

# DENNE MASKINEN PLUKKER SØPPEL I KANALEN



PLUKKER SØPPEL: Flere har lagt merke til denne installasjonen ved brygga i Kanalen. Oppgaven dens er å plukke søppel. Foto: Caroline B. Knudsen

Av [Caroline Bjurstrøm Knudsen](#)

Publisert: 08. august 2019, kl. 17:02 Sist oppdatert: 08. august 2019, kl. 17:20

Observante forbigående har kanskje fått med seg at det har dukket opp en liten maskin i vannet ved brygga i Kanalen. Det er rett og slett en Portbin – en søppelrenser som skal fjerne og rense søppel i havnen.

I Kanalen i Moss rett nord for Tollboden har det blitt satt ut en liten innretning mange kanskje har lurt litt på hva er.

**- Det er en Portbin. Den suger vannet gjennom en rist slik at søppel som måtte være i vannet da blir liggende igjen i rista, så kan vi plukke opp og fjerne søppelen som har samlet seg der, forteller havnesjef Øystein Høsteland Sundby i Moss Havn.**

Det er nemlig Moss Havn i samarbeid med Greencarrier som har sørget for å få på plass maskinen som nå vil sørge for renere vann i kanalen.

**- Det er Greencarrier som har kjøpt utstyret og vi i Moss Havn har montert det og drifter det. Det var et veldig naturlig samarbeid for oss, forteller havnesjefen videre.**

*Se hvordan den fungerer i videoen under*

- Vi i Greencarrier begynte med dette prosjektet med Portbin i fjor og fikk satt ut den første søppelrenseren i Larvik forrige sommer. Vi har også samarbeidet med andre byer og havner, blant

annet Kristiansand, og Bergen og flere andre er på trappene. Det er gøy at vi har fått en i Moss med Moss Havn, sier Aksel M. Cappelen, som er ansvarlig for prosjektet i Greencarrier.

### **Rent vann**

Søppelrenseren har ligget i vannet nord for Tollboden i rundt to uker nå. Plasseringen av søppelrenseren såpass nord i Kanalen er ikke tilfeldig.

**- Vi har plassert den her grunnet at man får en liten runddans med strømmen, og også er det jo mange båter i dette området, påpeker havnesjefen.**

- Men det kan godt hende vi prøver oss litt fram med plasseringer for å se hvor vi får mest mulig ut av den, legger han til.



Når Moss Avis tar turen ned for å se på søppelrenseren fiskes den forsiktig inn til brygga.

**- Hittil har det ikke vært fullt med søppel i den, men det er jo et godt tegn som tyder på at det er ganske rent i vannet og lite forsøpling nå, kommenterer Høsteland Sundby fornøyd.**

De heiser opp den kurv lignende bøtta hvor søppelet blir sugd inn havner. Denne gangen er det ingen søppel, men det er ikke fordi den ikke virker.

**- Tidligere har vi sett at den tar røyksneiper og små papirbiter, forteller havnesjefen.**

- Stripsen på maskinen er der for å hindre at plastflasker blir sugd opp, men heller blir samlet opp, forklarer Cappelen.



Søppelrensere er ikke spesielt stor og selv om den er effektiv, er det klart at den har noe begrenset kapasitet grunnet størrelsen.

**- Tanken her er at de er lagd så store som mulig som man kan og fortsatt få tømt dem for hånd, forteller Cappelen.**

#### **Vil inspirere**

Både Cappelen og Høsteland Sundby håper nå at søppelrensere kan være en inspirasjonskilde.

- Det hadde vært veldig gøy om dette gjorde at flere tok i bruk slike apparater eller satte i gang lignende prosjekter. Det kan også være at for eksempel skoler kan være med å sortere søppel, og starte sine egne prosjekter. Vi vil veldig gjerne ha flere med på laget. Det at man ser hvor mye søppel som havner i vannet kan jo også virke litt forebyggende med tanke på marinforurensning, oppfordrer havnesjefen med et smil.

- Bakgrunnen for at vi gjør dette, er jo for at vi også vil gjøre det vi kan og bidra til bedre miljø, sier Høsteland Sundby.

Men for interesserte forbigående så anbefaler Cappelen og Høsteland Sundby at man lar søppelrensere ligge i fred, og at man selv ikke begynner å dra inn søppelrensere for å plukke ut søppelet.

- Det er en robust innretning, men vi setter pris på om det er vi som jobber med det kan få håndtere den, sier havnesjefen avslutningsvis med et smil