

# Krav vid sanering av båtbottnfärg

De vanligaste saneringsmetoderna för att avlägsna båtbottnfärg är skrapning, blästring och slipning. Oavsett vilken metod man använder så ska den omgivande miljön, ens egen och andra människors hälsa skyddas. Vid allt saneringsarbete som orsakar spridning av luftburna partiklar ska marken under båten, sidorna runt båten och eventuellt båtens tak täckas och vara tätslutande.

Tillräckliga skyddsåtgärder ska vidtas genom metodval, val av lämplig väderlek, val av lämpliga skyddsmetoder och genom beredskap att hantera tillbud och olyckor i tid. Verksamheten behöver även ställa krav på medlemmarna att tillräckliga skyddsåtgärder vidtas. Vid borttagning av färg där tillräckliga skyddsåtgärder inte vidtas ska tillsynsmyndigheten informeras.

- **Skrapning**

Vid skrapning av båtbottnen kan de giftiga färgresterna lätt samlas ihop i ett tätt kärl och lämnas in som farligt avfall. En skrapa kopplad till en väl tilltagen industridammsugare som samlar upp skrapresterna ska användas. Vid sanering används ibland ett lösningsmedel i form av en gel. Avfallet kan då samlas till en enda massa. Metoden kan godkännas förutsatt att rätt skyddsåtgärder vidtas och att avfallet hanteras korrekt som farligt avfall.

- **Slipning**

När en båtbottnen slipas bildas det ett finkornigt damm. I samband med slipningsarbeten ska därför liknande skyddsåtgärder vidtas såsom vid blästringsarbeten (se nedan). Utövaren ska använda effektiv skyddsutrustning och täcka in arbetsplatsen så inget slipdamm sprids. Vid våtslipning ska även allt vatten samlas upp och omhändertas.

- **Blästring**

Då blästring medför stora risker för både miljö och hälsa tillåts enbart professionell blästring i Värmdö kommun. Vid blästring av båtbottnen bildas det ett finkornigt damm som är farligt både för miljön och för hälsan då bottenfärgen ofta innehåller giftiga ämnen (t.ex. biocider). Om blästring sker utomhus måste arbetsplatsen skärmas in med en tät

inneslutningsplast eller presenning, så att blästringsdammet inte sprider sig till den omgivande miljön. Om blästring sker inne i en lokal ska man se till att dammet inte kan spridas ut genom väggar, golv eller tak. I båda fallen behövs en frånluftsfläkt eller ett punktutsug som leder dammet till ett uppsamlande torrfilter. Om vatten används vid blästringen ska man ordna så att det leds genom ett vattenfilter som samlar upp dammpartiklarna. Det kan t.ex. vara en tunna med ett filter som vattnet leds igenom. När blästringen är klar är det viktigt att man på ett säkert sätt avlägsnar det avblästrade materialet. Inneslutningsplasten eller lokalens väggar, golv och tak ska dammsugas med en för ändamålet avsedd industridammsugare.

### **Avfall vid sanering av båtbottnfärg**

Det uppsamlade materialet ska samlas upp och hanteras som farligt avfall. Avfallet ska märkas upp tydligt och lämnas till en godkänd mottagare. Om det förekommer TBT i det uppsamlade materialet ska även det märkas upp tydligt.

Även allt material som använts vid saneringsarbetet ska hanteras som farligt avfall (exempelvis tejprenster, skyddsutrustning och presenningar).

**Kontakta gärna oss innan sanering utförs eller om du har frågor gällande sanering!**

Bygg- och miljöavdelningen  
08-570 470 00



VÄRMDÖ KOMMUN