

# VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2002

## FORSKNING OCH UTVECKLING

2003-02-17

/Clas Florgård

**Till denna redogörelse finns två komplement:**

- **Publiceringslista 2002**
- **Genomförda uppdrag m m 2002**

## 1. PÅGÅENDE PROJEKT

### Landskapsarkitekturens moderna historia:

Landskapsarkitekturens ämnesdidaktik; profession, utbildning och forskning. Torbjörn Suneson. Finansiering se respektive delprojekt.

- Etableringen av landskapsarkitektutbildningen vid SLU. Torbjörn Suneson. Anslagsgivare: Enheten för pedagogiskt utvecklingsarbete, SLU 250 kSEK
- Knut Forsberg - landskapsarkitekt. Torbjörn Suneson. Anslagsgivare: Institutionen för landskapsplanering Ultuna, ordinarie budget.
- Gunnar Martinsson - landskapsarkitekt. Torbjörn Suneson. Anslagsgivare: Institutionen för landskapsplanering Ultuna, ordinarie budget.

### Kulturmiljövård och planering:

Grönsöoprojektet - metodutveckling för vård och bevarande av historiska parker. Ansvarig och projektledare Torbjörn Suneson. Medverkande Tomas Lagerström, Sophia Norrman. Forskarstuderande: Anna Tandré. Finansiering: Stiftelsen Riksbankens Jubileumsfond, 400 kSEK 2003.

Betydelsen av landskap, park och trädgård vid Grönsöö 1820-1920, - med speciell referens till Erik von Ehrenheims levnadsminnen. Ansvarig: Torbjörn Suneson. Forskarstuderande: Anna Tandré. Anslagsgivare: Strategiska medel, SLU. 2025 kSEK, t.o.m. 2004

Interreg IIC projekt (BALTSURD) Baltic Sustainable Urban Rural Development. Katri Lisitzin

Processanalys av kulturvärden i MKB. Projektansvarig: Hans-Georg Wallentinus.  
Handläggare: Katri Lisitzin. Medverkande forskare: Josefin Kofoed och Stina Lundström.  
Uppdrag från Riksantikvarieämbetet, RAÄ. 110 kSEK.

Att beskriva och bedöma landskapets karaktär. Förstudie. Ramprojekt M:21 Natur, kultur och gestaltning - utveckling av mål, mått och bedömningsmetoder.

Projektansvarig: Katri Lisitzin. Handläggande: Josefin Kofoed. Vägverket. 190 kSEK.

- Planförändringar och stadsgrundningar. Teori och praktik i svensk stadsplanering 1521-1721.
- Trädgårdsarkeologi
- Hantering av byggnadsminnesförklarade parker

## Informationsteknologi i mark- och landskapsplanering:

IT i mark- och landskapsplanering. Etapp 2: IT och yrkesrollen. Ansvarig och handledare: Örjan Wikforss. Forskarstuderande: Klas Eckerberg.

## Uthållig samhällsbyggnad:

Naturmark som resurs i bebyggelseplanering. Clas Florgård. Projektstart: 1972. Finansiärer: BFR 1972-1982, Clas Florgård HB 1983-1988, Clas Florgård privat 1989-1994, Institutionen för landskapsplanering Ultuna ordinarie budget 1995-.

Bärkraftigt boende - ekologisk bärkraft och boendekvalitet i olika stadstyper. Handledare: Clas Florgård. Forskarstuderande: Fredrik Wallin, fakultetsdoktorand.

Ljud i utemiljö : Nyanserad hantering av ljud i utemiljö - problemanalys, metod och dokumentation av auditiva förebilder. Ansvarig och handledare: Clas Florgård. Biträdande handledare: Per G Berg. Forskarstuderande: Per Hedfors. BFR 900 kSEK 1998-2001, SJFR 1301 kSEK 2000-2002.

SUPERBS. Sustainable Urban Patterns around the Baltic Sea.  
Interreg II C. 25000 euro. 1 Juli 1999 - 31 Dec 2001. Projektansvarig: Per G Berg. Rapport under bearbetning.

Sustainability Resources and Social Acceptance in Three Townscape Neighbourhoods. BFR 2000 – 2002: 2125 kSEK, SABO: 600 kSEK. Projektansvarig: Per G Berg.

Miljövärdering av bebyggelse - Utemiljö. FORMAS 1,174 MSEK, EcoEffect 1,1 MSEK 2001-2005. Delprojektledare och handledare: Clas Florgård. Doktorand: Ulla Myhr.

Indigenous Vegetation within Urban Development - Ecology and Management of Natural Vegetation Preserved in Urban Areas. Förberedelser för internationellt forskarsymposium på Ultuna 14-16 augusti 2002. Projektledare: Clas Florgård. Konsultativt råd: Hans-Georg Wallentinus, Tuula Eriksson, Per G Berg, Per Hedfors, Ana Norlén. Anslagsgivare: FORMAS, BFR m fl.

