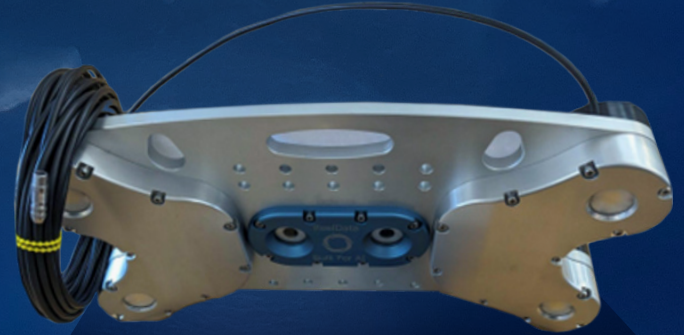


ReelWeight

Fiskevekt og vektdistribusjon
i sanntid uten håndtering
av fisk og tapte fôringsdager



ReelWeight data presenteres som informativ grafikk

«Plug and play» teknologi
som sporer individuelle
fisker for å gi nøyaktig
måling av vekt

HOVEDFUNKSJONER REELWEIGHT

- ✓ **Utviklet for landbasert**
ReelWeight er designet for å ta høyde for de store miljøforskjellene i landbaserte anlegg, som for eksempel lys, strømhastighet og fisketetthet.
- ✓ **Problemfri bruk**
Enkelt å installere, enkelt å bruke. Det tar mindre enn 15 minutter å sette opp et ReelWeight kamera i en tank, og KI teknologien begynner å veie fisken umiddelbart.
- ✓ **Kontinuerlig måling gir resultater**
ReelWeight anbefales brukt til å foreta kontinuerlig måling av fiskens vekt. Jo mer tid i vannet, jo bedre vil vektestimater reflektere fiskens faktiske vekt.

- ✓ **Økt produktivitet og bedre fiskevelferd**
Bruken av ReelWeight hjelper med å redusere tapt tilvekst knyttet til håndtering av fisk i forbindelse med tradisjonelle metoder for å foreta snittveiling av fisk.

Dette reduserer stress og maksimerer tilgjengelig tid for fôring, samtidig som det frigjør tid for røkteren sammenlignet med andre metoder for måling av vekt.

ReelWeight muliggjør opp
til **2 % økt biomassevekst**
sammenlignet med
manuelle metoder for
veiling av fisk.



HOVEDFUNKSJONER FORTSATT _____

- ✓ **Mobil og fleksibel**
ReelWeight er designet for rask og effektiv flytting fra tank til tank. Når et representativt prøveutvalg har blitt oppnådd kan man enkelt flytte ReelWeight til en ny tank og begynne målingen av en ny populasjon.
- ✓ **Individuell gjenkjenning av fisk**
Vår patenterte AI teknologi sikrer at gjentatte målinger av enkeltindivider tas hensyn til gjennom analyse av prikkemønstre (fiskens «QR kode») for å gi nøyaktig og representativ måling av vekt og vektfordistribusjon.
- ✓ **Suksessfulle målinger**
ReelData har bred erfaring fra forskjellige typer systemer, vannkvaliteter og arter som bruker ReelWeight. Vi har utviklet og adaptert vår teknologi til å sikre at man oppnår statistisk signifikante prøvetakinger selv under vanskelige forhold.
- ✓ **Følg med i sanntid**
Bilder fra tanken er tilgjengelig i sanntid gjennom ReelDatas brukergrensesnitt. Dette gir enkel tilgang til å gjennomgå bildene som ligger til grunn for målingen av populasjonen.
- ✓ **Produktintegrasjon**
ReelWeight kan brukes i sammenheng med våre andre produkter og tjenester for å øke presisjonen og støtte måloppnåelse i ditt landbaserte anlegg.

KOM I GANG

Innledende oppsett

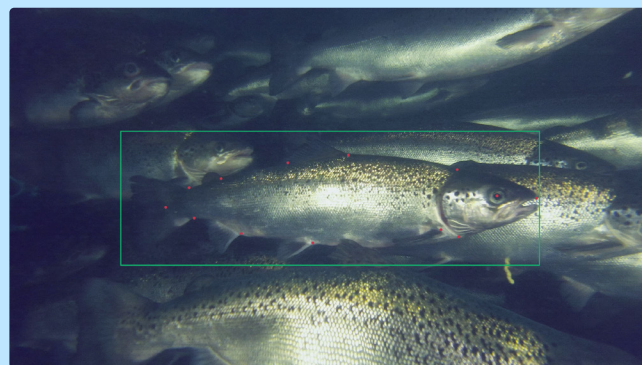
Veiledet av våre ReelWeight-eksperter, er oppsettet enkelt. Vi trenger en strømkilde og en Ethernet-kabel. Deretter vil vårt ekspertteam veilede deg gjennom hvordan du plugges inn og spiller.

Så enkelt som 1-2-3

1. Plasser ReelWeight-teknologi i en tank.
2. Logg på ReelData for å se den direkte overføringen (trinnvise instruksjoner vil bli sendt på forhånd).
3. Mål fiskene.

Kjør!

Fiskens vekt samles inn og konsolideres umiddelbart. Sanntidsoppdateringer av statistikk fra tanken – individuelle vekter, gjennomsnittsvekter og vektfordeling – er tilgjengelig når nok data er innsamlet.



Fiskens vekt samles inn og konsolideres umiddelbart. Sanntidsoppdateringer av statistikk fra tanken – individuelle vekter, gjennomsnittsvekter og vektfordeling – er tilgjengelig når nok data er innsamlet.