

Bilaga 1: **Strategisk miljöbedömning**

Innehållsförteckning

1 Bakgrund och vattentjänstplanens syfte.....	3
2 Vattentjänstplanens innehåll	3
3 Koppling till andra planer	3
4 Nollalternativ	4
5 Avgränsning.....	4
6 Samlad bedömning av miljökonsekvenser.....	5
6.1 Miljökvalitetsnorm för vatten	5
6.2 Miljökvalitetsnorm för luft	5
6.3 Miljökvalitetsnorm för buller.....	6
6.4 Kommunala miljökvalitetsmål.....	6
6.5 Slutsats	6

1 Bakgrund och vattentjänstplanens syfte

Vellinge kommun har tagit fram en Vattentjänstplan enligt Lagen om allmänna Vattentjänster (LAV). Av §6c LAV framgår att en vattentjänstplan omfattas av krav på strategisk miljöbedömning enligt 6 kap. miljöbalken om planen anses medföra betydande miljöpåverkan.

Det innebär att om den vattentjänstplan man avser ta fram kan antas medföra en betydande miljöpåverkan enligt bestämmelser i 6 kap. 4–6 §§ miljöbalken och 2–4 §§ miljöbedömningsförordningen (2017:966) ska man göra en strategisk miljöbedömning. Om vattentjänstplanen inte anses ha betydande miljöpåverkan ska undersökningen (som ligger till grund för detta) samrådats och ett särskilt beslut ska fattas.

Syftet med Vattentjänstplanen är att tydliggöra hur Vellinge kommuns:

- långsiktiga planering av hur behovet av allmänna vattentjänster ska tillgodoses.
- bedömning av vilka åtgärder som behöver vidtas för att de allmänna VA-anläggningarna ska fungera vid en ökad belastning på grund av skyfall.

2 Vattentjänstplanens innehåll

I föreliggande Vattentjänstplan för Vellinge kommun 2023 beskrivs kommunens långsiktiga planer för att tillgodose behovet av allmänna vattentjänster. Den beskriver också vilka åtgärder som behövs för att den allmänna VA-anläggningen ska fungera vid skyfall

I Vellinge kommun är en stor del av kommunens invånare anslutna till de allmänna vattentjänsterna vatten och spillvatten. Endast ett par procent har enskilda anläggningar och av dessa är merparten godkända. Detta innebär att det inte finns något identifierat behov av utbyggnad allmänt av vatten och spillvatten.

Det finns ett utpekat behov av att bygga ut dagvatten i alla detaljplanelagda områden i Skanör-Falsterbo. Efter ett föreläggande från länsstyrelsen 2020 har en 10-årsplan för utbyggnad tagits fram. Påverkan av skyfall på kommunens allmänna VA-anläggningar har sammanställts och åtgärder föreslås för vidare arbete.

I kommunen planeras det för nya bostäder både inom och utanför kommunalt verksamhetsområde. Pågående detaljplanearbete sker i ett flertal områden i nära anslutning till befintligt verksamhetsområde.

3 Koppling till andra planer

Vattentjänstplanen har en tydlig koppling till kommunens översiktsplan där kommunens planering för framtiden redovisas. Vattentjänstplanen ska knyta samman översiktsplaneringen med den kommunala VA-planeringen och på så sätt tydliggöra hur VA-huvudmannens plan för genomförande av utveckling/utbyggnad ser ut.

Vattentjänstplanen beskriver i stora drag hur Vellinge kommun arbetar med frågor kopplade till vatten och avlopp. Detaljerade tidplaner och åtgärder för att hantera kommunens VA-relaterade behov finns i kommunens VA-plan. Att kommunens organisation jobbar tillsammans för att nå en långsiktig hållbar VA-försörjning säkerställs genom framtagna VA-strategi.

4 Nollalternativ

Vellinge vattentjänstplan är framtagna utifrån gällande lagkrav och omfattar främst investering och utveckling av den befintliga VA verksamheten i kommunen. Ett nollalternativ skulle innebära att det arbete som åligger kommunen och beskrivs i vattentjänstplanen inte genomfördes. Ett sådant alternativ skulle leda till att utvecklingen av den allmänna anläggningen avstannar och funktionen vid ökad påverkan från skyfall blir sämre till följd av mer tillskottsvatten och risk för ökad mängd bräddningar.

Om vattentjänstplanen inte genomförs riskeras även den strukturerade planeringen för kommunens VA-verksamhet som syftar till att prioritera åtgärder och arbete för kommunens VA-huvudman. En ej fungerande planering riskerar en ohållbar hantering av VA-huvudmannens ansvar såväl ekonomiskt som socialt med brister i t.ex. arbetsmiljö.

