



Tekniska nämnden

2023-01-26

Plats och tid Rådhus Skåne, rum 310 13:00-17:20

Beslutande Pia Dahlin (SD) Thomas Nilsson (S)
Bengt Håkansson (SD) Ewa Linder (S)
Bo Nilsson (SD) Elek Oksenfeld (S)
Ulrika Tågström (M) Anders Fredriksson (L)
Jesper Persson (M) Karl Gemfeldt (C)
Erik Jönsson (KD)

Ersättare Roger Nilsson (M) Elisabet Blomdahl (S)
Olle Lindqvist (KD) Jörgen Eriksson (S)
Andreas Andersson (L)

Övriga närvarande Jimmy Källström, Charlotte Holmgren, Linn Säbom,
Förvaltningschef Nämndsekreterare HR-chef
Anna Bengtsdotter Borg, Rickard Wilhelmsson, Christer Nothnagl,
Ekonomichef Avdelningschef Avdelningschef
Lars Svensson, Annika Sandegren, Ulrica Åkesson,
Avdelningschef Emma Anderberg, Förvaltningssekreterare Enhetschef § 13
Grundvattenplanerare § 15

Utses att justera Thomas Nilsson (S)

Justeringens
tid och plats Digital justering

Paragrafer 1-22

Sekreterare Charlotte Holmgren

Ordförande Pia Dahlin

Justerare Thomas Nilsson (S)



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 1

Fastställande av dagordning

Beslut

- Tekniska nämnden godkänner dagordningen

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Elek Oksenfeld (S), Ewa Linder (S), Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) reserverar sig skriftligt mot beslutet enligt följande:

”Tillägg dagordning gällande ärende för beslut, för projektet utbyggnad av CRV.

Den socialdemokratiska gruppen tycker att månadsrapporterna bör behandlas och godkännas av nämnden. Givet den kostnadsökning som följt nya centrala reningsverket finner vi att strukturen för hur nämnden hantlar månadsrapporter inte kan vänta och vill att ett ärende, för projektet utbyggnad av CRV, införs på dagordningen. Som syftar till att ge nämnden möjlighet att besluta kring att godkänna, inte godkänna eller återremittera månadsrapporten.

Den Socialdemokratiska gruppen yrkar med anledning av ovanstående att dagordning kompletteras med ett beslutsärende kopplat till nuvarande informationsärende för gällande projektet utbyggnad av CRV.

I händelse av att detta inte vinner gehör kommer den socialdemokratiska gruppen reservera sig mot fattat beslut och lämnar ovanstående beskrivning och yrkande som skriftlig reservation.”



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Nämndens behandling

Yrkande

Thomas Nilsson (S), Ewa Linder (S), Elek Oksenfeld (S), Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) yrkar skriftligt enligt följande:

”Tillägg dagordning gällande ärende för beslut, för projektet utbyggnad av CRV.

Den socialdemokratiska gruppen tycker att månadsrapporterna bör behandlas och godkännas av nämnden. Givet den kostnadsökning som följt nya centrala reningsverket finner vi att strukturen för hur nämnden hanterar månadsrapporter inte kan vänta och vill att ett ärende, för projektet utbyggnad av CRV, införs på dagordningen. Som syftar till att ge nämnden möjlighet att besluta kring att godkänna, inte godkänna eller återremittera månadsrapporten.

Den Socialdemokratiska gruppen yrkar med anledning av ovanstående att dagordning kompletteras med ett beslutsärende kopplat till nuvarande informationsärende för gällande projektet utbyggnad av CRV.

I händelse av att detta inte vinner gehör kommer den socialdemokratiska gruppen reservera sig mot fattat beslut och lämnar ovanstående beskrivning och yrkande som skriftlig reservation.”

Propositionsordning

Ordförande ställer Thomas Nilsson (S) med fleras förslag mot ordförandes förslag till dagordning och finner att tekniska nämnden beslutar att godkänna ordförandes förslag till dagordning.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 2

Uppföljning SAM 2022 samt handlingsplan 2023

Änr TN 2022/2359

Beslut

Att ställa sig bakom förvaltningens förslag

- att fortsätta det påbörjade arbetet med att öka kunskapen inom området systematiskt arbetsmiljöarbete (SAM), likabehandling och samverkansavtal.
- att arbeta med prioriterade områden: ledarskap, tydlig organisation och information.

