

Samrådsredogörelse

Vattentjänstplan Hörby

Hörby kommun och Mittskåne Vatten har gemensamt tagit fram ett förslag till vattentjänstplan för att tillgodose den lagändring i Lagen (2006:412) om Allmänna Vattentjänster (LAV) som trädde i kraft 1 januari 2023. Lagändringen (6§ a-d) innebär att alla kommuner ska ha en aktuell vattentjänstplan som innehåller kommunens långsiktiga planering över hur behovet av allmänna vattentjänster ska tillgodoses och vilka åtgärder som behöver vidtas för att de allmänna VA - anläggningarna ska fungera vid skyfall.

Enligt LAV ska vattentjänstplanen enligt §6c följa det förfarande som följer bestämmelserna som strategiska miljöbedömningar av planer och program i 6 kap. miljöbalken.

Tidigare beslut i ärenden

2021-02-15 beslutade VR-nämnden att föreslå för kommunstyrelsen i Hörby att ge Mittskåne Vatten i uppdrag att ta fram en reviderad VA-plan för Hörby kommun. Tidigare beslutad plan gällde 2017-2019.

2021-08-09 beslutade Kommunstyrelsen (Dnr KS 2021/155) att:

- Arbetet ska utföras av en extern aktör i samarbete med Mittskåne Vatten och berörda verksamheter i Hörby kommun.
- Status för arbetet ska återrapporteras på kommunstyrelsens arbetsutskotts sammanträde den 1 september 2021.

2024-11-11 beslutade Kommunstyrelsen i Hörby (Dnr 2024-00680):

- Godkänna förslag till vattentjänstplan
- Godkänna föreslagen strategi avseende nedläggning av Södra Rörums avloppsreningsverk och vattenverk och ge Mittskåne vatten i uppdrag att förbereda byggnation av överföringsledningar till Ludvigsborg för att trygga VA-försörjningen i Södra Rörum och eventuellt kommande VA-utbyggnadsområden i området
- Godkänna undersökning av betydande miljöpåverkan, del 5 av vattentjänstplan Hörby kommun
- Genom riktade utskick samråda med berörda myndigheter och fastighetsägare enligt inbjudan att delta i samråd, del 6.
- Ställa ut samrådsunderlag för vattentjänstplan digitalt på www.horby.se och www.Mittskanevatten.se, fysiskt på biblioteket och kommunhuset samt annonsera i lokaltidningen.

Handläggning

Efter kommunstyrelsens beslut om att godkänna underlaget till vattentjänstplan 11 november 2024 för samråd har planen varit utställt och tillgängligt för granskning 25 november 2024 – 14 februari 2025. Förslaget till vattentjänstplan har funnits tillgängligt på kommunens och Mittskåne Vattens hemsidor och funnits tillgängligt utskrivet i kommunhusets reception och på biblioteket i Hörby.

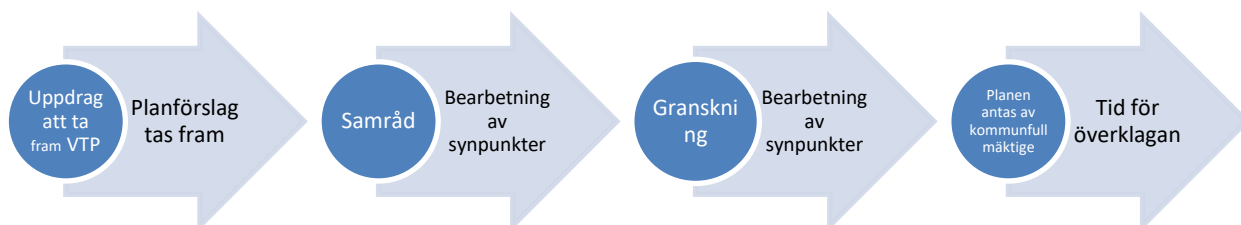
Utskick med information om samrådet har gjorts till fastighetsägare inom utpekade VA-utbyggnads- och VA-utredningsområden. Annonsering om samrådet har gjorts i Skånska Dagbladet. För utbyte av information och synpunkter hölls ett samrådsmöte med representanter från gemensamhetsanläggningar för vatten och avlopp i utpekade VA-utbyggnads- och VA-utredningsområden. Samrådsmötet hölls i Hörbysalen, Ringsjövägen 4, 242 31 Hörby, 18:00-19:00 tisdagen 11 februari 2025.

I denna samrådsredogörelse redovisas inkomna yttranden tillsammans med arbetsgruppens bedömning i frågan och kommentarer om hur förslaget till vattentjänstplan har påverkats av synpunkten. Samrådsredogörelsen inleds med en sammanfattning av de ändringar som genomförts inför godkännande i kommunstyrelsen.

Beslutsprocess

Beslutsprocessen för vattentjänstplanen följer det som är angivet i 6a § och 6c § LAV. Beslutsprocessen genomförs med separat samråds- och granskningsskede.

Efter att samrådsredogörelsen har tagits fram kommer samrådsunderlaget revideras till en granskningshandling. Innan granskningshandlingen kan ställas ut för granskning ska Kommunstyrelsen godkänna samrådsredogörelsen och granskningshandlingen. Därefter kommer granskningshandlingen ligga ute för granskning i minst fyra veckor. När tiden för granskning har gått ut bearbetas synpunkterna in i planen till en slutlig vattentjänstplan som antas genom beslut av kommunfullmäktige. Kommunfullmäktige ska minst vart fjärde år pröva om vattentjänstplanen är aktuell med hänsyn till behovet av allmänna vattentjänster. Beslut om att anta vattentjänstplanen får överklagas hos förvaltningsrätten. Själva innehållet i vattentjänstplanen kan inte överklagas, däremot kan man överklaga vattentjänstplanen om man anser att den inte tagits fram på ett lagenligt sätt eller om annan instans än kommunfullmäktige har antagit den.



Figur 1 Flödesschema för att visualisera beslutsprocessen för vattentjänstplanen i Hörby.

Syfte och huvuddrag

Samrådsunderlaget beskriver hur den långsiktiga VA-försörjningen ska säkerställas i kommunen. Planen pekar även ut områden utanför befintligt verksamhetsområde för vattentjänster som kommunen bedöms ha en skyldighet att förse med allmänna vattentjänster.

Vattentjänstplanen ersätter antagen VA-plan 2017 i sin helhet. Förslaget innebär en del förändringar i den långsiktiga planeringen för VA jämfört med tidigare VA-plan. Till exempel får en del områden ändrad bedömning avseende om kommunalt ansvar för VA-försörjningen föreligger. Nytt med vattentjänstplanen jämfört med VA-planen är krav på samråd och granskning samt kontroll av skyfallspåverkan på allmänna VA-anläggningar.

Sammanfattning av justeringar som gjorts inför granskning

Inkomna synpunkter har inte gett anledning att ändra i innebörden av planförslaget.

Följande delar har förtydligats:

- Delar av åtgärdsplanen har uppdaterats avseende tidsatta åtgärder
- Åtgärdsplanen har kompletterats avseende dagvattenåtgärder.
- Mindre förtydliganden beskrivna nedan under respektive yttrande.

Sammanfattning från samrådsmöte

Personer som deltog på samrådsmötet var åtta privatpersoner, Anders Hansson kommunstyrelsens ordförande, Lars-Göran Ritmer 1:a vice ordförande VA-nämnden, Göran Olofsson avdelningschef styrning och ledning, Christoffer Höstgren bygg- och miljöchef, Mattias Borgström plan- och exploateringschef, Maria Jonstrup VA-chef och Disa Sandström utredningschef Mittskåne Vatten.

Följande frågor noterades under mötet som har relevans för innehållet i granskningshandlingen för vattentjänstplanen.

Fråga 1: Med vilken frekvens sker tillsyn av enskilda avlopp och gemensamhetsanläggning (GA) för vatten?

Kommentar: Detta förtydligas i granskningsversionen av vattentjänstplanen del 2 - VA-översikt.

Fråga 2: I Ekastorp gäller behovsbedömningen ett större område än området som är anslutet till vatten.

Kommentar: Behovsbedömningen utgår inte från vilka områden som samfälligheten försörjer utan områden som pekas ut som ett större sammanhang. Ett större sammanhang innebär att frågorna normalt måste röra fler än ett fåtal fastigheter. Enligt praxis handlar det om åtminstone 20-30 fastigheter. I behovsbedömningen som är genomförd i samband med framtagande av VA-utbyggnadsplan beskrivs det större sammanhanget utifrån om det finns mer än 20 hus med 100 meter eller kortare avstånd mellan husen.

Fråga 3: Det efterfrågades ett förtydligande om tidplan för VA-utbyggnadsområden och nästa vattentjänstplan.

Kommentar: Vattentjänstplanen beslutas av kommunfullmäktige. Kommunfullmäktige prövar även vattentjänstplanens aktualitet minst var fjärde år. I samband med aktualisering av vattentjänstplanen görs en översyn av behovsbedömningen. Då bedöms om förändringar har gjorts eller om ny information uppkommit som gör att behovsbedömningen och vidare VA-utbyggnadsplanen behöver justeras. Det kan t.ex. handla om bebyggelseutveckling, information från tillsyn eller krav från länsstyrelsen. Länsstyrelsen är ansvarig för tillsynen över att kommunen ordnar vattentjänster i ett större sammanhang när det krävs enligt lagen om allmänna vattentjänster och kan förelägga kommunen om den inte fullgör sin skyldighet.

