

Muddring

Genom den ökade sommarbosättningen i skärgården, tillgången till grävteknik, igenväxning p.g.a. övergödning och naturlig landhöjning är det tätt med muddrade stränder. Den sammanlagda inverkan av många små muddringar är stor och man borde alltid överväga om muddring verkligen är nödvändig. Det kan t.ex. vara en bättre lösning, både ekonomiskt och miljömässigt, att bygga en längre brygga än att muddra för att få båten möjligast nära stranden.

För alla maskinella muddringar, hur små de än är, krävs en [anmälan till NMT-centralen](#) där en bedömning görs om tillstånd behövs. För muddringar som omfattar mer än 500 kubikmeter eller för deponering av muddermassor i vattnet bör tillstånd alltid sökas från regionförvaltningsverket.

Man bör beakta att både muddrings- och deponeringsområdet kan utgöra värdefulla miljöer. För att minimera skadorna i naturen borde man undvika att muddra på sommaren. Muddringar på mera öppna strandavsnitt är mindre skadliga för miljön, grumligheten blir sällan långvarig, men de kan om de är klumpigt utförda utgöra en estetisk skada i landskapet. I mera slutna områden, där en muddring öppnar för exposition av vattenrörelser, kan resultatet bli det motsatta till det man eftersträvat. Man muddrar ofta i tron att man skall låta friskt vatten komma in, men istället rör de [ökade vattenrörelserna](#) upp avlagrat sediment som genom att öka grumligheten slår ut vattenrenande vegetation, t.ex. kransalgsängar. Lokalen förlorar i värde både estetiskt, ur rekreationssynvinkel och miljömässigt. Särskilt



Bild 1: Muddrad strand. Havsmmanualen



Bild 2: Muddrat botten. Havsmmanualen

[flador](#) som håller på att avsnöras från havet genom landhöjning är hotade. Flador är värdefulla för både sjöfågel och fisk. De fungerar som lekplatser för många fiskarter. När mynningen blir grundare och mer vassbevuxen borde den inte muddras utan bara hållas öppen genom att man skär en smal kanal i båge eller i sicksack. Så kunde man hålla lokalen öppen till utanför liggande vatten utan att förstöra den och mindre båtar och fisk skulle ändå ha tillgång till den.