

Fremoverlente bestillere – fremoverlente leverandører

Skanska Norge AS

Direktør Bærekraft og Miljø
Randi Lekanger

Kort om Skanska

- ⑤ Grunnlagt i 1887 – Virksomhet i Norge siden 1906
- ⑤ Omsetning i 2019: 177 milliarder SEK
- ⑤ 35 000 ansatte globalt
- ⑤ Medlem av United Nations Global Compact
- ⑤ Rapporterer til CDP og GRESB
- ⑤ 3700 ansatte i Norge
- ⑤ Entreprenør bygg og anlegg, eiendomsutvikler
- ⑤ Ca 150 prosjekter gående til enhver tid
- ⑤ Sertifisert i henhold til ISO-14001, ISO 45001 og ISO-9001



Den glemte klimakjempen

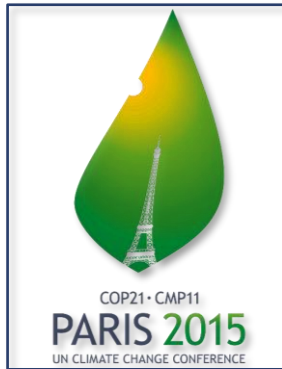
Bygg og eiendom spiller en avgjørende rolle i det grønne skiftet. Bygg- og eiendomssektoren kan redusere utslipp med over 5 millioner tonn CO2 per år, tilsvarende årlige utslipp fra over 2,3 millioner bilsinbiler

15 % av de årlige klimagassutslippene

Bygg er den sektoren som bruker mest energi (80 TWh)

Omkring 20.000 bygg rives årlig i Norge - bare 43 % materialgjenvinning





Gi oss strengere miljøkrav!



Harald Vangsnes, administrerende direktør i Rambøll Norge og Bjørn Kjørstad, administrerende direktør i Skanska Norge.

Publisert: 05.11.2020 15:46.

Politikerne har for lite ambisiøse klimakrav til byggenæringen. I dag er mange offentlige bygg miljømessig utdatert allerede før de er ferdigstilt.

Mener de kan redusere klimagassutslipp med over en fjerdedel på E18 Vestkorridoren



Skanska Norge og Rambøll Norge vil sammen redusere klimagassutslippene ved å bygge broer over E18 i Vestkorridoren.

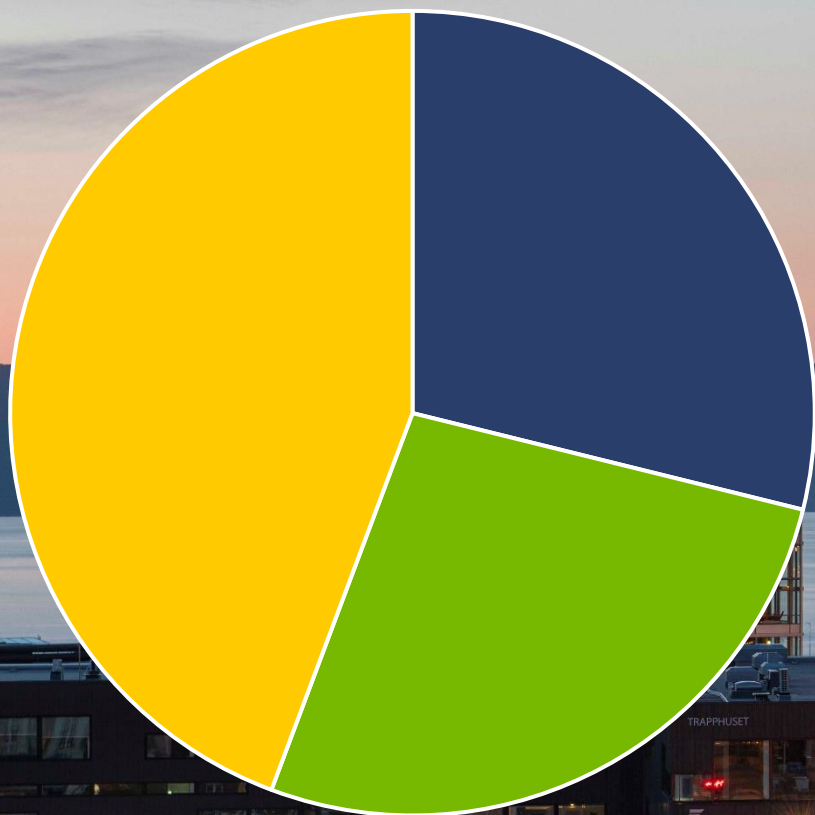
Publisert: 10.03.2021 07:40. Sist oppdatert: 10.03.2021 08:01.

Beregninger viser at Statens vegvesen gjennom å stille fem krav i kontrakter vil redusere utslippene på E18 lysaker – Ramstadsletta med over 25 prosent.

Plan- og bygningsloven lar ikke kommunen kreve utslippsfrie anleggsplasser for private utbyggere - vil be om lovendring



Klimafotavtrykk 2020



■ Scope 1 (direkte utslipp fra egne aktiviteter)

■ Scope 2 (Innkjøpt elektrisitet for eget bruk)

■ Scope 3 (Materialer, flyreiser, energi i drift)

Trondheim Sentralstasjon

«For å beregne et klimafotavtrykk benyttes den internasjonale standarden for måling av drivhusgasser, Greenhouse Gas Protocol Initiativ, GHG-protokollen, som er etablert i regi av World Resources Institut (WRI) og World Business Council for Sustainable Development (WBCSD)» Skanska Norge har registrert siden 2007.

Skanska Norges Klimaambisjon

70 % reduksjon av klimagassutslippene i 2030
og klimanøytral i 2045



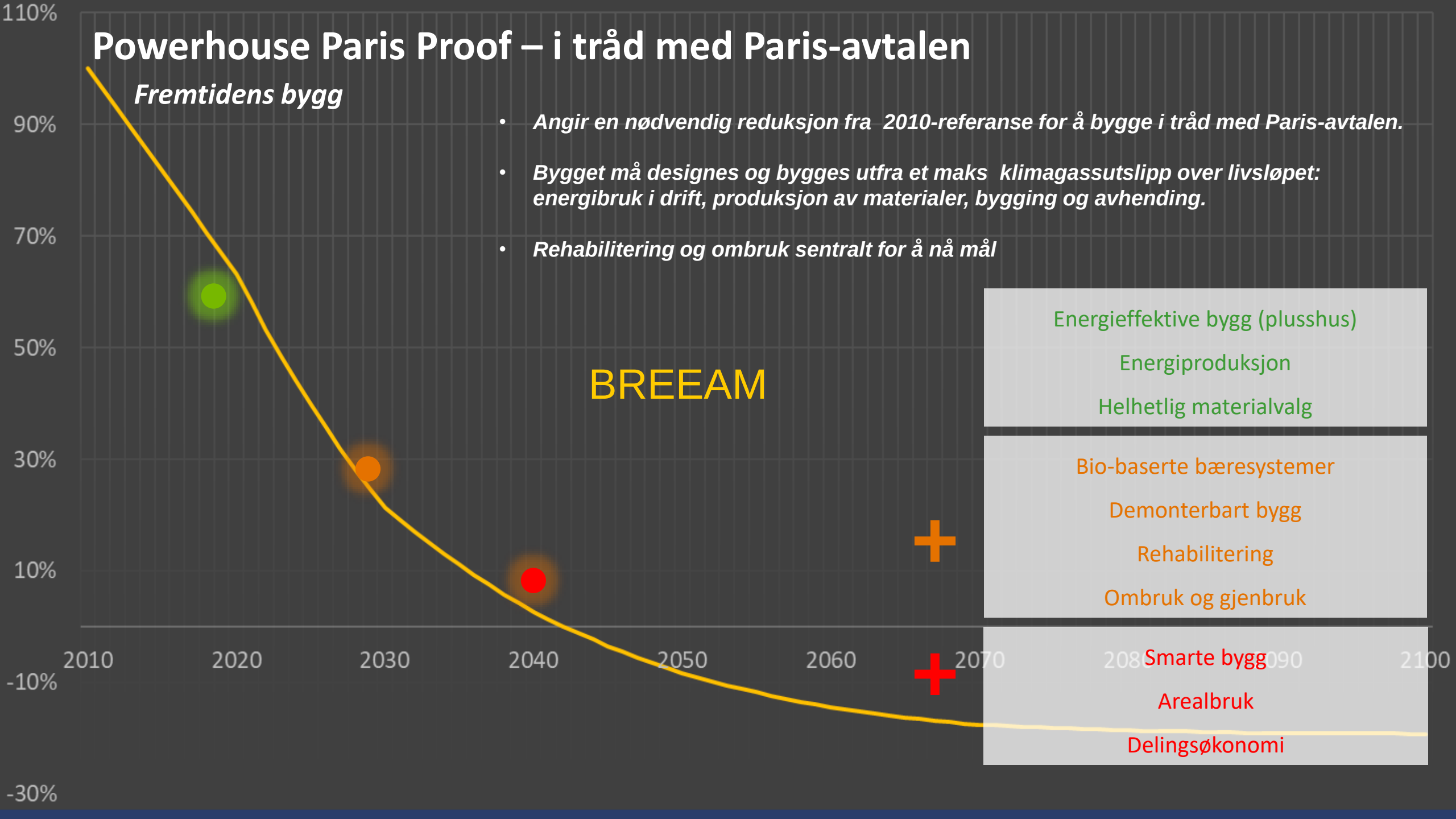
Klimaveikartet vårt viser hvordan vi skal jobbe og hva vi skal satse på for å nå målene våre

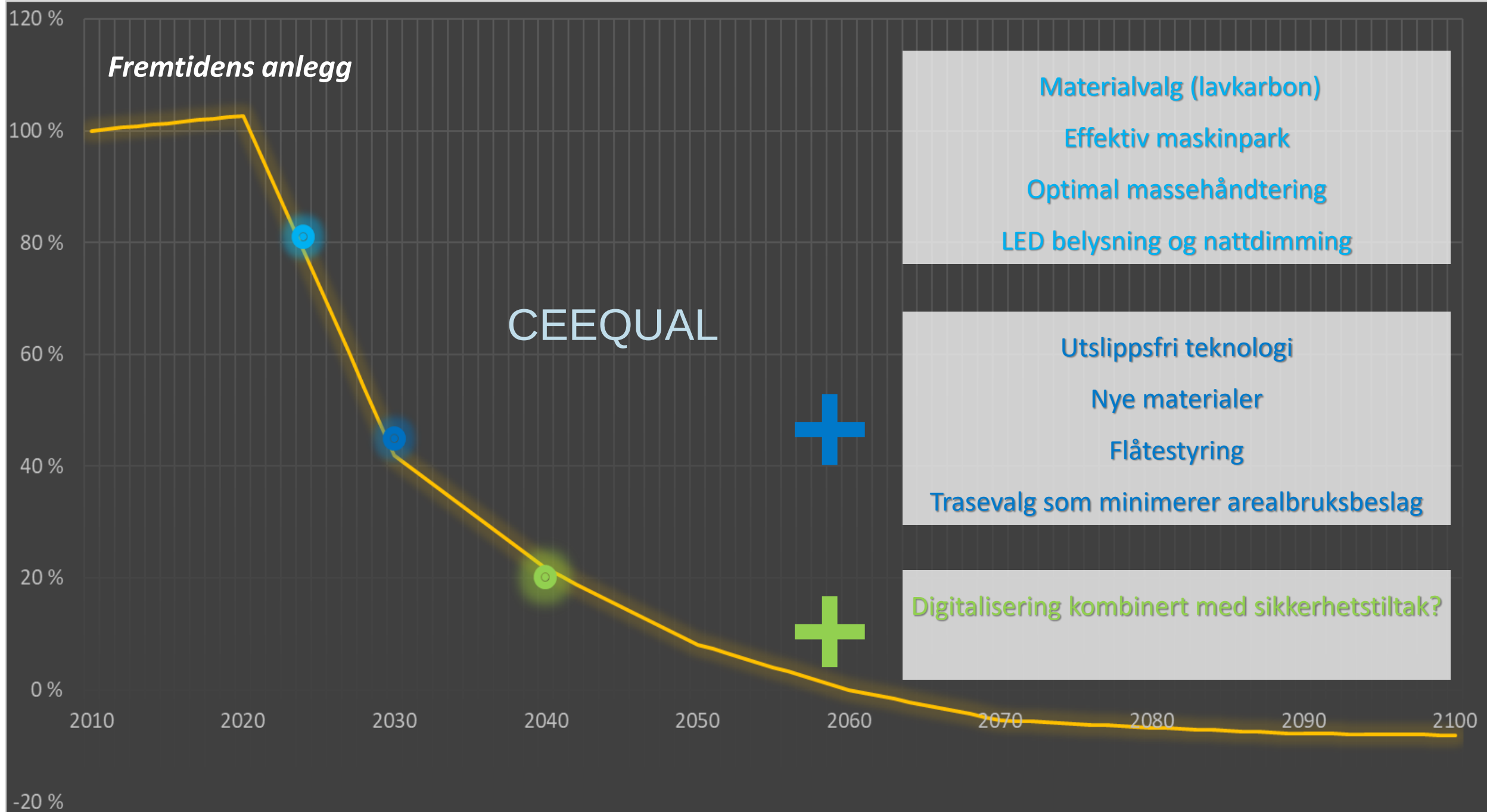


Powerhouse Paris Proof – i tråd med Paris-avtalen

Fremtidens bygg

- Angir en nødvendig reduksjon fra 2010-referanse for å bygge i tråd med Paris-avtalen.
- Bygget må designes og bygges utfra et maks klimagassutslipp over livsløpet: energibruk i drift, produksjon av materialer, bygging og avhending.
- Rehabilitering og ombruk sentralt for å nå mål





Powerhouse Brattørkaia



Bagn - Bjørge



« En klimanøytral fremtid vil kreve mye av oss alle sammen »



Gjennomføringsmodeller

Krav i offentlige
anskaffelser som
virkemiddel

Livsløpsperspektiv

FoU og Innovasjon

S

S

S

S

SKANSKA

Innovasjon gjennom samarbeid og partnerskap



Pilot E ZED



Powerhouse



Suksesskriterier

Samspill

Et klart og definert mål

Tidlig involvering

Tørre å prøve nye løsninger

Spisskompetanse

Helhetstenking

Aktiv og engasjert byggherre og entreprenør

SKANSKA

Vi vil mer.

www.vi-vil-mer.no