Uthållighetsresurser och social acceptans i tre stadstyper - förutsättningar på individnivå för ett uthålligt boende. FORMAS 2002-2004. 1500 KSEK. Projektansvarig: Per G Berg.  
Forskarstuderande: Madeleine Granvik.

## Centrum för miljökonsekvensbeskrivning (MKB) vid SLU, Uppsala:

MKB-centrum SLU. Driftanslag. Ansvarig handläggare: Hans-Georg Wallentinus. Bidrag från SLU (centrala medel) och Banverket, Borlänge.

”Bedömning av skada”. Bedömning av hur miljöpåverkan har beskrivits i MKB:er till Förbifart E4 förbi Uppsala. Ansvarig handläggare: Josefin Päiviö. Uppdrag från Statens väg- och trafikforskningsinstitut, VTI.

Hantering av förorenad mark i kommunala plandokument. Del av arbete med handbok för hantering av frågor kring förorenad mark. Ansvarig handläggare: Josefin Päiviö. Uppdrag från naturvårdsverket.

Geografiska informationssystem som hjälpmedel i MKB. Ansvarig handläggare: Eric Rapaport. Anslagsgivare: Institutionen för landskapsplanering Ultuna, ordinarie budget.

MKB helpdesk. Bevakning av MKB-frågor i utvecklingssamarbetet. Ansvarig handläggare: Hans-Georg Wallentinus. Uppdrag från Sida.

Monitoring agricultural landscapes and scenario studies for abandoned farmlands in Estonia. Ansvarig handledare: Hans-Georg Wallentinus, biträdande handledare: Lars Emmelin. Doktorand: Olavi Hiimäe. Medel från Kungl. skogs- och lantbruksakademin, KSLA.

Strategisk miljöbedömning. Ansvarig handläggare och handledare: Hans-Georg Wallentinus, bitr. handledare Lars Emmelin. Doktorand: Ann Åkerskog. Fakultetsfinansierad doktorandtjänst.

## Biologisk markbyggnad:

Efterbehandling av dagbrott, gråbergsupplag och anrikningssandupplag vid Aitikgruvan. Clas Florgård. Uppdrag från Boliden Mineral via Inst för markvetenskap, Stig Ledin. Ca 30000 SEK/år.

## Trädgårdsvetenskap:

Växtutveckling. Anslagsgivare: Sveplant (odlarorganisation inom TRF) 80000/år. Samarbete med skogsgenetiska. Ansvarig och handläggare: Tomas Lagerström.

## Pedagogik:

Bildens didaktiska betydelse. Ansvarig och handledare: Bobo Hjort. Forskarstuderande: Ylva Dahlman. Anslagsgivare: BFR/FORMAS 350 kSEK/år.

Miljöer för lärande. Handledare: Mats Lieberg. Biträdande handledare: Clas Florgård. Forskarstuderande: Susan Paget. Anslagsgivare: Movium 700 kSEK.

ILU, Skolgårdsprojektet, del II. Tuula Eriksson. Anslagsgivare: SLU, pedagogiska utvecklingsenheten.

## Arbetsmiljö:

Statliga myndigheters jämställdhetsprojekt. En utvärdering av Utvecklingsrådets jämställdhetsåtgärder på arbetsplatser inom den statliga sektorn. Ansvarig och handläggare: Tuula Eriksson. Anslagsgivare: Utvecklingstrådet.

Stress och utbrändhet i organisation. Utvärdering och metodutveckling för att hantera stress i polismyndigheten. Ansvarig och handläggare: Tuula Eriksson. Anslagsgivare: Utvecklingstrådet/Rikspolisstyrelsen.

Sexuella trakasserier inom polisen. Ansvarig och handläggare: Tuula Eriksson. Anslagsgivare: Utvecklingstrådet/Rikspolisstyrelsen.

Stress i organisation. Ansvarig och handläggare: Tuula Eriksson. Anslagsgivare: Prevent bokförlag.

## Kommunikationsvetenskap:

Farmers Role in Developing Sustainable Food Production Systems. Ingår i Mat 21-programmet. Handledare: Ulrich Nitsch. Doktorand: Magnus Ljung. MISTRA ca 500k SEK/år 1997-2001.

Aktörssamverkan i uthållig livsmedelsproduktion. Handledare: Ulrich Nitsch. Doktorand: Lotten Westberg. Stiftelsen Lantbruksforskning 375 k SEK/år 1999-2002. MISTRA/Mat 21 101k SEK/år 2001-2003.

Konflikt och samverkan vid användning av vattendrag. Handledare Ulrich Nitsch. Doktorand Lars Hallgren. Fakultetsfinansierad doktorandtjänst 2001-2002.

Moderniseringsprocessens inverkan på landsbygden. Handledare Kjell Havnevik. Doktorand Yvonne Gunnarsdotter. Fakultetsfinansierad doktorandtjänst 2001-2002.

Lantbrukares arbetssituation, sociala villkor och beslutsstrategier. Ingår i Mat21-programmet. Handledare: Ulrich Nitsch. Doktorand: Helena Nordström Källström. MISTRA/Mat 21 466 k SEK/år 2001-2005.