Fråga 4: Det är periodvis problem med dagvattenhanteringen i Wästantorp med blöta områden. Frågan gällde vem i kommunen fastighetsägare som upplever problem ska kontakta.

Kommentar: Frågor kring dagvattenhantering i områden utanför beslutat verksamhetsområde för dagvatten måste tas med kommunens bygg- och miljöenhet. Det hanteras inte i vattentjänstplanen mer än som ett underlag kring behov av att ordna vattentjänster för dagvatten där behov föreligger enligt §6 lagen om allmänna vattentjänster. Vid utbyggnad av VA-försörjning till Wästantorp kommer behov av att inrätta verksamhetsområde för dagvatten utredas.

Inkomna yttranden under samråd

Statliga myndigheter

- | | |
|--------------------------------|----------------|
| 1. Länsstyrelsen | Med synpunkter |
| 2. Havs- och vattenmyndigheten | Ingen erinran |

Privata företag, ledningsdragare företag med mera**Kommunala enheter och nämnder**

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| 3. Bygg- och miljönämnden Hörby | Med synpunkter |
|---------------------------------|----------------|

Kommuner

- | | |
|------------------------|----------------|
| 4. Kristianstad kommun | Med synpunkter |
| 5. Sjöbo kommun | Ingen erinran |
| 6. Höörs kommun | Ingen erinran |

Privatpersoner, grannar, föreningar och organisationer

- | | |
|-------------------------------------|----------------|
| 7. Privatperson 1 | Med synpunkter |
| 8. Trulstorps Samfällighetsförening | Med synpunkter |
| 9. Skogsbyns Samfällighetsförening | Med synpunkter |
| 10. Dala Samfällighet | Med synpunkter |

Intresseföreningar

- | | |
|-------------------------------|----------------|
| 11. Lantbrukarnas riksförbund | Med synpunkter |
|-------------------------------|----------------|

Yttranden och kommentarer**Statliga myndigheter****Länsstyrelsen Skåne**Sammanfattning

Länsstyrelsen Skåne anser att vattentjänstplanen är välskriven. Planen ger en god bild av dagens status på spill- och dricksvattenanläggningarna i kommunen och en över lag bra sammanställning av vilka anläggningsspecifika åtgärder som behöver vidtas framöver.

Det framgår även att kommunen är väl medveten om att det finns delar av planen där underlaget är bristfälligt och att detta är något som behöver tas fram. Bland annat att:

- Det saknas en tydlig koppling mellan de åtgärdsbehov som identifierats för dagvattenhantering och åtgärdsplanen.

- Utbyggnadsplanen är något undermåligt detaljerad i fråga om förutsättningar för VA i identifierade utredningsområden.
- Bedömning av vilka åtgärder som behöver vidtas för att de allmänna va-anläggningarna ska fungera vid en ökad belastning på grund av skyfall saknas.
- Utöver detta noteras att planen saknar tidssättning för flera identifierade åtgärder i åtgärdsplanen, samt att planen saknar resonemang kring vattenbehov utöver dricksvattenförsörjning, till exempel i fråga om släckvatten.

Allmänna synpunkter

Vattentjänstplanens ger en tydlig och informativ beskrivning av bakgrund, lagstiftning, gällande och framtida plandokument, gällande miljö kvalitetsnormer samt en god nulägesbeskrivning av kommunens VA-försörjning.

Det är också mycket positivt att kommunen tagit med två olika befolkningsprognoser så att både de historiska befolkningstrenderna och planberedskapen kan beaktas där så är relevant.

Planen redogör även tydligt kommande utmaningar för VA-försörjningen i Hörby. Detta såväl i fråga om kommande lagkrav som i fråga om behovet av nya anläggningar och det underhållsarbete som krävs för att fortsatt kunna nyttja en befintlig men åldrande VA-infrastruktur.

Det är vidare positivt att man lyfter frågor som traditionellt ligger utanför det dagliga arbetet, exempelvis i fråga om det kommande kravet på energineutralitet för större avloppsreningsverk, behovet av att säkra anläggningar från obehörigt intrång samt att arbete kommer att krävas för klimatanpassning av anläggningar.

Även beskrivningen av roller och ansvarsfördelningen är väl utformad. Länsstyrelsen anser dock att texten bör revideras något så att det tydligare framgår att bygg- och miljönämnden har tillsynsansvaret för hela spillvattennätet. Detta särskilt eftersom Länsstyrelsen enbart är tillsynsmyndighet för Lyby avloppsreningsverk, inte dess ledningsnät.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna i del 2 VA-översikt avsnitt 8.3 Nulägesbeskrivning av avloppsreningsverken.

Miljöbedömning

Det framgår av del 5 till vattentjänstplanen att Hörby kommun har undersökt enligt § 5 i Miljöbedömningsförordningen om planen medför betydande miljöpåverkan. Kommunen har kommit fram till att planen inte medför betydande miljöpåverkan med det underlag som finns i den nuvarande plan. Underlaget för bedömningen är tydligt och länsstyrelsen har inte omedelbart något att tillägga annat än att det är viktigt att kommunen fortsätter använda underlaget vid uppdatering av vattentjänstplanen samt inför projektering av de åtgärder som beskrivs i åtgärdsplanen, exempelvis överföringsledningen mellan Södra Rörum och Lyby.

Kommentar: Underlaget från miljöbedömningen kommer fortsatt användas vid projektering av nya anläggningar.

Förvaltningsövergripande arbete

Det framgår att vattentjänstplanen framarbetats tvärsektoriellt mellan plan- och utvecklingsenheten, bygg- och miljöenheten i Hörby samt Mittskåne Vatten och att arbetet förankrats politiskt under arbetets gång. Det framgår dock inte vem som givet mandat för framtagandet.

Kommentar: Mittskåne Vatten fick i uppdrag av kommunstyrelsen i Hörby att ta fram VA-plan 2021-08-09 (Dnr KS 2021/155). Arbetet ska utföras av extern aktör i samarbete med Mittskåne Vatten och berörda verksamheter i Hörby kommun. Detta förtydligas i granskningshandlingarna för del i VA-strategi och planeringsförutsättningar under 1. Inledning.

Precis som vattentjänstplanen i sig anger är det viktigt att det sker ett tvärsektoriellt arbete så att berörda förvaltningar tar del av den kunskap om skyfallskartering, miljöbedömning och samrådsprocesser det finns på planenheten. VA-organisationen har en roll gällande kapaciteten i va-anläggningar inklusive ledningsnät. Miljöförvaltningarna har underlaget till behovsutredningen gällande utbyggnad. Även beredskapshandläggare kan vara viktiga att ha med vad gäller sekretesshänsyn.

Översiktsplan och detaljplanering

Det är bra att man i vattentjänstplanen för Hörby kommun ser en koppling till kommunens översiktsplan och planarbete. Det framgår hur de båda processerna är tänkta att koordineras.

Behovsbedömningen för allmän VA-försörjning har dock uteslutit planlagda områden som inte redan bebyggt, varför Länsstyrelsen vill erinra om att det är av stor vikt att lösningen på VA-frågan ska finnas med redan vid planläggning av nya bostadsområden.

Kommentar: Områden som är planlagda men inte bebyggda har hanterats i behovsbedömningen. Stattena, Öster Kronekull har pekats ut som ej prioriterade områden då de är detaljplanlagda, ännu ej bebyggda men ska förses med allmän VA-försörjning vid utbyggnad. Detta framgår i Bilaga A- behovsbedömning till del 3 VA-utbyggnadsplan.

Ingen uppdatering av samrådshandlingen sker avseende detta.

Ledningsnät

Det är positivt att planen tydligt och informativt illustrerar ledningsnätets status för spill- och dricksvattennäten med kartbild utifrån nuvarande kunskapsläge. Motsvarande illustration saknas dock för dagvattennätets status.

Kommentar: Granskningsbandingen del 2- VA- översikt kompletteras med karta över statusen på dagvattenledningarna inom verksamhetsområde för dagvatten.

Beskrivningarna ger över lag en bra bild på nuvarande status samt problembilden kopplat till dagens tillskottsvattenbelastning.

Det är även positivt att planen uttryckligen för fram att man i takt med att ledningsnäten åldras kommer att få större problem och därav kommer att behöva en högre åtgärdstakt. Som kommunen själva beskriver är dagens åtgärdstakt inte tillräcklig för att underhålla ledningarna i förhållande till deras förväntade livslängd.

Planen anger tydligt att en förnyelseplan ska tas fram. Detta är positivt men åtgärden är ej tidsatt. Som kommunen själva anger bör detta integreras med tillskottsvattensstrategin, för vilken tidssättning finns.

Kommentar: Granskningshandingen del 4- VA-åtgärdsplan kompletteras avseende tidplan för framtagning av ledningsförnyelseplan under avsnitt 3.2 Ledningsförnyelse.

Vidare anger kommunen att ledningsnätskartorna bitvis är bristfälliga och behöver uppdateras. Även för denna brist saknas tidsättning för åtgärder.

Kommentar: Det pågår ett kontinuerligt arbete med att uppdatera kartunderlaget efter hand felaktigheter och brister upptäcks. Detta arbete går inte att tidsätta utan ingår i det löpande arbetet. Det planeras att ta fram rutiner för åtgärder när det upptäcks felaktigheter i kartan som en del av ett plandokument för kartan. Granskningshandingen del 4- VA-åtgärdsplan avsnitt 3.4 plandokument för kartan kompletteras.

