



Kommunal samverkan för friskare hav

Katarina Forslöv

Projektledare Vattenmiljöenheten Miljöförvaltningen, Stockholms stad

Birgitta Held Paulie, Miljöstrateg, Miljöenheten, Nacka kommun

SVEALANDSKUSTDAGEN



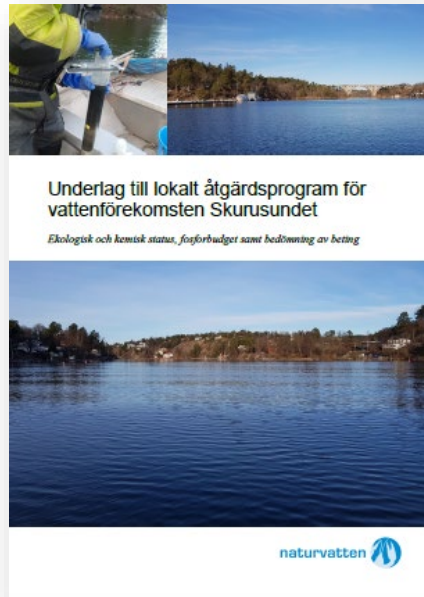


Lokala åtgärdsprogram

- Hantering av befintlig och historisk påverkan

var, hur, när, av vem och till vilken kostnad?

Lokalt åtgärdsprogram för Skurusundet



Lilla Värtan och Strömmen

-kunskapsunderlag inför lokala åtgärdsprogram

våren 2021- december 2022



Vad ska underlaget ge svar på?



Kostnadseffektiva åtgärder

1. Näringsämnen/miljögifter

- källor (dagvatten, verksamheter)
- massbalans P-Stockholmsmodellen
- kunskapsluckor

2. Fysiska livsmiljöer

- värdefulla områden
- påverkan
- kunskapsluckor

3. Erfarenheter

- Metodik och arbetssätt



Fysiska livsmiljöer



Strömmen. Foto: Stockholm växer, Stockholms stad

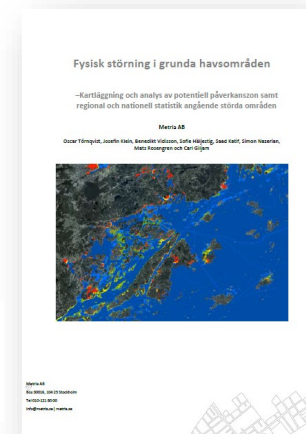


Husarviken. Foto: Christer Lännergren



Lilla Värtan. Foto: Lennart Johansson

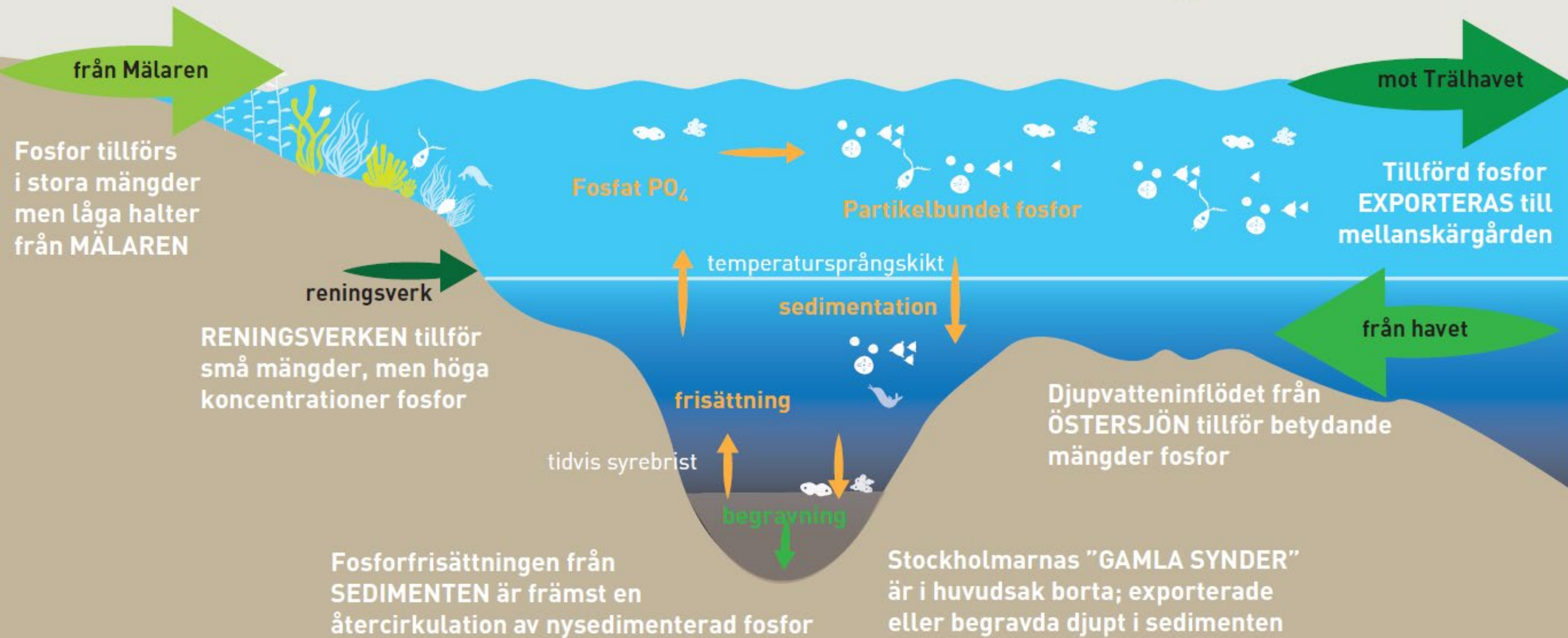
Fysisk påverkan i svenska kustvatten (2017-2020)