Sammanfattning

Årlig uppföljning av systematiskt arbetsmiljöarbete, likabehandling, samverkan och medarbetarenkäten 2022 inkl. handlingsplaner.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Att ställa sig bakom förvaltningens förslag

- att fortsätta det påbörjade arbetet med att öka kunskapen inom området systematiskt arbetsmiljöarbete (SAM), likabehandling och samverkansavtal.
- att arbeta med prioriterade områden: ledarskap, tydlig organisation och information.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-12

Årlig uppföljning av systematiskt arbetsmiljöarbete, likabehandling, samverkan och medarbetarenkäten (inkl. handlingsplaner).

Utdrag ur förvaltningsövergripande samverkansprotokoll
2022-12-07

Handlingsplan 2023 SAM och medarbetarenkät



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 3

Datadelningsavtal

Änr TN 2022/3099

Beslut

- Att anta datadelningsavtalet mellan nämnderna i Kristianstads kommun och ge förvaltningschef i uppdrag att skriva under avtalet

Sammanfattning

Vid centralt upphandlade och förvaltade system som nyttjas av flera nämnder inom en kommun kan frågor om ansvar enligt dataskyddsförordningen (GDPR) uppstå. Kommunledningskontoret har arbetat fram ett förslag till datadelningsavtal i enlighet med artikel 26 i dataskyddsförordningen för att klargöra vilket ansvar nämnderna har avseende personuppgiftsbehandlingen i systemen. Avtalet ska återspegla de gemensamma personuppgiftsansvarigas respektive roller för att fullgöra skyldigheterna enligt dataskyddsförordningen och förhållanden gentemot de registrerade.

Detta avtal reglerar de system i Kristianstads kommun där samtliga nämnder nyttjar systemen, exempelvis ekonomi- och personalsystem samt övergripande dokument- och ärendehanteringssystem.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att anta datadelningsavtalet mellan nämnderna i Kristianstads kommun och ge förvaltningschef i uppdrag att skriva under avtalet

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-16

Utkast Datadelningsavtal mellan nämnderna i Kristianstads kommun



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 4

Redovisning av obesvarade och besvarade medborgarförslag 2022

Änr TN 2022/1060

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen

Föreslå kommunfullmäktige

- Att godkänna redovisningen

Sammanfattning

Kommunfullmäktige får enligt 5 kap 23 § Kommunallagen överlåta till styrelse eller nämnd att besluta i ett ärende som har väckts genom medborgarförslag, utom i de fall som anges i 1§.

Nämnden skall två gånger per år informera fullmäktige om de beslut som fattats med anledning av medborgarförslag och de medborgarförslag som inte avgjorts inom cirka ett år från det att förslagen väcktes i fullmäktige. Redovisningarna ska redovisas vid fullmäktiges ordinarie sammanträden i april och oktober.

Förvaltningen överlämnar bilagda förteckningar över besvarade medborgarförslag samt medborgarförslag som är under beredning fr.o.m. 1 juni 2022 – 31 december 2022.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen

Föreslå kommunfullmäktige

- Att godkänna redovisningen
-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande daterat 2022-12-08

Obesvarade medborgarförslag juni - december 2022

Besvarade medborgarförslag juni - december 2022



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 5

Uppföljning av handlingsplan för jämställdhetsintegrering 2022

Änr TN 2022/2742

Beslut

- Att godkänna uppföljningen av tekniska förvaltningens handlingsplan för jämställdhetsintegrering.

Sammanfattning

Kristianstads kommun har undertecknat CEMR - Europeiska deklARATIONEN om jämställdhet mellan kvinnor och män på lokal och regional nivå. Det innebär att kommunen ska integrera jämställdhetsperspektivet systematiskt i alla verksamheter genom jämställdhetsintegrering.

Varje nämnd/förvaltning ska genomföra en årlig uppföljning kring hur den strategiska utvecklingsplanen för jämställdhetsintegrering inverkar på den egna verksamheten.

Uppföljning av arbetet med den strategiska utvecklingsplanen genomförs med stöd av checklista för jämställdhetsintegrering och omfattar perioden 1 januari – 31 december innevarande år.

