

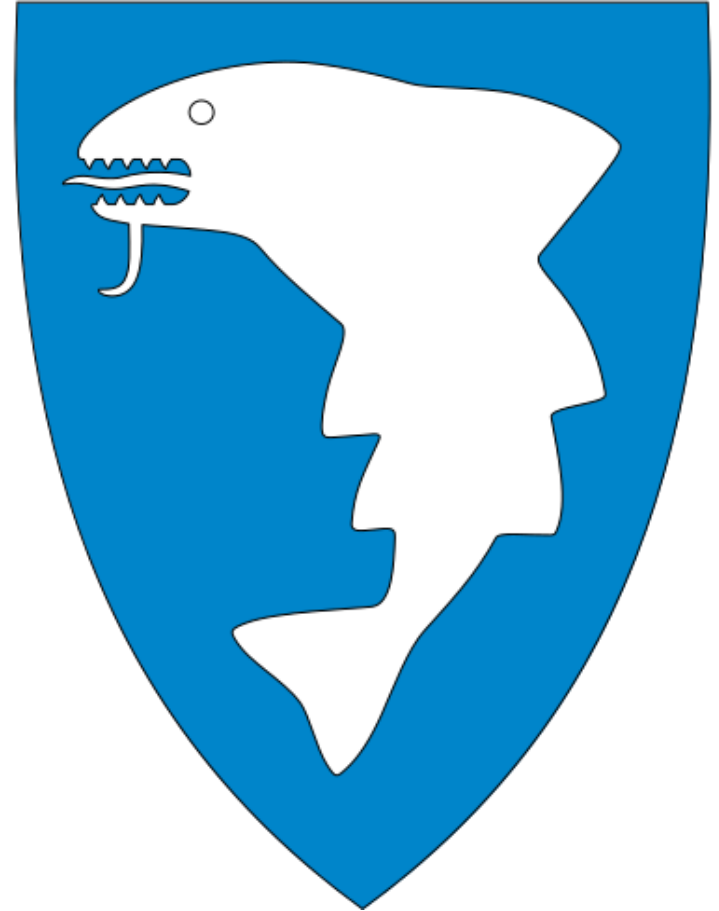


Vågard Erdahl Nyaas
Samfunnsplanlegger
Vågan kommune

KLIMA INN I KOMMUNAL PLANLEGGING
FRA MÅL OG VISJONER TIL PRAKTISK PLANLEGGING

Kommuneplanens samfunnsdel 2020 – 2032

*Tett på havet og fjellan
i en kreativ kystkultur*



Tett på havet og fjellan i en kreativ kystkultur

Visjon

Folkehelse

Bærekraftig utvikling

Overordnede premisser

4
GOD
UTDANNING



Oppvekst og utdanning

8
ANSTENDIG ARBEID
OG ØKONOMISK
VEKST



Levekår, arbeid og næring

11
BÆREKRAFTIGE
BYER OG SAMFUNN



Bærekraftig stedsutvikling

12
ANSVARLIG
FORBRUK OG
PRODUKSJON



Lokal natur- kultur- og
ressursforvaltning

14
LIVUNDER
VANN



Øysamfunnet Vågan i
Lofoten

Satsningsområder

Mål

MÅL

MÅL

MÅL

MÅL

MÅL

Strategier

STRATEGIER

STRATEGIER

STRATEGIER

STRATEGIER

