

Tubenet™

Et patentert konsept som har potensiale til å redusere lusepåslaget på laksen til nærmere 0.

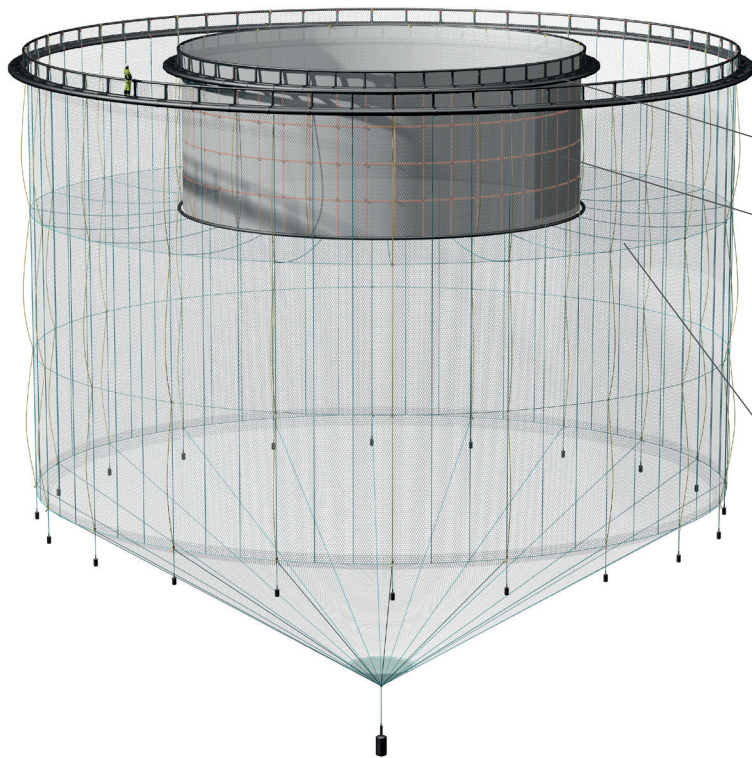
Tubenet™ er en trygg og funksjonell teknisk løsning, som både reduserer påslag av lakselus og forebygger rømming. Løsningen er oppfunnet og patentert av Egersund Net, og har blitt grundig testet av flere aktører, inkludert Havforskningsinstituttet i Norge.

En mindre flytekrage monteres i midten av hovedmerden. Fra hovedflytekragen festes en rettvegget notpose. Fra flytekragen i midten monteres en sylinder av presenning som strekkes ned til ønsket dybde. Fra bunn av presenning strekkes et tak av notlin som er tilkopleet notposens vegg. Dette holder fisken nedsenket og den gis tilgang til overflate kun via tuben.

Tubenetkonseptet kan integreres både i nye og eksisterende løsninger.

Fordeler

- Påvist å redusere lusepåslaget med 80 % - med potensiale til å redusere lusepåslaget til nærmere 0 ved riktig dybde
- Redusert risiko for rømming: Skader på øvre del av nota vil ikke være et problem da fisken befinner seg dypere i merden
- Muligheter for AGD-behandling
- Redusert behov for notvask



Innerste flytekrage: 60-90
meter omkrets

Tubenet™ av presenning i spesifisert lengde.
Tester har vist at effekten vil øke med lengden:

- Tubenet™ på 10m vil redusere lusepåslaget med 76-80%
- Tubenet™ på 16 vil redusere lusepåslaget til nærmere 0

Nottak

TUBENET™

En viktig del av vår luseforebyggende tilnærming

Nottaket vil sikre at fisken holder seg på ønsket dybde med minimalt lusestrykk. Når den svømmer til overflaten for å fylle svømmeblæren vil den beskyttes av presenningen som skaper en lusefri korridor mot overflaten.

Brukt riktig har tubenota potensial til å eliminere forekomst av lus uten å behandle fisken. Kombinert med rensefisk, lys og undervannsføring får du en enda bedre forebyggende løsning.

Passer også for AGD-behandling

Formen på Tubenet™ bidrar til å lage en kontrollert ferskvannsoverflate som f.eks. kan brukes til AGD-behandling.

