

Tiltakshaver - Utslippstillatelse gråvann, gnr. x, bnr. x, fnr. x - Sted

Utvalgssaksnr	Utvalg	Møtedato
xxx/xx	Administrativt utv. for TLM	xx.xx.xx
	Utvalg for teknikk, landbruk og miljø	xx.xx.xx

Dette er et vedtak fattet i henhold til kommunestyresak 73/03 og delegasjonsreglement i Sirdal kommune. Vedtaket kan i henhold til Forvaltningsloven påklages innen 3 uker etter at melding om vedtak er mottatt.

Vedtak:

Tiltakshaver gis i henhold til "Forskrift om utslipp fra mindre avløpsanlegg" utslippstillatelse for gråvann fra hytte på gnr. x, bnr. x, fnr. x - Sted.

Det skal bygges følgende anlegg:

- Vera Compact F1 renseanlegg for gråvann med slamfilter/ pumpekum og biofilter.
- Utløp føres i.h.h.t. innsendt plan. Utløpet må ikke føres direkte ut på mark.

Forutsetninger:

- Kontroll og utskifting av filterpose skjer etter inngått serviceavtale. Kontroll foretas min 2 ganger hvert år. Utskifting av filterpose etter behov, men min. 1 gang pr år. Årsrapport utarbeides og sendes kommunen hvert år.
- Hvert 5. år skal det tas vannprøve fra utslipp fra biofilter. Analyseresultat oversendes kommunen. Biofilter skiftes ut på grunnlag av analyseresultater.
- Ved anlegging av kommunalt vann- og avløpsnett i området, vil det bli krevd tilkobling til dette med enhver tid gjeldende avgifter.
- For at etterpoleringen skal fungere tilfredsstillende, forutsettes det at eksisterende anlegg er dimensjonert for tilleggsbelastningen det påføres.

Dersom serviceavtalen eller nevnte forutsetninger for anlegget misligholdes, vil utslippstillatelsen tilbakekalles.

Det gis det tillatelse for opparbeidelse av anlegg i.h.t. PBL § 93 på følgende vilkår:

- Firma gis ansvarsrett for SØK/PRO/KPR, tiltaksklasse 1 i.h.h.t. søknad.
- Firma gis ansvarsrett for UTF/KUT, tiltaksklasse 2 i.h.h.t søknad.
- Kontrollerklæring for utførelse oversendes kommunen.

Saksopplysninger:

Søkers navn:
Gnr./Bnr./Fnr.: x/x/x
Søknaden gjelder: Utslipp av gråvann
Omsøkt utslipp: Anlegg med biofilter- Vera Compact F1
Naboer: Nabo (x/x/x), Nabo (x/x/x), Nabo (x/x/x), Nabo (x/x/x)
Entreprenør: Firma

Vedlagt søknaden er: Situasjonsplan, serviceavtale, søknad om ansvarsrett, kontrollerklæring for prosjektering, kvittering for nabovarsling, gravetillatelse, dokumentasjon på renseløsning (VA-miljøblad nummer x), bilde som viser plassering av anlegget, frostsikringsmetode

Hjemmelsbakgrunn

- Forskrift om utslipp fra mindre avløpsanlegg
- PBL § 93
- Sanitærreglement for Sirdal kommune.

Drikkevannskilder:

Avstand til nærmeste drikkevannskilde er under/over minstekrav.

Avstand til vannforekomst uten drikkevannsinteresse:

Avstand til nærmeste elv, bekk er over/under minstekrav.

Avstand til nabogrense:

Avstand til nabogrense er over/under minstekrav.

Terrenget:

Utslipplledning anlegges med infiltrasjon til stedlige egnede masser.

Avstand til grunnvannspeilet:

Avstand til grunnvannspeilet er over/under minstekrav.

Grunnundersøkelser:

Det er/er ikke foretatt grunnundersøkelser i området. Massene i område for infiltrasjonsgrøft er mektige grusholdige morenmasser.

Anlegg:

Det skal etableres et Vera Compact anlegg type F1

I dette anlegget filtreres avløpsvannet gjennom spesielle filterposer som skiftes et par ganger pr år avhengig av belastningen. Slamavskilling er viktig for å gjerne partikler, fett og såpe som kan tette igjen biofilteret. Posene er montert i hver sin plastbeholder som byttes med et håndgrep. Deretter settes de til etterkompostering med lokk på. Alternativt kan posene deponeres eller komposteres. Slamfilteret benyttes primært der det ikke er kjørevei frem til hytta eller dersom man ikke ønsker tømning av slamsugebil.

Etter slamfiltrering ledes vannet ned i den integrerte pumpekummen, hvor vannet blir pumpet videre til biofilteret. Vannet fra biofilteret er et tilnærmet rent og miljømessig akseptabelt vann som kan slippes direkte ut i elv, innsjø, vassdrag eller annen egnet resipient.

Biofilteret er bygget opp av ulike fraksjoner av Filtralite (Leca-kuler). Forventet levetid på biofilteret ved 30 bruksdøgn pr. år er 20 år.

Frostisolering: Anlegget leveres med varmekabler og isoleres med egnet isolasjonsmateriale og øvrige komponenter med frostguard varmekabel. Filterkum, pumpeledning og biofilter anlegges med varmekabler i.h.t. leverandørens spesifikasjoner.

Kontroll av anlegget:

Når anlegget er ferdig bygget skal utfylt kontrollerklæring for utførelse leveres til teknisk sektor.

Drift og vedlikehold:

Det er inngått serviceavtale mellom hytteeier og firma. Denne gjelder for Vera Compact F1.

Service på anlegget skal foregå minimum 2 ganger pr. år.

Det er en forutsetning at filterposene skiftes ut når de er fulle, og at etterbehandlingen av disse skjer i.h.t. beskrivelse.

Konklusjon

Søknad om utslippstillatelse innvilges/innvillges ikke.

Steinar Ness
Kommunalsjef TLM

Saksbehandler
Stilling

Parter i saken:

XXXXX	XXXXX	XXXX	XXXXXXXXXXXX
XXXXX	XXXXX	XXXX	XXXXXXXXXXXX

Kopi til:

XXXXX	XXXXX
-------	-------

