



vann fra fjell til fjord

REGION
NORDHORDLAND

Hovudutfordringar i vassområde Nordhordland

Rullering av Regional plan for vassregion Hordaland (2022-2027)



Purkebolvatnet, Austrheim. Foto: Kjersti Isdal



vann fra fjell til fjord

REGION
NORDHORDLAND

Hovudutfordringar i vassområde Nordhordland

På høyring frå 1.april til 30.juni 2019



Strandflatelandskap i Nordhordland. Foto: Kjersti Isdal.



3 Planperioder

Planrunde	Plan ferdig	Gjennomførast
1	2015	2016 - 2021
2	2021	2022 - 2027
3	2027	2027 - 2033



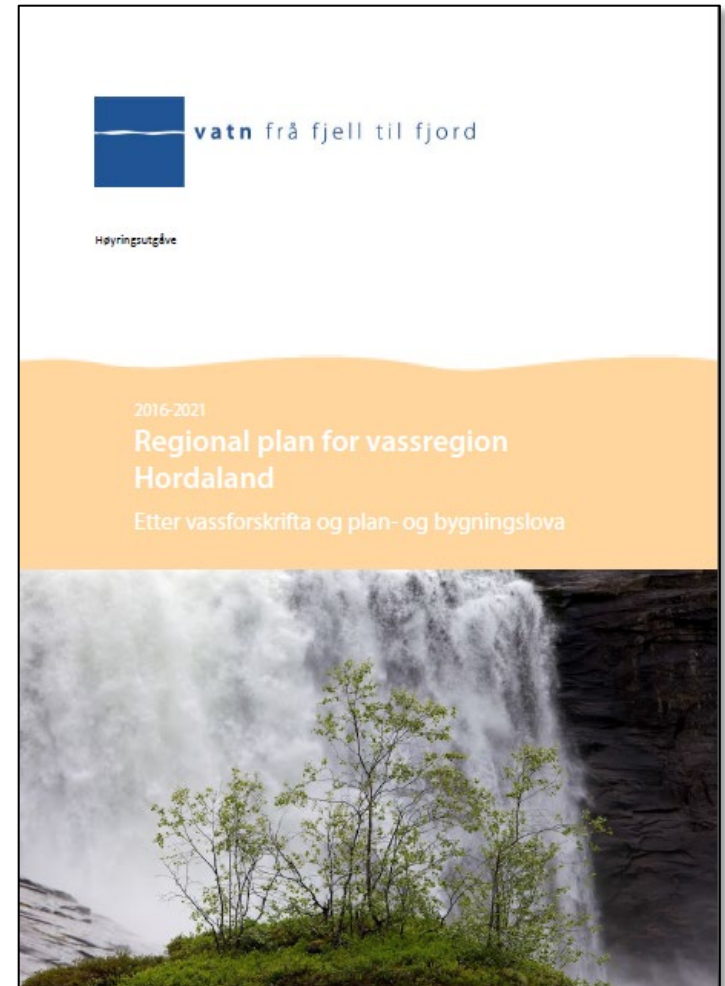


vann fra fjell til fjord

REGION
NORDHORDLAND

Regional plan for vassforvaltning 2022 – 2027

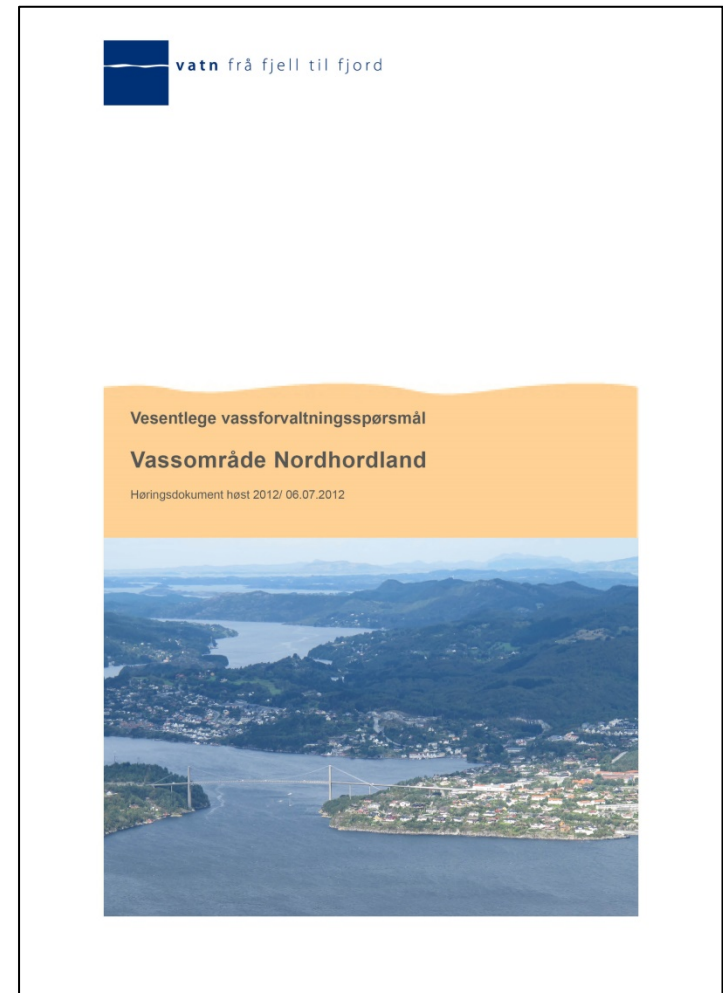
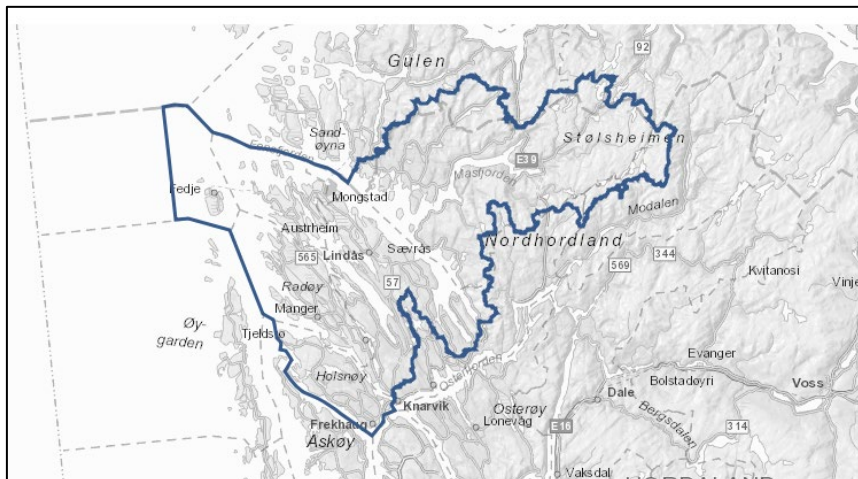
Oppdatering av regional plan for vassforvaltning for planperioden 2022 - 2027.





Oppdaterast og leggjast ut på høyring innan
1.4.2019:

1. Planprogram
2. Hovudutfordringar i vassregionen og i vassområda (Tidlegare kalla *Vesentlege vassforvaltingsspørsmål*)





Hovudfordringar i vassregionen og i vassområda

- Miljødirektoratet har utarbeidd **malar** for planprogram og hovudutfordringar i vassregionen og i vassområda. Desse ligg på vannportalen og me brukar desse i vårt arbeid.
