

## Referat fra Informasjonsmøte Åsa 15.02.2018 kl 18:00 – 19:40

Vi anbefaler alle å gå inn på hver enkelt power point presentasjon for mer informasjon. Har dere spørsmål utover dette er det bare å sende en mail.

- **Åpning/innledning v Ingrid Strømme**
  - Viste til brev av 23.01.2018 med innkalling til møtet.
  - Presentasjon av møteholdere: Ingrid Strømme (rådgiver utslipp), Lene Grimsrud (Ing. utbygging), Roger Lippert (Ing. VAR forvaltning) og sekretær Ole Anders Moskaug (rådgiver utslipp).
- **Status vann og avløp til Åsa v Lene Grimsrud**
  - Prosjektet har som mål å føre alle KUR anlegg til Monserud avløpsrenseanlegg.
  - 2 entrepriser: Sjøledninger og minirensanlegg, er ferdigstilt.
  - 2 av 5 entrepriser på anbud. Anbudsfrist ledning vest 16.02.2018, pumpestasjoner 19.02.2018.
  - 1 anbud gjenstår: Ledningsnett øst, oppstart høst 2018 ferdigstilling 2019.
  - Erfaringer fra Nordre Lohreåsen: Kontaktperson er Erik Reium, Leder av Nordre Lohråen Vel. Tlf: 900 97 619, epost: erik.reium[at]personalinvest.no.
  - Man kan få MVA-refusjon over tid ved opprettelse av andelslag/AS. NB. Viktig at intensjon IKKE er å tjene penger.
- **Spørsmål:** Hva er KUR-anlegg? **Svar:** Kloakk Uten Rør.
- **Spørsmål:** Hvor mange hytter er det i Skjør voldfeltet? **Svar:** 20 – 25.
- **Spørsmål:** Er summen på 150 000 kr på Nordre Lohreåsen uten mva.? **Svar:** Det er forutsatt at mva. blir refundert, så den er uten mva.
- **Spørsmål:** Hva koster en villapumpe? **Svar:** ca. 25 000 – 40 000 kr
- **Spørsmål:** Hvilke dimensjon må det være på ledningen fra hytte/bolig til VPS, og på privat hovedledning? **Svar:** Må prosjekters.
- **Miljø og avløp i Åsa v Ingrid Strømme**
  - Miljøaspektet – kommunens hovedmål for avløp.
  - Strategi for opprydding i spredt avløp. Steinsfjordens nedbørsfelt (Åsa) har øverste prioritet i kommunen når det gjelder opprydding i spredt avløp.
  - Når man har vannledning/-slange som føres inn (også sommervann) må man ha godkjent løsning for avløp.
  - Tilsyn i Åsa 2011 viste at en rekke av fritidseiendommene ikke hadde godkjente avløpsløsninger.
  - Privat avløpsanlegg koster om lag kr 200 000,-. I tillegg kommer utgifter til bl.a. elektrikerarbeid, innvendig sanitæropplegg og årlige service av anlegget.
  - Tilknytning for fritidsboliger - forslag til ny arealdel til kommuneplanen: hytter med innlagt vann sidestilt med boliger når det gjelder tilknytning til offentlig avløp.
- **Spørsmål:** Vil kommunen pålegge tilknytning til privat hovedledning? **Svar:** Kommunen kan ikke pålegge tilknytning til privat ledning, kun offentlig ledning.
- **Tekniske løsninger v Roger Lippert**

- Litt informasjon om KUR – rensekrav bakterier overholdt, men ikke fosfor.
  - Fordelen med egen villapumpe (VPS).
  - Fordelen med felles ledningsnett.
  - Leverandør av VPS bør kunne prosjektere anlegget.
  - Lag avtaler, tinglyse ved tiltak i annen manns grunn. Sikre gode avtaler. Usikre grenser? Ta kontakt med oppmåling i kommunen.
  - Fordelene med å være på kommunalt nett. Økt levestandard, behov for dusj/bad av høy standard. Øket eiendomsverdi. Å bygge på hytta si er ikke tillatt i dag, men nytt avløp kan kanskje åpne for dette. Bruksareal i kommuneplan avgjør.
  - Mulig løsning med trykkavløp. Ev. sprenging/pigging. Eier man ledningen kan man selge inn tilknytning (selvkost).
  - Lene Grimsrud: Prosjektet har fokus på sanering av KUR og tilrettelegging.
  - Litt mer om VPS og kostnader. Pumpen går ofte problemfritt i mange år. Velg leverandør med omhu. Tilhørighet på Østlandet er en fordel pga. service og deler.
  - Vesentlig kostnadsforskjell på kommunal vs. Privat pumpetasjon. Kommunal krever mer tilrettelegging og må være iht. VA-norm.
- **Spørsmål:** Hva med kalk i drikkevannet? **Svar:** Drikkevann fra Kilemoen med god kvalitet og uten høyt kalkinnhold.
  - **Spørsmål:** Skal pumpeanlegg eies av kommunen? **Svar:** Nei. Reguleres av [Lov om kommunale vass- og avløpsanlegg](#). Definisjonen i § 1 annet ledd omfatter ikke private ledninger (stikkledninger) og utstyr utenfor husets yttervegger som er tilknyttet offentlig vann- og avløpsanlegg.
  - **Spørsmål:** Er det planer for kommunal løsning for fastboende? **Svar:** Nei på nåværende tidspunkt, men kan løses ved at disse kobles til privat pumpeledning for hytter – fordelen er at det da sikrer mer kontinuerlig drift av ledningen.
  - **Spørsmål:** Dekker villapumpe vanlig hus/fastboende? **Svar:** Ja. Villapumpe håndterer både fall og stigning. Noen trenger ikke pga. selvfallmuligheter.
  - **Spørsmål:** Spørsmål om støy fra villapumpe? **Svar:** Lite støy. Pumpa starter og stopper ved behov, og går ikke kontinuerlig.
  - **Spørsmål:** Hva er løftekapasiteten til villapumpe, og hvor langt kan den sende avløp bortover? **Svar:** løftekapasitet 80 høydemeter, bortover snakker vi minst 1 km.
  - **Spørsmål:** Hvor mye er avgiften på vann? Hva med privat brønn? **Svar:** 21 kr m<sup>3</sup> vann, 35 kr m<sup>3</sup> avløp, dvs. 56 kr m<sup>3</sup>. eks mva. Monter vannmåler! Ved privat brønn må vannet trekkes fra, derfor viktig med vannmåler!