STRATEGIER

Overordnede arealstrategier

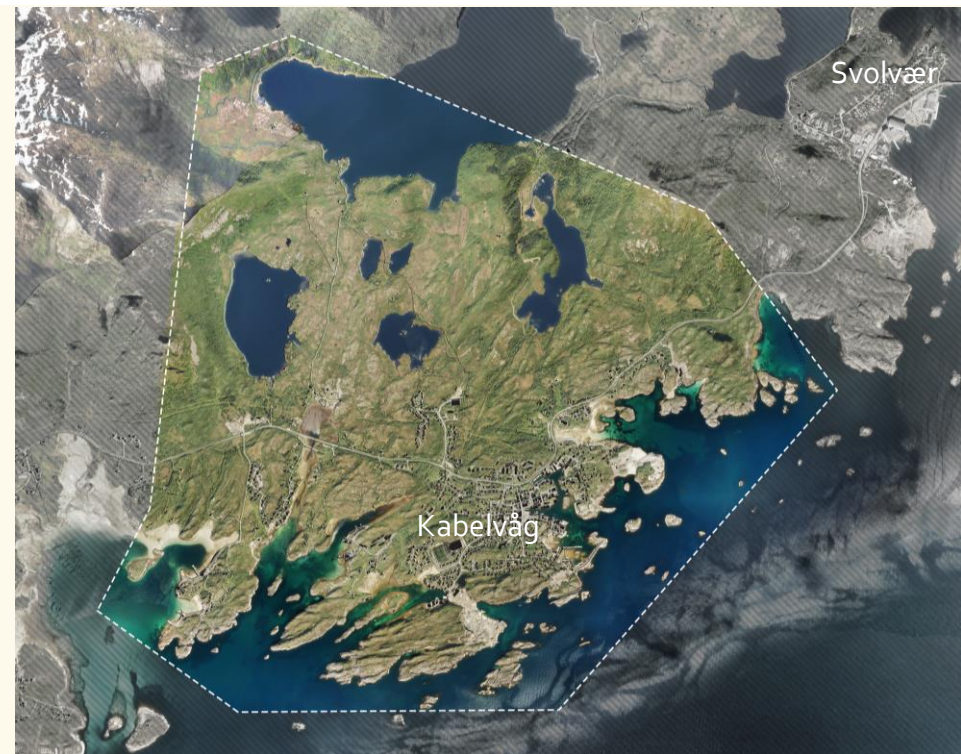
«Arealstrategiene skal således speile målsetningene innenfor samfunnsdelens satsningsområder, og gi konkrete føringer for den fysiske utviklingen av kommunen for å bidra til å ivareta og videreutvikle de gode stedene å bo og virke i Vågan»

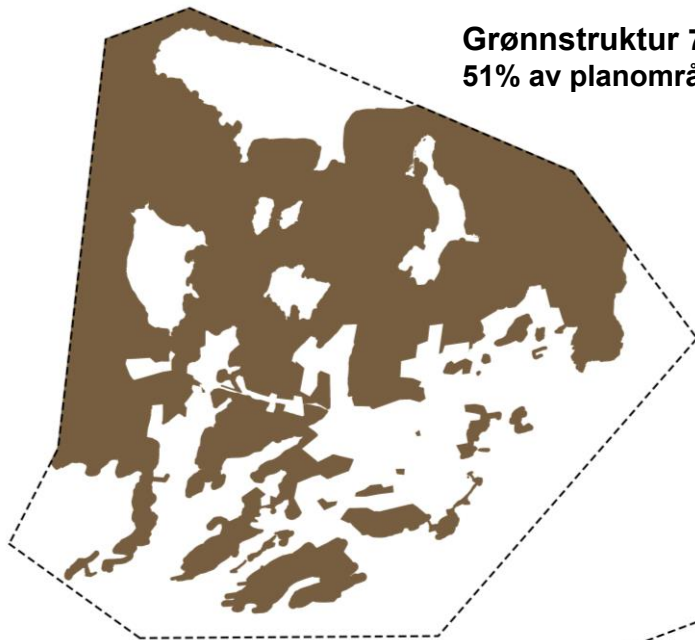
Tre delmål:

- Vågan kommune skal utvikle arealer som skaper et attraktivt bysentrum og livskraftige tettsteder med hensikt å fremme fortsatt positiv befolkningsutvikling
- Vågan kommune skal tilrettelegge for et attraktivt næringsliv med fokus på bærekraftig arealforvaltning og lokal verdiskaping
- Vågan kommune skal ha en arealforvaltning som sikrer og utvikler våre natur-, kultur- og miljøressurser på en bærekraftig forsvarlig måte

