



300

50
lejere i vores

450
danske og internationale

180
events i 2021

**Vi gør gode ideer
til grøn forretning**



**Food & Bio Cluster
Denmark**

Sammen løser vi tidens store udfordringer – gennem innovation og samarbejde skaber vi ny, grøn vækst for hele branchen

Danmark, EU og resten verdenssamfundet kalder på grøn omstilling, og på tværs af hele Danmarks fødevare- og bioressourcesektor er virksomhederne stålsatte på at indfri ambitiøse mål om klimaneutralitet i 2050. Det kræver radikal innovation og omstilling – og at stærk dansk forskning kommer ud at arbejde i virksomhederne i Danmark og internationalt.

Food & Bio Cluster Denmark er centrum for innovation, udvikling, iværksætteri og kapitalfremskaffelse i den samlede, danske fødevare- og bioressourceklynge. Vi bidrager til, at danske virksomheder kan levere bæredygtige, sunde og sikre fødevarer til en voksende verdensbefolkning, og at sikre en bæredygtig grøn omstilling af klyngen frem mod klimaneutralitet. Det gør vi blandt andet ved at hjælpe virksomhederne med at udnytte nyeste viden og nye teknologiske muligheder inden for fx digitalisering og automatisering.

Vores medlemmer får adgang til viden og inspiration, projekter, events, faglige netværk, finansiering, samarbejde og unikke 1:1 services, som styrker deres innovationskraft og konkurrenceevne og accelerer deres vækst.



“Vores vision er, at den danske fødevare- og bioressourceklynge – også i fremtiden – skal være globalt konkurrencedygtig og anerkendt som verdensførende inden for innovation og bæredygtig udvikling af hele værdikæden.”

Lars Visbech Sørensen

Direktør i Food & Bio Cluster Denmark



Vi er centrum for innovation på tværs af hele værdikæden

Food & Bio Cluster Denmark driver innovation på tværs af hele værdikæden inden for fødevarer og bioressourcer.

Faglige fokusområder



Produktion og håndtering af bioressourcer

Vi arbejder for at udvikle nye sorter af afgrøder, nye dyrkningssystemer, mark-, fangst- og staldteknologier, som skal sikre optimal produktion og dokumentation.



Konvertering og raffinering af bioressourcer til råvarer

Vi bistår med viden og udvikling til at opskalere nye raffineringsteknologier til kommercielt relevante anlæg, herunder særligt inden for lokal og bæredygtig proteinproduktion.



Forarbejdning og fremstilling af fødevarer og ingredienser

Vi arbejder for at fastholde og udbygge Danmarks position som verdensførende inden for effektiv produktion af sunde og sikre fødevarer gennem udvikling – eksempelvis i forhold til bæredygtighed gennem energi- og ressourceoptimering og udnyttelse af sidestrømme.



Opbygning af forsyningskæder og distributionskanaler

Food & Bio Cluster Denmark bidrager til at udvikle og integrere nye teknologier, der understøtter mere robuste og fleksible forsynings- og afsætningskæder uden at gå på kompromis med fødevarerens sikkerhed og sporbarhed.



Globale markedsudviklinger og -trends

Vi holder øje med verden for dig! Forståelsen af forbrugeren og de globale skift i forbrugernes præferencer og forventninger til fødevarer er nemlig af afgørende vigtighed for erhvervets konkurrencedygtighed.



Cirkulære og sammenhængende værdikæder

Vi nytænker værdikæderne – og sætter fokus på at skabe cirkulære værdikæder, hvor side- og reststrømme sættes i spil, hvor forbrugernes affald har værdi, og hvor centrale næringsstoffer kommer tilbage i kredsløbet.

Medlemmerne er kernen i vores unikke netværk

Food & Bio Cluster Denmark er en medlemsorganisation. Alt hvad vi gør, gør vi for vores medlemmer. Vores medlemmer er helt nye start-ups, fremadstormende SMV'er og de helt store, internationale virksomheder - men også universiteter, vidensinstitutioner, kommuner og interesseorganisationer.



180

events i 2021



300

medlemmer



89%

tilfredshed med vores aktiviteter



"Vi er en del af Food & Bio Cluster Denmark's Vertical Farming-netværk, fordi netværket sætter alle spillerne sammen. Hvis vi kan lykkes med at arbejde sammen om Vertical Farming..."

Jens Juul Krogshede
Co-founder, Nabo Farm

Det siger vores medlemmer



Fordele som medlem

Som medlem af Food & Bio Cluster Denmark har din virksomhed – og alle dens medarbejdere – adgang til:

- Deltagelse i nationale og internationale samarbejdsprojekter, herunder projekter i regi af EU.
- Deltagelse i klynges fagspecifikke netværksgrupper.
- Deltagelse i alle Food & Bio Cluster Denmark's events, konferencer og workshops, herunder vores årsdag: Food & Bio Summit
- Matchmaking gennem vores unikke nationale og internationale netværk inden for fødevarer og bioressourcer, og derigennem blive bragt i spil i forhold til andre virksomheder, forskere og offentlige aktører.
- Modtage nyhedsbrevet Members Only, hvor vi sætter fokus på medlemmerne, bringer deres viden og erfaringer i spil og tilbyder dem nyheder og events som de første.
- Samarbejde med vidensinstitutioner omkring ny viden, samarbejde og innovation.
- Indflydelse på klyngens udvikling gennem deltagelse i vores generalforsamling og opstilling til Food & Bio Cluster Denmark's bestyrelse.
- Opnå national og international synlighed gennem eksponering af din virksomhed via vores mange kommunikationskanaler.
- Hjælp til funding og ansøgninger.



