



# Konferensprogram

**Ekologisk kompensation – vägen vidare**

**Konferens i Stockholm den 18 oktober  
med fältkursion den 19 oktober**



# 18:e Program

## 8.30 Registrering & fika

## 9.30 Inledning

### 9.45 Budskapet från Umeåkonferensen

Jan Terstad ger en kort resumé av budskapet från Umeå-konferensen i april 2011 där han sammanfattade de viktigaste göromålen för länsstyrelser, statliga verk, regeringskansli och forskning för att ekologisk kompensation ska bli ett användbart verktyg

**Jan Terstad - Naturskyddsföreningen** har arbetat med naturvård och biologisk mångfald i drygt 25 år på bl.a. länsstyrelse, Naturvårdsverket, Miljödepartementet och nu Naturskyddsföreningen

### 10.05 Trafikverkets perspektiv på ekologisk kompensation

Trafikverket ser ekologisk kompensation som ett av flera viktiga verktyg för att stärka den biologiska mångfalden. Anders berättar om det arbete man påbörjat inom Trafikverket

**Anders Sjölund - Trafikverket** är nationell samordnare natur på Trafikverket. Ekolog, bio-geovetare, ingenjör, systemerare. Månskensbonde på egen gård med jord och skog och med rötterna i Siljansbygden

### 10.35 No net loss! The Commission's proposal for the EU 2020 biodiversity strategy

The EU 2020 biodiversity goals in EU and global contexts.

The development of the EU 2020 strategy. Contents of the biodiversity strategy and links with target 2 ("offsets"). Governance issues in the strategy and role of stakeholders. Financing issues. Focus on no-net-loss initiative:

- some lessons from other experiences
- link between ongoing MS initiatives and the 2015 EU no-net-loss initiative
- next steps in the implementation of the no-net-loss initiative

**Laure Ledoux - EU-Commission** is an environmental economist and Policy Officer in the Biodiversity unit in DG Environment. She has been closely involved in the development of the EU 2020 biodiversity strategy. Current tasks include work on



*financing mechanisms for biodiversity, including innovative financing mechanisms, at EU and global level, and the development of the 2015 no-net-loss initiative announced in the biodiversity strategy*

### **11.15 Naturvårdsverkets syn på ekologisk kompensation**

Ökad användning av kompensation innebär både risker och möjligheter. För att kompensation ska bli ett framgångsrikt verktyg för naturvården krävs kunskap och ett tydligt och konsekvent agerande från alla berörda aktörer. De olika perspektiven i miljöbalken, infrastrukturlagstiftningen och PBL måste särskilt beaktas. Naturvårdsverket följer utvecklingen och har tagit ett första steg när det gäller vägledning på området

**Jörgen Sundin - Naturvårdsverket** är handläggare på Naturvårdsverkets enhet för prövning av regelgivning, sektionen för art- och områdesskydd, och arbetar bland annat med väg- och järnvägsärenden samt tillstånds- och dispensärenden i skyddade områden

### **11.50 Lunch**

### **12.50 Ensuring the punishment fits the crime - Using the REMEDE methodology to scale compensation measures**

The REMEDE Toolkit provides guidance to EU Member States in determining the appropriate size and extent of compensation projects. The suggested "Equivalency Analysis" method requires interdisciplinary input. As an environmental economist, Scott will discuss how ecological loss and compensation affects our human well-being

**Scott Cole - EnviroEconomics Sweden / CERE** is an environmental economist and contributor to the REMEDE Toolkit

### **13.25 Valuing and scaling compensation projects in the U.S.**

How can we address problems that damage our environment and reduce ecological services? How can we do this while achieving "no net loss"? In the US, various systems for compensatory environmental projects are in place. Dr. Jones will discuss how to identify potential injuries and scale the size and scope of projects to provide appropriate compensation?



**Ann Jones - Industrial Economics** works for a consulting firm in Boston with extensive experience in the restoration and valuation of ecological services. Dr. Jones is responsible for designing sampling and analysis programs to measure the extent of environmental injuries and to identify relevant compensatory projects

## 14.00 Lagrummen finns – skapa praxis nu!

Om du förstår reglernas funktioner och sammanhang blir det lättare att argumentera för kompensation och utveckla lämpliga förslag. Om du kan använda både plan- och bygglagen och miljöbalken får arbetet extra skjuts. Här kommer en översikt av reglernas styrmedel och tankar om möjligheter

**Peggy Lerman - Lagtolken** är jurist som i egna företaget

Lagtolken ger råd om planering och miljöprövning. Bakgrunden som chefsjurist på Boverket och Sveriges expert i EU:s MKB-grupp ger bra förutsättningar att utveckla möjligheter till kompensation

