

Fra organisk avfall til verdifulle bioressurser. Hva skal til?

Eirik Fadnes, CEO Cambi Group

NHO inspirasjonswebinar om sirkulærøkonomi
30. mars 2022

Cambi er verdensledende i vår nisje

77

referanser

24

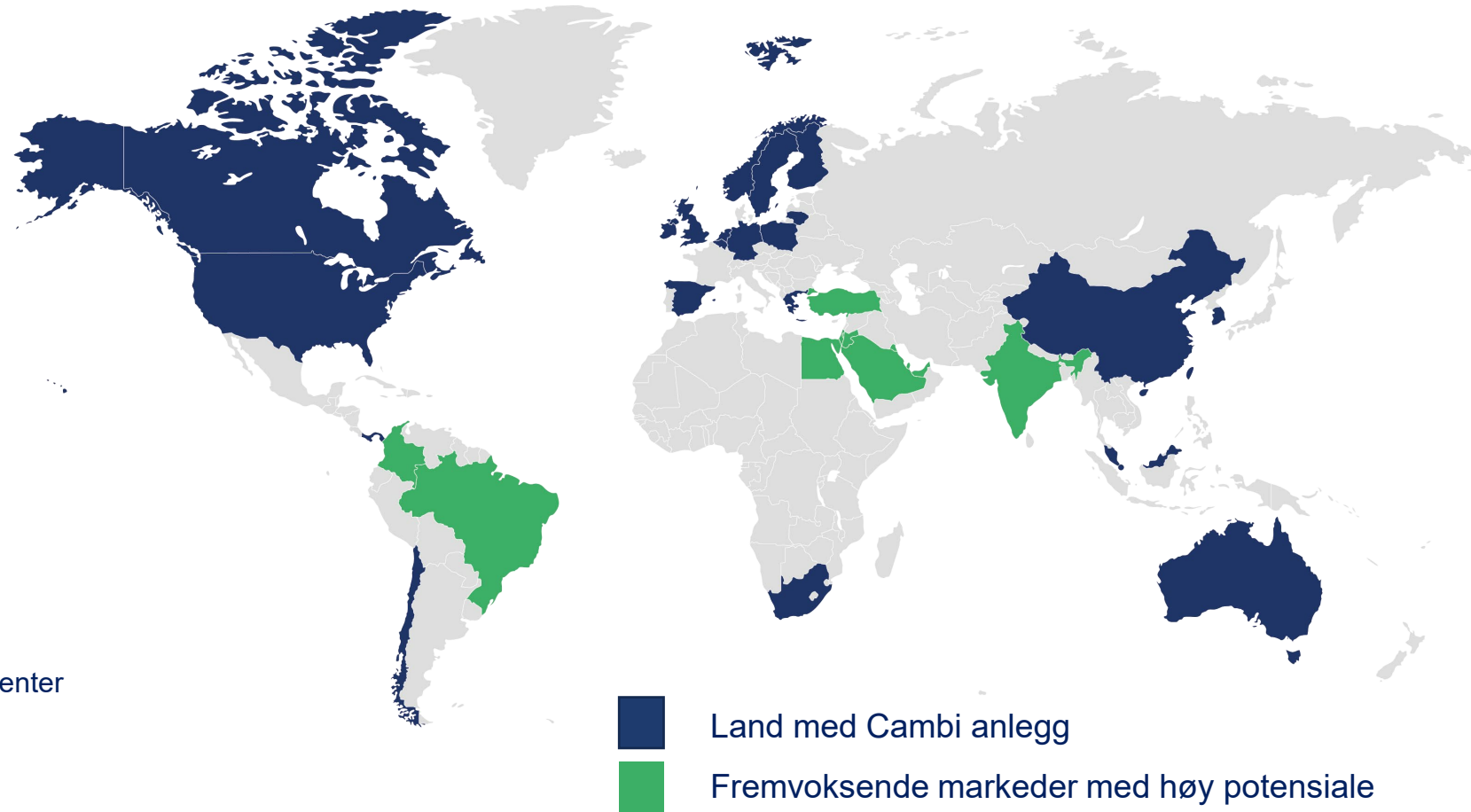
land

110

millioner personer
som kan betjenes av
Cambis anlegg

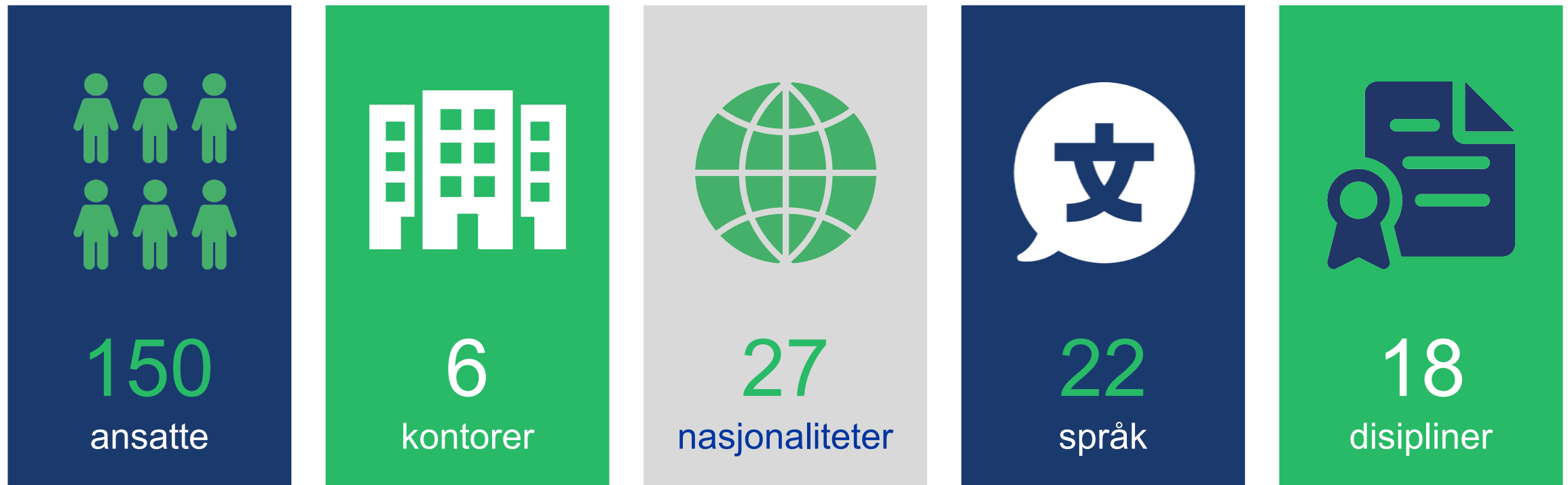
1.1

millioner tonn CO₂ ekvivalenter
unngått hvert år



Mangfold er Cambis største styrke

Dyktige, motiverte medarbeidere med forskjellig spisskompetanse



Cambi leverer pålitelige løsninger for bærekraftig håndtering av avløpsslam og organisk avfall



Lager biogass og jordprodukter

Sirkulærøkonomi i store og små kommuner



- Gjenvinning av næringsstoffer i organisk gjødsel eller torvfrie jordprodukter som er trygge å håndtere og benytte i park/ hage
- Mer energigjenvinning som biogass til drivstoff eller lokal energiproduksjon

Innovasjon, eksportstøtte og samarbeid for prosjektutvikling

Godt samarbeid med bl.a. Forskningsrådet, universiteter, Innovasjon Norge, Eksfin og Norad

- Utvikle bedre/ nye produkter



- Nye forretningsmodeller (OPS)

- Åpne nye fremvoksende markeder

- Finansiering og risikohåndtering



**Samarbeid i India,
Colombia og Sør-Afrika**



Cambi har internasjonal erfaring med sirkulærøkonomi

Viktigste læring fra offentlige anbud: tenk helhetlig og langsiktig (BAT)

Kan Norge bli et internasjonalt forbilde?

▪ Ja – gjennom bilateral bistand

- ▶ Utforming av reguleringer for en sirkulærøkonomi
