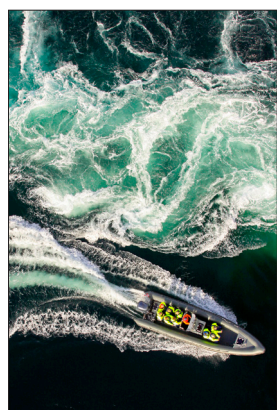


# SALTSTRÖMMEN

FÖRELÄSNING AV KARLO PESJAK



## Världens starkaste virvelström – Saltstrømmen

Skillnaden mellan ebb och flod kan vara så mycket som sex meter i Nordnorge. Saltstrømmen är det ställe där den s.k. malstrømmen – eller virvelstrømmen är som störst i världen.

Den norska byn Saltstraumen-Saltstrømmen (på svenska), ligger 3 mil söder om Bodö i norra Norge. I vissa sund uppkommer enorma vattenvirvlar när stora vattenmassor försöker tränga ut från en fjord till en annan eller från en fjord ut till havs. De fenomen kan studeras här vid Saltstrømmen, som är en tre km långt och 150 m smalt sund mellan Skerstadsfjorden och Saltenfjorden. Man beräknar att 372 miljoner m<sup>3</sup> vatten pressas genom sundet var sjätte timme med en genomsnittshastighet på 15 km i timmen. Vattenvirveln och hastigheten på strømmen varierar med månstandet. Strømmen är starkast vid ny- och fullmåne, då hastigheten kan komma till 50 km i timmen. Bäst ser man vattenvirvlarna när vädret är lugnt. Man kan inte ge sig ut med en småbåt.

De kraftfulla strömvirvlarna kan vara upp till 10 m i diameter och 4–5 m djupa. Den artrika växt och djurlivet i strømmen har alltid lockat hit lokalbefolkningen, fiskare och sportdykare.

*Följ med på en häpnande upplevelse här vid Saltstrømmen!*