



BASAL
BETONG
naturligvis

Naturen liker naturlige produkter

Sitter du fast i gamle fordommer mot betong?



Utslipp fra 1 liter Coca Cola =
1,02 kg CO2-ekvivalenter



Utslipp fra 1 km lastebiltransport =
0,78 kg CO2-ekvivalenter



Utslipp fra 1 kg betong =
0,10 kg CO2-ekvivalenter



Betongen er kanskje grå,
men ikke kjedelig!

- **Betong har vært essensielt for den globale urbaniseringen.**

Den har muliggjort bygging av veier, broer, høyhus og vannkraftverk

- **Betong har også hatt en sosial betydning.**

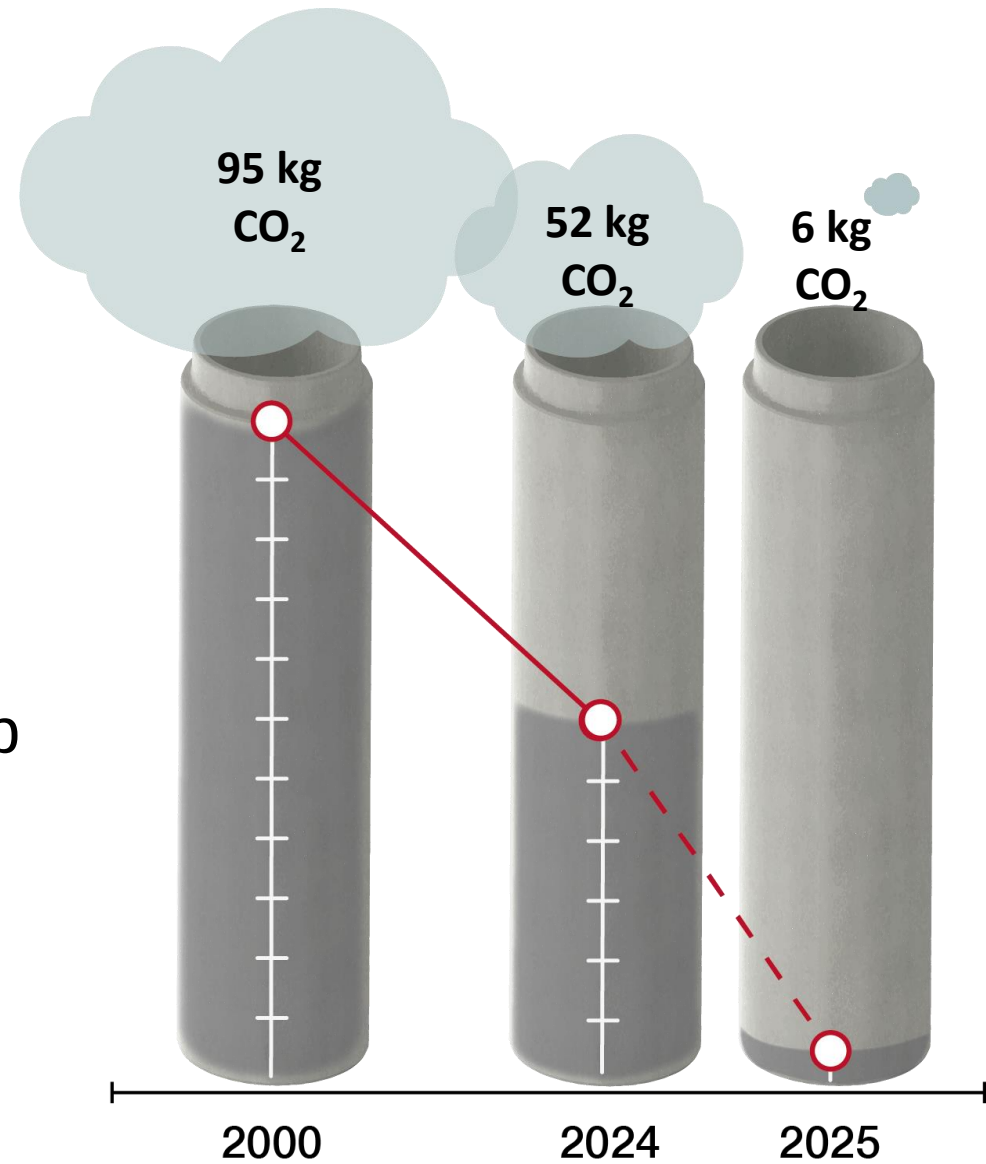
Tilgang til hjem og infrastruktur betyr forbedret livskvalitet og bedre helse.

