
HANDLINGSPLAN 2021-2022

INDHOLD

1.	INDLEDNING	3
2.	PROJEKTUDVIKLING	4
2.1	Projektudvikling for kommuner og regioner	4
2.2	Projektudvikling med universiteter på tværs af medlemskredsen	6
2.3	CopenVirk	6
3.	INTERESSEVARETAGELSE	7
3.1	Forskningspolitik og Horizon Europe	7
3.2	Tværregionale infrastrukturprojekter og Interreg	9
4.	TEMATISKE OMRÅDER	10
4.1	Klima, miljø, cirkulær økonomi og energi	10
4.2	Sundhed.....	11
4.3	Digitale teknologier	12
4.4	Mobilitet og transport	13
4.5	Bioøkonomi og fødevarer	14



1. INDLEDNING

Handlingsplan 2021-2022 implementerer de sidste to år af Strategi 2019-2022 for Greater Copenhagen EU Office (GCPHEU). Strategien angiver kontorets mål, mens handlingsplanen beskriver kontorets aktiviteter og virkemidler inden for projektudvikling og interessevaretagelse i 2021 og 2022 for at nå disse mål. Desuden opdaterer den strategiens tematiske fokusområder og afspejler kontorets udvikling med øget anvendelse af digitale værktøjer til kapacitetsopbygning og kommunikation. Handlingsplanen berører desuden det opsøgende arbejde hos de enkelte medlemmer samt i fælles fora og samarbejder.

Aktiviteterne tilrettelægges, så de bygger videre på indsatsen i 2019-2020 og fortsat bidrager til strategiens mål om EU-projektfinansiering, ansøgninger på tværs af medlemskredsen og interesserevaretagelse med effekt. GCPHEU konsoliderer og videreudvikler løbende sin vidensbase inden for EU-politik og programfinansiering samt netværk i EU-institutionerne og blandt samarbejdspartnere. Det udgør kontorets solide grundlag for interessevaretagelse og projektudvikling i en periode, hvor afledte effekter af Covid-19-pandemien fortsat vil påvirke kontorets arbejdsbetingelser.

Kontoret afrapporterer løbende til bestyrelsen og i årsrapporter, hvor der bliver fulgt op på strategiens mål og handlingsplanens aktiviteter gennem cases.

Målene i strategien og handlingsplanen er således grundlaget for aktiviteter og kapacitetsopbygning i hele geografien og dermed i hele medlemskredsen. Handlingsplanen tager højde for overgangen mellem EU's budgetperioder 2014-2020 hhv. 2021-2027 og tilhørende programfinansiering. Det betyder ændringer i programprioriteter, processer og projektmuligheder og, at der i nogle programmer vil være få ansøgningsfrister i 2021. Den nye programperiode kræver tilpasning såvel som videns- og kompetenceopbygning hos GCPHEU og medlemmerne.

Kontoret vil i perioden samle og analysere erfaringer fra EU-projektudvikling, samarbejde på tværs, interessevaretagelse og internationalisering internt såvel som blandt medlemmerne fra strategiperioden 2019-2022. Det omfatter også en struktureret tilgang til at evaluere medlemmernes erfaringer med at deltage i EU-projekter. Analysen og erfaringerne vil indgå i udarbejdelsen af den næste strategi for GCPHEU, som udarbejdes i 2022.

Medlemmerne opnår størst mulig effekt af EU-arbejdet, når de fortsat afsætter ressourcer til det internationale arbejde, engagement i projekter, internationale netværk og samarbejde på tværs af EU såvel som i medlemskredsen. De fælles mål og det givne økonomiske råderum sætter rammen og et fælles mindset for et ambitiøst samspil i medlemskredsen i en international sammenhæng.



2. PROJEKTUDVIKLING

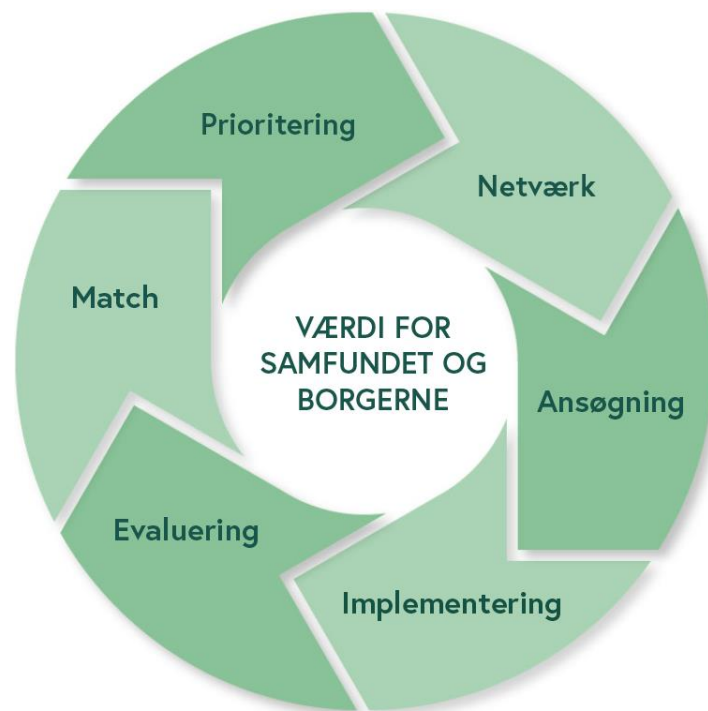
GCPHEU assisterer med at forstå og opnå EU-finansiering til udviklingsprojekter og faciliterer samarbejde om ansøgningsforløb på tværs af medlemmerne. EU-projekter er et redskab til at udvikle bedre løsninger på udfordringer ved at inddrage internationale erfaringer til gavn for borgere og samfund. GCPHEU udvikler og driver også en virksomhedsservice, CopenVirk, målrettet virksomheder i alle østdanske kommuner.

