



FREMTIDENS BYGGERI 2023

Byg med mindre CO₂



FREMTIDENS
BYGGERI
2023

FRANK OLESEN

CEO, GSV MATERIELUDLEJNING A/S



FREMTIDENS
BYGGERI
2023

DAN O. VORSHOLT

NÆSTFORMAND, GSV MATERIELUDLEJNING A/S





- Op til 40 procent af CO₂-udledningen i Danmark stammer fra bygge- og anlægsbranchen.
- Fremtiden handler ikke kun om den sorte bundlinje. Vi skal også indføre den grønne bundlinje i byggeriet.
- Der skal bygges smartere, der skal tænkes nyt, og de dårlige vaner skal ændres til det bedre.



100 mia.

+19 mia.
Femern

103 mia.

97 mia.
estimeret

2019 2021 2023

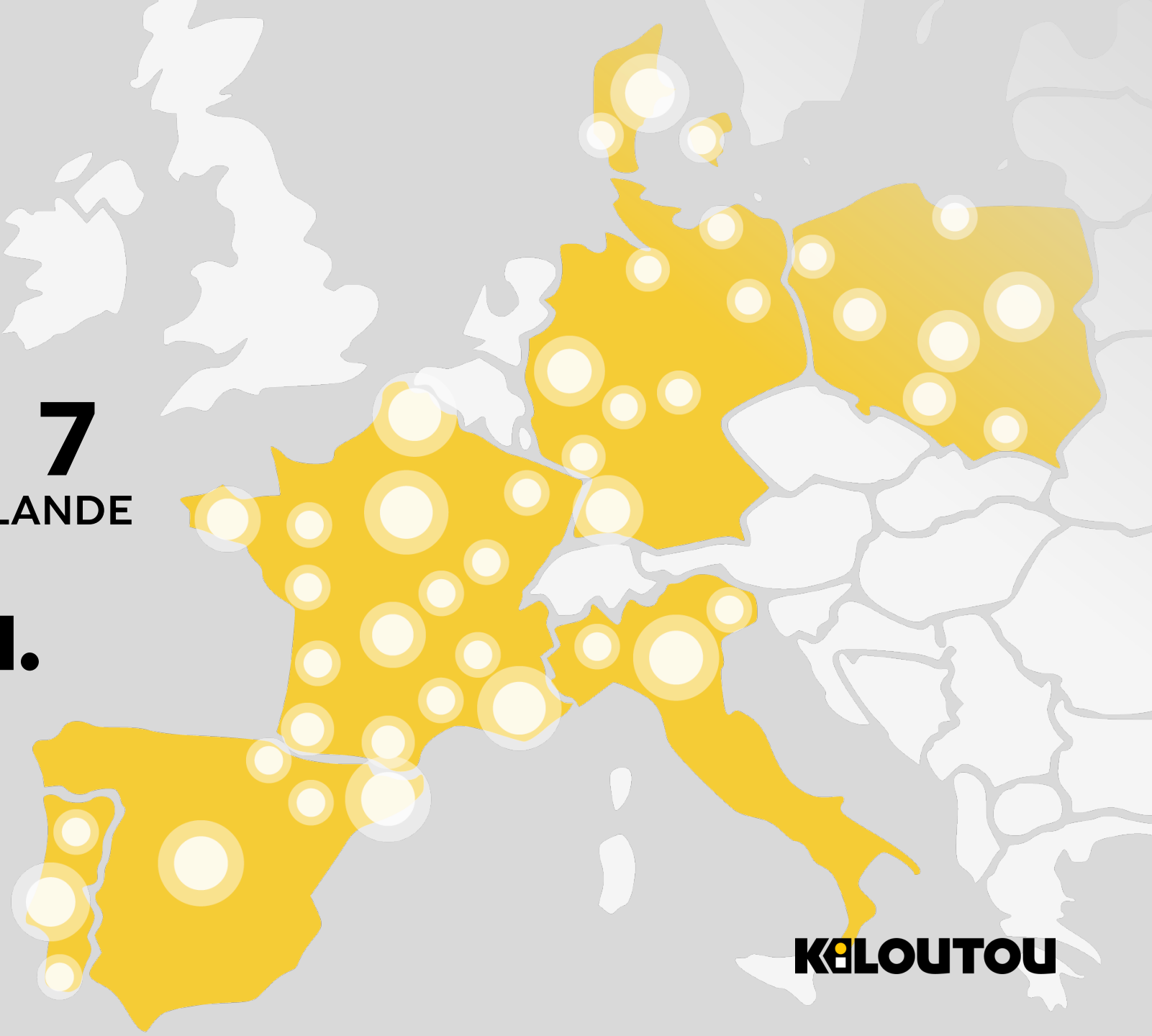
**Vi er blevet en del af et
europæisk fællesskab**