Dricksvatten

Vattentjänstplanen ger en bra helhetsbild över dagens dricksvattensituation och de åtgärder som krävs för att bemöta framtida dricksvattenförsörjning i kommunen. Planen ger även en bra beskrivning av respektive dricksvattenanläggning både utifrån kvalitativ och kvantitativ status och hur detta kan kopplas till behoven för en växande befolkning. Det är bra att man använt den större befolkningstillväxtprognosen i detta avseende.

Det är positivt att kommunen arbetar långsiktigt med att trygga dricksvattenförsörjningen och inkluderar krissituationer, där höjd beredskap också behöver beaktas.

Som kommunen själva påpekat saknar flera vattenverk definierade vattenskyddsområden, och de som finns är i behov av revidering. Det framgår dock inte helt hur kommunen avser att bemöta den bristen. I Länsstyrelsens mening bör tidsplanerna för skydd av vattentäkter finnas med i planen och arbetet med detta bör även tas upp i VA-åtgärdsplanen.

Kommentar: I Hörby tätort har en utredning om en kompletterande vattentäkt påbörjats. En övergripande tidplan har tagits fram. Tidplanerna för inrättande av vattenskyddsområden (VSO) för nya vattentäkter är förenade med stora osäkerheter då det föregås av ett utredningsarbete som är svårt att tidsätta då de till stor del är beroende av resultat från undersöknings- och långtidsprov pumpning och markägarfrågor.

För Killbults vattenförsörjning är inrättande av vattenskyddsområde beroende på utfallet av ny vattentäkt. Planen är att inrätta nytt vattenskyddsområde efter inrättande av ny produktionsbrunn.

Inrättande av vattenskyddsområden för befintliga vattentäkter i Oderup och Askeröd är beroende av resultatet från den utredning som planeras för att ta fram en plan för vattenförsörjningen i sydvästra Hörby.

Granskningshandingen del 4- VA-åtgärdsplan kompletteras avseende tidplan för framtagning av vattenskyddsområden där det saknas under avsnitt 4.2 – Säkerställa dricksvattenförsörjningen

I planen nämns även att en nödvattenplan planerades vara klar under 2024. Förutsatt att tidsplanen hållits bör texten uppdateras för att reflektera nuläget.

Kommentar: Nödvattenplanen förväntas färdigställas under 2025. Detta justeras i granskningshandlingen för Del 2 VA-översikt under avsnitt 7.10 Reserv- och nödvattenförsörjning.

Åtgärdsplanen anger att en underhållsplan för löpande reinvesteringar på tryckstegstationer och vattenverk måste tas fram. Det saknas dock en tidssättning för denna åtgärd.

Kommentar: Underhållsplan för löpande reinvesteringar färdigställdes under 2025.

Vattentjänstplanen beskriver även att kommunen har ett bra underlag för enskild dricksvattenstatus utifrån spädbarnsprov och data som kommunen fått för kännedom i samband med enskildas vattenprovtagning. Denna data finns dock ej sammanställd. Det vore positivt om en sådan sammanställning kan göras i närtid, särskilt för att bättre kunna bedöma behovet av allmänna vattentjänster utanför befintliga verksamhetsområden.

Kommentar: I dagsläget är detta arbete inte möjligt. Bygg och miljö saknar resurser för ett sådant tid- och resurskrävande arbete. Informationen finns inte sökbar utan kräver mycket manuell handpåläggning. Sedan årsskiftet har vi upphört att erbjuda denna typ av prov kostandsfritt för fastighetsägaren.

Spillvatten

Vattentjänstplanen ger en bra och detaljerad helhetsbild över dagens spillvattenanläggningar och de åtgärder som krävs för att säkerställa dagens infrastruktur och utbyggnadsplanen i dess nuvarande utsträckning.

I beskrivningen av Killhults spillvattenhantering i VA-översikten förfaller texten tala emot sig själv givet att man skriver att det inte finns några planer på ny exploatering av området, samtidigt som man i nästa mening skriver att kommunen vill rikta bebyggelseutvecklingen till Killhult.

Kommentar: Det finns fram till 2035 inget ökat behov av spillvattenhantering i Killhult då inga utbyggnadsområden pekas ut i Killhult enligt kommunens gällande översiktsplan. Dock kan det under perioden fram till 2035 tillkomma enskild ny bebyggelse genom förtätning. Behovet av spillvattenhantering bedöms dock kunna tillgodoses inom ramen för befintlig kapacitet. Att kommunen vill rikta bebyggelseutvecklingen till bland annat Killhult innebär inte att det kommer ge någon större befolkningsökning då inga utbyggnadsområden föreslås i gällande översiktsplan. Kommunens utvecklingsstrategi ska däremot ge vägledning för var bygglov avseende förtätning ska beviljas och inte. Detta har justerats i granskningshandlingarna i del 2 VA-översikt under avsnitt 8.7.3.

Åtgärdsplanen anger att en underhållsplan för löpande reinvesteringar på pumpstationer och avloppsreningsverket måste tas fram. Det saknas dock en tidssättning för denna åtgärd. Då detta är en viktig grund för grundläggande kontinuitetsarbete behöver detta tas fram snarast.

Kommentar: Underhållsplan för löpande reinvesteringar färdigställdes under 2025. Detta förtydligas i granskningshandlingarna i del 2- VA-åtgärdsplan avsnitt 4.2.4 och 5.1.3

Dagvatten

Dagvatten har betydligt mindre underlag i planen än spill- och dricksvattenfrågorna, särskilt i fråga om specifika förhållanden för respektive dagvattenanläggning och känsligheten för skyfallspåverkan.

Beskrivningen ger dock en relativt klar nulägesbild av de övergripande dagvattenförutsättningarna i de orter som har etablerade verksamhetsområden.

I VA-översikten belyser kommunen flera omfattande åtgärdsbehov på dagvattennätet, exempelvis i fråga om kapacitetsutredningar, frågan om ansvarsfördelning, framtagande av skötselplaner samt utredningar kopplat till andra orters dagvattenbehov och den rådande översvämningsproblematiken i Osbyholm. Det är således klart att stora förbättringsbehov finns i fråga om dagvattenunderlaget.

Åtgärder kopplat till ovanstående finns dock ej med i VA-åtgärdsplanen, annat än i form av hänvisning till den kommande dagvattenstrategin. Det framgår således inte hur kommunen avser att arbeta med frågorna framåt.

Kommentar: Del 4- VA-åtgärdsplanen har uppdaterats avseende planerade kapacitetsutredningar, skötselplaner och åtgärder i Osbyholm under avsnitt 6 Dagvatten.

Skyfall

En bedömning av skyfallspåverkan finns för samtliga dricks- och spillvattenanläggningar men saknas för dagvatten. Beskrivningarna är dock mycket ytliga och till synes främst utredda utifrån ett översvämningsperspektiv vid anläggningen.

Kommentar: Analysen har gjorts för dagvattenpumpstationer. En analys för dagvattenanläggningar planeras att genomföras efter inventering av och klargörande av ansvarsfördelning av dagvattenanläggningar i kommunen. Det saknas även en del underlag för att bedöma skyfallspåverkan, som bland annat höjder och uppdaterade ledningskartor.

Skyfallspåverkan på VA-anläggningar kommer fortsatt utredas efter antagande av vattentjänstplanen och ses som en naturlig del av arbetet med att förvalta och säkerställa långsiktig VA-försörjning. Arbetet har en tydlig koppling mot åtgärden att utreda kapacitet på befintliga dagvattenanläggningar (se avsnitt 6.2 i VA-åtgärdsplanen). Vid översynen av Vattentjänstplanen planeras dessa frågor vara grundligare utredda.

Andra faktorer saknas, såsom bräddpåverkan, följdproblem på uppströms beläget ledningsnät eller hur skyfallstillrinning kan komma att påverka dricksvattenkvalitet. Frågan behöver således utredas i mer detalj.

Kommentar: Under arbetet med vattentjänstplanen pekades anläggningar ut där det finns en risk för påverkan vid översvämnning. Även elförsörjningen till respektive VA-anläggning kontrollerades. Bedömning av vilka åtgärder som krävs för att hantera risker för utpekade anläggningar kommer vara en del av fokusområdena för Mittskåne Vattens verksamhet. Att känna till vilka objekt som riskerar att påverkas vid översvämnning och skyfall är ett steg i arbetet att säkerställa att dessa skyddas. Nästa steg är att utreda och ta fram en plan för åtgärder och ingår i Mittskåne Vattens verksamhetsplan

Parallellt med detta pågår ett arbete med att ta fram underlag som saknas för bedömningar som nivåer och uppdaterat kartmaterial.

Vidare noteras att inga konkreta åtgärder för de problem som identifierats finns angivna, samt att behovet av en noggrannare utredning för de identifierade riskerna som nämnts i planen inte har tidsatts.

Kommentar: Att ta fram konkreta åtgärder för att säkerställa funktionen vid skyfall är något som har inletts efter skyfallskarteringen. För vissa av de utpekade anläggningarna var åtgärder relativt enkla att genomföra, som invallning av en pumpstation som översvämmas under de höga vattennivåerna i Ringsjön under början av 2024. Dessa åtgärder har därför planerats in i investeringsplanen. Andra kräver fördjupade utredningar för att säkerställa rätt åtgärd. Detta har förtydligats under del 4- VA-åtgärdsplan, avsnitt 3.1.

Utbyggnad på landsbygden

I vattentjänstplanen har det tagits fram ett över lag bra underlag för utbyggnad av spillvatten och delvis även underlag för behovet av dricksvatten. Det saknas dock underlag för behovet av kommunal dagvattenhantering utanför befintliga verksamhetsområden. Planen har i dessa delar ett tydligt spillvattenfokus och bör omarbetas så att behovet av respektive vattentjänst för varje område tydligt framgår.

