

Sirkulær Ressurssentral

Bidrar til at ombruk blir det naturlige førstevalget i byggebransjen



Utfordringen

Globalt:

50%



Råvareuttak

40%



Klimagassutslipp

35%



Avfall

Norge:

20.000



Bygg rives

16%



Klimagassutslipp

44% / 70%



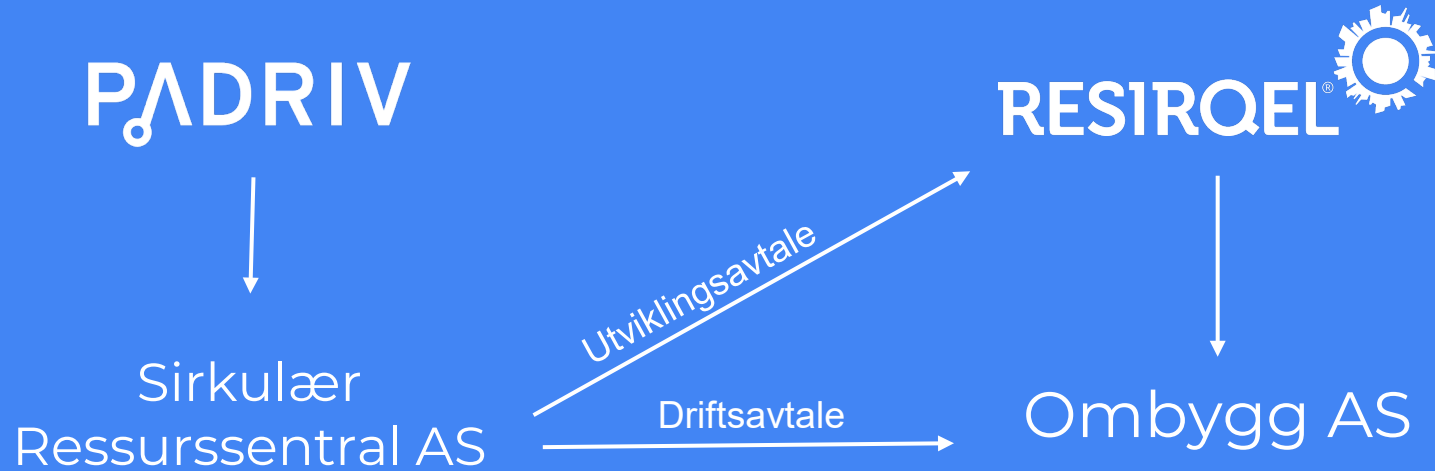
Gjenvinning

Ombruk gir betydelig CO₂-reduksjon

Ombruk av byggevarer gir erfaringsvis rundt 95% reduksjon i klimagassutslipp for komponenter, sammenlignet med ny produksjon- i tillegg til unngåelse av naturødeleggelse ved uttak av råvarer.

Det er stor interesse for ombruk i næringen - men det finnes ikke et fungerende marked for brukte byggematerialer, og det er stor mangel på kapasitet for mellomlagring.

Organisering



PADRIV

RESIRQEL 

 STATSBYGG



 OBOS

FUTURE
BUILT

BYUTVIKLING
BÆREKRAFT
INNOVASJON


MUSTAD
EIENDOM

Oslobygg

HÖEGH
EIENDOM.

Gjensidige

Ombygg



Mellomlagring og
markeds plass

Ombygg



Reparasjon, testing
og re-sertifisering

Sirkulær Ressursentral



Kunnskapsarena

Den fysiske ressursentralen

7 000 m²



Leier tomt av Oslo
Kommune på Økern
ut 2025

4 500 m²



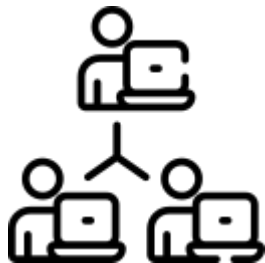
Statsbygg har donert
teltet og har bidratt
med 2MNOK i
oppstartskapital

Feb. 2023



Etablering av
sentralen pågår.
Planlegger for
driftsstart i februar

Nasjonal kunnskapsarena for ombruk i byggebransjen



Digitale og fysiske
arrangementer



Prosjekteier og pådriver for
kunnskapsprosjekter



Forvalter og formidler av
åpen kunnskapsbase

Partnere i kunnskapsarenaen

- Resirqel
- FutureBuilt
- Økern Sentrum ANS
- Aspelin Ramm
- Mustad Eiendom
- Trondheim kommune
- Entra
- Asplan Viak
- Rehub / Rambøll
- MAD arkitekter
- Treteknisk
- Trefokus
- Sweco
- Obos
- Concreto
- Ragn-Sells
- Codex Advokater
- Multiconsult

Neste samling

Digitalt på Zoom

30. november kl. 9-11

Tema: Jus, lover og regelverk



Kontaktpunkt

Emil Andresen Rygh: emil@ressurssentral.no

Se også ressurssentral.no for informasjon