

M E D D E L E L S E R

f r a

Reserveret postvæsenet

IMSOR, Bygning 349, Danmarks Tekniske Højskole

Mandag den 2. december i værelse 129:
Björn Wittenmark, Institutionen för Reglerteknik, Lunds Tekniska Högskola: Sjöfartning Regulators.

SCANDINAVIAN JOURNAL OF STATISTICS,

Det er nu du skal tænke over hvilke tidsskrifter du vil holde i 1986. Da DSTS er en af moderforeningerne for Scandinavian Journal of Statistics (SJS) og du som medlem i DSTS kan abonnere på SJS i 1986 til en meget favorabel pris: 200 Skr., (ca. 240 Dkr. at trække fra på selvangivelsen), skal den indgå i dine overvejelser.

1984 steg antallet af individuelle abonnenter fra 106 til 119. Bryd ikke trenden!!

Den simpleste måde at få abonnementet i havn, er at indsende vedlagte blanket til Almqvist & Wiksell Periodical Company.

SJS trykkes i dag i (mindst) 288 sider enspaltet tryk per bind fordelt på fire numre. Der var totalt 19 artikler i Bind 11 (1984) og de 288 sider fordelte sig således:

Danske bidrag	87 sider,	Finske bidrag	34 sider,	Norske bidrag	28 s.
Svenske bidrag	37 sider,	ikke nordiske	102 sider.		

Det er hensigten at næste nummer af bladet, nr. 9, 10. årg., skal udkomme ved juletid. Materiale til dette førstkommende nummer bør således være redaktøren i hænde i god tid før jul.

Adresse: Meddelelser fra DSTS

v/ Jan Holst
IMSOR - Bygning 349
Danmarks Tekniske Højskole
2800 Lyngby

Sidste NYT!!!!!! Titler på foredragene hos afdeling for teoretisk Stat.

Tirsdag den 3. dec.: B. Holmqvist (Lunds Universitet): *Invasionen av multivariata stokastiska variabler.*

Tirsdag den 10. dec.: J. Hoffmann-Jørgensen: *Hausdorff dimension of fractal measures geometri.*

Trykt den 28. november

Ansvarshavende: Jan Holst, IMSOR

DANSK SELSKAB FOR TEORETISK STATISTIK

10. ÅRG. NR. 8

NOVEMBER 1985

M Ø D E I S E L S K A B E T

DØDELIGHEDSUNDERSGØELSE AF DIABETIKERE

OG LIVSFORSIKRINGSBEREGNINGER

*Per Krægh Andersen
Statistisk Forskningsenhed*

Tirsdag den 17. december kl. 19.30
i Aud. X på H.C. Ørsted Institutet

Foredraget baseres på et arbejde af Henrik Ramlau-Hansen, KUFL; Niels Christian Bang Jespersen, SFE & KUFL; Per Krægh Andersen, SFE; Knut Borch-Johnsen & Torsten Deckert, Niels Steensens Høspital.

Resume:

Dødeligheden blandt diabetikere er analyseret på basis af et materiale bestående af 2612 personer, der alle har fået konstateret insulinkrævende sukkersyge inden alder 31. Efter en kort indledning om den kliniske baggrund for undersøgelsen vil den anvendte statistiske model - en "invaliddets model" med de tre tilstande 0: i live uden nyrekomplikationer, 1: i live med nyrekomplikationer, 2: død - blive diskuteret. Specielt vil problemer angående vestrænsurerede observationer og eventuel inddragelse af befolkningsdødeligheden i modell en for dødsintensiteterne blive taget op. På basis af modellen vil vi komme med forslag til livsforsikringspræmier for diabetikere, beregnet under forudsætning af, at der på tegnings tidspunktet ikke har været nyrekomplikationer.

Efter mødet er der som sædvanlig øl og madder i biblioteket på Institut for Matematiske Statistik. Alle er velkomne!

