



Herning
Kommune

Miljø og Klima
Rådhuset, Torvet
7400 Herning
Tlf.: 9628 2828
Lokal 9628 8048

miktj@herning.dk
www.herning.dk

Sagsnummer:
06.00.00-P16-1-15

Kontaktperson:
Tove Hovgaard Jakobsen

Dato: 23. august 2016

Tillæg 2 til Herning Kommunes spildevandsplan 2015 – 2025 for Kibæk

Baggrund for tillægget

Tillæg 2 til Herning Kommunes Spildevandsplan 2015 - 2025 for Kibæk udarbejdes på baggrund af følgende:

- Etablering af regnvandsbassin til forsyning af Velhustedparken (Lokalplan nr. 91.1.84), herunder bl.a. kommende byggemodning af boligvej 7.
- Udvidelse af spildevandsplanens opland 1.23 med 1.23.P, der bl.a. omfatter et område NV for Velhustedvej ned mod Følørøt Bæk, som skal sikre tilstrækkelig plads til den nødvendige kapacitet af bassin, i forhold til evt. byggemodning for dette område.

Tillæggets indhold

Til byggemodning af den resterende del af Velhustedparken i Kibæk (bl.a. boligvej 7), skal der etableres yderligere kapacitet til forsinkelse af regnvand fra opland 1.23, når oplandet udvides med opland 1.23.P. Oplandet er i Herning Kommunes Spildevandsplan 2015-2025 udlagt til separatkloak.

Til brug for forsinkelse af regnvand etableres et vådt regnvandsbassin, der kan modtage overfladevandet fra alle 3 delområder af planopland 1.23.P. Samtidig nedlægges et eksisterende regnvandsbassin med udløb R123UL1 ved Velhustedvej (ca. 300 m SV for det nye bassin). Se figur 1.

Det eksisterende bassin med udløb R123UL1 har indtil nu modtaget regnvand fra Velhustedparken, men det er fysisk ikke muligt at lede alt overfladevand fra de nye byggemodninger i 1.23.P til dette bassin. Derfor etableres det nye bassin med udløb R123UL2, som fremadrettet skal modtage alt overfladevand fra opland 1.23 + 1.23.P.



Fig 1. 3 delområder af planområde 1.23.P.

En forudsætning for etablering spildevandsområde 1.23P og regnvandsbassin for området, er at opland og bassin optages i Herning Kommunes spildevandsplan. Med dette tillæg optages spildevandsområde 1.23.P samt bassin med udløb R123UL2 i spildevandsplanen jf. oplandskort, udløbsskema og oplandsskema i tillæggets bilag 1 - 3.

Opland 1.23.P optages i spildevandsplanen som separatkloakeret, med afledning af spildevand og regnvand fra befæstede arealer til Herning Vand A/S kloaksystem. Opland 1.23.P udgør 8,88 ha. Afledning af spildevand fra oplandet skal ske til Kibæk Renseanlæg og afledning af regnvand skal ske til Følørødt Bæk via regnvandsbassin med udløb R123UL2.

Recipient for regnvand

Ved nedlæggelse af bassin med udløb R123UL1 bliver Følørødt Bæk recipient for udledning af regnvand fra opland 1.23 og 1.23.P via udløb R123UL2 (se oplandskortet, bilag 1). Mål for Følørødt Bæk er "god økologisk tilstand". Vandløbets tilstand er "god økologisk tilstand", hvilket vil sige at målsætningen er opfyldt.

Indsatser for neddrosling af udledningen af regnvand fra befæstede arealer i opland 1.23 og 1.23.P, der skal sikre målsætningens opfyldelse, vil ske med etableringen af det nye bassin v. udløb R123UL2. Indtil da vil udledningen af regnvand fra den eksisterende bydel opland 1.23 ske gennem et simpelt bassin med udløb R123UL1.

Regnvand fra opland opland 1.23 og 1.23P vil blive neddrosllet i vådt bassin, som Herning Kommunes Spildevandsplan foreskriver. Det vurderes på denne baggrund, at den øgede regnvandsudledning fra opland 1.23.P til Følørødt Bæk, ikke giver anledning til væsentlig hydraulisk belastning af vandløbet.

Vedtagelse af tillægget

Dette tillæg til spildevandsplan er endelig vedtaget af Herning Kommunes Teknik- og Miljøudvalg den 15. august 2016 og offentliggøres efterfølgende på Herning Kommunes hjemmeside (www.herning.dk). Tillægget sendes samtidig til Naturstyrelsen.

Efter foreløbig vedtagelse i Herning Byråd, har tillægget været i offentlig høring i 8 uger i perioden 13. maj – 8. juli 2016. Herning Kommune har ikke modtaget bemærkninger til forslaget i høringsperioden.