

Internt notat:

Befaringsnotat fra problemkartlegging av miljøgifter

Dato: 22.10.2018

Til: Åpent notat

Fra: Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma (Huvo).

Sak: Anskaffelse av «Utredninger av problemkartlegging av miljøgifter innen Huvo.»

1. Innledning/bakgrunn

Karakteriseringen viste at i Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma er det identifisert potensiell forurensing i minst 8 vannforekomster (VF) av en karakter som innebærer «risiko» for ikke å nå miljømålet om god kjemisk tilstand. (jfr. [lokal tiltaksanalyse](#) tabell 17). I tillegg kommer annen forurensing som enten oppfattes som tilfredsstillende kjent (eldre gruver, skytefelt, punktforurensing med DDT og tunnelvaskevann), eller som skal følges opp på annen måte.

Kilden for de 8 VF er enten eldre kommunale avfallsplasser, ulovlige private fyllplasser eller eldre industri. Flere av disse er fra lang tid tilbake. Det er i ettertid vanskelig å identifisere hvem som «eier» problemet og hva fyllingene inneholder av miljøfarlige stoffer. Felles er også at de ligger så nær vassdragene at de potensielt kan lekke miljøgifter ut i disse.

Tidligere var det ikke mulig å framskaffe god veiledning på hvordan prøver burde tas, for både å tilfredsstille vannforskriftens krav, deponiforskriften, forurensingsforskriften, m.fl. og generelt ift. human helse. Huvo utarbeidet et «problematiseringsnotat» 20.10.2015 som belyste hva utfordringene besto i.

Tematikken ble deretter diskutert i et eget møte med Fylkesmannen i Oslo og Akershus 16.05.2016. I 2016 kom det en veileder for grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota ([Miljødirektoratet M-608](#)), og i 2017 ble Grunnforurensingsdatabasen revidert. Huvo fikk tilskuddsmidler fra Vannregionmyndigheten allerede i 2015 for å starte arbeidet med problemkartlegging av miljøgifter. Det er aksept for at arbeidet først gjennomføres høsten 2018 pga. metodiske utfordringer. Det ble derfor gjennomført en anskaffelse først i 2018 ([lenke](#)), som COWI AS vant. Oppdraget skal sluttføres innen 2018. I anskaffelsen ble det plukket ut 3 lokaliteter nå i første omgang. For disse skal det utarbeides en «prøvetakingsplan» for videre oppfølging og faktiske målinger i felt. På bakgrunn av disse tre utredningene skal VOU diskutere videre oppfølginger også av de øvrige potensielt problematiske områdene senere.

2. Befaringstid

Alle tre lokalitetene ble befart den 22.10.18, hhv. i Eidsvoll, Hurdal og Nannestad kommuner.

3. Befaring av lokaliteten i Eidsvoll kommune

Deltagere:

Halvor Saunes (COWI AS), Helge B. Pedersen (Huvo), Solveig Fagerli (Eidsvoll kommune/Huvo), Stig Nordli (Hurdal kommune/Huvo), Martin Norderhaug (Kommunikasjonsrådgiver, Klima Østfold fylkeskommune) og nåværende grunneier Odd Arild Hoel.

Spesielle kommentarer/oppfølgingspunkter:

- Nåværende grunneier har ikke ansvar for den aktiviteten (mottak) som foregikk tidligere, og som var gitt med tillatelse fra myndighetene.

- Nåværende grunneier ga en god orientering om tidligere tilstand, hva som var gjort av oppryddingstiltak, avrenningsområder, og hvordan området kan avgrenses mm. for videre prøvetaking, samt videre planer for full opprydding av området.
- Han har gitt en fyldig, skriftlig redegjørelse til Eidsvoll kommune, som danner et godt supplement til dokumentene fra Eidsvoll kommune, som i sin tid ga tillatelse til mottak av bilvrak, inkl. deponering av dem.
- Det ble observert en «villfylling» på annen eiendom, som bør sjekkes opp videre.



Fra befaringen i Eidsvoll 22.10.18.

4. Befaring av lokaliteten i Hurdal kommune

Deltagere:

Halvor Saunes (COWI AS), Helge B. Pedersen (Huvo), Solveig Fagerli (Eidsvoll kommune/Huvo), Stig Nordli (Hurdal kommune/Huvo), Martin Norderhaug (Kommunikasjonsrådgiver, Klima Østfold fylkeskommune) og nåværende grunneier Dag Langaard.

Spesielle kommentarer/oppfølgingspunkter:

- Nåværende grunneier har ikke ansvar for den aktiviteten (mottak) som foregikk tidligere, som var en kommunal fyllplass. Han kjøpte eiendommen i nyere tid, fra sine besteforeldre.
- Nåværende grunneier ga en god orientering om tidligere tilstand, avrenningsområder og hvordan området kan avgrenses for videre prøvetaking.
- Hurdal kommune har noe informasjon om tidligere drift.
- Det ble også befart en «villfylling» på annen eiendom, som bør sjekkes opp videre. Den ligger svært nær Gjødingelva.



Fra befaringen av fyllplassen /deponiet i Hurdal 22.10.18.

5. Befaring av lokaliteten i Nannestad kommune

Deltagere:

Halvor Saunes (COWI AS), Helge B. Pedersen (Huvo), Solveig Fagerli (Eidsvoll kommune/Huvo), Stig Nordli (Hurdal kommune/Huvo), Liv Dervo (Nannestad kommune) og nåværende grunneier Elin Lajord.

Spesielle kommentarer/oppfølgingspunkter:

- Nåværende grunneier har ikke ansvar for den aktiviteten (mottak) som foregikk tidligere. Hun har nylig kjøpt denne eiendommen (i sommer/høst), og det ble i den forbindelse ikke gitt opplysninger fra forrige eier på at det lå nedgravd/tildekket en tidligere fyllplass/villfylling på eiendommen.
- Fyllingen (ravinedalen) er nå i stor grad dekket over, og kledd med vegetasjon.
- Gjennom befaringen kom det klart fram hvordan dreningen går, og sannsynligvis også grenser for fyllingen.
- Det ble også befart en «villfylling» på annen eiendom i nærheten, som bør sjekkes opp videre. Den ligger svært nær en liten bekk.
- I tillegg ble andre potensielle kilder for miljøgifter gjennomgått og befart, bl.a. en lokal skytebane og et industriområde samt et sted som for ikke lenge siden fikk tillatelse fra fylkesmannen til å ta i mot inerte masser for deponering og midlertidig lagring.



Fra befaringen av fyllplassen /deponiet i Nannestad 22.10.18.

6. Konklusjon

COWI tar med informasjonen fra befaringsene videre inn som del av utredningene. I den grad ytterligere opplysninger ønskes, tas det videre med kommunene, Huvo eller grunneierne. Alle grunneierne er interessert i å bidra for at bakgrunnsopplysningene blir mest mulig riktige. Utkast til utredninger skal sende grunneierne, i tillegg til kommunene og Huvo for innspill.

Utredningene skal ferdigstilles i løpet av 2018. Det er planlagt videre oppfølging med faktiske målinger, forhåpentligvis i løpet av 2019.

<i>Postadresse</i>	<i>Telefon</i>	<i>E-post</i>
Vannområdet Hurdalsvassdraget/Vorma	66 10 50 67/66 10 50 00	postmottak@nannestad.kommune.no
c/o Nannestad kommune	<i>Telefaks</i>	<i>Internett</i>
Teiealleen 31	66 10 50 10	www.huvo.no
2030 Nannestad		