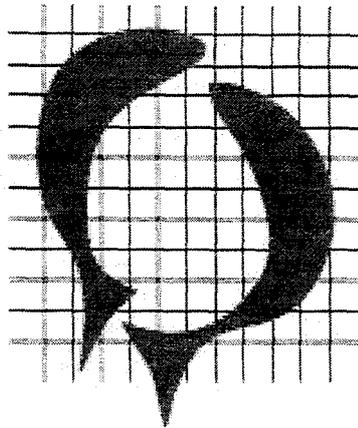


NVG

zevende jaargang no 2, december 1998



Mededelingenblad van de
Nederlandse Vereniging voor Gedragsbiologie
opgericht december 1991

Algemeen

De Nederlandse Vereniging voor Gedragsbiologie stelt zich ten doel de gedragsbiologie in Nederland te bevorderen. Daartoe organiseert zij symposia en discussies, en geeft zij dit mededelingenblad uit.

Bestuur

Voorzitter: Prof. Dr. Serge Daan
Secretaris: Dr. Gilles van Luijtelaar
Penningmeester: Drs. Paul Albers

Lidmaatschap

U kunt zich opgeven als lid bij drs Paul Albers, Dikbosstraat 56, 7814 XP Emmen.
Tel: 0591-617026

Email: palbers@xs4all.nl

De contributie bedraagt f25,- per jaar voor studenten/AIO's en werkzoekenden en f35,- voor overigen.

Kopij

U kunt kopij voor het mededelingenblad bij voorkeur via e-mail of op floppy sturen aan: W.Raaijmakers, Biologische Psychologie, Universiteit Maastricht, Postbus 616, 6200 MD Maastricht.
Fax: 043-3617736
Email: w.raaijmakers@psychology.unimaas.nl

Informatie

Informatie kan ook ingewonnen worden bij de voorzitter: prof. Dr. S. Daan, Vakgroep Gedragsbiologie, Rijksuniversiteit Groningen, postbus 14, 9750 AA Haren.
Email: Daans@biol.rug.nl

Inhoudsopgave

Bestuursmededelingen	2
Voorjaarsbijeenkomst	2
Agenda Huishoudelijke Vergadering	3
Jaarverslag 1998	4
Financiële Jaarverslag 1998	5
Begroting 1999	6
Agenda Meetings	8

Bestuursmededelingen

Het bestuur kent thans de volgende samenstelling met de bijbehorende verdeling van taken:

Prof. Dr. S. Daan (Haren)-voorzitter;
Dr. E.L.J.M. van Luijtelaar (Nijmegen)-secretaris;
Drs. P.C.H. Albers (Emmen)-penningmeester en websitemaster;
Dr. W.G.M. Raaijmakers (Maastricht)-redacteur mededelingenblad a.i.;
Drs. G.J.M. van der Donk-van Andel (Maurik)-contactpersoon onderwijs;
Dr. C.M. Lessells (Heteren) organisatie winterbijeenkomst;
Drs A.L. Louwerse (Utrecht)-contactpersoon NIBI;
Dr. J.J.M. van Alphen (Leiden)-lid;
Dr. E.H.M. Sterck (Utrecht)- secretaris Wetenschappelijke Raad;

Het volledige adres van de secretaris luidt:
Dr Gilles van Luijtelaar, NICI/Vakgroep
VFP, KUN, Postbus 9104, 6500 HE
Nijmegen. Tel: 024-361.5621/2544; fax:
024-361.6066. E-mail: luijtelaar@nici.kun.nl

Onze website:
www.biol.rug.nl/nvg/nvg_welcome.html

Wetenschappelijke voorjaarsbijeenkomst NVG: Vrijdag 9 april 1999 te Leiden

Op vrijdag 9 april zal de NVG een wetenschappelijke dag ('site visit') houden te Leiden, waarbij de Sectie Gedragsbiologie van het Instituut voor Evolutionaire en Ecologische Wetenschappen (UL) als gastheer zal optreden.

