



Fylkesmannen i
NORDLAND

Bioøkonomi i Nordland

Kjente ressurser – uante muligheter

Vi skal videreutvikle bærekraftig og lønnsom produksjon og foredling av biomasse fra hav og land, til mat og for, materialer, kjemikalier og energi

- vinner til Nordlands beste

Grønn sektor i Nordland

- Jordbruk
 - Alt vesentlig husdyrbasert
 - 550 000 dekar jordbruksareal i drift
 - Over 100 mill. liter melk
 - Over 15 mill. kg kjøtt
 - Betydelige utmarksressurser
 - Profesjonelle utøvere og gode fagmiljøer
 - Stor innovasjonskraft/ny næringsutvikling

Grønn sektor i Nordland

- Skogbruk
 - 6,7 mill. dekar produktiv skog
 - 700 000 dekar skogreist areal
 - Volum: 41 mill. m³ (alle treslag)
 - Årlig tilvekst 1,2 mill. m³
 - Binder 65 mill. tonn CO₂
 - Avvirker ca. 200 000 m³

Grønn sektor i Nordland

- Reindrift
 - Ca. 15 000 dyr i vårflokk
 - 12 reinbeitedistrikter
 - Ca. 300 utøvere

Vår rolle og tilnærming

- Betydelig innsats innen landbruksbasert næringsutvikling
- Samarbeid med kompetansemiljøene
- Nettverksbygging
- FoU-seminarer
- EU-nettverket i Nordland

Muligheter innen bioøkonomi

- Optimalisering av primærproduksjonene
- Innovasjon - nye produkter basert på bioråstoff og restråstoff fra dagens produksjoner
- Økt markedsforståelse og innsikt i mulige anvendelsesområder for bioråstoff
- Store ressurser i Nordland

Utfordringer

- Små enheter
- Store avstander
- Infrastruktur
- Små (men gode) fagmiljøer
- Klima
- Miljø
- Liten grad av videreforedling

Forutsetninger

- Kompetanse
- Gode miljøer for innovasjonsprosesser
- Kapital
 - Investeringskapital
 - Prosesskapital
- Samarbeid