



Informasjonsmøte– Dommersnes industriområde

27.11.2023

Agenda

- ▶ Bakgrunn
- ▶ Historie
- ▶ Planprosess
 - ▶ Ønsket industriutvikling
 - ▶ Planprogram
 - ▶ Medverknad

Planprosessen enkelt forklart - Bakgrunn Dommersnes industriområde



Dommersnes ble regulert til industriområde i 1980. Det blei då mogeleg å utvikle heile det lilla område til industriverksemd. Likevel er det berre noko av arealet som er bygd ut i dag. Denne reguleringsplanen gjeld framleis, men mykje av regelverket er endra sidan den gong, og den aktiviteten som nå er ønskt på område, blei ikkje vurdert den gong.

Dagens reguleringsplan opnar for å bruke dette området til industri. Om det er mogeleg å opne opp for ønska omfang og type industri, må først vurderast etter gjeldande regelverk gjennom ein ny planprosess. Det er blant anna ikkje gjennomført naturmiljøundersøkingar på sjø og land tidlegare.

Windfjord Port ønsker å utvikle eit større nærings- og hamneområde til sjø primært for samanstilling av havvindkonstruksjonar. Det kan vere behov for å utvikle:

- Frå 200 mål - Heile det lilla område på vestsida av fylkesvegen
- til 500 mål - Heile det lilla område på begge sider av fylkesvegen

Planprosessen skal avklare behovet for areal og om det er mogeleg å opne opp for denne eller annan større industriaktivitet på området.

Historie

Side 1

- ▶ Vedtatt reguleringsplan for Dommersnes industriområde 1980
- ▶ Ved vidareutvikling av Ekofiskfeltet i Nordsjøen og oppstarten av norsk oljeproduksjon blei området dei første åra mest kjent for bygginga av Ekofisk-veggen i 1988/1989. (100-200 mål)
 - ▶ Viktig for Noregs satsing på oljeproduksjon
 - ▶ Viktig for Vindafjord kommune
 - ▶ Viktig for Vikebygd
- ▶ 1990-2018
 - ▶ Utvikling av anna industri på området. Private aktørar
 - ▶ Kommunen sine områder i mindre grad brukt. Større opplagsfartøy i nokre periodar.
 - ▶ Kritikkk til kommunen for manglande satsing på viktig og strategisk næringsområde



Foto: Norsk oljemuseum

Bygging av Ekkofisk-veggen

Ved vidareutvikling av Ekofiskfeltet i Nordsjøen og oppstarten av norsk oljeproduksjon blei området dei første åra mest kjent for bygginga av Ekofisk-veggen i 1988/1989.

Historie

Side 2

- ▶ Hywind Tampen for Aker Solutions/Equinor i 2021-2022 viste at industriområdet på Dommersnes er godt eigna for mellom anna produksjon og samanstilling av havvindturbinar. (50-70 mål)
 - ▶ Viktig og svært vellukka utleige av industriområde for Vindafjord kommune
 - ▶ Viktig og svært positivt omtalt i Vikebygd
- ▶ Positive tilbakemeldingar på prosjektet og ønske om å satse vidare på utvikling av området innafor havvind. Vil krevje strategisk satsing utover egne ressursar i kommunen.
- ▶ Forprosjekt og etablering av selskap (til slutt saman med Westcon) (FS 021/22, 26.04.22 og FS 020/23 og KS 013/23 14.02.23)
 - ▶ Aksjonæravtalen – Løyser både finansiering og eigarskap
- ▶ Søknad på utvikling av Fase 1. Løyve 16.11.2023
- ▶ Oppstart av reguleringsplanarbeid (Oppstartsvarsel og høyring av planprogram 06.11.23 – 18.12.23)



Foto: Johnny Engelsvoll/Equinor

Hywind Tampen

Utbygginga av Hywind Tampen for Aker Solutions/Equinor har vist at industriområdet på Dommersnes er godt eigna for mellom anna produksjon og samanstilling av havvindturbinar.

Vindkraft og havvind:

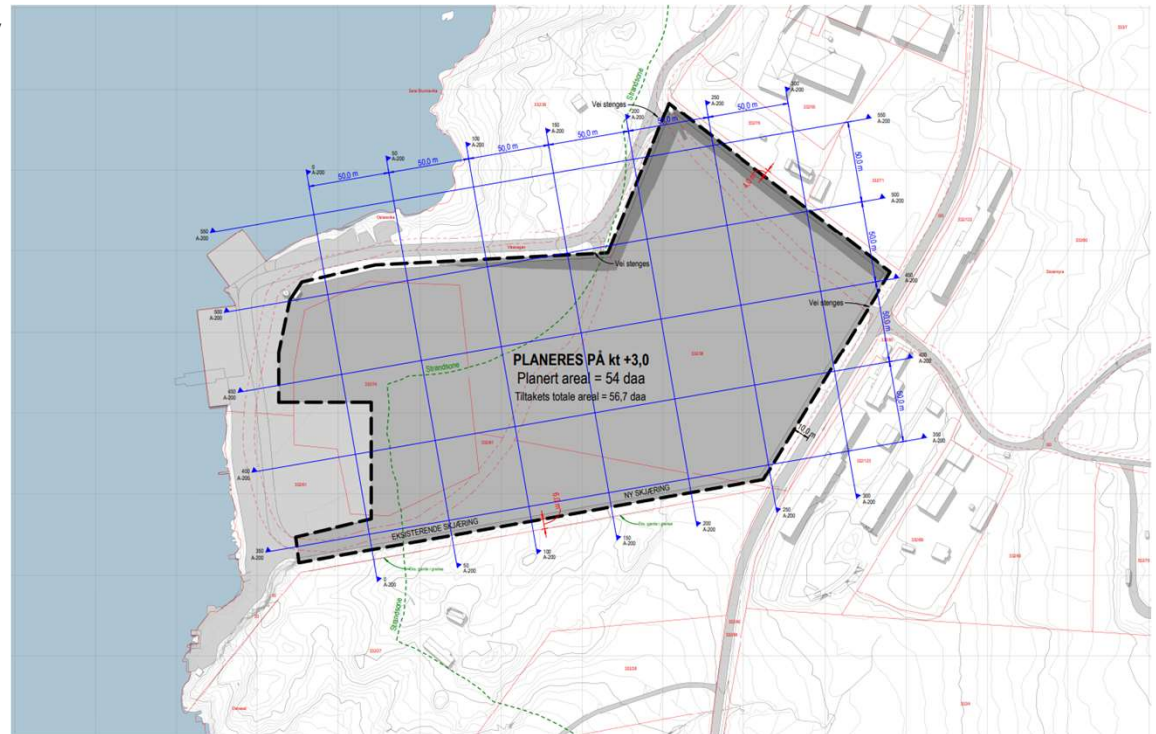
- **Er vindkraft forurensende:** Forurensing fra olje og mikroplast fra vindkraft er **svært lite** i forhold til andre kilder (se også: <https://www.nve.no/energi/energisystem/vindkraft/kunnskapsgrunnlag-om-virkninger-av-vindkraft-paa-land/forurensning/> og <https://www.fhi.no/kl/miljogifter/fakta/bisfenol-a-og-helserisiko---faktaar/>). For nærmiljøet kan støy og visuelle effekter være negativt
- **Ødelegger vindkraft naturen:** Vindkraft dreper **betydelig færre** fugler enn f eks biler og vinduer (<https://climate.mit.edu/ask-mit/do-wind-turbines-kill-birds>), og CO2 utslippene fra produksjonen er spart inn i løpet av 3-5 mnd (se f eks: [Calculating carbon payback for wind farms – IEMA](#)). Vindkraft **utgjør lite** av nedbygget areal (<https://www.miljodirektoratet.no/aktuelt/nyheter/2023/april-2023/redusert-nedbygging-er-bra-for-klima-miljo-og-landbruk/>). Menneskeskapte klimaendringer er en trussel mot naturen og vindkraft er en av løsningene på dette
- **Er vindkraft dyrt å bygge ut:** Vindkraft på land har litt **lavere kostnad** pr kWh enn utbygging av vannkraft, mens bunnfast havvind er dobbelt så dyrt. Flytende havvind er foreløpig flere ganger dyrere (<https://www.forskning.no/finans/na-er-vindkraft-den-billigste-energiformen-i-norge/2081656>)
- **Har vi råd til dette:** Statens mer-inntekter i 2022 fra høye strømpriser var 79.2 mrd, og noe mer enn halvparten ble betalt ut som strømstøtte - det som er igjen dekker subsidiene på f eks Sørliche Nordsjø II i levetiden (25-30 år), siste anslag 24 mrd, med **god margin** (<https://e24.no/privatoekonomi/i/0QGxO2/staten-tjener-80-mrd-ekstra-paa-dyr-stroem>)
- **Bli strømmen dyrere av havvind:** Strømprisene fastsettes gjennom auksjonspriser, og vindkraft har **svært lave** produksjonskostnader (marginalkostnader) – så den kan selges rimelig. Kraftmangel presser prisene opp – mer kraft virker motsatt. Subsidiene kommer ikke på strømregningen (men dekkes på andre måter) «[stromprisutvalgets-rapport 12okt2023](#)»
- **Trenger vi mer kraft:** NVE mener det (både fra **økt forbruk og elektrifisering**); NHO og Norsk Industri ønsker mer kraft og havvind: «[Norsk Industri pres-konj_rap-2023-oppd](#)». Havvind er det eneste som kan bidra med vesentlig økning av kraftproduksjon innen 2035/ 40
- **Hva med (balanse-) kraft når det ikke blåser:** Dette er en utfordring når vindkraft (sol) utgjør en stor del av kraftproduksjonen, og **eksisterende løsninger** er: Effektoppgradering vannkraft ([20GW iht SA 22.11.2023](#)), hydrogen, ammoniakk, batterier (inkl elbiler) + strømstyring og bedre innenlands (og utenlands) overføringskapasitet

