

NYHETSREV



HAR DU UFORLØSTE PROSJEKTER?

Har du/deres organisasjon noen ideer eller prosjekttanker som dere kunne ha tenkt dere og sett nærmere på? En ide dere trenger noen å kaste ball med, en verdikjede dere har lyst til å utvikle, men trenger støtte/hjelp til?

Ta kontakt!!

trond.norum@civac.no

Juli 2021

Som allerede medlem eller interessent, får nå du dette nyhetsbrevet fra oss.

Civac (Circular Values Cluster) ble stiftet 20.05.20 og foreningen er registrert i Brønnøysundregistret.

Styret består av:

Styreleder: Asle Hasselvold Midtre Namdal Avfallsselskap IKS

Styremedlem: Preben Godø, Innherred Renovasjon IKS

Styremedlem: Arne Kristian Mo. ReMidt IKS

Styremedlem: Henning N. Martinsen, TRV gruppen

Forprosjekt gjenbruk og materialgjenvinning av deponimasser

GJENBRUK OG MATERIALGJENVINNING AV DEPONIMASSER CIVAC

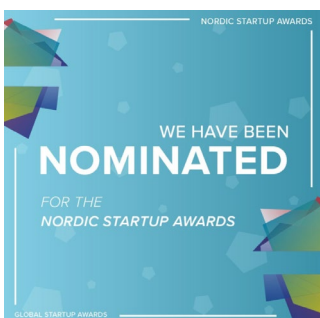


Rambøll har gjennomført et forprosjekt om Gjenbruk og Materialgjenvinning av deponimasser på vegne av Civac, Innherred Renovasjon og Frøseth AS. Bakgrunnen for prosjektet er et ønske om å bidra til å avdekke mulighetene for gjenbruk i regionen, redusere uttaket av jomfruelige masser og samtidig øke levetiden for deponiene. I tillegg ønskes det å få en vurdering av mulig verdiskapningspotensiale

ved å gjenbruke eller å materialgjenvinne masser/avfallsfraksjoner som i dag deponeres. Rapporten viser at det er deponert nærmere 475000 Tonn lettforurenset/forurensete masser, betong og tegl/takstein i området, som er store deler av det vi kaller Midt-Norge. Rapporten bekrefter også store sprik i oppfølgingen fra kommunene når det gjelder tiltak og oppfølging av miljøtekniske grunnundersøkelser for bygge-og grave prosjekter. Det er også store forskjeller i hvordan sandfangmasser og gatefei/strøsand håndteres. En LCA-vurdering av ombruk av brukt betong som tilslag på inntil 30% i ny betong, vil gi et godt klimaavtrykk.

Rapporten skal legge underlag for vurdering av en videreføring av prosjektet inn mot et større omfang. Les hele rapporten på vår hjemmeside

<http://www.civac.no>



Loopfront er nominert til The Best GreenTech i Norge for 2021.
Hjemmeside:

<https://www.loopfront.com/no/om-oss>

Civac gratulerer!

Våre Sommerstudenter 2021!

Civac har i år 3 studenter fra Avfall Norges ReDu-program. De hjelper oss i vårt plukkanalyseprosjekt med 2 viktige hovedaktiviteter innen kunnskapsinnhenting og forbrukerkartlegging



Håkon Kollen Halmes
24 år fra Ås.
Studerer: master fornybar energi ved NMBU. Har også bachelor i fornybar energi og økonomi og adm. fra NMBU



Sivert Strande Ruud
25 år fra Oslo
Studerer master I statsvitenskap ved UiO. Faglig interesse innen forholdet stat-kommune, kommuneforvaltning, mm.



Eline Junilang
Ø.Vestgarden
25 år fra Oslo
Studerer bachelor fra Asia og Midtøstenstudier fra UiO. Har også bachelor i samfunnsplanlegging og kommunikasjon fra UiA

Kontakt oss Civac

Styreleder Asle Hasselvold
tlf 46815800
mail: asle@mna.no

Daglig Leder
Trond Norum
tlf 92601737
mail: trond.norum@civac.no
www.civac.no

Forprosjekt «Kartlegging av ressurser i restavfall» startet.

15 Selskaper, her av 10 medlemmer i CIVAC, har gått sammen om å se nærmere på hvilke ressurser som ligger i restavfallsfraksjonen og som kan gjenvinnes og ombrukes. Torhild Aarbergstotten fra Proneo er engasjert som prosjektleder. Oppstart var uke 24 og beregnes ferdigstilt i uke 51. Forprosjektet vil bidra til næringsutvikling og verdiskaping som er i tråd med overordnede politiske målsettinger om økt verdiskaping i bærekraftige, sirkulærøkonomiske verdikjeder, og mål om økt materialgjenvinning. Resultatene fra forprosjektet skal legge grunnlaget for større hovedprosjekter der en utvikler nye løsninger og verdikjeder på grunnlag av gjenbruk av materialer. Forprosjektet gjennomføres med 7 hovedaktiviteter, deriblant en kundeundersøkelse som går ut til flere tusen kunder i Midt-Norge. Denne kundeundersøkelsen og en hovedaktivitet om kunnskapsinnhenting, gjennomføres av 3 studenter som er engasjert gjennom Avfall Norges ReDu-prosjekt. Disse studentene har gitt nye perspektiver inn i prosjektet og sikrer oss en god og sikker prosjektstart.

Prosjektet er finansiert av Trøndelag Fylkeskommune og de deltagende selskapene og er et godt eksempel på privat-offentlig samarbeid.

Strategisamling del 2, 26-27.08.21



Civac vil gjennomføre del 2 av sin strategigjennomgang på Stiklestad Nasjonale Kultursenter 26-27.08.21.

Del 1 ble gjennomført i mars som en web-samling, og vil være underlaget til denne samlingen som er fysisk. Målet er å gjøre

klyngen rustet til å ta større steg videre i 2022 og fremover. En retningsgiving om fokusområder, organisering, engasjement og finansiering vil være viktige måloppnåelser for denne samlingen. Resultatet av strategisamlingen vil bli lagt fram for en generalforsamling i løpet av høsten 2021

Ønsker alle våre medlemmer en riktig flott og



FØLG OSS GJERNE PÅ
CIVAC.NO [FACEBOOK](https://www.facebook.com/civac.no) [LINKEDIN](https://www.linkedin.com/company/civac-no)

VÅRE DELTAGERE PR 06.21

TRV GruppenAS, Trondheim
Innherred Renovasjon IKS, Levanger
ReMidt IKS, Orkanger
Midtre Namdal Avfallsselskap IKS,Overhalla
Namdal Ressurs, Namsos
NOPREC/Containerservice Ottersøy AS, Ottersøy
RIR(Romsdalshalvøyens Interkommunale Renovasjon) IKS, Molde
Steinkjer Kommune,Renovasjon, Steinkjer
Fosen Renovasjon IKS, Rissa
FIAS(Fjellregionen Interkommunale Renovasjon AS),Tolga
Circular AS, Sparbu

Retura IR AS, Levanger
Isak D. Westgaard AS, Stjørdal
Statkraft Varme, Trondheim
Nibio, Steinkjer/Ås
Proneo, Verdal
Salvesen & Thams, Orkanger
Glava AS, Stjørdal
Trio Media, Namsos
Azets Insight AS, Levanger
Komprimo AS, Stjørdal
COWI, Trondheim
Loopfront, Trondheim/Oslo