Som en del av implementeringen ska varje förvaltning upprätta en egen handlingsplan för jämställdhetsintegrering. Handlingsplanen ska utgå från relevanta prioriteringar avseende mål och åtgärder för att minska ojämställdhet.

Aktuell handlingsplan och uppföljning i form av checklista för jämställdhetsintegrering bifogas ärendet.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Tekniska förvaltningens förslag till beslut är att tekniska nämnden godkänner uppföljningen av tekniska förvaltningens handlingsplan för jämställdhetsintegrering.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att godkänna uppföljningen av tekniska förvaltningens handlingsplan för jämställdhetsintegrering.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande daterat 2022-12-19

Checklista för jämställdhetsintegrering daterat 2022-11-10

Handlingsplan Strategisk utvecklingsplan för jämställdhetsintegrering daterat 2022-12-19

Barnkonsekvensanalys daterat 2022-11-09



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 6

Medborgarförslag - Upprustning av Tollarps sporthall

Änr TN 2022/1080

Beslut

- Tekniska nämnden anser medborgarförslaget besvarat
-

Sammanfattning

Medborgare, Tollarp, föreslår i ett medborgarförslag en grundlig uppfräschning och upprustning av Tollarps sporthall.

Tekniska förvaltningen konstaterar att flera åtgärder i förslaget redan är gjorda samt att övriga bör hanteras inom ramen av sedvanligt planerat underhåll.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Tekniska nämnden anser medborgarförslaget besvarat

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-09

Medborgarförslag - Upprustning av Tollarps sporthall



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 7

Medborgarförslag - Ta bort tång på stränderna

Änr TN 2022/2302

Beslut

- Tekniska nämnden anser medborgarförslaget besvarat
-

Sammanfattning

Medborgare har i ett medborgarförslag föreslagit att tång som ansamlas längs kusten ska bärgas och röjas upp.

Tekniska förvaltningen konstaterar att detta redan görs på de delar av stranden som kommunen har rådighet över.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Tekniska nämnden anser medborgarförslaget besvarat

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-09

Medborgarförslag - Ta bort tång på stränderna



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 8

Medborgarförslag - Installera fartdämpande hinder på befintligt övergångsställe Västra Boulevarden - Cardellsgatan

Änr TN 2022/1664

Beslut

- Att anse medborgarförslaget besvarat.

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Ewa Linder (S), Elek Oksenfeld (S), Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) och reserverar sig skriftligt mot beslutet till förmån för eget förslag enligt följande:

”Medborgarförslag-Installera fartdämpande hinder på befintligt övergångsställe Västra Boulevarden - Cardellsgatan
Diarie nr 2018/2706

Den socialdemokratiska gruppen finner beslutsunderlaget bristfälligt då mätperioden är ytterst begränsad och är utförd under en tid på året då trafiken på Västra Boulevarden är begränsad eller inte gjord i samband med ärendeberedningen. Vi yrkar därför på återremiss och komplettering utav beslutsunderlaget med aktuell trafikmätning för ärende 2022/1664.

I händelse av att detta inte vinner gehör deltar inte den socialdemokratiska gruppen i beslutet.”

Nämndens behandling

Yrkande

Thomas Nilsson (S), Ewa Linder (S), Elek Oksenfeld (S), Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) yrkar skriftligt enligt följande:



Sammanträdesdatum

2023-01-26

”Medborgarförslag-Installera fartdämpande hinder på befintligt övergångsställe Västra Boulevarden – Cardellsgatan

Diarie nr 2018/2706

Den socialdemokratiska gruppen finner beslutsunderlaget bristfälligt då mätperioden är ytterst begränsad och är utförd under en tid på året då trafiken på Västra Boulevarden är begränsad eller inte gjord i samband med ärendeberedningen. Vi yrkar därför på återremiss och komplettering utav beslutsunderlaget med aktuell trafikmätning för ärende 2022/1664.

I händelse av att detta inte vinner gehör deltar inte den socialdemokratiska gruppen i beslutet.”

Jesper Persson (M) yrkar bifall till tekniska förvaltningens förslag till beslut.

