

VELKOMMEN TIL INFORMASJONSMØTE

Oppgradering av private avløpsanlegg i Gullverket

12.02.2020



Ågenda

- 18.00-18.10** **Velkommen v/ møteleder Olav Resaland (utvalgsleder)**
- 18.10-18.25** • **Informasjon om kommunens rolle i oppryddingsarbeidet**
v/ Natalie Bennett Smestad, Eidsvoll kommune
- 18.25-18.40** Spørsmål til Eidsvoll kommune
- 18.40-18.50** • **Innlegg Vannområdet Hurdalvassdraget/Vorma (HUVO)**
v/ Helge B. Pedersen, Daglig leder HUVO
- 18.50-19.00** Spørsmål til HUVO
- 19.00-19.45** • **Innlegg Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO)**
v/ Guro Hensel, Seniorrådgiver NIBIO
- 19.45-20.00** Spørsmål til NIBIO
- 20.00** **Avslutning ved møteleder**



Oppgradering av private avløpsanlegg



Eidsvoll kommune

Natalie Bennett Smestad – Avdelingsingeniør

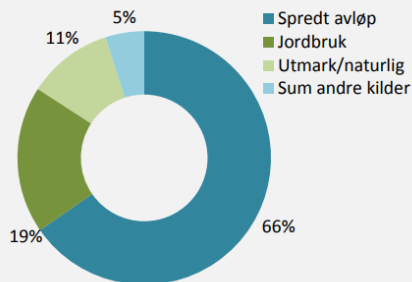
Sone 2

Holsjøvassdraget

- Ca. 200 private anlegg
- Private anlegg stor del av utslippet

e) Holsjøvassdraget med tilløpsbekker

Utslipp av biologisk tilgjengelig fosfor
2014



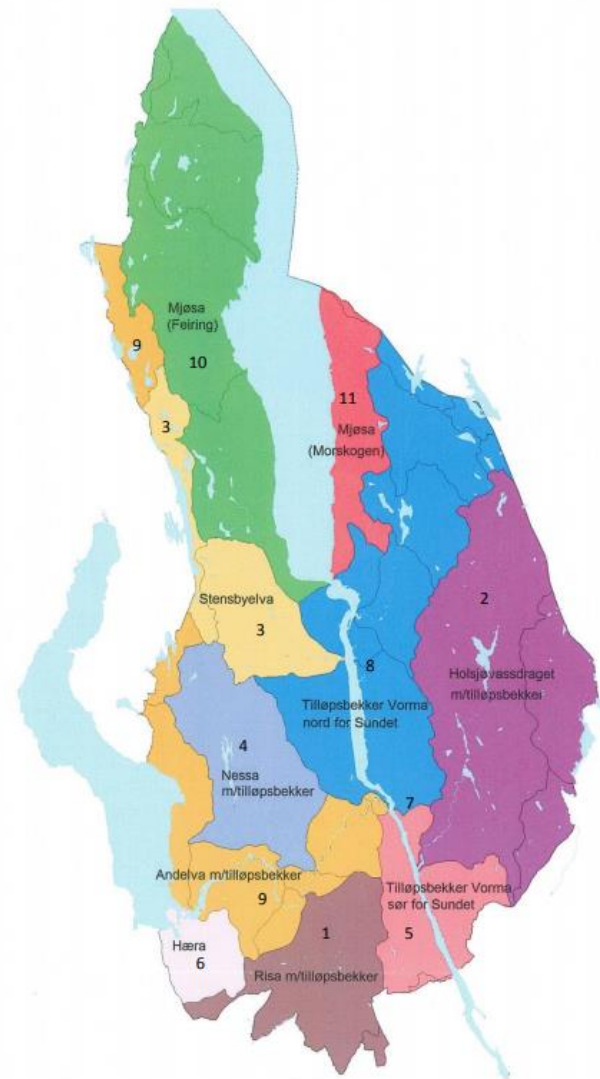
Vurdering av miljøtilstand og tiltaksbehov

Økologisk tilstand

	Svært god
	God
	Moderat
	Dårlig
	Svært dårlig

Ønsket tilstand

Uønsket tilstand



Kommunens rolle - forurensningsmyndighet



Handlingsplan for
opprydding i avløp fra
spredt bebyggelse i Eidsvoll
kommune 2017-2021