- **13 milliarder kubikkmeter betong produsert årlig.**

Dobbelt så mye som alle andre byggemateriale til sammen.

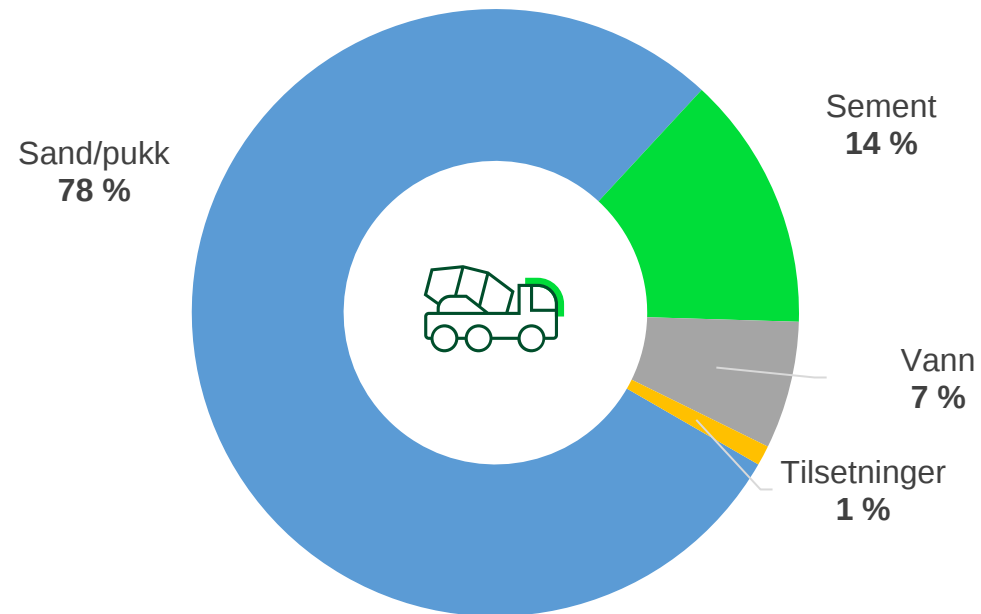
Betongindustrien kutter utslipp og øker kvaliteten

- Ca. 50 % reduksjon i CO₂ utslipp siden 2000
- I 2025 kan du få betong med CO₂ utslipp **nær null**

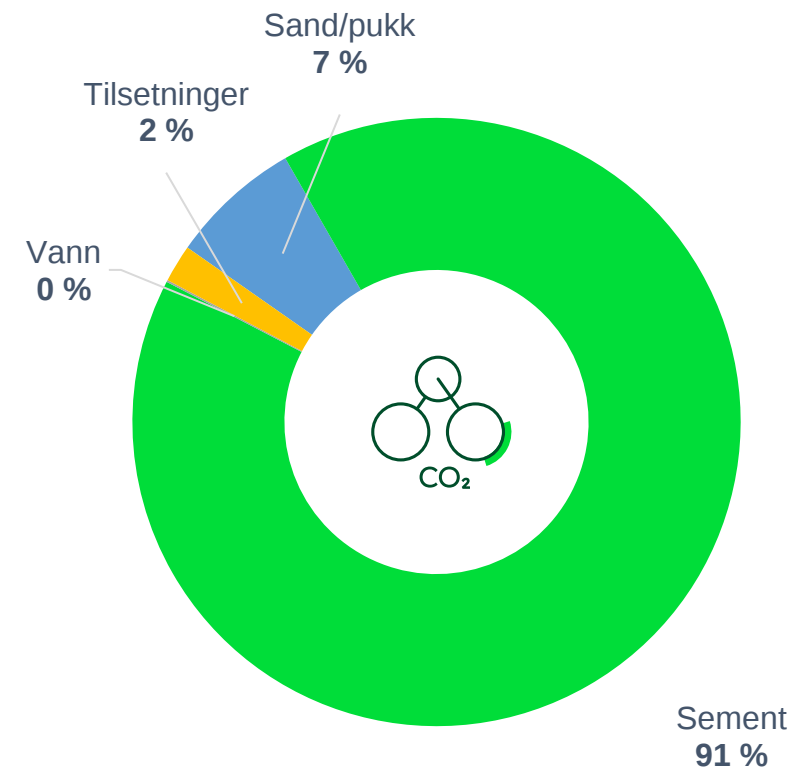


Hva er betong laget av, og hva bidrar til karbonavtrykket?

