



Connector

Ansøgning af Connector i forlængelse af Brobygger 1.0 og Brobygger 2.0, til videreudvikling og konsolidering af den landsdækkende fødevarerklynge med epicenter i Region Midtjylland og betydelig international positionering.

Indledning

Den danske fødevarerklynge med centrum i Region Midt er i en god udvikling med voksende eksport blandt de store virksomheder og en lang række mindre virksomheder med vækstpotentiale. Samtidig har flere benchmarks vist, at den danske klynge er den førende inden for fødevarerinnovation i Europa.

Klyngen har etableret sig i og omkring organisationen Danish Food Cluster, der efter 4 år omfatter:

- 160 medlemmer
- 2/3 er små og mellemstore virksomheder, flest i Region Midtjylland
- Dækker samtidig de største virksomheder i Regionen herunder Arla Foods, Danish Crown og Dansk Supermarked
- Aarhus Universitet, Syddansk Universitet, Københavns Universitet og DTU samt andre videns institutioner herunder VIA og Erhvervsakademi MidtVest

Danish Food Clusters indsats er målrettet den fødevarerinnovation, Danmark og Region Midtjylland skal leve af i fremtiden, og indsatsen kan deles op i tre dele:

1. Sikre et effektivt økosystem, der styrker samarbejdet mellem store og små virksomheder samt mellem viden og industri
2. Tiltrække talent, investering og virksomheder til klyngen
3. International synlighed og samarbejde

Klyngens bestyrelse og sekretariat har taget en række initiativer, herunder etablering af koncepterne Round Table, Master Class, Food Finder, Retail Innovation og opbygning af det internationale event, Innovatefood.dk.

Indsatsen finansieres af medlemskontingenter og projekter, herunder det Region Midtjylland finansierede Brobygger-projekt, der i 2017 gik ind i sin anden fase, hvor Brobygger 2.0 afsluttes pr. 31. august 2018.

Brobygger 2.0 aktiviteterne er i en positiv udvikling, der spejler en tilsvarende god trend i Danish Food Cluster med flere medlemmer, nye projekter og en aktiv rolle i den aktuelle forenkling og samordning mellem regionerne. Aktuelt deltager Danish Food Cluster i en fælles ansøgning til de statslige innovationsnetværk på fødevarerområdet, samt i en række fælles EU-ansøgninger. Danish Food Cluster er desuden en del af European Food Alliance, deltager i styregruppen bag Future Food Innovation, er partner i Greater Copenhagen Food Innovation,



konceptudvikler af InnovateFood.dk, Retail Innovation, FoodFinder og Food Innovation Talk samt en del af konsortiet bag EU-projektet for fødevarer til sund aldring, INCluSilver.

Generelt har Brobygger 1.0 og 2.0 samt Region Midtjyllands engagement bidraget til at udvikle Danish Food Cluster og regionen til en central aktør i den forestående koordinering og konsolidering af den landsdækkende erhvervsfremmeindsats inden for fødevareområdet.

Endnu mangler dog at blive opbygget en hensigtsmæssig finansiel struktur baseret på medlemskontingenter, offentlige tilskud, udviklingsmidler og projektmidler. Med den aktuelle politiske debat kan der forventes yderligere nogen tids proces, og Danish Food Cluster ansøger derfor om et 2 årigt udviklingsprojekt i forlængelse af Brobyggeren med navnet "Connector". Udviklingsprojektet skal bringe klyngen klogt videre og sikre et stigende internationalt fokus.

Danish Food Cluster er en landsdækkende organisation og inddrager alle relevante parter i udviklingsprojektet.

Connector

Connector ansøgningen tager udgangspunkt i den nuværende brobyggerordning, der udløber 31. august 2018. Med Connector søger Danish Food Cluster om regional medfinansiering til et nyt udviklingsprojekt over 2 år for perioden 1. september 2018 til 31. august 2020.

Udviklingsprojektets formål er at videreudvikle og positionere dansk fødevareinnovation internationalt med fødevareklyngens centrum i Region Midtjylland. Herudover har Connector til formål at konsolidere Danish Food Cluster og den danske fødevareklynge internationalt via nye samarbejder og sikre fremtidige investeringer.

Aktiviteter under Connector

1. Styrke klyngen, med udgangspunkt i Region Midtjylland, op mod en kommende konsolidering i innovationslandskabet gennem medlemmer
Beskrivelse af aktiviteten: Styrke samarbejdet med relevante organisationer og fødevarevirksomheder på tværs af værdikæder og geografi i Danmark og internationalt for at cementere klyngens position som førende blandt den internationale elite
2. Internationale alliancer
Beskrivelse af aktiviteten: Større global synlighed og etablering af "Food Star Alliancen" med førende innovative regioner som New Zealand, Singapore, Israel, Holland, Silicon Valley, Seoul og Sao Paulo med fokus på deling af talent, viden og ideer
3. Øge vidensformidling og overblik over udviklingsmuligheder for fødevareklyngen



Beskrivelse af aktiviteten: Skabe nye muligheder for vidensformidling gennem Food Innovation Talks. Endvidere sikre overblik over udviklingsmuligheder gennem internationalisering af Food Finder til showcase af fødevarerklængens innovationsmiljø til brug i international positionering og tiltrækning

4. InnovateFood.dk som internationalt mødested

Beskrivelse af aktiviteten: Videreudvikling og international konsolidering af InnovateFood.dk, der i november 2018 afholdes for anden gang med fokus på at lade virksomheder, videns institutioner og studerende finde nye løsninger på globale fødevarerudfordringer. InnovateFood.dk har god international opbakning og rummer potentialet til at blive et internationalt mødested og hjørnesteen i markedsføring af Danmarks og regionens kompetencer indenfor fødevarerinnovation.