5 Avgränsning

Syftet med en miljöbedömning är att identifiera och beskriva de direkta och indirekta effekter som den planerade verksamheten eller åtgärden kan medföra. Syftet är också att integrera miljöhänsyn i planeringen och att utgöra en del av beslutsunderlaget inför beslut. Miljöbedömningen redovisas i en miljökonsekvensbeskrivning (MKB), denna bilaga.

I denna MKB redovisas miljökonsekvenserna av Vattentjänstplanen för Vellinge kommun. Följande har beaktats:

- Utbyggnad av allmänt VA till befintliga områden
- Åtgärder för att den allmänna anläggningen ska fungera vid skyfall

Miljökonsekvenserna för exploatering i områden i nära anslutning till kommunalt verksamhetsområde har inte beaktats då prövning av dessa sker i översiktsplan och detaljplan för respektive område.

Bilagan har tagits fram inför samråd om planförslaget och dess miljökonsekvensbeskrivning. Efter samrådet sker en genomgång av de synpunkter som framförts under samrådet och ändringar kan behöva göras både i planförslaget och i den strategiska miljöbedömningen. Därefter kommer vattentjänstplanen och bedömningen att ställas ut för granskning innan planen kan antas av kommunen.

6 Samlad bedömning av miljökonsekvenser

Nedan följer en sammanfattning av de övervägande som har gjorts gällande planens miljöpåverkan för:

- Utbyggnad av allmänt VA till befintliga områden
- Åtgärder för att den allmänna anläggningen ska fungera vid skyfall

Överväganden är gjorda utifrån Sveriges tre olika miljökvalitetsnormer som handlar om luftkvalitet, omgivningsbuller och vattenkvalitet. Hänsyn har också tagits till kommunens *Program för hållbar utveckling 2020-2030* som ersätter kommunens program för lokala miljömål.

6.1 Miljökvalitetsnorm för vatten

Miljökvalitetsnormerna kopplas till recipienternas statusklassning i VISS och ska förbättras i enlighet med vattendirektivet. Statusklassningen får inte sjunka och utsläpp till vattenförekomsterna måste kontrolleras så ingen försämring i status sker.

VA-försörjningens påverkan på status i vattenförekomster kan framför allt härledas till belastning av näringsämnen (kväve och fosfor) från spill- och dagvatten samt andra föroreningar som kan förekomma i dagvatten. Utbyggnad av allmänt VA bedöms inte kunna ge en negativ påverkan eller försämma någon miljökvalitetsnorm för vatten.

Utbyggnad av allmän dagvattenhantering kan antas medföra minskad påverkan på mottagande recipienter till följd av kravställning på utgående dagvatten. Framtida dagvattenhantering bedöms minska belastningen och påverkan på recipienterna i jämförelse med nollalternativet.

Påverkan av skyfall på kommunens allmänna VA-anläggningar har sammanställts och genomförande av föreslagna åtgärder kan antas komma att påverka mottagande recipienter positivt då antalet bräddningar och mängd bräddvatten minskar i jämförelse mot nollalternativet.

6.2 Miljökvalitetsnorm för luft

Ingen påverkan på miljökvalitetsnormerna för luft bedöms ske vid genomförande av planen. Planens genomförande medför inga ökade luftutsläpp.

6.3 Miljökvalitetsnorm för buller

Ingen påverkan på miljökvalitetsnormerna för buller bedöms ske vid genomförande av planen. Planens genomförande bedöms inte medföra vare sig ökade eller minskade bullernivåer.

6.4 Kommunala miljö kvalitetsmål

Vellinge kommun har tagit fram ett program, *Program för hållbar utveckling 2020-2030*, där relaterade miljömål redovisas. Programmet för hållbar utvecklings principer och mål påverkar flera av miljö kvalitetsmålen positivt och ersätter därför kommunens program för lokala miljömål.

Vattentjänstplanen kommer att få en positiv miljö påverkan genom att den bidrar till en hållbar utveckling inom flera fokusområden som redovisas i programmet för hållbar utveckling, exempelvis:

- Hållbar samhällsutveckling & trygghet
- Energi & fastigheter
- Natur, miljö & klimatförändringarnas effekter
- Robusthet & ansvarstagande

6.5 Slutsats

Den strategiska miljöbedömningens slutsats för Vellinge vattentjänstplan är att planen medför en positiv miljö påverkan och ingen betydande miljö påverkan.