



## Innspill til Bionova

Bionova skal være verktøy for å omstille bionæringene til karbonnøytrale, sirkulære og med betydelig økt verdiskaping, som også legger grunnlaget for en reindustrialisering med utvikling av teknologi for et globalt marked.

### *Bionovas oppgaver:*

- 1. Fond for klimatiltak i landbruket*
- 2. Industrifond for tiltak innen bioindustri for å øke sirkulariteten med eksempler som*
  - Renseanlegg for resttre slik at trefiber kan gjenbrukes i nye produkter i stedet for ren forbrenning.*
  - Testsenter for vannrensing for biologisk rensing og gjenvinning av fosfor og nitrogen og fondsmidler for implementering av rensemetodikken i norske anlegg.*
  - Utnytte matavfall til ny forkilde som insektproduksjon*
- 3. Bygge et Norsk landslag for bioøkonomi: Koordinering og finansiering av prosjekter hos bioklyngene og norsk biokatapult – spesielt for en satsing mot Horizon Europa*

Klosser Innovasjon er det ledende innovasjonselskapet på Innlandet. Vi har arbeidet fokusert med bioøkonomi de siste ti årene med oppbyggingen av NCE Heidner Biocluster og innovasjonssenteret BioSmia. Den sistnevnte støttet LMD oppbyggingen av. Vi har realisert en rekke spennende prosjekter sammen med bedrifter både innenfor mat og tre. Spesielt interessant er utviklingen de siste årene med nyetablering av industri og videreutvikling av etablert industri. Vi ser at det er et stort potensial for økt verdiskaping og for å bygge en leverandørindustri av ny teknologi spesielt innenfor agriteknologi og sirkulært teknologi. Utfordringen er at bionæringene må investere mer i innovasjon, og at det trengs bedre offentlige tilskudds- og låneordninger for å realisere større industriprosjekter. Bedrifter som saus og fondbedriften Salsus, møbelprodusenten Vestre og et nytt anlegg for rensing av resttre hos Forestia krever investeringer på 200-300 millioner kroner. De to første er allerede i eksportmarkedet. Dette er bakgrunnen for forslaget om et industrifond, slik at vi kan høste både kortsiktig og langsiktig av våre bioressurser, og eksportere både produkter og teknologi i tråd med regjeringens ambisjoner. Ta gjerne kontakt hvis dere ønsker en presentasjon av resultater av vårt arbeid innenfor reindustrialisering innenfor bioøkonomi kombinert med bedriftsbesøk.

Frank Larsen  
Administrerende direktør  
Klosser Innovasjon AS  
[www.klosser.no](http://www.klosser.no)