PILUDDENS BÅTKLUBB

www.piluddens.com

Giftfri båtbotten – information till PBK medlemmar och blivande medlemmar

Detta dokument informerar om de regler som gäller för giftfri båtbotten för båtar i Piluddens Båtklubb (PBK) och som vägledning vid anskaffning av båt.

Vad kräver PBK?

PBK kräver att ny medlem, samt befintlig medlem vid anskaffning av ny eller begagnad båt, undertecknar ett dokument där båten intygas vara giftfri enligt nedan. Foto på båtbotten erfordras, samt intyg från sanerare, kvitton, bilder av använt material, XRX-mätningsprotokoll etc vilket visar bortom allt rimligt tvivel att båtbotten är giftfri. Vid fabriksny båt kan tillverkares / säljföretags specifikation användas.

I görligaste mån anmodas båtägarna att ej måla båtbotten då detta ej behövs vid brukande i Mälaren eller annat insjövatten.

Vad är en giftfri / skrovren båtbotten?

Enligt Havs och Vattenmyndigheten räknas en båt som giftfri/skrovren om båten:

aldrig målats med kemiskt verkande antifoulingfärger (”Biocidfärger”)

tidigare målats med antifoulingfärger men därefter sanerats ren från färgen. Verksamhetsutövaren bör uppvisa kvitto eller dokumentation som styrker att sanering är utförd och att båtbotten därmed inte längre innehåller någon biocid.

Vem godkänner en giftfri båtbotten i PBK?

Skall godkännas av PBK Miljöansvarig eller av denne delegerat ansvar.

Biocidfärger:

För båtar med hemmahamn i Mälaren skall uppmätta medelvärden vara under de av Stockholms stad rekommenderade ”riktvärden”, vilka även Järfälla Kommun tillämpar. Gränsmedelvärdena är:

Koppar under 1000 mikrogram/cm2

Tenn under 100 mikrogram/cm2

Zink har ännu inte fått gränsvärden

Värdena mäts enligt XRF-metoden med upprättande av mätprotokoll.

Information om XRF-mätning finns här:

https://batmiljo.se/mala-baten/sa-tar-du-reda-pa-vilken-bottenfarg-du-har/xrf-matning/

Stockholms Stads referensvärden finns beskrivna här:

Miljöförvaltningens rådgivande referensvärden för utfasning av biocider på båtskrov

Fysikaliskt verkande antifoulingfärger eller så kallade självpolerande färger:

PBK godkänner **ej** självpolerande färger då dessa avger polymerer, silicon, hartser och zink som mikropartiklar vid båttvätt och kräver spolplatta med reningsfunktion av tvättvatten, vilket vi saknar.

Havs och Vattenmyndighetens riktlinjer för tvättning av båtbotten återfinns här:

Riktlinjer för båtbottentvätt av fritidsbåtar - Fritidsbåtar - Miljöpåverkan - Havs- och vattenmyndigheten

Spärrfärger som målas över biocid färger.

PBK godkänner **ej** så kallade spärrfärger då vid slitage och skador kan underliggande skikt med biocider komma att läcka gifter till naturen.

Version 2.0 2026.10.01