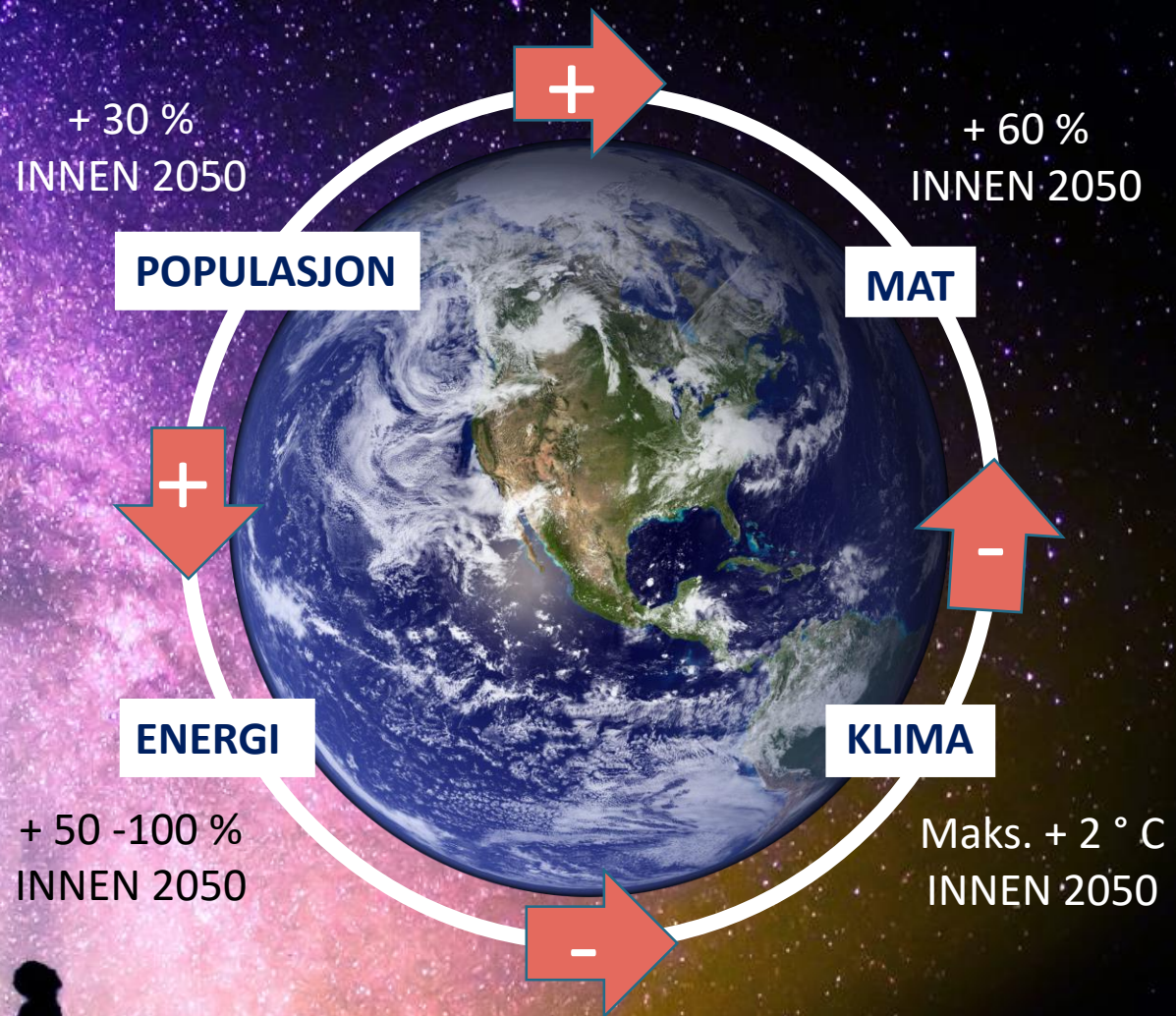


Blågrønt innovasjonssenter



Globale utfordringer

Globale utfordringer



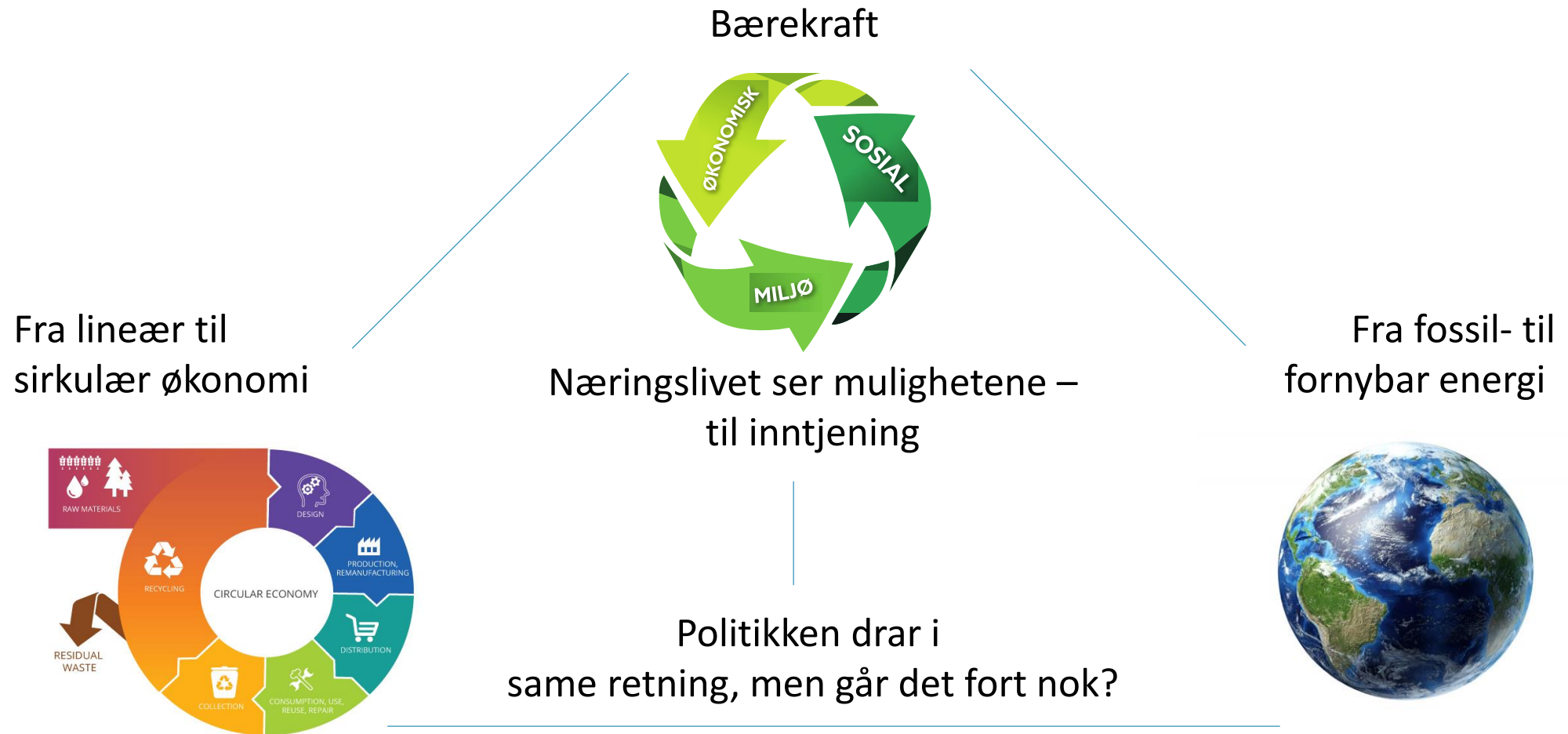
FNs mål for bærekraft



FN's bærekraftsmål krever nye former for samarbeid



Det grønne skiftet – knytter sammen og gir håp



40%

av Norges
kystlinje



12.000

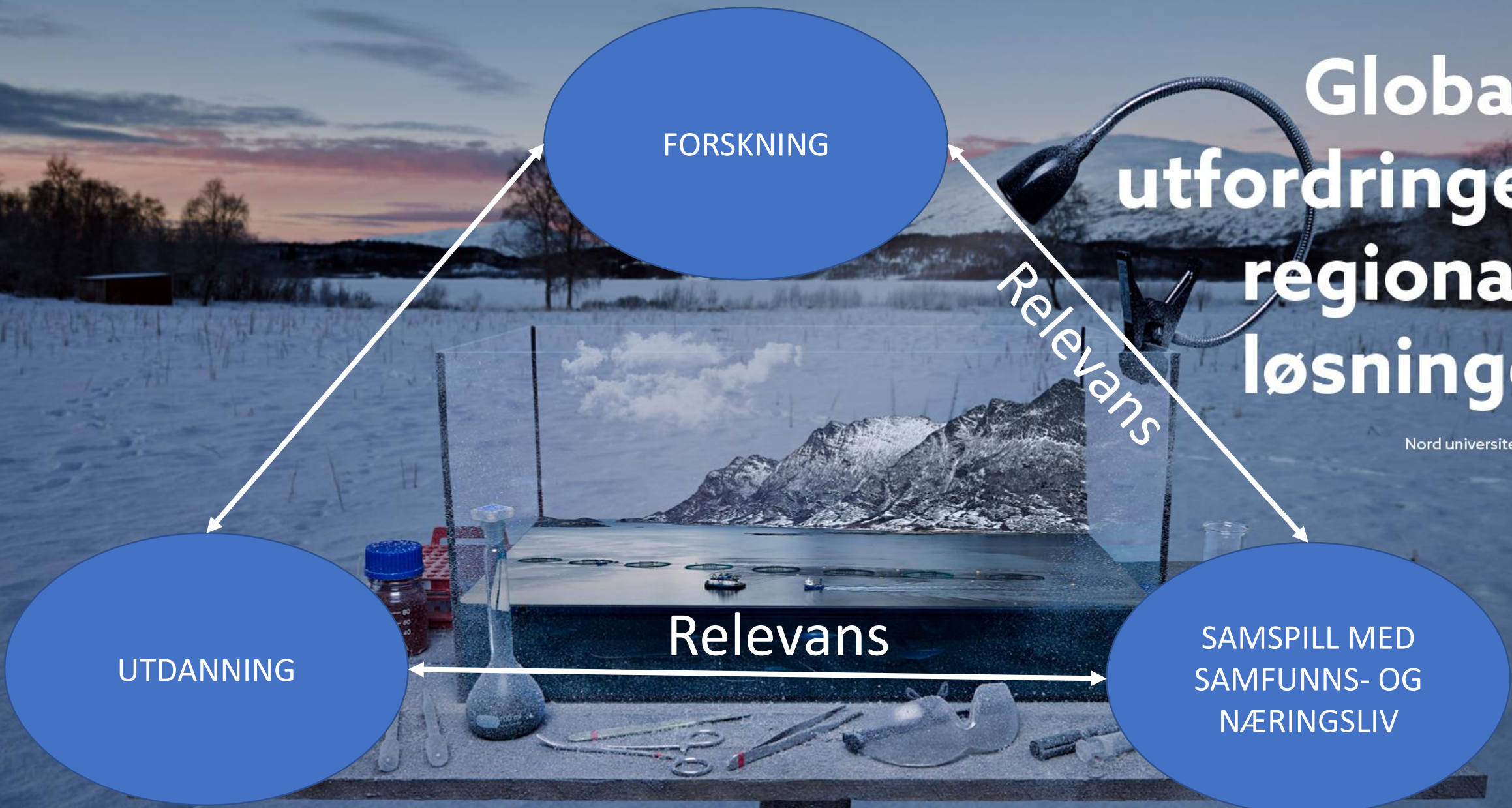
