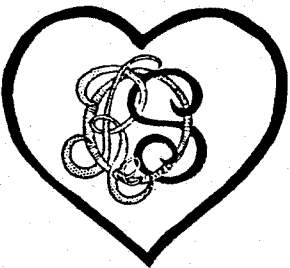
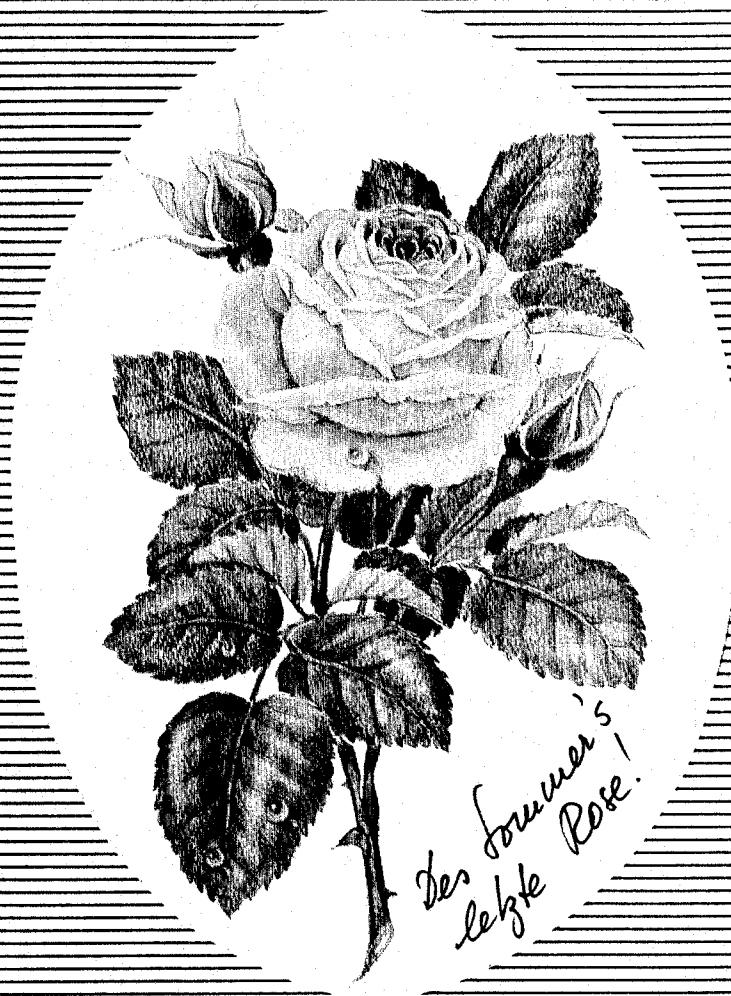


I 
LOCARNO



Ros-Nachrichten

No 21

August 1987

"ROeS-Nachrichten" Mitteilungsblatt der Region Oesterreich-Schweiz
No. 21 der Internationalen Biometrischen Gesellschaft

Bulletin de la Région Austro-Suisse de
la Société Internationale de Biométrie

Redaktion: F.H. Schwarzenbach

Vorstand der ROeS (Adressen)

Präsident: Dr. H. Flühler, Ciba-Geigy AG, R-1036.1.01, Postfach,
CH - 4002 Basel

Sekretär: Dr. G. Puchwein, Landw.-Chem. Bundesanstalt,
Wieningerstr. 8, A - 4025 Linz

Schatzmeisterin: Frä. M. Schneeberger, Gruppe Biometrie ETH, Clausiusstr. 50
(und Auskunft) CH - 8092 Zürich (Tel. 01/256 33 36)

ZUM INHALT

Seite

Der Präsident hat das Wort	3
"Des Sommers letzte Rose" (F.H. Schwarzenbach)	4
Ankündigung eines "Flohmarktes"	5-7
Mitteilungen: Neue Mitglieder	8
Adressänderungen	9
Literaturdienst	10
Stellenangebot	11

A propos Mitgliederbeitrag 1987

Diskretion ist Ehrensache!

