

# Panel discussion: Microplastics

## – What is the problem? –

### Vitenkafé: Mikroplast – hva er problemet?

Ifølge Universitetet i Exeter flyter det rundt 5,25 billioner biter plast rundt i verdens hav. De anslår at rundt 10% av plasten vi produserer ender opp i havet.

Samtidig bombarderes vi med bilder av dyr som har magen fylt av plastsøppel, er innsurret i fiskegarn eller som langsomt forgiftes av bittesmå plastbiter som frakter miljøgifter med seg.

Ifølge flere vitenskapelige institusjoner, blant annet Folkehelseinstituttet og Nasjonalt institutt for ernærings- og sjømatforskning, er det ikke skadelig for helsen vår å spise fisk eller andre dyr som har fått i seg denne forurensningsbærende mikroplasten.

Så hvorfor skal vi bry oss?

Bli med på vitenkafé, og få vite hva forskere vet, tenker og mener om de vitenskapelige og samfunnsmessige utfordringene ved mikroplast.

Hvor og når: Tirsdag 20. juni kl. 18.30, i foajéen på Realfagsbiblioteket, Universitetet i Oslo, Vilhelm Bjerknes' hus, Moltke Moes vei 35.

### I panelet på vitenkaféen

Dr. Dorte Herzke, seniorforsker og seksjonsleder for avdeling for miljøkjemi ved NILU – Norsk institutt for luftforskning

Dr. Stephan Kubowicz, forsker ved avdeling for materialer og nanoteknologi, SINTEF

Inger Lise Nerland Bråte, forsker og stipendiat ved avdeling for økotoksikologi og risikovurdering, Norsk institutt for vannforskning (NIVA)

### Ordstyrer

Petter Bøckman, zoolog og universitetslektor ved Naturhistorisk museum, Universitetet i Oslo