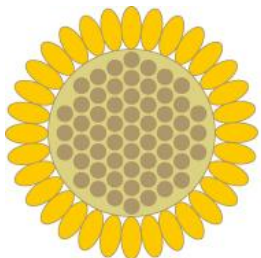


Miljösamverkan Stockholms län -

småbåtshamnar



 **Miljösamverkan**
Stockholms Län



SÖDERTÖRNS
MILJÖ- & HÄLSO-
SKYDDSFÖRBUND

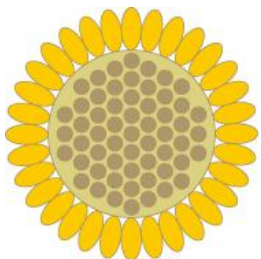
Christian Weyer
christian.weyer@smohf.se
08-606-93 44

Utgångsläget

- Miljöinspektörerna för en kamp mot ett osynligt fiende i vatten och mark/sediment.
- Oftast ingen mätdata som bevisar föroeningen på båten eller i miljön!
- Miljökontoren i Sthlm:s län ställer olika krav, därför behov av samsyn!



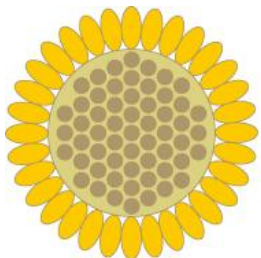
Källa: www.lulea.se



SÖDERTÖRNS
MILJÖ- & HÄLSO-
SKYDDSFÖRBUND

Miljögifter på ostkusten

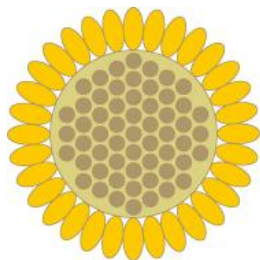
- Tributyltenn (TBT), förbud för båtar mindre än 25 m sedan 1989.
- Koppar, tillåten i mindre volym-% sedan 2011.
- Zink, förbud mot höga halter sedan 2011.
- Irgarol (org. kopparförening), förbud sedan 1998.



Viktigt att komma ihåg!

Ca 80 % av de verkande ämnen frigörs i vattnet, max. 20 % fångar man upp med slam-avskiljare, filter eller bassäng. Sedan krävs omhändertagande av farligt avfall!

2012: Morötterna tog slut!



SÖDERTÖRNS
MILJÖ- & HÄLSO-
SKYDDSFÖRBUND

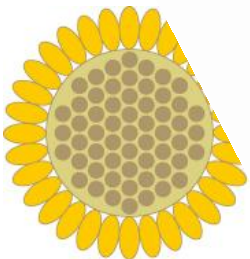
Samarbetets resultat

På sikt ska användningen av giftiga båtbottnfärger, s.k. antifoulingfärger, upphöra i Stockholms län.

