

Felles slamløsninger for Vestlandet – utredning 2017

Fremover vil mengden av organisk avfall på Vestlandet øke. Samtidig stilles større forventninger til utnyttelse av energien i form av biogass, og gjenvinning av næringsstoffer.

Flere av medlemskommunene i DIHVA har, eller skal bygge, nye renseanlegg for avløpsvann. Dette har gitt og vil gi en ytterligere økning av slam som må håndteres. Kommuner med slamavskillere opplever også i enkelte tilfeller, redusert konkurranse i innsamling og håndtering av septikslam. Oppdrettsnæringen har også en økende slammengde som må håndteres.

Det ble arrangert et fagseminar på Sandsli 25. og 26. mai 2016. På seminaret ble det orientert om ulike løsninger og hvilke erfaringer en har gjort innenfor slamhåndtering, andre steder i landet.

Etter fagsamlingen ble det satt ned en styringsgruppe med representanter fra fylkesmennene i Hordaland og Sogn og Fjordane, kommuner, oppdrett og DIHVA, som har jobbet videre med prosjektet. Det skal mellom annet kjøpes inn en utredning av ekstern konsulent i 2017, som skal være en støtte for videre beslutninger i kommuner og næringer fra Boknafjorden i sør til og med Sogn og Fjordane i nord.

En ønsker at en utredning skal belyse følgende hovedpunkter:

1. Geografisk fordeling av ulike slamtyper / organisk materiale med prognoser frem til 2025.
2. Beskrivelse av anleggstyper (biogass, kompostering), styrker og svakheter.
3. Basert på punkt 1. komme med anbefaling om større anlegg for hele regionen, regionale mellomstore anlegg eller mindre anlegg knyttet til ressursen (organiske materialet).
4. Hvordan håndteres slammet i dag? Hva er kapasiteten for dagens løsninger?

Det er bevilget 500 000,- til prosjektet i form av skjønnsmidler fra fylkesmannen i Hordaland for 2016. Det vil bli søkt om ytterligere støtte i 2017. Bruk av skjønnsmidler forutsetter at det kommer inn tilsvarende midler i egenregi. En er derfor avhengig av at kommuner og andre næringer, som i utredningen vil få belyst hvordan de best mulig kan håndtere slammet sitt fremover, bidrar økonomisk.

Det er satt opp følgende kostnadsfordeling for 2017, basert på slammengder:

Kommuner som etter forurensningsforskriften har renseanlegg etter § 14: 40 000,-

Kommuner som etter forurensningsforskriften har renseanlegg etter § 12 og 13: 20 000,-

Oppdrettsselskap med settefiskanlegg: 40 000,-

Håper din kommune / bedrift ser nytten av dette prosjektet og ønsker å bidra. Vi ber om en tilbakemelding innen 16. januar 2017, også om en ikke ønsker å delta.

Vennlig hilsen

Erling Heggøy
Prosjektleder slam
DIHVA