Planprosess - Framdrift

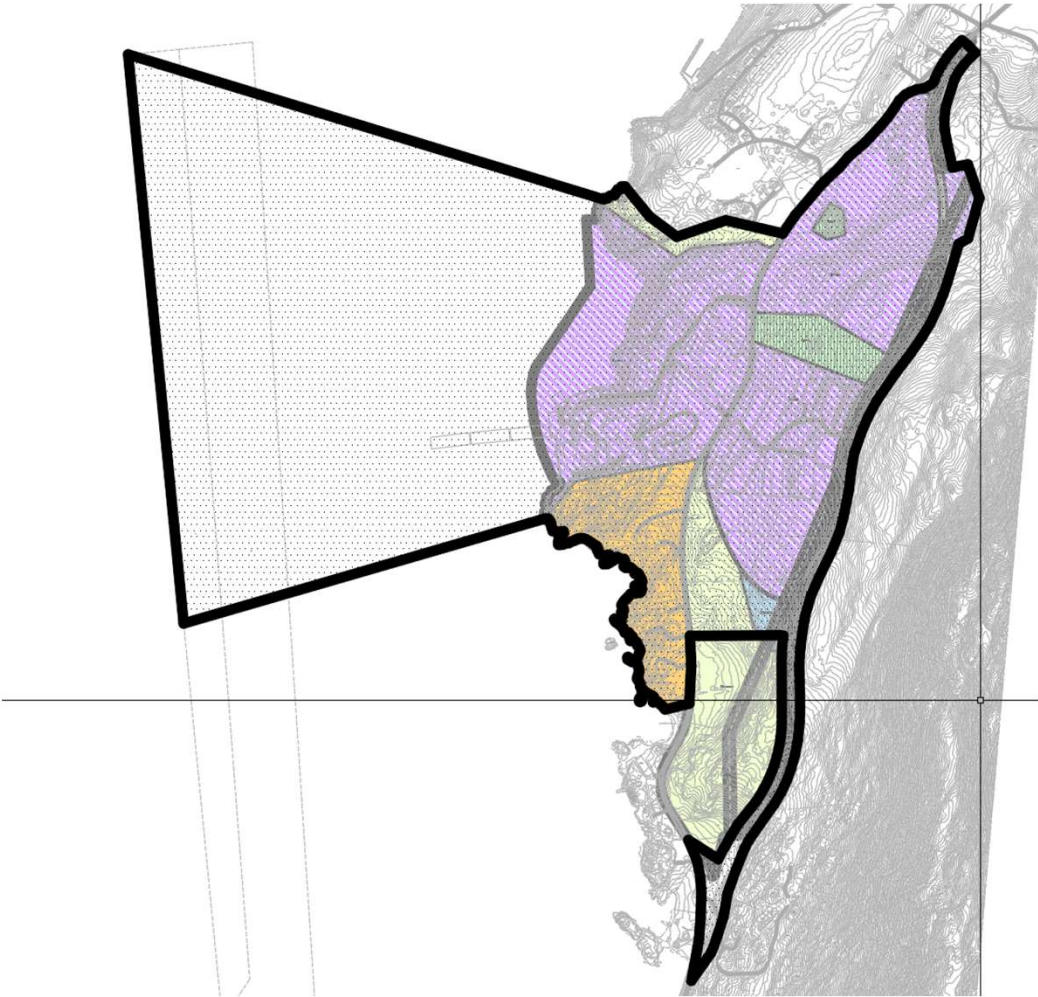
- ▶ Planoppstart - Utarbeiding av planinitiativ- grunnlag for oppstartsmøte
 - ▶ Forslag til utgreiingsprogram
- ▶ Oppstartsmøte 06.10.23
- ▶ Utarbeiding av planprogram
- ▶ Oppstartsvarsel med høring av planprogram 06.11-23 -18.12.23
 - ▶ Medverknad
- ▶ Fastsetting av planprogram – *februar 24*
- ▶ Gjennomføring av utgreiingsprogram og KU – utarbeiding av planforslag
- ▶ 1.gangs behandling– *juni- Sept 24*
- ▶ Høring av planforslag – august –oktober 24
- ▶ Tidligst vedtatt plan *februar 25*

Byggesak for fase 1 opp mot reguleringsplanprosessen

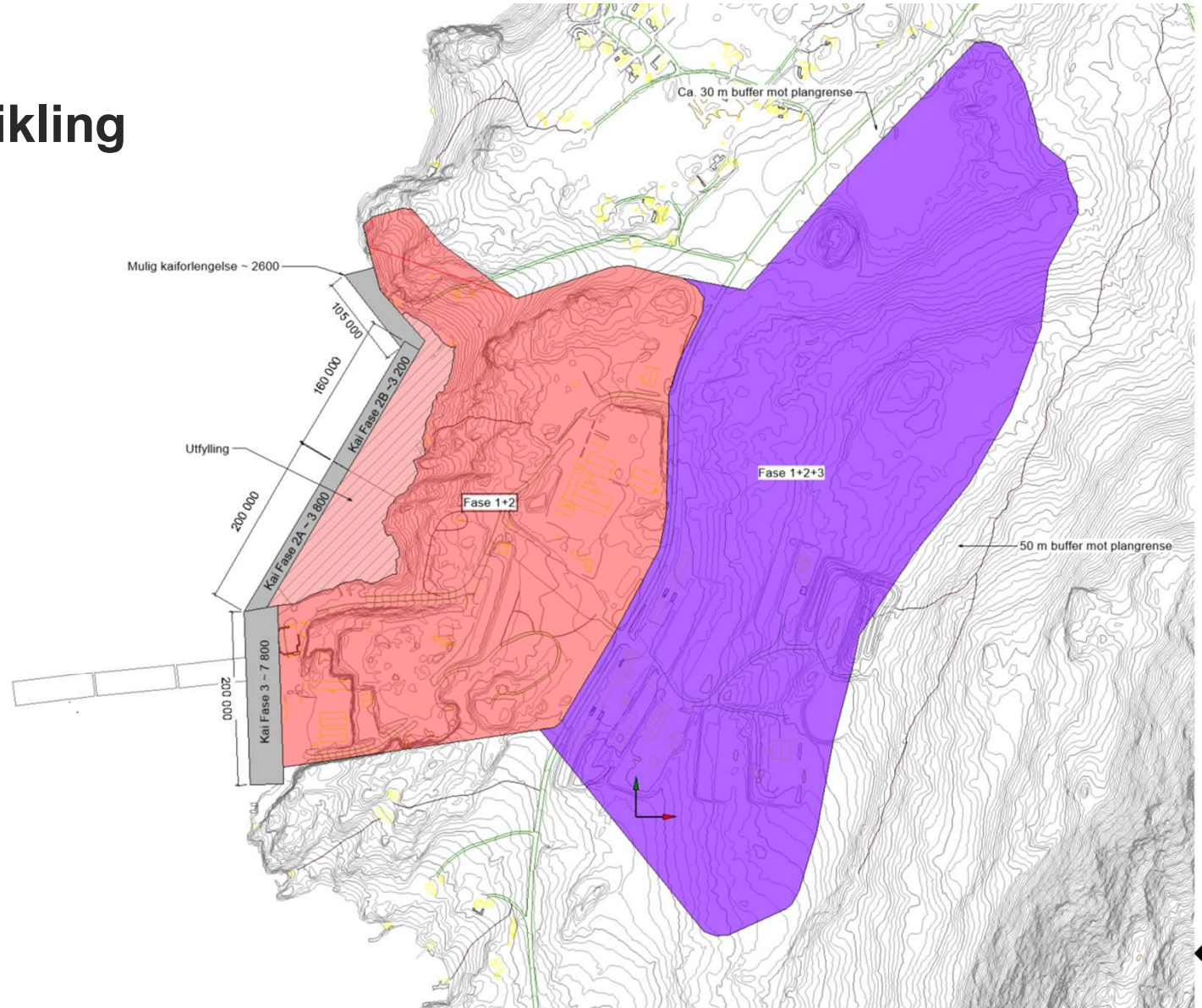
- ▶ Dommersnes AS/HTB søkte om planering av av fase i sommar/haust
- ▶ Dispensasjonssøknad som skal på høyring
 - ▶ Utale frå Rogaland fylkeskommune og statsforvaltaren
- ▶ Administrativt vedtak november
- ▶ Planoppstart for reguleringsplanarbeidet blei varsla 06.11.23
- ▶ Utalane i byggesaken høyrer ikkje til planprosese
- ▶ Fase 1 skal innlemmast i ny reguleringsplan