Thema van de dag is 'Communicatie'.

Naast voordrachten over Leids onderzoek, en 1 of 2 gastsprekers, zal de mogelijkheid worden geboden iets van het experimentele werk te zien.

De dag zal worden gecombineerd met een vergadering van de Wetenschappelijke Raad van de NVG.

Alle NVG leden, maar ook andere belangstellenden zijn welkom!

Info: C ten Cate,

E-mail: tenCate@RuIsfb.LeidenUniv.nl

Noteer deze datum vast in uw agenda!

Huishoudelijke Vergadering
10 December 1998 17:00-18:00

Agenda

1. **Opening**
2. **Notulen Jaarvergadering 18.12.1997**
3. **Verslag over het jaar 1 nov 1997 – 31 okt 1998 (zie p 4)**
4. **Financieel jaarverslag 1998 (zie p 5)**
5. **Verslag Kascommissie**
6. **Begroting 1999 (zie p 6)**
7. **Verkiezing nieuwe bestuursleden**
Het bestuur bestaat thans uit de volgende personen, met specifieke taak en jaar van aftreden:

C.M.Lessells, Heteren	(winterbijeenkomst)	1998,
herkiesbaar		
E.L.J.M. van Luijtelaar, Nijmegen	(secretaris)	1998,
herkiesbaar		
P.C.H.Albers, Emmen	(penningmeester)	1998,
herkiesbaar		
A.L.Louwerse, Utrecht	(NIBI-contact)	1999
S.Daan, Haren	(voorzitter)	1999
G.J.M.van der Donk-van Andel, Maurik	(onderwijs)	2000
J.J.M.van Alphen, Leiden	(gedragsgenetica)	2000
W.G.M.Raaijmakers, Maastricht	(redacteur)	2000

Het bestuur draagt alle drie reglementair aftredende leden ter herverkiezing voor. Gerrie van der Donk – van Andel treedt tussentijds af in verband met drukke werkzaamheden elders. Het bestuur draagt Dr. M.E.Visser (Heteren) voor als nieuw bestuurslid, speciaal belast met de taak van redacteur mededelingenblad. Andere nominaties kunnen statutair voorafgaande aan de vergadering door tenminste 10 leden aan het bestuur kenbaar worden gemaakt.

8. **Benoeming nieuwe kascommissie**
9. **Plannen voor 1999**
10. **Internationale samenwerking**
11. **Rondvraag**
12. **Sluiting**

Informatie over de NVG is ondergebracht op de volgende website op het internet:
http://www.biol.rug.nl/nvg/nvg_welcome.html

Verslag NVG over het jaar 1 november 1997 – 31 oktober 1998

Ledenaantal

Het aantal leden bedroeg op 1-11-1997: 205; op 31-10-1998: 225.

Bijeenkomsten

De winterbijeenkomst werd traditiegetrouw, en nu geheel engelstalig, gehouden te Dalfsen op 17-19 december 1997, en bijgewoond door ca 75 deelnemers. De organisatie was in handen van Joost Tinbergen, Kate Lessells en Berry Spruijt, administratief ter zijde gestaan door Jetty van der Grift. Het programma was goed gevuld met 23 gevarieerde voordrachten en 11 posters. Laurent Keller uit Lausanne gaf op buitengewoon boeiende wijze gestalte aan de Gerard Baerends lecture "Green beard in a red ant", terwijl Zuoxin Wang (Boston) een avondlezing over "Vasopressin as the affiliative hormone" verzorgde.

