

3B FIBREGLASS NORWAY AS

Den foretrukne leverandøren av høykvalitets, bærekraftig glassfiber til europeisk vindkraft

August 2021



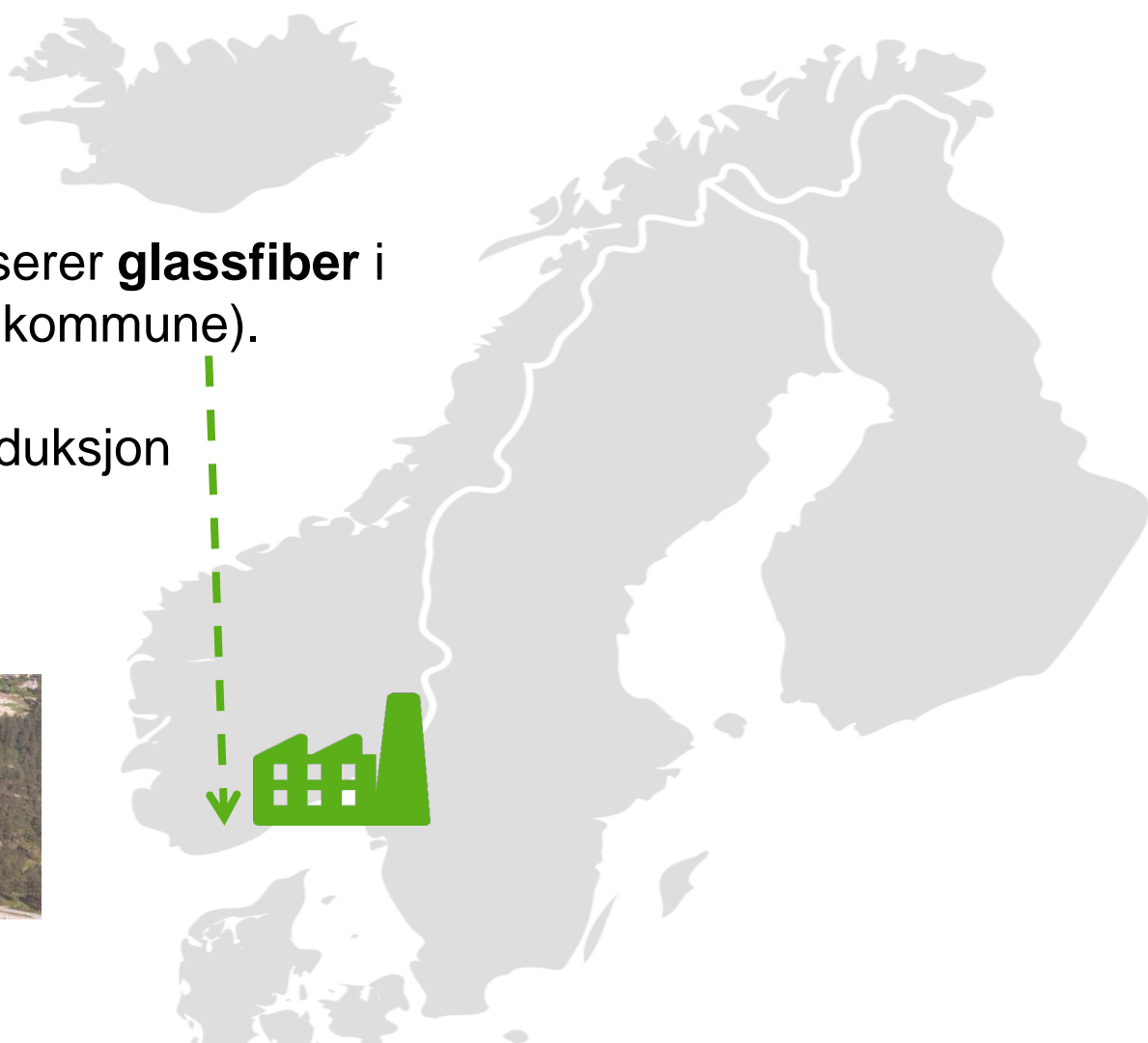
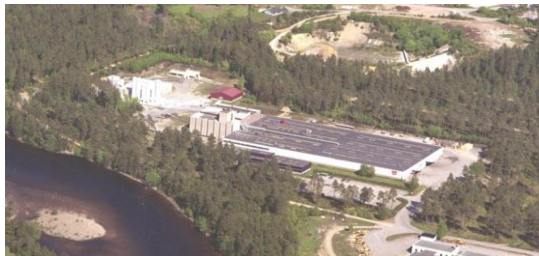
Regionalt samhandlingsprosjekt på Agder.