BIOMETRIC SOCIETY

British - Nordic Fælleskonference
Churchill College, Cambridge, 6.-9. april 1986

Der vil blive afholdt en biometrisk konference i Cambridge fra den 6. til 9. april 1986 arrangeret af den britiske og den nordiske region i fællesskab. Hovedemnerne vil blive statistiske anvendelser i landbrugsfag og økologi og i medicin. Emner af mere generel interesse vil kunne tages op. Foredrag af mere generel interesse vil blive afholdt i plenumsessioner mens foredrag af mere speciel interesse for landbrugsfag og økologi og for medicin vil blive afholdt i specialsessioner. Der vil evt. blive afholdt separatssessioner for "contributed papers".

Selve konferencen vil begynde med modtagelse om aftenen søndag den 6. april og vil slutte ved frokosttid onsdag den 9. april. For de der ville ønske det vil der være mulighed for at komme allerede lørdag den 5. april (af hensyn til APEX-flybilletter eller af andre årsager). Søndag den 6. april kl. 14.30 afholdes der en rundvisning med guide til college'erne i Cambridge. Programmet vil også omfatte et kort besøg på enten MRC Nutrition Unit eller University Farm.

Indkvartering vil finde sted på Churchill College i enkeltværelser med centralvarme og vaskekumme. For 'par' kan naborum stilles til rådighed. Overnatning med morgenmad koster pr. døgn £21.00, lunch £ 6.95 og dinner £ 8.60. Konferenceafgiften er £ 20.00.

Både medlemmer og andre er velkomne til at deltage i konferencen, eventuelt med eget foredrag (30 min.). Anmeldelsesfristen er (også for foredrag) 31. december 1985. Tilmelding skal ske til: Mr. D. Brown, Biometric Conference, AFRC Statistics Group, Dept. of Applied Biology, Pembroke Street, Cambridge CB2 3DQ, GB.

Tilmeldingsblanketter kan fås fra Mr. Brown eller fra Jon Stene, Statistisk Institut, Københavns Universitet, Studiestræde 6, 1455 Kbh. K. - Telf. (01) 15 21 66, som også kan give yderligere oplysninger.

En foreløbig liste over foredrag er givet nedenfor.

Kim Espensen, Sigmund Kalvenes, Bjørn Solleie & D. Wright (Norwegian Computing Centre and the Norwegian Institute of Water Research, Oslo, Norway):

ACID PRECIPITATION: ANALYSIS OF STREAM WATER CHEMISTRY FOLLOWING CATCHMENT MANIPULATIONS.

Geoff Freeman (Statistics Department, University of Warwick, U.K.) INTERACTIONS.

Bertil Matérn (The Swedish University of Agricultural Sciences, Stockholm, Sweden:

SCANDINAVIAN CONTRIBUTIONS TO THE DEVELOPMENT OF SAMPLING IN FORESTRY AND PLANT ECOLOGY.

Joe Peckey (Rothamsted Experimental Station, U.K.):
NEW FAMILIES OF FREQUENCY DISTRIBUTIONS TO DESCRIBE ANIMAL SAMPLE COUNTS.

Helmgeir Björnsson (Agricultural Research Institute, Reykjavik, Iceland):

ANALYSIS OF GRASS YIELD AND RELATION TO CLIMATIC VARIATION.

Søren A. Mikkelsen (Agrometeorological Service, Danish Research Service for Plant and Soil Science, Research Centre Foulum, DK-8833 Ørum Sønderlyng, Denmark):

MODELLING IN AGRICULTURAL METEOROLOGY BY MEANS OF STATISTICAL METHODS.

Cedric Pearce (Mathematical Institute, University of Kent, U.K.):

SIMPLE COMPUTATIONAL METHODS IN THE ANALYSIS OF VARIANCE.

Robert Curtnow (Department of Applied Statistics, University of Reading, U.K.):

MOLECULAR BIOLOGY.

