



Saksframlegg

<i>Saksnr</i>	<i>Uvalg</i>	<i>Møtedato</i>
	Arealutvalget	24.05.2019

Saksbehandler: Liv Heide

Arkivsak: 2019/4201

Dato: 16.05.2019

Fremdriftsplan spredt avløp

Kommunedirektørens forslag til vedtak:

Indre Fosen kommune er i gang med arbeidet for å få på plass en hovedplan for vannmiljø og avløp. Det er også et arbeid i gang med å få på plass en lokal forskrift for spredt avløp.

I påvente av hovedplan for avløp og lokal forskrift, benytter vi foreløpig nedenforliggende liste som en framdriftsplan for sanering av spredt avløp.

Disse anleggstypene vil få pålegg om oppgradering eller tilkobling til kommunalt anlegg i prioritert rekkefølge:

1. Kommunens egne anlegg
2. Direkteutslipp - mot ferskvann og sjø
3. Der det er mulighet for tilknytning til eksisterende kommunal ledning og dette ikke vil føre til en urimelig høy kostnad
4. Slamavskiller til terreng
5. Slamavskiller til vassdrag

Listen brukes for å starte opprydding i oransje soner jamfør tiltakssonene i vedlegget.

Saksutredning

Spredt avløp (private kloakkavløp) og avrenning fra landbruket er de største utfordringene for å nå målsetningen om god økologisk tilstand for vannforekomstene i Nordre Fosen Vannområde. I Indre Fosen kommune finnes det ca. 2350 slike private anlegg. På landsbasis er det omkring 90 % av de private anleggene som ikke tilfredsstiller dagens rensekrav. Alle indikasjoner tyder på at tilstanden er den samme i Indre Fosen. Det er derfor et stort behov for oppgradering og sanering av spredt avløp.

Forurensninger til vannmiljøet i form av næringssalter, organisk materiale, miljøgifter og sykdomsfremkallende bakterier og virus er konsekvenser av dårlige anlegg og ledningsnett. Dette kan igjen føre til algeoppblomstring, gjengroing og nedslamming, reduserte levestandarder for blant annet fisk, reduserte muligheter for bading, tap av drikkevann og annen bruk av vannforekomsten. Disse effektene forsterkes av de pågående klimaendringene.

For å kunne avgjøre hvor det bør legges kommunal ledning og eventuelt andre fellesanlegg er det nødvendig at kommunene får på plass en hovedplan for avløp og vannmiljø. Prosessen med dette stoppet opp da sentrale personer i dette arbeidet sluttet, arbeidet med dette blir gjenopptatt nå. Dette er imidlertid et arbeid som tar tid.

Frem til en slik plan er på plass er det derfor behov for en fremdriftsplan slik at arbeidet med sanering av spredt avløp kan starte i de områdene der det allerede ligger kommunal ledning og i områder der det uansett er uaktuelt med kommunalt anlegg/avløpsledning.

Framdrift og saksgang

	TILTAK	UTDYPING	TIDSPUNKT
1	Generell informasjon til innbyggerne	Informasjon og motivasjon i aviser, på hjemmesider/ vannportalen og sosiale medier om behovet for opprydding samt kartlegging. Oppfordre til å koble seg på kommunal ledning, samarbeid mellom naboer, og til å samkjøre med annet gravearbeid som f.eks fiber.	Juni 2019
2.	Kartlegging av aktuelle anlegg	Student i samarbeid med Fosen renovasjon.	Sommer 2019
3.	Prioritering av satsingsområder	Utarbeidelse av oversikt med prioritert liste for gjennomføring	September – Oktober 2019
4.	Mer målretta informasjon	Grendemøter i områder med høyest prioritet kombinert med medieoppslag. Oppmuntre til samarbeid mellom flere husstander for å redusere kostandene.	Våren 2020
5.	Utsendelse av varsel om pålegg	I første omgang til kommunens egne anlegg. Deretter til husstander med direkteutslipp som vil få lettfattelig	Våren 2020

		informasjon om bakgrunnen for pålegget med frist for uttalelse og gjennomføring samt informasjon om videre saksgang.	
6	Utsendelse av pålegg om oppgradering	Orientering om vedtak med info om klageadgang og tidsfrist	Oppstart høsten 2020
7	Søknad om tiltak	Anleggseiere må søke om tilknytning til kommunalt anlegg, eller utslippstillatelse og valgt løsning	Fortløpende
8	Behandling av søknad	Kommunen vurderer valgt renseløsning	
9	Søknad om ferdigattest sendes til kommunen	Tiltak er gjennomført. Anleggseier/ ansvarlig søker sender inn søknad om ferdigattest til kommunen.	
10	Utarbeidelse av ferdigattest	Kommunen utsteder ferdigattest.	

KOSTNADER

Kostnader ved tilkobling til kommunalt anlegg dreier seg om tilkoblingsavgift i tillegg til kostnaden ved å legge avløpsledning fram til den kommunale ledningen. Det er her altså snakk om pålegg som vil medføre kostnader for eier av anlegget. Det anbefales derfor at det settes ei grense for hvor stor kostnad kommunen kan pålegge en anleggseier. Tabellen nedenfor viser kostander ved ulike valg av løsning for den enkelte husstanden, dette er ment som bakgrunnsinformasjon for å fastsette en slik kostnadsgrense. Fastsetting av kostnadsgrense vil bli behandlet i egen politisk sak.

Tabell 1.....* 14 000 i tilknytningsavgift dekker kun tilknytningen, ikke graving o.a.info hentet fra NIBIO.

AVLØPSLØSNING	1-HUSANLEGG	2-HUSANLEGG	DRIFTSKOSTN. 1 HUSANLEGG	DRIFTSKOSTN. 2-HUSANL/HUS
Minirensanlegg	120 000 – 145 000	72 500 – 82 500	4900 - 6750	4200 - 5000
Infiltrasjonsanlegg	160 000 – 190 000	145 000	3000 - 4600	2850 - 3800
Gråvannsanlegg	166 000 – 185 000	115 000 – 121 000	2050 - 2500	1450-1550
Gråvannsanlegg og tett tank for kloakk	180 000 – 235 000	145 000 – 150 000	5100 – 13 500	3800-9500
Filterbedanlegg	125 000 – 190 000	110 000 – 135 000	2500 - 8000	1650 - 5000
Tilknytning til kommunalt anlegg	14 000* (Indre Fosen)		1539+?	

Lover og forskrifter

Miljømålene i Vannforskriften

Forurensingsforskriften kapittel 11, 12, 13 og 14.

Vedlegg

1 Tiltaksplan for spredt avløp - Nordre Fosen vannområde