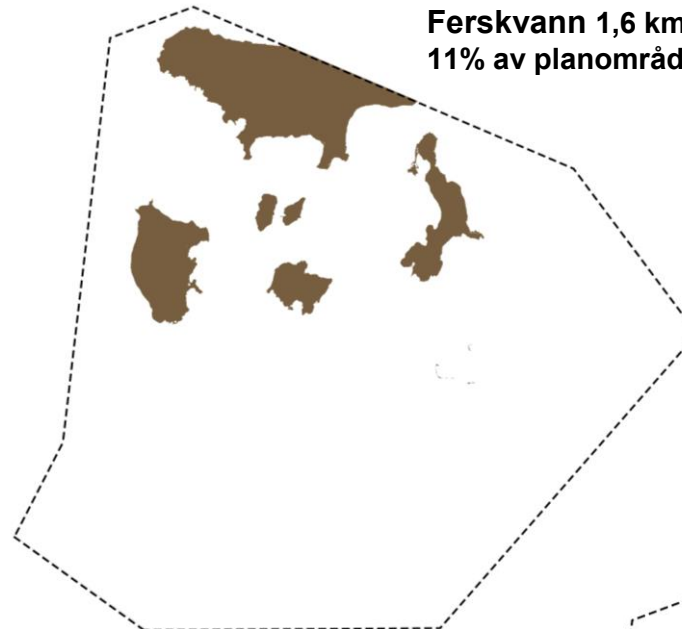
Kommunedelplan Kabelvåg

- Tettsted med 2000 innbyggere
- 5 km fra regionsenteret Svolvær
- Befolkningsvekst på 12% de siste 10 årene
- Planområde på 15 km²

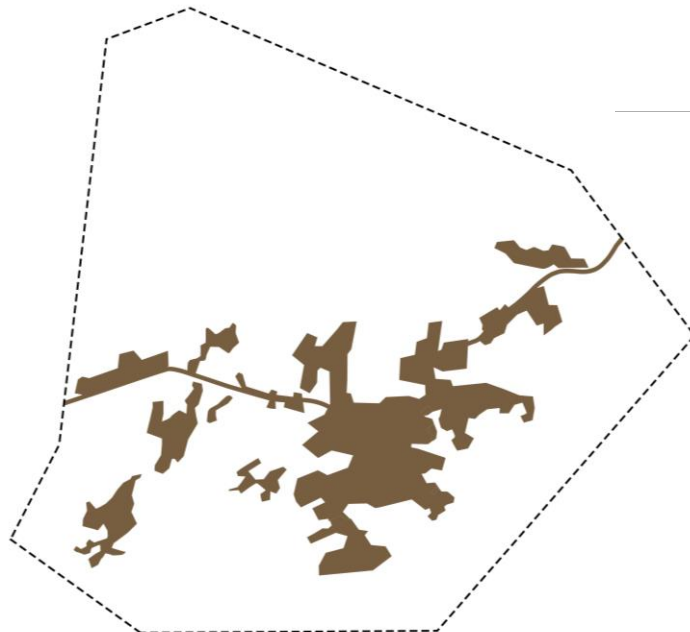




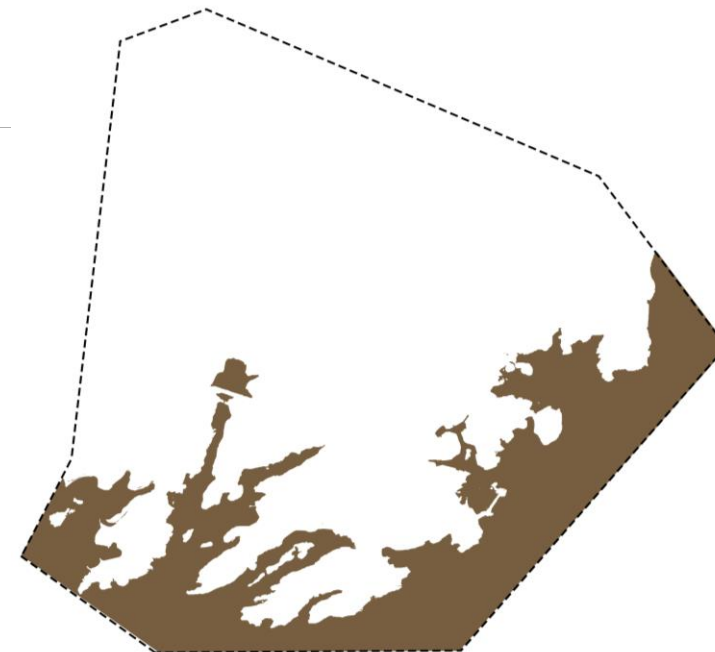
Grønnstruktur 7,6 km²
51% av planområdet



