

Pressmeddelande / 29 april 2019

En extrem sommar gav tydligt avtryck

Året 2018 var ett av de varmaste som någonsin registrerats, och gjorde tydliga avtryck i årets omfattande undersökningar av miljötillståndet längs kusten. Klimatförändringen påverkar kustvattnen på flera sätt; de tydligaste är att fisksamhället förändras, algbloomningar kan bli vanligare och att syrebrist kan komma att uppstå lokalt.

En ny analys från **Svealands kustvattenvårdsförbund**, visar också hur siktdjupet påverkas av lerpartiklar, humus och klorofyll. Det är viktig kunskap för att ha realistiska förväntningar då man gör **åtgärder mot övergödning**. Siktdjupet påverkas också av en **tät vegetation** i grunda vikar, visar forskningsprojektet PlantFish. De berättar också hur viktigt det är med mycket **rovfisk** för ett välfungerande kustekosystem.

SLU Aqua redovisar hur **fisksamhällena** ser ut längs kusten och forskare från Östersjöcentrum diskuterar om **musselodlingar** kan minska övergödningen i Östersjön. Från **Björnöfjärden** och BalticSea 2020 slutrapporteras om hur man kan åtgärda en övergödd vik, och vad som krävs för att öka åtgärdstakten. I årets medlemspresentation berättar **Mälarens vattenvårdsförbund** om hur de arbetar för att åstadkomma en bättre vattenmiljö i denna stora sjö.

RAPPORTEN ges ut av Svealands kustvattenvårdsförbund, där de flesta viktiga vattenvårdande organisationer i regionen ingår. Undersökningsverksamhet och rapportering leds av marin expertis från Stockholms universitet.

Ladda ner eller beställ: på www.skvvf.se eller www.svealandskusten.se

KONTAKT Jakob Walve, miljöanalys, 073-270 2963, jakob.walve@su.se

Kjell Jansson, förbundsordförande, 073-558 2200

Svealands Kustvattenvårdsförbund
Storsthlm
Box 381 45, 100 64 Stockholm
Besöksadress: "Fatburen",
Södermalmsallén 36

Kontakt: Frida Eik-Kvarnström
(förbundssekreterare), tel 08-580 021 01
e-post: frida.eik-kvarnstrom@storsthlm.se
www.skvvf.se
www.svealandskusten.se

i samarbete med:



Stockholms
universitet