

Arbejdsprogram for (Ydelsesaftale om miljø- og livscyklus-vurderinger (LCA) på affaldsområdet) 2020

Opgave							Tidsfrist		Forventet inddragelse	
#	ID nr.	Indsats-område	Titel	Kort beskrivelse	Ydelseskategori	Leverance	MFVMs frist for bestilling	Universitetes forventet frist for leverance	Eksterne parter	Mulige samarbejder
				Formål, politisk baggrund og indhold	F.eks. Rådgivning, overvågning, beredskab	F.eks. Notits, notat, videnssyn- te	Måned	Måned	Trin 1-5 i model for inputs fra faglige bidrag fra eksterne parter	Danske/ udenlandske samarbejds-partnere
	1	Miljø- og livscyklusvurdering indenfor affaldsområdet	Miljøparametre for emballagematerialer og engangsservice	Med reference til Miljøprojekt 546, ønskes en nutidig miljøvurdering af emballagematerialer og engangsservice. Projektets skal bruges til at informere myndigheder, virksomheder og borgere om miljøprofilerne af de forskellige materialevalg, med det formål at understøtte miljøvenlig materialevalg, både i produktion og forbrug.	Rådgivning	Skal afklares, men som minimum en rapport med den metodemæssige baggrund for resultaterne	Januar	April	1	Ingen

2	Miljø- og livscyklusvurdering indenfor affaldsområdet	Udvidede miljøvurderinger for emballager for at inkludere genbrug.	På baggrund af "miljøparametre for emballage" skal der udarbejdes generelle overordnede LCA vurderinger for et antal forskellige materialer til brug til udvalgte produkttyper som fx kopper, glas eller takeaway emballager., Der tages hensyn til vægt af de forskellige materialer, når disse produceres til at kunne genbruges. der bør også inkluderes nye biobaserede materiale såsom f.eks bagasse og træ.	Rådgivning	Notat	Februar	2022	1	Ingen
3	Miljø- og livscyklusvurdering indenfor affaldsområdet	Yderligere scenarier og miljøvurderinger af emballage	som del af ID 1 scenarier koordineres med Virkemiddelkatalog for EPR			Marts	2023	1	

4	Miljø- og livscyklusvurdering indenfor affaldsområdet	Genanvendelse af tekstiler	<p>Fokus på udvikling af innovative teknologiske muligheder for at fremme genanvendelse af tekstiler, særligt tekstiler af blandede fibre fx polyester, elastan og bomuld.</p> <p>Der kan testes på indhold af farlige/problematisk stoffer i eksisterende tekstiler, som kan være en barriere for genanvendelse. Projektet kan sammenkobles med øvrige initiativer og forskning på tekstilområdet. Indsatsen forventes at løbe over flere år.</p>		Statusnotat	Marts	2023	1	
5	Miljø- og livscyklusvurdering indenfor affaldsområdet	Shredder affald – opdatering af LCA for nyproduceret affald	<p>Opdatering af LCA fra 2015 om håndtering af shredderaffald baseret på fremtidens energiscenarie, hvor fossilt materiale så vidt muligt skal ud af forbrændingen – men også hvor afgang af metan fra deponi skal undgås.</p>	Rådgivning	Notat	Marts	2022		

6	Miljø- og livscyklusvurdering indenfor affaldsområdet	Generel rådgivning inden for affaldsområdet	Generel rådgivning omhandler blandt andet fælles workshops og seminarer, faglig sparring, afklaring af specifikke vidensbehov fx datausikkerheder, afgrænsning af nye undersøgelser (projektmodning), deltagelse i følgegrupper, ad-hoc rådgivning, eksterne reviews mv.	Rådgivning		Januar	December	1	Ingen
7	Miljø- og livscyklusvurdering indenfor affaldsområdet	EASETECH udvikling og generel LCA metode udvikling	En række forskningsaktiviteter omkring udvikling af metoder og datagrundlag til understøttelse af LCA indenfor affaldsområdet.	Forskning	Notater	Januar	December	1	Ingen