5. EU-projekter og samarbejder

Beskrivelse af aktiviteten: Videre udbredelse af løsninger og muligheder i EU-projektet INCluSilver. Derudover et opsøgende arbejde mod nye europæiske samarbejder og projekter eksempelvis i regi af Horizon 2020 og Food 2030 til gavn for danske fødevareraktiviteter. Herunder medlemmer i Danish Food Cluster, videns institutioner, organisationer og myndigheder.

6. Nye initiativer og øvrige udviklingsaktiviteter efter aftale med Regional Udvikling

Beskrivelse af aktiviteten: Nye initiativer og udviklingsaktiviteter med involvering af interessenter og aktører skal udvikles inden for en række nye områder. Eksempelvis inden for sundhed, ernæring, big data og blockchain. Disse initiativer kan være i relation og samarbejde med et eller flere af de kommende innovationsnetværk for derved at skabe tværsektorielle aktiviteter til gavn og udvikling af fødevarerhvervet i Danmark og i Region Midtjylland.

Note: Alle opgaver og aktiviteter planlægges i tæt dialog med Region Midtjylland, indledende og undervejs, for at sikre aktualitet og relevans.

Organisering

Danish Food Cluster er ansvarlig for driften af Connector. Funktionen varetages af en primær person, og inddrager yderligere ressourcer med referat til ledelsen af Danish Food Cluster. I funktionen vil inddrage nuværende og fremtidige samarbejdspartnere. Fx Danish Food Clusters medlemmer og organisationer så som Invest In Denmark, Future Food Innovation, Food Nation, MedTech m.f.



Effekter af Connector

- Danish Food Cluster centralt placeret i det kommende innovationsnetværk for fødevarer og kommende struktur for forenklet erhvervsfremme inden for fødevarer
- Danish Food Cluster og den midtjyske region central placeret i en kommende "Food Stars Alliance" af førende fødevareregioner
- 30 nye medlemmer i Danmark og fra relevante europæiske og internationale lande
- Fordobling af internationale deltagere på alle niveauer i Innovatefood.dk
- Etablering af 2 nye EU projekter eller andre internationale projekter
- 10 Food Innovation Talks (FIT)

Budget	2018	2019	2020	I alt kr.
	1/9 - 31/12	1/1 - 31/12	1/1 - 31/8	
Lønudgifter inkl. adm.	250.000	800.000	500.000	1.550.000
Udviklingsaktiviteter:				
- Vidensformidling og overblik	50.000	100.000	50.000	200.000
- InnovateFood.dk		200.000	100.000	300.000
- International rekrutteringsindsats	25.000	125.000	100.000	250.000
- EU-projekter og samarbejder	50.000	125.000	125.000	300.000
- Nye initiativer og øvrige udviklingsaktiviteter efter aftale med regional udvikling	75.000	250.000	175.000	500.000
I alt kr.	450.000	1.600.000	1.050.000	3.100.000

Finansiering	2018	2019	2020	I alt kr.
	1/9 - 31/12	1/1 - 31/12	1/1 - 31/8	
Region Midtjylland	250.000	800.000	500.000	1.550.000
Medlemskontingenter	150.000	400.000	250.000	800.000
Danish Food Cluster (EU/Horizon 2020)	50.000	150.000	50.000	250.000
Videns institutioner		100.000	100.000	200.000
Anden finansiering		150.000	150.000	300.000
I alt kr.	450.000	1.600.000	1.050.000	3.100.000



Bilag 1

Beskrivelse af koncepter og initiativer

Round Table:

Grupper af medlemmer samlet om en fælles interesse inden for fødevarerinnovation, for eksempel "Healthy Food Innovation", "Open Innovation" eller "B2B innovation".

Master Class:

Den nyeste viden inden for fødevarerinnovation præsenteret af førende forskere og kurateret af de 3 universiteter i Danish Food Clusters bestyrelse. Afholdt i 2017 og 2018 af Københavns Universitet, DTU og Syddansk Universitet.

Food Finder:

En digital hjælper for fødevarer SME'er med overblik over leverandører, partnere og værktøj til alle innovationens faser. Bliver oversat til engelsk til brug for internationale medlemmer samt styrkelse af rekruttering og positionering.

Food Innovation Talk:

En vidensdelings platform via live streaming fra medlemmer i Danish Food Cluster, til international synlighed og promovning af medlemmer og fødevarerklyngens styrkepositioner.

Retail Innovation:

Et virkeligt værksted for innovative fødevarerproducenter, der giver direkte adgang til at møde indkøbere, modtage feedback på deres produkter og potentielt opnå salg gennem butikker.

Innovatefood.dk:

Et internationalt event, der markedsfører Danmark og Østjylland som centrum for fødevarerinnovation ved at lade virksomhedernes innovationsudfordringer blive udfordret af globale hold af studerende og eksperter. Innovatefood.dk skifter tema årligt, i 2017 "Healthier food", i 2018 "Industry 4.0" og i 2019 fastsættes temaet i samarbejde med partnere.

European Food Alliance:

Sammenslutningen af førende fødevarerklynger i Europa med sekretariat i Danish Food Cluster

Future Food Innovation:

En del af Agro Business Park og Region Midtjyllands største initiativ inden for fødevarer, der støtter udviklingen af nye fødevarerprodukter og teknologier gennem 3 finansieringspuljer

Greater Copenhagen Food Innovation:

Et initiativ i Region Sjælland, med DTU som lead partner, der støtter lokal fødevarerinnovation gennem viden og partnerskab med studerede og forskere

INCluSilver:

Et Horizon 2020 EU projekt om sund aldring gennem innovation inden for fødevarer og beslægtede klynger som ITC og sundhed