- **Eidsvoll kommune er pålagt å sikre opprydding i avløp fra spredt bebyggelse:**
- Forurensningsloven
- Forurensningsforskriften
- Vannforskriften

- **Eidsvoll kommunes handlingsplan:**
- Vedtatt av kommunestyret 6. mars 2018
- Setter rammene for arbeidet i kommunen
- Eidsvoll har mange private anlegg
 - Ca. 1200 har slamavskillere som eneste rensetrinn
 - Noen direkte utslipp
 - Mange oppfyller derfor ikke rensekravet



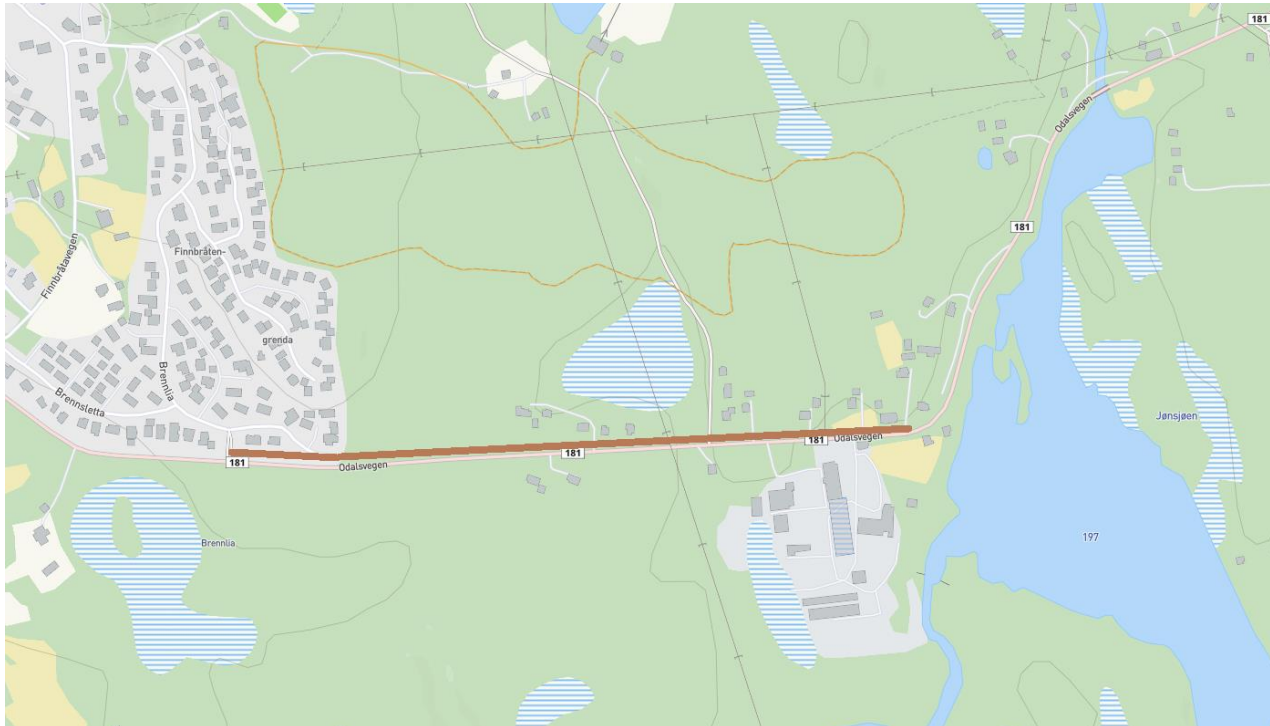
Kommunens rolle



- **Forskrift om gebyrer for saksbehandling og kontroll av avløpsanlegg, Eidsvoll kommune**
 - Lokal forskrift med hjemmel i forurensningsforskriften
 - Selvkost
- **Forskrift om utslipp av avløpsvann fra mindre avløpsanlegg, Eidsvoll kommune**
 - Krav til forvaltningsmessige forhold, tekniske løsninger, utslippskonsentrasjoner og drift og vedlikehold av mindre avløpsanlegg
- **Retningslinjer for saksbehandling**
 - Prosjektering, bygging og søknadsbehandling
 - Krav om tilkobling
 - Opprydding
 - Dispensasjoner
- **Tiltaksplan for utvidelse av kommunalt avløpsnett**
 - Plan for perioden 2019-2028.

