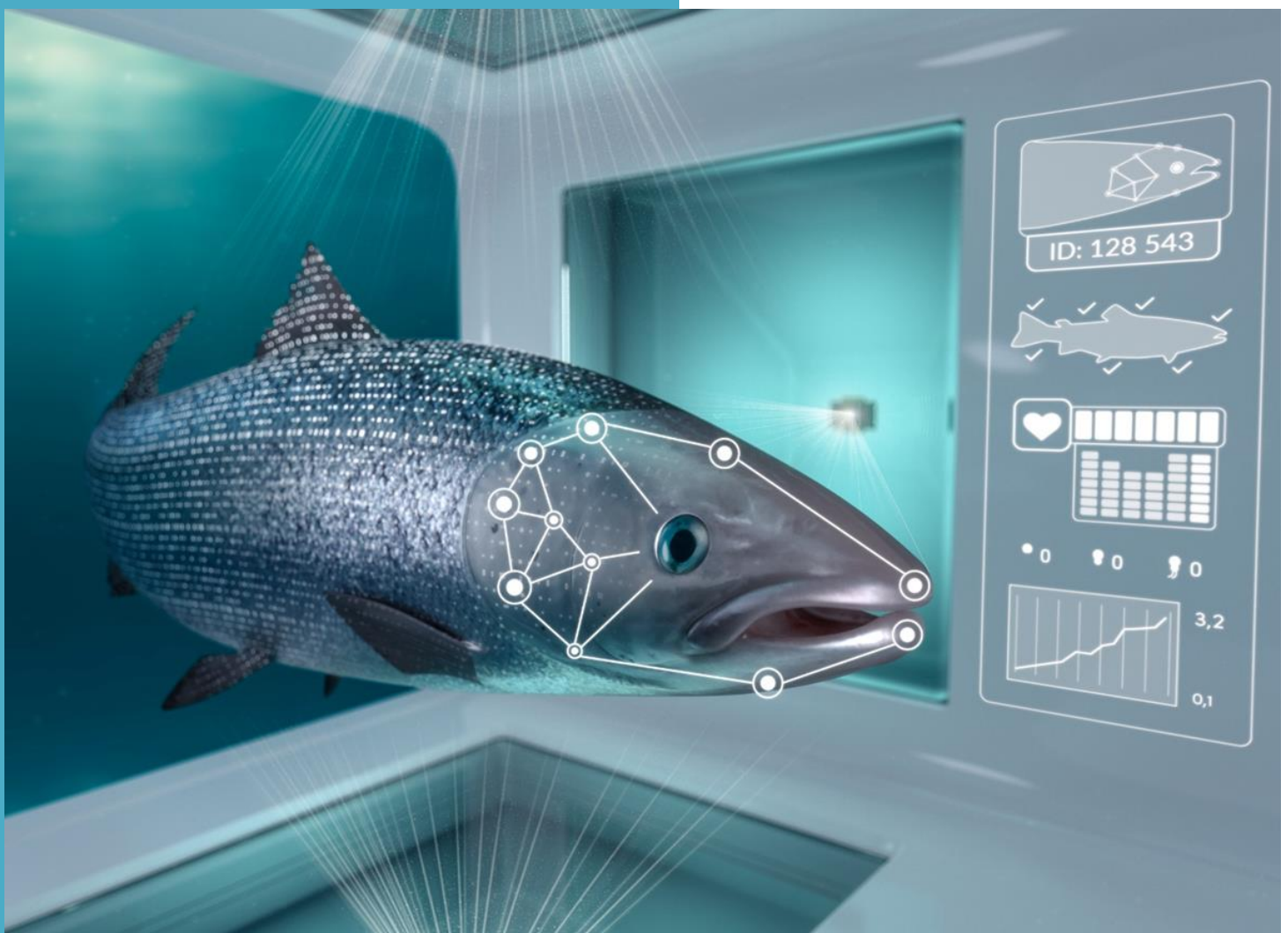


iFarm: Måleprogram for å dokumentere biologiske og teknologiske resultater – Fase 1 (Konsept-test) - Cermaq Norway avd Martnesvika



Innhold

Bakgrunn og målsetninger.....	3
Bakgrunn	3
Hovedmålsetningen.....	3
Forsøksoppsett Fase 1	5
Geografisk plassering.....	5
Ringer og not-utforming.....	6
iFarm-docking og iFarm-hus	6
Fôring og lys.....	8
Dødfiskhåndtering	8
Daglig drift og røkting	8
Produksjonsplan	8
Helse og produksjon	9
Formål.....	9
Metodikk	9
Fiskevelferd	10
Formål.....	10
Metodikk	10
Adferd og videodokumentasjon	11
Formål.....	11
Metodikk	11
Planlagte tester for sensor og sorter system.....	13
Sensor og maskinsyn test	13
Sorter	13
Miljø- og vannkvalitet.....	14
Formål.....	14
Metodikk	14
Datalagring og analyse	15
Formål.....	15
Metodikk	15
Rapportering.....	16
Formål.....	16
Metodikk	16
Samarbeidspartnere	17

Referanser	18
Vedlegg	19