Deshalb publiziert die Schatzmeisterin auch keine Namen!

Sollten Sie jedoch zu den "säumigen Zahlern" gehören,
so sei dies ein Wink mit dem Zaunpfahl.

* * *

EIN HERZLICHES DANKESCHOEN AN DEN REDAKTOR DER ROeS-NACHRICHTEN
UND AN UNSERE SCHATZMEISTERIN

=====

Mit der vorliegenden Ausgabe haben uns Meieli Schneeberger und Fritz Hans Schwarzenbach 22 mal auf vergnügliche und unterhaltsame Art über unsere Vereinsaktivitäten informiert. Zaghaft und scheu startete im Juli 1976 das Mitteilungsblatt mit der ersten Ausgabe, symbolisch mit Nr. 0 bezeichnet. Fritz Schwarzenbach verstand es meisterhaft, uns mit jeder neuen Nummer mit seinen poetischen Anektoden oder Nostalgie-Betrachtungen oder seinen biometrischen Versen zu überraschen. Mit viel Phantasie und künstlerischem Geschick umrahmte Meieli Schneeberger jeweils die geflügelten Worte des Redaktors. Der ROeS-Schlüssel fand dabei vielfältige Anwendung. Er zierte den Apollo-Schmetterling, er symbolisierte einen Blumenstrauss, er ergänzte Weihnachtskugeln, und mit der vorliegenden Ausgabe wirbt er für LOCARNO!

Wir ROeS-Mitglieder haben uns auf jede Ausgabe des Hofblattes gefreut. Dafür möchten wir Meieli Schneeberger und Fritz Hans Schwarzenbach für den unermüdlichen Einsatz herzlich danken.

Ob wir in Zukunft auf die ROeS-Nachrichten zu verzichten haben, werden wir in LOCARNO anlässlich der Mitgliederversammlung erfahren. Wird sich aus dem grossen Kreis der ROeS-Biometriker jemand finden, der das begonnene Werk weiterführt? Das scheidende Redaktionsteam verdient eine weitere Herausgabe der ROeS-Nachrichten, und wir Mitglieder möchten nicht darauf verzichten.

Hugo Flühler

Des Sommers letzte Rose

Mit diesem wehmütigen Satz aus alten Zeiten schmückt Maria Schneeberger das Titelblatt der letzten Nummer unserer "ROeS-Nachrichten", welche sie 10 Jahre lang mit Liebe und Hingabe komponiert, geschrieben und gestaltet hat. Einundzwanzigmal hat die als begabte Zeichnerin die Rose als Symbol der ROeS in immer neuen Variationen ranken und blühen lassen:

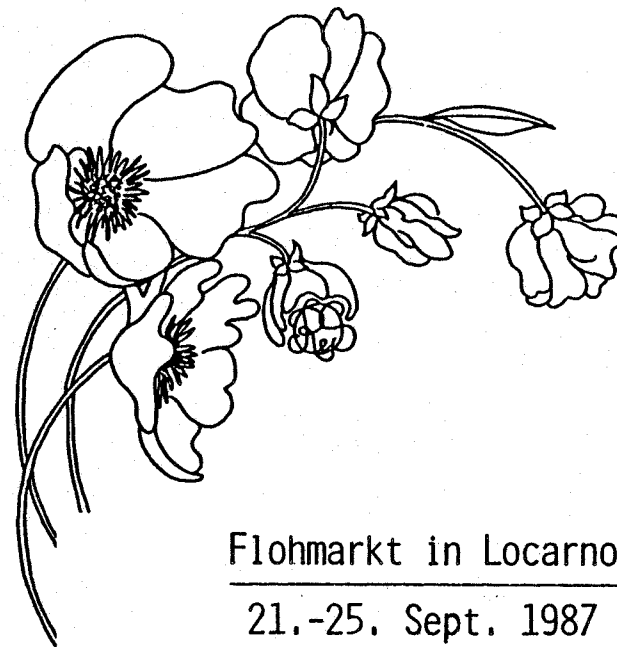
- Rosa floribunda, die Reichblühende...
- Rosa spinosissima, die Dornenbewehrte...
- Rosa aurea, die Goldene...
- Rosa alpina, die Alpenrose...
- Rosa bellissima, die Allerschönste...

