



## TUNEN ER TILBAGE!

En ikonisk fiskeart er vendt tilbage til Nordeuropa og Danmark – men hvad ved vi, hvad ved vi ikke, og hvad kan vi lære?

Brian R. MacKenzie, DTU Aqua, og Jens P. Jeppesen, Øresundsakvariet KU.

En af de mest bemærkelsesværdige havøkologiske begivenheder i danske farvande i et århundred er sket i de seneste 4-5 år. Et af havets største, kommercielt vigtigste og mest karismatiske fiskearter, blåfinnet tun (*Thunnus thynnus*; også kendt som atlantisk tun eller almindelig tun) er vendt tilbage til nordlige europæiske farvande, inklusive danske farvande. Årsagerne til artens næsten totale forsvinden fra dens nordlige udbredelsesområde i løbet af 1960'erne-70'erne, og artens nylige tilbagevenden er en gåde, selvom det er mange hypoteser og rygter blandt forskere og offentligheden. På mødet vil økologien af denne vandreat blive opsummeret, og der vil blive redegjort for hvordan den er blevet udnyttet og (u)forvaltet gennem de sidste ca. 100 år. Fokus vil også være på de processer som påvirker artens tilstedeværelse og fravær i danske farvande, og herunder diskutere chancerne for at arter fremover bliver en sæsonmæssige gæst hos os. Oplæggene vil dels fremlægge nogle af de forskningsmetoder som vi bruger til at belyse artens økologi og rumlige fordeling og vandringer, og dels se på det rekreative og evt. fiskerimæssige potentiale af tunen, ved:

- Udviklingen i tunobservationerne i Øresund de sidste 10 år
- Tunens adfærd i Øresund – hvorfor springer de her og ikke så meget andre steder
- Potentialet i at få folk og befolkning med ud på havet og opleve disse kæmper – tunsafarier nu og i fremtiden
- Fiskeriet efter tun i øjeblikket og i fremtiden – Hvordan ser udsigten ud til at fange en lille del af tunene? Erhvervsfiskeri og/eller sportsfiskeri?

Der vil bl.a. vises videoklip af de springende tun i Øresund.

Oplæggene vil blive formidlet digitalt via Zoom tirsdag d. 8. december i det sædvanlige tidsrum fra kl. 17 til 19.

Alle kan deltage ved at anvende linket herunder, eller bruge det direkte "Meeting ID: 626 3449 0963" samt "Passcode: 355695" .

Direkte link <https://dtudk.zoom.us/j/62634490963?pwd=ZFh3NUVvVjdoS3Q4L3hFWWITUVYwQT09>

