



Energirådgivning till besökare av Spiköns gästhamn

Under sommaren 2017 kommer Trollhättans Stads energi och klimatrådgivare vid två tillfällen vara i hamnen för energirådgivning. Den **12 juli** och **9 augusti**. Rubrikerna nedan är några exempel på hur båtägare i Trollhättans gästhamn kan bidra till hållbar energianvändning.



Töm tanken här!

-Vi gör biogas av ditt toalettavfall.

Hamnens toalettavfall bidrar till biogasproduktion motsvarande 1 000 kubikmeter bensen i avloppsreningsverket. För Trollhättans kommuns egna transporter; personbilar, lastbilar och bussar används mer biogas än både diesel och bensen.

Hämta strömmen här!

-Vattenkraft från land.

Ladda batteriet fullt med förnybar el istället för att ladda det med motorns generator. Då minskar koldioxidutsläppen med upp till 1 kilo för ett 100Ah batteri. Förnybar el finns i uttagen här i hamnen eller kanske kommer det från en solpanel på däck?

Sänk hastigheten och kör i farleden!

-Tänk längre till tom tank.

Hydrodynamik är besvärligt. Visste du till exempel att vågbildningsmotståndet ökar i kubik i förhållande till hastighet eller att grundare vatten påverkar farten negativt. Lägre fart på djupt vatten är oftast bästa tipset för att tänka långt och längre till tom tank.

Skicka gärna e-post med din fråga till:

joan.andersson@trollhattan.se eller besök **www.trollhattan.se/energiradgivning**



Trollhättans Stad