

SAFT

SELSKAB FOR ARKTISK FORSKNING OG TEKNOLOGI

Isbjørnen i en varmere verden

Tirsdag d. 26 maj 2009 kl. 17

Dansk Polar Center, Strandgade 102, 1401 København K

Ved Dr. Erik W. Born (seniorforsker, Grønlands Naturinstitut)

Isbjørnen er fuldstændigt tilpasset til at leve på havisen, hvor den søger sin føde og finder sine artsfæller i parringssæsonen om foråret. I de sidste årtier er Arktis blevet varmere, og havisen er gået tilbage. På grund af den globale opvarmning lægger havisen sig senere om efteråret, vokser sig ikke længere så tyk som tidligere og bryder tidligere op om foråret. Det betyder ikke kun at isbjørnens levesteder bliver mindre, men også bliver mere ustabile og af ringere kvalitet som levested for sæler og bjørne. For isbjørnen er denne udvikling alvorlig, og flere steder har man allerede konstateret de negative konsekvenser for bjørnene. I nyhedsmedierne hører man ofte om, hvordan isbjørnene på grund af denne udvikling ligefrem er i fare for helt at uddø som art. Men hvad er ”varm luft” og hvad er fakta? Foredraget belyser betydningen for isbjørne af isens tilbagegang ved at fortælle om dyrets økologiske tilpasning, begrænsninger og sårbarhed. Hvad har man set af negative konsekvenser allerede nu? Og hvad forventer man der sker for isbjørnene fremover?



Foto: K. Laidre

Alle er velkomne!

Der serveres en let anretning efter foredraget for medlemmer af SAFT
Tilmelding til spisning er nødvendig senest **mandag d. 25 maj kl 12**
Susanne Hanson på sha@space.dtu.dk