Niels Keiding (Statistical Research Unit, University of Copenhagen, Denmark):

THE METHOD OF EXPECTED NUMBER OF DEATHS 1786-1886-1986.

Ingar Holme (LIFE Insurance Companies Institute for Medical Statistics, Oslo City Hospital, Norway):

EFFECTS OF SMOKING-CESSATION AND CHANGES ON THE DEVELOPMENT OF CORONARY HEART DISEASE.

Philip Hougaard (Novo Research Institute, Bagsvaerd, Denmark):
SURVIVAL DATA FOR HETEROGENEOUS POPULATION: CONSEQUENCES OF
NEGLECTING IMPORTANT COVARIATES.

Esa Läärä (Department of Community Health, University of Kuopio, Finland):

A COMPARISON OF REGRESSION MODELS FOR ORDINAL CATEGORICAL RESPONSE VARIABLES WITH MEDICAL APPLICATIONS.

Klim McPherson (Department of Social and Community Medicine, Oxford, U.K.):

PROBLEMS IN THE INTERPRETATION OF THE EPIDEMIOLOGY OF ORAL CONTRACEPTIVES AND BREAST CANCER.

Stuart Pocock (Department of Clinical Epidemiology, Royal Free Hospital, London, U.K.):

STATISTICAL PROBLEMS IN PROSPECTIVE STUDIES OF CORONARY HEART DISEASE.

Anthony Edwards (Department of Community Medicine, University of Cambridge, U.K.):

ANALYSIS OF PEDIGREE DATA FROM A GREENLAND ESKIMO COMMUNITY.

ALMQVIST & WIKSELL PERIODICAL COMPANY
Box 45150
S-104 30 STOCKHOLM
SVERIGE

Jeg ønsker at abonnere på Scandinavian Journal of Statistics
i 1986. Prisen er Skr. 200, hvilket svarer til en ca. pris i
Dkr. på Dkr. 240,00. Dette tilbud gælder for medlemmer i DSTS.

.....
Navn (skriv med blokbogstaver)

.....
Adresse

.....
Evt. telefonnummer.

Jon Stene (Institute of Statistics, University of Copenhagen, Denmark):

ANALYSIS OF TRANSLOCATION SEGREGATION IN MAN.

Nordisk Region af Biometric Society

Den nordiske region af Biometric Society arrangerer en konference over

STATISTICAL METHODS IN MEDICIN AND PHARMACOLOGY

i Køge, den 6. - 8. oktober 1986. Interesserede bedes kontakte

Philip Hougaard, Biostatistical Dept., Novo Research Institute
2880 Bagsværd. - tel. 02 - 98 23 33 lokal 3595

S M A B S ' 8 6

The Society for Multivariate Analysis in the Behavioral Sciences (SMABS) er en kreds af statistikere og psykologer med interesse for fler-dimensionale statistiske modeller. Kredsen mødes en gang om året, mest i Holland, Vesttyskland og Østrig. Men i 1986 har man foreslået at mødet holdes i København i dagene:

26.-28. AUGUST 1986

Undertegnede har påtaget os at afholde mødet. Vi synes det ville være spændende at bringe kredsen i kontakt med danske statistikere. Vi skal derfor indbyde medlemmerne af Danske Selskab for Teoretisk Statistik til at deltage i mødet. Alt hvad vi beder om i første omgang er en tilkendegivelse ved at ringe eller skrive til en af os, om at man ønsker at modtage yderligere information om mødet og indkaldelse af 'papers'. Den næste bulletin vil blive udsendt først i 1986.