Planområde



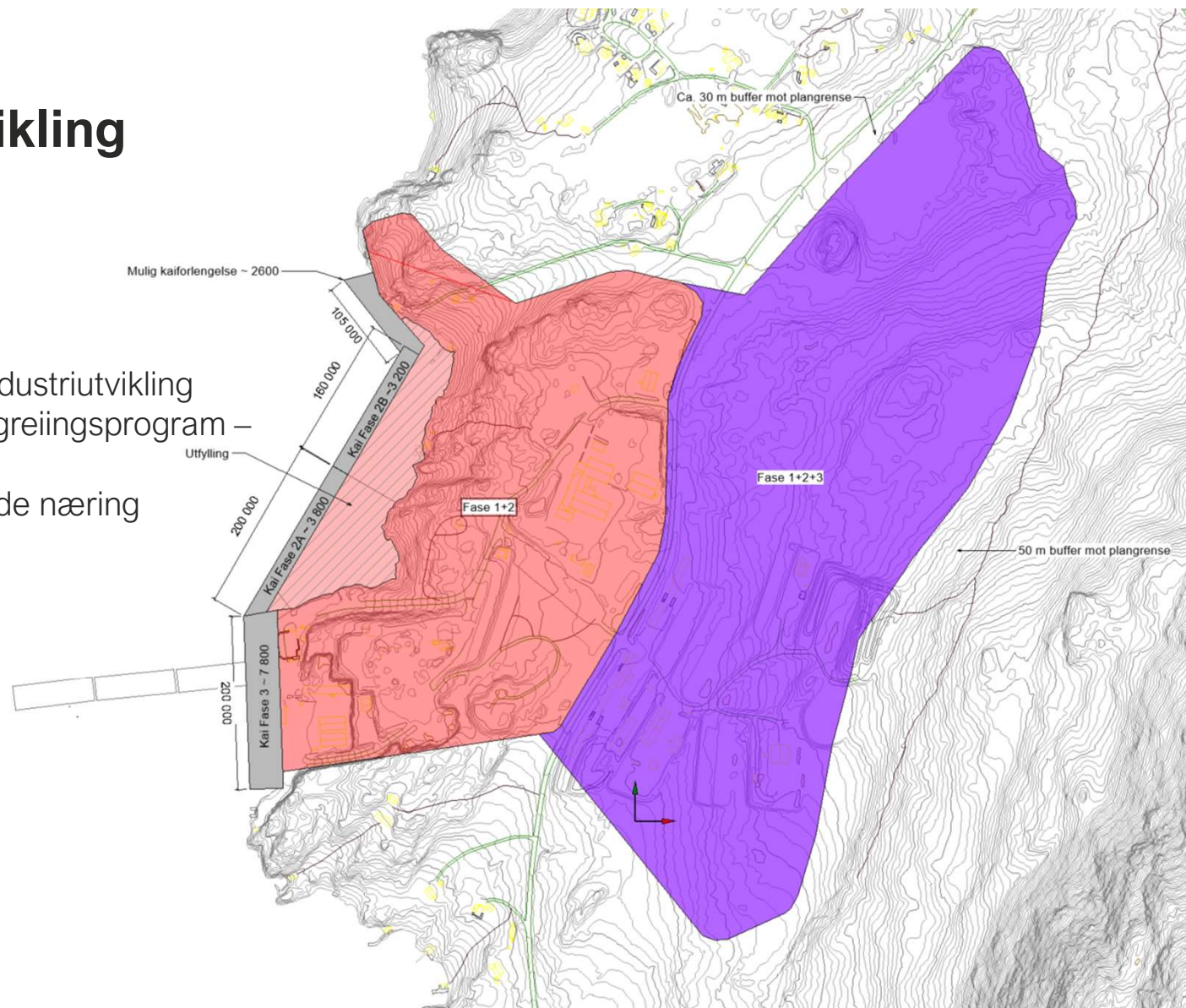
Ønska industriutvikling



Ønska industriutvikling

Vidare arbeid med forprosjekt

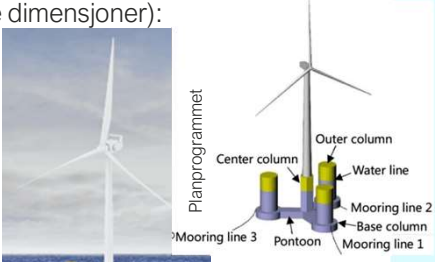
- Gjennomført bunnscanning
- Mogleg vegføring for ny FV
- Endeleg skisse for ønska industriutvikling
- Ønska utvikling opp mot utgreiingsprogram –
Neste fase
- Erstatningsareal eksisterende næring



Flytende Havvind kan gjøres på mange ulike måter, hvor HyWind spar-konsept er det mest kjente i Norge. Pga lite tilgang på ekstremt dype havner, så ser mange på semi-submersible fundamenter til bruk i Norge og utlandet (eksportmuligheter). Potensielle kunder vi har snakket med har oftest presentert semi løsning i stål eller betong (omlag samme dimensjoner):