Social learning for integrated catchment management (SLIM). Neil Powell deltagande som forskareforskare i EU finansierat forskningsprogram. Kostnadstäckning för 50 % av lönen och kostnader för forskningen 2001-2003.

The human factor in seminatural pasture management. Ulrich Nitsch deltagande i forskningsprogrammet Hagmarksmistra. 70k SEK/år 2001-2003.

## 2. AVLAGDA AKADEMISKA FORSKAREXAMINA

AgrD

Wallin, Fredrik

## 3. PUBLICERING

Se separata listor

## 4. UPPDRAG OCH UTMÄRKELSER

Uppdrag som opponert, sakkunnig, i betygsnämnd, i tävlingsjury etc

*Clas Florgård:*

COST Action C8 Best Practice in Sustainable Urban Infrastructure: svensk delegat 1998-2003; ledamot av Working Group Identification of cases och Task Group Greenstructure.

Nationellt centrum för MKB. Styrelseledamot.

*Per Hedfors:*

Kungl. Musikaliska Akademien, Ljudrådet. Medlem

*Bobo Hjort:*

Riksbankens Jubileumsfonds och ARKUS' områdesgrupp för arkitektur och design, medlem

*Tomas Lagerström:*

Cost Action E-12 Urban Forests and Trees, ledamot av Working Group Establishment of trees for urban uses

Elitplantstationens programgrupp för plantskoleväxter, forskningsrepresentant

*Katri Lisitzin:*

Expert group for Management Guidelines for World Heritage Cultural Landscapes, medlem

*Susan Paget:*

Nordisk Arkitekturforskning, styrelseledamot och sekreterare i arbetsutskottet

*Torbjörn Suneson:*

ICOMOS svenska nationalkommitté, vice ordförande

Vägverkets nationella råd för skönhet och miljö, ledamot

Vägverkets regionala råd för skönhet och miljö, Region Mälardalen, ledamot

Intensivprogrammet ”Historic Parks in Context of Landscape Change”, ett samarbete mellan Technische Universität, Dresden, Ecole d’Architecture et Paysage de Bordeaux och SLU; koordinatör

Programnämnden för landskapsarkitekturprogrammet Uppsala, SLU; ordförande

*Hans-Georg Wallentinus:*

Centrum för miljökonsekvensbeskrivning SLU. Föreståndare.

Vägverkets regionala råd för miljö och skönhet, Vägverket Region Stockholm. Ledamot.

Utmärkelser

## 5. ANFÖRANDEN ETC. VID KONFERENSER OCH SEMINARIER

Se separat lista

## 6. FORSKARSTUDERANDE

Namn	Inskr år	Uppnått 50 eller 80% år:	Klar ca	Aktiv %	Titel avhandlingsarbete
Ahlberg, Nils	2003	50% 2002	Dr 2003	100	
Dahlman, Ylva	2000	50% 2002	2004	100	Bildens didaktiska betydelse
Eckerberg, Klas	1995	50%: <b>Lic 1999</b> , 80% 2002	Dr 2003	50	Informationsteknologi i mark- och landskapsplanering
Frost, Katarina				50	
Granvik, Madeleine	2001		2005	100	Uthållighetsresurser och social acceptans i tre stadstyper - förutsättningar på individnivå för ett uthålligt boende
Gunnarsdotter, Yvonne	1998	50% 2001	2004	100	Moderniseringsprocessens inverkan på landsbygden
Hallgren, Lars	1998	50% 2001, 80% 2002	Dr 2003	60	Konflikt och samverkan vid användning av vattendrag
Hedfors, Per	1999	50% 2001, 80% 2002	Dr 2003	100	Ljud i utemiljö - Problemanalys och metod för nyanserad hantering av ljud i utemiljö och dokumentation av auditiva förebilder
Hiiemäe, Olavi	2000		2006	80	Monitoring agricultural landscape and scenario studies for abandoned farmlands
Myhr, Ulla	2001		2006	100	EcoEffect - miljövärdering utomhus
Nordström Källström, Helena	2001	50% 2002	2005	100	Lantbrukares arbetssituation, sociala villkor och beslutsstrategier
Paget, Susan	2000		2004	75	Miljöer för lärande
Tandre, Anna	2000	50% 2002	2004	100	Grönsöo park som uttryck för 1800- talet – en kontextuell analys av användning, betydelse och förändring

Wallin, Fredrik	1996	50%: <b>Lic 1998</b>	<b>Dr 2002</b>	75	Hållbart boende – jämförande analys av svenskt ekobyggande efter 1960
Westberg, Lotten	1999	50% 2001	2004	80	Aktörssamverkan i uthållig livsmedelsproduktion
Åkerskog, Ann	2000		2005	90	Strategisk miljöbedömning och aktörssamband i tidiga planeringsskeden med särskild tonvikt på järnvägssektorn

= 16 aktiva forskarstuderande 2002