



Tillæg 18 til Herning Kommunes spildevandsplan 2015-2025. Afskærende ledning fra Herningværket til spildevandssystemet ved Lind

Tillæggets formål

Tillæg 18 til Herning Kommunes spildevandsplan 2015 - 2025 udarbejdes på baggrund af ønske fra Herning Vand A/S om etablering af en ny afskærende trykledning fra Herningværket til spildevandssystemet ved Lind. Ledningstrace fremgår af nedenstående skitse.



Den lyserøde stiplede streg er ledningstracéet for den afskærende ledning fra Herningværket til spildevandssystemet i Lind.

Baggrund for tillægget

Herningværket, som er ejet af DONG nu ØRSTED, ønsker at etablere et røggaskølingsanlæg for at kunne genindvinde energien fra røggassen i forbindelse med produktionen af varme. Herved øges værket's totale virkningsgrad fra 88 % til 103 %. Røggaskølingen vil resultere i en stor mængde kondensat på ca. 180.000 m³/år. Kondensat anses generelt som værende spildevand. ØRSTED ønsker dog at rense kondensatet til et niveau, så det kan sidestilles med overfladevand og derefter udlede det til den nærliggende recipient, Knudmose Nordre afvandingsgrøft.

Miljøstyrelsen er myndighed på Herningværket og skal derfor meddele både miljøgodkendelsen og udledningstilladelsen til recipienten. Værket har søgt om miljøgodkendelse og udledningstilladelse hos Miljøstyrelsen. Miljøstyrelsen har efterfølgende meddelt miljøgodkendelse til Herningværket den 21. september 2017. Miljøstyrelsen har i godkendelsen konstateret, at det p.t. er uafklaret, om der kan meddeles en udledningstilladelse. Dette skyldes, at ni-

veauet af to parametre i kondensatet er for højt i forhold til kvalitetskravene for udledning. For at værket kan få lov til direkte udledning til recipient, kræves der ifølge Miljøstyrelsen en dispensation fra Miljøministeren samt en konkret vurdering vedr. kviksølvindholdet.

Herning Kommune er indstillet på at meddele tilladelse til at lede røggaskondensatet til Herning Vand A/S's spildevandssystem. Herning Kommune har været i dialog med Herning Vand om dette.

Herningværket ligger i spildevandsplanens opland Y01, som er udlagt til separat kloak. Da Herning Vand A/S's spildevandsledning ved Herningværket er for lille til at modtage den nye, store mængde af spildevand, og da det ikke er muligt at udvide de eksisterende ledninger i områder, ønsker Herning Vand A/S at etablere en ny afskærende trykledning fra Herningværket og frem til spildevandssystemet ved Lind. Spildevandet ledes herfra til Herning Renseanlæg. Herning Kommune har vurderet, at røggaskondensatet kan håndteres på renseanlægget og Herning Vand/Renseanlægget er indforstået med at modtage det. Mængden og sammensætningen kan indeholdes i den nuværende udledningstilladelse for Herning Renseanlæg.

Spildevandsplanen er det retslige grundlag for spildevandsprojekter. Forud for udførelsen af ovenstående projekt skal der foreligge en godkendt spildevandsplan, der angiver placeringen af anlægget. Med dette tillæg optages den nye, afskærende trykledning i Herning Kommunes spildevandsplan jf. bilag 1. Efter vedtagelse af tillægget kan Herning Vand A/S anmode Herning Kommune om at påbegynde sag vedr. ekspropriation af areal til ledning.

Miljøvurdering

Herning Kommune vurderer, at projektet ikke er omfattet af reglerne om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Behandling af tillægget til spildevandsplanen

Tillægget offentliggøres på Herning Kommunes hjemmeside (www.herning.dk).

Efter offentliggørelsen er tillægget fremlagt på hjemmesiden i 8 uger, indenfor hvilken frist tillægget kan kommenteres overfor kommunen.

Tillægget fremsendes samtidig til Miljøstyrelsen.

Når tillægget er vedtaget af Byrådet, eller Herning Kommunes Teknik- og Miljøudvalg, hvis der ikke er indkommet bemærkninger i den offentlige høringsperiode, offentliggøres det på Herning Kommunes hjemmeside (www.herning.dk).

Vedtagelse af tillægget

Tillægget har været i offentlig høring i perioden 24. april – 18. juni 2018. Der er ikke kommet bemærkninger til tillægget.

Dette tillæg til spildevandsplanen er endelig vedtaget af Herning Kommunes Teknik- og Miljøudvalg den 9. september 2018.

Bilag:

Bilag 1. Ledningstrace ny afskærende ledning