studenter fra
65 land

Globale utfordringer, regionale løsninger

Nord universitets, visjon

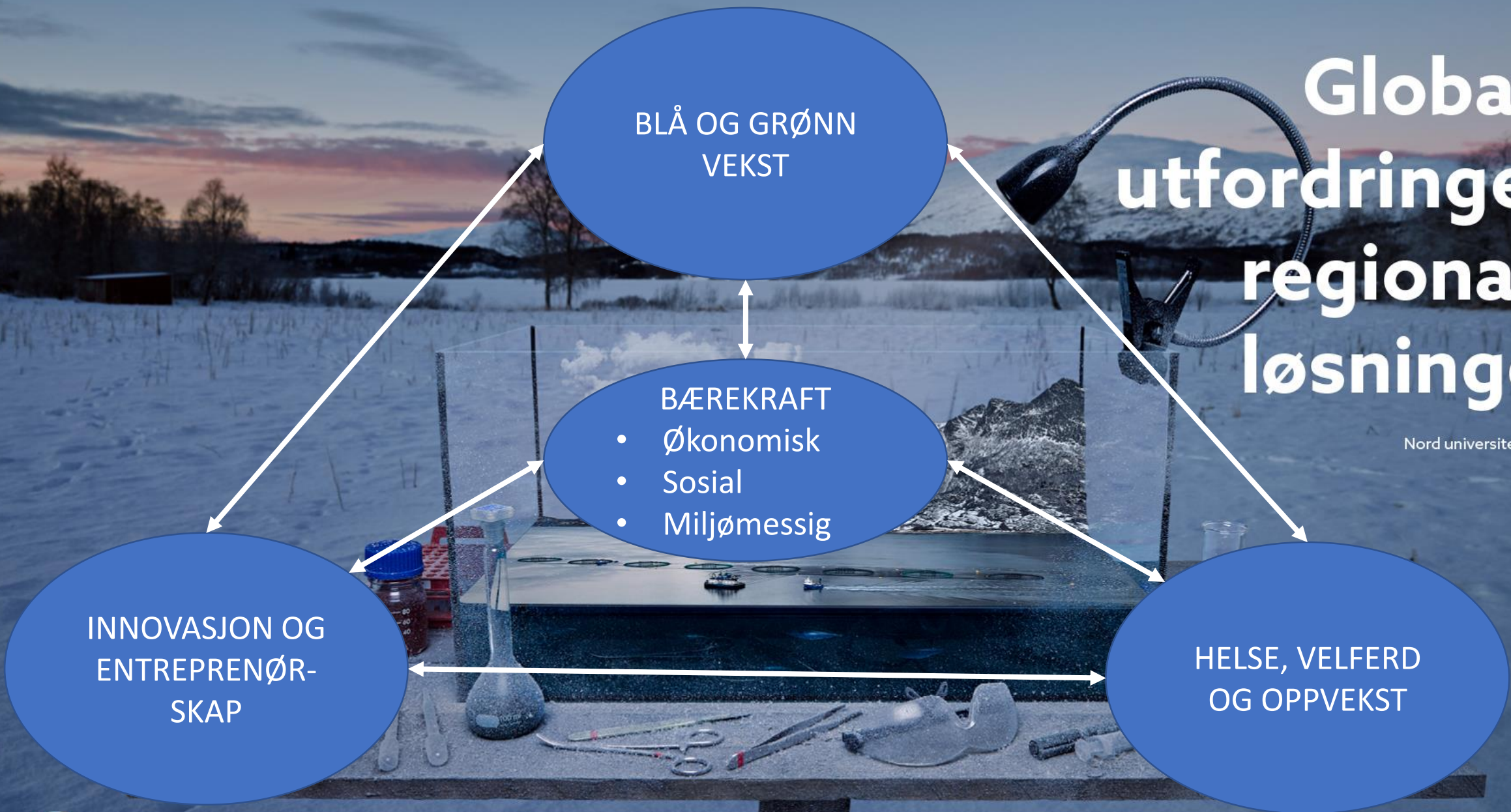
Globale utfordringer, regionale løsninger

Nord universitets, visjon



Globale utfordringer, regionale løsninger

Nord universitets, visjon



BLÅ OG GRØNN VEKST

BÆREKRAFT

- Økonomisk
- Sosial
- Miljømessig

INNOVASJON OG ENTREPRENØRSKAP

HELSE, VELFERD OG OPPVEKST

Akvatisk biovitenskap

Akvakultur

Økologi

Genomikk

Husdyr, produksjon og velferd

Bedriftsøkonomi

Innovasjon og
entreprenørskap

Økonomisk analyse
og regnskap

Marked, organisasjon
og ledelse

Nordområde-
kunnskap

Sosiologi

Velferd og sosiale
relasjoner

Historie, kultur og
medier

Ledelse og
innovasjon

Internasjonale
relasjoner,
nordområder og
miljø

Profesjons-praksis

Sykepleie

Farmasi

Vernepleie og
Psykisk helse

Grunnskole

Barnehage

Kunst og
kulturfag

Logopedi,
Spes.ped
Tilpasset opplæring

Kroppsøving, idrett
og friluftsliv

Skole og
Barnehage-
utvikling

Yrkesdidaktikk,
opplæring i
skole/bedrift (PPU)