Havs
och Vatten
myndigheten



FOSFORFLÖDEN I STOCKHOLMS INNERSKÄRGÅRD



Erfarenheter

- Vilka underlag är nödvändiga att ta fram? Good enough?
- Vilka verksamheter/enheter inom kommunen är berörda och bör ingå i utredningsarbetet?
- Fördel om ansvaret för vattenfrågor är tydligt inom kommunen ex. väghållare, va-huvudman, parkförvaltning, drift osv.
- Hur ska finansiering av åtgärder fördelas mellan olika kommuner? Enligt kommunens % av avrinningsområdet?, efter dagens belastning? efter folkmängd etc? strandsträcka?
- Vad förväntar sig politiken? Vad kan uppnås? När vi god status eller bara en bit på väg?

Förväntade åtgärdsförslag



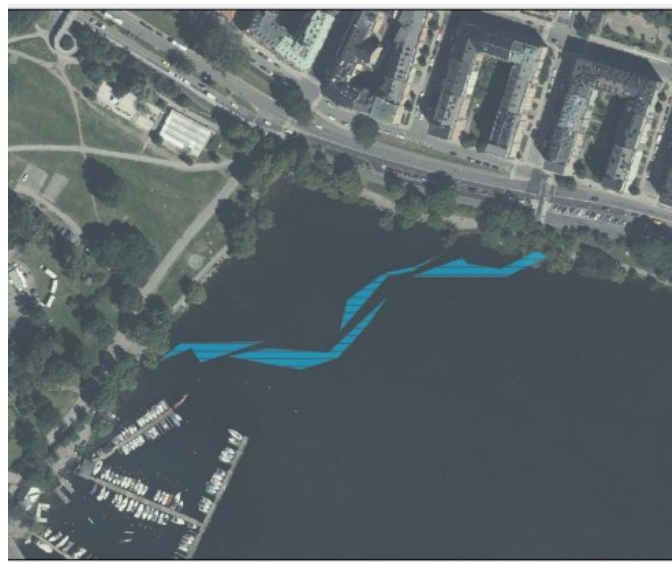
dagvattenhantering



tillsynsinsatser



skydda/skapa grundområden



Teckenförklaring

Rev



med flera....