Kommentar: Behov av kommunal dagvattenhantering kan översiktligt studeras i modeller eller vid platsbesök och topografiska kartor. Ofta är inte dagvatten ett problem på landsbygden då det på många platser till stor del är icke hårdgjorda ytor, större fastigheter och det finns möjligheter att hantera dagvatten i omringliggande mark. Dagvattenhanteringen kan i de flesta fall lösas lokalt och kräver inte motsvarande åtgärder som för vatten och spill där nya områden kan kräva kapacitetshöjande åtgärder på befintliga avloppsreningsverk och vattenverk och längre överföringsledningar. Därför kommer behov av kommunalt ansvar för dagvattenhantering i de utpekade VA-utbyggnadsområdena bedömas vid aktualiseringen av vattentjänstplan.

Planen behöver även kompletteras med en mer utförlig bedömning av möjligheten att tillgodose behovet av en vattentjänst genom enskilda anläggningar i utredningsområden. Framför allt bör det tydligare framgå vilka tekniska förutsättningar som finns i respektive område då även anläggningar med likvärdig miljöskyddsnivå kan skilja sig avsevärt i fråga om potentiell hälsoskyddsrisk. Exempelvis är riskerna för människors hälsa generellt större i samhällen där man saknar möjlighet att avleda avloppsvatten till ytvatten eller dränering eftersom infiltrerande avloppslösningar lättare påverkar dricksvattenuttag.

Kommentar: Inom VA-utredningsområden kommer detta utredas i samband med aktualiseringen av vattentjänstplanen. Då kommer behovsbedömningen ses över för att bedöma om förändringar har skett efter att vattentjänstplanen antagits som kan förändra resultatet från behovsbedömningen men även prioriteringen mellan områden.

Det är bra att prioritetsklassningen inte ses som definitiv och att behovet av en närmare utredning för områdena som definierats som utredningsområden lyfts fram. Utifrån utbyggnadsplanen framgår att dessa ska ses över i en behovsbedömning i samband med nästa revidering av planen, men detta saknas som ett definierat mål i åtgärdsplanen. Vidare noteras att

vissa utredningsområden ligger längs med, eller i omedelbar närhet, av redan definierade utbyggnadsområden och att en fördjupad behovsbedömning för dessa områden rimligen bör utföras i samband med projekteringen.

Kommentar: I samband med en aktualisering av vattentjänstplanen för Hörby kommun kommer tillsyn att befintliga gemensambetsanläggningar för vatten genomföras. Resultatet från detta kommer bland annat ligga till grund för en översyn av behovsbedömningen tillsammans förändringar kring nyttjandegrad av fritidshus och exploateringsplaner.

Avrundningsvis vill Länsstyrelsen poängtera att det aktuella lagret i GIS-stödet för små avlopp som använts som komplement i behovsbedömningen för allmän VA-försörjning har nyttjats något för allmänt. Behovsbedömningen i kartlagret utgår från känslighet vid utsläppspunkt till recipient, vilket innebär att samhällen där merparten av spillvattnet leds till ytvatten eller dränering behöver bedömas utifrån känsligheten vid mynningen i ytvattenrecipient, inte de enskilda fastigheternas läge.

Kommentar: I GIS-analysen har GIS-stödet använts för att visa hur det ser ut vid det aktuella området men även tagit hänsyn till exempelvis omkringliggande ytvatten. För VA-utredningsområden behöver detta undersökas närmare som t.ex. mäktighet av marktäcke, närhet till berg vilket kan skapa begränsade förutsättningar för markbaserad rening och att det därmed riskerar att påverka närliggande ytvatten i högre utsträckning.

Övrigt

Länsstyrelsen noterar att det i figur 1 i VA-åtgärdsplanen finns med två stapeldiagram för 2026, utan förklaring.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna i del 4- VA-åtgärdsplan. Stapeldiagrammet uppdateras även för att gälla den senast uppdaterade investeringsplanen för Hörby.

Samrådskrets

Det framgår av det inskickade missivet vem utöver Länsstyrelsen som har fått ta del av samrådsunderlaget för vattentjänstplanen.

Kommunala enheter och nämnder

Bygg- och miljönämnden, Hörby kommun

Generella synpunkter

I dokumenten förekommer olika benämningar på Bygg- och miljönämnden. Formuleringar som noterats är bland annat Miljönämnd, bygg & miljö och Bygg- och Miljönämnden. För följsamheten bör benämningarna överensstämma, använd Bygg- och miljönämnden.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna.

I dokumentet blandar man benämningar för små avlopp och enskilda avlopp. För följsamheten bör benämningarna överensstämja. Små avlopp är den terminologi som i dagsläget används för avloppsanläggningar dimensionerade för 5–200 (pe) personekvivalenter.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna.

I dokumenten anges siffror för antalet små avloppsanläggningar dimensionerade för 25–200 pe som finns i kommunen. Siffrorna överensstämmer inte, både 11 och 15 har angetts som antal. Den siffran som finns hos nämnden är 11 anläggningar dimensionerade för 25–200 pe.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna.

Dokumentet bör utvecklas så att det omfattar och tar hänsyn till hanteringen av snömassor. Hur upplag av snö kan påverka dagvattenledningar och dagvattenanläggningar. Det är oklart om detta kommer omfattas av tillskottsvattenstrategin som är under framtagande men man bör beakta upplagsplatser, volymer och föroreningsinnehåll för att minska risken för negativ påverkan.

Kommentar: Frågan kring hantering av snömassor kommer lyftas tvärsektoriellt för att landa i en tydlig ansvarsfördelning.

Specifika synpunkter

Del 1 av vattentjänstplanen Hörby kommun 2025

Punkt 1 Inledning.

De sista två meningarna i stycket bör omformuleras.

Förslag på text ”Även utanför nuvarande verksamhetsområde behöver vatten- och avloppshanteringen vara hållbara. Genom miljötillsynen säkerställs att detta sker och bidrar på så sätt till att minskad miljöbelastning på vattenförekomsterna i kommunen”.

Kommentar: Texten justeras i granskningshandlingarna.

Punkten med texten ”Kommunen ska aktivt arbeta för att öka åtgärdstakten för tillsyn av små avlopp för att minska belastningen på miljön” bör tas bort.

Tillsynsmyndighetens arbete med tillsyn på små avlopp kommer framöver anpassas till Havs och vattenmyndighetens (HAV:s) riskmatris där tillsynsintervallet bygger på anläggningens behov. Att öka åtgärdstakten för tillsynen är inget självändamål men blir troligtvis resultatet av att övergå till HAV:s riskmatrisen.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna.

Del 2 av vattentjänstplanen Hörby kommun 2025.

Punkt 1.2.5 Ansvar.

Texten behöver utvecklas så att den även omfattar tillsyn och provning av avloppsreningsverk dimensionerad för mer än 200 pe.

Texten är något svårläst och skulle gynnas av en översyn.

Det är inte alltid fastighetsägaren som är verksamhetsutövare, vilket man kan tolka det som utifrån texten.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna del 2- VA-översikt avsnitt 1.2.5 Ansvar.

Punkt 10 Enskild VA-försörjning.

Sista stycket "Det behövs ställningstagande för hur man ska behandla enskilda fastigheters VA i väntan på utbyggnad" bör tas bort.

Det är oklart vilket ställningstagande som åsyftas. Tillsynsmyndigheten gör bedömning i det enskilda fallet, att göra generella ställningstagande frångår miljöbalkens syfte där bedömning ska ske i varje enskilt fall.

Kommentar: Detta justeras i granskningshandlingarna del 2- VA-översikt avsnitt 10 Enskild VA-försörjning.

Punkt 10.1 Enskilda avlopp.

Sista stycket beskriver tillsynsintervall i förhållande till avloppsanläggningens livslängd. Stycket är lite svårläst och bör omformuleras.

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 2- VA-översikt avsnitt 10.1 Enskilda avlopp.

Bygg och miljönämnden kommer de närmaste åren övergå till Havs- och vattenmyndighetens riskklassningsmatris för små avlopp. Riskklassningen resulterar i lämpliga tillsynsintervaller utifrån avloppsanläggningens behov. Att generellt ange ett antal tillsynsbesök som behöver genomföras per år är därmed inte lämpligt.

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 2- VA-översikt avsnitt 10.1 Enskilda avlopp.

Punkt 10.2 Enskild vattenförsörjning.

Gällande spädbarnsprov – det stämmer att Bygg och miljönämnden under lång tid erbjudit s.k. spädbarnsprov. Från och med den 1 januari 2025 erbjuds inte invånarna denna tjänst längre.

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 2- VA-översikt avsnitt 10.2 Enskild vattenförsörjning.

Del 3 av vattentjänstplanen Hörby kommun 2025

Punkt 2.4 förutsättningar för små avlopp.

Texten behöver revideras.

Tillsynsmyndigheten kan ställa andra krav än de generella krav som anges för normal- och hög skyddsnivå. Bedömning görs i varje enskilt fall. Kraven kan både bli lägre och högre utifrån de specifika förutsättningarna som finns.

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 3- VA-utbyggnadsplan avsnitt 2.4
Förutsättningar för små avlopp.

Punkt 4.7 Förändring sedan behovsbedömning från 2017.

Första stycket "Avloppsvatten hanteras enskilt på respektive fastigheter, vid anläggande av ny anläggning ställs krav på hög skyddsnivå." ta bort sista del av meningen.