"Chr. Hansen er med i Food & Bio Cluster Denmark, fordi vi på den måde er med til at sikre, at der er et godt og dynamisk innovationsmiljø inden for fødevarer og bioressourcer i Danmark."

Esben Laulund
Vice President External Collaboration R&D,
Chr. Hansen

"Det er vigtigt for os at være på forkant med udviklingen, og vi er med i Food & Bio Cluster Denmark for at være opdateret på de nationale og internationale strømninger inden for innovation og fødevarer."

Claus Christensen
CEO, Sæby Fiske-Industri



Vi skaber, faciliterer og støtter samarbejder mellem vores medlemmer

I Food & Bio Cluster Denmark bidrager vi til at gøre innovative løsninger klar til markedet og hjælper dig med alt fra udvikling til projektledelse af konkrete projekter.



Fremtidens fødevarer og bioressourcer udvikles her

Bioaktive fødevarekomponenter, som skal hjælpe danskerne til en bedre søvn. Insektprotein i kantinebuffeten. Grøn og lokal ammoniakproduktion til landbruget. Det er blot tre eksempler på konkrete projekter under Future Food & Bio Ressource Innovation – et program, der hjælper små og mellemstore virksomheder med at skabe innovation og vækst inden for hele værdikæden. Vi samarbejder i et konsortium med en række videninstitutioner og organisationer og hjælper med at bringe SMV'er, viden og brugere sammen, så de enkelte projekter kan udvikle og commercialisere deres nye, innovative produkter.



Ny høstteknologi vil forvandle klimaproblem til en bæredygtig forretning

I samarbejde med blandt andet Curru-Tek, BiomassProtein, Conterra, Københavns Universitet, Aalborg Universitet og Naturstyrelsen bidrager Food & Bio Cluster Denmark til at udtagning og vådgøring af lavbundsjord kan blive et reelt virkemiddel for landbruget i kampen for at reducere udledningen af klimagasser.

Projektet vil desuden bidrage til at fremme sjælden og truet lysåben natur i ådalene, og give landmanden nye bæredygtige forretningsområder, hvor biomassen kan indgå i nye, attraktive, cirkulære produkter, fx byggeplader, så det er muligt at lagre kulstof fra engen i blivende produkter. Produkter, som i dag giver anledning til stor produktion af CO₂ og metan.



Skaber vækst på tværs af lande og sektorer

Projektet Greater Copenhagen Cleantech Impact Accelerator henvender sig til selvstændige, nystartede og mikrovirksomheder, som arbejder inden for miljøteknologi og ressourceeffektivitet. Her har veletablerede fødevareraktører som eksempelvis Peter Larsen Kaffe fremlagt deres side- og reststrømme for en række iværksættere, der til gengæld har mulighed for at præsentere deres bud på en smartere anvendelse af strømmene. Kaffebrugsaffald kan genbruges til rigtig meget – fx til dyrkning af svampe, som gødning og til raffineret olie i skønhedsprodukter. Nu arbejdes der på at sikre indsamling af kaffebrugsaffald i en brugbar kvalitet, så det er praktisk muligt og rentabelt at forløse de mange potentialer.



Regeringen har udpeget Food & Bio Cluster Denmark til Danmarks nationale klynge for fødevarer og bioressourcer, og efter et år med fusion og sammenlægninger agerer vi nu som sådan. Gennem klyngens unikke netværk, og med fokus på bæredygtighed og optimal udnyttelse af Jordens begrænsede ressourcer, driver vi innovation og samarbejde på kryds og tværs af hele industrien og den samlede værdikæde.

Lars Dalgaard
Bestyrelsesformand, Food & Bio Cluster Denmark
Senior Vice President, Arla Foods



43

igangværende
samarbejdsprojekter



450

danske og internationale
projektpartnere

Vær med i udviklingen af fremtidens fødevarer og bioressourcer – bliv medlem af Food & Bio Cluster Denmark

Alle med et CVR-nummer kan være med. Kontingentet ligger fra kr. 1.000–55.000 årligt og afhænger af størrelsen på din virksomhed. Læs mere om medlemskab her i brochuren og på vores hjemmeside.

Kontakt vores medlemschef for at høre, hvordan vi kan møde din virksomheds behov og bringe dig i spil i det nationale og internationale økosystem.



Sine Riisager

6170 7422

sri@foodbiocluster.dk



Food & Bio Cluster
Denmark

HOVEDKONTOR

Agro Food Park 13
8200 Aarhus N
Telefon 8999 2500



Food & Bio Cluster dækker hele Danmark

– og har samarbejde med 65 lande



www.foodbiocluster.dk