Ferskvann 1,6 km²
11% av planområdet



Bebyggelse og anlegg 1,8 km²
12% av planområdet



Hav og holmer 3,8 km²
25% av planområdet



Alle skal kunne ferdes trygt og sikkert, både funksjonelt og universelt

Sikre økt lokal energiproduksjon og øke energieffektiviseringsraten

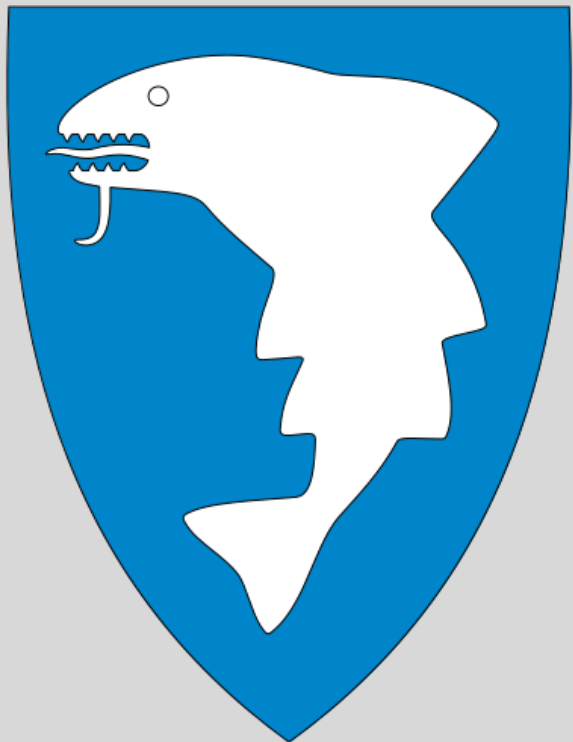
Tilrettelegge for en bærekraftig turistnæring som skaper arbeidsplasser og fremmer lokal kultur og lokale produkter

Sikre et variert boligtilbud, gode bomiljø der folk trives og ønsker å bli værende

Sikre en robust infrastruktur, bærekraftig arealbruk og gode

Sikre gode grøntområder og offentlige rom av høy kvalitet som er lett tilgjengelige for alle

Styrke evnen til å stå imot og tilpasse samfunnet til klimarelaterte farer og naturkatastrofer