Maria Schneeberger hat uns 3 mal 7 Rosen geschenkt:

- Rosen, die uns ganz einfach anlachen, weil sie aus Freude am schöpferischen Einfall entstanden sind,
- Rosen, die uns zahlen- und formelgläubige Statistiker aufmuntern, ob all der Gelehrsamkeit die menschlichen Beziehungen mit ihrem Reichtum an Ausdrucksmöglichkeiten nicht zu vergessen,
- Rosen, die ganz einfach in Schönheit und Anmut dastehen, um Freude zu bereiten.

Darf ich Dir, liebe Meieli, für alle Deine Mühe und Arbeit danken, die Du für die Gestaltung unseres Vereinsblattes geleistet hast, aber auch für die Pflege der menschlichen Kontakte innerhalb der ROeS : "Des Sommers letzte Rose" sei deshalb Dir geschenkt als Zeichen des Dankes, der Freundschaft und der langjährigen Verbundenheit mit uns allen!

Fritz Hans Schwarzenbach



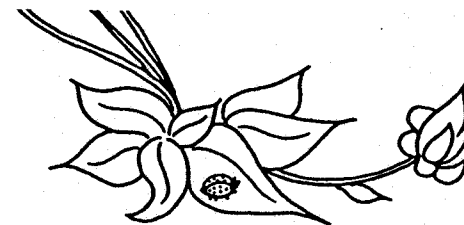
Flohmarkt in Locarno

21.-25. Sept. 1987

Liebhaber aufgepasst!

Während des Seminars können frühere Nummern der "ROeS-Nachrichten" zu reellen Preisen erworben werden.

Nutzen Sie die einmalige Gelegenheit und melden Sie sich im Tagungsbüro!



siehe
nächste Seite...

Neue Mitglieder

- Berghold, Andrea (Frau, Dipl. Ing.), Hoschweg 1,
A - 8046 Graz - St. Veit.
Fields of Application: Medicine, Public Health, Agriculture.
Methodological Techniques: Sampling, Tests, Theory, Statistical data processing.
Activities: Research, Professional Consulting.
- Gordon, K., Dr., Schorenweg 40, Flat 41, CH - 4058 Basel.
Fields of Application: Biology, Chemistry, Medicine, Public Health, Psychology.
Methodological Techniques: Forecasting, Quality Control, Statistical data processing.
Activities: Research, Professional Consulting, Operational Activity.
- Grass, Peter, Dr., Sandoz AG, Dept. Exp. Therapie, CH - 4002 Basel.
Fields of Application: Medicine, Public Health.
Methodological Techniques: Design of experiments, Statistical data processing.
Activities: Research.
- Grogger, Günther, Dr., Zentrum für Schulversuche, Hans-Sachs-Gasse 14/III, A - 8010 Graz.
Fields of Application:
Methodological Techniques: Design of experiments, Tests, Research in stat. methods, Statistical data processing.
Activities: Research.
- Gülich, A., Dipl.-Phys., Sandoz AG, Postfach, CH - 4002 Basel.
Fields of Application: Chemistry, Medicine, Public Health.
Methodological Techniques: Sampling, Design of experiments, Tests, Statistical data processing.
Activities: Research, Operational activity.
- Hasler, Iloiko (Frau, Dipl. Ing.), Siegfried AG, Abt. Medizin, CH - 4800 Zofingen.
Fields of Application: Biology, Medicine, Public Health.
Methodological Techniques: General, Sampling, Design of experiments, Tests, Research in statistical methods, Statistical data processing.
Activities: Professional Consulting, Administration, Management, Operational Activity.
- Heizmann, Hans-Helmut, Dipl.-Math., Ciba-Geigy AG, R-1036.1, CH - 4002 Basel.
Fields of Application: Agriculture, Biology, Chemistry.
Methodological Techniques: General, Design of experiments, Research in statistical methods, Theory.
Activities: Professional Consulting.
- Jiménez, Paul (Student), Wittekweg 5/11, A - 8010 Graz.
Fields of Application: Demography, Psychology.
Methodological Techniques: Sampling, Design of experiments, Statistical data processing.
Activities: Research, Student.

