



Ing. Øyvind Jørgensen AS
Postbok 1286 Heiane

5406 STORD

Saksbehandlar	Tlf. direkte innval	Vår ref.	Dykkar ref.	Dato
Synneve Skei	901 46 818	2018/3613-33		07.10.2019

Løyve til utslepp av sanitært avløpsvatn – delegert vedtak

Du har fått løyve til utslepp av sanitært avløpsvatn frå 144/134. Ver merksam på at du ikkje kan starte gravearbeid før du har fått løyve til det etter plan- og bygningslova.

Ansvarleg, tiltakshavar: Håkon Røssland
Søknaden gjeld: Endring av utslepp
Eigedom/byggjestad: 144/134
Utsleppsstad (resipient): Sjø
Fagkunnig: Dimmelsvik entreprenør AS og Stord Rørleggerforetning

Tillaten løysing

Løyvet til utslepp av sanitært avløpsvatn er gitt med heimel i forureiningsforskrifta § 12-5. Løysinga vi har gitt løyve til, er *3-kamra slamavskiljar med 12m³ våtvolum der klarvatnet vert ført ut i ein eksisterande sjøleiding. Det vert montert fettutskiljar på 6 m³. Løyve gjeld for ein utslepp på storleik 35 pe.*

Vilkåra for løyvet

Kvinnherad kommune har gitt løyvet på bakgrunn av opplysningane i søknaden av 7.10.19. Vilkåra for løyvet er at du skal etablere og drive utsleppet frå 144/134 i samsvar med

- krava i forureiningsforskrifta §§ 12-7 til 12-13 (*sjå vedlegg*)
- opplysningane i søknaden av 7.10.19 (*sjå vedlegg*)
- *Kumlokka skal vere forsvarleg sikra til kvar tid. Dei skal ikkje dekkjast til, men vere tilgjengelege for inspeksjon og tømning.*

Vurdering av søknaden

Saka gjeld eit utslepp frå tre midlertidige brakker som kan stå maks 2 år. 2 boligriggar med 44 sengeplasser i kvar brakke. Det vert også etablert ein kantinerigg. Ein slamavskiljar på 12 m³ vert etablert på staden. Klarvatnet vert ført ut på 20 meters djupne i ein eksisterande sjøleiding. Sjøleidninga må verta sjekka om den er i forskriftsmessig stand.

Vedlikehold/drift

Eigar er ansvarleg for forskriftsmessig drift og vedlikehald. Jf. § 24 i forureiningslova.

Du og aktuelle partar kan klage på vedtaket

Du kan klage på vedtaket, jamfør forvaltningslova § 28. Fristen for å klage er **tre veker**. Hugs å grunngje klagen og føre opp kva endringar du ønskjer. Send klagen til post@kvinnherad.kommune.no

Også andre som dette løyvet til utslepp vedkjem, for eksempel nære naboar, kan klage på vedtaket.

Dersom nokon klagar på løyvet, installerer du anlegget på eigen risiko. Kommunen kan bestemme at løyvet ikkje kan takast i bruk før klagen er avgjerd. Kommunen si avgjerd om dette kan ikkje påklagast, jamfør forvaltningslova § 42.

Du har rett til å sjå dokumenta i saka

Du har også rett til å sjå alle dokumenta i saka, jamfør forvaltningslova §§ 18 og 19. I denne saka er dokumenta offentlege, og alle som ønskjer, har rett til å sjå og gjere seg kjende med dei.

Har du spørsmål?

Dersom du har spørsmål til saka, kan du ta kontakt med saksbehandlaren vår synneve.skei@kvinnherad.kommune.no

Med helsing

Synneve Skei
Saksbehandlar

Brevet er godkjent elektronisk og har difor inga underskrift.

Vedlegg

- kopi av standardkrava i forureiningsforskrifta §§ 12-7 til 12-13
- kopi av søknaden av med vedlegg.

Standardkrav i forureiningsforskrifta

Paragrafane nedanfor er eit utdrag frå forureiningsforskrifta. Det er desse krava som er relevante for løyvet vi har informert om i dette brevet. Heile forureiningsforskrifta finn <du/de> på www.lovddata.no.

§ 12-7. Avløpsnett

Avløpsnettet skal, uten at det medfører uforholdsmessig store kostnader, dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes med utgangspunkt i den beste tilgjengelige teknologi og fagkunnskap, særlig med hensyn til:

- a) avløpsvannets mengde og egenskaper,
- b) forebygging av lekkasjer, og
- c) begrensning av forurensning av resipienten som følge av overløp.