Vilka krav som ställs på den specifika avloppsanläggningen avgörs vid prövning. Att generellt ange att "vid anläggande av ny anläggning ställs krav på hög skyddsnivå" frångår miljöbalkens syfte där prövning ska ske i varje enskilt fall.

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 3- VA-utbyggnadsplan avsnitt 4.7
Förändring sedan behovsbedömningen från 2017.

Del 4 av vattentjänstplanen Hörby kommun 2025.

Tillsynsmyndigheten är tveksam till vissa åtgärder under punkt 8 eftersom den föregår myndighetens verksamhetsplan, budget och viljeinriktning.

Tillsynsmyndigheten är även skeptisk till att Vattentjänstplanen innehåller arbetsuppgifter och åtagande som ska styra myndighetens arbete.

Helst ser myndigheten att åtgärderna som Bygg och miljönämnden ansvarar för tas bort. I annat fall behöver de omformuleras. Väljer man att ha åtgärder som Bygg och miljönämnden ansvarar för i Vattentjänstplanen bör åtgärderna inte enbart inriktas mot små avlopp.

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 4- VA-åtgärdsplan avsnitt 8.1 tillsyn av små avlopp

Punkt 8.1 Tillsyn av enskilt avlopp.

Tidigare har tillsynen av små avlopp utgått från avrinningsområden. Tillsynen ska framöver bygga på HAV:s riskbedömningsmatris som utgår ifrån avloppsanläggningens behov med ett tillsynsintervall beroende på behovet.

Målsättningen är att antalet tillsynsbesök uppfyller det behov som riskmatrisen genererar. Antalet är svårt att bedöma då riskbedömningen inte är genomförd.

Tillsynsmyndigheten är tveksam till beskriven åtgärd eftersom den föregår myndighetens verksamhetsplan.

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 4- VA-åtgärdsplan avsnitt 8.1 tillsyn av små avlopp Punkt 8.1 Tillsyn av små avlopp

Åtgärden sammanfaller med de lagkrav på registerhållning som myndigheten generellt har gällande kommunens olika tillsynsobjekt.

Det görs ingen specifik kartläggning av fastigheternas avloppstekniker utan myndigheten registerhållare de uppgifter som krävs för tillsynen.

Tillsynsmyndigheten är tveksam till beskriven åtgärd.

Kommentar: Avsnittet tas bort i sin helhet.

Punkt 8.3 Hantering av befintlig enskilda avlopp inom verksamhetsområdet.

Det är inte självklart att den allmänna avloppsanläggningen är den miljömässigt och kostnadsmässigt bästa lösningen.

Samarbete mellan VA-huvudmannen och tillsynsmyndigheten för att uppmärksamma de små avlopp som ligger inom verksamhetsområde är bra. På så sätt kan relevanta krav ställas gentemot fastighetsägaren/ verksamhetsutövaren.

Målet för åtgärden blir något missvisande. Om åtgärden fortsatt ska utformas som förslaget bör målet kompletteras med "...eller har en avloppsanläggning som minst uppnår samma reningskrav som ställs på den allmänna avloppsanläggningen dit avloppet kan kopplas".

Kommentar: Texten har justerats i granskningshandlingar del 4- VA-åtgärdsplan avsnitt 8.2 Hantering av befintliga enskilda avlopp inom verksamhetsområdet

Kommuner

Kristianstads kommun

Synpunkter

Vattentjänstplanen ger en gedigen och detaljerad nulägesbeskrivning av VA-situationen i kommunen. Den täcker relevanta områden som lagstiftning, befintliga anläggningar, kapacitet och framtida behov. Dokumentet har en logisk struktur och är generellt sett lättläst. Det är bra att man tar upp vikten av att koppla VA-planering till samhällsplanering i stort.

Följande punkter är till exempel gemensamma även för Kristianstads kommun, och inte bara för mittskåne Vatten - kommunerna:

- Det är avgörande att ha god kunskap om de grundvattenmagasin, sjöar och vattendrag som påverkas, både för att säkerställa dricksvattenproduktionen och för att förstå hur vattentillgångarna påverkas av dagvatten och/eller renat avloppsvatten.
- Kommunerna har en nyckelroll i förvaltningen av mark- och vattenresurser, fysisk planering, dricksvattenförsörjning, avloppsrening och tillsyn. Deras arbete är centralt för att Sverige och EU ska kunna uppfylla vattendirektiv och miljömål.
- VA-frågor behöver hanteras på en övergripande nivå för att skapa en helhetssyn och möjliggöra samordnat arbete ur ett regionalt perspektiv.
- Det är också viktigt att arbeta långsiktigt för att minska VA-verksamhetens påverkan på våra vattenförekomster och säkerställa en hållbar vattenhantering.

Specifika kommentarer

En inledande presentation av VA-organisationen i kommunen och deras olika roller vore värdefullt. Det kan också vara hjälpsamt att inkludera en illustration. För läsare utanför kommunen är det inte alltid självklart vilka de är och vilken roll de spelar i kommunen.

Kommentar: Hörby kommun håller med om att det finns ett värde att förtydliga rollerna för arbetet med VA-försörjningen i kommunen. Detta kompletteras i granskningshandlingarna del 2 VA-översikt avsnitt 1.2.5 Ansvar.

Påverkan på recipienter. De åtgärder som föreslås i planen, såsom överföring och rening av avloppsvatten samt hantering av dagvatten, påverkar recipienterna både lokalt och nedströms. Kristianstads kommun är beroende av att kommuner och aktörer uppströms Österlens vattenråds avrinningsområden tar sitt ansvar för att gemensamt uppnå miljö kvalitetsnormerna för vatten. Därför är det avgörande att samarbetet mellan kommunerna fortsätter och utvecklas, både inom VA-frågor och genom åtgärdsprogram kopplade till vattendirektivet

Kommentar: Hörby kommun, som deltagare i Österlens vattenråd, håller med om att det är viktigt att arbeta för att uppnå miljö kvalitetsnormerna för vatten, vilket bland annat sker inom ramen för pågående samarbeten genom vattenråden.

Sammanfattning

Sammanfattningsvis utgör vattentjänstplanen en god grund för den fortsatta planeringen av VA-försörjningen i Hörby kommun.

Privatpersoner, grannar, föreningar och organisationer

Privatperson 1

Synpunkter

Va-översikt del 2

8.9 Önneköps spillvattenhantering

8.9.4 Skyfallskontroll

Av underlaget framgår att verket har kontrollerats med hänsyn till skyfall, och att ingen översvämningsrisk föreligger.

Jag hävdar motsatsen.

Jag bor ca 100 m från verket, och har upprepade gånger de sista månaderna gjort MittSkåne vatten och Hörby kommun uppmärksam på översvämningsarna vid verket.

Nyårsdag 2025 efter ca 30 mm regn var vattnet endast några cm från att tränga in i byggnaderna.

Denna problematik är Hörby kommun ansvarig för, när man för att skapa en större grusplan, lade ner 500 bkg rör på en sträcka av ca 30 meter, och ändrade/flyttade bäckens ursprungliga färd.

Detta arbete utfördes på 1990 talet, i samband med att infiltrationsbädden anordnades på Idrottsföreningens mark. (denna används inte längre)

Efter detta har det stoppat i rörtrumman kontinuerligt, men eskalerat de senaste åren. Kommunen har fått gräva upp delar av trumman för att komma åt stoppen, installerat spol /inspektionsbrunnar, samt monterat galler för inlopp till trumman.

Allt detta arbete har varit verkningslöst, med återkommande översvämningar som följd.

Önneköps idrottsförening har lagt stora pengar på att dränera sin träningsplan för att träna tidigt på våren här.

Vid nyårsdagen översvämning rann det så mycket vatten från kommunens grusplan, så ca 1/3 att ÖIFs plan stod under vatten.

Kommentar: Enligt skyfallskarteringen som kommunen har genomfört riskerar inte området kring Önneköps IF översvämmas. Anledningen till översvämningen nyårsdagen 2025 berodde på att diket inte blivit rensat i inloppet. Under våren 2025 har ett arbete påbörjats med att förlänga diket och lägga en större trumma vid utloppet. Det kommer att minska risken för översvämning i området.

Hörby kommunsansvariga tjänstemän har nu insett problematiken, och lovat åtgärder som skall diskuteras på ett möte där samtliga berörda skall bjudas in till.

Hörby Kommun ansvarar för inbjudan

Kommentar: Ett möte kring problematiken i området har hållits med representanter från Hörby kommun.

Innan åtgärdsförslag är framtaget och åtgärdade, så bör risken för utslagning av reningsverket framgå i vattentjänstplanen.

Trulstorps Samfällighetsförening

Jag är fastighetsägare inom område som berörs av planen. Jag äger skogs-och betesmark, Södra Rörum 22:1 och 5:5 och dessutom fritidsfastighet Södra Rörum 22:5.

Jag är dessutom ordförande i Trulstorpsvägens Samfällighetsförening.

Jag anmäler mig för deltagande i samrådsmötet den 11 februari 2025.

Vad gäller Södra Rörum 22:5 anser jag att vår vattenförsörjning i vår stugförening är ordnad på ett miljömässigt utmärkt sätt med bästa vattenkvalitet. Vattnet tas från en djupborrad brunn och kontrolleras årligen genom vattenprov. Det saknas skäl att besluta om kommunalt vatten. Vad gäller avloppssituationen har, vad jag känner till, de flesta i vår stugförening trekammarbrunnar eller slutna tankar som töms med regelbundenhet. Miljöpåverkan är minimal och det saknas skäl att anordna kommunal anslutning. Utredningens ståndpunkt att vårt område är lågprioriterat vilar på god grund.

