

Lakseparasitten *Gyrodactylus salaris*

Lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* er ved siden av rømt oppdrettsfisk den største trusselen mot villaksen. Bekjempelse av parasitten er derfor høyt prioritert med det mål å bli kvitt den der det er mulig, samtidig som risikoen for smittespredning til nye områder minimaliseres. Framdriften i arbeidet vil bli basert på best tilgjengelig metodikk og planmessig oppfølging.

Økende bevilgninger (49 mill kroner i 2007) gjør det mulig å øke aktiviteten for å fjerne parasitten fra infiserte vassdrag. Bruk av ny metodikk (aluminiumsulfatløsning og CFT-Legumin) krever en betydelig investering i nytt utstyr og videreutvikling av metodikken er et sentralt punkt. For å opprettholde framdriften er det nødvendig å arbeide i flere regioner samtidig. Store utryddelsesaksjoner krever god kartlegging og planlegging.

Inneværende år skal det gjennomføres en kjemisk behandling i Steinkjervassdragene. I tillegg skal det også gjennomføres en kjemisk behandling i Halsanelva og Hestdalselva ytterst i Vefsn-regionen. Årets bevilgningen gjøre det også mulig å opprettholde en sterk innsats på metodeutvikling og forskning, bygge opp beredskap knyttet til mulige re- infeksjoner og styrke planleggingsarbeidet i smittede regioner.

PowerPoint bilde 1: Oversikt over bevilgninger til *Gyrodactylus salaris*. Figuren viser en kraftig økning i bevilgningene de senere år.

PowerPoint bilde 2: Oversikt over alle 46 vassdrag som er/har vært infisert.

PowerPoint bilde 3: Oversikt over alle vassdrag som er kjemisk behandlet og friskmeldt. Det kreves 5 års overvåking fra kjemisk behandling til friskmelding.

PowerPoint bilde 4: Oversikt over alle infiserte vassdrag (22) og behandlede vassdrag som enda ikke er friskmeldt (9).