

Foretaksnavn: Nesodden kommune

Navn: Justyna Krajczyk

Mottaker: Miljødirektoratet

SØKNAD

REFERANSENR.: 16S039B3

Avgrensing og overvåking av punktutslipp

Nærmere beskrivelse av tiltaket:

Ved utløpet til Torvetbekken, en av de mest forurensede bekkene i Nesodden kommune, har PURA påvist årlige høye konsentrasjoner av fosfor. Konsentrasjonene er høye gjennom hele året, uten noen større sesong variasjon. Tidligere prøvetaking i øvre del av bekkeløpet har i tillegg påvist høye konsentrasjoner av nitrat og plantevernmidler. Forurensningen stammer trolig fra et større gartneri med utløp i bekken.

For å kunne nå kommunale mål i forhold til vannforskriften vil Nesodden kommune gjennomføre et overvåkningsprogram med mål å identifisere mistenkt forurensningskilde ved å undersøke om det finnes en forurensninggradient fra elveutløpet og oppstrøms for gartneriet. Dette vil også kunne avdekke eventuell påvirkning av avrenning fra jordbruksområdene til bekken, som også kan bidra til de forhøyede verdiene av fosfor og nitrogen ved elveutløpet.

I tillegg vil det gjennomføres et prøvetakingsprogram ved selve gartneriet for å identifisere eventuelle sesong variasjoner i utslipp til bekken.

Tiltakskarakter: Lokal/Kommunal

Søkerkategori: Kommune

Tiltakstype: Utredninger og andre tjenestekjøp

I hvilket fylke skal tiltaket gjennomføres?

Gjennomføring av tiltak/prosjekt

Varighet: 15.02.2016 - 31.12.2016

Prosjektleder / kontaktperson

Navn: Justyna Krajczyk

Budsjett

Kostnader	Beløp
Lønn (egen)	50 000
Lønn (leid)	0

Transport (kjøring)	650
Diverse utgifter	3 000
Prøvetakingsutstyr og analyser	52 000
Spesifiser	0
Spesifiser	0
Spesifiser	0
Sum kostnader	105 650

Finansiering	Beløp
Samlet kostnad	105 650
- Dugnadsinnsats	0
- Andre offentlige tilskudd	0
- Annen finansiering	0
- Egne midler	30 000
Omsøkt tilskudd	75 650

Kan tiltaket/deler av tiltaket gjennomføres med mindre tilskudd enn omsøkt? Ja

På hvilken måte?

Eventuelle omprioriteringer i forhold til redusert tilskuddsbevilgninger:

1) Begrense antall prøvepunkter ved mistenkt forurensningskilde fra 4 til 2. Dvs. kun inkludere referansepunkt over mistenkt forurensningskilde og prøvepunkt lokalisert ved utløp fra gartneriet til bekken. Endringen vil føre til reduksjon fra 8 til 6 prøvepunkter. Analysekostnadene vil reduseres med 2700 NOK.

2) Avgrensning av mistenkt forurensningskilde: Undersøke forurensningsgradienten fra elveutløpet til mistenkt forurensning kun en gang i overvåkningsprogrammet fremfor to ganger (sommer og vinter). Dette vil fortsatt avgrense mistenkt forurensningskilde. Vi vil derimot miste eventuell sesongvariasjon av avrenning fra jordbruksområder. Denne endringen vil føre til en reduksjon av 6 prøveanalyser og tilsvarer en reduksjon på 8000 NOK.

Minste tilskuddssum for gjennomføring: 0

Eventuelle merknader:

Ikke utfyllt

Vedlegg

Ingen vedlegg

Merknad:
Ingen merknad

[sign] Justyna Krajczyk for Nesodden kommune

Leveret 15.01.2016