



ENERGI I NORD

En klynge for energiomstilling
og verdiskaping i nord.

ADVANSIA
PART OF AFRY

Akvaplan
niva

arctic energy
partners

AVJU

AZANE
Fuel Solutions

Berlevåg
kommune
- Hellig og begeistret

BLU
BODØ LUFTHAVNUTVIKLING

bodø
KOMMUNE

CHNL CENTRE FOR
HIGH NORTH LOGISTICS

Corporate
Communications

DNB

Dragefossen

EY
Building a better
working world

equinor

Futurum

Glomfjord
Hydrogen

GREENH

Hammerfest kommune
Hámmerfeastta suohkan

Horisont energi

& KPB

KUPA

KVITEBJØRN
VARME

Lofotkraft

Mo Industripark as

MON

Narvik
Hydrogen
A Norwegian Hydrogen Company

NORDKRAFT

NORD
universitet

NorSea
POLARBASE

PRO
BARENTS

PRO
TROMSØ
BUSINESS HUB NORTH

SINTEF

SKS

ST1

STORE
NORSKE

TECO
2030

TekTank

TROMSØ
HAVN

Troms Kraft

NORGES ARKTISKE UNIVERSITET
UIT

VADSØ
KOMMUNE

VARANGER KRAFT

Øygrid

Forskningsrådet

NORTH
NORWAY
EUROPEAN OFFICE

Innovasjon
Norge

Nordland
FYLKESKOMMUNE

Troms fylkeskommune

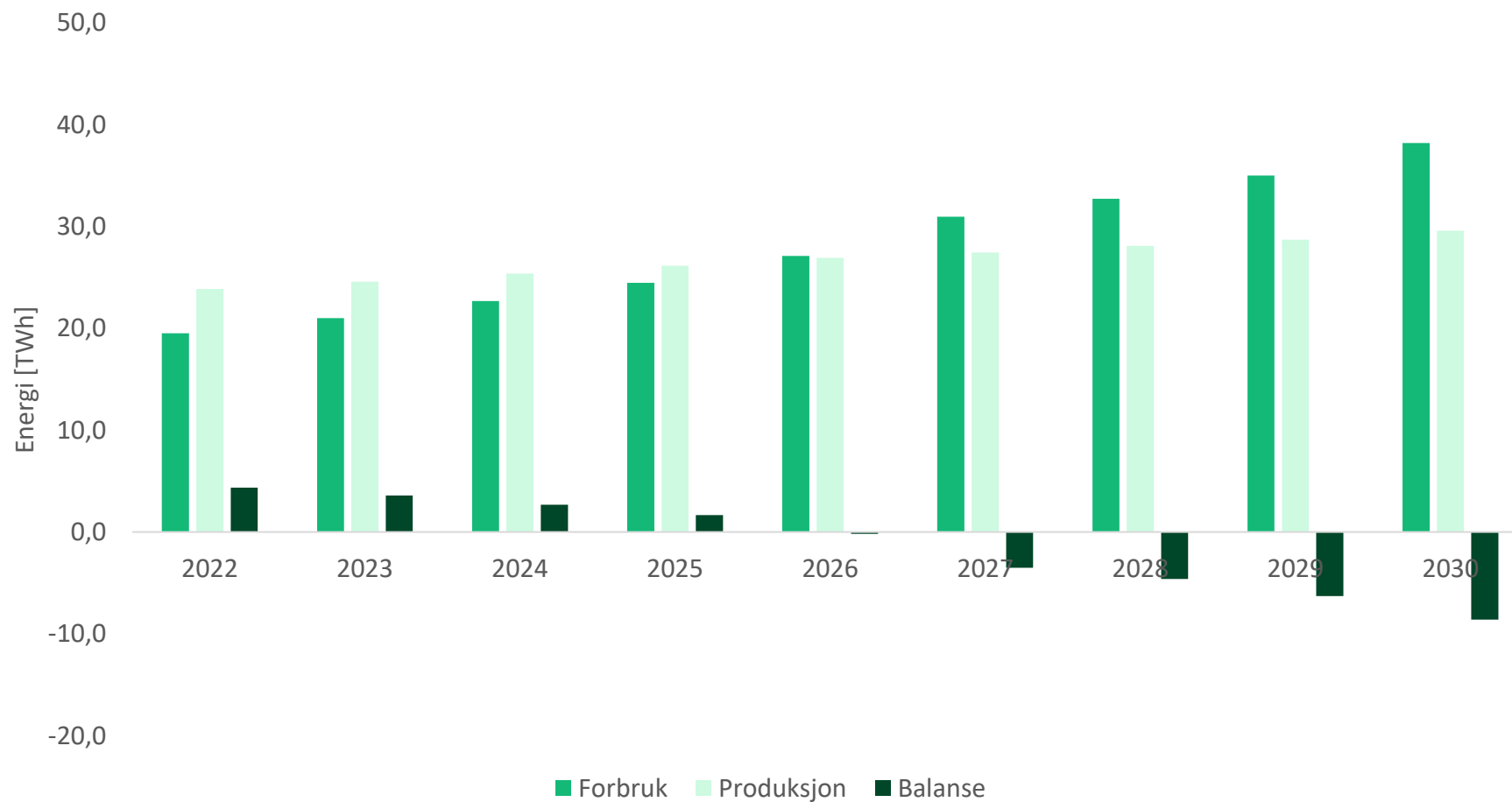
Finnmark fylkeskommune
Finnmárkku fylkkagielda
Finmarkun fylkinkomuuni

