



Kjartan Eggebo
Driftsleder Velde





Råstoff

TOTALINTEGRERT ANLEGG FOR ASFALT, PUKK OG BETONG



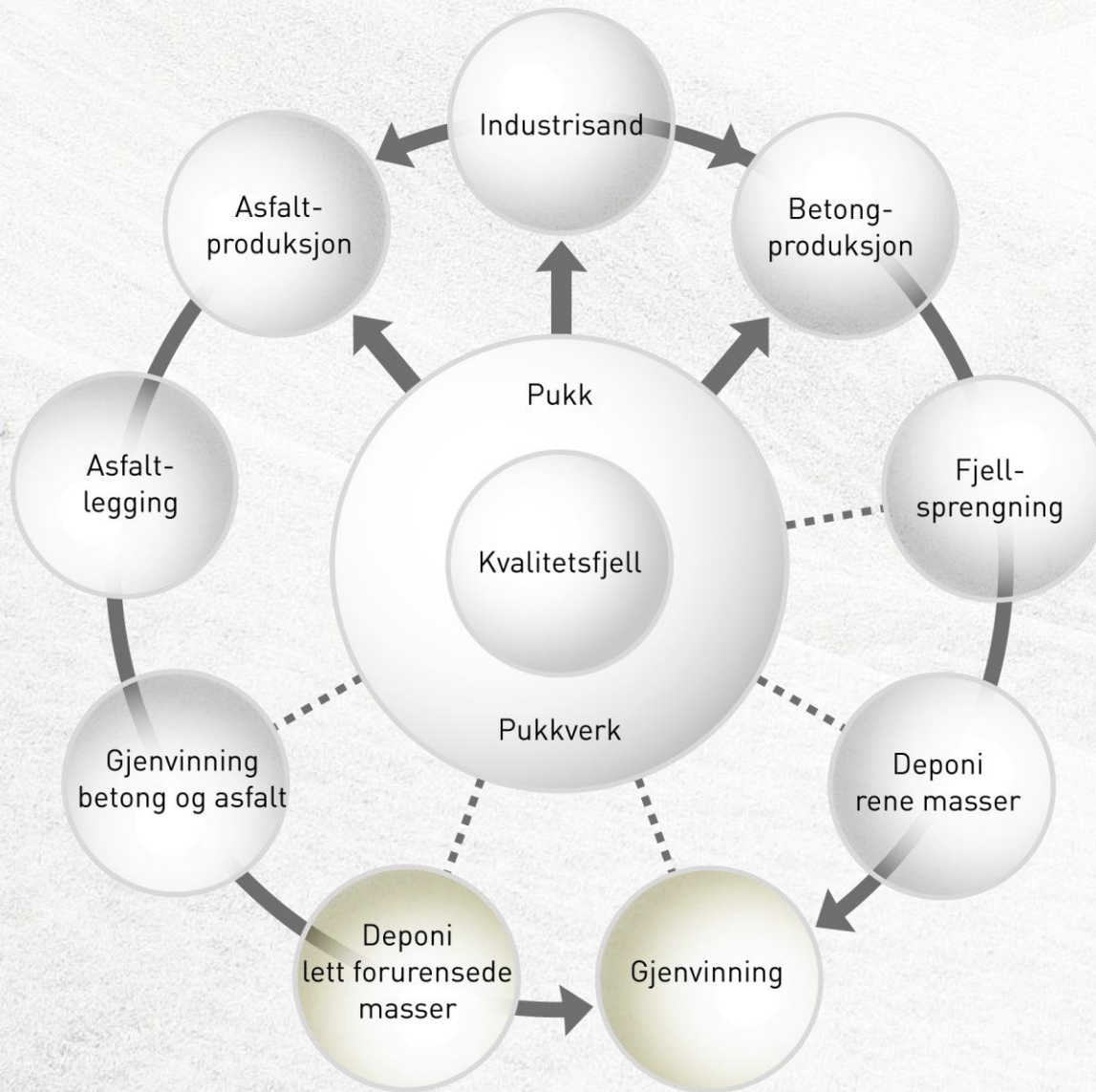
Knuseverk



Betongverk



Asfaltverk





Betonggjenvinning

Utvikling av mottakskontroll



Sola Kommune:

0/100 mm. knust betong





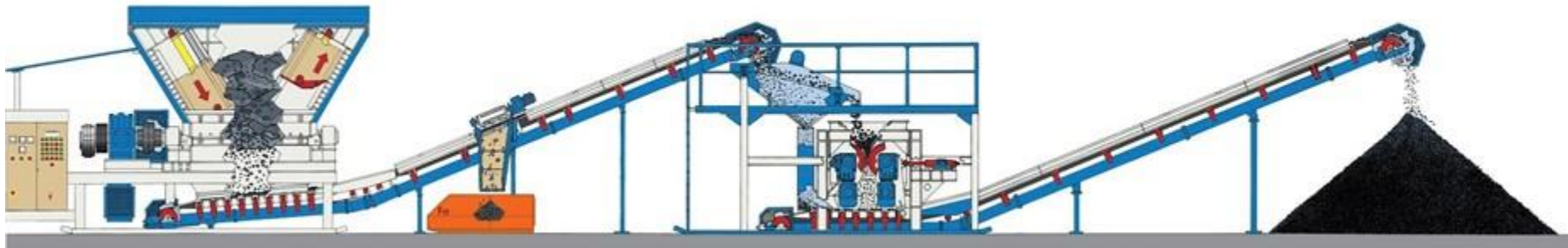
Asfaltgjenvinning

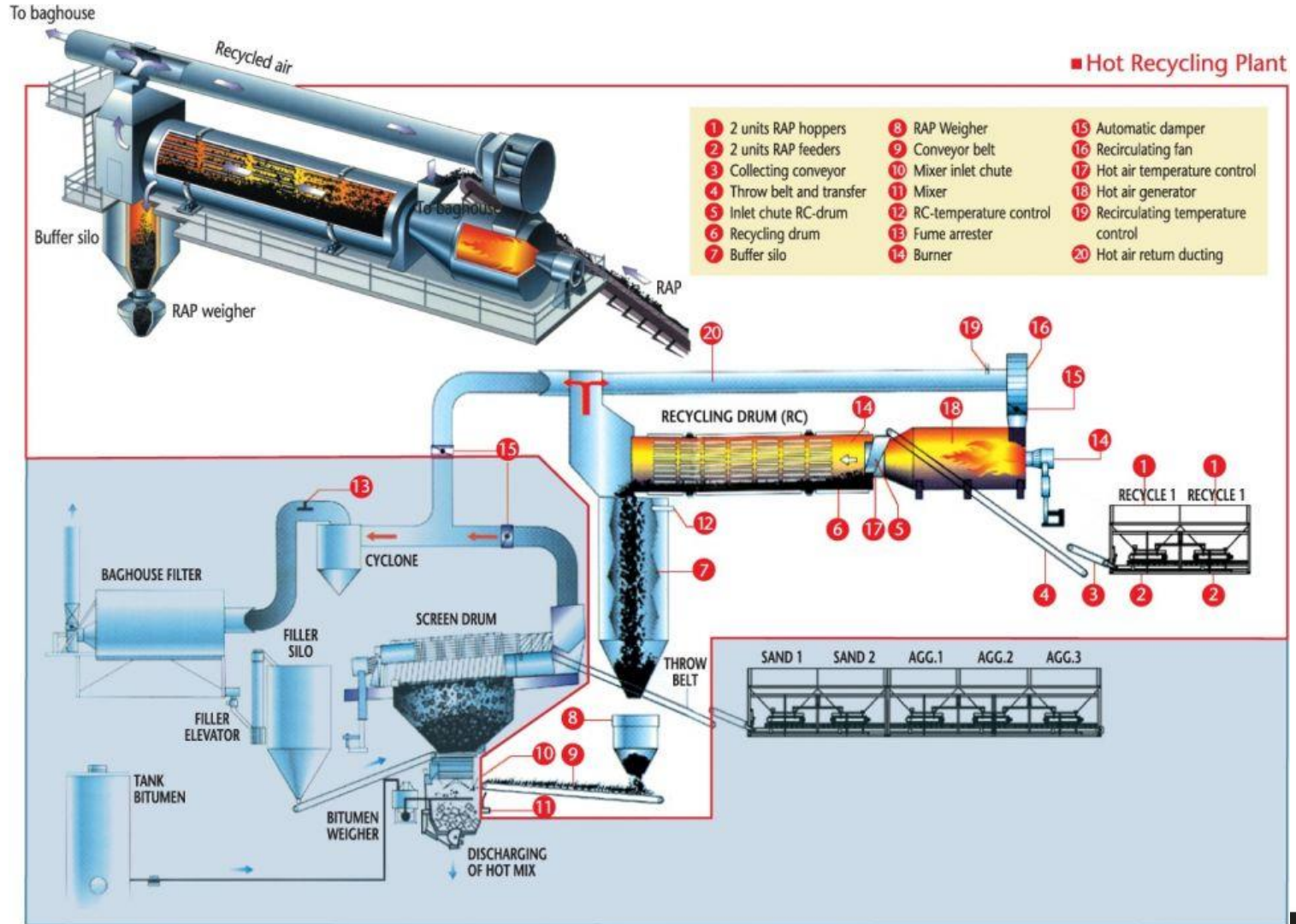


Utvikling av mottakskontroll



Granuleringsproces





Miljøeffekt

- Asfalt med 50% gjenbruk = 30 % reduksjon i CO₂ utslipp.
- Asfalt med 80% gjenbruk = 40 % reduksjon i CO₂ utslipp.

Hundvågtunnelen: Bærelag og bindelag av asfalt med 40% gjenbruk.