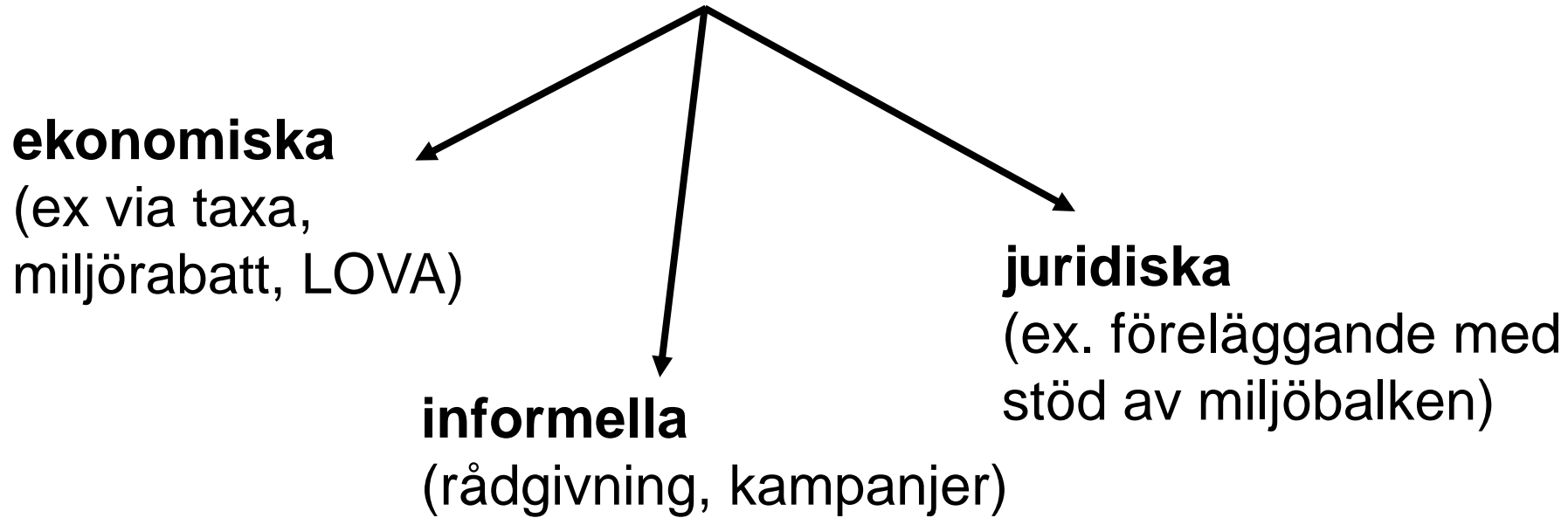
Handläggarstöd

Miljösamverkan
Stockholms Län

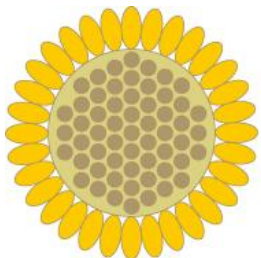
Tillsyn av båtbottnvättning i
Stockholms län



Kombination av styrmedel avgörande



För att uppnå en attitydförändring.

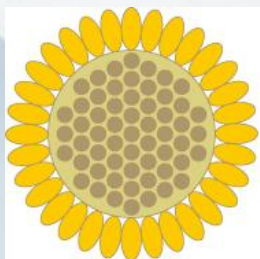


Vinstmodellen?

Inga gifter, inga problem med tillsynsmyndigheten!

Få igång en kontinuerlig utfasningsprocess.

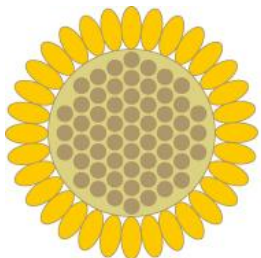
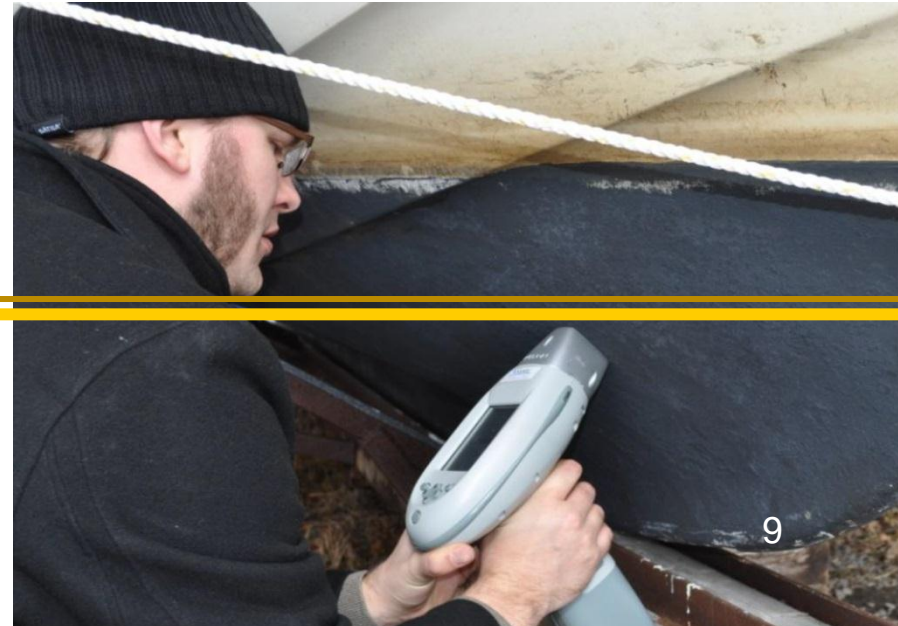
Skapa en bra dialog mellan de olika berörda! Utbyt erfarenheter.



SÖDERTÖRNS
MILJÖ- & HÄLSO-
SKYDDSFÖRBUND

Viktiga frågor

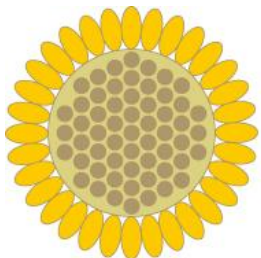
- Hur giftig är min båt egentligen?
- Hur får jag min båt giftfri på bästa möjliga (kostnadseffektivaste) sätt?
- Vilka giftfria metoder finns i stället?



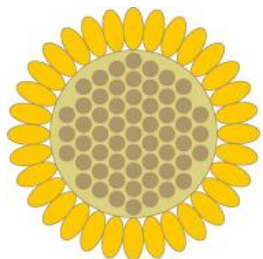
SÖDERTÖRNS
MILJÖ- & HÄLSO-
SKYDDSFÖRBUND

Mot giftfrihet

- Stoppa användning av miljöfarliga produkter.
- Sanering eller inkapsling av giftiga skrov.
- Kartläggning och sanering av förorenad mark och sediment.



Tack för uppmärksamheten!



SÖDERTÖRNS
MILJÖ- & HÄLSO-
SKYDDSFÖRBUND

Christian Weyer
christian.weyer@smohf.se
08-606-93 44 11