3B-Fibreglass produserer **glassfiber** i **Birkeland** (Birkenes kommune).

Fabrikken startet produksjon

30. september 1971

→ 50 år i 2021!





220
Ansatte
(x3 = 660+)

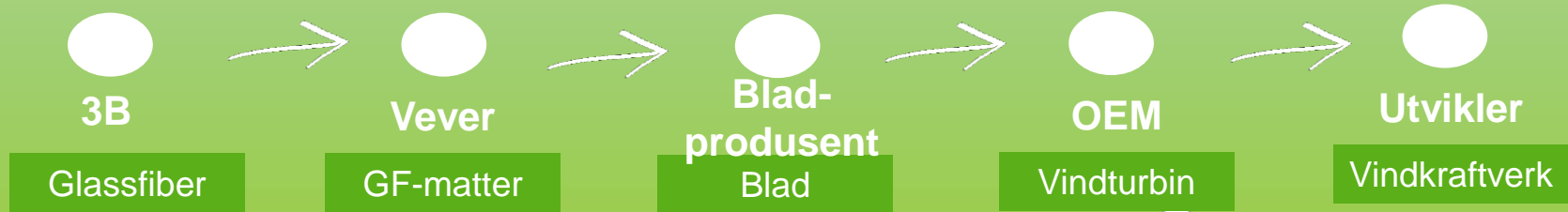
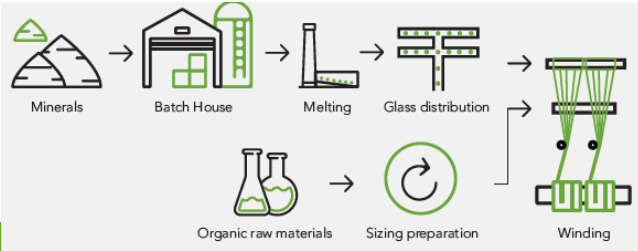
55.000 t
glass-fiber/år