Klimabudsjett

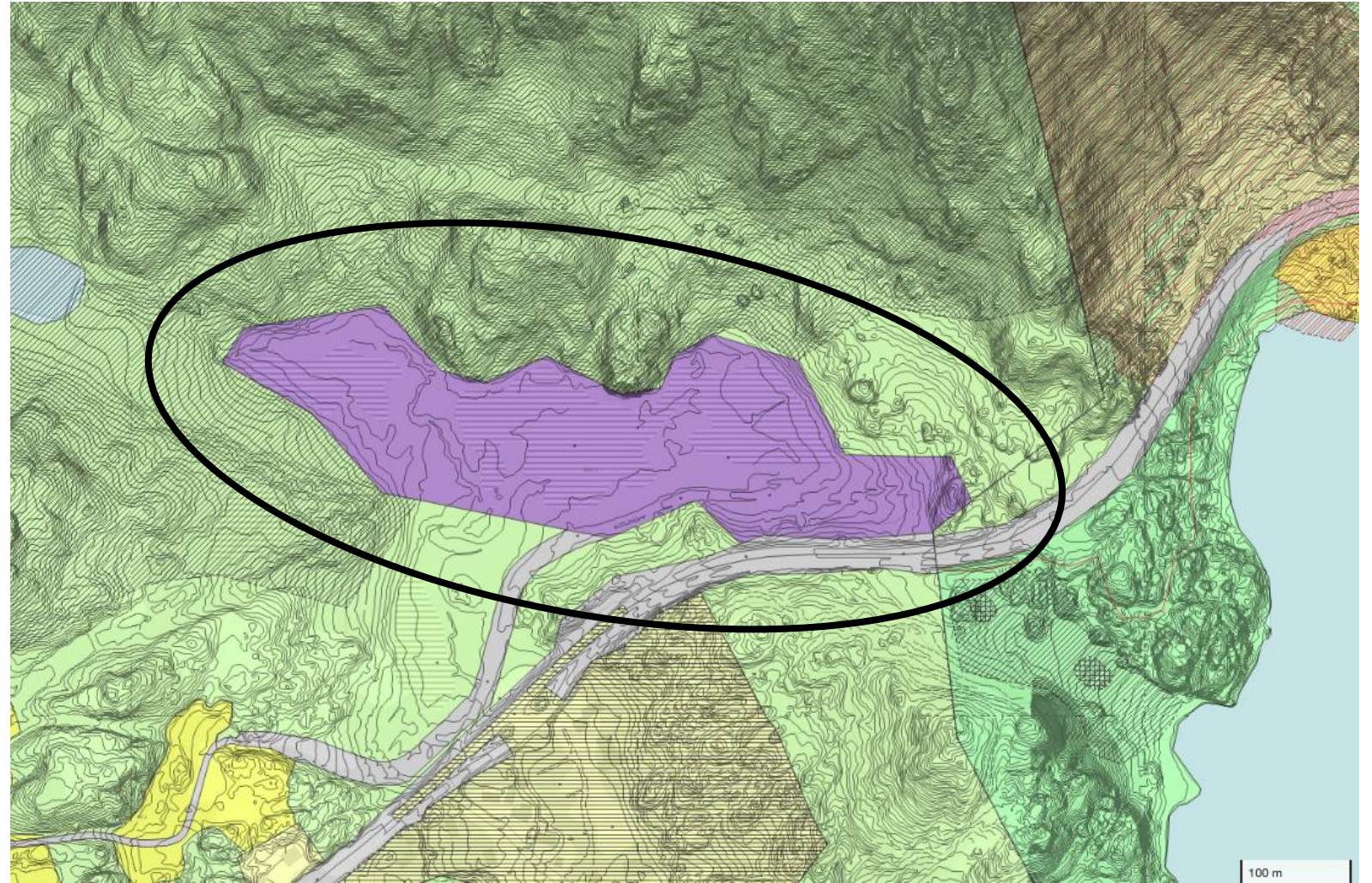
Tiltak: Beregene klimaeffekten av nye store utbygginger i naturområder.

Eksempel næringsområde Åvikmyra

- Områdeplan 2015
 - 50 dekar næringsområde
- Kommuneplanens arealdel 2017 - 2029
 - 90 dekar næringsområde
 - I arealplanen foreslås det en mindre utvidelse av Åvikmyra næringsområde som utvides inn i «marka» med omlag 20- 30 daa.
- Kommunedelplan Kabelvåg 2021 - 2040
 - Tilbakeføres til LNF

