



Nye beboere i vores danske farvande

- nyt om den sortmunde kutling og de marine aborrer

Fyraftenmøde d. 15. Maj klokken 17-19.

Sted: Naturstyrelsen – Haraldsgade 53, Mødesal 03 (stuen tv) 2100 København Ø

Dette fyraftenmøde byder på to sessioner om to danske fiskearter med ekstraordinære tilpasningsevner præsenteret af fire nye forskerspirer fra Statens Naturhistoriske Museum, ved Københavns Universitet.

Session 1: Den invasive sortmunde kutling blev registreret første gang i danske farvande i 2008 omkring Bornholm. Siden da er populationen nærmest eksploderet omkring Lolland-Falster. Denne udvikling er blevet fulgt tæt af det Marine Fiskeatlas Projekt. I sommeren 2012 blev populationstætheden og fødeøkologien i Bredningen og Guldborgsund derfor undersøgt ved hjælp af snorkel surveys og direkte fangster af **Rasmus Bach Ebert** og **Kristian Greisen**.

Session 2: I Køge Bugt er der en stor bestand af brakvandsaborrer, der om efteråret søger ind mod de østsjællandske åer. Dette er i ekstraordinær grad tilfældet for St. Vejle Å, der munder ud i det salte deltaområde, der rummer Ishøj- og Vallensbæk Havn, hvor hundredvis af store aborrer samles hvert efterår. I foråret 2012 var det så blevet videnskabens tur til at se nærmere på den store bestand. Undersøgelserne som blev udført af **Mikkel Skovrid** og **Emil Flindt Christensen**, viste ganske opsigtsvækkende at denne population tilsyneladende yngler ved en rekordhøj salinitet. Noget tyder derfor på, at aborrer er i stand til lokalt at tilpasse sig livet i saltvand.

Alle er velkomne, studerende er gratis, andre "kun" gratis første gang.