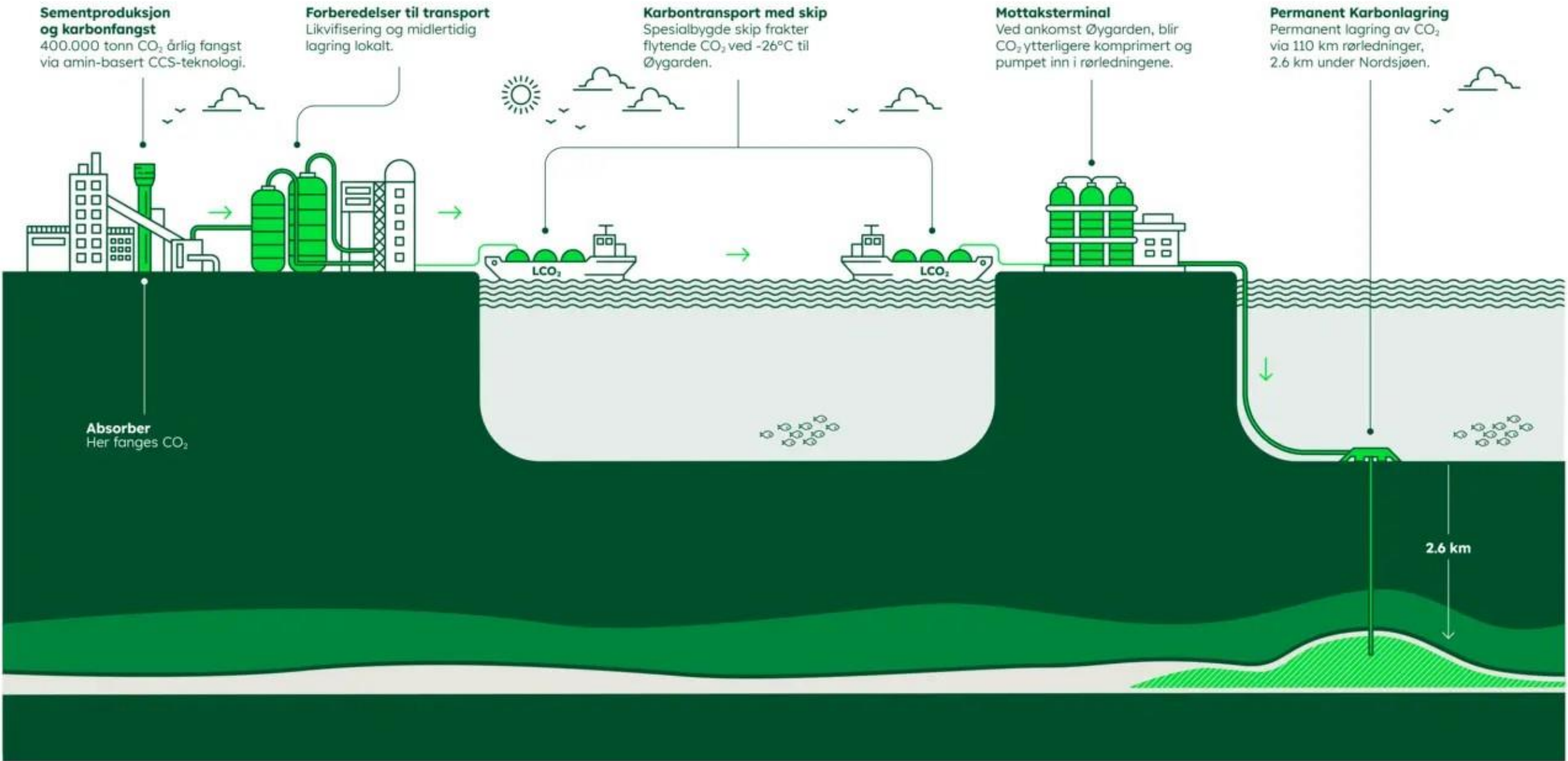
Vekt %



CO₂-utslipp



Heidelberg Materials Brevik CCS-prosjektet







Fokus på miljøet – naturligvis!

