

BIOØKONOMISTRATEGI FOR INNLANDET

Thomas Breen



HEDMARK
FYLKESKOMMUNE

Innlandet – et ledende kraftsentrum for bærekraftig bioøkonomi i Norge

Videreutvikling av bioøkonomi kreves for å møte de store samfunnsutfordringene vi står overfor

- Klima
- Ressurstilgang
- Energi
- Mat

*FN`s 17 bærekraft mål
som rettesnor.*

Bioøkonomi er et verktøy for bærekraftig samfunnsutvikling for å sikre framtidig velferd.

Strategiske mål – elementer i strategien.

Kunnskap og kompetanse

Innlandet skal ha tilgang på kunnskap og kompetanse for å videreutvikle de grønne bioøkonomiske verdikjedene

Marked og konkurransekraft

Videreutvikling og nyetablering av konkurransedyktige og markedsrettede virksomheter. Innlandet skal ha næringsvennlige etablerer- og utviklingsmiljø for biobaserte virksomheter

Biologiske ressurser og returstrømmer

Innlandet skal være ledende i utviklingen av en framtidsrettet og kunnskapsbasert produksjon og bruk av bioressurser med økt volum samt effektive vare- og returstrømmer

Samarbeid

Bioøkonomisatsingen skal være inviterende for alle relevante aktører, forpliktende for alle involverte, som grunnlag for en felles og målrettet innsats

Synliggjøring og kommunikasjon

Innlandet skal være en påvirker og pådriver i det nasjonale bioøkonomien, og drive aktivt informasjonsarbeid ovenfor næringsliv og sivilsamfunn for å fremme utviklingen mot et bærekraftig samfunn



Kunnskap og kompetanse



Innlandet skal ha tilgang på kunnskap og kompetanse for å videreutvikle de grønne bioøkonomiske verdikjedene.

- Styrke og utvikle sterke kompetansemiljøer innen bioøkonomi i alle deler av Innlandet
- Initiere og øke forsknings-, utviklings- og innovasjonsprosjekter/-programmer (tverrfaglig/tverrsektorielt/internasjonalt)
- Sikre relevant og attraktiv utdanning fra grunnskole til høgskole/universitet

Strategiske mål

Marked og konkurransekraft



Videreutvikling og nyetablering av konkurransedyktige og markedsrettede virksomheter.

- Sikre at hele virkemiddelapparatet drar i samme retning, FK, FM, INN, HKP, SIVA, FOU miljøene.
- Tilrettelegge for effektiv etablering av biobasert verdiskaping
- Arbeide for å tiltrekke seg investorer og gründere
- Arbeide for økte markedsmuligheter for biobaserte produkter
- Kapital



HEDMARK
FYLKESKOMMUNE

Biologiske ressurser og returstrømmer

Innlandet skal være ledende i utviklingen av en framtidsrettet og kunnskapsbasert produksjon og bruk av bioressurser med økt volum, og effektive vare- og returstrømmer.

- Bidra til økt bærekraftig produksjon i jordbruk, skogbruk og av innlandsfisk, av høy kvalitet og mest mulig basert på innenlandske ressurser
- Arbeide for bærekraftig og kunnskapsbasert forvaltning av regionens bioressurser
- Videreutvikle regionen innen restressurser og utnyttelse av returstrømmer (sirkulær økonomi)

Strategiske mål

Samarbeid



Bioøkonomisatsingen skal være inviterende for alle relevante aktører, forpliktende for alle involverte, som grunnlag for en felles og målrettet innsats.

- Stimulere til flere klyngeprosjekter og styrket samhandling blant innovasjonsaktørene (trippel helix, FoU-institusjoner, næringsliv og virkemiddelapparat) i Innlandet
- Samarbeid, forenkling og koordinering i virkemiddelapparatet for målrettet virkemiddelbruk



Strategiske mål

Synliggjøring og kommunikasjon

Hedmark
skal lede an
i det grønne
skiftet

Innlandet skal være en påvirker og pådriver i det nasjonale bioøkonomien, og drive aktivt informasjonsarbeid ovenfor næringsliv og sivilsamfunn for å fremme utviklingen mot et bærekraftig samfunn.

- Videreutvikle arenaer for informasjon, dialog og samarbeid, også i et internasjonalt perspektiv
- Drive koordinert og målrettet informasjons- og påvirkningsarbeid på alle nivåer og arenaer
- Bevisstgjøre innbyggere og næringsliv om nødvendigheten av et skifte i retning av en sirkulær økonomi basert på biologiske ressurser og kompetanse



HEDMARK
FYLKESKOMMUNE

Bioøkonomisenter

Arena Heidner

Tremekanikk

Genetikk og fruktbarhet

Restråstoff

Bioprospektering

Biodigitalisering

Biobusiness

Norwegian Wood



Norges miljø- og
biovitenskapelige
universitet



NIBIO
NORSK INSTITUTT FOR
BIOØKONOMI

Treteknisk





BIOSMIA

- Idéjakten: > 100 idéer i smia så langt
- Over 20 innovasjonsprosjekter er initiert