

# Dags att anpassa din båttoalett

INFORMATION TILL SMÅBÅTSÄGARE



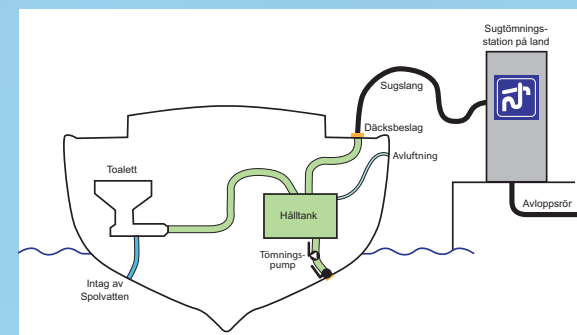
[www.båtmiljö.se](http://www.båtmiljö.se)  
– för ett miljövänligare båtliv



## Hur måste jag anpassa båten?

Alla nya båtar (från 2006) ska vara försedda med en hålltank och en anslutning på däck med sugtömningsmöjligheter.

Är din båt av äldre modell så kanske du saknar allt eller delar av det som krävs för att kunna tömma vid en tömningsstation. Hur stort arbete det är beror alldeles på hur din båt ser ut och hur den redan är utrustad.



## VAD BEHÖVER JAG FÖR ATT ANPASSA MIN BÅT?

Här är några saker du kan komma att behöva för att anpassa till en fast toalett med tömningsmöjlighet över däck.

- Vattentoalett
- Hålltank
- Däcksförskruvning
- Gastät sanitetsslang (luktfri)
- Slangnippel
- T-rör
- Avluftsventil
- Slangklämmor
- Luktfilter
- Tankmätare
- Avloppspump



**Förbud mot toalettavfall från fritidsbåtar i svenska vatten (TFSF 2012:13) träder i kraft 1 april 2015.**

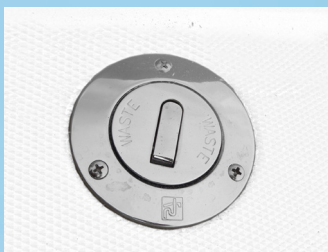
## Varför kan vi inte längre skita i sjön?

Förutom att ett förbud att tömma båttanken direkt i sjön, träder i kraft 1 april 2015, så finns det flera moraliska aspekter på hälsa och miljö.

Fritidsbåtar rör sig till stor del i inner- och mellanskärgården, där belastningen redan är hög och där ett långsamt vattenutbyte leder till att näringsämnen koncentreras.

Toalettavfallet medför att badvatten blir smutsigt vilket kan ge upphov till mag-, tarm-, öron-, näs-, hals- och hudinfektioner. Smittan sker via sår eller genom att badande sväljer vatten. Bara vetskapen om detta minskar ju trivselvärdet av att vistas på sjön.

**”ISO 8099:2 000, ”system för uppsamling av toalettavfall” en internationell standard där alla tekniska och konstruktionsmässiga krav finns med.**



Däcksbeslag

## Vad kostar det?

Kostnaden för att bygga om toalettssystemet beror på om man behöver byta ut nuvarande utrustning eller om det räcker att installera en hålltank och däckanslutning samt om man kan utföra arbetet själv. Det är också beroende på om båten måste byggas om eller om eventuella plastarbeten behöver åtgärdas. Om hela toalettssystemet ska köpas in får man räkna med en kostnad från 7000 kr och uppåt beroende på valet av komponenter.

Om båtägaren själv väljer att bygga om toalettssystemet och har toalett, hålltank men inget däcksbeslag kommer kostnaden att bli 1500 kr och uppåt beroende på val av komponenter.

Delarna till ett nytt toalettssystem går att finna hos de flesta stora återförsäljare av båttillbehör.

**Läs mer om vad som krävs och vad du behöver för att konvertera din båt på [batmiljo.se](http://batmiljo.se)**



## FINNS DET SUGTÖMNINGSSTATIONER DÄR JAG KAN TÖMMA MIN TANK?

Det finns ett krav på fritidsbåtshamnar, gästhamnar och båtklubbar att kunna ta emot allt slags avfall från fritidsbåtar, även latrinavfall. Utbyggnaden av sugtömningsstationer kommer att fortgå vartefter. Vilka som redan idag finns kan du läsa om på [batmiljo.se](http://batmiljo.se), samt om du laddar hem appen ”Båtmiljö”



## Carsten Svärd konverterade sin båtoalett på egen hand

Carsten Svärd äger en Winga 25 och ville byta ut sin porta potti mot en vattentoalett.

- Eftersom det inom några år kommer vara förbjudet att tömma tanken i vattnet passade jag på att anpassa båten så det går att tömma över däck, säger Carsten Svärd.
- Båten saknade hålltank så jag fick börja med att mäta och malla upp en modell som plåtslagaren sedan tog fram. När alla delar var inköpta tog själva arbetet inte mer än 3-4 timmar.

### Tips från Carsten:

1. Var ute i god tid, ta hem alla delar innan du börjar.
2. Använd gastäta slangar och rostfria slangklämmor av bra kvalitet.
3. Kontrollera avluftningen så slipper du problem vid tömning.

## Olika lösningar för tanken



FÖR MER INFORMATION:

[batmiljo.se](http://batmiljo.se)  
[transportstyrelsen.se](http://transportstyrelsen.se)  
[batunionen.com](http://batunionen.com)



BalticSea2020