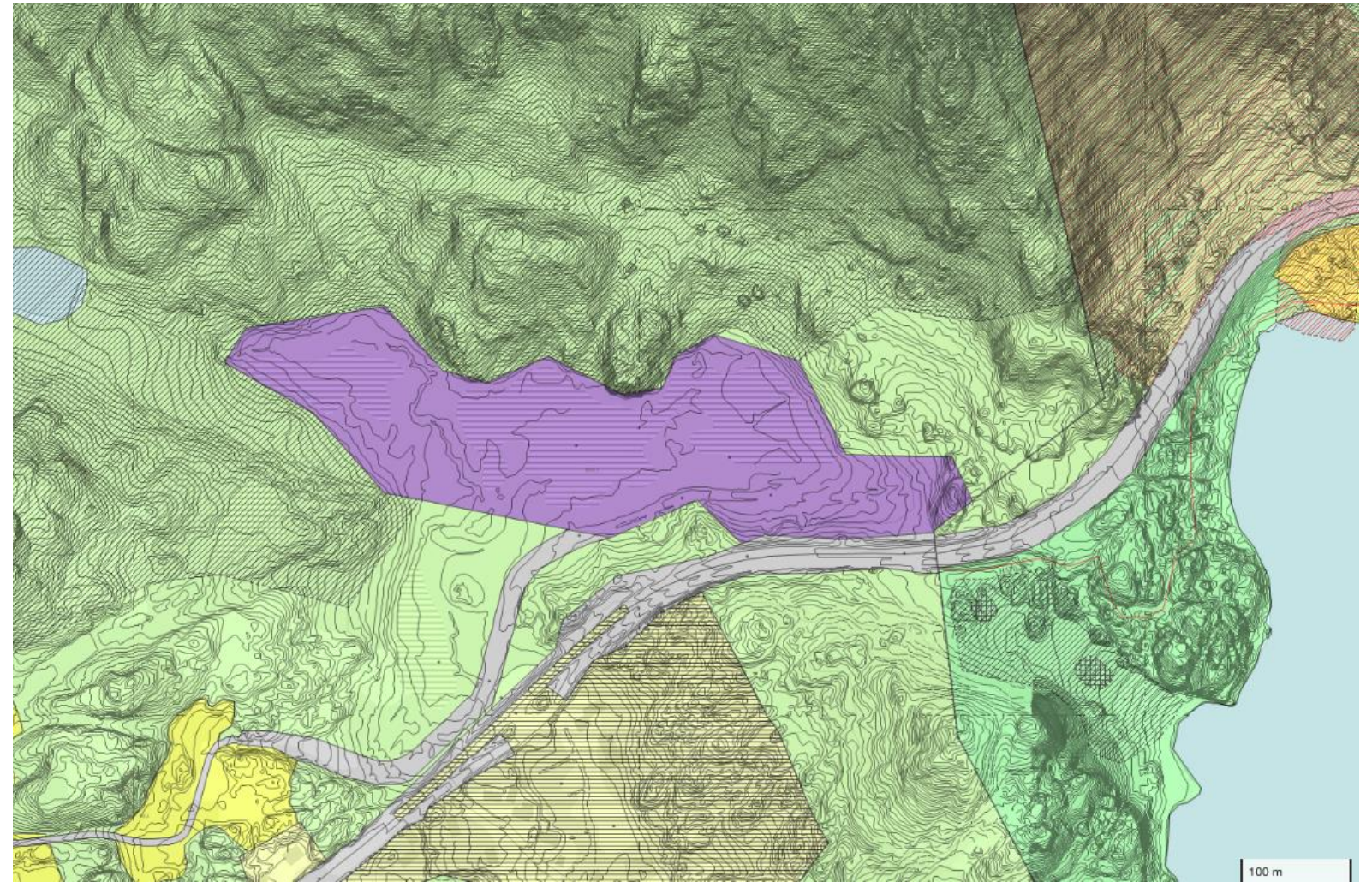
Åvikmyra

Myrområde
90 dekar avsatt
til næring



Åvikmyra

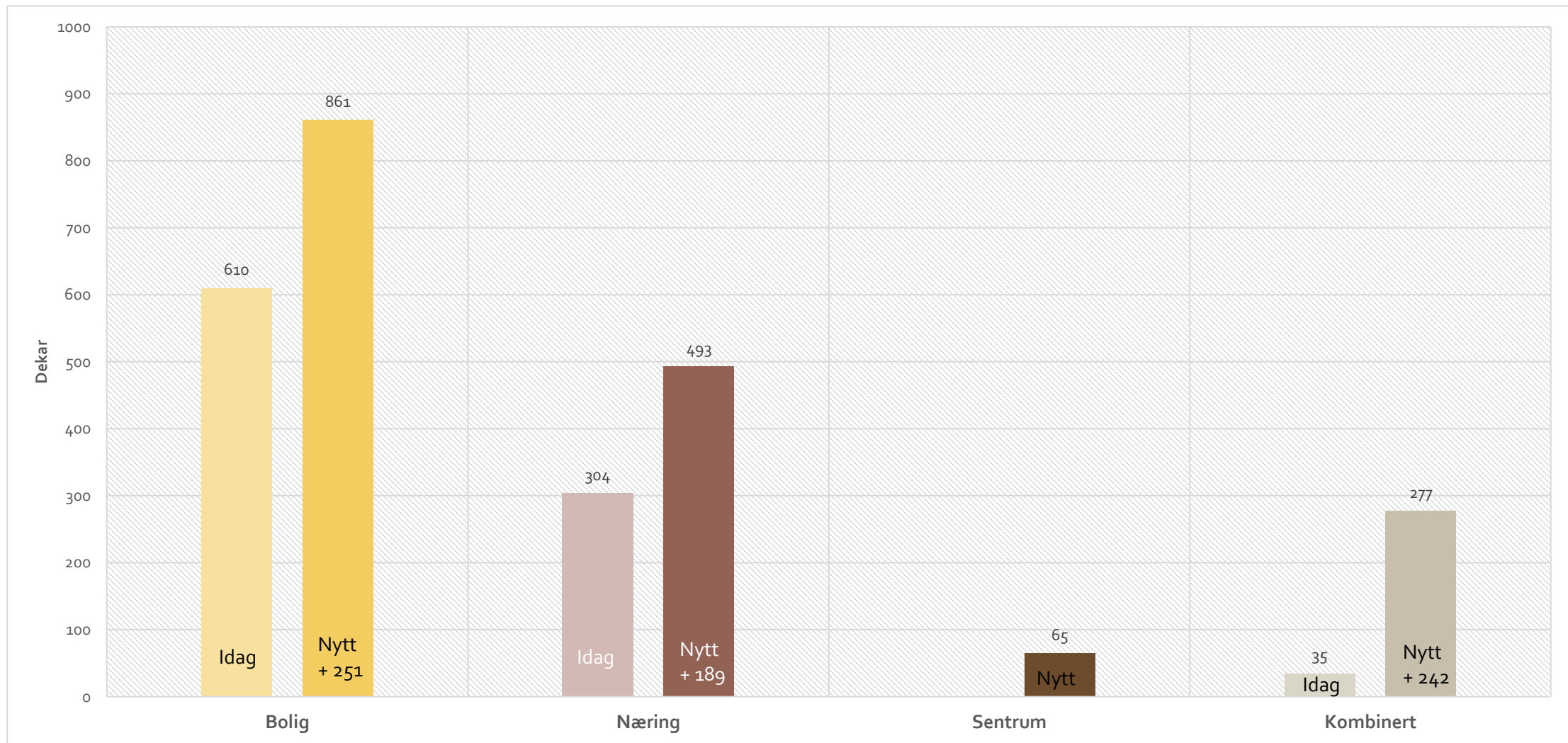
