

Effektkæde for projektet: **International FoodTech, Innovation og Globale Alliancer**

Aktiviteter (Q4 2018 – Q3 2020)	Output	Effekter
<p>Spor 1 – Forskningssporet:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Screene, dialog, og due diligence med israelske universiteter ift. øget FoodTech/AgriTech og sundhedsfokus2. Planlægning og gennemførelse af symposier, seminarer, udveksling af forskere, H2020 ansøgninger, inden for FoodTech/sundheds nexus3. Sikre fremdrift, og løbende facilitering af samarbejde mellem AU og israelske partner universiteter <p>Spor 2 – Innovationssporet</p> <ol style="list-style-type: none">1. Design, og igangsættelse af mentoring program for danske start-ups og SMV'er indenfor FoodTech og mentoring med Israelske FoodTech eksperter2. Israelsk corporate deltagelse ved Food Tech event i Århus3. Udvikle og drive et Scale-IT FoodTech DK-IL program.4. Understøtte udvikling af DK-IL VC fond på FoodTech inkl. israelske VC investeringer i DK5. Israelsk start-up deltagelse (årligt) ved Food event i Århus6. Sikre fremdrift, og løbende facilitering af samarbejdet <p>Spor 3 - Det globale spor</p> <ol style="list-style-type: none">1. Etablere og drive en forberedende arbejdsgruppe, der skal varetage udviklingen og etablering af Food Stars Alliancen2. Foretage og igangsætte analysen af de styrke der er de fire fødevarer økosystemerne i Danmark, Israel, USA (Californien) og Holland3. Forberede og gennemføre delegationsrejser for ledende danske virksomheder, universiteter og offentlige myndigheder involveret i Food Stars Alliancen4. Varetage koordination og relations opbygning i USA, Israel og Holland	<p>Spor 1 – Forskningssporet:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Indgåelse af MoU med Hebrew University om forskningssamarbejde, samt kommerialisering af forskning.2. Tilføjelse og igangsættelse af yderligere udviklingsaktiviteter i samarbejdet under MoU med Tel-Hai College, fx for forskere, Ph.d. og studerende3. To H2020 ansøgninger indsendt til EU Kommissionen.4. Afholdelse af 2 årlige FoodTech-sundheds forsknings-symposier i (DK og IL) <p>Spor 2 – Innovationssporet</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ti vejledningsforløb med israelske mentorer inden for FoodTech eller sundhed igangsat med danske start-ups og SMV'er2. Første rund af SCALE-IT FoodTech gennemført3. Der er investeret fra udlandet i en deltagende virksomhed4. Der foreligger en business case for en dansk-israelsk investeringsfond på FoodTech. Og der er fremskredt dialog med minimum en investor5. Danske virksomheder er blevet bragt i kontakt med perspektivrige Israelske startups <p>Spor 3 - Det globale spor</p> <ol style="list-style-type: none">1. Der er udviklet en finansieringsmodel/business case og organisation for Food Stars Alliancen2. Etablering af en bestyrelse med medlemmer fra Danmark, Israel, USA (Californien) og Holland, inkl. afholdelse af stiftende generalforsamling3. Færdigt koncept for udvikling af fremtidens virksomheder i alliancen4. Danish Food Cluster og Århus Universitet har hver underskrevet MoUs og/eller samarbejdsaftaler med centrale partnere Israel, USA og Holland.5. 10 virksomheder fra den midtjyske fødevarerklunge indgår i strategiske innovationssamarbejde med partnere i Israel, USA eller Holland	<p>Spor 1 – Forskningssporet:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Styrker forskning ved Århus Universitet og andre ledende fødevarer forsknings institutioner.2. 25% vækst i kommerialisering af forskningsresultater inden for Food- og AgriTech og sundhed i 2021.3. Udvidelse af samarbejdet mellem Århus Universitet og israelske universiteter til andre områder – fx tech. transfer. <p>Spor 2 – Innovationssporet</p> <ol style="list-style-type: none">1. Deltagende start-ups og SMV'er inden for FoodTech og sundhed overperformer ift. sammenlignelig gruppe på udvikling af nye produkter, og vækst i markedet2. Øget indkøb af innovative produkter og services inden for ernæring fra start-up og SMV'er i sundhedssektoren i Region Midt3. Tre deltagende start-ups har rejst 'B-runde' finansiering4. Dansk-Israelsk Venturekapital fond er etableret og har rejst 50 mio. kr.5. Tre konkrete innovationsprojekter igangsat mellem danske virksomheder, og israelske start-ups <p>Spor 3 - Det globale spor</p> <ol style="list-style-type: none">1. 3 udenlandske virksomheder har etableret R&D afdelinger (eller partnerskaber) i den Midtjyske fødevarerklunge2. 5 start-ups / SMV'er fra den midtjyske fødevarerklunge indgår partnerskab med amerikanske og/eller israelske fødevarerklunger.3. Andelen af de samlede investeringer i FoodTech i den Midtjyske fødevarerklungen overperformer ift. sammenlignelige regioner, der ikke er en del af Food Stars Alliancen4. Food Star Alliancen vurderes som globalt trendsættende inden for innovation på FoodTech.