



Omsorgsbygg sine miljø og
plusshusambisjoner.



Omsorgsbygg

Eiendommene våre

900.000 kvm

652 eiendommer

1185 bygg

Type bygg

Sykehjem

Barnehager

Rusomsorg

Brannstasjoner

Storbylegevakt

Nations Unies

Conférence sur les Changements Climatiques 2015

COP21/CMP11

Paris France



Credit: COP PARIS/Flickr

Mål og føringer til byggforetakene

Foretakene skal som offentlig byggherre være pådriver for stadig mer miljøvennlige bygg.

«Klimaendringene vil gripe inn i all politikk i årene framover. Klimatiltak er ikke noe som skal gjennomføres et annet sted, til en annen tid, av noen andre» Oslo kommune skal sjøl ta ansvar og bruke alle virkemidler kommunen

Hvorfor fokus på miljø?

- Oslo skal være fossilfri innen 2030
- Oslo skal redusere klimagassutslippene med 50 prosent innen 2020
- $\frac{1}{4}$ av transportutslippene i Oslo kommer fra anleggsmaskiner



VisitOSLO / Andreas Løve Storm Fausko

Fremtiden er nå



Foto: Anders Andersson / NTB Scanpix



NEDE PÅ STASJONEN: Personer som bor i denne 19-etasjers boligblokka i den kinesiske byen Chongqing trenger ikke bruke lang tid for å komme seg på toget om morgenen. Stasjonen er inne i blokka. Foto: Sipa Asia / REX / Shutterstock / NTB scanpix



Plusshus
kompetansesenter



ENØK

Offentlige anskaffelser
- ny lov vedtatt



Verdinator.no

BREEAM®


OMSORGSBYGG
OSLO KF

Dialog med markedet

BELLONA



NHO



Nasjonalt program for leverandørutvikling
Innovative offentlige anskaffelser



Krav i alle prosjekter

- Helt fossilfri byggeplass, 2 generasjons bærekraftsertifisert biodiesel kan brukes
- Alt som kan – skal gå på elektrisitet/batteri
- Oppvarming/Uttørking skal skje vannbårent og ikke på måter som tilfører bygget fukt
- Fjernvarme skal brukes i byggeprosessen der det er mulig

Fremover

- Effektevaluering av innføringen av kravene (leverandørutviklingsprosjektet)
- Prosjekt med å måle lokale utslipp på byggeplassene våre (statens forurensningstilsyn)
- Utvikling av batteridrevne gravemaskiner sammen med leverandør
- Søknad om forskningsprosjekt for å se på prosesser og optimalisering av byggeplass



Foto: Forster Martin / NTB Scanpix

BEDRE **BYGG** BEDRE LIV