

Dansk Selskab for Marinbiologi

Møde 13. september 2007 kl. 17-19

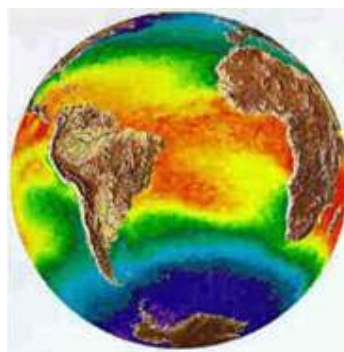
I Skov- og Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø (Bus 4A)

Med to foredrag:

1: Klimaforandring, økosystemer i havet og fisk – hvad er sket og hvad sker der i fremtiden?

IPCC-panelet fortæller os, at klimaet i Nordeuropa sidst i det 21. århundrede vil blive varmere og fugtigere, og at vi vil opleve flere storme. Hvad betyder disse ændringer for fiskepopulationer og økosystemer i de danske farvande? Ved at anvende historiske og for fremtiden beregnede klima-oceanografiske data vises, hvordan fiskepopulationer i fortiden har været påvirket af både klimavariationer og fiskeri, og hvordan disse populationer kan påvirkes af fremtidens klimaforandringer. Kom og find ud af, om hovedretten nytårsaften anno 2100 bliver torsk eller en indvandrer fra sydlige himmelstrøg!

Professor Brian R. MacKenzie
Danmarks Teknisk Universitet og Århus
Universitet
Danmarks Fiskeriundersøgelser
Afdeling for Havøkologi og Akvakultur
Kavalergården 6
2920 Charlottenlund
Email: brm@difres.dk
Tel. 33.96.34.03



2: Mærkning og sporing af marine toppredatorer i danske farvande

Nye teknologier tillader os at følge havdyrenes færden over lange perioder. På denne måde kan vi finde ud, hvor de var henne, og få en idé om, hvorfor de har været der. Men hvad kan denne viden bruges til? Denne nye teknologi introduceres, sporingsmetoder forklares og deres anvendelse til at forbedre vores forståelse af rovdyr-byttedyr interaktioner og vandringsmønstre diskuteres.

Stefan Neuenfeldt
Danmarks Tekniske Universitet,
Danmarks Fiskeriundersøgelser
Afdeling for Havfiskeri
Charlottenlund Slot
DK-2920 Charlottenlund
Phone: +45 33 96 34 60
E-mail: stn@difres.dk



foto: Stefan Neuenfeldt, DFU