VI JOBBER MED HELE VERDIKJEDEN



ENERGI
I NORD

KRAFTSYSTEMSTUDIEN FOR NORD-NORGE



ENERGI
I NORD

Bedrifter i Nord-Norge bønnfaller staten om mer strøm – men får nei

Bare i januar har Statnett sagt nei til over 40 søknader om strømtilkoblinger i nord. – Vi står i et dilemma der datasenter får tildelt kraft foran hjørnesteinsbedrifter, sier næringslivsleder.



Frida Brembo
Journalist



Andreas Nilsen Trygstad
Journalist

Publisert 23. feb. kl. 15:42



ENERGI
I NORD

BioMar er hjørnesteinsbedriften på Myre i Vesterålen og har vært det i 40 år.

FOTO: BIOMAR

DER DET ER ENERGI, BLIR DET AKTIVITET



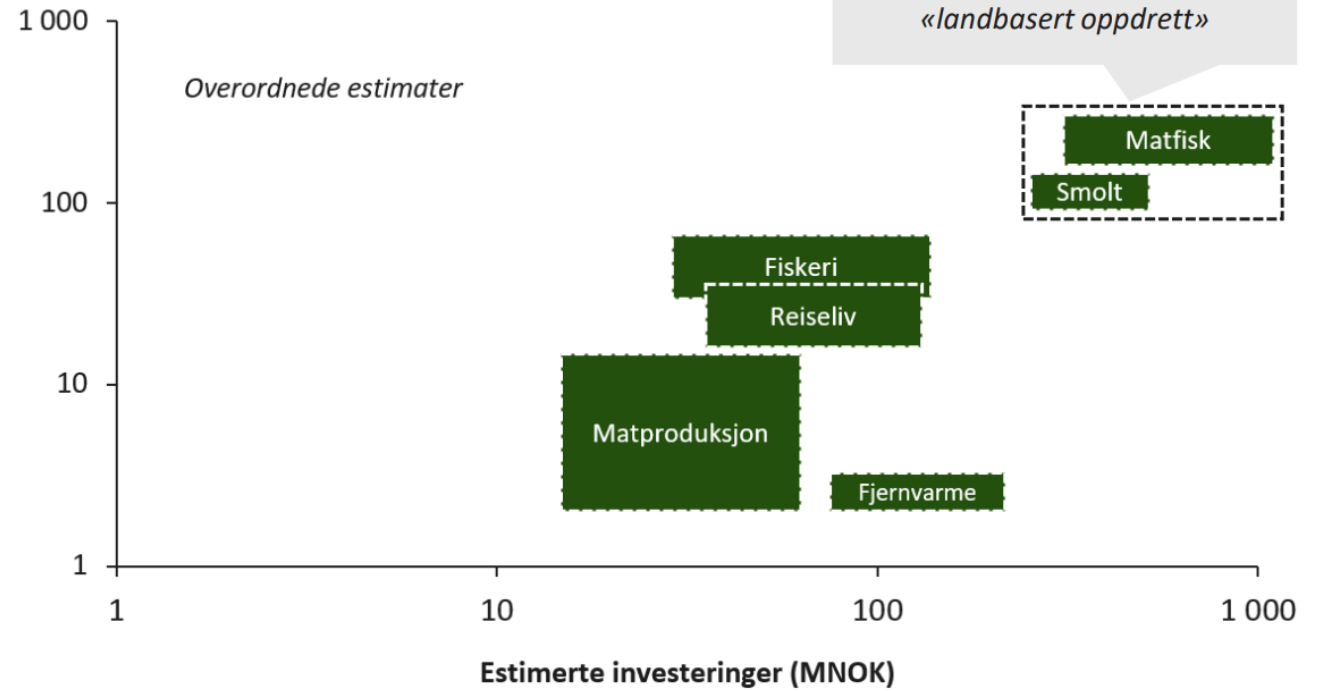
**ENERGI
I NORD**



Vurdering av scenarier for Berlevåg Industripark

Vurdering	Scenarier	Sysselsetting*
★★★★	Landbasert matfisk • Slakteklar laks (ca. 5 kg)	☹☹☹
★★★★☆	Landbasert smoltproduksjon • Smolt og storsmolt	☹☹
★★★★☆	Matproduksjon • Veksthus mot marked i Finnmark / Barents	☹☹
★★★☆☆	Reiseliv • High-end spahotell • «Vanlig hotell»?	☹☹☹
★★☆☆☆	Fjernvarme • Næringsbygg Berlevåg	☹
★★☆☆☆	Fiskeindustri** • Økt mottak av hvitfisk fra havgående flåte	☹☹