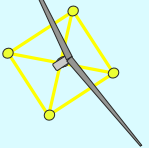
Det fins en del spennende eksempler på flytende havvind med helt andre dimensjoner og behov – og kanskje dette skal til for å redusere kostnadene:

<https://e24.no/energi-og-klima/i/najxl5/slik-vil-han-installere-flytende-vindmoeller>



15 komplette 15 MW enheter lagret og under arbeid, med en ferdigstilt (240 MW)

15MW estimat
H: 250m/ D: 236m



Fundament estimat
90 x 90m

Lekter

35, 30, 25m

HLV

12, 10, 8m

12 tårn

12 sett blader

9 sett fundamenter

Ringkran

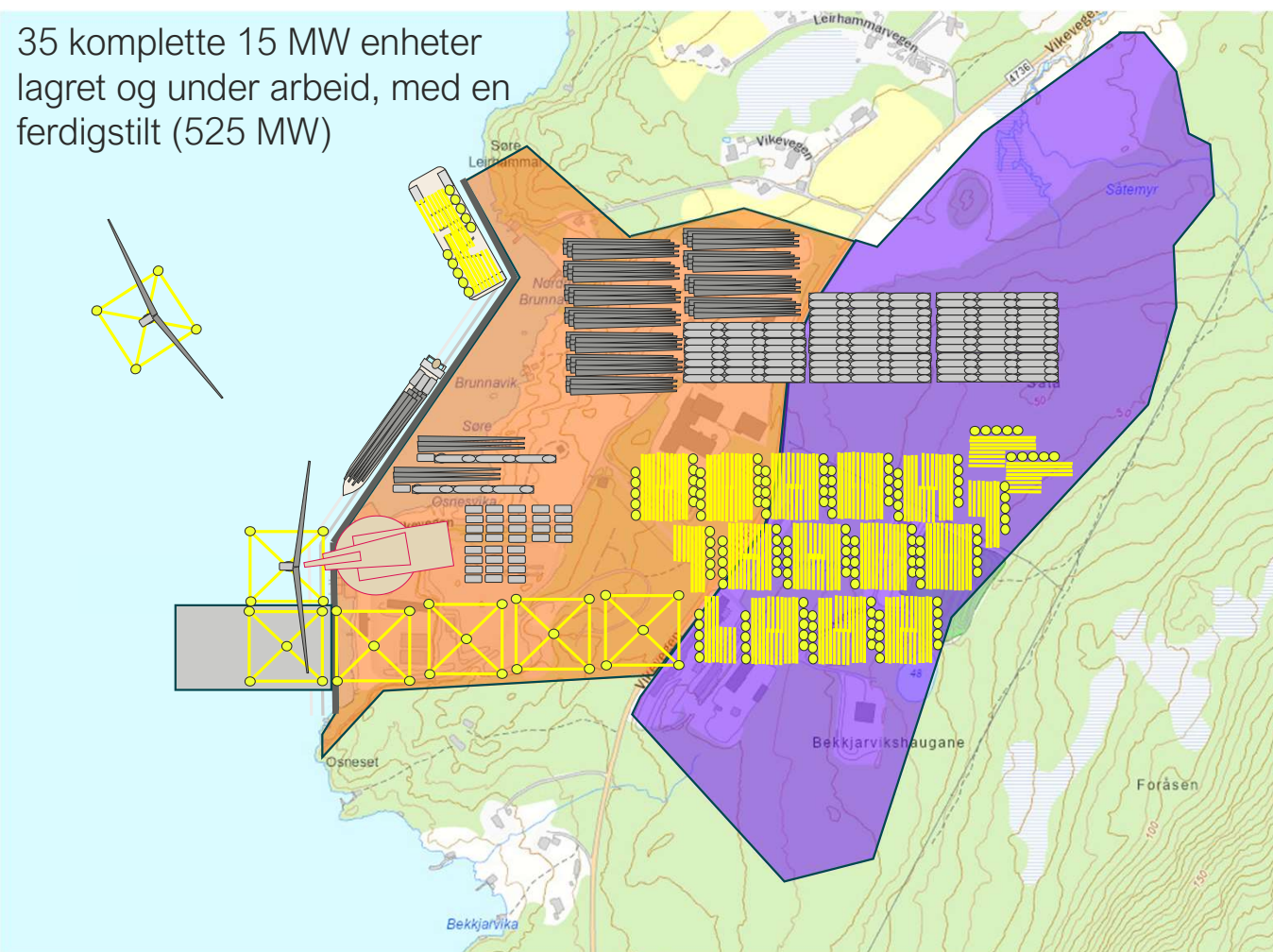
12 naceller

OBS: Grannar har skrevet 250m høyde og 290m diameter ... jeg har understreket at vi ikke vet hvilke dimensjoner det vil bli. Vi har her basert oss på 15MW, noen tenker 18, 20 eller 22 MW



Størrelsen av området som trengs for havvindprosjekter er veldig avhengig av logistikk-konseptet: Kommer alle delene med en gang, eller etter-forsynes det underveis – jobbes det helårlig eller hovedsakelig i installasjonssesongen? Dette må avklares med potensielle kunder og deres øvrige leverandører

35 komplette 15 MW enheter lagret og under arbeid, med en ferdigstilt (525 MW)



Hver av de to (evt tre) Utsira Nord vindparkene er 500-750 MW

Alternativ bruk av planert område:

- Innen havvind er det behov for lagrings-plasser for ankersystemer og for ulike deler av bunnsfaste fundamenter, opp til hele jackets
- Mindre prosjekter rettet mot elektrifisering
- Fabrikasjonsområder for lukket havbruk
- Avlastningsområde for industriaktører som f eks Aker, Aibel, ØB, Westcon, Veidekke etc for både O&G prosjekter, havvindindustri og bro/ veiprojekter, kraftlinjeutbygging etc
- Decom arbeider
- Noe av denne bruken vil kunne klare seg med begrenset kailengde og begrenset planering
- Vi mener konkurransefortrinnene til Dommersnes kommer best frem for flytende havvind:
 - Gode dybdeforhold og ingen høydebegrensinger helt ut til Nordsjøen
 - Fjellgrunn med høy bærekapasitet
 - Kort vei til Nordsjøen og UK/ Irland
 - Industriell kapasitet i nærområdet (Ølen Betong, Westcon, Aker, Aibel)
 - Størrelse på opp mot 530 mål
 - Beskyttet mot vær og vind