## 14.50 Fika

## 15.20 Fyra kommuner om sitt arbete med kompensation

### Helsingborgs stad

Om Helsingborgs långa väg fram till en kompensationsmodell som kan omsättas i praktiken vid kommunala exploateringar. Genomförda exempel från inventering till exploateringsavtal

**Jenni Wehrmann** är landskapsarkitekt och planarkitekt på stadsbyggnadsförvaltningen och företräder avdelningen för detaljplanering i arbetsgruppen för balansering. Utbildad i Tyskland som landskapsarkitekt

**Fredrik Bengtsson** är kommunekolog på stadsbyggnadsförvaltningens strategiska avdelning. Bland arbetsuppgifterna ingår att ge kunskapsunderlag till den fysiska planeringen, bistå i skötseln av stadens naturmark samt bilda naturreservat

### Stockholm stad

Om Stockholms arbete med att uppdatera parkprogrammet och utforma nya riktlinjer för grön kompensation vid exploateringar

**Elisabet Elfström** är landskapsarkitekt vid Exploateringskontoret med ansvar att bedöma tidiga markanvisningsförslag och exploateringar. Elisabet har varit på Staden sedan 2006 och har dessförinnan lång erfarenhet som projekterande landskapsarkitekt inom flera konsultföretag



## Sigtuna kommun

Kort introduktion om Sigtuna kommuns arbete med ekologisk kompensation

**Jan Franzén** är kommunekolog på stadsbyggnadskontoret och arbetar med planering, naturvård, vatten, skogsbruk mm. Jan ansvarar även för skötsel i naturreservat och skog

## Västerås stad

Om uppdraget för Västerås stads kompensationsgrupp och om arbetet med definitioner, regelverk och behov av vägledningsdokument

**Kristoffer Jasinski** är stadsekolog på Tekniska Nämndens Stab och Stadsbyggnadskontoret där han arbetar mest med planeringsfrågor. Kristoffer har erfarenheter från arbete med landskaps- och naturvårdsfrågor och från SLU

## 16.10 Dialog och frågor om kommunernas möjligheter och utmaningar

Dialog mellan de olika kommun-företrädarna och publiken om vilka faktorer som är viktiga för att nå framgång i kommunens arbete med ekologisk kompensation

## 16.45 Tillämpning av miljöbalken 16:9 i år

Kort överblick över de fall där länsstyrelserna (MPD) i år beslutat tillämpa kompensationsvillkor enligt Miljöbalken 16:9

**Johan Lindberg - Enetjärn Natur AB** är biolog och tidigare naturvårdshandläggare vid länsstyrelsen i Västerbotten. Johan har en bred erfarenhet av olika typer av exploateringsprojekt bl.a. som handläggare för stora vindkraft-anläggningar och som tillsynsansvarig för Banverkets genomförande av kompensationsåtgärder vid Umedeltat

## 17.00 Kompensationsåtgärder i samband med slutförvaring i Forsmark

Svensk Kärnbränslehantering (SKB) planerar för slutförvaring av använt kärnbränsle i Forsmark. Livsmiljöer för gölgröda kommer att påverkas och som kompensation planerar SKB att skapa nya miljöer

**Mikael Grontier - SKB** är miljöingenjör, disputerad vid KTH där han arbetat med GIS-baserade verktyg för bedömning av effekter och konsekvenser på naturmiljön.



*Vid SKB har han medverkat i att ta fram MKB för mellanlagring, inkapsling och slutförvaring av använt kärnbränsle*

## **17.15 Använd forskning för att lyfta kompensation till ett mer användbart planeringsverktyg**

Det senaste inom svensk och internationell forskning inom kompensation, men även en del av de behov som idag finns i Sverige och som bör arbetas vidare med

**Jesper Persson - SLU** är civilingenjör och Docent i landskapsplanering vid SLU, med tidigare erfarenheter från bl.a. Chalmers och som konsult vid SWECO och Melica. Har nyligen avslutat ett FORMAS-finansierat forskningsprojekt om miljö-kompensation

## **17.30 Avslut och mingel**

Tack för idag och information om fältkursionen

**Anders Enetjärn - Enetjärn Natur AB** är Vd för ekologkonsulten Enetjärn Natur AB, har bl.a. varit Banverkets samordnare för prövning, planering och genomförande av kompensationsåtgärder vid Umedeltat

**Scott Cole - EnviroEconomics Sweden** is the founder of EnviroEconomics Sweden, a consulting firm that provides economic support for environmental decisions. Previously, Scott worked at a consulting firm in the US where he assessed compensatory restoration on behalf of the Government



## Huvudarrangör:



TRAFIKVERKET

## Övriga stödjande:



LÄNSSTYRELSEN  
I STOCKHOLMS LÄN



VÄSTERÅS STAD

## Intiativtagare:

  
EnviroEconomics Sweden

**enetjärn**  
natur ab



*ekologisk kompensation*  
STOCKHOLM 18-19 OKTOBER 2011