2.1 PROJEKTUDVIKLING FOR KOMMUNER OG REGIONER

GCPHEU hjælper regioner og kommuner med at opnå EU-medfinansiering til udviklings- og innovationsprojekter og servicerer aktører, som er ejet af regioner eller kommuner, når medlemmerne efterspørger det. GCPHEU kortlægger interesser og kompetencer samt matcher medlemmernes lokale og regionale politik og behov med muligheder for EU-støtte inden for fokusområderne.

GCPHEU hjælper medlemmerne med at orientere sig i projektmuligheder. GCPHEU understøtter også udvikling af fælles projektansøgninger med deltagelse af flere kommuner og regioner herunder hospitalerne. GCPHEU anvender netværket i Bruxelles til at identificere samarbejdspartnere og understøtte dannelsen af internationale partnerskaber i forhold til relevante EU-programmer inden for fokusområderne. Kontoret tilbyder desuden rådgivning om EU-programmer og ansøgninger, så de kommunale og regionale projektledere kan skrive konkurrencedygtige ansøgninger med mulighed for at opnå EU-støtte. GCPHEU forbereder medlemmerne på at implementere EU-projekter og hjælper med at vurdere projekternes værdi for samfundet og borgerne (se figur 1).

Figur 1: EU-projektudviklingscyklus



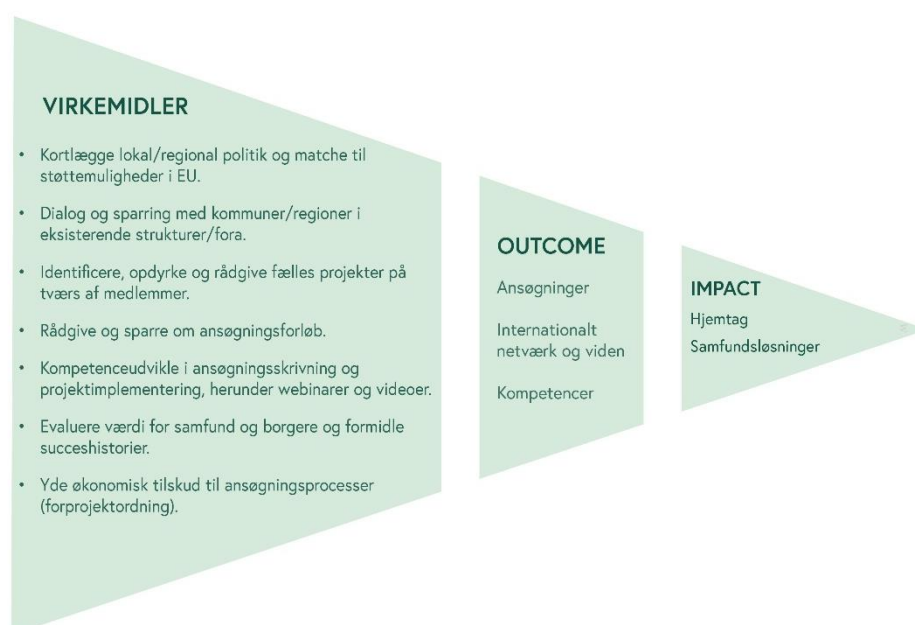


I 2021 vil GCPHEU fokusere projektudviklingen inden for programmer, som er aktuelle fra starten af EU's nye budgetperiode 2021-2027. Det inkluderer Horizon Europe, Digital Europe Programme, Connecting Europe Facility (CEF), LIFE+, EU4Health og Innovation Fund. Disse programmer orienterer sig primært mod regioner/hospitaler samt relativt modne projekter i kommunerne, ofte i samarbejde med et eller flere universiteter.

Implementeringen af Interreg og andre programmer under strukturfondene forventes at starte i slutningen af 2021. GCPHEU formidler løbende viden om nye elementer i disse programmer, politiske rammer og ansøgningsprocesser til regioner og kommuner samt påbegynder dialog om projektudvikling efterhånden som timing og indhold i indkaldelser fastlægges. GCPHEU vil fortsat have et fokus på kapacitets- og vidensopbygning samt kompetenceudvikling blandt medlemmerne.