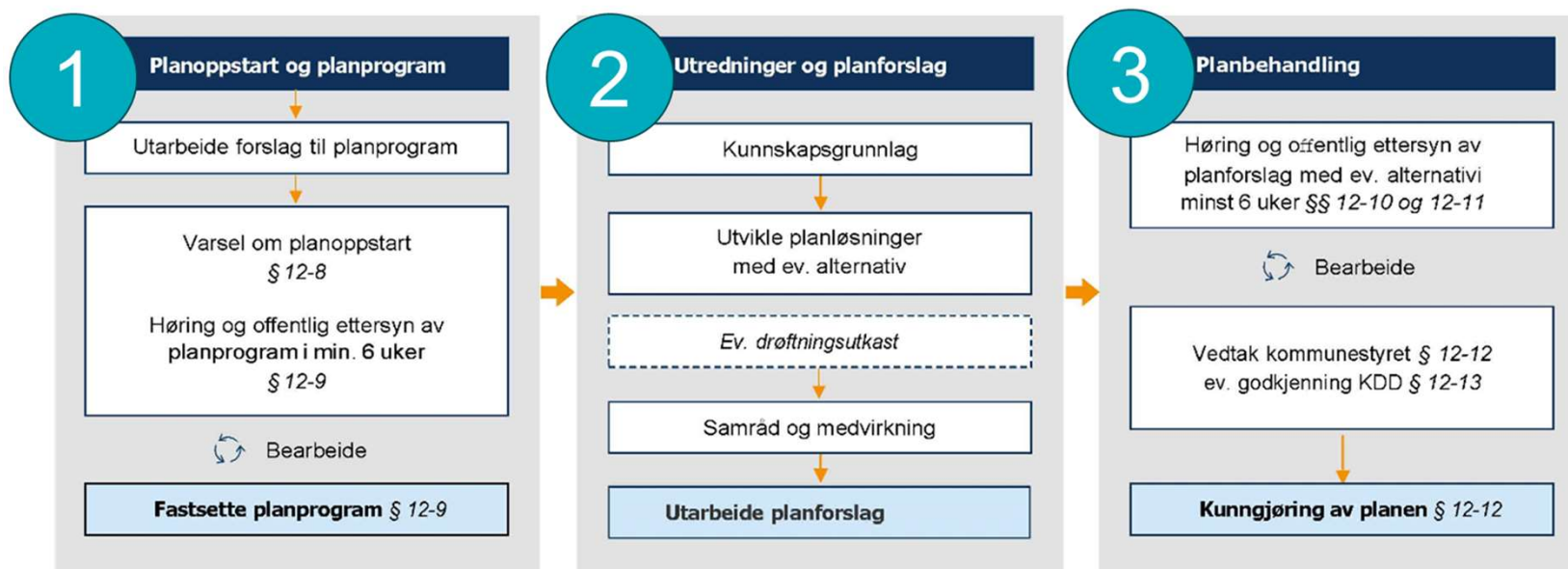
Syssetting

- Vi jobber for helårlig kontinuerlig drift – fra en pipeline med havvindprosjekter, avhengig av myndighetenes tempo i havvindutbygging, f eks i form av en fundamentfabrikk med utrustningskapasitet
- For WWJelsa (50% prod) har Menon regnet direkte syssetting 1700 og indirekte 1600, med **225 tilflyttere til Suldal** (<https://www.menon.no/wp-content/uploads/2023-33-Samfunnseffekter-og-naeringsmuligheter-av-WWJ-i-Suldal.pdf>)
- Vi vil gjøre egne vurderinger av dette ifm reguleringsplanarbeidet



Planprosessen

Ein planprosess består i hovudsak av tre hovudtrinn. Samanfatinga av desse trinna kan du sjå i boksen under. Desse tre trinna blir grundig skildra i planprogrammet, men og forklart i tre utheva boksar i tillegg.



Planprosessen enkelt forklart – Det er tre hovudtrinn i ein planprosess

1

Planoppstart og planprogram

Utarbeide forslag til planprogram

Varsel om planoppstart
§ 12-8

Høring og offentlig ettersyn av
planprogram i min. 6 uker
§ 12-9

 Bearbeide

Fastsette planprogram § 12-9

- **Planoppstart:** Oppstartsmeldinga skal forklare føringane og rammene for planarbeidet og skal innehalde ei skildring av planområde.
- Planoppstart skal varslast både til dei som er direkte partar og bli gjort kjend offentleg.
- I dette planarbeidet er det også krav om å utarbeide eit **planprogram**. Eit planprogram er «oppskrifta» på korleis planarbeidet skal utarbeidast.
- Her skal det stå kva for tema som særskilt skal gjerast greie for og som må vurderast i planarbeidet.
- I høyringsperioden kan alle komme med innspel om tema som er skildra og til eventuelle andre tema som bør vurderast.
- Når planprogrammet (oppskrifta) er fastsett, kan sjølve arbeidet med eit planforslag starte.

Medverknad

For at det skal vere lettare å forstå kva denne planen dreiar seg om og korleis kvar enkelt kan seie si meining blir det i tillegg

- Sendt ut ei spørjeundersøking saman med oppstartsvarselet
- Sett opp to kontordagar der ein kan møte å få svar på spørsmål
- Arrangert eige dialogmøte med grendeutvalet

Planprogram - «oppskrifta» på korleis planarbeidet skal utarbeidast.

