



**GÖTEBORGS UNIVERSITET**  
Naturvetenskapliga fakulteten  
MILJÖHANDBOKEN  
Tjärnö marina laboratorium

## **Hantering av avfall från fartyget R/V Nereus**

Upprättad av Ingemar Adolfsson  
Senast reviderad av Christian Thorstensson 2021-11-16

### **Oljehaltigt avfall från maskinrum och motorer.**

Det oljehaltiga avfallet uppsamlas ombord i en fast monterad spilloljetank.  
Avfallet tas sedan omhand av ombud upphandlade av Göteborgs universitet.

### **Toalettavfall (svartvatten).**

Uppsamlas och lagras i svartvattentank.  
Svartvattnet överförs sedan via ledning på kaj till kommunalt VA.

### **Avloppsvatten från tvättrum, vaskar och pentryn (diskmaskiner etc)**

Uppsamlas och lagras ombord i gråvattentank.  
Gråvattnet pumpas överbord. Då fartyget endast används för kortare turer och inte har någon omfattande matlagning eller diskning ombord är volymerna små.

### **Avloppsvatten från laboratorier.**

Analysarbete som innebär kemikaliehantering förekommer i mycket begränsad utsträckning.  
Inga analyskemikalier lagras ombord.  
Avloppsvattnet pumpas överbord.

### **Fast avfall (hushållsavfall, förpackningar, matavfall m.m.).**

Fartyget används endast för kortare turer. Matlagning och disk sköts i ett landbaserat kök där avfallet källsorteras; kompost, glas, papper, plåt samt övrigt.  
Avfallet tas i land till ordinarie avfallshantering.

### **Avgaser från motorer.**

Endast rutinåtgärder för att förbättra förbränningen genom inställningar av spridare etc. har utförts. Ecopar diesel används till motorerna.

### **Användning av giftiga bottenfärger.**

Från och med 1996 används färg som inte innehåller tenn.