- **Betong er det naturlige valget på et fossilfritt anlegg**
 - *Vi har som mål å kunne tilby utslippsfrie leveranser, og det investeres tungt for å oppnå målene!*
- Krav til ISO 14001 sertifisering
- Tiltak hos lokale produsenter
- Knust betong er en ressurs som kan gjenbrukes



A wide-angle photograph of a mountain valley. In the foreground, a grassy ridge slopes down towards a rocky, light-colored area. A small, red wooden cabin with a dark roof sits on the ridge. The background features steep, rocky mountains with patches of snow or light-colored rock. The sky is overcast and grey.

Det handler ikke bare om betong,
vi må se på hele livsløpet!

Basal dekker hele landet
med kortreiste miljøvennlige
produkter

Lokale bedrifter

Norsk produsert

Norske eiere

Deling av kunnskap

Hvis du virkelig vil kutte utslipp

Hvor mye har
transportavstand å si?







Med tanke på dagens klimautfordringer er det på høy tid at VA-bransjen gjør sitt for å redusere klimautslipp med bla. tiltak som gjenbruk av masser, da er vi som rådgivere en viktig brikke

*Inga Rise
Sivilingeniør, Infrastruktur
Asplan Viak*

TRADISJONELL GRØFT MED PUKK



GJENBRUK AV OPPGRAVDE MASSER

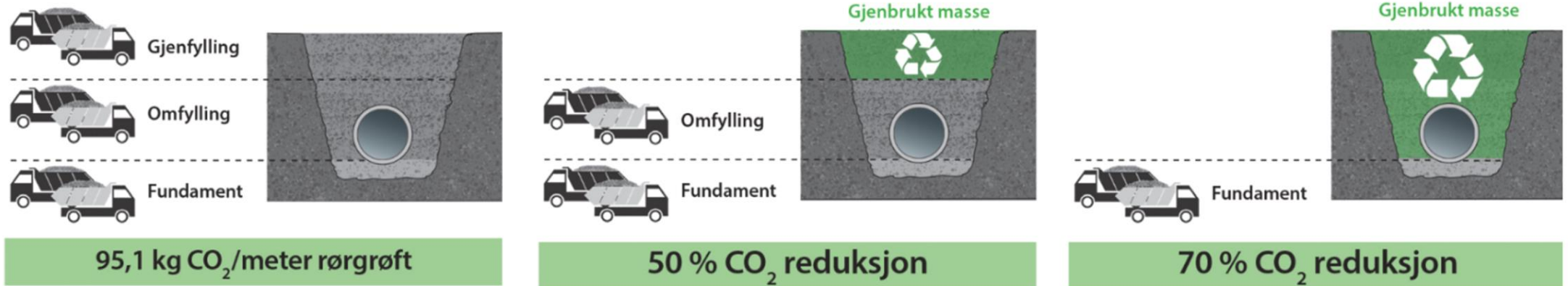


- 70% reduksjon i CO2
- Gratis masser!

Gjenbruk av gravemasser kan redusere CO₂ fotavtrykket med **70 %**

- Miljøregnskap og økonomi går hånd i hånd.

Besparelse ved gjenbruk av masser (A5)*



Iris gjenvinner forurensede masser fra Sjøgata, Bodø. Vi skal gjenbruke all stein vi kan. **Det er bærekraft i praksis!**