Op 26 september 1997 vond in Nijmegen het symposium "De maakbaarheid van gedrag" plaats, georganiseerd door Gilles van Luitelaar en Wijnand Raaijmakers. Dit was een buitengewoon interessante dag die helaas door slechts ca 35 leden bezocht werd. Zij konden kennis maken o.a. met de zeer geavanceerde experimenten van Evan Balaban (San Diego; "The new study of instinct") waarbij door neuronale transplantaties tussen kippen- en kwartelembryo's chimaeren ontstaan en de participatie van verschillende hersendelen in het tot stand komen van instinctieve gedragingen wordt geanalyseerd. Het symposium was mede zo boeiend door de verschillende invalshoeken van waar uit modificaties in gedrag bij dieren en mensen beschouwd worden, vanuit de pedagogie (Bas Levering), traumapsychologie (Peter van der Velden), gedragsontogenie (Ton Groothuis), onderzoek aan transsexuelen (Stefanie van Goozen), produktiedieren (Harry

Blokhuis) en transgene muizen (Berend Olivier).

Wetenschappelijke Raad

Namens de WR nam de voorzitter deel aan een bijeenkomst op 12 februari 1998 te Den Haag, waar de Stichting Levenswetenschappen van NWO vertegenwoordigers van de 13 nieuwe 'platforms' (waaronder Gedragsbiologie) bijeengeroepen had voor een discussie over de contacten tussen SLW (per 1 april opgegaan in het NWO-gebied ALW) en het onderzoekersveld. Hier werden de plannen van SLW uiteengezet om te komen tot een beleidsprogramma voor de levenswetenschappen dat zijn weerslag zou krijgen in de meerjarenplanning van NWO. Door de reorganisatie bij NWO is vertraging gekomen in het uitgestippelde tijdspad.

Een middagbijeenkomst op 9 april te Utrecht onder auspiciën van de Wetenschappelijke Raad van de NVG was gewijd aan het thema agressie en aan een oriënterende discussie over de relatie van de NVG met het nieuw georganiseerde NWO-gebied Aard- en Levenswetenschappen. Als gastsprekers traden op Ineke Benus (Bielefeld, ontwikkeling van agressie en gedragsstrategie bij muizen) en de psycholoog Evert van de Vliert (Groningen) die sprak over agressief onderhandelen.

NWO verleende in 1998 subsidies voor tenminste 11 projecten op het terrein van de Gedragsbiologie, onder andere binnen de Prioriteitenprogramma's Grenzen aan Welzijn en Dierlijke Productie en Geheugenprocessen en Dementie.

Bestuur

Het NVG-bestuur kwam bijeen op 18 december 1997 te Dalfsen, op 14 januari 1998 te Utrecht en op 28 oktober te Amersfoort. In 1998 werd het nieuwe logo – evenals het oude ontworpen door Dick Visser en Joost Tinbergen - ingevoerd, en nieuw briefpapier in gebruik genomen.

Financieel jaarverslag 1998

Boekjaar: 1-11-97 t/m 31-10-98

Inkomsten		Resultaat	Begroot
Contributies	97 achterstallig, F 450,- 98 F 5930,- 99 vooruit F 515,-	F 6895,-	F 6000,-
Inkomsten Dalfsen 97	*	F 12292,50	F 12292,50
Subsidie Dalfsen 97	*	F 8869,80	F 8869,80
Rente		F 559,54	F 250,-
Nalatenschap Werkgemeenschap Ethologie		F 3543,86	-----
Inkomsten Dalfsen 98	*	F 1600,-	F 1600,-
Inkomsten ASAB	*	F 1452,-	F 1584,-
		<hr/> F 35212,70	<hr/> F 30836,30
		+	+

Uitgaven		Resultaat	Begroot
Dalfsen 1997	*	F 1544,85 F 21162,30	F 2500,- F 21162,30
Symposia (2x)		F 2666,10 (F 1450,-)	F 2000,-
Mededelingenblad (2x)		F 1171,80	F 2000,-
Verenigingskosten (incl Folder)		F 434,51	F 1000,-
Bestuurskosten		F 480,- (F 56,50)	F 500,-
Briefpapier en enveloppen met NVG logo		F 1474,63	F 600,-
NIBI-bijdrage (1997+ 1998)		F 150,- (F 150,-)	F 300,-
Kamer van Koophandel (1998)		F 138,26	F 61,-