- Rossmann, Peter, Dr., Abt. Paed. Psychologie, Universität Graz, Hans-Sachs-Gasse 3/II, A - 8010 Graz.
Fields of Application: Psychology, Others (Ed.).
Methodological Techniques: Design of experiments, Tests, Statistical data processing.
Activities: Research, Teaching.
- Schneider, Barbara (Frau Dipl. Ing.), Münichreiterstr. 12, A - 1130 Wien.
Fields of Application: Biology, Medicine, Public Health, Physical Science.
Methodological Techniques: General, Design of Experiments, Forecasting, Statistical data processing.
Activities: Research, Teaching.
- Steinemann, Conrad, Dr., Institut für Informatik-Rechenzentrum, Universität Zürich-Irchel, Winterthurerstrasse 190, CH - 8057 Zürich.
Fields of Application: Others.
Methodological Techniques: General, Statistical data processing.
Activities: Professional Consulting, Administration, Management, Teaching.
- Stossier, Gernot, Dipl. Ing., Tannenweg 16, A - 9210 Pörschach.
Fields of Application: Agriculture, Biology, Medicine, Public Health.
Methodological Techniques: General, Statistical data processing.
Activities: Student, Others.
- Unger, Manfred, Dipl. Ing., Leuzenhofgasse 17, A - 8020 Graz.
Fields of Application: Agriculture, Biology, Economics.
Methodological Techniques: General, Sampling, Statistical data processing.
Activities: Research, Student.

Adressänderungen

- Bauer, Peter, Prof. Dr., Institut für Medizinische Dokumentation und Statistik der Universität zu Köln, Joseph-Stelzmann-Str. 9, D - 5000 Köln 41.
- Bultmann, Heinrich, Vorhaldenstrasse 54, CH - 8049 Zürich.
- Fankhauser, Fritz, bei der Kirche, CH - 8821 Hütten.
- Flury, Bernhard, Dept. of Mathematics, Victoria University, Provate Bag, Wellington, New Zealand.
- Haiböck, H., Dr., Spazgasse 4, A - 4040 Linz.
- Käser, Urs, CILAG AG, Hochstrasse 201/209, CH - 8201 Schaffhausen.
- Kläy, Matthias, IMSSS, Ventura Hall, Stanford University, Stanford, CA 94305, U.S.A.
- Maibach, Rudolf, Bellevuestr. 105, CH - 3028 Spiegel/Bern.
- Moser, H.A., Dr., Schützenmattstr. 13, CH - 4051 Basel.
- Nünlist, Astrid, Schulweg 2, CH - 4654 Lostorf.
- Schnieper, R., Dr., Rennweg 43, CH - 8001 Zürich.
- Schreuer, Mynda, Dr., Am Auwald 24, A - 5161 Elixhausen.
- Westphal, Gerhard, Dr., Wagramerstr. 59/14/5, A - 1220 Wien.