center fra
and

BIOØKONOMI



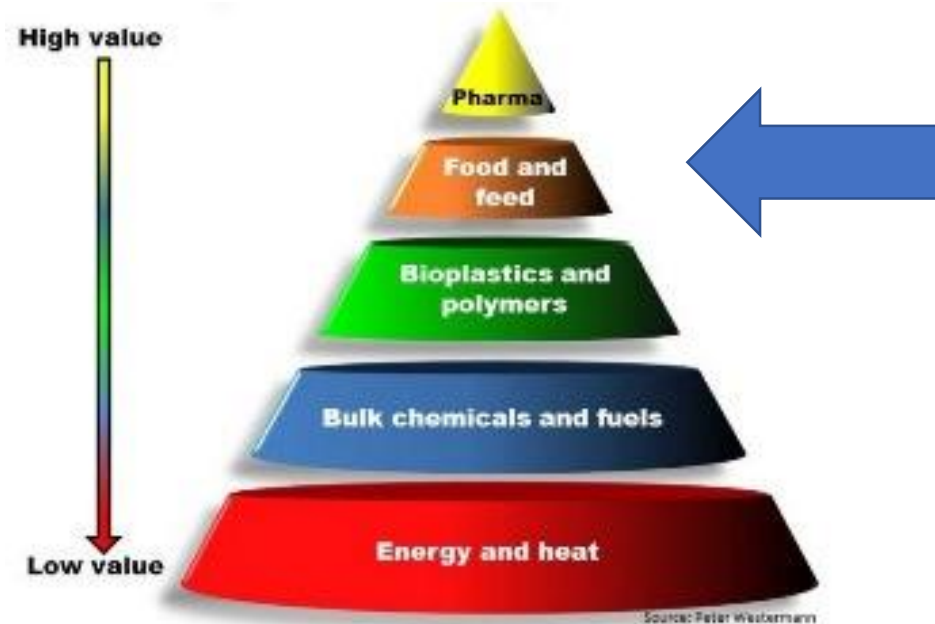
Blågrønt innovasjonssenter



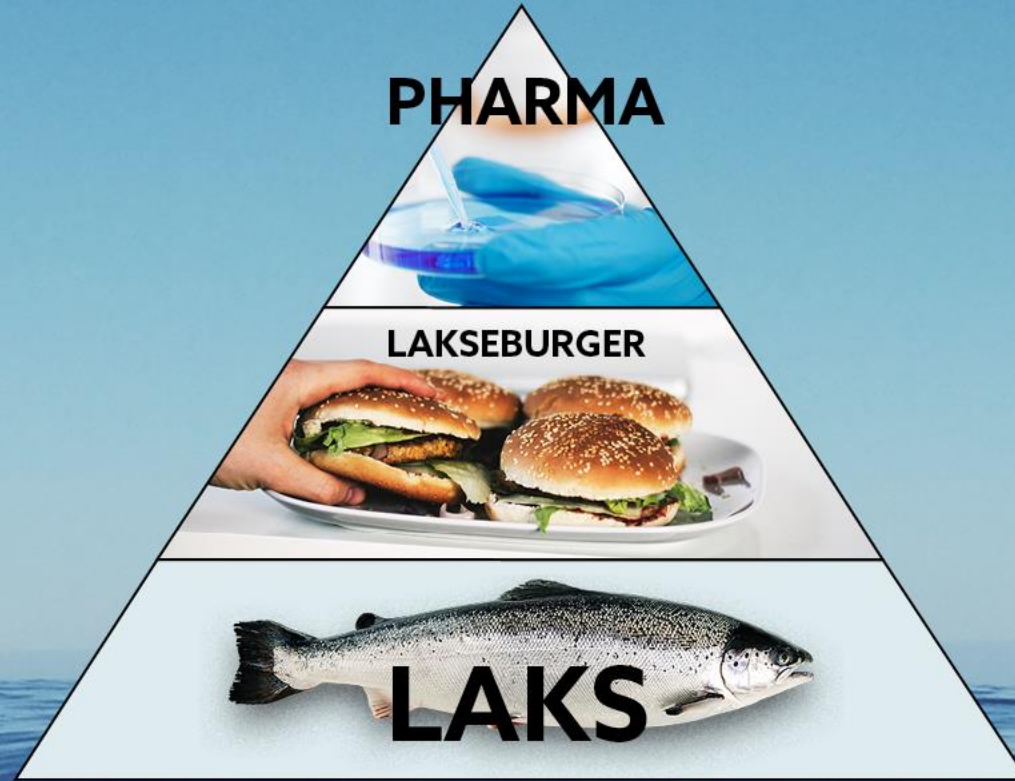
NORD
universitet

www.nord.no

Verdiskaping – med et eksempel fra bioøkonomi