Bijdrage engelse vertaling		-----	F 1000,-
ASAB betaling	*	F 1578,75	F 1578,75
		-----+	-----+
Totaal Uitgaven		F 30801,20	F 32702,05

Batig Saldo begin boekjaar 1998	F 10257,75
Inkomsten in boekjaar 1998	F 35212,70
Uitgaven in boekjaar 1998	F 30801,20
Batig Saldo einde boekjaar 1998	F 14669,25
	(F13012,75)

Begroting voor het boekjaar 1999

Boekjaar: 1-11-98 t/m 31-10-99

Inkomsten	Begroot
Contributies	F 6250,-
Inkomsten Dalfsen 98	F 11400,-
Subsidie Dalfsen 98	F 9500,-
Rente	F 300,-
Inkomsten Dalfsen 99 (Geschat op grond van 1998)	F 1600,-
Inkomsten ASAB	F 1600,-
	-----+
	F 30650,-

Uitgaven	Begroot
Dalfsen 1997	F 24000,-
Symposia (2x)	F 2000,-
	F 1450,- (rest uitgave 98)
Mededelingenblad (2x)	F 2000,-
Verenigingskosten (incl folder)	F 1500,-
Bestuurskosten	F 675,-
	F 56,50 (rest uitgave 98)
NIBI-bijdrage (1998+ 1999)	F 150,-
	F 150,- (rest uitgave 98)
Kamer van Koophandel (1998)	F 76,86

ASAB betaling	F 1600,-
	_____ +
Totaal	F 33658,36

Batig Saldo begin boekjaar 1999	F 14669
Inkomsten in boekjaar 1999	F 30650
Uitgaven in boekjaar 1999	F 33658
Batig Saldo einde boekjaar 1999	F 11661

Toelichting:

*Met een * gemarkeerd staan posten die niet op de oorspronkelijke begroting stonden. Dit geeft mi een beter beeld van de omzet die door bv Dalfsen aanzienlijk groter is dan de oorspronkelijke begroting doet vermoeden. Gezien de veel grotere omzet zou ik ervoor willen pleiten niet al te veel in te lopen op het vermogen van de vereniging: het onverwacht wegvallen van bv de ALW subsidie voor Dalfsen zou ons anders in ernstige problemen kunnen brengen.*

De folder is nog steeds niet verschenen (maar zal dat binnenkort doen). Het vertaalproject is helaas afgeketst.

Tussen haakjes staan waarden die binnen boekjaar 1998 hadden moeten vallen maar dit helaas niet meer doen. In de begroting voor 99 vindt U deze posten terug met vermelding rest uitgave 98.

Nieuw OIO-project

The Wageningen chair 'Tropical Nature Conservation and Vertebrate Ecology' has started a WOTRO financed OIO research project entitled: "*Functional response to grass sward heterogeneity by large grazers in semi-arid South Africa and Kenya*".

Savanna grasslands are notoriously rich in grass stems and niche segregation by large grazers is likely strongly influenced by this characteristic. Current models on functional response and optimal foraging are often developed in moderate climate zones and do not take stem availability into account. Drs. Michael Drescher will investigate the applicability of current models in savanna areas of south-eastern Africa, also taking soil nutrient availability and plant structure into account. Model animals include cattle and tame buffalo (*Syncerus caffer*) and techniques to be applied include hand-constructed swards and manipulated, semi-natural swards. This investigation is expected to deepen our understanding trophic relationships in semi-arid Africa.

Info: Ignas Heitkoning. E-mail: ignas.heitkoning@staf.ton.wau.nl

In het nieuws:

“De Nederlandse Vereniging voor Wetenschappelijke Film en Televisie heeft het programma “de Evolutie van de Lach” van Jan van Hooff, geproduceerd door Joost de Haast Media Productions en uitgezonden door NOT / Open Universiteit in de reeks Kwintessens, bekroond als het beste wetenschappelijk TV-programma van het 1998.”