- Dokumentet ***Hovudutfordringar*** inneheld ein oppdatert oversikt over m.a.
 - miljøtilstand
 - påverknadar
 - status for gjennomføring av tiltak.
- Datagrunnlaget vert henta frå databasen Vann-nett.

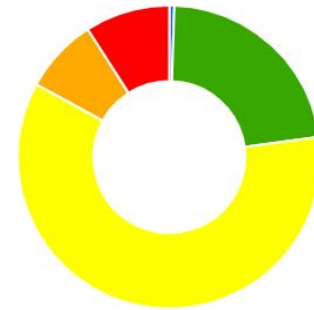
www.vann-nett/portal





Miljøtilstand

Økologisk tilstand Naturlige vannforekomster



	Antall Prosent	
Svært god	1	0.5%
God	42	22.3%
Moderat	113	60.1%
Dårlig	15	8.0%
Svært dårlig	17	9.0%
	188	100%



Miljøtilstand

- Eutrofiering – oppblomstring av blågrønalgar i Nordhordland



Algeoppblomstring i Solevatnet, Austrheim. Foto: Kjersti Isdal.



Dei ti største påverknadene for vassområde Nordhordland er:

1. Forsuring (langtransportert forurensning)
2. Vasskraft
3. Jordbruk
4. Spreidde avlaup
5. Ukjent kilde
6. Fiskeri og akvakultur
7. Introduserte arter
8. Industri
9. Turisme og rekreasjon
10. Urban utvikling





1. Samfunnsutvikling, klimaendringar og planlagd aktivitet og verksemd

- Kva slags aktivitet og verksemd kjem til å påverke vassførekomstane i regionen vår framover?
- Kva slags utfordringar vil klimaendringar kunne få i vassområdet vårt?

Større aktivitetar som kan komme til å påverke vassførekomstane framover i tid er mellom anna:

- ?

