

Programme for SCAPE-92:

2-10-92

18.00 Arrival

19.00 Dinner

20.00 Informal "get together"

3-10-92

9.00 **L. Anders Nilsson**: Exact pollen transfer and mating pattern in a plant.

9.20 **Jon Ågren**: Floral display and pollination in *Begonia*.

9.40 **Conny Asmussen**: Pollination in the genus *Lathyrus*.

10.00 **Lars Nielsen**: Pollination of aquatic *Ranunculus peltatus*.

10.20 Coffee/Tea

10.40 **Annika Christensen**: Foraging behaviour of plants.

11.00 **Åslög Dahl**: Reproduction in *Corylus avellana* in Sweden and Britain.

11.20 **Anna Marie Thøstesen**: The importance of a good supervisor: The breakdown of a mutualism.

11.40 **Jens Mogens Olesen**: The importance of good students: A parasitized mutualism.

12.00 Lunch

13.00 Excursion to Suserup Forest, guided by **J.M. Olesen**.

16.30 Tea/Coffee

17.00 **Christian Damgaard**: The influence of gametic selection on the evolution of mating systems.

17.20 **Ulla Pontoppidan Thyssen**: Sexual selection in *Crataegus*.

17.40 **Antti Lammi**: Female and male fitness of *Dactylorhiza incarnata* in relation to population and individual sizes.

18.00 **Börge Pettersson**: Pollination in *Polystachya rosea* (Orchidaceae).

18.20 **Finn Ervik**: Phenology and pollination of the dioecious palms *Mauritia flexuosa* and *Aphandra natalia* in Ecuador.

18.40 **Agnete Jørgensen**: Introduction to the reproductive biology of *Adansonia digitata*.

19.00 Dinner

4-10-92.

9.00 **Mikkel Schierup**: Mating systems in plants.

9.20 **Anna Lena Fritz**: Pollination events during a season in one population of *Orchis palustris*.

9.40 **Jens Erik Lindgaard Hansen**: The reproduction of *Saxifraga granulata* L.: Breeding system, pollinator guild, sexual versus asexual reproduction, and seed set.

10.00 **Svend Erik Nielsen & Frans Ulbæk**: Flower production in *Saxifraga platysepala*: Seed production or production of vegetative outrunners?

10.20 Coffee/Tea

10.40 **Lone Møller Andersen**: Habitat resistance and sexual reproduction of colonizers.

11.00 **Linus Svensson & Helena Persson**: The genetics behind stamen number variation in *Scleranthus*.

11.20 **Inge Olesen**: The favourite dishes of a syrphid fly - causes and consequences of flower choice.

11.40 **Jørn Madsen**: A path-analytical study of a *Trollius europaeus*-based food web.

12.00 Lunch

13.00 **Ulf Molau**: PRE and ITEX.

13.20 **Per Mølgaard**: Phytochemical differences between female and male plants of *Salix arctica*.

13.40 **Ørjan Totland**: Pollination interactions in alpine plant communities in southern Norway.

14.00 **Gabrielle Rosquist**: Herkogami and dichogami in *Pulsatilla vulgaris*.

14.20 **Lars Tollsten**: Multivariate data analysis in floral scent studies.

14.40 Planning of next years SCAPE meeting

Scape-92 participants:

Juha Alatalo	Botaniska Inst., Syst. Botanik	Carl Skottsberg Gata 22	S-413 19 Göteborg	Finland
Lone Møller Andersen	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Ny Munkegade, bygning 550	DK-8000 Århus	Danmark
Conny Asmussen	Biol.Inst., Afd. for Systematisk Botanik	Nordlandsvej 68	DK-8042 Risskov	Danmark
Peter Bergman	Botaniska Inst., Kemisk Ecologi	Reutersgatan 2C	S-413 19 Göteborg	Sverige
Annika Christensen	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Ny Munkegade, Bygning 550	DK-8000 Århus	Danmark
Karen Christensen	Danmarks Farmaceutiske Højskole	Universitetsparken 2	DK-2100 København Ø	Danmark
Kurt Bjerregaard Christensen		Engen	N-2814 Landåsbygda	Norge
Aslög Dahl	Avdelingen for Systematisk Botanik	Carl Skottsbergs gata 22	S-413 19 Göteborg	Sverige
Christian Damgaard	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi,	Ny Munkegade, Bygning 550	DK-8000 Århus C	Danmark
Bente Eriksen	Avdelingen for Systematisk Botanik	Carl Skottsbergs gata 22	S-413 19 Göteborg	Sverige
Finn Ervik	Biol.Inst., Afd. for Systematisk Botanik	Nordlandsvej 68	DK-8240 Risskov	Danmark
Anna-Lena Fritz	Inst. for Systematisk Botanik	Box 541	S-751 21 Uppsala	Sverige
Jens Erik Lindgaard Hansen	Biol.Inst., Afd. for Systematisk Botanik	Nordlandsvej 68	DK-8240 Risskov	Danmark
Peer Hansen	Botanisk Laboratorium	Gothersgade 140	DK-1123 København K	Danmark
Jan Grundtvig Højland	Institut for Økologisk Botanik	Øster Farimagsgade 2D	DK-1353 København K	Danmark
Live Hesthagen	Department of Biology	Box 1045 Blindern	N-0316 Oslo	Norge
Ola Jennersten	World Wildlife Fund	Junkilsgatan 18A	S-752 28 Uppsala	Sverige
Søren Mark Jensen	Økologisk Kontor	Slotsmarken 13	DK-2970 Hørsholm	Danmark
Agnete Jørgensen	Biol.Inst., Afd. for Systematisk Botanik	Nordlandsvej 68	DK-8240 Risskov	Danmark
Jette Knudsen	Botaniska Inst., Kemisk Ecologi	Reutersgatan 2C	S-413 19 Göteborg	Sverige
Anittti Lammi	Univ. of Jyväskylä, Dept. of Biology	Yliopistonkatu 9	SF-40100 Jyväskylä	10Finland
Jørn Madsen	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Ny Munkegade	DK-8000 Århus	Danmark
Susanne Mark	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Ny Munkegade	DK-8000 Århus	Danmark
Hans Erik Svart Madsen	Skov og Naturstyrelsen	Slotsmarken 13	DK-2970 Hørsholm	Danmark
Ulf Molau	Avdelingen for Systematisk Botanik	Carl Skottsbergs gata 22	S-413 19 Göteborg	Sverige
Per Mølgaard	Danmarks Farmaceutiske Højskole	Universitetsparken 2	DK-2100 København Ø	Danmark
Lars Nielsen	Biol.Inst., Afd. for Systematisk Botanik	Nordlandsvej 68	DK-8240 Risskov	Danmark
Svend Erik Nielsen		Frederiksvej 25 1 th.	DK-2000 Frederiksberg	Danmark
Anders Nilsson	Inst. for Systematisk Botanik	Box 541	S-751 21 Uppsala	Sverige
Anna Nilson	Department of Biology	University of Turku	SF-20500 Turku	Finland
Inger Nordal	Department of Biology	Box 1045, Blindern	N-0316 Oslo	Norge
Urban Nordenhäll	Botaniska Inst., Syst. Botanik	Carl Skottsbergs Gata 22	S-413 19 Göteborg	Sverige

Yvonne Nyman	Avdelingen för Systematisk Botanik	Carl Skottsbergs gata 22	S-413 19 Göteborg	Sverige
Inge Olesen	Biologisk Institut, afd. for Zoologi	Ole Worms Alle, Bygning 135	DK-8000 Århus	Danmark
Jens Mogens Olesen	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Ny Munkegade, Bygning 550	DK-8000 Århus	Danmark
Héléna Persson	Avdelingen för Systematisk Botanik	östra Vallgatan 18-20	S-223 61 Lund	Sverige
Börge Pettersson	Avdelingen for Systematisk Botanik	Box 451	S-751 21 Uppsala	Sverige
Marianne Philipp	Institut for Økologisk Botanik	Øster Farimagsgade 2D	DK-1353 København K	Danmark
Inger Ravnholt Rasmussen	Institut for Økologisk Botanik	Øster Farimagsgade 2D	DK-1353 København K	Danmark
Gabrielle Rosquist	Inst. for Systematisk Botanik	Östra Vallgatan 18	S-223 61 Lund	Sverige
Mikkel Schierup	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Ny Munkegade, bygning 550	DK-8000 Århus	Danmark
Helle Sonne	Botaniska Inst., Syst. Botanik	Lukretiavej 8 st. th.	DK-2500 Valby	Danmark
Mikael Stenström	Statens Planteavlsvforsøg	Carl Skottsbergs Gata 22	S-413 19 Göteborg	Danmark
Orla Svendsen	Avdelingen för Systematisk Botanik	Ledreborg Allé 100	DK-4000 Roskilde	
Linus Svensson	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Östra Vallgatan 18-20	S-223 61 Lund	
Anne Marie Thøstesen	Botaniska Inst., Kemisk Ecologi	Ny Munkegade, bygning 550	DK-8000 Århus	
Lars Tollsten	Botanisk Institut, Univ. of Bergen	Reutersgatan 2C	S-413 19 Göteborg	
Ørjan Totland	Biol.Inst., Afd. for Genetik og Økologi	Allégt. 41	N-5007 Bergen	
Ulla Pontoppidan Tyssen		Ny Munkegade, bygning 550	DK-8000 Århus	
Frans Ulbæk		Ørnebjergvej 4 st. th.	DK-2600 Glostrup	
Jon Ågren	Avdelingen för Ekologisk Botanik	Umeå Universitet	S-901 87 Umeå	