Produktkategorier baserte på bio-ressurser og deres rangering i forhold til verdi/masseining



VERDISKAPING: OPP I VERDIKJEDEN

PHARMA



LAKSEBURGER



LAKS

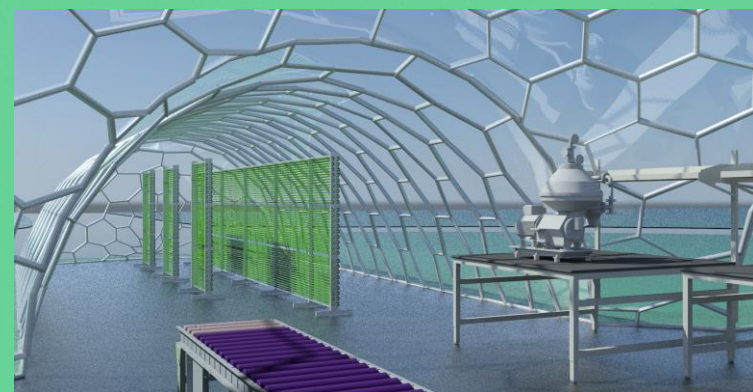
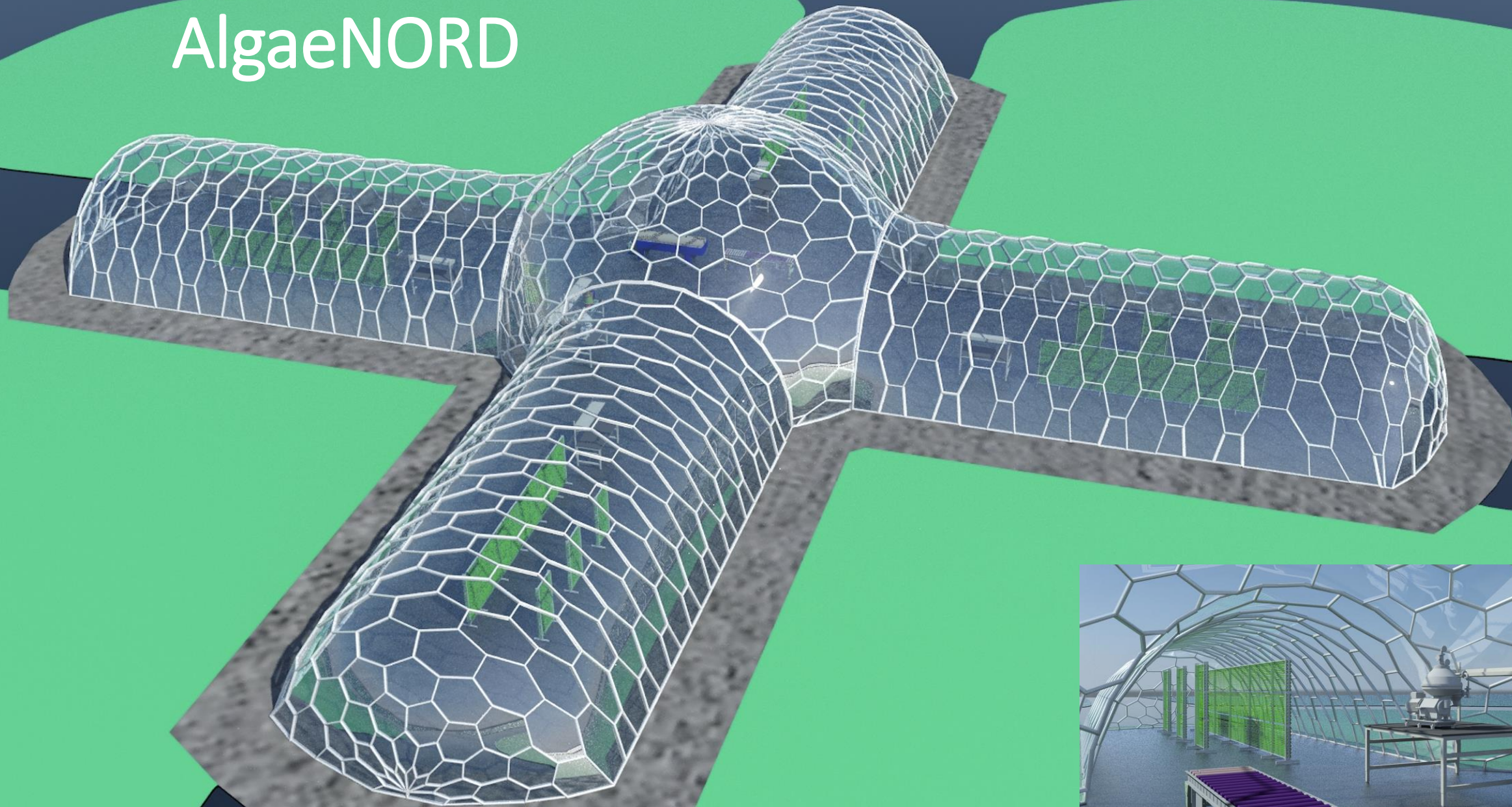


ALGER



VERDISKAPING: NED I VERDIKJEDEN

AlgaeNORD



BLÅGRØNT INNOVASJONSSENTER: Faglig forankring

Akvatisk
biovitenskap

Bedriftsøkonomi

Sosiologi

Profesjons-praksis

Akvakultur

Innovasjon og
entreprenørskap

Velferd og sosiale
relasjoner

Sykepleie

Grunnskole

Kroppsøving, idrett
og friluftsliv

Økologi

Økonomisk analyse
og regnskap

Historie, kultur og
medier

Farmasi

Barnehage

Skole og
Barnehage-
utvikling

Genomikk

Marked, organisasjon
og ledelse

Ledelse og
innovasjon

Vernepleie og
Psykisk helse

Kunst og
kulturfag

Yrkesdidaktikk,
opplæring i
skole/bedrift (PPU)

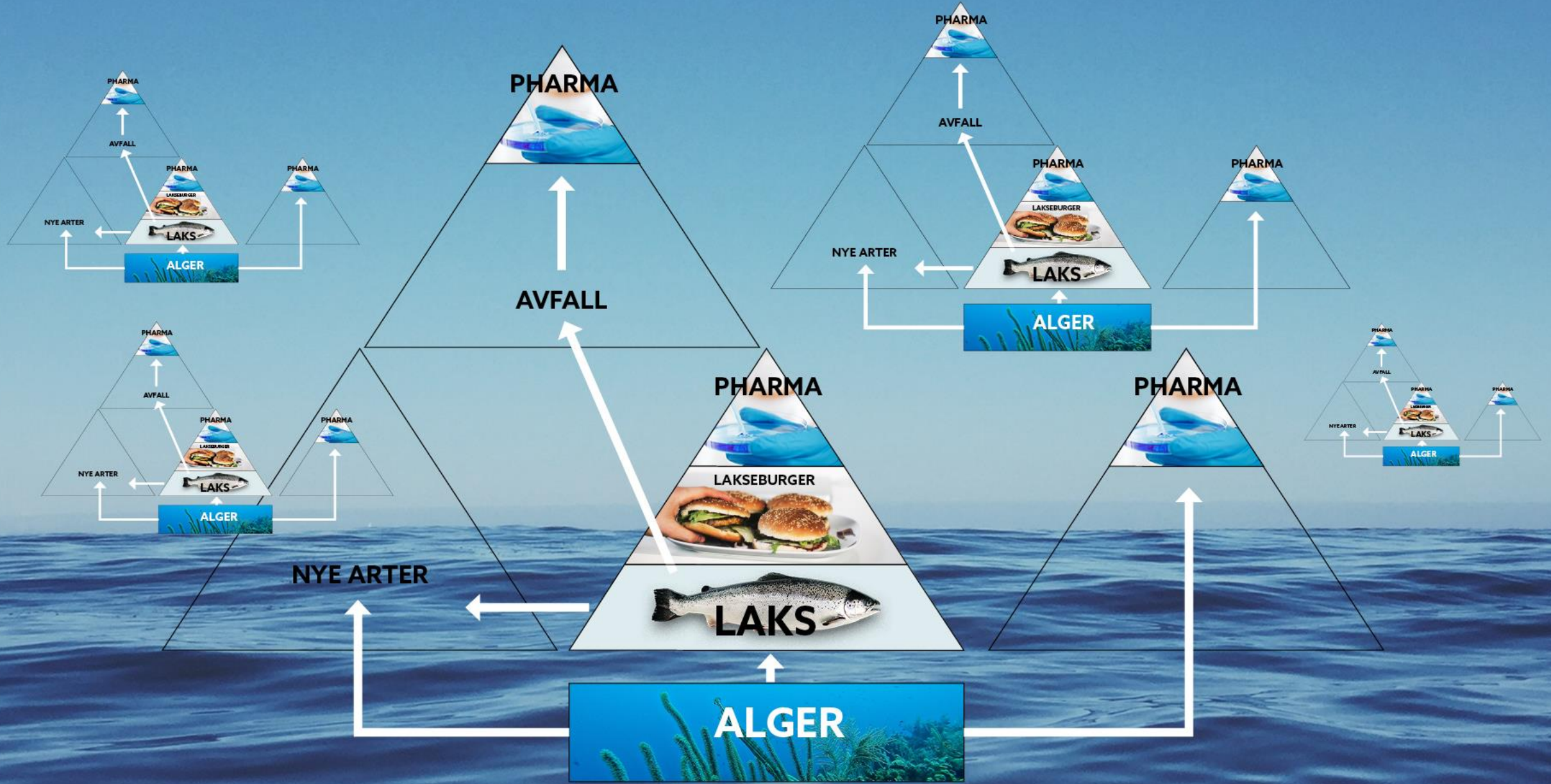
Fisndyr, produksjon
og velferd

Nordområde-
kunnskap

Internasjonale
relasjoner,
nordområder og
miljø

Logopedi,
Spes.ped
Tilpasset opplæring

center fra
and



BIOØKONOMI



Blågrønt innovasjonssenter



Organisering?

www.nord.no

Blågrønt Innovasjonssenter ved Nord (er tidligere benyttet internt . Hvordan kan dette brukes eksternt?)

• HVA BØR DET VÆRE?

- Et senter med 5 stillinger over 5 år
- Etablering med offentlig støtte
 - NFR – programmet BIONÆR? (2012)
 - Fylkeskommunene Nordland og Trøndelag
 - Deltakere/initiativtakerne
 - Innovasjon Norge?
 - SIVA?
- Bedriftsnettverk?
- Ambisjoner – regionalt/nasjonalt/SFF?
- Målsetning om selvfinansiering

• HVORFOR?

- Bioøkonomi
 - sentral del av grønn omstilling
 - Totalutnyttelse av alt biologisk råstoff
 - Eksisterende biobasert produksjon
 - Nye mulighet er på tvers av dagens produksjonsstrømmer
- Ressursgrunnlaget legger til rette for at denne regionen bør kunne ta en sterk rolle i utviklinga av bioøkonomien
- Behov for ny kunnskap for å sikre bærekraftig utvikling
- Legge til rette for innovasjon og ny næringsvirksomhet
- Senter for tverrfaglig tenking og løsninger
- Smeltedigel for nye innovasjoner
- Tenketank som påtar seg oppdrag og utvikler nye konsepter innenfor bioøkonomi både mot næringsliv, offentlig sektor og academia
- Fokuset på Nordområdene, inkludert Nord universitet sitt nærområde
- Senteret er nært knyttet opp til internasjonale anerkjent miljø innen bioøkonomi
- Fokus på samhandling mellom de biologiske næringen