Lezingen:

Op woensdag 6 januari 1999 houdt André Dhondt, Professor of Ornithology, Cornell University, New York, USA, een lezing in het kader van de reeks “Dierenwelzijn en dierenrechten” aan de Universitaire Instelling Antwerpen. Titel: Hoe vrij zijn wilde dieren? Verdere lezingen door Jan van Hooff (24 maart 1999) over “Natuurlijk gedrag en welzijn: een dilemma voor dierentuinen”, en Dr Trevor Poole, Chigwell, UK, (19 mei 1999) over “de veranderende houding van de mens t.o.v. de natuur- een historisch perspectief” (in het engels). Info: Dr. Kristin Leus, Tel (+32)3.202.45 80 . E-mail bonobo@uia.ua.ac.be .

Agenda

ASAB Meetings

Easter 1999, 29th to 31st March, 1999.

University of Newcastle, UK. General meeting, organized by Sue Healy and Marion Petrie.

The Easter meeting is a general meeting with no specific theme and postgraduate students and other young researchers are particularly invited to contribute short talks or posters on any aspect of animal behaviour. The best student talk and best student poster will each receive a £100 prize. Invited speakers include Naomi Pierce (Harvard, USA), Margo Wilson (McMaster, USA) and John Krebs (Oxford, UK). The 1999 ASAB 'Outstanding New Researcher' will also be invited to give a talk. ASAB would also like to announce that a postgraduate workshop entitled 'Advice to Postgraduates in Animal Behaviour' will be held in conjunction with this meeting on 29th March, 1999. Leading animal behaviour researchers will give presentations such as 'How to write a paper for publication' and 'How to get a postdoctoral position'. To obtain further information or submit an abstract, contact: Dr Sue Healy, Department of Psychology, University of Newcastle, Newcastle upon Tyne NE1 7RU, UK; fax: +44-(0)191-2225622; e-mail: s.d.healy@ncl.ac.uk.

Summer 1999, 14th to 16th July, 1999 .

Calouste Gulbenkian Foundation, Lisbon, Portugal. Communication and Social Ethology, organized by Rui Oliveira.

For further details, contact: Rui F. Oliveira, Instituto Superior de Psicologia Aplicada, R. Jardim do Tabaco 44, 1100 Lisboa, Portugal; tel: +351-1-8863184; fax: 351-1-8860954; e-mail: ruiol@ispa.pt.

Winter 1999, 2nd to 3rd December, 1999.

Zoological Society of London Meeting Rooms, London Zoo, Regent's Park, London, UK.

Evolution of Mind, organized by Celia Heyes and Karen McComb.

Spring 2000

University of Sheffield, UK. General meeting, organized by Mike Siva-Jothy.

Summer 2000

University of Cambridge, UK. General meeting, organized by Pat Bateson and Barry Keverne.

Overige meetings:

Physiology and Ethology of Wild and Zoo Animals

The 2nd International Symposium on Physiology and

Ethology of Wild and Zoo Animals, organized by the Institute of Zoo Biology and Wildlife Research (IZW), in cooperation with the European Association of Zoos and Aquaria (EAZA), will be held from 7th to 10th October, 1998, in Berlin, Germany.

The symposium will focus on the following topics: Reproductive Biology, Behavioural Science, Stress and Disturbance, Nutrition and Digestive Physiology, Conservation Genetics, Wildlife Ecology, Wildlife Conservation and Utilization. It will include methodological aspects such as non-invasive monitoring of individuals or populations.