Literaturdienst

- Mau, J.: Nonparametric estimation of the integrated intensity of an unobservable transition in a Markov illness-death process. Stoch. Proc. Appl., 21, 275-289, 1986.
- Mau, J.: Bemerkungen zur mathematischen Modellbildung und zur Aussagefähigkeit der Risikoextrapolation anhand von Kanzerogenitätsversuchen. In: Biometrie in der chemisch-pharmazeutischen Industrie 3. J. Vollmar (Hrsg.), Gustav Fischer, Stuttgart, 1986, S. 103-118.
- Mau, J. und G. Helmstädter: Statistische Aspekte einiger Verfahren zur Extrapolation eines substanzbedingten Tumorrisikos in einem Bereich kleinster Dosen. In: Biometrie in der chemisch-pharmazeutischen Industrie 3. J. Vollmar (Hrsg.), Gustav Fischer, Stuttgart, 1986, S. 33-57.
- Mau, J.: On a graphical method for the detection of time-dependent effects of covariates in survival data. Appl. Statist., 35, 245-255, 1986.
- Mau, J. and B. Steinke: A counting process approach to the analysis of the course of non-Hodgkin's lymphoma. Statistics in Medicine, 5, 491-495, 1986.
- Mau, J.: Ein kurzer Leitfaden für die Planung einer klinischen Prüfung. Z. Zahnärztl. Implantol., 2, 108-110, 1986.
- Mau, J., P. Netter, H. Nowak und J. Vollmar: Biometrische Aspekte der Planung und Durchführung nichtrandomisierter vergleichender klinischer Prüfungen. Dtsch. Med. Wschr., 41, 1569-1573, 1986.
- Roth, H.-R., G. Dolf and G. Stranzinger: Gene assignment by means of somatic cell hybrids: a new method for the analysis of data. Theor. Appl. Genet., 74, 42-48, 1987.
- Schemper, M.: Alignment and simple stratification in clinical studies. EDV in Medizin u. Biol., 16, 117-120, 1985.
- Schemper, M.: Stellung und Aufgaben der Biometrie in der klinischen Forschung. Wien. Klin. Wschr., 98, 847-851, 1986.
- Schemper, M.: General derivation of intraclass correlation coefficients. Biom. J., 28, 485-489, 1986.
- Schemper, M.: Nonparametric estimation of variance, skewness and kurtosis of the distribution of a statistic by jackknife and bootstrap techniques. Statistica Neerlandica, 41, 59-64, 1987.

KLINISCHES TUMORREGISTER AM INSELSPITAL BERN

Wir suchen frühestens auf Herbst 1987

INFORMATIKER / STATISTIKER

für unsere kleine Arbeitsgruppe

Seine Aufgaben sind

- a) in Informatik:
- ist verantwortlich für die Funktion der Hardware des Klinischen Tumorregisters, namentlich der PC und der Datenverbindungen nach aussen
 - entwickelt und erweitert die Datenbank in Zusammenarbeit mit dem Leiter
 - erstellt selbständig Ergänzungen zum Anwenderprogramm des Klinischen Tumorregisters
 - erstellt in Zusammenarbeit mit den Diensten der BEDAG die benötigten Programme für Auswertungen
 - erstellt die graphischen und tabellarischen Auswertungen nach Weisungen des Leiters
- b) in Statistik:
- bringt die statistischen Überlegungen beim Entwurf von Studien zur Geltung
 - schlägt die geeigneten Methoden für die Auswertungen vor und führt die notwendigen Berechnungen durch
 - berät bei der Interpretation der Auswertungen aufgrund der statistischen Resultate
 - ist verpflichtet, den nötigen Wissenstand mit geeigneten Mitteln zu erwerben oder zu erweitern

Er erfüllt diese Aufgaben in Verbindung mit

- dem Rechenzentrum der Universität Bern (BEDAG),
- der Abteilung für Nuklearmedizin des Inselspitals, wo unsere VAX 11-750 steht,
- Arbeitsgruppen mit analogen Interessen, namentlich den Instituten für Statistik und für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Bern und der Zentralstelle der Schweizerischen Arbeitsgemeinschaft für Klinische Krebsforschung (SAKK) in Bern.

Wir erwarten:

- Studienabschluss in naturwissenschaftlicher Richtung,
- Informatikkenntnisse aus Applikationen,
- Programmierkenntnisse,
- Erfahrung in angewandter Statistik,
- vor allem die Bereitschaft, sich fehlende Kenntnisse anzueignen.

Die Stelle ist anfänglich als Teilzeitstelle geplant. Es ist denkbar, eine wissenschaftliche Arbeit daneben durchzuführen.

Interessenten melden sich schriftlich mit den üblichen Unterlagen beim Klinischen Tumorregister, Inselspital, 3010 Bern. Dessen Leiter (Dr. med. A. Gasser) steht für weitere Auskünfte zur Verfügung (Tel. 031 64 84 61).