Utvidelse av kommunalt avløpsnett

- Tiltaksplan for utvidelse av kommunalt avløpsnett
 - Eidsvoll kommune planlegger utvidelse av avløpsnett fra Brennhaugen til Jønsjøen i 2028
 - Aktuelle grunneiere vil motta pålegg om tilknytning i forkant av oppstart på prosjektet.



Anleggseiers plikter

Eier av et avløpsanlegg må sørge for å ha et godkjent utslipp

- Man må derfor ha en renseløsning som tilfredsstillere renskravene og gyldig utslippstillatelse i Eidsvoll kommune.

Hvilke anlegg må påregnes oppgradert:

- Anlegg med kun slamavskiller, direkte utslipp, synkehum o.l.
- Tett tank i tilknytning til helårsboliger
- Sandfilteranlegg etablert før 2005
- Infiltrasjonsanlegg etablert før 1985
- Rene biologiske eller kjemiske minirensenanlegg

Drikkevannskilder

- Registrering via Mattilsynet.
- Viktig for saksbehandling av utslippssaker.



Gjennomføring av planen i sone 2

Informasjonsmøte 12.02.2020

Varsel om pålegg

- Et varsel om pålegg vil bli sendt i løpet av februar/mars 2020.

Vedtak om pålegg til oppgradering

- Pålegg blir sendt ut ca. 4-6 uker etter varsel.

Frist for gjennomføring

- Fristen for å ha oppgradert er ca. 1,5 år fra pålegget er gitt. Fristen fremkommer i vedtak om pålegg.

Hvordan oppgradere?

- Eier knytter seg til et kvalifisert firma (som blir ansvarlig søker mot kommunen).
- Firmaet vurderer den beste renseløsningen for den konkrete boligen/eiendommen.





Estimerte kostnader - NIBIO

<i>Investeringskostnader privat avløpsanlegg</i>	
<i>Type anlegg</i>	<i>Kostnader</i>
1-husanlegg	
<i>Minirensesanlegg</i>	120 000 – 145 000
<i>Infiltrasjon</i>	160 000 – 190 000
<i>Gråvann</i>	166 000 – 185 000
<i>Tett tank og gråvannsanlegg</i>	180 000 – 235 000
<i>Filterbed</i>	125 000 – 190 000
2-husanlegg	
<i>Minirensesanlegg</i>	72 500 – 82 500
<i>Infiltrasjon</i>	145 000
<i>Gråvann</i>	115 000 -121 000
<i>Tett tankt og gråvannsanlegg</i>	145 000 – 150 000
<i>Filterbed</i>	110 000 – 135 000

Kilde: www.avlop.no/NIBIO

- **Eksempelpriser – minirensesanlegg**
 - Et estimat viser at et enkelthusanlegg kan koste mellom 120 000 – 145 000
- **Fellesanlegg**
 - Dersom flere slår seg sammen vil kostnadene for den enkelte gå ned.

Kostnader/Økonomi

Gebyr for saksbehandling

- **Kartlegging av kulturminner** **kr. 1 000,- (2020)**
jf. Kulturminneloven § 9 og [plansak. 97/16.](#)
- **Gebyr for søknad om utslippstillatelse** **kr. 4 996,- (2020)**
jf. forskrift om gebyrer for saksbehandling og kontroll av avløpsalegg, i Eidsvoll kommune § 3.
- **Byggesaksgebyr** **kr. 7 650,- (2020)**
jf. plan- og bygningsloven § 33 -1.



Nyttige lenker

- [Lovdata.no](https://lovdata.no)
- [Mattilsynet.no](https://mattilsynet.no)
- [Søknad om utslippstillatelse og tillatelse til tiltak](#)
- [Private avløpsanlegg](#)



Spørsmål?

Henvendelser i etterkant av dette informasjonsmøtet:

- post@eidsvoll.kommune.no
- Eidsvoll kommune
Postboks 90
2081 EIDSVOLL

