

LEDANDE CITRUSJUICEPRODUCENT UTVÄRDERAR OPTICEPTS PEF-TEKNOLOGI

OptiCept Technologies AB (publ) har skrivit ett utvärderingsavtal värt totalt 200 000 SEK med en ledande producent av juicer från citrusfrukter i Italien. Syftet är att effektivisera företagets extraktionsprocess och samtidigt förbättra kvaliteten på juicer från citrusskal. OptiCepts potentiella marknad inom detta nya segment uppskattas till 200M€.

Med hjälp av OptiCepts patenterade PEF- teknologi öppnas cellväggarna i citrusskalet och därmed kan juice som annars sitter kvar i skalet efter pressning utvinnas. Metoden är snabb, energisnål och minskar avfall, vilket gör processen både effektivare och mer miljövänlig.

“Det är mycket glädjande att vi nu fått en order på den första fullskaliga piloten inom citrusjuice. Vi ser en stark trend i livsmedelsindustrin som handlar om att skapa värde ur restprodukter och vi jobbar parallellt med liknande projekt med andra kunder. Det visar att vår PEF-teknologi är en nyckelkomponent för att driva innovation inom dryckesbranschen”, säger Thomas Lundqvist, VD OptiCept Technologies.

Under det betalda pilotprojektet i Italien, som är planerat till Q1 2026, kommer kvalitet och volym att utvärderas vid extraktion av juice ur citrusfrukters skal efter PEF-behandling. Testerna följer ett vedertaget protokoll och kommer att jämföras med konventionella processmetoder. Flera betalda laborietester kring citrusskal pågår parallellt hos OptiCept. Dagens avtal är den första skarpa PEF-installationen i befintlig produktionsmiljö.

Kunden är ett familjeföretag som grundades i slutet av 1800-talet och sedan dess har fyra generationer fortsatt att driva företaget. Man är idag en av Italiens största producenter av citrusjuicer.

Kontakter

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Thomas Lundqvist, CEO
+46 73 268 05 70
thomas.lundqvist@opticept.se

Henrik Nettersand, CFO
henrik.nettersand@opticept.se

Om oss

OptiCept Technologies AB (publ), 556844-3914 förser livsmedels- och växtindustrin med högteknologiska lösningar som bidrar till en mer hållbar värld och möjliggör klimatsmart ekonomisk tillväxt. OptiCept optimerar biologiska processer - Ökad extraktion ur råvaran, förlängd hållbarhet, minskat avfall och förbättrad kvalitet (smak, doft, färg, näringsinnehåll) hos slutprodukten. Teknologins positiva effekter ger såväl ekonomiska fördelar för kunden, bättre produkter för konsumenten och mindre påverkan på vår miljö.

Genom patenterad teknologi inom PEF (pulsed electric field) och VI (Vacuum Infusion), öppnar vi upp nya affärsmöjligheter för livsmedels- och växtförädlingsindustrin över hela världen. OptiCepts vision är att bidra till en mer hållbar värld genom banbrytande teknologi för livsmedels- och växtindustrin.

Företaget finns i Lund och aktien handlas på Nasdaq First North Growth Market (kortnamn: OPTI). Bolagets Certified Adviser är Tapper Partners AB.

För ytterligare information:

[OptiCept Technologies officiell hemsida](#)

Bifogade filer

[Ledande Citrusjuiceproducent utvärderar OptiCepts PEF-teknologi](#)