När det gäller Trulstorpsvägen utgår jag från att avlopps- och vattenledningar kommer att dras i vägområde. Påverkan på framkomlighet kommer att vara betydande under förväntat lång genomförandetid och bör utredas närmare. Vår väg är nyligen asfalterad i den norra delen och förbättrad i den södra delen med relativt stora kostnader för föreningen. En grävning i vägområdet kommer uppenbarligen att innebära stort slitage på ytlager och kanske också på bärighet på vissa sträckor. En grävning måste också ta hänsyn till dels befintliga vägtrummor

som inte får sättas igen och dels den på vissa sträckor nedgrävda fiberkabeln. Kommunen har att stå fullt kostnadsansvar i samtliga dessa delar.

Kommentar: Ingen förprojektering av anslutning av VA-utbyggnadsområden har gjorts inom ramen för vattentjänstplanen. Därför går det inte att säga var en lämplig ledningssträckning för anslutning av utpekade VA-utbyggnadsområden skulle läggas. Tekniska och geologiska förutsättningar, naturvärden m.fl. kommer att ligga till grund vid detaljprojektering av området, men också närhet till befintliga vägar.

Gällande ingrepp i befintliga vägar vid anläggande av överföringsledningar görs normalt en syn och fotodokumentation av vägen innan åtgärder. Detta görs tillsammans med vägföreningen som berörs. Efter genomfört projekt görs en återställning av vägen enligt kommunens vägbestämmelser. I vissa fall görs även överenskommelser om att, mot ersättning, använda samfällighetens vägar för transport under ett pågående projekt.

Skogsbyns Samfällighetsförening

Hörby kommun har inbjudit oss fastighetsägare i Skogsbyn till samråd över förslag till Vattentjänstplan för området.

I tillgängligt underlag anges att Skogsbyn har haft problem med vattenkvaliteten. Det har vi några tillfällen förekommit förhöjt värde av nickel. Detta har av samfällighetsföreningen åtgärdats 2021 genom installation av reningsanläggning. Därefter inga problem med vattnet. Vattenprov tas regelbundet 1 gång per år. Det har dessutom aldrig sinat.

I framtidsscenariet anges kommande problem med fosfor i grundvattnet utan att ange källan till detta antagande. Vad ligger till grund för detta antagande??

Kommentar: Framtidsscenariot är egentligen ett mått som visar påverkan vid en nyttjandegrad av bostäderna motsvarande 3 personer per hus.

Det handlar inte om att det är problem med fosfor i grundvattnet. Det handlar om tre kriterier som faller ut som en hög risk vid framtidsscenariot; Samlad bedömning påverkan boendetäthet, Risk för påverkan miljö/hälsa och Risk för påverkan MKN (fosfor).

Det första parametern är Samlad bedömning påverkan boendetäthet där resultatet från behovsbedömningen säger att vid ett framtidsscenario finns det en risk för påverkan från enskilda spillvattenanläggningar till enskilda brunnar eftersom husen ligger så pass tätt. Boendetäthet har bedömts vara ett lämpligt mått för att göra en översiktlig bedömning av bebyggelsens förutsättningar att lösa VA-försörjningen. Ett erfarenhetsvärde är att vid en befolkningstäthet överstigande 20 personer/ha är det svårt att med enskilda VA-lösningar åstadkomma en långsiktigt hållbar VA-försörjning. Nu är det flera fastigheter anslutna till gemensambetsanläggningen, därför föreligger denna risk bara gälla de som har eget vatten och inte är anslutna till gemensambetsanläggningen.

Den andra parametern är Risk för påverkan miljö och hälsa. Denna faller ut som hög på grund av att det finns en hög genomsläpplighet i marken i området varför det finns en risk för påverkan av grundvattnet i området. Där tar modellen hänsyn till geologiska förutsättningar i marken i det utpekade området.

Den tredje parametern avser Risk för påverkan MKN (fosfor). Här faller det ut en risk för påverkan av fosfor till Kvesarumssjön från enskilda avloppsanläggningar.

Behovsbedömningen är gjort utifrån den sammanvägda bedömningen från de olika kriterier som redovisas i Bilaga 1 till VA-utbyggnadsplanen.

Vidare anges att ett framtidsscenario med samtliga fastigheter permanent bebodda med 3 pers./fastighet.

Skogsbyn består av 49 fastigheter varav bebyggda 31 st. Av dessa 31 är 18 bebodda permanent.

Av dessa 18 hus är 10 enpersonershushåll, 6 st 2-personershushåll och övriga 2 bebodda av 3 och 4 personer. Således totalt 29 personer. Detta ska jämföras med framtidsscenariots (3x49) 147 personer.

Kommentar: *Modellen som har använts för bedömningen är uppbyggt på detta sätt och boendetäthet är en del av analysen. Det har kommenterats i rapporten att framtidsscenariot kan vara överskattat medan nuläget underskattat. Framtidsscenariot ska ange ett scenario med full nyttjandegrad i området som skulle kunna vara ett scenario som beskriver risk för miljö och hälsa under sommaren eller andra semestertider.*

I underlaget från kommunen anges att VA i Skogsbyn för närvarande inte är något problem med att Skogsbyn är högprioriterat för anslutning av kommunalt VA på grund av framtidsscenariot.

Kommentar: *Resultat från GIS-verktyget har kompletterats med lokal kunskap om förutsättningar i området. Gällande Skogsbyn har information om att delar av det utpekade området försörjs med vatten från gemensambetsanläggningen för vatten. Där har tidigare funnits problem med nickel i vattnet från anläggningen. Problemet med nickel anses vara ett skäl för behov av kommunal försörjning då det bedöms föreligga en risk för människors hälsa.*

Vi finner detta framtidsscenario helt orimligt med tanke på ovanstående.

En enig styrelse i Skogsbyns Samfällighetsförening avvisar därför bestämt att Skogsbyn skall anslutas till kommunens VA.

Kommentar: *Skogsbyn har bedömts vara i behov av allmänna vattentjänster enligt 6§ LAV både med avseende på miljöskäl men främst hälsoskäl och kommunen har därför en skyldighet att bygga ut VA i området.*

En anslutning av Skogsbyn kan dock inte ske förrän Södra Rörums vattenverk och avloppsreningsverk har lagts ner och anslutits till vattenverket och avloppsreningsverket i Hörby tätort via Ludvigsborg. Det finns inte kapacitet på Södra Rörums vattenverk och avloppsreningsverk för anslutning av utpekade VA-utbyggnadsområden. Det är osäkert när en nedläggning av Södra Rörums avloppsreningsverk och vattenverk kommer att ske. En aktualisering av vattentjänstplanen kommer att genomföras innan en framtida anslutning av Skogsbyn. Då kommer en bedömning göras för att värdera om det har skett förändringar i området som föranleder en annan behovsbedömning. Förändringar kan t.ex. vara förändrad nyttjandegrad av fastigheter, bebyggelseutveckling eller andra faktorer som resultat från tillsynsbesök.

Länsstyrelsen är ansvarig för tillsynen över att kommunen ordnar vattentjänster i ett större sammanhang när det krävs enligt lagen om allmänna vattentjänster och kan förelägga kommunen om den inte fullgör sin skyldighet.

Dala Samfällighet

Det är med förvåning och bestörtning som jag kunnat läsa i VA-planförslaget, skickar med citat från sidan 13 i er Behovsbedömning. Citat: ***"Av dessa områden är Korsholm och Dala utpekade i Hörby kommuns förslag till översiktsplan som utvecklingsområden. I ett framtida läge har dessa bebyggelseområden hög risk för påverkan på grundvatten, varför de bör bevakas som potentiella VA-utbyggnadsområden i takt med fortsatt bebyggelse"***.

Jag är ordförande i Dala Samfällighetsförening och har inte någon kännedom om hur förhållandena är i Korsholm. Däremot har jag som ordförande i Dala-föreningen under de senaste 46 åren full insyn i förhållandena och är den som har bäst kunskap vad beträffar just Dala och dess avloppssystem. Tillika är jag den Dalabo som bott näst längst i byn.

Vid den stora ombyggnaden av vår anläggning på 1990-talet så överdimensionerade vi medvetet anläggningen så att ytterligare 5-10 permanent boenden kunde uppföras i byn. Jag själv byggde mitt hus 1978 och det är det sista huset som hittills har uppförts här i byn. I detta sammanhang får det heller inte glömmas bort, att Ett hus har brunnit ned och inte byggts upp igen. Ett hus har rivits och ej heller byggts upp igen. Ett hus står öde och övergivet. Alltså har Dala blivit till en formidabel avfolkningsort. Således har tre permanent boenden försvunnit sedan vi byggde om vår anläggning och överdimensionerade den kraftigt, så nu är vår anläggning överdimensionerad för ytterligare tre boenden. I kontrast till vad ni skriver om, att vår by **bör bevakas som ett potentiellt VA-utbyggnadsområde** i takt med fortsatt bebyggelse, så tycker jag verkligen, att ni skall ta er en rejäl funderare om ni inte har gjort en kraftig missbedömning.

Kommentar: Enligt utvecklingsstrategin som följer av den gällande översiktsplanen för Hörby kommun så ska bebyggelseutvecklingen prioriteras enligt nedan ordning.

1. Lokal tillväxtmotor (Hörby tätort)
2. De lokala kärnorna (Östraby-Västerstad, Ludvigsborg, Önnepö-Långaröd och Killhult)
3. Byarna i omlandet (Ringsjöstrand, Osbyholm, Lyby, Södra Rörum, Satsrup, Äspinge, Korsholm – Norra Västerstad, Askeröd och Dala).