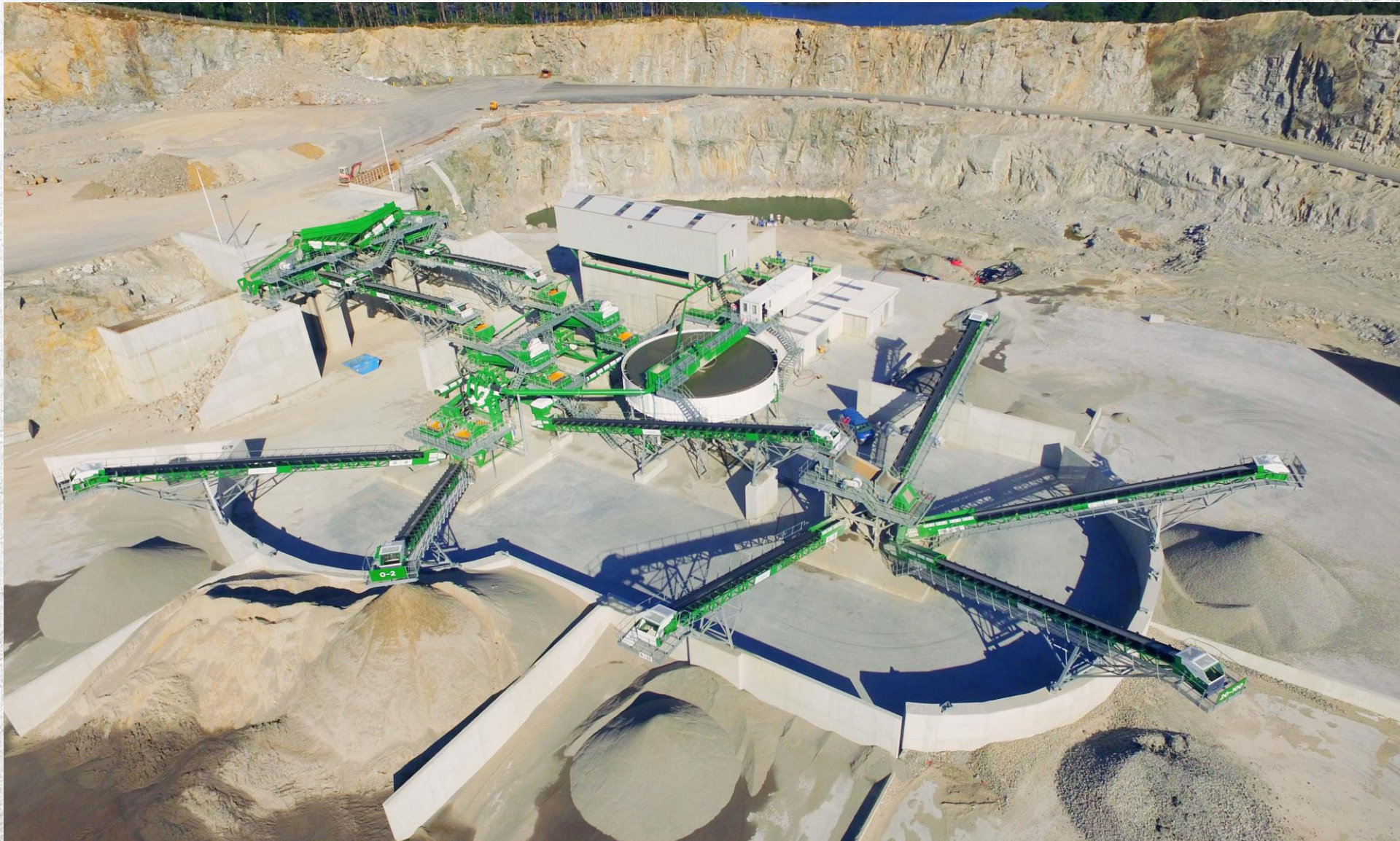




100% gjenbruk

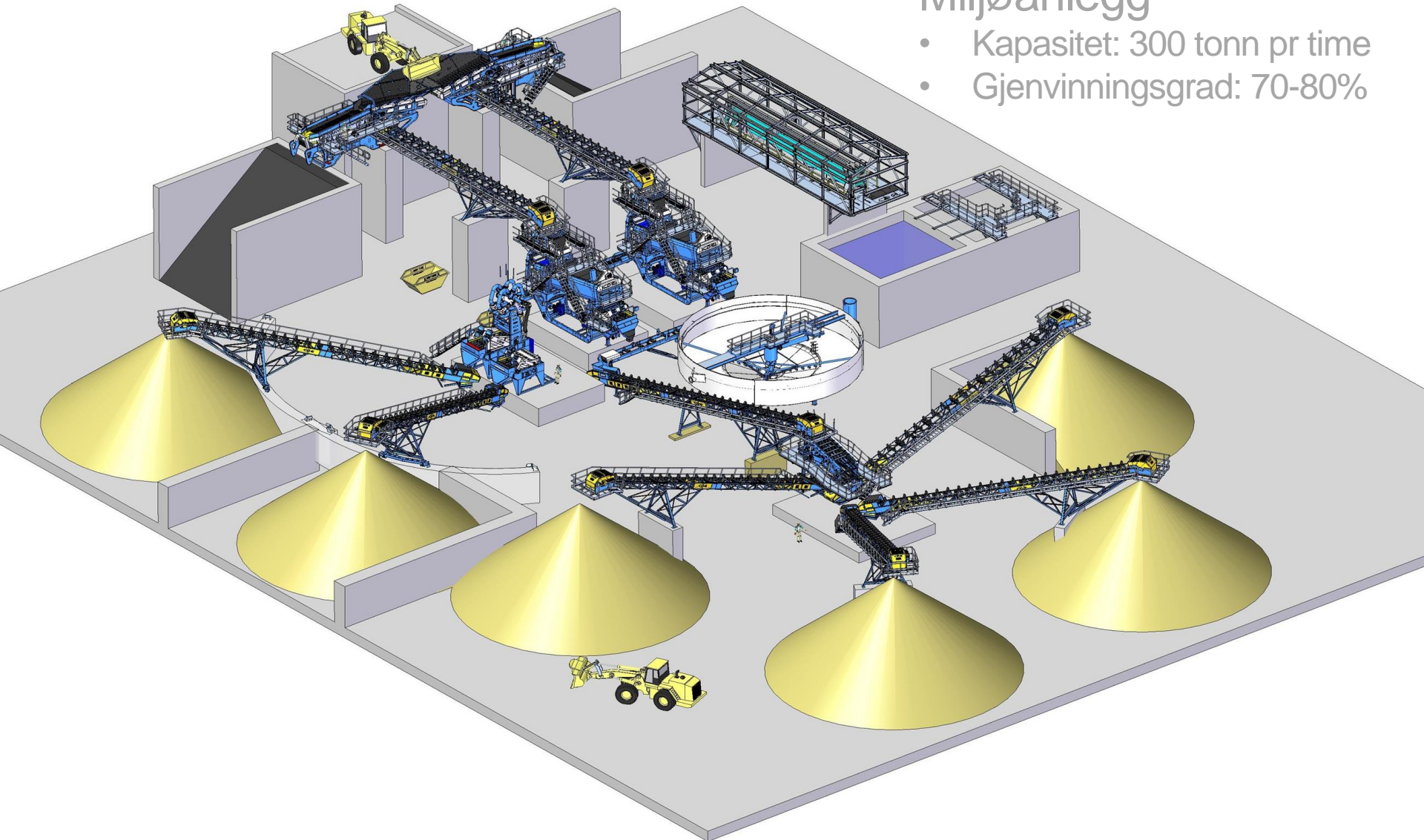
Gjenvinning av gravemasser





Miljøanlegg

- Kapasitet: 300 tonn pr time
- Gjenvinningsgrad: 70-80%



Før