I 2022 øges fokus på projektudvikling og ansøgninger rettet mod alle EU-programmer inden for de tematiske fokusområder. GCPHEU vil videreføre og fortsat rådgive om projekter og ansøgninger, som påbegyndes i 2021 samt opdyrke nye projekter, der retter sig mod ansøgningsfrister i 2022 og 2023. Der vil fortsat være fokus på dialog om projektmuligheder med alle kommuner og regioner om de EU-projekter, der giver størst værdi til borgerne. GCPHEU vil skrue op for international netværksudvikling inden for de tematiske fokusområder. Det gælder Bruxelles-baserede netværk med henblik på projektsamarbejde og medlemmernes internationale netværk, som kan øge adgangen til inspiration og viden uden for Danmark. Figur 2 illustrerer kontorets virkemidler inden for projektudvikling.

Figur 2: Virkemidler, outcome og impact af projektudvikling





2.2 PROJEKTUDVIKLING MED UNIVERSITETER PÅ TVÆRS AF MEDLEMSKREDSSEN

GCPHEU understøtter tilblivelsen af ansøgningsforløb rettet mod Horizon Europe med deltagelse af flere medlemmer. Inden for kontorets fokusområder tager GCPHEU udgangspunkt i interesser og kompetencer hos universiteterne, kommuner, regioner og hospitaler med henblik på at facilitere projektsamarbejder. Kontoret screener muligheder i relevante programmer, opdyrker mulige fælles projekter, faciliterer match-making mellem medlemmerne og yder forprojektstøtte samt rådgivning til ansøgningsforløb.

Kontorets fokus på samarbejde mellem medlemmerne i Horizon Europe vil tage udgangspunkt i de første indkaldelser, som offentliggøres i 2021 og 2022. I starten af perioden vil GCPHEU primært arbejde med modne projektidéer, fordi der særligt i 2021 forventes kort tid til at forberede ansøgninger kombineret med høj konkurrence forårsaget af Covid-19-krisen og et hul imellem Horizon 2020 og Horizon Europe. Senere i perioden vil GCPHEU øge fokus på workshops og webinarer for medlemmerne, der sikrer synlighed om muligheder og netværk.

2.3 COPENVIRK

CopenVirk er kontorets service for virksomheder i alle østdanske kommuner. Kontoret identificerer og opsøger virksomheder med potentiale for EU-støtte, validerer deres støttemuligheder og rådgiver om optimering af ansøgninger. CopenVirk orienterer sig især mod Horizon Europe instrumenterne inden for European Innovation Council rettet mod små og mellemstore virksomheder og Eurostars.

Partnerskabsprogrammer, de tematiske klynger i Horizon Europe, Innovation Fund, Forsvarsfonden, Digital Europe Programme, European Maritime & Fisheries Fund samt "cascade funding" programmer sættes også i spil for de virksomheder, det giver mening for.

CopenVirk udvikles og drives i tæt samarbejde med lokale erhvervsfremmeaktører og Erhvervshusene. Derfor sikrer GCPHEU fortsat udvikling af samarbejdet med disse aktører i både Region Sjælland og Region Hovedstaden. Samarbejdet betyder, at de lokale og nationale erhvervsfremmeaktører kan bidrage til opdyrkningen af nye virksomheder under CopenVirk.

CopenVirk identificerer og opsøger virksomheder i hele medlemsgeografien for at etablere dialog om EU-støttemuligheder. GCPHEU tilbyder virksomhederne rådgivning ved private konsulenter, som validerer chancerne for EU-støtte og vejleder virksomhederne i præsentation af deres projekter. I samarbejde med Erhvervshusene vil CopenVirk i 2021 og 2022 særligt tilbyde strategisk sparring til produktionsvirksomheder i Østdanmark og udarbejde en køreplan til EU-støtte. Det skal hjælpe flere virksomheder i gang med at udnytte deres muligheder for EU-støtte til innovation. Sammen med lokale erhvervsfremmeaktører i kommunerne skaber CopenVirk desuden bred synlighed for virksomheder gennem arrangementer i Danmark, webinarer og online møder, nyhedsartikler, presse, sociale medier og cases om støttede projekter.



