



Statsforvalteren i Vestfold og Telemark  
Postboks 2076  
3103 TØNSBERG

Saksbehandler	Halfdan Kristoffer Småbråten
Deres ref.	141bac34-6622-4892-a9e9-
Vår ref.	bf2ab32369b7
Arkiv	21/132836
Vår dato	18/21228
Deres dato	14.09.2021
	22.08.2021

### Svar på: Kloakkutslipp Bjønnesbekken - ber om redegjørelse

Viser til deres brev datert 23.08.2021 angående bekymringsmelding fra Larvikmarkas Fluefiskerforening vedrørende gjentagende kloakkutslipp til Bjønnesbekken. Det blir bedt om redegjørelse for situasjonen ved pumpestasjonen og hvordan tiltak ved denne stasjonen er prioritert opp mot andre tiltak ved avløpsnettet.

### Varsling av befolkning

Larvik kommune har i mange år hatt et system for direkte varsling av befolkningen, for eksempel i forbindelse med kloakkutslipp, og det er nylig tatt i bruk en ny utgave av dette systemet. Da varslingssystemet tidligere ikke har fungert like godt overfor fritidsboliger, ble det antatt at varslingen ville treffe bedre via media i forbindelse utslippet juli 2021. Selv om det er etablert varslingsrutiner for slike eller liknende hendelser ser kommunen at disse kan forbedres, ikke bare direkte overfor potensielt berørte, men også hvordan man kan benytte kommunens ulike kommunikasjonskanaler ut mot allmennheten. Dette er noe Larvik kommune også ønsker å se nærmere på fremover.

### Varsling av Statsforvalter

Utslippshendelsen juli 2021 ble varslet til Statsforvalter 19. juli i form av e-post sendt til [fmvesas@statsforvalteren.no](mailto:fmvesas@statsforvalteren.no) med kopi til [fmveacg@statsforvalteren.no](mailto:fmveacg@statsforvalteren.no). Det er mulig at dette burde vært gjort på en annen måte. Saken har blitt forelagt Kommuneoverlegen og Miljøvern sjefen.

### Pumpestasjon

Pumpestasjonen i området (Huseby pumpestasjon) ble byttet ut med en splitter ny pumpestasjon i 2020 og er ikke årsaken til utslippet i 2021, heller ikke i 2018. Utslippene skjedde som følge av tilstopping i kommunal spillvannsledning oppstrøms nevnte pumpestasjon. I 2018 var det enda et utslipp til Bjønnesbekken på grunn av stans ved en annen pumpestasjon (Valbybrekka pumpestasjon) ved riksvei 303.

### Tilstopping

Tilstopping av kommunal spillvannsledning skjedde på samme sted i både 2021 og 2018 på et ledningsstrek som krysser under jernbanen. Avløpsvann har på grunn av tilstopping kommet opp av en kum på vestsiden av jernbanen, fulgt en grøft et kort stykke, før det har rent inn i et overvannsrør som fører til bekken ovenfor Fløyberget på Kaupang. Kummen som er kilden til utslippet

ligger vanskelig tilgjengelig mellom jernbanen og et jorde. Rørledningen ble spylt umiddelbart etter at teknisk drift fikk kjennskap til problemet, altså samme kveld. Under spyling og rengjøring sent på kvelden 16. juli ble det fjernet betydelige mengder fremmedelementer som håndklær, industripapir, bleier mv. fra rørledningen. Altså er proppen forårsaket av elementer som ikke skal være i rørnettet. Nærliggende pumpestasjon er kontrollert og funnet i orden.

### **Tiltak mot utslipp**

Selv om Huseby pumpestasjon er splitter ny, er derimot pumpeledningen som fører avløpsvannet ut av stasjonen og videre i kommunens avløpsnett gammel og dårlig slik at pumpestasjonen ikke kan kjøre med full kapasitet. Denne pumpeledningen legges nå på kommunens fremdriftsplan for utskifting i nær fremtid. Når pumpeledningen er byttet, kan stasjonen kjøre med høyere kapasitet slik at sannsynligheten for overløpsdrift blir mindre.

Spillvannsledningen som krysser under jernbanen er nylig inspisert med kamera, og det viser seg at overgangen mellom kummen på vestsiden av jernbanen og denne ledningen er uheldig utformet ved at kanten på røret ikke flukter med åpning i kumveggen. Dette fører til dårlig hydraulikk og større sannsynlighet for tilstopping. Det er ingen tvil om at dette er årsaken til tilstoppingene i 2021 og 2018. Overgangen mellom kummen og spillvannsledningen utbedres av vår driftsavdeling snarest.

Larvik kommune jobber stadig med å minimere mengden fremmedvann inn på spillvannsnettet. Området oppstrøms Bjønnesbekken er ikke noe unntak. Dette arbeidet vil også være med på å minimere sannsynligheten for utslipp på grunn av overbelastning av både pumpestasjonen og avløpsnettet.

Med hilsen  
Halfdan Kristoffer Småbråten  
Fagkoordinator Avløp  
33 17 10 00

*Dette dokumentet er ekspedert uten manuell signatur*

#### **Kopi til:**

Elvir Selimotic	Avdelingsleder
Jon Ivar Bakk	Driftsleder
Tore Stafne	Virksomhetsleder
Torodd Lyngra Seierstad	Avdelingsleder