- ▶ Eksempel: hygienisert biorest til landbruk i India



▪ Nødvendig for å bygge nye eksportnæringer

- ▶ Norsk erfaring er etterspurt i fremvoksende økonomier og åpner dører for norske løsninger

Hvordan støtte grønne eksportnæringer?

▪ Utvid fornybarsatsingen i bistandsarbeidet

- ▶ Til en bredere klima- or sirkulærsatsing som omfatter sektorene vann, mat og energi

▪ Øk internasjonal prosjektfinansiering

- ▶ Blant annet gjennom et globalt klimakvotemarked til støtte for fremvoksende økonomier

▪ Samarbeid med Verdensbanken o.l.

- ▶ Bedre koordinering med internasjonale finansielle organisasjoner om prosjektfinansiering, garantier, og førstetaps-mekanismer

Hvordan bygge et norsk marked for sirkulære løsninger?

Samarbeid med næringslivet og smart bruk av det offentliges innkjøpsmakt

Norske modeller å følge

- **Prestasjonsinnkjøp (BVP)**
 - Kan gå fortere, gi lavere livsløpskostnader og fremme sirkulærøkonomi.
- **Interkommunalt samarbeid og privat drift**
 - Infrastruktur for vann og avløp kan bli bedre og mer sirkulær med skala og privat drift (vinn-vinn)
 - Eksempel: Ecopro i Midt-Norge

Internasjonal inspirasjon for Norge

- **Anbudskrav om BAT**
 - Direkte tildeling til den beste tilgjengelige og pålitelige teknologi etter grundig vurdering
- **Offentlig-privat samarbeid i vannsektoren**
 - Effektiv slamhåndtering i større behandlingssentre, med overgang fra kunstgjødsel til biorest
- **Støtte til biogassproduksjon**
 - Mer treffsikkert enn investeringsstøtte til nye anlegg



Takk for meg!

Kontakt