

# VEJEN TIL ET CIRKULÆRT GENNEMBRUD I KOMMUNERNE



Kommunerne spiller en afgørende rolle i omstillingen til et mere ressourceeffektivt samfund, hvor flere materialer bliver genbrugt eller genanvendt. Dét er udgangspunktet for projektet Partnerskab for Cirkulære Kommuner.

Projektet udvikler og demonstrerer kommunernes styrkepositioner inden for cirkulær økonomi gennem partnerskaber mellem kommuner, affaldsselskaber og virksomheder.

Målet er, at Partnerskab for Cirkulære Kommuner skal være med til at realisere de økonomiske såvel som de miljø- og ressourcemæssige gevinster som omstillingen kan kaste af sig.

## Seks konkrete indsatser

Projektets partnere dykker ned i centrale områder som øget ressourceeffektivitet, direkte genbrug, cirkulære indkøb og byggeri og øget genanvendelse af erhvervsaffald. Det sker i seks sideløbende cases.

## Læring på tværs

Det er desuden et kerneelement i projektet at sikre læring på tværs af cases og kommuner. Projektets partnere bliver inviteret til tre masterclasses, der skal opbygge deltagernes kompetencer inden for arbejdet med cirkulær økonomi. Forløbet skal bidrage til udviklingen og gennemførelsen af projektets cases.

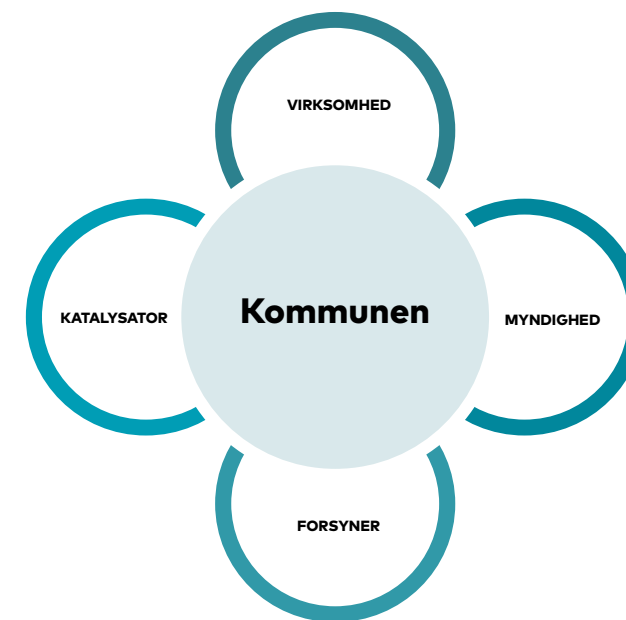
Arrangementerne henvender sig til de deltagende kommuner og affaldsselskaber, men er også åbne for projektets følgerkommuner.

## Kommunens fire roller i den cirkulære økonomi

Kommunerne har flere centrale funktioner, der spiller en afgørende rolle i omstillingen. Den enkelte kommune er på en og samme tid en virksomhed - der blandt andet står for store indkøb, en forsyner - som medejere af affaldsselskaber, myndighed og katalysator, der igangsætter og driver den cirkulære omstilling.

## Kontakt

Projektleder Jesper Bøttcher  
jesper.boettcher@gate21.dk



Sammen kan vi kickstarte omstillingen mod de cirkulære kommuner. Region Hovedstadens kommuner er klar til at komme i arbejdstøjet, og både større og mindre kommuner og affaldsselskaber vil nu samarbejde på tværs af regionen for at skabe det bedst mulige fælles afsæt for indsatsen.

Kim Rockhill, fmd. Miljø- og Klimaudvalget i Region Hovedstaden

# SEKS CASES I PARTNERSKAB FOR CIRKULÆRE KOMMUNER

## BYG360°

Produktionen af byggematerialer påvirker i høj grad miljøet. Derfor er der stort fokus på at genanvende materialerne.

Bornholm skal være test-ø for en cirkulær værdikæde for byggematerialer.

I indsatsen afprøver partnerne muligheder for at binde værdikæden sammen - fra nedrivning til genanvendelse - gennem et offentlig-privat samarbejde mellem affaldsselskab, kommunen, byggebranchen og borgere.

**Partnere:**  
Bornholms  
Regionskommune  
og BOFA

## Indkøb og forbrug af cirkulære tekstiler

Den offentlige efterspørgsel kan være med til at fremme den cirkulære økonomi gennem øget efterspørgsel af nye cirkulære løsninger og en generel efterspørgsel af produkter, der bidrager til mere genbrug eller genanvendelse.

Denne case fokuserer på etablering af en mere cirkulær værdikæde for tekstiler, hvor der identificeres muligheder for at stille mere cirkulære krav i indkøbet.

**Partnere:**  
Københavns  
Kommune  
og Region  
Hovedstaden

## Nye veje til direkte genbrug

Formålet med casen er at sikre at en større del af genbrugelige materialer, der afleveres på lokale miljøstationer og på genbrugsstationen, bliver kanaliseret videre til andre borgere, institutioner eller virksomheder, der kan give materialerne ny værdi. Der gennemføres tre lokale delindsatser:  
1) Byt et bræt  
2) Afsætning af storskrald med videre til upcyclingsvirksomheder  
3) Læringsrum for upcycling

Indsatsen skal bidrage til en mere cirkulær økonomi i kommunen.

**Partner:**  
Albertslund  
Kommune

## Stort genbrug

Der bliver i denne case udviklet et koncept for indsamling og afsætning af effekter til direkte genbrug - indsamlet via kommunale storskraldsordninger.

Indsatsen skal sikre viden om, hvilke effekter der indsamles via ordningen, afsøge de juridiske rammer for afsætning af effekterne og afprøve forskellige samarbejdsmodeller i forhold til afsætningen.

Det er afgørende at konceptet skal kunne anvendes i andre kommuner.

**Partnere:**  
Hørsholm  
Kommune og  
Norfors

## Øget genanvendelse af erhvervsaffald - i offentlig-privat samarbejde

I denne case bliver der udviklet en værktøjskasse til kommuner, der skal gøre det nemmere at hjælpe små og mellemstore virksomheder med at øge affaldssorteringen. Et af værktøjerne vil være en app, der både skal lette håndteringen og dokumentere indsatsen. Der bliver også udviklet et koncept for hvordan virksomhederne kan stille krav til indsamlerne om for eksempel afsætnings- og genanvendelsesprocent.

**Partnere:**  
Rudersdal  
Kommune,  
Bornholms  
Regionskommune  
og BOFA

## Cirkulær værdikæde for tekstiler

Tekstiler er et af de områder, hvor den miljømæssige påvirkning er stor hele vejen gennem værdikæden. Samtidig er det et område, som har fået øget bevågenhed de seneste år på grund af et stort cirkulært potentiale. Denne case fokuserer på etablering af en mere cirkulær værdikæde for tekstiler ved upcycling af husstandsindsamlede tekstiler, hvor der identificeres nye afsætningsmuligheder for genanvendte tekstiler.

**Partnere:** Rødovre  
Kommune,  
Vestforbrænding  
og RUC