- Bakgrunn for planarbeidet ✓
- Planområdet ✓
- Overordna planar, føringar og målsettingar
- Planstatus ✓
- Planprosess
- Planoppstart og planprogram
 - Alle planer har planoppstart med høyring
 - Krav om planprogram og konsekvensutgreiing
 - Utgreiingsprogram
 - Medverknad

Overordna planar, føringar og målsettingar

- **Nasjonale, regionale og kommunale målsettingar og føringar**
- **Regionalplan for grøn industri**
 - «Utvikle og byggemodne regionalt prioriterte sjønære industriarealer»
- **Regional kystzoneplan for Sunnhordland og ytre Hardanger**
 - «Næringsområde med tilgang til sjø skal sikrast i kommunal planlegging og prioriterast for sjøretta næring. Samanhengen mellom land- og sjøareal må ivaretakast.»
 - Dommersnes og sjøområda er peikt ut som regionalt viktige næringsområde
- **Handlingsprogram for Samferdsel med 2023-2030 Planprosess**
 - *Tillegg- 15 millioner kr i 2023 og 2024 - benyttes til å starte planlegging/regulering/oppstart av vei- og g/s-veiprojekt som er rekkefølgekrav for utvikling av nye næringsområder for areal- og kraftkrevende industri i Bjerkreim, Time, Suldal og Vindafjord.*
- **Kommuneplanen sin samfunnsdel (høyringsutkast)**
 - Strategi - Utvikle strategisk viktige næringsareal på Dommersnes og Nerheim.



Utgreiingsprogram

Forskrift om konsekvensutgreiing

- **Pbl** - «For alle regionale planer og kommuneplaner, og for reguleringsplaner som kan få vesentlige virkninger for **miljø og samfunn**, skal det som ledd i varsling av planoppstart utarbeides et planprogram som grunnlag for planarbeidet»
- **Krav til KU for sjøområda i føresegn i KPL**
 - Ikkje tilstrekkeleg utgreidd i KPL
- **Krav i samsvar med KU- forskrift**
 - Bygging av nye kaiar og anlegg for løft/samanstilling av offshore-vindkraftinstallasjonar
 - Uttak av masser
 - Storleik på utbygging
- **Utgreiingsprogram**
 - Anerkjent metodikk for utgreiing av klima og miljø M-1941
 - Frå rettleiar til handbok (4 delar)
 - Omarbeida for å få betre og meir konkrete bestillingar på fag
 - Fagmetodikk – Krav til feltarbeid, kartlegging, prøvetaking og berekning
 - Krav til prosess for ansvarleg mynde er konkretisert
 - Malar og sjekklister som skal nyttast



Del 1: Utredningsprosessen

Veiledning til ansvarlig myndighet og høringsparter



Del 2: Plan- og utredningsprogram

Krav til innhold i plan- og utredningsprogram



Del 3: Metode for utredning

Slik går du fram for å utrede ulike miljøtema



Del 4: Maler og figurer

Verktøy for å lage en konsekvensutredning

Klima- og naturkrisen krever smartere arealbruk

Med en ny håndbok for konsekvensutredninger vil Miljødirektoratet bidra til mer bærekraftig arealplanlegging for å løse natur- og klimakrisen.

Publisert 04.09.2023



Arealendringer er den største trusselen mot naturmangfoldet. Nå kommer Miljødirektoratet med ny håndbok i konsekvensutredninger for klima- og miljøtema. | Foto: Tormod Ellingsen

Utgreiingstema

<u>TEMA</u>	<u>KU</u>	<u>Planskildring</u>	<u>ROS-analyse</u>	<u>Metode</u>
Naturmangfald i sjø og på land, kap. 8.3.1	X			Handbok M-1941
Økosystemtenester, kap. 8.3.2		X		Temaet inngår i øvrige tema
Nasjonalt og internasjonalt fastsette miljømål, kap. 8.3.3		X		Måla blir teke i vare gjennom dei andre enkelttema
Verknader for lokalsamfunnet, kap. 8.3.4	X			
Kulturminne og kulturmiljø, kap. 8.3.5		X		Omtalast i planskildringa
Friluftsliv, kap. 8.3.6	X			Konsekvensutgreiing etter handbok M-1941
Landskap, kap. 8.3.7	X			Konsekvensutgreiing etter handbok M-1941
klimagassutslepp: CO ₂ , kap. 8.3.8	X			Konsekvensutgreiing etter handbok M-1941
Vassmiljø og forureining grunn/sediment i sjø, kap. 8.3.9	X			Konsekvensutgreiing handbok M-1941, M-409, rettleiar for handtering av sediment M-350/2015, rettleiar NS-En ISO 5667-19:2004
Forureining -støy, kap. 8.3.10	X			KU etter rettleiar M-1941, retningsline T-1442, støymodellering etter gjeldande metode
Naturressursar, kap. 7.5 og 8.3.11	X			Utgreiast med tanke på utvinning av mineralressursar og avklarast med tanke på konsesjonsplikt
Trafikk, areal og transport (inkludert farled, kap. 7.5), energiforbruk og energiløysingar	X	X		Tema industri og hamneanlegg blir konsekvensutgreia, øvrige tema blir omtalt i planskildringa

Utgreiingstema

TEMA	KU	Planskildring	ROS-analyse	Metode
Beredskap og ulukkesrisiko			X	Inngår i ROS-analysen
Verknader som følge av klima-endringar; risiko ved havnivåstigning, stormflo flaum og skred			X	Inngår i ROS-analysen
Tilgjenge for alle til uteområde og gang- og sykkelvegnett		X		Temaet inngår i tema «friluftsliv» og omtalast planskildringa
Barn og unge sine oppvekstvilkår		X		Temaet inngår i tema «friluftsliv» og omtalast planskildringa
Infrastruktur (vatn, kraftforsyning og veg)		X		Omtalast i planskildringa
Arkitektonisk og estetisk utforming, uttrykk og kvalitet		X		Illustrasjonar av bygg og anlegg går inn i planskildringa og tema «landskap» både for nær- og fjernverknad.

