

Gløde AS
Postboks 97
5906 FREKHAUG

Referanser:
Dykkar:
Vår: 21/244 - 21/10728

Saksbehandlar:
Linda Hammersvik Folkestad
linda.folkestad@alver.kommune.no

Dato:
17.02.2021

Vedtak - pålegg om utskifting av fettutskiljar - GBNR 323/409,499 Frekhaug

Saka gjeld krav om utskifting av fettutskiljar ved Gbnr 323/409 og 499.

Saksutgreiing:

Informasjon om saka:

Alver kommune har den 30.11.2020 motteke dokumentasjon på fettutskiljaranlegg ved Gløde arbeids- og kompentansesenter. Fettutskiljaren er opplyst å ha ei nominell størrelse NS 4 og vart installert av rørleggar i 2007. Anlegget har ei maks kapasitet til å handtere ei vassmende på 4 liter sekund.

Kommunen har fått opplyst om at Gløde har følgjande utstyr knytt på fettutskiljaren:

- 1 stk oppvaskmaskin,
- 3 stk kombidampere,
- 1 stk kokekar (dimmensjon ikkje oppgitt,
- 2 stk skyllekummer (dimmensjon ikkje oppgitt), og
- 2 stk tappekraner (dimmensjon ikkje oppgitt)

Ut i frå desse opplysningane skal anlegg ha ei størrelse mellom ei NS 7 og ei NS 10, avhengig av dimmensjon på kokekar, skyllekummer og tappekraner. Kommunen ser at anlegg ikkje har kapasitet til å handtere utstyret som er knytt på anlegg.

Alver kommune har i brev datert 11.01.2021 gitt førehandsvarsel om utskifting av anlegg.

Vurdering/drøfting:

Anlegg som er installert har for liten kapasitet til å handtere vassmengden som vert tilført anlegg. Fettutskiljar er ei Odin NS 4 og er opplyst å ha eit våtvolum på 980 liter. Eit Odin anlegg med størrelse NS 4 vil i dag ha eit våtvolum på 1130 liter. Lagringskapasitet for fett utgjer 14,3 % (160 liter) av anlegget sitt totale våtvolum.

Alver kommune

Postboks 4, 5906 Frekhaug post@alver.kommune.no Kontonummer: 3207 29 30559
Innbyggjarservice: +47 56 37 50 00 www.alver.kommune.no Organisasjonsnummer: 920 290 922

Anlegg har vore tømt 1 gong per år siden installeringa i 2007. Det er ikke utført temperaturlogging av anlegg. Kommunen har ikke fått tilsendt årsrapporter som dokumenterer mengde fett tømt og temperatur i anlegg.

Fettutskiljaren har for liten kapasitet til å handtere vassmengden som vert ført på anlegget. Det gjer at varmt avløpsvatn ikke får nok oppholdsstid i anlegg til å verte avkjølt slik at fett kan skiljast ut i anlegg. Varmt fetthaldig avløpsvatn vert ført ut på kommunalt leidningsnett og avkjølt der. Fettet som avsettast i kommunalt avløpsnett påfører kommunen store drifts- og vedlikehaldskostnader.

Samandrag/konklusjon:

Ut i frå anlegget sin størrelse og vassmende som vert ført på anlegg ser Alver kommune behov for å krevje utskifting av anlegg.

Vedtak:

Alver kommune gir med dette brev pålegg om utskifting av fettutskiljar ved Gbnr 323/409 og 499. Vedtaket er fatta med heimel i forskrift om påslipp/utslipp av olje- og fetthaldig avløpsvatn for Alver kommune.

Vedtaket er fatta med følgjande grunngjerving:

- 1) Verksemden er ansvarleg for at fettutskiljar er dimensjonert for den belastninga som reelt er tenkjeleg. Dagens anlegg har ei kapasitet til å handtere ei vassmengde på maksimalt 4 liter per sekund. Reel vassmengde som vert påført anlegg vil ligge mellom 7 liter/sek og 10 liter/sek, avhengig av dimmensioneb til utstyret som er knytt på anlegg (ikke alle dimensjoner er oppgitt til kommunen).
- 2) Fett påfører kommunen store drifts- og vedlikehaldskostnader som kommunen må dekke inn via kommunale gebyr. Kommunen gir pålegg om utskifting av anlegg med grunngjerving i at fetthaldig avløpsvatn som vert ført ut på kommunalt avløpsnett får betydning for kommunen sin berekning av årsgebyr.
- 3) Fett som vert ført ut på kommunalt avløpsnett kan tette igjen avløpsnettet og føre til tilbakeslag av kloakk i byggningar som ligg nestrøms anlegg.
- 4) Fett som vert ført til kommunalt reinseanlegg medfører at slam frå anlegga må leverast som spesialavfall. Fetthaldig slam kan ikke nyttast til produksjon av biogass eller gjødsel. Dette gjer at slamet ikkje kan leverast i Bergensområdet. Dette fører til auke i transport- og leveringskostnader.
- 5) Alver kommune følgjer prinsipp om likebehandling. Det betyr at alle verksemder som har for små anlegg vil få krav om utskifting. Fett skal fjernast frå avløpsvatnet før dette vert ført ut på kommunalt avløpsnett.

Alver kommune ber Dykk om å ta kontakt med rørleggar som må søke kommunen om løyve til å knytte nytt anlegg på kommunalt avløpsnett. Med søknad skal det leggast ved beregningsgrunnlag for val av størrelse på anlegg. Alt utstyr skal takast med i berekninga. Det skal også leggast ved situasjonskart som viser plassering av anlegg, samt leidningsnett frå veggiv til tilknytingspunkt på kommunalt avløpsnett.

Frist:

Frist for å sende inn søknad, få godkjent anlegg og ferdigmeldt anlegg vert sett til **01.07.2021**.

Klage

Vedtak er eit enkeltvedtak etter reglane om offentleg forvaltning (fvl). Vedtaket kan påklagast til kommunen, *jf.* fvl. §§ 28-36. Klagefrist er 3 veker, *jf.* fvl § 29 (1). Det er nok at klagen er postlagt innan fristen går ut. Klagen skal sendast skriftleg til kommunen. Klagen skal grunngjenvæst. Før det kan reisast søksmål om vedtaket er gyldig eller krav om erstatning, må høve til klage på vedtaket vere nytta fullt ut, *jf.* fvl § 27 b.

Mynde

Saka er handsama og avgjort administrativt i medhald av delegert mynde, *jf.* kommunelova § 23 nr 4 og gjeldande delegasjonsreglement.

Med helsing

Alver kommune Samferdsel, veg-, vatn-
avløp-forvaltning

Arne Helgesen
Avdelingsleiar

Linda Hammersvik Folkestad
Ingeniør

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har difor ingen signatur.

Kopi til:

Gløde AS v/ Dagleg leiar

Mottakarar:

Gløde AS Postboks 97 5906 FREKHAUG