

PRESSMEDDELANDE

TETRA PAK® ÖPPNAR NYTT UTVECKLINGSCENTER FÖR LIVSMEDELSTEKNIK

Pilotanläggningen kommer både minska investeringsrisker och hjälpa producenter att snabbare nå ut på marknaden med högkvalitativa, konkurrenskraftiga fermenteringsbaserade produkter

Lund, Sverige, 16 juni 2025 – Tetra Pak® New Food Technology Development Centre har öppnat i Karlshamn, Sverige, och står redo att hjälpa producenter av fermenterade livsmedelsprodukter att utveckla sina processer, effektivt definiera utrustningsbehov och minimera investeringsrisker. Med skräddarsytt stöd från experter får producenter möjlighet att ta sina livsmedel från prototyp till produktion.

Pilotanläggningen New Food är en del av det ekosystem för produktutveckling som Tetra Pak erbjuder till kunder av alla storlekar – från nystartade och växande företag som utvecklar sina nyckelprodukter till etablerade livsmedels- och dryckesföretag som utforskar nya produktkategorier.

I takt med att det blir allt svårare att säkra investeringar i sektorn för nya livsmedel är kommersiell lönsamhet viktigare än någonsin. Med hjälp av gedigen expertis inom maskiner, teknik och produktutveckling, som kan anpassas efter producentens specifika behov, hjälper det nya centrumet för teknikutveckling till att lösa utmaningarna med att skala upp produktionen och snabbare nå lönsamhet. Oavsett om fermentering används för att skapa funktionella ingredienser eller för att utveckla en produkts slutanvändning, till exempel ersättningsprodukter för kött- och fisk, kan experterna på Tetra Pak® New Food Technology Development Centre stötta livsmedelsproducenter i deras utvecklingsmål.

En stab av högkvalificerade bioteknik- och livsmedelsteknologer, laborietekniker och experter på linjelösningar samarbetar med livsmedelsproducenter för att designa, köra och analysera tester som är anpassade till kundens unika mikroorganism och önskade produktionsresultat. Detta resulterar i skräddarsydda, effektiva processer och en produktionslinjedesign som minskar kostnaderna och ökar potentiella vinster.

Den officiella invigningen hölls den 13 juni då bandet klipptes av Charles Brand, Vice VD för Processing Solutions & Equipment på Tetra Pak. Deltagarna fick en rundtur i anläggningen, testade de produkter som redan är under utveckling och lärde sig mer om centrets möjligheter.

Livsmedelsproducenter som arbetar med centrets experter kan välja mellan två program som är utformade för att fungera som testramverk eller välja ut enskilda tester för en skräddarsydd lösning. Programmet för skalbar drift och processutvärdering riktar sig till företag som är redo att ta steget från produktion i labbskala till pilotproduktion eller som eftersöker effektivare metoder för storskalig produktion. Programmet för utvärdering och analys av nyckeltal hjälper företag med etablerade produktionsprocesser att optimera eller anpassa produktens prestanda.

Centrets anpassningsbara uppbyggnad gör det möjligt för kunderna att utforma anpassade produktionslinjer, vilket minskar både kapital- och driftskostnader. Till skillnad från komplexa

biotillverkningsystem är dessa lösningar utformade specifikt för livsmedelsproduktion – effektiva, rätt dimensionerade och skalbara.

Genom att testa både uppströms- och nedströmsprocesser kan producenter utveckla flexibla och framtidssäkrade uppställningar som växer med deras verksamheter. Till exempel kan kunderna hitta en optimal passform som balanserar pris, produktprestanda och driftskostnader genom att göra direkta jämförelser av olika tekniker för skörd.

Genom Technology Development Centre kan producenter också samarbeta med Tetra Paks andra produktutvecklingsanläggningar i Lund för att uppnå önskade livsmedelsegenskaper, testa olika produktutformningar, utveckla sina varumärken eller produktidentiteter och skapa effektiva marknadsstrategier. Det nära samarbetet kan förkorta ledtider för produkter att nå marknaden och förbättra processeffektiviteten.

Charles Brand, Vice VD för Processing Solutions & Equipment på Tetra Pak:

"I en tid då andra i branschen skalar ned, går vi framåt – och Tetra Pak® New Food Technology Development Centre är vårt hittills starkaste åtagande inom fermenteringsbaserade livsmedel. Vi tror att man behöver utveckla nya livsmedelskällor för att kunna försörja en växande befolkning, men vi förstår också att uppskalning av nya livsmedelsprodukter för många producenter innebär att ge sig in i det okända – och det är just det vi är starka på.

Vi kan mat. Vi kan maskiner och teknik. Med vår långa erfarenhet av livsmedelsproduktion och vårt nätverk av utvecklingscenter hjälper vi nystartade företag inom livsmedelsområdet att gå från prototyper till fungerande produktionslinjer. Livsmedelsinnovation ska inte ses som något visionärt långt in i framtiden – det handlar om praktiska lösningar som kan sätta mat på butikshyllorna världen över, redan idag."

OM TETRA PAK

Tetra Pak är ett världsledande företag inom process- och förpackningslösningar för livsmedel. I samarbete med våra kunder och leverantörer ger vi hundratals miljoner människor i mer än 160 länder tillgång till säkra och näringsrika livsmedel varje dag.

Med över 24 000 anställda över hela världen engagerar vi oss för att göra livsmedel säkra och tillgängliga överallt, och vi lovar att bevare det goda: livsmedel, människor och planeten.

Mer information om Tetra Pak finns på www.tetrapak.com/sv-se.