3. INTERESSEVARETAGELSE

GCPHEU promoverer medlemmernes interesser over for EU-institutionerne og blandt øvrige Bruxelles-baserede aktører. Det sker i tæt samarbejde med medlemmerne, som også tilbydes rådgivning om interessevaretagelse i EU. Kontorets interessevaretagelse fokuserer på det forskningspolitiske område og har til formål at sikre høj EU-parathed og gode ansøgningsmuligheder for universiteterne og hospitalerne i EU's rammeprogram for forskning og innovation (se figur 3). I samarbejde med forskere og medarbejdere fra universiteter, hospitaler og regioner leverer GCPHEU input til implementeringen af Horizon Europe. GCPHEU indsamler, bearbejder og formidler information i medlemskredsen om udviklingen i europæisk forskningspolitik og Horizon Europe inklusive beslutningsprocesser og tidlige indikationer på programprioriteter og indkaldelser. Desuden rådgiver GCPHEU medlemmerne om at promovere specifikke interesser koblet til Connecting Europe Facility (CEF) - Transport, Digital Europe Programme og Interreg. Dette arbejde forudsætter viden om EU-politiske tendenser, forskningsspecifikke prioriteter og politikudvikling på de tematiske fokusområder. Veludviklede netværk i Bruxelles og Danmark, indsigt i beslutningsprocesser og påvirkningskanaler samt udformning af budskaber og positioner er nødvendige forudsætninger for at gøre medlemmernes interesser gældende.

Figur 3: GCPHEU interessevaretagelse i Horizon Europe

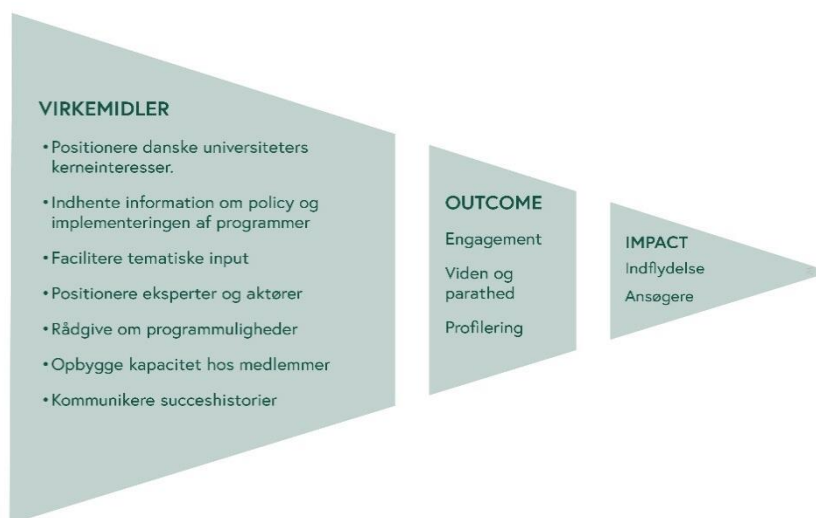


3.1 FORSKNINGSPOLITIK OG HORIZON EUROPE

EU udvikler løbende ny lovgivning, strategier og policy inden for kontorets tematiske fokusområder. Den type politiske initiativer påvirker ofte prioriteterne i forskningsprogrammet ved at definere behov for ny viden og løsninger på et givent område. GCPHEU formidler EU-politikudvikling, tendenser, udviklinger og muligheder til medlemmerne inden for de tematiske fokusområder og skaber engagement, netværk og synlighed. GCPHEU understøtter medlemmernes input til udvikling og implementering af policy, der kan føre til gode ansøgningsmuligheder (se figur 4).



Figur 4: Virkemidler, outcome og impact af interessevaretagelse



GCPHEU deltager i forsknings- og universitetsnetværk som fx UniLion og det danske regionale Dacob-samarbejde. I Danmark udgør Uddannelses- og Forskningsministeriet, Danske Universiteter og Danske Regioner centrale samarbejdspartnere i forhold til at positionere danske forskningsprioriteter samt facilitere input til implementeringen af Horizon Europe.

I 2021 vil GCPHEU fortsat indsamle og formidle viden og information om den første indkaldelse under Horizon Europe. Kontoret deltager i møder, arrangementer og webinarer, der øger medlemmernes parathed ved at informere om Horizon Europe og politikudvikling inden for de tematiske fokusområder. I 2021 vil GCPHEU specifikt implementere og afprøve et forløb på universiteter og hospitaler, som i samarbejde med EU- og forskningsstøtteenhederne målrettet engagerer og støtter forskere i at udnytte konkrete muligheder for strategisk og anvendt forskning i Horizon Europe. GCPHEU tilrettelægger også besøgsprogrammer i Bruxelles for medlemmernes ledelsesgrupper, forskergrupper og administrative medarbejdere for at øge deres viden om muligheder i Horizon Europe, politikudvikling og EU-interessevaretagelse. GCPHEU vil afsætte konkrete ressourcer til at afvikle besøgsprogrammer i Bruxelles for forskningsstøttemedarbejdere på universiteter og hospitaler. Besøgene skal sikre øget viden og forståelse af mulighederne i Horizon Europe. Kontoret følger udviklingen i missioner og partnerskaber under Horizon Europe samt rådgiver medlemmerne om muligheder for at søge indflydelse på implementeringen af disse instrumenter. Sideløbende øges fokus på at engagere medlemmerne og søge indflydelse på Horizon Europe indkaldelser i 2023 og 2024. Kontoret vil positionere enkeltforskere og deres interesser direkte overfor Kommissionen såvel som engagere og understøtte medlemmernes deltagelse i EU-netværk og platforme, som giver adgang til indflydelse og projektpartnere.