For further information, registration and abstract submission contact: Professor Ch. Pitra, tel: +49-30-5168-0; fax: +49-30-5126104; e-mail: symposium@izw-berlin.de

<http://izw.fmp-berlin.de/IZW>

Social Insects

The XIIIth Congress of the International Union for the Study of Social Insects will be held at the University of Adelaide, Australia, from 29th December 1998 to 4th January, 1999.

This will be the first time that IUSSI will have held a congress in the southern hemisphere. The organizing committee hope to include about 30 symposia catering to all areas of current research on social insects. Potential delegates should note that the International Society of Hymenopterists will hold their next congress in Canberra, Australia approximately one week after the IUSSI Congress, which will give many IUSSI delegates the chance to attend both congresses without additional international travel. More information about the IUSSI Congress is available from the web at:

<http://www.bio.flinders.edu.au:80/iussi/home.htm>. For further details, please contact: Ross H Crozier, School of Genetics and

Human Variation, La Trobe University, Bundoora, Victoria 3083, Australia; tel:+61-3-9479-2255; fax: +61-3-9479-2480; e-mail:

GENRH@genome.gen.latrobe.edu.au

British Ecological Society

The 1998 Winter Meeting will be held at the University of Leicester, UK, from 5th to 7th January, 1999. For further details contact: British Ecological Society, 26 Blades Court, Deodar Road, Putney, London SW15 2NU, UK.

Lion-tailed Macaques

The fifth International Symposium on the lion-tailed macaque (*Macaca silenus*) is being organized by the University of Mysore, Mysore, India. The meeting will be held from 11th to 13th January, 1999. Papers may be submitted on

any aspect of lion-tailed macaque biology, ecology, behaviour and conservation. Special emphasis during the symposium will be given to problem-oriented collaborative research between scientists working on captive and wild lion-tailed macaques. For further details, contact: Dr Mewa Singh, Professor of Psychology, University of Mysore, Mysore 570 006, India; tel/fax: +91-821-514239 or +91-821-518772; e-mail msingh@iasbga.vsnl.net.in

Animal Construction 20th May, 1999.

A one-day symposium entitled Animal Construction is being organized by Mike Hansell. It will be held at the Institute of Biomedical and Life Sciences of the University of Glasgow, UK. It will be accompanied by a symposium on Engineering Architecture organized by Professor Nenad Bicanic, Department of Civil Engineering Glasgow University, on 21st May. Both symposia will be held at the same venue and will coincide with the exhibition The Animal Construction Company to be held in the University Hunterian Museum, from 20th March to 26th June, 1999.

Speakers include Fritz Vollrath (University of Aarhus, Denmark), Mike Hansell (University of Glasgow, UK); Johanna Darlington, (University of Cambridge, UK); Tim Ingold, University of Manchester, UK); Andrew Whiten (University of St Andrews, UK); Malcolm McLeod (University of Glasgow, UK); Charles MacCallum (University of Glasgow, UK); Juhani Pallasmaa (Architect, Helsinki, Finland).

Further details may be obtained from: Dr Mike Hansell, Institute of Biomedical and Life Sciences, Graham Kerr Building, Glasgow University, Glasgow G12 8QQ, UK; fax:+44-(0)141-330-5971; e-mail: qbza81@udcf.gla.ac.uk

Cognitive and Neural Systems, 26th to 29th May, 1999

The Third International Conference on Cognitive and Neural Systems will be held at the University of Boston, USA.

Sponsored by Boston University's Center for Adaptive Systems and Department of Cognitive and Neural Systems, the meeting is aimed at researchers and students of computational neuroscience, connectionist cognitive science, artificial neural networks, neuromorphic engineering, and artificial intelligence.

Themes of the meeting will be: *How does the brain control behaviour? and How can technology emulate biological intelligence?*

Contributed abstracts must be received, in English, by 29th January, 1999. The original and 3 copies of each abstract are required and a meeting registration fee of \$45 for regular attendees and \$30 for students must accompany each abstract. The fee will be returned if the abstract is not accepted for presentation.

