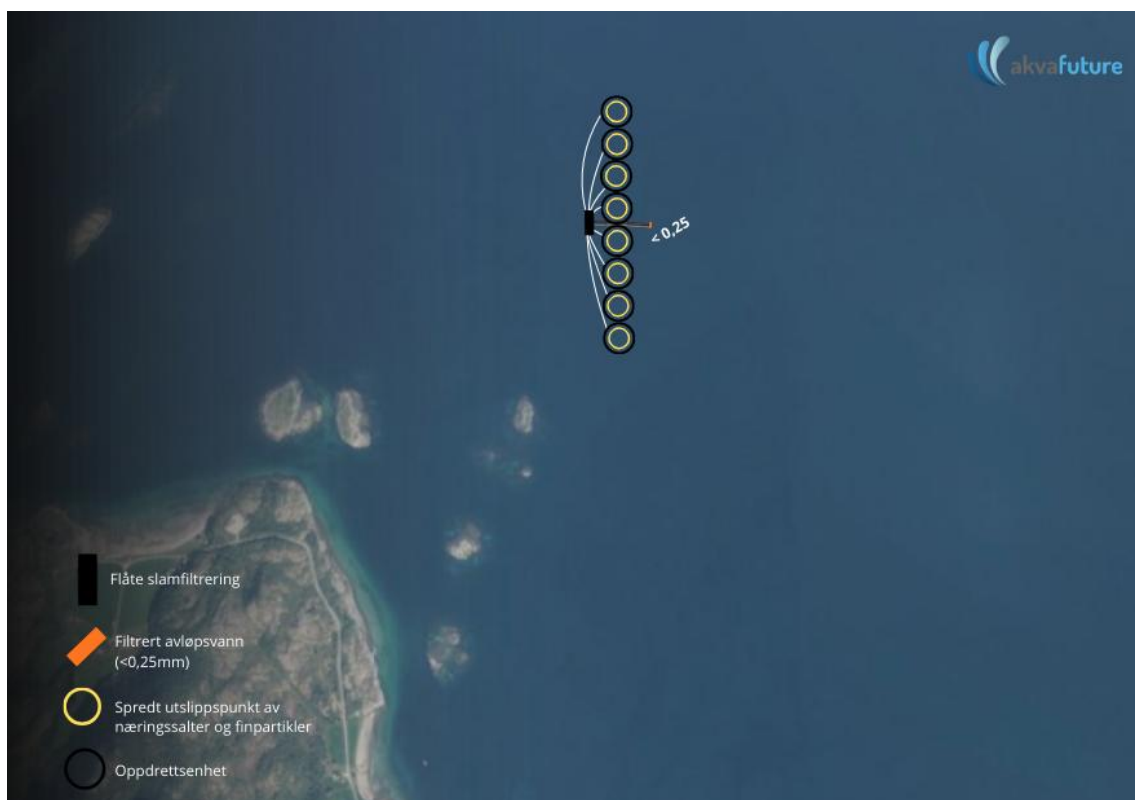


Vedlegg: Spesifisering av utslippspunkter

Dette dokumentet legges ved som ytterligere beskrivelse og dokumentasjon, og er et tillegg til søknaden. I dette vedlegget vil det gjøres rede for koordinatene for utslippspunkter lagt ved søknaden. Produksjon i Akvapods følger produksjonskravene som er definert i produksjonsområdeforskriften §15, herunder kalt «lukket merd». Som følge av at teknologien i utgangspunktet ikke har et spesifikt punktutslipp, vurderes det behov for å gi en ytterligere beskrivelse av teknologien i den sammenheng.

Siden 2023 har selskapet montert «miljønøter» rundt de de tette oppdrettsposene. Dette er nøter med tett bunn som fungerer som et sedimenteringsbasseng for gjennomstrømningsvannet. Fra 2025 er dette montert på alle våre 30 enheter. Dette ser en har positiv effekt på oppsamlingsgrad, og vil videreføres på fremtidige lokaliteter.

Utslippspunkt på lokalitet er i veggen på miljønota fra ca. 15 meter dybde og opp til overflaten. Her merket med gul sirkel under, Figur 1 (gjøres ytterligere rede for s.3 i Vedlegg Oppsummerende om Akvafuture AS, teknologien og selskapets behov for ny lokalitet Rossvika). Videre vil den filtrerte fraksjonen av slamvannet gå ut i punktet markert oransje. Her arbeider Akvafuture med en ny slamlås, et sedimenteringsbasseng, for å øke oppsamling ytterligere. Filtervannet kunne vært delt på flere punkt slik det er på våre lokaliteter i dag, som har filterbu mellom merdepar, men en ser ikke behovet for dette. På en ny lokalitet ønsker vi å samle filterne i en bu på en flåte, og vi anser ikke at filterutløpet blir et stort punktutslipp.



Figur 1: Plassering av utslippspunkter.

