



Møtereferat uke 36, 03.09.2025

Denne onsdagskvelden var ca.15, derav en gjest, til stede på Rønningen ved Frierfjorden. Vi var invitert til bedriftsbesøk hos Bluegreen. President Rolf ga raskt ordet til adm. Dir Nils-Johan Tufte som den første timen fortalte om bakgrunnen for bedriften og veien fram til levering av deres første leverte flytende og lukkede oppdrettsanlegg, Marine Donut.

Ideen og visjonen om å bygge et slikt oppdrettsanlegg i materialet HDPE (High Density Polyethylene) fikk de i november 2015. Da ble de første skissene og tegningene laget samt henvendelser til myndighetene. Det ble også raskt søkt om patent. Det kom imidlertid fram at de første tankene om å bygge fiskeoppdrettsanlegg kom på 1990-tallet.



Nils-Johan Tufte under presentasjonen

De tenker globalt for firmaet og teknologien og ser til Canada der de har opprettet et firma. Canadierne er, som det norske oppdrettsmiljøet, svært opptatt av luseproblematikken og miljøaspektet innen oppdrett.

Bluegreen har for tiden 64 ansatte og 40 innleide personer. Bedriftens drift bæres 49 % av konvensjonelt rør- og plastkonstruksjoner, resten er innenfor Marine Donut og Fish Globe. Den siste er et annet design av oppdrettsanlegget basert på samme filosofi som donutten, og i forhold til oppdrett i mærer gir disse to konstruksjonstypene så å si



ingen luseproblemer, lavere dødelighet (2,5 % mot 16 % i mærene) og mosjon til fisken ved at vannet gis en rotasjon og dermed en konstant vannstrøm. Donuten som er levert har en diameter på 22 m, volum 22.000 m³ og vekten er 600 tonn.

Etter presentasjonen fikk vi en omvisning i produksjonshallene og på en konstruksjon som er under bygging, Fish Globe. Den skal leveres til Midt Østen, ikke en, men tre stykker. Og de bygges samtidig, med tre måneders forskyvning. Dette gir en effektiv framdrift. Byggematerialet er hvitt, valgt for å redusere varmemottaket fra sola. Den første leverte donuten var i sort materiale.

De av oss besøkende som ønsket det, fikk være med på en utvendig trappevandring til toppen av den ene konstruksjonen. Vi fikk en omvisning både på toppen og i det som blir kontrollrommene der oppe. De to første konstruksjonene som skal leveres får et fiskevolum på 10.000 m³ med en høyde på 30 m, den siste får 3.500 m³, høyde 18 m (høydeangivelsen er søkt etter på nett).

Vi fikk også et innblikk i de problemer og utfordringer som en nybrottsbedrift møter. Det var svært interessant å få innblikk i en lokalt plassert industri bygd på visjon, løsningsorientert pågangsmot og karisma.

Vi ser fram til å følge bedriften videre.

<><><>

Ref: Perry



En stor konstruksjon trengte stor krans da »taket» var tettet