

Omega Eco Pump



Er du i ferd med å tape i kampen mot lusa?

Snakk med oss om den patentsøkte

Omega Eco Pump Air og Omega Eco Pump El.

Vi søker kontakt med oppdrettere som ønsker å opprettholde en god fiskevelferd og samtidig forbedre produksjonsresultatet. Produktet er i prototype-fasen, men tilnærmet klar for uttesting i full skala !

Ta kontakt med oss på post@preplast.com



Et grønt hjelpemiddel - for den blå åker!

Å bli kvitt lakselus blir stadig vanskeligere.

Vi og mange med oss mener at fremtiden ligger i å unngå at lakselus får mulighet til å utvikle seg til infeksjøs parasitter for laksen!

Å unngå avlusing er å foretrekke fremfor selv den mest effektive kjemiske substans!
Dette gir bedre fiskevelferd og bedre totaløkonomi i anlegget!

Omega Eco Pump fjerner øvre vannlag i merd med permaskjørt.

Omega Eco Pump

Omega Eco Pump er et av våre alternativer til den patentsøkte idéen om jevnlig å skifte ut øvre vannlag fra merdbasseng, hvor oppdretter allerede benytter permaskjørt.

Siden luse- egg og larver oppholder seg i de helt øvre lag i vannmassene, vil lus som kommer forbi permaskjørt-barrieren ha ideelle forhold for vekst og formering. Renser vi dette bassenget jevnlig vil laksen oppholde seg i et tilnærmet lusefritt miljø. I tillegg vil pumpen kunne medføre forbedret oksygenforhold i øvre vannlag, noe som forbedrer miljøforholdene i perioder med høy sjøtemperatur og lite strøm.

Omega Eco Pump Air er en trykkluftdrevet pumpe som fører overflatevannet ut av merden flere ganger per døgn. Dermed vil infeksjose luselarver bli ført ut av merden og vannmassene i øvre lag blir dermed tilnærmet lusefritt. Vi har også designet en modell med elektrisk drevet pumpe (Omega Eco Pump El.). Prinsippet for begge er likevel likt: å holde merdbassengets øvre lag fritt for luse- egg og larver!

Omega Eco Pump Air vil være tilnærmet vedlikeholdsfri og vil være et varig driftsmiddel da den ikke har bevegelige deler!

Et fullgodt alternativ vil være Omega Eco Pump El. som er en elektrisk drevet sjøvannspumpe med enda høyere kapasitet.



For mer informasjon:

Ståle Skram : 99 79 58 43

Kåre Vevang: 90 74 82 10

post@preplast.com

stale@preplast.com

kaare@preplast.com