Peter Allerup, Pædagogisk Institut, Hermodsgade 28, 2200 Kbh. K.
telf. 01-810140

Erling B. Andersen, Statistisk Institut, Studiestræde 6, 1455
Kbh. K. - telf. 01 - 152166

VINTERKONFERENCE I BORGAFJÄLL

Institutterne for Matematisk Statistik og Statistik ved Umeå Universitet
arrangerer i '86 sin 18. Vinterkonference. Emnet er

FREKVENSDOMÄN METODER I DYNAMISKE MODELLER

Hovedforelæser er Prof. Andrew C. Harvey, Department of Statistics, London
School of Economics and Political Science, men der er derudover plads til
deltagernes egne bidrag. På skemaet står således cirka 20 forelæsnings- og
diskussionstimer, af hvilke prof. Harvey disponerer over 16.

Konferencen afholdes i Borgafjäll i perioden 5.-12. april 1986. Deltagernes
familier er også velkomne. Det totale deltagerantal er dog begrænset til ca.
60 personer.

Konferenceafgiften er 500 Skr., og man skal være tilmeldt senest den 31.dec.
1985. Kontaktpersoner:

Maj+Britt Backlund 00946/90165213

Kurt Brännäs 00946/90166101

Urban Hjorth 00946/90166399

Thomas Laitila 00946/90166103

alle: Matematisk-Statistiska Institutionen, Umeå Universitet, 90187 Umeå, Sverige

Derudover har redaktøren mere materiale, så hvis du er interesseret så kan
du også kontakte Jan Holst på IMSOR 02-881433 lokal 4415/4460.

KALENDARIUM

Licentiatforelæsning

Stud-lic. civ.ing. Henrik Madsen, IMSOR, DTH, afholder den 8. januar 1986

sin licentiatforelæsning i auditorium 11, bygning 308, Danmarks Tekniske
Højskole, Lyngby. Hans licentiatarbejde har titlen

Statistically Determined Dynamic Models for Climate Processes.

Seminarer

Institut for Matematisk Statistik, Københavns Universitet
afholdes onsdage kl. 15.15 præcis i aud. 10 på H.C. Ørsted Inst.

- !!! Mandag 2. dec.: Inge Henningsen, KUIMS og Kirsten Holst, Føde- og gynæ-
kologisk afd. Y., Rigshospitalet : *Fødselskomplikationer.*
- Onsdag 4. dec.: Henrik Brønnum Hansen, KUIMS : *En model for potentialet*
i en nervecelle.
- Onsdag 11. dec.: Bent Fuglede, Matematisk Institut, Københavns Universi-
tet : *Indlejningsproblemet for stokastiske matricer.*
- Onsdag 18. dec.: Anders Hald, KUIMS : *Galileis statistiske analyse af*
astronomiske observationer.

Statistisk Forskningsenhed

afholdes mandage kl. 15.15 i mødelokale 6.6.55a på Panum Inst.

- mandag 16. dec.: Niels Axel Nielsen, Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser
Anvendelse af matematiske og statistiske modeller inden
for fiskeribiologien.

Afdeling for teoretisk statistik, Mat. Inst., Aarhus Univ.

afholdes tirsdage kl. 14-16 i H2.28.

- tirsdag 3. dec.: B. Holmquist, Lunds Universitet : Titel udsendes senere
- tirsdag 10. dec.: J. Hoffmann-Jørgensen, MI, Aarhus Universitet : Titel
udsendes senere.

Instituttet for Elektriske Systemer, Aalborg Universitetscenter

afholdes torsdage kl. 15.00, Badegæstvej 9, lokale E-289

- torsdag 5. dec.: Cand.mag. Birthe Lund Jensen, Kandidatstipendiat ved
Institut for Elektroniske Systemer, AUC: *Didaktiske og*
pædagogiske overvejelser om anvendelse af EDB i under-
visningen.
- torsdag 12. dec.: VLSI-gruppen: Christian W. Christoffersen, Holger Elberg,
Flemming B. Frederiksen, Kjeld Hermansen, Ole Olsen, Inst.
for Elektroniske Systemer, AUC: *VLSI-design, Research and*
Teaching at AUC.
- torsdag 9. jan.: Civ.ing. Ole Olesen, Nordjysk Udviklings Center: *Arbejde,*
lederskab og kreativitet.