.

Så går turen igen til København, men denne gang en lørdag/søndag, så flere har mulighed for at tage med. Programmet bliver det samme som sidste år. Om I vil følge med på det hele eller kun en del af programmet, det er naturligvis helt op til hver enkelt.

Vi starter fra Århus Havn lørdag d. 20/4 kl. 7.45 (færgen sejler kl. 8.00, og jeg vil igen i år forsøge at få reserveret bord i **cafeteriet** - dette er normalt kun muligt i restauranten. Vi ankommer til København kl. 12.45 og går så over til vort hotel, der ligger i en stille sidegade til Vesterbrogade. Efter et kort ophold her, går vi (10 min. gang) hen til Planetariet, hvor der er bestilt billetter til 2 på hinanden følgende forestillinger. Den første viser planetarium/stjernehimmelen og efter en pause ser vi en rum- og naturfilm. Det er en helt fantastisk oplevelse. Efter dette kan vi se selve udstillingen, og hvis der er stemning for det, kan vi spise i den tilhørende restaurant "Cassiopeia". Den er meget hyggelig og har en dejlig udsigt over Sct. Jørgens Sø - desuden er priserne rimelige.

Aftenen er til fri disposition.

Søndag morgen, efter morgen-buffet'en, forlades hotellet og vi afleverer vor bagage i garderoben på Hovedbanegården og tager en Taxi (ca. 10,- kr pr person) til Geologisk

Museum, hvor vi kan komme ind allerede kl. 10 (normalt åbnes først kl. 13) og hvor lektor Erik Schou Jensen har lovet at vise os rundt. Vi får en forhåbentlig inspirerende og spændende rundvisning, hvor der bliver lejlighed til at se nogle helt unikke fossiler, **ALT** i mineraler og ædelstene, store modeller af salthorstenene i vores undergrund og plancher om vulkaner og jordskælv. Efter rundvisningen kan vi spise frokost i museets kantine (til en billig pris). Herefter går vi over på Rosenborg Slot, hvor vi kan se skatkammeret, kronjuvelerne og særudstillingen om "kongelige kjoler" - samt naturligvis selve slottet.

Derpå er programmet slut. Om man vil gå tilbage på Geologisk Museum og se videre, om man vil tage en Strøg-tur eller følger andre planer - det bestemmer I selv, men vi skal mødes på Hovedbanegården kl. 18.00 for at afhente bagagen. Toget går hjemad kl. 18.25. Der kan spises aftensmad ombord på færgen. Hjemkomst til Århus kl. 23.05.

Vi håber, at dette program kan friste mange. Vi var 15 personer, der holdt generalprøve på arrangementet sidste år - og hvis vi er lige så heldige med vejret igen i år, skal det nok blive en dejlig tur.

Tilmelding til turen foregår på "blanketten" på side 7 (den rives/klippes/skæres ud af bladet). Tilmelding + betaling skal afleveres til Annie Buus senest 19/3!

**A. Buus.**

### **Korte meddelelser:**

Da Åby Bibliotek selv skal bruge lokalet d. 9.3.91, har det som tidligere nævnt ved klubmøderne været nødvendigt at flytte GENERALFORSAMLINGEN til lørdag d. 16.3.1991. Se venligst indkaldelse og dagsorden andetsteds i dette nummer af STENHUGGEREN.

Enkelt-medlemmer kan nu optages i DAGU for et årligt kontingent af 50,- kroner. Henvendelse til Ib Tromholt, Diskovej 18, 7000 Fredericia (tlf. 75 93 44 49).

Vi planlægger en tur til FUR lørdag d. 25. maj. Turen vil foregå med bus, og vi regner med at besøge Fur Museum og derefter tage ned til stranden med moler-klinterne for at se, om vi kan være heldige at finde noget spændende, inden turisterne støvsuger området. Nærmere herom i april-bladet, men det vil være dejligt, om interesserede allerede på de kommende klubmøder kunne melde sig - så ved vi, hvor stor en bus, vi skal bruge. Tænk, om vi kunne bestille en bus til 50 personer! Jo flere desto billigere for hver.

---

**Program for Jysk Stenklub Vinter/forår 1991**

- Lø 16/3 **Generalforsamling** på Åby Bibliotek. Dagsorden i dette nummer af Forslag til behandling på generalforsamlingen kan sendes til Jørgen Borup, Teglgårdsvej 27, 8270 Højbjerg (idet formanden er bortrejst).
- Lø 13/4 **Helge Madsen, Middelfart: Hvor - og hvordan man køber sten. Bedømmelse af kvalitet.**

Husk selv at medbringe nødvendig proviant til møderne. Fra kl. 13.00 er der åbent for handel, bytning, stensnak og **Sten på Bordet**. Klubmøder starter kl. 14.30 og foredrag begynder kl. 15.00.

---



*A Scandinavian Gem Craft Center*

ALT TIL STENSLIBNING

LORTONE slibemaskiner  
LORTONE tromlemaskiner

INDFATNINGER

Kæmpe udvalg af ægte og uægte smykkedele.

**I. M. G.**

STENBUTIKKEN I CENTRUM

ØSTERGADE 30 . 8000 ÅRHUS C

TELEFON 86 12 93 76

---