Att kommunen vill rikta ny bebyggelse till exempelvis Dala innebär inte att det kommer ske någon större befolkningsutveckling då inga utbyggnadsområden pekas ut i Dala enligt kommunens gällande översiktsplan. Dock kan det under perioden fram till 2035 tillkomma enskild ny bebyggelse genom förtätning.

Utvecklingsstrategin är till för att kunna ge vägledning för var kommunen ska bevilja bygglov för nybyggnation och inte. Kommunen ser hellre att ny bebyggelse tillkommer i någon av de utpekade byarna framför de som inte finns utpekade.

Detta förtydligas i granskningshandling del 2 VA-översikt avsnitt 8.5.3 Framtida belastningsprognos och kapacitet.

I fråga om personsammansättningen i de hus som är bebodda, så finns det även här orsak att **reflektera över Er bedömning**. I fem av husen bor det en ensamstående person, i ett hus bor det två damer och i de resterande husen dominerar pensionärerna. I endast tre av husen bor det barnfamiljer. Därför är belastningen på vår anläggning väldigt, väldigt låg. Så därför är vi extremt långt ifrån ett §6-område.

Kommentar: *Framtidsscenarioet är egentligen ett mått som visar påverkan vid en nyttjandegrad av fritidshusen motsvarande 3 personer per hus.*

Modellen som har använts för bedömningen är uppbyggt på detta sätt. Det har kommenterats i rapporten att framtidsscenarioet kan vara överskattat och nuläget underskattat. Framtidsscenarioet ska ange ett scenario med full nyttjandegrad i området som skulle kunna vara ett scenario som beskriver risk för miljö och hälsa under sommaren eller andra semestertider.

Dala har pekats ut som ett VA-utredningsområde och en översyn av behovsbedömningen kommer att göras i samband med aktualisering av vattentjänstplanen. En aktualisering av vattentjänstplanen kommer genomföras senast fyra år efter att vattentjänstplanen har antagits. Då kommer en bedömning göras för att värdera om det har skett förändringar i området som föranleder en annan behovsbedömning. Förändringar kan t.ex. vara förändrad nyttjandegrad av fastigheter, bebyggelseutveckling eller andra faktorer som resultat från tillsynsbesök.

Lite historia.

År 1994 byggde vår Samfällighetsförening om vårt avloppsnät i byn till en kostnad av nästan 500.000 kronor - med penningsvärdets försämring ca det tredubbla idag - varvid ca 800 meter nya rörledningar i PVC-plast lades ned. Stamledningen har en diameter på 160 mm och serviceledningarna 110 mm. Det var en åtgärd som kommunen påtvingade oss. Utöver detta utökade vi våra slamavskiljare till 14 kubikmeter. Två slamavskiljare med totalt 4 kamrar avskiljer slammet innan det rinner in i pumpbrunnen för vidare transport till vår 115 kvadratmeter stora och öppna sandfilterbädd. Anläggningen fungerar oklanderligt. Den sköts minutiöst och vi har inte några breddningar, inte ens vid kraftig nederbörd. Kommunens eget reningsverk i Lyby är inte lika effektivt i det här avseendet. Tycker att man lite då och då hör talas om, att det där förekommer breddningar - som ju då innebär - att orenat vatten rinner vidare ut i Ringsjön. Alltså inga garantier för att kommunens hanterande av spillvatten sker på ett mera tillfredställande och säkert sätt, än de privata initiativen, som i Dala.

Kommunens behovsbedömning i översiktsplanen ang. vårt område "Dala", uppfattar vi som ett presumtivt ekonomiskt hot mot oss fastighetsägare.

Den dag då dessa planer eventuellt går i verkställighet kommer förmodligen flera personer att få lämna sina hus av ekonomiska skäl. Om det i Mittskanenvattens eller kommunens regi börjar grävas, så är det ju vi fastighetsägare som tvingas bekosta kalaset. För ca 10 år sedan gjorde Höörs kommun något liknande i en by som hade enskilt avlopp gemensamt för byn. I denna by fanns väsentligt fler hus än vi har i Dala. Jag vill minnas att fastighetsägarna där fick betala

vardera ca 300.000 kronor, fastän de redan hade ett fungerande avloppssystem. Om vi här i Dala - idag eller om några år, av kommunen tvingas underkasta oss ett dylikt tvångsprojekt, så kommer 300.000 kronor inte att räcka särskilt långt. Kanske landar det på en halv miljon kronor, eller mer. För de flesta så kommer det innebära, att man tvingas köpa huset en gång till. Detta uppfattar vi som ekonomisk fördrivning av befolkningen. Hur skall alla de pensionärer som bor i byn klara av en sådan ekonomisk smäll. För pensionärer är det nästan omöjligt att få banklån och i synnerhet i dessa kristider. Alltså kommer ett tvingande beslut från kommunens sida om att överta vattentjänsterna (spillvattenhantering och dricksvattenförsörjning), att bli ett ekonomiskt dråpslag för oss i byn, vilket leder till fördrivning/tvångsförflyttning. Då får ni återupprätta fattigstugorna dit vi i stället får flytta. Mot bakgrund av att vi redan har ett avloppssystem som fungerar och alla har sin egen dricksvattenbrunn där vattnet är gratis, så redan tanken på ett dylikt scenario är ju helt befängt.

Kommentar: *VA-utbyggnaden finansieras av VA-taxans anläggningsavgift. Anläggningsavgifter tas ut i enlighet med vid anslutningstillfället gällande VA-taxa. Anläggningsavgiften beror bland annat på vilka vattentjänster som fastigheten ska nyttja, storleken på fastigheten och hur många bostadsenheter som finns på fastigheten. Löpande kostnader efter VA-utbyggnaden sker enligt Hörby kommuns VA-taxa. De löpande kostnaderna är så kallade brukningsavgifter och utgörs av både fasta kostnader och kostnader baserade på förbrukning.*

Gällande VA-taxa som beslutas politiskt varje år hittar man på kommunens hemsida: [Taxa och avgifter - Mittskåne Vatten](#)

Denna starkt EU-influerade Vattentjänstlag LAV, är en produkt från vårt EU-parlaments - åtminstone för Sveriges del - galna direktiv.

I Tyskland, Holland och Belgien kanske dessa regler i viss mån är befogade. Anledningen till det är förstås, att det är oerhört tätbefolkade länder samtliga tre. I de länderna är ju belastningen på Va-näten ofantligt mycket större än i Sverige. Den lagstiftning som vi i Sverige pliktskyldigast har stiftat/antagit med EU-direktiven som förebild, är en **"våldsamt Over kill", mätt utifrån svenska förhållanden**. Dock är det ju som bekant så, att vi i Sverige alltid skall vara bäst i klassen och det här är inget undantag från den regeln.

Så här långt tror vi, att det står klart för er alla både på kommunkontoret och hos Mittskånevatten, var vi i Dala Samfällighetsförening står i frågan om ert "Förslag till Vattentjänstplan"?

Vår uppfattning är att den bygger på **gissningar, svepande bedömningar och lösa antaganden**, samt i onödan varit slaviskt trogen lagstiftningen och som inte är befogad i sammanhanget. Den är färgad av en klart övernitisk strävan och vilja, att vara bäst i klassen. **All myndighetsutövning - och på alla nivåer skall tillfullo genomsyras av "Proportionalitetsprincipen"**. Inga myndighetsbeslut får tas om man inte har sneplat på Proportionalitetsprincipens innebörd och budskap. Frågor en beslutsfattare måste ställa sig innan beslut tas, är om ett verkligt behov finns, är det rimligt i det breda perspektivet, vilken nytta det ger, satt i relation till den skada det innebär. Om syftet med beslutets positiva sidor inte

alls kommer upp i nivå med skadeverkningarna, skall beslutet inte fattas utan förpassas till runda arkivet. En beslutfattare skall även tänka i banor kring hur hans/hennes beslut blivit, om vederbörande själv drabbats av beslutets innebörd. Alltså skall dylika radikala beslut som kan drabba människor hårt, tas med väldigt stor varsamhet och ödmjukhet.

Man kan tydligt förnimma att i förslaget har det vävts in en stor portion ideologiska och svepande värderingar som blivit vanligt i dagens samhälle, resonemang och tyckanden som inte hör hemma i ett planarbete som kan leda till total ekonomisk kollaps för flera familjer. Det finns inte plats för ideologi i sådana här allvarliga sammanhang. Ideologi får man spara till söndagarna när man sitter på bänken i kyrkan. Det är där de hör hemma. Däremot efterlyser vi ödmjukhet och omtanke mot de som eventuellt kan bli drabbade av åtgärder som är omnämnda i planförslaget. Något sådant skymtar inte igenom någonstans, utan det är det kalla stålets taktik rakt igenom.

Tankar kring planförslagets resonemang om eventuell befolkningsökning i Dala, etc.