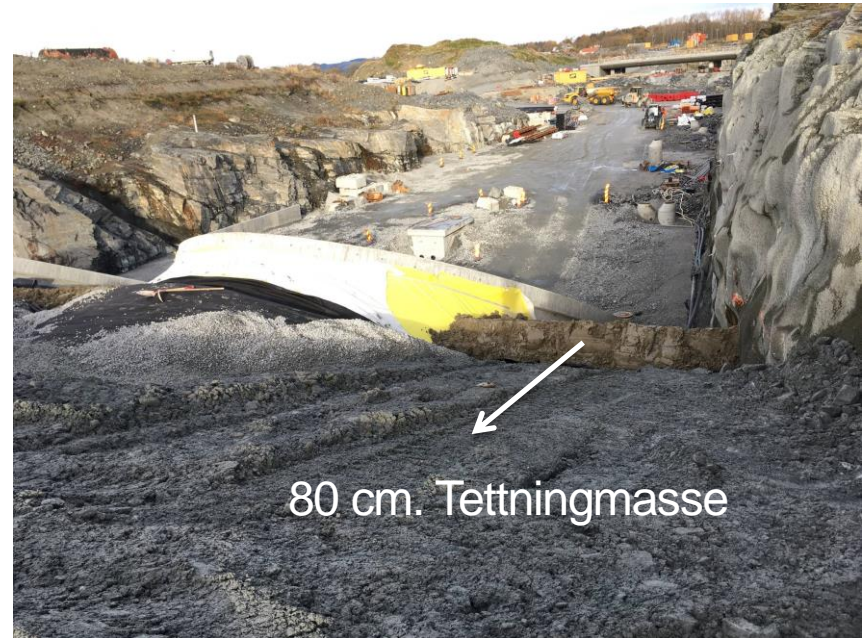


Restproduktet

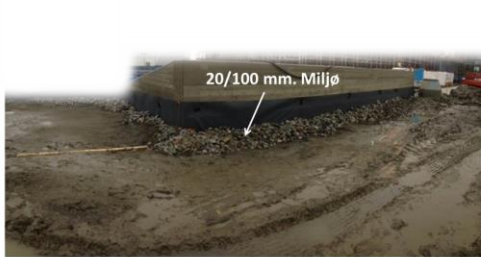
Miljøeffekt

- Gjenbruk av tilslag og pukk gir over 30 % reduksjon i CO₂ utslipp i forhold til ordinær produksjon.
- Reduksjon i transport: Kunder kjører inn med masser til gjenvinning og kjører ut med byggevarer fra vaskeanlegg eller fra pukkverket.

Hundvågtunnelen:



Bruk av Miljømasser





Miljøvennlig



Fremtidsrettet