

8 NOVEMBER 2007

PRESSMEDDELANDE

EU-kommissionens gemensamma forskningscenter (JRC) stärker samarbetet med forskningsorganisationer i Sverige

Stockholm den 8 november 2007. I samarbete med Sveriges statliga myndighet för innovationer (VINNOVA), arrangerade JRC en informationsdag i Stockholm idag. Informationsdagen samlade nyckelpersoner från den svenska regeringen, forskarsamhället samt JRC för att diskutera gemensamma intressen och eventuella områden för framtida samarbete.

Peter Honeth, statssekreterare, Utbildningsdepartementet; Per Eriksson, generaldirektör på VINNOVA och Anneli Pauli, vice generaldirektör, JRC närvarade med utökat samarbete som mål.

"EU:s forskningspolitik kan endast nå sin fulla potential om man har det rätta samarbetet med vetenskapliga och tekniska organisationer på internationell, nationell och regional nivå" sa JRC:s vice generaldirektör, Anneli Pauli. "Svenska forskningsorganisationer vill definitivt dra sitt strå till stacken och vi ser dagens arrangemang som en språngbräda mot framtiden."

Det gemensamma forskningscentrat (JRC) är ett generaldirektorat inom EU-kommissionen som ger tekniskt och vetenskapligt stöd för att genomföra EU:s politik inom områdena för mat, kemiska produkter och hälsa; miljö och hållbarhet; atomsäkerhet och säkerhet; tekniska innovationer, referensmaterial och mätningar, allmän säkerhet och bedrägeribekämpning.

Östersjön i fokus

Informationsdagen omfattade tre delar som var och en behandlade forskningsområden med hög relevans för Sverige: miljö och hållbarhet, energi och hantering av kärnbränsleavfall samt informations- och kommunikationsteknik (ICT). Ett nyckelämne under informationsdagen var den hållbara hanteringen av ekosystem längs kusterna, med särskild fokus på Östersjön. JRC lyfte fram några av de största hoten mot ekosystemen längs kusterna och presenterade resultat från FATE:s modellsystem (Fate of Pollutants in Terrestrial and Aquatic Ecosystems), som undersöker slutdestinationen för jordbrukskemikalier, t.ex. näringsämnen, i miljön. En atlas, som nyligen publicerats som ett resultat av JRC:s FATE-initiativ, visar paneuropeiska kartor över upptagningen av kväve och fosfor från gödningsmedel som innehåller mineraler och gödsel härrörande från urbana reningsverk. Kartorna ger en första överblick över näringsbelastningen på europeisk nivå. Baserat på fjärranalyser, utvecklar och upprätthåller JRC dessutom EMIS (European Environmental Marine Information System) som tillhandahåller kartor över EU vilka

kan användas för att få fram uppgifter om kustvattnens eutrofieringsstatus och ge stöd åt t.ex. HELCOM:s¹ arbete för att utvärdera Östersjön.

Gediget samarbete med Sverige

Nivån på samarbetet mellan JRC, som omfattar sju forskningsinstitut placerade i fem EU-medlemsstater (Belgien, Tyskland, Italien, Nederländerna och Spanien), och det svenska forskarsamhället har gjort klara framsteg under senare år.

Till dags dato samarbetar JRC och dess svenska partners via 7 samarbetsavtal (t.ex. Nuclear Emergency Information Sharing, International Measurement Evaluation Programme, Euraqua Network); 34 institutionella nätverk (t.ex. INSPIRE-direktivet (Infrastructure for Spatial Information in Europe), Air Quality Laboratories Association, Combustion and Industry Expert Panel) samt med 175 konkurrensåtgärder (t.ex. Global Monitoring for Security and Stability, Bringing Nanotechnologies to Life, Flood Risk Analysis and Management).

➤ Mer information:

Program: www.jrc.ec.europa.eu/infoday-sweden-2007

JRC-aktiviteter: <http://www.jrc.ec.europa.eu>

Mediafrågor: Cynthia Dennis, JRC Avdelningen för intern och extern kommunikation;

Tel: +32 (0)2 2968102; Fax: +32 (0)2 2996322; E-post:

cynthia.dennis@ec.europa.eu

¹ Helsinki Commission: Baltic Marine Environment Protection Commission