Fellowships for PhD candidates and postdoctoral fellows are available to cover travel and living costs. The deadline to apply for fellowship support is 29th January, 1999.

Abstracts should be sent to and further information may be obtained from: Cynthia Bradford, Boston University, Department of Cognitive and Neural Systems, 677 Beacon Street, Boston, MA 02215, USA.

ASN/SSB/SSE 1999 Annual Meeting

The 1999 annual meeting of the American Society of Naturalists (ASN), the Society of Systematic Biologists (SSB), and the Society for the Study of Evolution (SSE) will be held in Madison, Wisconsin USA, from 24th to 27th June, 1999.

For further details contact: Dr Chris Simon, Program Director, Society of Systematic Biologists, Department of Ecology & Evolutionary Biology, U-43, University of Connecticut, Storrs, CT 06269-3043, USA; e-mail: csimon@uconnvm.uconn.edu; or Dr Kent E. Holsinger, Executive Vice President, Society for the Study of Evolution, Department of Ecology & Evolutionary Biology, U-43, University of Connecticut Storrs, CT 06269-3043, USA; e-mail: kent@darwin.eeb.uconn.edu

Animal Behavior Society 1999

The 1999 ABS meeting will be held at Bucknell University, Lewisburg, PA, USA from 26th June to 1st July, 1999.

Wildlife Management

The Wildlife Society (USA) is sponsoring the Second International Wildlife Management Congress in Godollo, Hungary from 28th June to 2nd July, 1999. The theme of the congress is People, Land, and Wildlife: Priorities for the 21st Century. For the congress, John Bissonette and Ilse Storch are co-chairing a symposium Scaling in Wildlife Biology: is there a mismatch between theory and practice? Those interested specifically in the symposium should contact (preferably by

e-mail): J.A. Bissonette, Utah cooperative Fish and Wildlife Research Unit (USGS-BRD), College of Natural Resources, Utah State University, Logan Utah 84322-5210, USA; tel: +1-435-797-2511; fax: +1-435-797-4025; e-mail: fajohn@cc.usu.edu, or I. Storch, Munich Wildlife Society, Linderhof 2, D82488 Ettal, Germany; tel: +49-8822-92120; fax: +49-8822-921212; e-mail: WGM.EV@t-online.de. For all general questions regarding the Congress, contact: W. Daniel Edge; e-mail: danel.edge@orst.edu.

XXVIth International Ethological Conference

This will be held in Bangalore, India, from 2nd to 9th August, 1999. DEADLINES: 28th February, 1999: Budget registration (US\$300), Abstract submission, Application for financial aid. 30th June 1999: Standard registration (US\$400) For further information contact: Dr (Mrs) Shakunthala Sridhara University of Agricultural Sciences, G.K.V.K., Bangalore 560 065, India; Phones: 0091-080-3330153 Ext. 296. Direct: 0091-080-3339998. Fax: 0091-080-3330277. Direct - TELFAX 0091-080-3339998. E-mail: sridhara@blr.vsnl.net.in

33rd International ISAE Congress

The 33rd International Congress of the International Society for Applied Ethology will be held in Lillehammer, Norway, from 3rd to 7th August, 1999. Non-ISAE members who want to receive the First Announcement (due August, 1998) should send an e-mail to: isae99@ihf.nlh.no or contact: Bjarne Braastad, Chairman of the Organising Committee, Department of Animal Science, Agricultural University of Norway, P.O. Box 5025, N-1432 Aas, Norway; tel: +47-64-94-79-80; fax: +47-64-94-79-60.

European Society for Evolutionary Biology

The VIIth Congress ESEB will be held at the Universidad Autonoma de Barcelona, Spain, from 24th to 28th August, 1999. The structure of the Congress will be similar to previous meetings, starting each day with a plenary keynote speaker, followed by parallel symposia. About 25 symposia will be organized. For further details about the organization of the Congress, contact: Ms Montse Peiro, Departamento de Genetica i de Microbiologia,

Facultad de Ciencias(Edificio Cn), Universidad
Autonoma de Barcelona, 0819 Bellaterra, Spain;
fax:+34-3-5812387; e-mail: coneseb@cc.uab.es .