Medverknad - Varsling av planoppstart og høyring av planprogram

- I høyringsperioden kan alle komme med innspel om tema som er skildra og til eventuelle andre tema som bør vurderast. Lovpålagt medverknad 06.11 – 18.12. 23
- Utvida medverknad
 - Kontordager og møte med grendeutval
 - Informasjonsmøte (etter møte med grendeutval)
 - Stille spørsmål
 - Få informasjon
 - Få hjelp til å svare på spørjeundersøkinga
 - Rådgeving om korleis ein kan seie si meining
 - **Høyringsfrist er 18. desember**
 - **Innspel til sjølve planprogrammet skal gjerast ved skriftleg innsending.**



- Spørjeundersøkinga – meningsmåling + direkte innspel, blir vurdert i planarbeidet.

Windafjord Port inviterer til

Informasjonsmøte

Vikebygd bygdahus
Måndag 27. Nov
kl 18 - 20:00

Agenda:

- Informasjon om planprosessen for detaljregulering for industri- og hamneområde ved Dommersnes
- Informasjon om korleis du kan seie di meining
- Kommunen, forslagsstillar og plankonsulent vil orientere

Høyringsperiode for planprogram og planoppstart
06.11.23-18.12.23

VINDAFJORD KOMMUNE windafjord Norconsult

1. Me ønsker litt informasjon om hva for rolle du har som interessent i Dommersnes industriområde. Er du

[More Details](#)

● Næringsdrivande	2
● Innbyggjarar	118
● Eigar av fritidsbustad	54
● Other	17



2. Kvar er du aktiv i din rolle?

[More Details](#)

● Sone 1 (I planområdet)	23
● Sone 2 (I Vikebygd, utanfor plan...	130
● Sone 3 (I Vindafjord)	27
● Other	11



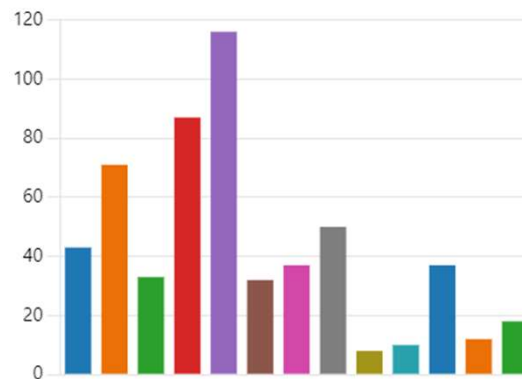
Spørjeundersøking i samband med oppstart av reguleringsplan for Dommersnes industriområde

191 svar 27.11.23

6. Kva meiner du er dei viktigaste tema som bør avklarast i planprosessen? Inntil 3 val

[More Details](#)

●	Trongen for ny/betre infrastrukt...	43
●	Avstandsverknad (påverknaden ...	71
●	Tilgangen til sjøareal (rekreasjon...	33
●	Konsekvensane utviklinga vil ha ...	87
●	Forureining industrien kan medf...	116
●	Kor mange arbeidsplassar ein ve...	32
●	Kor mykje inntekter utviklinga e...	37
●	Kor mykje terrenget blir endra s...	50
●	Kva ein skal nytte overskotsmas...	8
●	Kor mange skipsanløp utvidinga...	10
●	Kor mykje trafikken vil auke på ...	37
●	Kva anna ein kan nytte det nye ...	12
●	Other	18



1. Forureining industrien kan medføra (t.d lys/lyd/vatn/luft)
2. Konsekvensane utviklinga vil ha for naturmangfaldet i området
3. Avstandsverknad (påverknaden utviklinga i området vil ha for omgjevnadene)
4. Kor mykje terrenget blir endra som følgje av utvidinga

Planprosessen enkelt forklart – Det er tre hovudtrinn i ein planprosess



- **Utgreiingar:** Det blir utarbeidd fagrapportar etter fastsett oppskrift i planprogrammet.
- Verknadane av tiltaka og ulike alternativ blir vurdert.
- Ut frå resultatet blir det utarbeida skisser til planløyningar for ønska utvikling.

Medverknad knytt til overordna mynde (eks fylkeskommune og statsforvaltar)

- Skisser til løysing blir drøfta med overordna mynde i eit eige møte (planforum)


- **Planforslaget** skal bestå av
 - Ei planskildring
 - Risiko og sårbarheits analyse (ROS)
 - Konsekvensutgreiing (for alle tema lista opp i planprogrammet) der det blir gjort greie for eventuelle avbøtande tiltak.
 - Eit plankart
 - Reguleringsføresegner og evt rekkefølgeføresegner
 - Ev andre krav til undersøking, oppfølging og vilkår for å avgrense negative verknadar
- Endeleg planforslag sendast til behandling i kommunen.

Planprosessen enkelt forklart – Det er tre hovudtrinn i ein planprosess

3

Planbehandling

Høring og offentlig ettersyn av planforslag med ev. alternativt minst 6 uker §§ 12-10 og 12-11

 Bearbeide

Vedtak kommunestyret § 12-12
ev. godkjenning KDD § 12-13

Kunngjøring av planen § 12-12

- Planforslaget blir **behandla** av kommunen, i formannskapet. Dersom politikarane er samd i planforslaget, blir forslaget lagt ut på høring.

Medverknad

- Alle kan komme med uttale til dette planforslaget.
- Etter høyringsperioden blir alle uttalar kommentert og det blir vurdert om planforslaget skal endrast.
- Overordna mynde, for eksempel statsforvaltaren kan fremme **motsegn** til forslaget.
- Dersom det er motsegn til planforslaget, må motsegna løysast før planforslaget kan komme opp til endeleg behandling.
- **Endeleg planforslag** skal først til behandling i formannskapet og til endeleg vedtak i kommunestyret.
- Planvedtaket kan påklagast.



Every day we improve everyday life