2. Endringar i påverknader og utviklingstrekk

3. Viktige brukarinteresser

Her ynskjer me innspel



Tiltak i vassområdet

- Rapportering hausten 2018

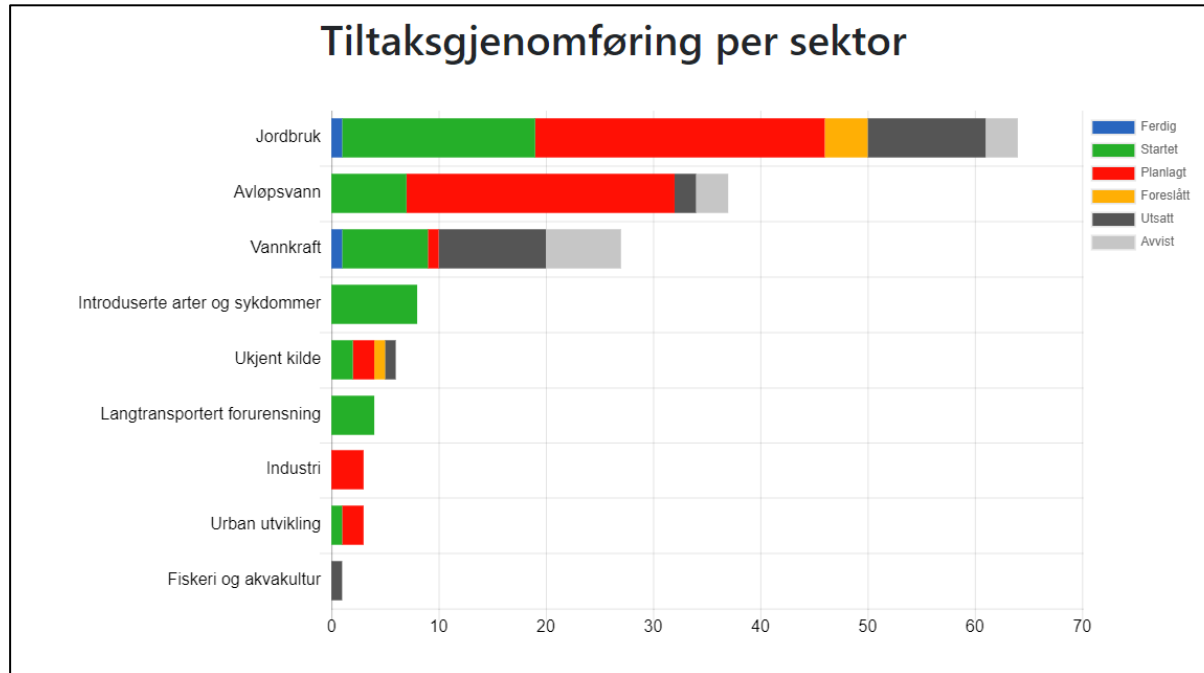
Tiltak fordelt på tiltaksansvarlig myndighet



	<u>Antall</u>
100 Kommune	100
42 Fylkesmannen	42
6 NVE	6
4 Miljødirektoratet	4
1 Verdi mangler	1
	153