Eureco "99" VIII European Ecological Federation

The 1999 meeting of the European Ecological Federation will take place in Halkidiki, Greece, from 18th to 23rd September, 1999. The theme of the meeting will be The European Dimension in Ecology: Perspectives and Challenges for the 21st Century. Sessions will include: population biology and evolutionary ecology; chemical communication; biodiversity and the functioning of biological systems; and conservation and restoration ecology. Further details may be obtained from: Secretariat Eureco 99, Department of Ecology, School of Biology, UPB 199, Aristotle University, GR-540 06 Thessalonika, Greece; tel+30-31-99316; fax: +30-31-998379; e-mail: secretariat@eureco99.auth.gr .

British Ecological Society, 1999 Winter Meeting

This will be held at the University of Leeds, UK, from 20th to 22nd December, 1999. For further details contact: British Ecological Society, 26 Blades Court, Deodar Road, Putney, London SW15 2NU, UK.

Animal Behavior Society 2000

The 2000 ABS meeting will be held at Moorhouse University, Atlanta, GA, USA from 5th to 10th August, 2000.

British Ecological Society, 2000 Winter Meeting

This will be held at the University of Birmingham, UK, from 19th to 21st December, 2000. For further details contact: British Ecological Society, 26 Blades Court, Deodar Road, Putney, London SW15 2NU, UK.

ISAE International Congress 2000

The 34th International Congress of the International Society for Applied Ethology will be held in Florianopolis, Brazil.

ISAE International Congress 2001

The 35th International Congress of the

International Society for Applied Ethology will be held in Davis, California, USA.

ISAE International Congress 2002

The 36th International Congress of the International Society for Applied Ethology will be held in Utrecht, The Netherlands.

31st Annual General Meeting of the European Brain and Behaviour Society

Sept. 29 - Oct 2, 1999 Rome, Italy
First day joint Meeting with the Italian Society for Neuroscience.

Abstracts of free communications should be submitted to the Organising Secretariat via mail, E-mail ebbs@rm.cnr.it , fax (+ 39 06 503 4038), or website (<http://www.hsantalucia.it/ebbs.htm>).

Deadline for abstract submission: April 15th, 1999.
The Meeting will take place at the Congress Center of the Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) Santa Lucia Via Ardeatina, 306 - 00179 Roma Italy.

Local Organisers: Martine Ammassari-Teule, IRCCS Santa Lucia, Via Ardeatina, 306 - 00179 Roma Italy. Tel: + 39 06 5150 1511 / Fax: + 39 06 503 4038 E-mail: teule@vaxiac.iac.rm.cnr.it

Giuseppe Vallar, Università di Roma La Sapienza, Dipartimento di Psicologia, Via dei Marsi, 78 - 00185 Roma Italy

Tel: + 39 06 4991 7525 / Fax: + 39 06 445 1617

E-Mail: givallar@imiucca.csi.unimi.it

Organising Secretariat

B. de Marsanich & E. Passino ,IRCCS Santa Lucia, Via Ardeatina, 306 - 00179 Roma Italy

Tel: + 39 06 5150 1511 / Fax: + 39 06 503 4038

E-mail: ebbs@rm.cnr.it

Registration

Registration fees before June 30th: \$150 for members and \$175 for non members.

Registration fees after June 30th: \$175 for members and \$200 for non members.

To register, contact the organising secretariat or use our website (<http://www.hsantalucia.it/ebbs.htm>).

Zie ook de [www-pagina](http://www.biol.rug.nl/nvg/nvg_welcome.html) voor de actuele informatie:

http://www.biol.rug.nl/nvg/nvg_welcome.html