§ 12-8. Utslipp til følsomt og normalt område

Sanitært avløpsvann med utslipp til følsomt og normalt område, jamfør vedlegg 1 punkt 1.2 til kapittel 11, skal minst etterkomme:

- a) 90% reduksjon av fosfor og 90% reduksjon av BOF_5 dersom det foreligger brukerinteresser i tilknytning til resipienten,
- b) 90% reduksjon av fosfor og 70% reduksjon av BOF_5 for resipienter med fare for eutrofiering hvor det ikke foreligger brukerinteresser, eller
- c) 60% reduksjon av fosfor og 70% reduksjon av BOF_5 dersom det verken foreligger brukerinteresser eller fare for eutrofiering.

Renseeffekten skal beregnes som årlig middelerdi av det som blir tilført renseanlegget.

Dersom det kun slippes ut gråvann, skal gråvannet gjennomgå rensing i stedege løsmasser eller tilsvarende.

§ 12-9. Utslipp til mindre følsomt område

Sanitært avløpsvann med utslipp til mindre følsomt område, jamfør vedlegg 1 punkt 1.2 til kapittel 11, skal ikke forsøple sjø og sjøbunn, og minst etterkomme:

- a) 20% reduksjon av SS-mengden beregnet som årlig middelerdi av det som blir tilført renseanlegget, eller
- b) 180 mg SS/l ved utslipp beregnet som årlig middelerdi.

Dersom det kun slippes ut gråvann, kan gråvann med utslipp til sjø slippes urensset til resipient.

§ 12-10. Dokumentasjon av rensegrad

Minirenselanlegg skal ha dokumentasjon som tilfredsstillar NS-EN-12566-3 eller tilsvarende standard for rensegrad, slamproduksjon og gjennomsnittlig lufttemperatur. Øvrige renseanlegg skal ha dokumentasjon på at anerkjent dimensjonering og utforming er benyttet.

Renseanlegg med naturlig infiltrasjon i grunnen skal i tillegg ha dokumentasjon på at anleggets størrelse og plassering er tilpasset de aktuelle vannmengdene og grunnforholdene på stedet. Dokumentasjonen skal omfatte grunnundersøkelse og inneholde informasjon om hydraulisk kapasitet, infiltrasjonskapasitet, løsmassenes egenskaper som rensemedium og risiko for forurensning. Løsmassenes egenskaper som rensemedium kan unnlates fra dokumentasjonen dersom renseanlegget kun rensar gråvann.

Dokumentasjonen skal utføres av nøytrale fagkyndige. Prøver skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for de aktuelle analysene. Analysemetoder nevnt i vedlegg 2 punkt 2.2 til kapittel 11 skal benyttes. Alternativt kan analysemetoder med dokumentert høy korrelasjon med analysemetodene i vedlegg 2 punkt 2.2 til kapittel 11 benyttes.

§ 12-11. *Utslippssted*

Utslippsted for avløpsvann fra renseanlegg skal lokaliseres slik at:

- a) utslipp til sjø og ferskvann lokaliseres minst 2 m under laveste vannstand,
- b) utslipp til elv kun forekommer til elv med helårsavrenning, og
- c) utslipp til grunnen kun forekommer til stedeagne løsmasser.

Utslippsted for avløpsvann fra renseanlegg skal for øvrig lokaliseres og utformes slik at virkningene av utslippet på resipienten blir minst mulig og at brukerkonflikter unngås, herunder slik at utslippet ikke medfører fare for forurensning av drikkevann.

§ 12-12. *Lukt*

Avløpsanlegget skal dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes på en slik måte at omgivelsene ikke utsettes for sjenerende lukt.

§ 12-13. *Utforming og drift av renseanlegg*

Renseanlegget skal dimensjoneres, bygges, drives og vedlikeholdes slik at det har tilstrekkelig yteevne under alle klimatiske forhold som er normale for stedet der de ligger. Ved utformingen av anlegget skal det tas hensyn til variasjoner i mengde sanitært avløpsvann i løpet av året.

Minirensesanlegg skal drives og vedlikeholdes i henhold til skriftlig drifts- og vedlikeholdsavtale, jamfør vedlegg 2 punkt 2.3 til kapittel 11. Slamavskillere tilknyttet helårsbolig eller fritidsbolig skal tømmes helt for slam etter behov, ikke sjeldnere enn henholdsvis hvert andre og fjerde år.

Det er ikke tillatt å slippe ut avløpsslam eller ristgods i en vannforekomst, verken ved dumping fra skip, utslipp fra rørledninger eller på noen annen måte.