

Klimaforedrag på Aqua

I samarbejde med Aqua Ferskvands Akvarium og De Grå Panteres natur- og miljøgruppe tilbydes 2 foredrag om klima i anledning af FN's klimaår. Projektet er med støtte fra Dansk Folkeoplysnings Samråds Klimapulje 2009



Philip Jacobsen



Peter Bondo

Den globale opvarmning

Den globale opvarmning udgør en naturvidenskabelig udfordring som tusindvis af forskere arbejder med.

Men samtidig illustrerer dette samfundsskabte problem, at en vis almen naturvidenskabelig dannelse er nødvendig for at kunne deltage i samfundsdebatten.

Spørgsmålet: "Skal vi gøre noget?" hænger uløseligt sammen med naturvidenskabens argumenter for problemets omfang.

Foredraget handler om spørgsmål med relation til global opvarmning:

- Er klimaændringer usædvanlige?
- Spiller havet en rolle for vores klima?
- Hvad er en klimamodel?
- Er klimaændringerne menneskeskabte?
- Hvad vil der ske med klimaet i Danmark i fremtiden?

Foredraget inddrager den nyeste viden inden for klimaforskningen, og der vises animationer fra virkelige klimamodeller!

Samtidig illustrerer foredraget, hvordan man kan arbejde som professionel naturvidenskabsmand inden for en politiseret problemstilling.

12012 Torsdag den 19. februar kl. 19

Aqua Ferskvands Akvarium, Vejlsøvej 55
Pris: Kr. 50

Tilmelding til AOF på 8681 2100

Når Arktis tør

De arktiske områder rammes særlig hårdt af klimaforandringerne. Havisen forsvinder allerede med foruroligende fart, og man forventer at dele af Arktis bliver op til otte grader varmere ved det næste århundrede-skifte. Hvad betyder det for planter og dyr i det sarte arktiske økosystem?

Med billeder og film tager Peter Bondo os med rundt i den ekstreme verden. Vi svømmer under havisen og oplever en fantastisk oase med et mylder af liv og former i det iskolde vand. Som de første i verden dykker vi med de mægtige hvalrosser ned til havbunden og ser, hvad de lever af. Vi dvæler også lidt ved fortiden og besøger de bitte små hytter i Nordøstgrønland, hvor fangstmændene levede deres primitive liv fra 1920'erne og frem til 1950'erne. Endelig ser vi fremad og vurderer, hvordan det arktiske miljø bliver i en varmere verden.

12013 Torsdag den 5. marts kl. 19

Aqua Ferskvands Akvarium, Vejlsøvej 55
Pris: Kr. 50

Tilmelding til AOF på 8681 2100

*Foredragene arrangeres med støtte fra
Dansk Folkeoplysnings Samråds
Klimapulje 2009*

Hvorfor nu foredrag om klima?

2009 er FN's klimaår, og sidst i 2009 afholdes international klimakonference i København, hvor alverdens ledere mødes for at tage beslutninger omkring CO² udslip og andre problemer for klimaet.

Vejret snakker vi jo altid om - men klima snakker vi helst ikke om.

Derfor har AOF valgt - i samarbejde med Aqua Ferskvands Akvarium og De Grå Panteres natur- og miljøgruppe - at sætte fokus på de forandringer, der i disse og de kommende år sker med vores klima.

Er der nogle forklaringer?

Skyldes det altsammen CO²?

Er det noget, man skal interessere sig for?

To spændende foredragsholdere - en meteorolog og en forsker giver deres bud på jordens klima fremover.

Før foredragene vil der være et kort indslag - **miljø- og klimanyt** - hvor en naturvejleder fra Aqua, ved hjælp af akvariets udstilling vil give et bud på de forandringer, man direkte vil kunne se, hvis temperaturen stiger.



De Grå Pantere



AFTENSKOLEN SILKEBORG

Toldbodgade 29-31 · 8600 Silkeborg

Tlf. 8681 2100 · www.aofsilkeborg.dk

KLIMAFOREDRAAG