Stockholms stad

Förväntade åtgärdsförslag

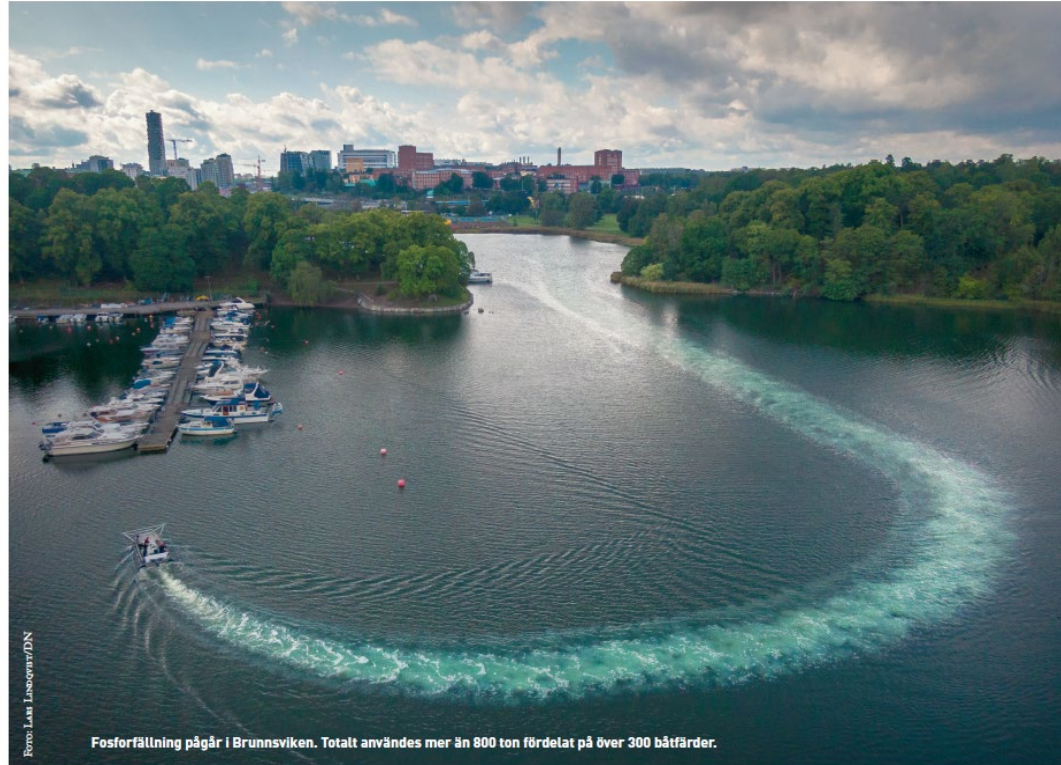


Foto: LAM, Länsstyrelse/DN

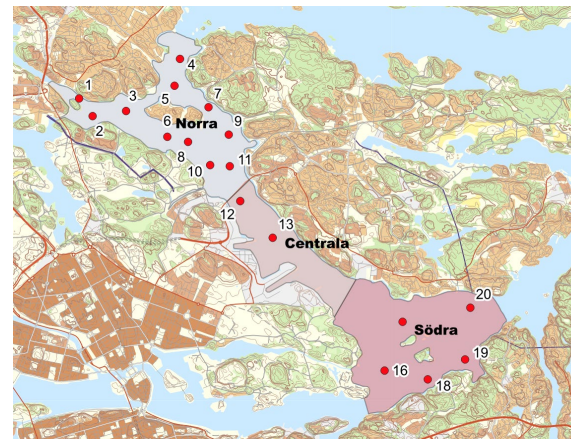
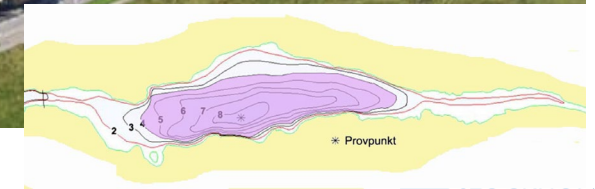
Fosforfällning pågår i Brunnsviken. Totalt användes mer än 800 ton fördelat på över 300 båtärder.

Svalands lästidningsförbund • SVEAI ANDSKUJSTEN 2020

Hantering av sedimenten?

Fraktionerad fosforanalys Lilla Värtan 2020

Fosforfällning i Djurgårdsbrunnsviken 2020 (Strömmen)



Läs mer om kommunernas arbetet med Lilla Värtan, Strömmen och andra kustvatten



[Sjöar och kustvatten | Nacka kommun](#)

miljobarometern.stockholm.se-kustvatten

SJÖHISTORISKA - film Djurgårdsbrunnsviken