I 2022 vil kontoret også orientere sig mod udarbejdelse af den anden strategiske plan for Horizon Europe, der vil dække 2025-2027 herunder nye partnerskaber og missioner. GCPHEU vil i samarbejde med universiteter og regioner samle medlemmernes erfaringer fra de første år af Horizon Europe. Det



danner baggrund for policy-input til beslutningstagere, der retter sig mod løbende monitorering af Horizon Europe og forberedelse til programmets midtvejsevaluering, som vil finde sted i 2023 og 2024.

3.2 TVÆRREGIONALE INFRASTRUKTURPROJEKTER OG INTERREG

GCPHEU arbejder med de tværregionale og grænseoverskridende transportforbindelser over Femern Bælt og Øresund, som er en del af den højt prioriterede forbindelse mellem Skandinavien og Middelhavet (Scan-Med korridoren) og det transeuropæiske transportnetværk (TEN-T). GCPHEU vil prioritere input til revideringen af TEN-T forordningen i 2021 og 2022 og dens betydning for CEF samt medlemmernes prioriterede infrastrukturprojekter. GCPHEU bidrager derved til at fastholde EU-ambitionen om at færdiggøre transportinfrastrukturprojekter på den nordlige del af Scan-Med korridoren. Det gælder særligt den faste forbindelse over Femern Bælt og nye projekter over Øresund inklusive en fast forbindelse ved Helsingør-Helsingborg og en metro mellem København og Malmø. GCPHEU bidrager til at udarbejde en lobbyplan under STRING-samarbejdet og samarbejder med STRING om interessevaretagelse på infrastrukturuområdet på baggrund af GCPHEU-medlemmernes efterspørgsel.

Hvad angår Interreg vil GCPHEU fortsat følge, analysere, formidle og rådgive om Interreg-programlægningen, herunder programmernes geografi, økonomiske rammer og proces for at tilrettelægge indkaldelser. GCPHEU vil udbygge sit netværk på Interreg-området for at sikre bred adgang til information og viden samt en platform for interessevaretagelse.



4. TEMATISKE OMRÅDER

GCPHEU arbejder med fem tematiske fokusområder, som er udvalgt af medlemmerne ud fra en vurdering af match mellem egne styrker og prioriteringer samt EU-muligheder. De tematiske beskrivelser udfolder, hvordan GCPHEU tilgår EU-programmer og interessevaretagelse med udgangspunkt i medlemmernes interesser. GCPHEU arbejder med samfundsvidenskab og humaniora (SSH) på tværs af alle fokusområder. Fokusområderne sætter rammen for kontorets opsøgende arbejde i forhold til aktører og mulige projekter samt for netværksarbejde, vidensopbygning og kompetenceudvikling. GCPHEU vil følge udviklingen i de nye nationale klynger, som etableres fra 2021. Sammen med medlemmerne vil GCPHEU undersøge muligheder for samarbejde med klynger inden for de tematiske områder i det omfang, det kan bidrage til at opfylde kontorets mål. De tematiske fokusområder støtter op om medlemmernes indsats for at bidrage til at indfri FN's verdensmål for bæredygtig udvikling og er illustreret ved FN's farvede kvadrater.

4.1 KLIMA, MILJØ, CIRKULÆR ØKONOMI OG ENERGI



Klima og grøn omstilling er blandt de absolutte topprioriteter i EU-samarbejdet med "The European Green Deal" som omdrejningspunkt. I 2021-2027 skal EU's programmer bidrage til at integrere klimatiltag og mindst 30% af budgetrammen og corona-genopretningsfonden Next Generation EU skal støtte klimamål. Green Deal omfatter tiltag, som fremmer effektiv udnyttelse af naturressourcer ved omstilling til en grøn og cirkulær økonomi samt genopretning af biodiversitet og reduktion af forurening. Det vedrører sektorer som bæredygtig og effektiv energi, bygninger, miljøvenlige teknologier og innovation såvel som sociale aspekter af den grønne omstilling.

Alle universiteter, kommuner og regioner prioriterer forsknings-, innovations- og udviklingsprojekter inden for den grønne omstilling. På forsyningsområder som energi, vand og varme samt affaldsområdet er der ofte tale om uddelegeret efterspørgsel, hvor fx forsyningselskaber indgår i udviklings- og demonstrationsprojekter på vegne af en eller flere kommuner. Green Deal er den politiske ramme for implementeringen af EU-programmer rettet mod grønne projekter.

Horizon Europe investerer i forsknings- og innovationsprojekter samt offentlige innovative indkøb. Dertil kommer to Horizon-missioner for innovation inden for klimatilpasning og klimaneutrale byer samt partnerskaber inden for bæredygtige og smarte byer, omstilling til rene energisystemer og cirkulær industri.