Den bedömningen är helt omotiverad och och totalt grundlös. Det senaste huset som byggdes i byn - byggdes som tidigare sagt 1978. Efter det har två bostäder likviderats utan att ersättas och en tredje står öde. Ej heller har vi hört någon försöka köpa tomt och uppföra ett hus här eller någon annanstans i närheten. Som exploateringsområde kan man alltså totalt glömma Dala. Alltså kan man ta bort påståendena om detta i förslaget till Vattentjänstplan **eftersom förutsättningarna "inte finns ens på kartan", och vi vill heller inte att Dala skall vara ett utvecklingsområde i VA-tjänstplaneringen.**

De flesta människor som flyttar ut på landet gör det av en rad speciella anledningar. Ta inte ifrån oss våra bevekelsegrunder för detta. Alltså vill vi klara oss själva och inte engagera kommunen i onödan, vi vill ha lugnet som råder på landet, vi vill och har själv ordnat avloppshanteringen och dricksvattenförsörjningen för att inte bli **ockrade** av kommunens årliga taxehöjningar och anslutningsavgifter etc, etc. Tjänstemännen skyller på kommunfullmäktige när någon klagar på taxorna. Det vederbörande tjänsteman då glömmer är att det är tjänstemännen själva som "äskar" om höjningarna. Sedan läggs de fram till kommunfullmäktige för beslut och sedan sitter "en mängd gubbar och tanter" och röstar/(nickar) igenom dessa utan att veta vad det är de just har beslutat om. Ja, så går det till i den kommunala cirkusen. Om någon föreningsmedlem i samfälligheten har varit i kontakt med kommunkontoret pga, att de någon gång under perioder fått vattenbrist väldigt torra somrar, så är det inte representativt för föreningens vilja i stort. De är rädda att fördjupa sina brunnar och förlänga röret till bottenventilen, så har de också vatten så mycket de behöver. De väldigt få brunnar som evt. sinar under sådana förhållanden, är som kommit mig till kännedom, att de endast är ca 3 meter djupa. En så grund brunn kan ju omöjligt garantera en säker vattenförsörjning under torrperioder. Det är bara att ta fram spaden och gräva. Vi andra skall väl inte tvingas att ansluta oss till det kommunala vattnet mot vår vilja och betala skjortan för det, alltså för att ett par personer inte vill fördjupa sina brunnar. De personer som evt. har hört av sig till kommunen ang. detta förhållande, är sannolikt inte orienterade om vad detta skulle kosta, om man anlätade kommunens vattenförsörjning. Om de fick veta svaret på detta hade intresset omedelbart försvunnit.

Dala Samfällighetsförening insisterar på det bestämdaste enligt tidigare redovisade skäl...

att Dala skall tas bort som potentiellt VA-utbyggnadsområde i förslaget till Vattentjänstplan.

att vi tackar nej till - och avböjer all form av Allmän VA-försörjning.

***Kommentar:** Dala har pekats ut som ett VA-utredningsområde och översyn av behovsbedömningen kommer att göras i samband med aktualisering av vattentjänstplanen. En aktualisering av vattentjänstplanen kommer genomföras senast fyra år efter att vattentjänstplanen har antagits. Då kommer en bedömning göras för att värdera om det har skett förändringar i området som föranleder en annan behovsbedömning. Förändringar kan t.ex. vara förändrad nyttjandegrad av fastigheter, bebyggelseutveckling eller andra faktorer som resultat från tillsynsbesök.*

Länsstyrelsen är ansvarig för tillsynen över att kommunen ordnar vattentjänster i ett större sammanhang när det krävs enligt lagen om allmänna vattentjänster och kan förelägga kommunen om den inte fullgör sin skyldighet.

Intresseföreningar

Lantbrukarnas riksförbund

Samrådsyttrande – Vattentjänstplan, Hörby kommun

LRF är en medlemsorganisation med ca 130 000 medlemmar som företräder de gröna näringarna. LRF är indelat i 17 regioner och LRF Skåne är en av regionerna och har ca 13 200 medlemmar. LRF:s synpunkter beskrivs ur ett jord- och skogsbruksperspektiv där vikten av hållbarhet, framtida livsmedelsproduktion och landsbygdsutveckling står för grunden.

Remissinstans

LRF fanns inte med i sändlistan för denna remiss och vi önskar göra Mittskåne Vatten uppmärksamma på vikten av att även ta del av de gröna näringarnas synpunkter.

Vattentjänstplanen

Inledningsvis vill LRF slå fast att det är viktigt att skydda vårt grund- och ytvatten samt dricksvattenproduktionen.

Vad det gäller vattenskyddsområden har LRF inget att invända. LRF och markägare har varit med i diskussionen och önskar vara så även framöver.

Det är viktigt att fördröjningsdammar för dagvatten ges en tillräcklig dimension. När vatten kommer kraftfullare och under kortare tid så gäller det att det finns möjlighet för vattnet att ta vägen någonstans.

***Kommentar:** Nya dagvattenanläggningar dimensioneras enligt gällande branschstandard för att kunna omhänderta ett 10-, 20- eller 30-årsregn, beroende på områdets förutsättningar. När det finns ett behov av dagvattenfördröjning beräknas den erforderliga fördröjningsvolymen med den regnvaraktighet som ger störst volym.*

I beräkningarna inkluderas även klimatfaktor för att ta höjd för de ökade regnvolymerna som förväntas med klimatförändringarna.

Även när alla beräkningar följer gällande branschstandard kommer bräddning från dagvattenanläggningar att inträffa vid mycket stora eller långvariga regn. Vid utformningen av nya dagvattenanläggningar ska det därför säkerställas att bräddning kan ske på ett sätt som inte orsakar skada.

Inom ramen för kommunens detaljplaneprocesser görs utredningar för att säkerställa lämpliga detaljplaner med anseende på risk för översvämning vid skyfall. Utredningarna syftar till att klarlägga hur planområden kan påverkas av dagvatten från uppströms liggande områden, samt hur avsedd exploatering inom planområdena påverkar riskerna för skyfallsrelaterad översvämning i nedströms liggande områden. Den skyfallskartering som tagits fram för flertalet av kommunens tätorter utgör ett viktigt underlag vid skyfallsutredningar. Kommunen använder sig även av verktyg för hydrologisk modellering för denna typ av utredningar. Det görs ofta separata dagvattenutredningar inom ramen för detaljplaneprocessen som undersöker skyfallsfrågan kopplat till det specifika planärendet.

Den skyfallsrelaterade målsättningen vid kommunens detaljplanearbete är att uppnå en säker avledning av dagvatten vid skyfall både inom och omkring det aktuella planområdet. Vid planläggning verkar kommunen för att risker för skyfallsrelaterad översvämning inte ska förvärras, samt att de översvämningsrelaterade konsekvenserna av skyfall ska mildras vid kända problemområden. För att åstadkomma det finns det ett antal planbestämmelser som kan tillämpas. Exempelvis kan bestämmelser som reglerar markhöjder inom planområdet tillämpas i plankartan för att uppnå en säker avledning av dagvatten vid skyfall. Det kan även vara nödvändigt att tillämpa bestämmelser om att särskilda dagvattenanläggningar, så som svackdiken för avledning av dagvatten eller andra skyddsåtgärder för bebyggelsen, ska iordningställas. Plankartan kan även innehålla bestämmelser om att startbesked eller bygglov inte får ges förrän en viss dagvattenanläggning har kommit till stånd eller en skydds- eller säkerhetsåtgärd har vidtagits på tomten. Ansvar för genomförande och finansiering av dagvattenåtgärder kan behöva regleras i exploateringsavtal som tecknas mellan kommunen och privata aktörer innan detaljplanerna förs till antagande. Bedömningen av vilka planbestämmelser som är lämpliga att tillämpa i respektive planläggning behöver göras utifrån förutsättningar i varje enskild detaljplaneprocess.

Utöver utredningar av skyfallsfrågor i detaljplaneprocesser bedriver kommunen en skyfallsplanering inom relevanta tätorter för att löpande identifiera möjligheter att minska riskerna för, och mildra konsekvenserna av, skyfallsrelaterad översvämning.

Efter de översvämningar som var under vintern 2024 ser LRF att det är av största vikt att problemet hanteras av kommunen och att det sker genom samverkan. LRF är där en viktig part då våra medlemmar utgör markägare som påverkas både av översvämningar men också av de tilltänkta åtgärderna för att förhindra översvämningar.

Kommentar: Sedan översvämningarna under vintern 2024 har kommunen utrett händelseförloppet och upphandlat framtagandet av en modell över Hörbyån. Utredningen går nu in i nästa fas med att ta fram förslag till åtgärder som ska testas i modellen för att beräkna effekten på framtida översvämningar. Utredningen syftar sedan till att kommunen ska kunna arbeta med utförande av åtgärder som mildrar framtida översvämningar. Kommunen håller vidare med om vikten av samverkan med berörda parter.

Genom rådgivning på gårdsnivå har Greppa Näringen ökat kunskapen hos Sveriges lantbrukare i miljö- och klimatfrågor i mer än 20 år. Ofta är det lantbruket som får bära ansvar för det näringsläckage som sker och rådgivningen har effektivt minskat den påverkan. Vi ser därför att det är viktigt att kommunen tar ansvar för sin påverkan via dagvatten och reningsverk och att bräddningar ska arbetas bort.

Kommentar: Mittskåne Vatten arbetar kontinuerligt med att koppla bort felkopplingar som kan generera ovidkommande vatten. Mittskåne Vatten planerar även att ta fram en tillskottsvattenstrategi som syftar till att peka ut områden inom kommunen som behöver prioritera avseende arbetet med bortkoppling av tillskottsvatten. Detta är ett steg i att minska risken för bräddningar från ledningsnätet och avloppsreningsverk som sker vid höga flöden.

Under 2026 planeras ett arbete inledas med att utreda om befintliga dagvattensystem har den kapacitet som de dimensionerats för och ta fram en åtgärdsplan för de delar som inte uppnår tillräcklig kapacitet för att säkerställa en hållbar dagvattenhantering. Detta är i linje med regeringens beslutade etappmål 2 om dagvatten i befintlig bebyggelse som ska bidra till en hållbar dagvattenhantering.