

## PRESSEMELDING

---

### **Veramaris' anlegg for produksjon av algeolje i Nebraska, USA er halveis ferdig.**

5. juni 2018

**Bygging av anlegg for produksjon av omega-3 fettsyrene EPA og DHA går etter planen +++ Produktet kommer på markedet medio 2019 +++ Nebraskas offisielle representanter deltok på kranselag-seremonien som ble holdt på anlegget.**

**Generell kontakt**

For eventuelle spørsmål,  
vennligst send e-post til:  
[press@veramaris.com](mailto:press@veramaris.com)

Veramaris, DSMs og Evoniks joint-venture som vil revolusjonere akvakulturen med bærekraftig omega-3 olje fra naturlig marine alger, har feiret en viktig milepæl med byggingen av sitt nye produksjonsanlegg i Blair, Nebraska i USA. I nærvær av Nebraskas viseguvernør Mike Foley, offisielle representanter, styret i Veramaris og de to overordnede selskapene, Royal DSM og Evonik, ble et kranselag avholdt den 4 juni 2018 i Blair, Nebraska.

Byggingen av anlegget til 200 millioner USD, går fremover og etter planen. Leveranser med algeolje regnes å være klar medio 2019. Det er allerede sendt ut prøvepartier til utvalgte matprodusenter og bønder for markedsutvikling.

“Vår algeolje er vårt bidrag til bransjens etterspørsel etter en bærekraftig kilde til omega-3 fettsyrene EPA og DHA. Kjente kilder til alle råvarene vi bruker, gjør produktet fullt sporbart”, sa Veramaris' administrerende direktør, Karim Kurmaly.

Produksjonskapasiteten for det første året for Nebraska-anlegget, vil bli omtrent 15 prosent av det totale årlige behovet for EPA og DHA for den globale lakseoppdrettsnæringen.

Veramaris bruker lokaldyrket sukker i gjæringsprosessen. Mikroalgen *Schizochytrium* som brukes, har fordelene av å produsere de essensielle omega-3 fettsyrene EPA og DHA, og den resulterende oljen har en konsentrasjon på over 50 prosent. Fabrikken vil være helt avfallsfri.

Veramaris' svært konsentrerte algeolje vil for første gang gjøre det mulig for den animalske ernæringsindustrien å holde tritt med den økende etterspørselen etter disse to essensielle omega-3 fettsyrene, uten å måtte ty til fiskeolje fra bestanden av villfisk.

Veramaris V.O.F.  
Alexander Fleminglaan 1  
2613AX Delft  
Nederland  
[www.veramaris.com](http://www.veramaris.com)

Hovedstyret  
Karim Kurmaly,  
Administrerende direktør  
Frank Beissmann,  
Chief Financial Officer

Veramaris V.O.F. er registrert på Chamber of Commerce (Nederland) under nummer 70276056.

“Råvarene for denne nyskapende teknologien fra Veramaris kommer fra hjertet i amerikansk jordbruk – fra Nebraska. Mais fra Nebraska er med på å redde marint liv. Det er en herlig historie og jeg ønsker Veramaris alt godt i arbeidet med å gjøre havbruksnæringen mer bærekraftig”, sa Nebraskas viseguvernør Mike Foley.

Inntil nylig har omega-3 fettsyrene EPA og DHA tilsatt i dyrefôr, nesten utelukkende kommet fra marine kilder. For tiden blir totalt 16 millioner tonn villfisk fanget til produksjon av fiskeolje og fiskemel. Ved hjelp av naturlige marine alger bidrar Veramaris til å tette gapet mellom tilgangen til og etterspørselen etter omega-3 EPA og DHA, og samtidig bidra til å spare sjøliv og biologisk mangfold i havet.

Den vellykkede prosessen og produktutviklingen har bare vært mulig takket være den komplementære kompetansen som Evonik og DSM tilfører samarbeidet: DSM har ekspertise i dyrking av marine organismer, inklusive alger, og veletablerte evner i bioteknologisk utvikling og drift, mens Evoniks fokus har vært på å utvikle industrielle bioteknologi-prosesser og drive konkurransedyktige store produksjonssteder for fermenterte aminosyrer.

For å få til positive endringer innen matproduksjon og matforbruk, arbeider Veramaris tett med alle deler av verdikjeden, inkludert matprodusenter, bønder, forhandlere og frivillige organisasjoner. Banebrytende samarbeid har gjort det mulig for nøkkelspillere innen akvakultur å fore opp laks med fôr helt fritt for marine ingredienser, ved bruk av Veramaris' algeolje som en fullstendig erstatning for fiskeolje.

Det eksisterende Evonik-området i Blair ble valgt for produksjon av omega-3 fettsyrene EPA og DHA, for å dra nytte av Evoniks tiår med erfaring i å drive bioteknologiske virksomheter i stor skala. Selskapet har drevet en virksomhet der med fermentering av Biolys<sup>®</sup> – aminosyren L-lysine – i nesten 20 år.

Bilder for nedlastning: <https://www.veramaris.com/media-database.html>

Følg oss på: <https://www.linkedin.com/company/veramaris/>

### **Om Veramaris**

Veramaris er et 50/50-delt joint venture mellom DSM og Evonik, som produserer omega-3 fettsyrene EPA og DHA fra naturlige marine alger. Veramaris ble lansert i 2018 i Delft i Nederland, fordi morselskapenes felles visjon er å bevare sjøliv ved hjelp av en ressurs havet gir – naturlige marine mikroalger. Ved anlegget sitt i Blair, Nebraska, USA, produserer Veramaris en algeolje som er rik på de to essensielle omega-3 fettsyrene EPA og DHA via storskala fermentering, og gjør det mulig for partnere langs verdikjeden å bli uavhengig av villfisk og møte den økende etterspørsel etter animalsk protein på en ansvarlig måte.

### **Ansvarsfraskrivelse**

Når det gjelder prognoser eller forventninger uttrykt i denne pressemeldingen eller våre uttalelser vedrørende fremtiden eller våre produkter, kan disse prognoser, forventninger eller uttalelser innebære kjent eller ukjent risiko og uforutsette hendelser. Faktiske resultater eller utvikling kan variere, avhengig av endringer i driftsmiljøet. Veramaris V.O.F. påtar seg ingen forpliktelse til å oppdatere de prognoser, forventninger eller uttalelser som denne meldingen inneholder. Den engelskspråklige versjonen av pressemeldingen råder.