



Bilag 12

Afrapportering af 3.1.1. Bedre kvalitet i behandling af bioressourcer – kompostmuld

20-03-2026

Sagsnummer I F2
2026 - 4830

Dokumentnummer i F2
246193

Sagsnummer eDoc
2026-0086538

Pilotprojektet kort	
Formål og projektet i hovedtræk	Projektet har til formål at højne kvaliteten af behandlingen af bioressourcer (madaffald og haveaffald) fra Københavns Kommune med fokus på kompostmuld. Projektet omfatter flere spor; om henholdsvis kompostmuld på nærgenbrugsstationer, genbrugsstationer og i Kommunens egne indkøb. Denne afrapportering omhandler projektet om kompostmuld på nærgenbrugsstationer og har til formål at recirkulere den kompostmuld fra haveaffald, der kan genbruges. Derudover er kompostmulden herfra spagnumfri og kan således erstatte kompostjord med spagnum, der udleder mere CO₂. Formålet med projektet er at danne et erfaringsgrundlag for kompostmulddordning på nærgenbrugsstationerne, således, at ordningen kan etableres med bedst mulig effekt mht. klima, service og økonomi.
Pilotlængde og periode	To år, 2025-2026.
Resultater	
Målbare resultater	- Øget udlevering af kompostmuld (129 ton pr. år) - Flere besøgende til nærgenbrugsstationerne heraf kan øget genbrug beregnes (estimat: 100.000 flere besøgende svarende til ca. 10 % af nuværende antal) - Klimabesparelse på ca. 100 ton CO₂ pr. år Kompostmulddordningen har i 2025 været afprøvet på to nærgenbrugsstationer med gode resultater i form af høj afsætning af kompostmuldet, svarende til 100 gram kompostmuld pr. besøgende på de to nærgenbrugsstationer. En interviewundersøgelse har vist, at brugerne ser positivt på ordningen og gerne ser den udbredt til de øvrige nærgenbrugsstationer.

Rådhussekretariatet
Rådhuspladsen 1
1550 København V

EAN-nummer
5798009809452

Gennemførte aktiviteter	- Etablering af ordning for kompostmuld på 11 nærgenbrugsstationer - Test af løsninger for udlevering, transport og bestilling - Interviewundersøgelse af borgernes kendskab til ordningen, motivation, barrierer, kommunikationsbehov mm. I 2026 udrulles kompostmuld til 11 nærgenbrugsstationer, og det undersøges om servicen med uddeling af kompostmuld har en indflydelse på besøgstal og mængden af direkte genbrug.
Forvaltningens samlede vurdering	Ordningen er relativ billig, idet den primære omkostning er transport af kompostmuld til nærgenbrugsstationerne. Forsøget forventes at koste 440.000 kr. sammenlagt for 2025 og 2026, hvorefter de årlige driftsomkostninger estimeres til 250.000 kr. pr. år ved 11 nærgenbrugsstationer. Ordningen bidrager til recirkulering af haveaffald, og vurderes til være kosteffektiv, idet ordningen forventes at levere en CO₂ reduktion på minimum 100 tons pr. år, svarende til en pris på 2500 kr. pr. ton sparet CO₂. Derudover løfter ordningen servicen for københavnere, særligt de mange københavnere, der bor småt og færdes på cykel for, hvem det er en hjælp, at kompostmuld kan afhentes lokalt og i små mængder til altan og pottedplanter.
Indstilling	
Indstilling til projektets videre liv	Det indstilles, at ordningen med kompostmuld på 11 nærgenbrugsstationer idriftsættes pr. 1.1.2027 med en årlig omkostning på 250.000 kr. Det forventes, at driften af ordningen kan håndteres under ARC's faste udgifter til driftspersonale. Det indstilles endvidere, at nærgenbrugsstationer, som etableres i 2026 og fremover skal have kompostmuld-ordningen.
Forventet miljøeffekt ved indstilling	Ud fra en forudsætning om, at kompostmuld på nærgenbrugsstationer erstatter spagnum i forholdet 1:1 estimeres, at ordningen kan spare mindst 100 ton CO₂ pr. år. Det antages, at servicen med gratis kompostmuld vil bringe flere borgere til nærgenbrugsstationerne og øge besøgsfrekvensen, hvormed øget genbrug forventes at være en afledt effekt
Forventet økonomisk betydning for affaldstaksten for en gennemsnitlig husstand	Det forventes, at ordningen på de 11 nærgenbrugsstationer medfører en takststigning på 0,7 kr. pr. husstand om året.
Forventet betydning for serviceniveauet	Serviceniveauet bliver højnet idet ordningen udvides fra 4 genbrugsstationer til også at omfatte 11 nærgenbrugsstationer. Dette betyder at ordningen bliver brugbar for flere

hos borgere og/eller erhverv	Københavnere, som får kortere afstand til afhentning af kompostmuld.
Øvrige gevinster ved indstilling	
Konsekvenser, hvis indstilling ikke godkendes	De borgere, som er blevet glade for at kunne bruge ordningen i forsøgsperioden, vil opleve det som et tab, hvis ordningen ikke gøres permanent. Derudover vil en oplagt mulighed for lokal genanvendelse og CO₂-besparelse gå tabt. Der vil være færre grunde til at benytte nærgenbrugsstationerne, og dermed mindre direkte genbrug. Hvis ikke indstillingen godkendes går kommunen glip af en mulighed for at begrænse betydelige mængder CO₂, samt erstatte nyudvinding af ikke-fornybare ressourcer.