Besparelse av
5200 tonn CO₂-
ekvivalenter over
20 år

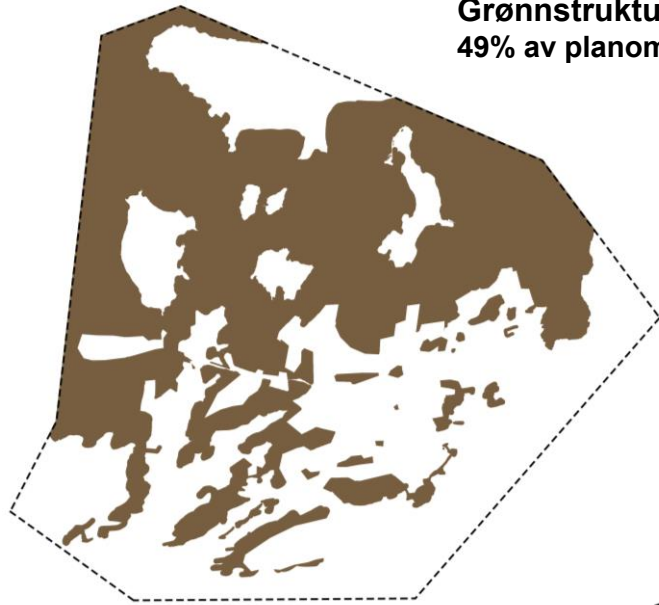


Nettoeffekt av arealbruksendringen over 20 år:

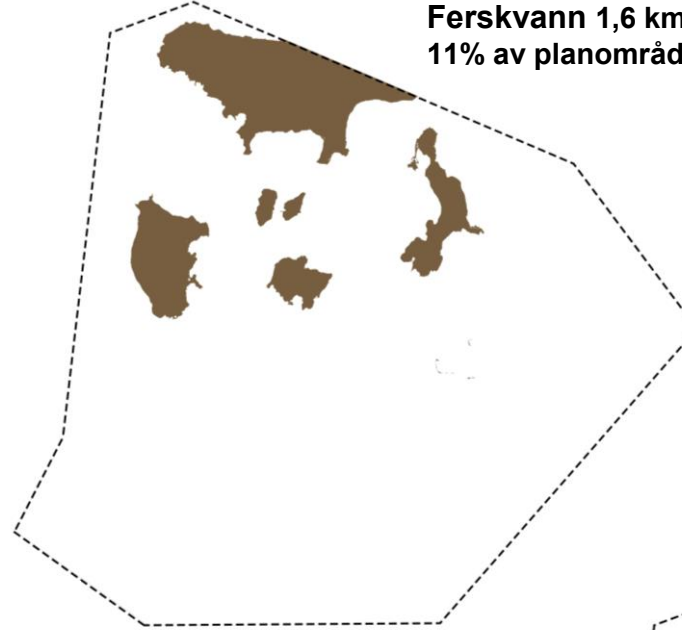
	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	Klimagasser i alt	
Utslipp/opptak fra arealene uten å endre arealbruk	-7,4	0,0	0,0	-7,4	tonn CO ₂ -ekvivalenter
Utslipp/opptak dersom endringen gjennomføres	5214,0	0,0	0,0	5214,0	tonn CO ₂ -ekvivalenter
Arealbruksendringens klimaeffekt	5221,4	0,0	0,0	5221,4	tonn CO ₂ -ekvivalenter

Likevel ikke arealnøytral





Grønnstruktur 7,4 km²
49% av planområdet

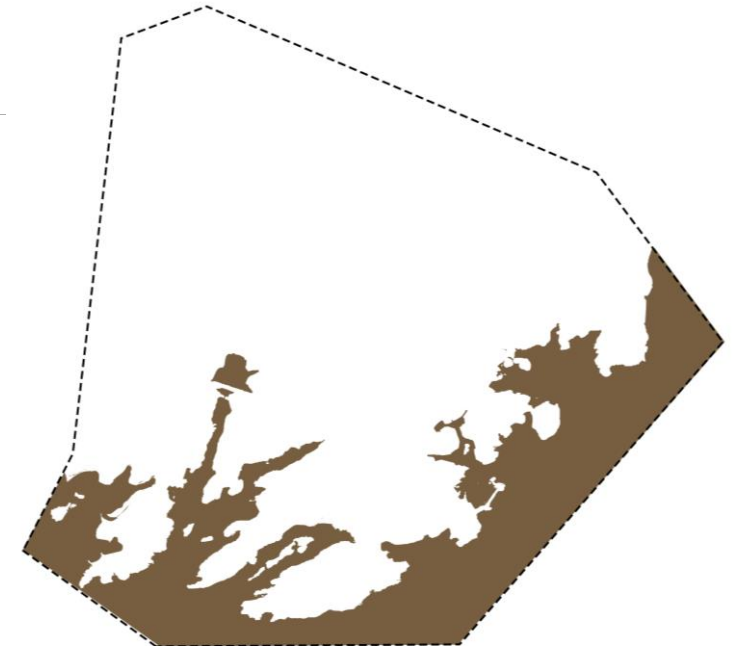
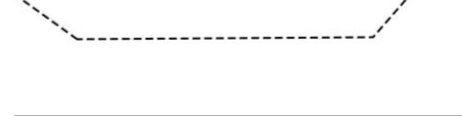


Ferskvann 1,6 km²
11% av planområdet



Bebyggelse og anlegg 2,1 km²
14% av planområdet

Ca. 3500 tonn CO₂- ekvivalenter
over 20 år



Hav og holmer 3,8 km²
25% av planområdet