600+
MNOK
omsetning/år

50+
MNOK
Lokale
innkjøp/år



Vindverdikjeden

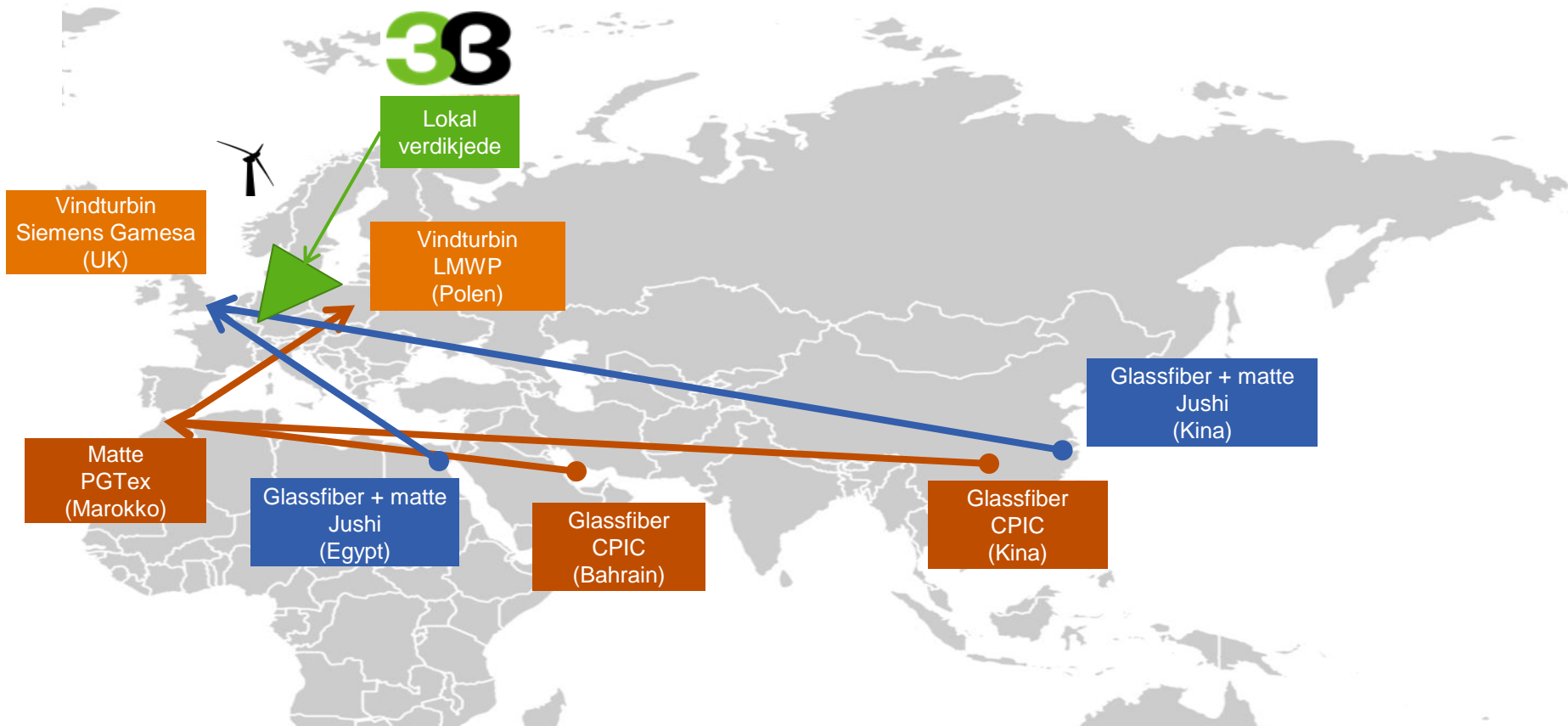


3B er i starten av vindverdikjeden, ettersom glassfiber er et grunnleggende råmateriale for produksjon av turbinblader, rotor, maskinhus mv.

- 40 000 tonn GF til vind/år → 750-1000 turbiner
- 1/3 av alle europeiske onshore-turbiner
- P.t. veldig få offshore-turbiner p.t. ← kinesisk GF - dumping/subsidier!!



Hvor kommer GF til vindturbiner fra?



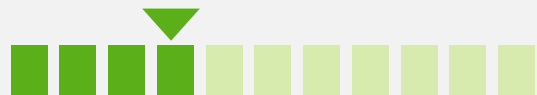
Glassfiber er en **strategisk** industri for Europa

EUROPEISK GLASSFIBER

▼ (eksempel: Norge)



FORSYNINGSSIKKERHET



LOGISTIKK-AVTRYKK



UTSLIPP FRA PRODUKSJONEN



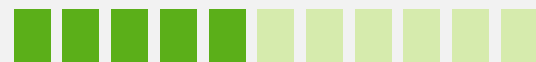
+ INNVIRKNING PÅ LOKAL ØKONOMI



RETTFERDIG VIRKSOMHET

IKKE-EUROPEISK GLASSFIBER

▼ (eksempel: Kina)



Lokalt innhold - det smarte valget

3Bs produkter er designet for den nye generasjonen vindturbiner (on- og offshore).



Produkter av
høy kvalitet



Bærekraftige
løsninger



Nærhet og
partnerskap