I interessevaretagelse er de Green Deal sektorspecifikke strategier og handlingsplaner centrale fikspunkter til at fremme grønne forskningsprioriteter. Kontoret vil indgå i dialog med universiteternes klima- og bæredygtighedspaneler, forskningscentre og institutter med henblik på at øge viden og parathed om Horizon Europe og engagere forskerne i fx ekspertgrupper og input til arbejdsprogrammer med udgangspunkt i Green Deal politikområderne.



Hvad angår projektudvikling vil GCPHEU screene og matche indkaldelser inden for klima, miljø, cirkulær økonomi og energi i Horizon Europe med fælles kommunale prioriteter og projekter under regionernes udviklingsstrategier samt facilitere samarbejde med forskere på universiteterne. Samarbejdet mellem kommuner og regioner i Østdanmark og Sydsverige om Green Charter i Greater Copenhagen Committee vil danne grundlag for at skabe partnerskaber målrettet Green Deal indkaldelser i Horizon Europe.

ELENA-programmet støtter energieffektiviseringer, grøn energi og bæredygtig transport ved at give støtte til offentlige og private aktører til at klargøre store grønne investeringer. GCPHEU fortsætter implementeringen af Grøn Investeringsfremme, der rådgiver kommuner, regioner og forsyningsselskaber om at udvikle projekter rettet mod ELENA. Samtidig har EU etableret European Innovation Fund til at støtte markedsnær demonstration i stor skala og implementering af ny energiteknologi og infrastruktur, der gør Europa mere klimaneutral.

LIFE+ støtter pilotprojekter, demonstration og implementering af løsninger og best practice inden for energi, klima, ressourceeffektivitet, miljø, biodiversitet og naturforvaltning. Projekter bidrager til at implementere EU's energi-, klima- og miljølovgivning under Green Deal. GCPHEU rådgiver om projektmuligheder med udgangspunkt i de regionale udviklingsstrategier såvel som kommunale strategier og handlingsplaner inden for fx ren energi, cirkulær økonomi, klimatilpasning, klimaforebyggelse, jord- og luftforurening samt biodiversitet.

Interreg-programmerne støtter udveksling af erfaringer om udvikling og implementering af handlingsplaner inden for omstilling til et grønt og kulstoffrit Europa gennem forberedelse af investeringer i vedvarende energi, cirkulær økonomi og klimatilpasning. Kommunale klimaplaner og regionernes udviklingsplaner danner grundlag for dialog med medlemmerne om at udvikle projekter rettet mod Interreg-programmerne.

4.2 SUNDHED



På EU-niveau har Covid-19-krisen sat et nyt fokus på EU-samarbejde om at håndtere sundhedstrusler, som flytter sig over grænser som epidemier og smitsomme sygdomme. Dertil kommer et øget fokus på behov for at udvikle bedre og økonomisk bæredygtige sundhedssystemer med lige adgang for alle dele af befolkningen og generel sundhedsfremme samt en ny tilgang til lægemiddelområdet. Dertil kommer et politisk fokus på kræft, mental sundhed, sjældne sygdomme, digital omstilling af sundhedsvæsenet og herunder løsninger baseret på kunstig intelligens, personlig medicin og sammenhænge mellem miljø, klima, forurening og sundhed.

EU-finansiering til sundhedsområdet har stort fokus på forskning og innovation samt udvikling og implementering af nye teknologier, som fx kunstig intelligens, og dertilhørende paradigmeskifte i organisering af sundhedsvæsenet. Horizon Europe investerer i forskning, innovation og offentlige innovative indkøb inden for forebyggelse og behandling af sygdomme, teknologiudvikling,



sundhedstjenester og systemer. Dertil kommer en ny Horizon-mission for kræft og nye sundhedspartnerskaber med fokus på fx innovation i sundhed og omstilling af sundheds- og plejesektoren.

Inden for interessevaretagelse vil GCPHEU bygge videre på samarbejde mellem universiteter og regioner, der samler interesser og positioner, som promoveres overfor EU-systemet i form af input til Horizon Europe arbejdsprogrammer. Det gælder blandt andet Greater Copenhagen Health Science Partners og Østdansk Personlig Medicin infrastruktur samt tværdisciplinære samarbejder mellem universiteterne, hvor teknologi, biomedicin, klinisk forskning, samfundsvidenskab og humaniora sikrer holistiske løsninger.

GCPHEU vil i samarbejde med regionernes finansieringsteams engagere forskere på hospitalerne i projektudvikling og ansøgninger til Horizon Europe baseret på screening af indkaldelser, match til forskernes interesser og i rådgivning i projektforsøb.

EU4Health er EU's nye sundhedsprogram med fokus på videndeling og implementering af EU-politik og lovgivning på sundhedsområdet. GCPHEU vil tage udgangspunkt i de regionale udviklingsstrategier samt sundhedsaftaler mellem regioner og kommuner for at etablere dialog og engagere medlemmerne i programmet. Digital Europe Programme støtter kapacitetsopbygning og implementering af digitale teknologier i blandt andet sundhedssektoren. GCPHEU går i dialog med regioner og universiteter om mulighederne i programmet og understøtter projektforsøb rettet mod digitale kompetencer samt infrastruktur til test og validering af teknologi i sundhedssektoren. Interreg-programmerne støtter mindre tværnationale forskningsprojekter, udveksling af erfaringer om udvikling og implementering af handlingsplaner inden for innovation, digitalisering og økonomisk omstilling. GCPHEU vil etablere dialog med projekter relateret til de regionale udviklingsplaner samt sundhedsaftalerne og opdyrke muligheder inden for Interreg.

I 2019 udarbejdede GCPHEU en undersøgelse blandt de kommunale medlemmer for at kortlægge internationale interesser og muligheder. Undersøgelsen viser, at kommunerne særligt efterspørger adgang til international viden om løsninger til sundhedssektoren, fx velfærdsteknologi og mental sundhed. GCPHEU vil derfor fokusere på at bringe mere international og forskningsbaseret evidens og viden fra EU-støttede projekter i spil i kommunerne gennem tematiske webinarer og arrangementer. Det vil bidrage til at øge kommunernes parathed overfor deltagelse i udviklingsprojekter med vidensinstitutioner på længere sigt.

4.3 DIGITALE TEKNOLOGIER



Digital omstilling er blandt Kommissionens topprioriteter i 2020-2024. Det omfatter politisk fokus og programstøtte til kunstig intelligens, big data, cybersikkerhed, high performance computing, blockchain, kvanteteknologi, udvikling og etablering af 5G og digitale kompetencer. Sideløbende har EU fokus på



etisk og juridisk ansvarlig anvendelse og implementering af digital teknologi i fx grøn omstilling, mobilitet og sundhed, hvor data og digital teknologi kan forbedre adgang til information og effektivisere arbejdsgange, produkter og serviceydelser i samspil med organisatorisk udvikling og tilpasning.

Horizon Europe investerer i forskning, udvikling og demonstration af teknologier rettet mod digital omstilling. Under Horizon Europe etableres en række offentlige-private partnerskaber inden for kunstig intelligens og robotteknologi, fotonik, high performance computing, digitale nøgleteknologier og smarte netværksteknologier.

I interessevaretagelse vil GCPHEU bygge videre på aktiviteter, der positionerer universiteterne i EU og engagerer forskere i digitale partnerskaber inden for fx kunstig intelligens og cybersikkerhed med mulighed for indflydelse på arbejdsprogrammer såvel som adgang til projektpartnere.

Hvad angår projektudvikling vil GCPHEU gå i dialog med Greater Copenhagen Committee sekretariatet med henblik på at undersøge muligheder for partnerskaber og projekter, der bygges op om prioriteter inden for digitale byløsninger og etablering af 5G i Greater Copenhagen geografien. Den Regionale Datahub med fokus på storskala test og skalering af digital teknologi inden for det grønne område og mobilitet vil ligeledes fungere som grundlag for screening og rådgivning om projektmuligheder i Horizon Europe.

Digital Europe Programme er et nyt program med fokus på kapacitetsopbygning og implementering af teknologi i udvalgte sektorer. Sideløbende fokuserer CEF Telecom på udvikling af digitale infrastrukturer. GCPHEU vil fortsætte dialogen med medlemmerne om muligheder i digitale hubs, testfaciliteter og digital kompetenceudvikling med udgangspunkt i tæt samarbejde mellem universiteterne på områder som kunstig intelligens og cybersikkerhed. Interreg-programmerne støtter udveksling af erfaringer om udvikling og implementering af handlingsplaner inden for innovation, digitalisering og økonomisk omstilling. Greater Copenhagen Committee Gigabit Charter, Smart City Cybersecurity Lab og Gate21's program for digitalisering danner udgangspunkt for dialog om mulige projekter, som går på tværs af GCPHEU medlemmerne.

4.4 MOBILITET OG TRANSPORT



Transport og mobilitet er en af Kommissionens Green Deal topprioriteter, hvor der blandt andet er fokus på smart og bæredygtig mobilitet. Ambitionen i Green Deal er at reducere transportsektorens CO₂-udledning med 90% frem mod 2050. Dertil kommer TEN-T-forordningen, som regulerer EU-investeringer i transportinfrastruktur.

Horizon Europe investerer i forskning, udvikling og demonstration af teknologier, der kan bidrage til bæredygtig og sammenhængende mobilitet samt grøn omstilling. Under Horizon Europe etableres en



mission for klimaneutrale og smarte byer samt partnerskaber for bæredygtig vejtransport og førerløse biler. Dertil kommer EIT Urban Mobility, som støtter innovation i byernes mobilitet.

