




# Projektforslag til RUS-puljen 2020

<b>Titel</b>	<b>Accelerere omstillingen til en grøn og cirkulær økonomi med lavt klimaaftryk (LIFE IP-ansøgning)</b>
<b>Indsatsområde i Handlingsplan 2020-2021</b>	Bedre anvendelse af ressourcer og reducere klimaforandringerne
<b>Bidraget til RUS'en</b>	Bidraget til RUS'ens mål om at skabe cirkulære materialestrømme hvor vi anvender ressourcer bedre og reducerer CO2-udledningen, så vi kan skabe de bedst mulige rammer for et godt og sundt liv. Der dannes brede partnerskaber, som udvikler innovative projekter.
<b>Bidraget til FN's verdensmål</b>	  
<b>Formål</b>	Projektet skal bidrage til visionen om, at ingen produkter bliver til affald og udviklingen hen mod et CO2-neutralt samfund. Formålet er at integrere cirkulær økonomi i affaldsområdet med fokus på afsætning og marked – og på at sikre at aktørerne får værdi ud af at forebygge og genanvende affald.
<b>Beskrivelse af initiativet</b>	<p>Region Hovedstaden arbejder for omstillingen af forbrug og produktion til cirkulær økonomi, hvor vi sikrer, at ressourcer og materialer forbliver i kredsløb med den højeste mulige værdi længst muligt i stedet for at ende som affald. Det er en vigtig klimaindsats, da 45 % af de globale CO2-udledninger skyldes vores materialeforbrug. Danmark klarer sig i dag meget dårligt indenfor verdensmål nr. 12: Ansvarligt forbrug og produktion.</p> <p>Med dette projekt vil Region Hovedstaden og Region Midtjylland etablere et stærkt dansk partnerskab, der igangsætter en bred palet af del-projekter, der er nødvendige for at fremme cirkulær økonomi. Projektet danner stærke partnerskaber som både skal udbrede eksisterende løsninger og udvikle nye best practices for bl.a. cirkulære indkøb/udbud, forretningsmodeller og partnerskaber for hele værdikæden. Der fokuseres på udvalgte materialestrømme: Plast, byggematerialer, bioressourcer, tekstiler og elektronik. Regionens egen drift spilles så vidt muligt ind som drivkraft i projekterne.</p> <p>Der arbejdes samtidig med at udvikle et forløb, hvor det politiske niveau bringes i direkte dialog med værdikædens parter og borgerne om barrierer, udvikling af rammebetingelser og politisk handling.</p> <p>I fællesskab søger vi EU's LIFE IP-program om midler til et flerårigt projekt (6-10 år). Med et samlet projektbudget på 135 mio. kr. er dette en mulighed for en virkelig flot gearing af de regionale udviklingsmidler.</p> <p>Vi bygger oven på to REVUS-projekter, "Affald og Ressourcer på Tværs" og "Partnerskab for Cirkulære Kommuner", samt Horizon2020-projektet CityLoops.</p>
<b>Varighed</b>	Selve projektet strækker sig over 6-10 år med start i slutningen af 2021. Ansøgningsrunden har to faser. Ansøgningsfristen for fase 1 er 6. oktober 2020 og fase 2 er 25. marts 2021.
<b>Effekt</b>	Acceleration af den cirkulære omstilling og reduktion af CO2-aftrykket, samt et væsentligt bidrag til verdensmålene. Udvikling af nye cirkulære løsninger, som kan udbredes i Danmark og til andre EU-lande.
<b>Partnerskaber</b> Vurdering: 4 Der er en stor gruppe partnere inde over	Drivkraften i projektet er dannelsen af stærke partnerskaber. Projektet forventes at få en bred partnerkreds med alle fem regioner med Region Midt og Region H i spidsen, som de førende regioner indenfor cirkulær økonomi,

ansøgningen, men en del har ikke endeligt forpligtet sig på dette tidspunkt	<p>mange kommuner og Miljøstyrelsen. Derudover involveres erhvervsliv, interesseorganisationer og vidensinstitutioner.</p> <p>Region Hovedstaden har inden sommerferien afholdt et opstarts-seminar og 11 temaworkshops med udvikling af projektideer. Der var deltagere fra regioner, kommuner, forsyningsselskaber, vidensinstitutioner og interesseorganisationer.</p> <p>Region Midt har gennemført en tilsvarende proces, og der er nu et intensivt arbejde i gang med at skitsere de samlede indsatser til fase 1-ansøgningen.</p>
<b>Innovation</b> Vurdering: 5	I projektet udvikles og gennemføres innovations- og demonstrationsprojekter, som skal udvikle nye løsninger der kan accelerere omstillingen til en grøn og cirkulær økonomi.
<b>Udbredelse</b> Vurdering: 5	Et stærkt fokus i LIFE IP er udbredelse, da projekterne skal hjælpe EU-landene med at implementere ny lovgivning, i dette tilfælde en cirkulær implementering af affaldsdirektiverne. Projektets læring og metoder skal udbredes i Danmark og danne eksempel for andre lande i EU.
<b>Gearing</b> Vurdering: 5	<p>EU's LIFE IP-program ansøges om ca. 82 mio. kr. Region Midtjyllands EU-kontor vurderer, at der er meget gode chancer – måske 40-50 % - for at få midlerne. Alle EU-lande er blevet bedt om at melde tre LIFE IP-ansøgninger ind; dette bliver den tredje danske ansøgning.</p> <p>Region H har modtaget 100.000 kr. til ansøgningsprocessen fra vores EU-kontor, og Region Midt har modtaget 750.000 kr. til at udvikle ansøgningen fra EU's EASME-program.</p>
<b>Særlige forhold/ samlet vurdering</b>	<p>Projektet vil understøtte regionens samlede indsats indenfor cirkulær økonomi i mange år fremover. Det er modnet sammen med Region Midt og Miljøstyrelsen igennem de sidste tre år, og fase 1 ansøgningen kan ligge klar til ansøgningsfristen i oktober.</p> <p>Region H har indtil nu lagt 0,6 årsværk og 175.000 kr. i ansøgning og udvikling af delprojekter. Hovedstadsregionens kommuner har lagt 0,4 årsværk, og Region Midt har lagt ca. 1,5 årsværk og 750.000 kr.</p>
<b>Samlet budget</b>	Forventet samlet budget omkring 135 mio. kr.
<b>Medfinansierings behov fra RUS</b>	I alt 4,3 mio. kr. Kan eventuelt fordeles med 2,15 mio. kr. i 2020 og 2,15 mio. kr. i 2021