7000
KOLLEGAER

658
AFDELINGER

7
LANDE

7,5 mia.
OMSÆTNING



KA LOUTOU

**GSV er Danmarks
største materieludlejer**

580
KOLLEGAER

22
AFDELINGER

+13.000
BRUGERE AF
GSV'S APP

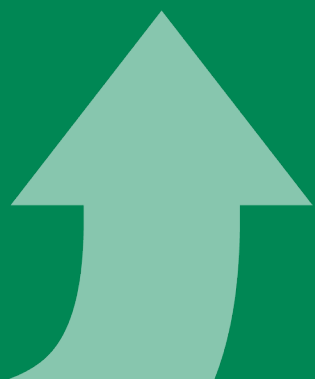
1,5 mia.
OMSÆTNING



I GSV vil vi reducere vores
egen CO2-udledning i 2030
med:

70%

Scope 1



FREMTIDENS
BYGGERI
2023

Vores ESG-rejse



2021

- Indsamler miljødata
- Etablerer ESG-komité

2022

- Definerer mål og indsatsområder
- CO2-baseline på scope 1 og 2

2023

- Udgiver GSV's første ESG rapport for 2022
- Grøn produktlinje indføres i GSV

2024

- Digitalisere ESG parametre
- Interne kampagner for at skabe positive forandringer.

2030

GSV opnår 70 %
reduktion af CO2
i scope 1

FREMTIDENS
BYGGERI
2023

Vores scope 3 er:

93%

...men vores kunders scope 1.

SCOPE

1 2 3

6.125
tons

335
tons

86.900
tons

Bygg med mindre CO₂
**Fremtidens byggebranche
skal være mere digital**

CO2 dashboard

Overblik

Projekter

Materiel

Targets

I dag 5 september 2023

Godt arbejde Søren

Alt ser mere end godt ud! Dit projekt kører på grønne skinner. Hvis du forsætter på samme spor vil dit projekt udløse mindre CO2 end forventet forbrug.

Jan Feb Mar Apr Maj Jun Jul Aug **Sep** Okt Nov Dec

Se hvilket materiel som påvirker target

CO₂ tips

Udskift jeres lifte til el

Optimere jeres lifte til el lifte og reducere 100% mindre CO2 pr. time.

Vælg alternativ materiel →

Highlights

Sygehus, Langebrog...

Materiel: Alt materiel

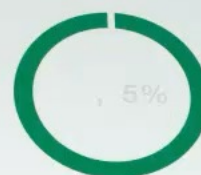
Jan → Sep 23

CO₂ forbrug

28,4 ton. brugt

16,2 ton. tilbage

Se detaljer →



Tilbage Brugt

Tomgang

12% ↑

51 timer tomgang

732 timer aktiv

Se potentiale →



Fremhævet materiel

Sortér: Størst udledning

Download rapport

MATERIAL	AKTIV	TOMGANG	CO2 AKTIV	CO2 TOMGANG SAMLET	POTENTIALE
Bæltelift, Knækarm, Hybrid 1... ID 510003	122 timer	40 timer	181 kg CO ₂	12 1% ↑ kg CO ₂	193 kg CO ₂ Spar 50% Se altern
El Excavator 850 - 700 kg 16 t... ID 510003	396 timer	15 timer	10 kg CO ₂	2 -25% ↓ kg CO ₂	12 kg CO ₂
Gummiged 12-17 t Weycor 620 ID 510003	120 timer	2 timer	242 kg CO ₂	12 -12% ↓ kg CO ₂	254 kg CO ₂
Gummiged 12-17 t Weycor 620 ID 510003	45 timer	2 timer	242 kg CO ₂	12 -12% ↓ kg CO ₂	254 kg CO ₂

- GSV lancerer snart dette CO2-dashboard, som kan ses på mitgsv.dk
- Man kan bl.a. se, hvor meget CO2 der er udledt i forhold til projektets indtastede budget. Herefter foreslår dashboardet materiel, der har en lavere CO2-udledning.
- De sidste tre år er der kommet 13.000 brugere af GSV-app'en. Både app'en og MitGSV udvikles løbende.

Tak til vores samarbejdspartnere:

EJNER HESSEL

V O L V O

STEMAS
member of JMM GROUP

VERSALIFT
DENMARK

TP
RELIABLE
CHIPPING

HYDREMA

Milwaukee

HG

E I V E E™

HDlab

WIRTGEN GROUP

scantruck

HAFOG
HENRIKA®

EP

TOYOTA
MATERIAL HANDLING

AL-HANDLING

Haulotte

JYSKE FINANS

PLADENTILGADEN.dk