Espen Kringlen

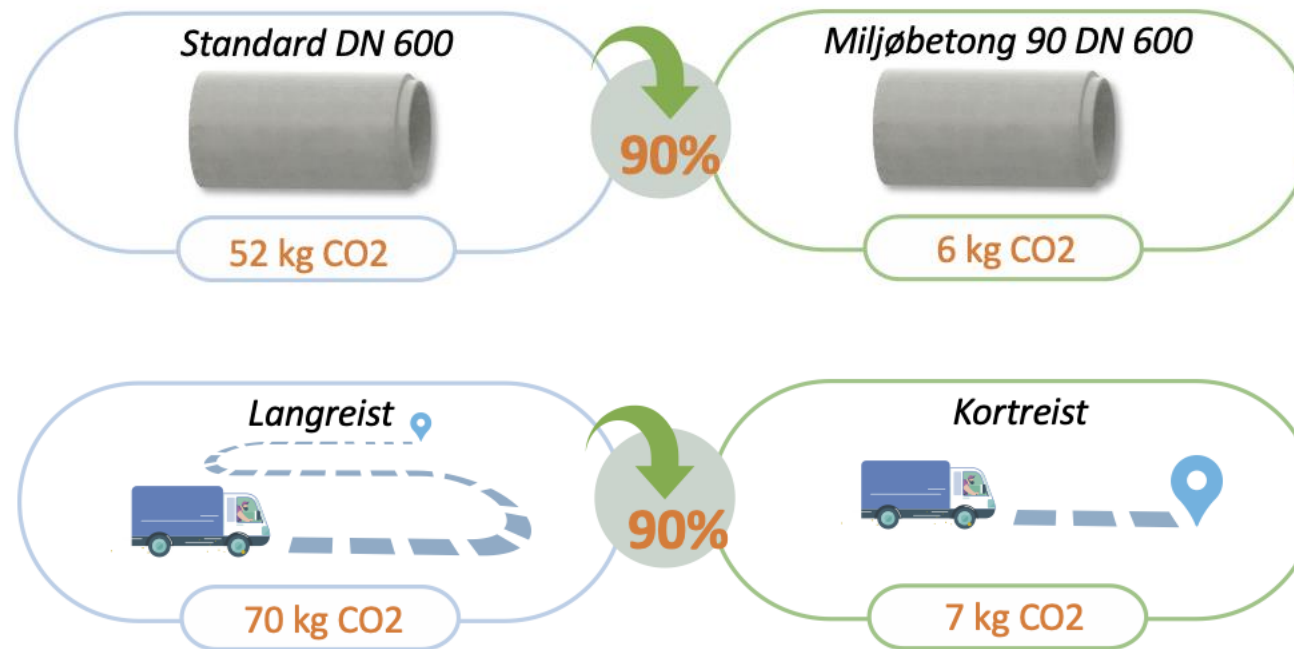
Rådgiver, grønne anleggsplasser
Samfunn og næringsavdelingen

Valget er ditt



Valget er ditt

PRODUKT:

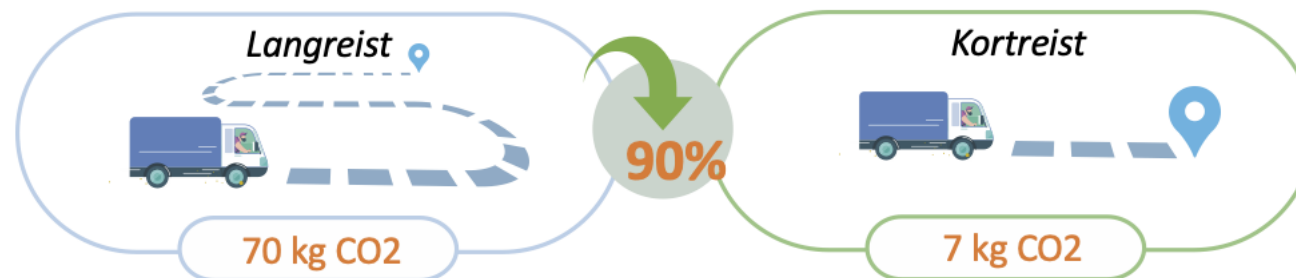


Valget er ditt

PRODUKT:



TRANSPORT:

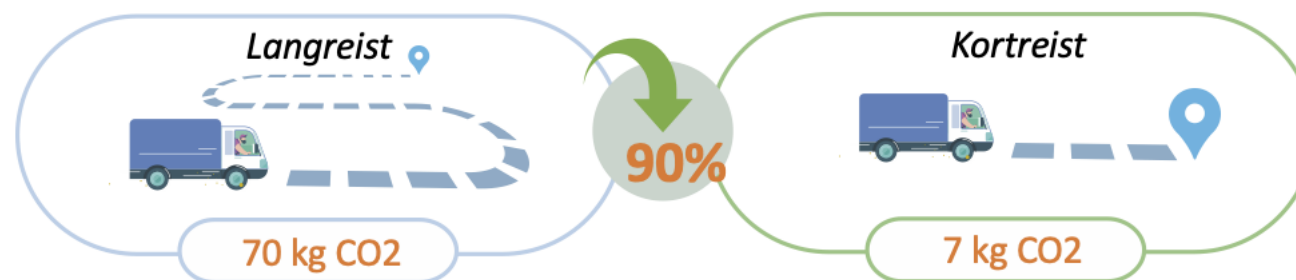


Valget er ditt

PRODUKT:



TRANSPORT:



GRØFTUTFØRELSE:

