

Tittel: Kartlegging av kunnskap og erfaringer fra torskoppdrettere

Kathrine Nilsen,^{1#}, Nina Sandlund², Simon Weli¹, Sonal Patel^{1}*

1. Veterinærinstituttet

2. Havforskningsinstituttet

#Foredragsholder: Kathrine.nilsen@vetinst.no,

* Kontaktperson: sonal.patel@vetinst.no

Innledning: Atlanterhavstorsk (*Gadus morhua* L.) er en viktig oppdrettsart i Norge. I løpet av det siste tiåret har det vært en reduksjon i bestanden av villtorsk og interessen for oppdrett av torsk har økt. Oppdrett av torsk har økt siden 2017. I 2021 var det omtrent åtte aktive torskelokaliteter i Norge, med en samlet torskeproduksjon på 6500 tonn. Dette tallet forventes å øke til 25 000 tonn i 2025, ettersom nye konsesjoner for torskoppdrettsanlegg til sjøs utstedes. Det er viktig å kartlegge påvirkning a torskoppdrett har til villtorsk og andre marine arter samt å undersøke mulighet for samlokalisering av lokaliteter for forskjellige arter innenfor et bestemt geografisk området. Ny kunnskap om biosikkerhetsaspekter og utfordringer med sykdom i torskoppdrettsindustrien vil være ytterst nødvendig for videre økt produksjon av oppdrettstorsk i Norge.

Metode: For å kartlegge dagens praksis gjennomførte vi intervjuer med næringsaktører innenfor hele produksjonskjeden for torsk, for å sammenstille deres erfaringer og deres satsing for å ivareta biosikkerhet, mulige biosikkerhets utfordringer og sykdomshistorikk. Det ble utformet et nøkkelskjema og et spørreskjema som gav oss innsikt i: (i) Produksjonsstrategi, logistikk og produksjonsplan (ii) Sykdomsstatus og -historikk; og (iii) Biosikkerhetsplan og risikovurderinger på lokalitet.

Oppsummering fra kartlegging av dagens kunnskap og erfaringer fra intervjuene med næringsaktører blir presentert.