GCPHEU vil særligt fokusere på projektudvikling og samarbejde på tværs mellem regioner, kommuner og universiteter baseret på screening og målrettet rådgivning om mulighederne i Horizon Europe, partnerskaber og EIT Urban Mobility. Kontoret matcher ansøgningsmuligheder med forskningsinteresser og projekter under regionernes udviklingsstrategier, som begge prioriterer mobilitet højt, fx e-mobilitet, kollektiv transport og fremtidige digitale og mobile løsninger, der kobler offentlige og private transporttjenester sammen. Kontoret undersøger og udvikler muligheder for at koble medlemmernes deltagelse i udvalgte danske klimapartnerskaber med projektmuligheder inden for grønne brændstoffer, brint og samspil mellem energilagring og transportsektoren samt udvikling af grøn infrastruktur knyttet til luftfarten. GCPHEU vil indgå i dialog med aktører relateret til Femern-Bælt forbindelsen og kortlægge muligheder for at knytte EU-forsknings-, innovations- og demonstrationsprojekter til etableringen af forbindelsen såvel som den regionale udvikling i Femern-området.

Connecting Europe Facility (CEF) – Transport finansierer infrastrukturprojekter i EU-landene. Interreg-programmerne støtter udveksling af erfaringer om udvikling og implementering af handlingsplaner blandt andet inden for mobilitet og regional sammenhæng. Med udgangspunkt i Greater Copenhagen Committee Trafik Charter vil GCPHEU fortsætte dialogen med regionale og kommunale medlemmer om muligheder for tværnationale udviklingsprojekter og etablering af ny grøn og bæredygtig infrastruktur, der kan understøtte e-mobilitet og sammenhængende kollektiv transport.

GCPHEU fortsætter samarbejdet med relevante aktører om interessevaretagelse for nye mulige forbindelser over Øresund. Det inkluderer interessevaretagelse for en fast forbindelse mellem Helsingør og Helsingborg. Dertil kommer interessevaretagelse for, at grænseregionale metroforbindelser mellem urbane områder, herunder en metro over Øresund i forbindelse med udbygningen af Københavns metro, kan blive berettiget til EU-støtte i CEF-transport med henblik på at øge mobilitet, sammenhængskraft og understøtte den grønne omstilling i transportsektoren.

4.5 BIOØKONOMI OG FØDEVARER



På EU-niveau relaterer bioøkonomi, fødevarerforsyning og fødevarer sikkerhed sig til Green Deal med fokus på beskyttelse og genetablering af økosystemer, biodiversitet og strategien Farm-to-Fork for fødevarerforsyning og -sikkerhed. Dertil kommer emner som bæredygtig energi og ressourceanvendelse, industriel bioteknologi, håndtering af biologisk affald, blå bioøkonomi og fødevarerproduktion samt ernæring og livsstil, som kobler til grøn omstilling og sundhed.

Horizon Europe investerer i forskning, udvikling, demonstration og offentlige innovative indkøb af løsninger inden for landbrug, fødevarer, forbrugeradfærd og forbrugsmønstre, bioøkonomi og



bioteknologi. Under Horizon Europe etableres nye missioner for innovation inden for henholdsvis sund jord og havområdet samt nye partnerskaber med fokus på cirkulær bioøkonomi, biodiversitet og bæredygtige fødevarsystemer.

Hvad angår interessevaretagelse bygger GCPHEU videre på aktiviteter, der engagerer og positionerer universiteterne i EU inden for bioøkonomi og fødevarer, herunder samfundsvidenskabelige og humanistiske aspekter. Nye mulige samarbejder med danske netværk undersøges, fx det nationale bioøkonomipanel under Fødevarerministeriet, som skal udarbejde anbefalinger til tiltag, der kan styrke udvikling inden for bioøkonomi.

På projektudvikling vil GCPHEU afdække kommuner og hospitalers interesser inden for fødevarer og sund ernæring med henblik på at screene muligheder i Horizon Europe og rådgive om projekter inden for offentlige innovative indkøb samt udvikling og test af interventioner. Muligheder for udviklings- og demonstrationsprojekter inden for biobaseret bæredygtig energi og anvendelse af biologisk affald sættes i spil overfor forsyningsselskaber, som kan indgå i projekter på vegne af en eller flere kommuner.

LIFE+ støtter pilotprojekter, demonstration og implementering af løsninger og best practice inden for klima, miljø, biodiversitet og naturforvaltning. Projekter bidrager til at implementere EU's Farm to Fork strategi under Green Deal. GCPHEU rådgiver om projektmuligheder inden for produktion og anvendelse af biomasse i energisystemer samt bæredygtig udnyttelse af landområder. Interreg-programmerne støtter blandt andet udveksling af erfaringer om udvikling og implementering af handlingsplaner. Kommunale klimaplaner danner grundlag for projekter, der anvender biomasse og biologisk affald til energiproduktion inden for temaet omstilling til et grønt og kulstoffrit Europa.