Gevinstpotensial (MNOK/år)

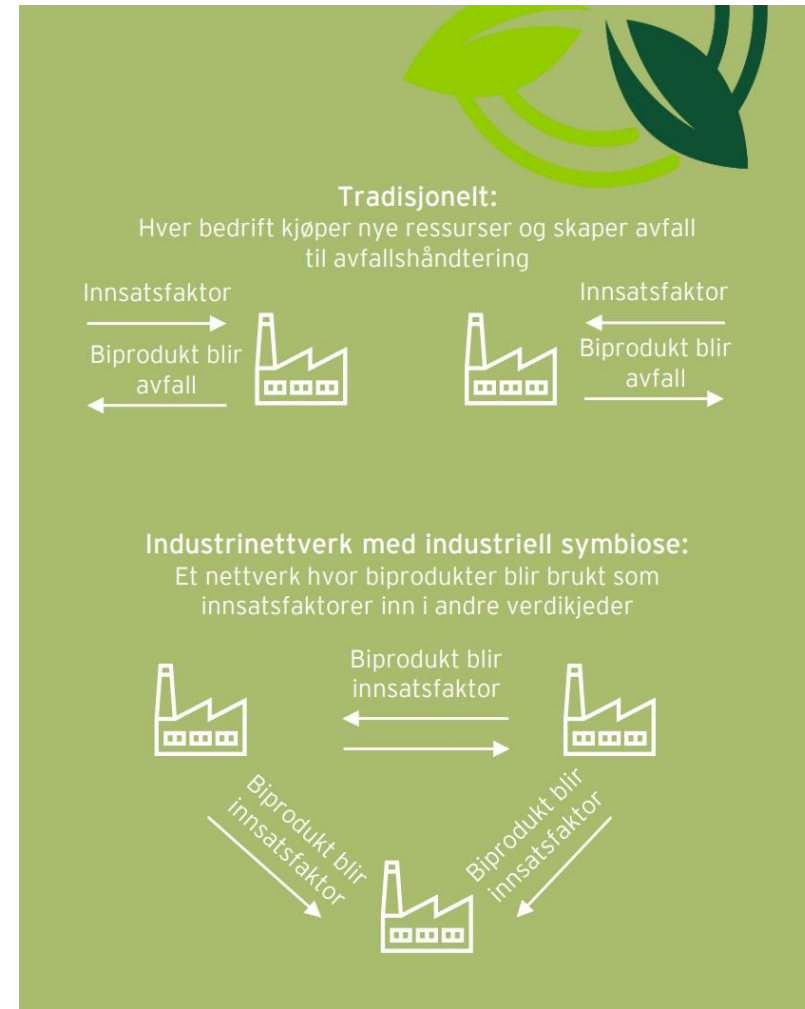


*Direkte sysselsettingseffekt i drift, ekskl. ringvirkningseffekter som eks. utbygging
 **Fiskeindustri er mottaksdelen av scenariet «fiskeri» som presentert tidligere og på høyre side

☹☹☹ 30+ årsverk
 ☹☹ 10 – 30 årsverk
 ☹ 0 – 10 årsverk

SIRKULÆRØKONOMI

- Skifte i mindset: Fra “avfall” til “restråstoff”
- Samlokalisering av industribedrifter og annen aktivitet for å kjøpe og selge restråstoffer mellom hverandre
- Sparer penger og miljøet
- Kan skape lønnsomhet i produksjon som ikke ellers ville vært lønnsom
- Nye næringsaktører etablerer seg geografisk på lokasjoner der de får tilgang til restråstoffer de trenger.





DEUTSCHE AIRCRAFT



ENERGI
I NORD



GRØNN LUFTFART

Nord-Norge har unike fortrinn:

Mange flyplasser med korte avstander

«Tomt» luftrom

Mye vær og uvær

Hele samfunnet er avhengig av fly som transportmiddel



SMART NETTKAPASITET FOR GRØNN OMSTILLING I NORD-NORGE (NORDKAP)

Barentsnett



Green Ammonia Berlevåg

 AKER CLEAN HYDROGEN |  VARANGER KRAFT



Statnett



DER DET ER ENERGI, BLIR DET AKTIVITET



**ENERGI
I NORD**

Ta gjerne kontakt:



Marit Magelssen Vambheim

marit@energiinord.no

+47 90885048



ENERGI
I NORD



ENERGI I NORD

En klynge for energiomstilling
og verdiskaping i nord.