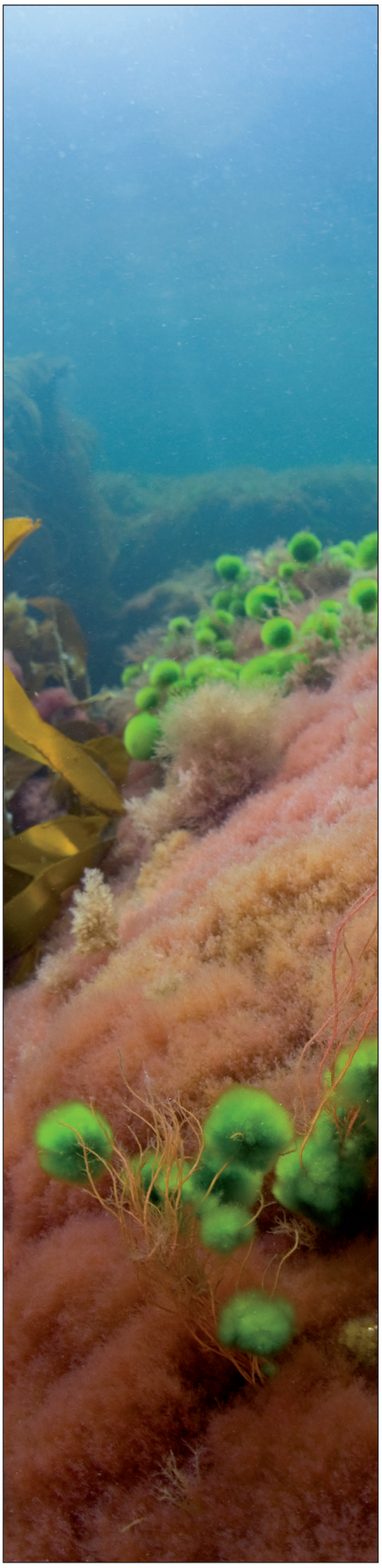

Tidsskrift for miljø og natur

VAND & JORD

TEMA: CENTER FOR REGIONALE KLIMAFORANDRINGER (CRES)

- RESULTATER FRA 5 ÅRS FORSKNING
- FREMTIDENS DANSKE KLIMAÆNDRINGER
- EFFEKTER PÅ LAND OG VAND OG BYER
- SAMFUNDETS MULIGHEDER FOR TILPASNING

CRES
Centre for Regional Change in the Earth System

3

NEPPER & STAGEHØJ FORLAGET *21. årgang • September 2014*

I Danmark har vi en unik tradition for at have rent drikkevand i hanen. Sådan skal det også være fremover. Derfor bidrager Rambøll i disse år til gennemførelsen af en grundig grundvandskortlægning over hele landet. Dermed får kommuner og vandforsyninger solide forudsætninger for at kunne beskytte vores fælles grundvandsressourcer langt ud i fremtiden.

RENT VAND I HANEN KRÆVER RETTIDIG OMHU (OG OMFATTENDE KORTLÆGNING AF GRUNDVANDET)

Læs mere på www.ramboll.dk

RAMBØLL

VI ER 10.000 INGENIØRER, DESIGNERE OG RÅDGIVERE I 20 LANDE OG SKABER BÆREDYGTIGE HELHEDSLØSNINGER INDEN FOR BYGGERI, TRANSPORT, MILJØ, ENERGI, OLIE & GAS OG MANAGEMENT CONSULTING.

ØKOSYSTEMER – NATURENS GODER

STEFFEN BRØGGER-JENSEN
SENIORSPECIALIST (BIODIVERSITET) HOS COWI

”Vi taler ofte om, hvordan vi forvalter naturen. Men det er jo økosystemer, vi forvalter. Deres samspil med det fysiske miljø og arternes samspil inden for økosystemerne – dét er grundlaget, når vi naturforvalter. Økosystemerne er rummet om den biologiske diversitet.

Jo mere vi ved om økosystemernes funktion, jo bedre kan vi optimere de tjenester, økosystemerne leverer – naturens goder, om man vil. Opretholdelsen af den biologiske diversitet, beskyttelse af drikkevandet, rammen for de rekreative aktiviteter, oplevelsen og klimasikring og -tilpasning – det er nogle af de goder, vi henter fra et velfungerende økosystem.

Det er her, vi gennem en optimal naturforvaltning også forbedrer samfundsøkonomien.

COWI sætter fokus på det, der skaber værdi for naturen – og derigennem for samfundet….”

Se mere på www.cowi.dk

COWI

VI RENSER FORURENET JORD MED FLAMMER

Hvad mon der sker, hvis man vender en terrassevarmer på hovedet? Så har man en ny og effektiv metode til at fjerne klorerede opløsningsmidler. Sammen med TPS-TECH, Region Hovedstaden og Arkil har vi udviklet en ny termisk oprensningsteknik. En gasbrænder opvarmer jorden, fordamper forureningen og brænder de klorerede opløsningsmidler af. Teknikken kræver mindre udstyr og fjerner behovet for at rense luften gennem kul. Og inspirationen? Ja, den kom faktisk fra en terrassevarmer.

Ud over at finde innovative metoder til oprensning, kortlægger og håndterer vi også forurenet jord. Vi udvikler værktøjer til at prioritere indsatserne og arbejder med teknikker, der bruger bl.a. mikrobølger og bakterier til at rense jorden. Læs mere på orbicon.dk/jordforurening

ORBICON

POST B

PP DANMARK

Afsender:
Forlaget Nepper & Stagehøj
Nøjsomhedsvej 19, st. tv.
2100 København Ø