Tiltaksgjennomføring





Tiltak/aktiviteter i vassområda 2017 - 2018

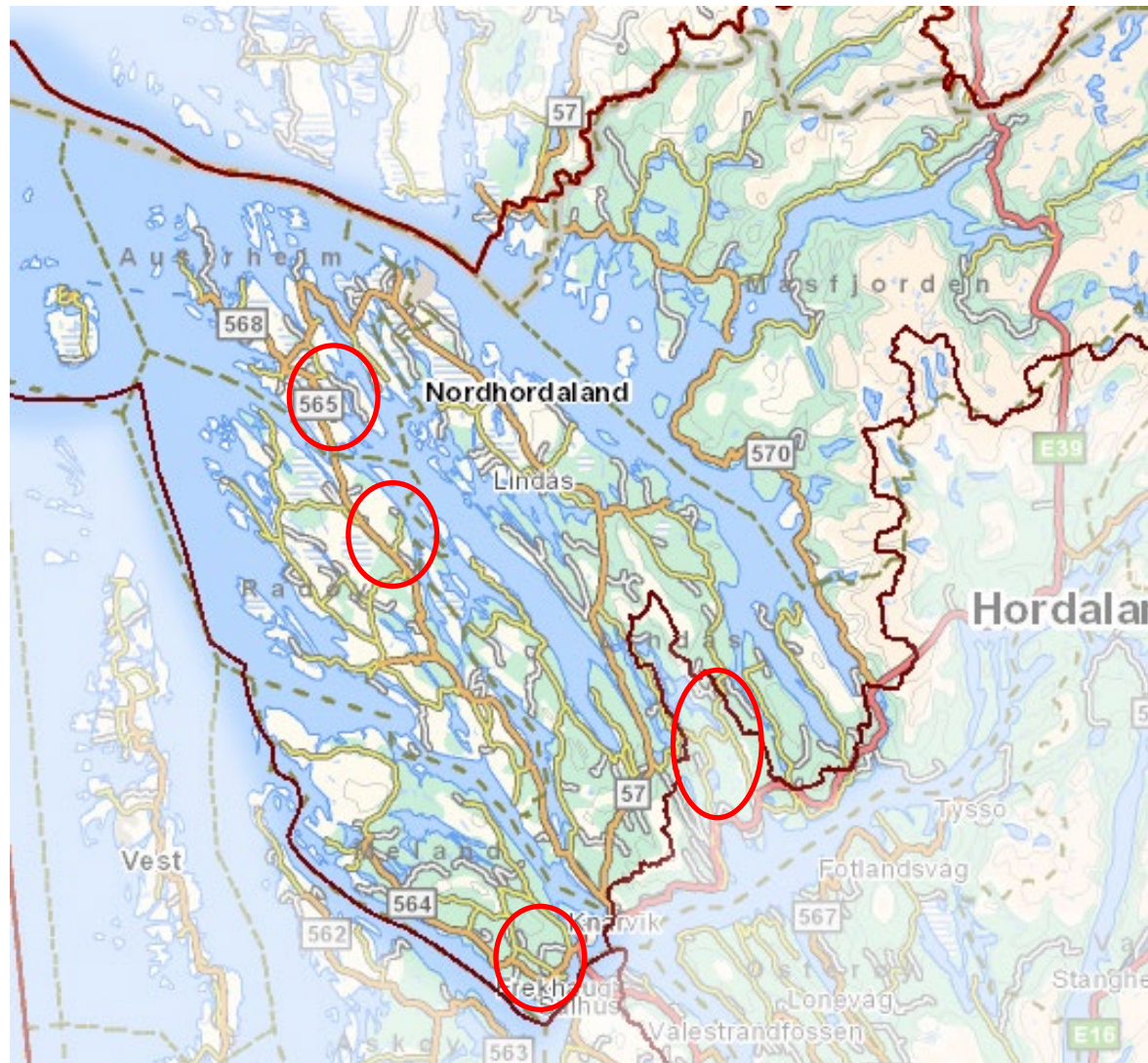
- Fylkesmannen i Hordaland – overvaking av vassdrag
- DIHVA – kartlegging spreidde avløp
- Utarbeiding av lokal forskrift for spreidde avløp
- Prosjekt «Vasstiltak i landbruket»
- Bekkevandring



Bekkevandring/prøvetaking i Eikangervassdraget 24.10.2017. Foto: Kjersti Isdal.

Vasstiltak i landbruket 2018

- Solenvassdraget
 - Gjerdsvassdraget
 - Mjåtveitvassdraget
 - Eikangervassdraget
-
- Dialog med bønder langs vassdraga
 - Kartlegging
 - Kunnskap/ holdningskapande arbeid
 - Frivillige tiltak
 - Samordning på overordna nivå blir viktig – bonden sine rådgjevarar





Tiltak - spredde avlaup

- Utarbeiding av lokal forskrift
- Kartlegging av avlaup i spredt bebyggelse
- Sanering av gamle avlaup
- Strengere krav til nye avlaupsanlegg
- Forlenging av ledningsnett
- Tilsyn og kontroll





Hovudfordringar i vassregionen og i vassområda - kvalitetssikring

- **Fylkesmannen** er ansvarleg for å oppdatere **Vann-nett** og Vannmiljø.
- Det er viktig at alle **sektorstyresmaktar** inkludert kommunane, **kvalitetssikrar datagrunnlaget** i Vann-nett innafor sine ansvarsområde.
- Dersom de har data eller opplysningar som bør inngå i databasane Vann-nett og Vannmiljø ber vi om at de sender over datagrunnlaget/ nye opplysningar til Fylkesmannen i Hordaland.
- *Kommunane* tek kontakt med vassområdekoordinatorane dersom datagrunnlaget i databasane bør endrast/oppdaterast.



- I samanheng med møta i vassområdeutvala har vassområdekoordinatorane ein gjennomgang av kunnskapsgrunnlaget med kommunane.



Tidsplan kommunar vassområda:

- Kommunane må kvalitetssikre kunnskapsgrunnlaget innan 15.1.2019
- Møte i vassområdeutvala innan 23.1.2019
- Ferdig dokument frå vassområdekoordinator om utfordringar innan 25.1.2019

Tidsplan for politisk handsaming i Hordaland fylkeskommune:

- Møte i vassregionutvalet i Hordaland 15.2. 2019 (utsending seinast 8.2. 2019)



FN sine bærekraftsmål:



Mål 6:

Sikre bærekraftig vannforvaltning og tilgang til vann og gode sanitærforhold for alle



Mål 14:

Bevare og bruke hav og marine ressurser på en måte som fremmer bærekraftig utvikling



vann fra fjell til fjord

REGION
NORDHORDLAND

www.vannportalen.no

www.vann-nett.no

