



Svenska Kryssarklubben Miljönämnden

Kryssarklubben vill värna vår miljö. Därför välkomnar vi alternativa metoder för skrovrengöring som är bra för miljön i våra hav och sjöar. Vi anser att alternativen ska vara seriösa, fungerande och testade i större skala över tid. Vi tror att ingen metod fungerar för alla båtar, beroende på båtstorlek eller geografiska förutsättningar. Här följer en sammanställning över olika tekniker med den gemensamma nämnaren att de är bra för miljön. Vi har listat övriga för- och nackdelar, utifrån den kunskap vi har just nu.

För- och nackdelar med olika tekniker för en ren båtbottnen

Borsttvätt med maskin

Plus:

Kan fungera, framförallt på Ostkusten.
Liten arbetsinsats.

Minus:

Om båten tidigare är målad med TBT kan giftet frigöras och spridas i havet.
Svårt att få bort havstulpanerna.
Svårt rengöra roder och propeller.
Risk att gelcoat repas av borstarna och ger grogrund till beväxning.
Begränsad tillgänglighet till borsttvättar.

Manuell borstning

Plus:

Fungerar på mindre båtar. Billigt.

Minus:

Om båten tidigare är målad med TBT kan giftet frigöras och spridas i havet.
Svårt att ta bort havstulpanerna.

Ultraljud

Plus:

Inga fördelar.

Minus:

Dyr metod. Kräver strömförsörjning.
Fungerar inte på roder och propeller.
Få tester på båtar utan bottenfärg.
Hur påverkar ultraljudet djur och växter?
Fungerade dåligt vid SXX:s tester.

Torrättning

Plus:

Ingen beväxning

Minus:

Dyr metod för större båtar som inte är kan trailerbara.
Kräver lyft- och transportanordningar.
Kräver parkeringsytor på land.

Skrovdruk

Plus:

Fungerar för mindre båtar.

Minus:

Fungerar inte på hela skrovet, akterspegel och drev.
Duken blir beväxt och tung vid upptagning.
Svårt avlägsna havstulpaner från skrovduken.
Ska enligt riktlinjerna spolas av på spolplatta.
Risk för repning av gelcoat, inte utrett om beväxning sker på ovansidan.
Metoden inte utvärderad.

Uppsöka sötvatten

Plus:

Inga havstulpaner.

Minus:

Geografiska avstånd till sötvatten.
På Västkusten växer havstulpaner ständigt, men med 4-5 toppar som är svåra att förutsäga.