



## I-Tech förvärvar rättigheter till biologiskt framställd antifoulingteknologi och breddar portföljen av hållbara lösningar

**I-Tech AB (publ) ("I-Tech"), bioteknikbolaget bakom den marina antifoulingteknologin Selektope®, har förvärvat rättigheterna till en ny biologiskt framställd tillsats som förbättrar antifoulingprestanda. Förvärvet är ett steg i I-Techs strategi att bredda portföljen av hållbara teknologier mot marin påväxt och stärka bolagets närvaro inom närliggande marknadssegment.**

Den nya teknologin påverkar de fysiska egenskaperna hos undervattensytor och försvårar därigenom för organismer att etablera sig på ytor som har behandlats med antifoulingprodukter som innehåller tillsatsen. Den biokemiska tillsatsen framställs genom mikrobiell fermentering med hjälp av en specifik stam av en naturligt förekommande mikroorganism.

"Att efterlikna naturens egna sätt att motverka marin påväxt kan vara en framgångsrik strategi för att utveckla hållbara antifoulinglösningar", säger Markus Jönsson, vd för I-Tech.

"Teknologin tillför ytterligare ett verktyg bland de biocidfria alternativ som står till buds för färgformulerare och stödjer I-Techs strategi att bredda både produktportföljen och de adresserbara marknaderna. Vi ser potentiella tillämpningar inom flera marknadssegment, inte minst akvakultur, eller vattenbruk, som är ett område av växande strategiskt intresse för I-Tech. Teknologin befinner sig på en medelhög mognadsnivå, och de fortsatta utvecklingsaktiviteterna ska stödja en kommersiell introduktion under de kommande åren, förutsatt ytterligare kundvalidering och uppskalning av produktionen", avslutar han.

Teknologin har visat lovande resultat i laboratoriestudier och inledande fälttester. Den genomgår nu ytterligare utvärdering under verkliga driftförhållanden.

Potentiella målmarknader omfattar nätbeläggningar för akvakultur, yachtfärger och antifoulingfärger för professionella marina och industriella tillämpningar. Som komplement till I-Techs befintliga erbjudande stärker teknologin bolagets möjligheter att möta specifika kundbehov och adressera nya marknadssegment.

Akvakultur är i dag det mest mogna tillämpningsområdet för teknologin och väntas vara ett viktigt fokusområde för fortsatt utveckling och validering. Förvärvet speglar I-Techs ambition att bredda teknologiportföljen och över tid stärka närvaron inom utvalda marknadssegment.

– Slut –

### **Om fiske- och vattenbruk (akvakultur)**

Fiske och vattenbruk spelar en allt viktigare roll för global nutrition, livsmedelssäkerhet och fattigdomsbekämpning. År 2023 fick 3,1 miljarder människor minst 20 procent av sitt animaliska protein, tillsammans med en betydande andel viktiga mikronäringsämnen, från fisk, skaldjur och andra vattenlevande organismer. Globalt bidrar fiske och vattenbruk till försörjningen för omkring 600 miljoner människor. Samtidigt väntas den globala produktionen inom vattenbruk öka stadigt fram till



2034 och nå 119 miljoner ton, motsvarande en total tillväxt om 16 procent. FAO:s Blue Transformation Roadmap pekar ut hållbar expansion och intensifiering av akvakultur/vattenbruk som ett av tre huvudmål.

Källa: FAO 2026 - THE STATE OF WORLD FISHERIES AND AQUACULTURE

## Om I-Tech AB (publ)

I-Tech är ett biotech-bolag som har utvecklat och säljer produkten Selektope®, en ingrediensteknologi som motverkar marin påväxt av havstulpaner på fartyg- och båtskrov. Genom att öka motståndskraften mot påväxt i marina färgsystem (sk. Antifouling coatings) minskar bränsle och underhållskostnaden och därmed ökar fartygets energieffektivitet. I-Tech har erhållit nödvändiga regulatoriska godkännanden för Selektope och har flera av världens största tillverkare av marin färg som kunder. Bolaget är noterat på Nasdaq First North Growth Market Stockholm (ticker: ITECH) och Certified Adviser är Redeye Nordic Growth AB. För ytterligare information se: [www.i-tech.se](http://www.i-tech.se)

## Kontakter

Markus Jönsson, VD

M: +46729-77 96 25

E: [markus.jonsson@i-tech.se](mailto:markus.jonsson@i-tech.se)

## Bifogade filer

[I-Tech förvärvar rättigheter till biologiskt framställd antifoulingteknologi och breddar portföljen av hållbara lösningar](#)