Propositionsordning

Ordförande ställer bifall respektive avslag till Thomas Nilsson (S) med fle-ras förslag om att återremittera ärendet till förvaltningen mot varandra och finner att tekniska nämnden avslår förslaget om att återremittera ärendet.

Sammanfattning

Medborgare, Kristianstad, föreslår i ett medborgarförslag att installera fardämpande hinder på befintligt övergångsställe Västra Boulevarden – Cardellsgatan.

Senaste veckan fick vi uppleva ytterligare en vansinneskörning på Västra Boulevarden, denna gången med flera skadade personer jämte minst tio skadade personbilar. Vi som bor och lever vid Västra Boulevarden tvingas ofta se och lyssna till liknande race dock oftast utan vådliga konsekvenser. Västra Boulevarden byggdes om för några år sedan och gjordes enligt uppgift ganska smal för att dämpa farten. Detta fungerar oftast ganska väl dock inte alltid. Vidare placerades p-fickor på båda sidorna och också ganska nära nämnda övergångsställe, vilket gör att sikten vid övergångsstället för bägge parter kan vara ganska begränsad. Ett fysiskt hinder hade markant förbätt-

Sammanträdesdatum

2023-01-26

rat situationen för oss alla. I samband med olyckan meddelade en av poliserna på plats att han känner till situationen men påtalar att det är kommunens gata och ansvar.



Figur 1: Korsningen mellan Västra Boulevarden och Cardellsgatan.



Sammanträdesdatum

2023-01-26



Figur 2: *Fotografi över korsningen sett från söder.*

Tekniska förvaltningen tackar för ditt förslag. Vid tidigare genomförd trafikutredning är nämnda övergångsställen inom medborgarförslaget utpekade som passager där trafiksäkerheten behöver ses över och åtgärdas på sikt. Trafikmätningar på platsen har dock visat att medelhastigheten är 26 km/h och 85-percentilen är 32 km/h utmed Västra Boulevarden. Dessa hastigheter motiverar inte att anlägga farthinder vid efterfrågad plats. Att anlägga fartgupp kan vidare leda till ökat buller och vibrationsproblem och förespråkas generellt inte med tanke på närheten till bostäder.

Enskilda händelser av hastighetsöverträdelser anser tekniska förvaltningen är ett ärende för polisen. Tekniska förvaltningen avser att utreda frågan vidare i samråd med polisen för att studera eventuella åtgärder för att förhindra problemen.

Med anledning av ovanstående är tekniska förvaltningens förslag till tekniska nämnden att anse medborgarförslaget besvarat.

Medborgarförslaget är kommunicerat med förslagsställaren.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att anse medborgarförslaget besvarat.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande daterat: 2022-08-18

Medborgarförslag daterat: 2022-07-04



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 9

Medborgarförslag - Anlägg en hundträningsplats/hundrastplats vid norra delen av före detta golfbanan i Nosaby

Änr TN 2022/1667

Beslut

- Att avslå medborgarförslaget.
-

Sammanfattning

Medborgare, Kristianstad, föreslår i ett medborgarförslag att anlägga en hundträningsplats/hundrastplats vid norra delen av före detta golfbanan i Nosaby.

Tekniska förvaltningen svarar att i dagsläget pågår ett projekt gällande att omvandla den gamla golfbanan till ett våtmarksområde med möjlighet till rekreation och friluftsliv. Inom området planeras för inhägnade ytor för betande djur i den norra delen av området, delvis med syftet att underlätta skötseln av ängsytona. Det kan därför bli problematiskt att skapa en inhägnad för hundar här.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att avslå medborgarförslaget.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande daterat: 2022-11-21

Medborgarförslag: 2022-07-04



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 10

Medborgarförslag - Farthinder på Prästallén

Änr TN 2022/2291

Beslut

- Att anse medborgarförslaget besvarat.
-

Sammanfattning

Medborgare, Kristianstad, föreslår i ett medborgarförslag att sätta upp farthinder på Prästallén.

Tekniska förvaltningen svarar att i dagsläget pågår ett gatuprojekt vid Prästallén där syftet är att skapa en säkrare trafiksituation för oskyddade trafikanter. I samband med detta är syftet att skapa två timglashållplatser som innebär att delar av sträckan smalnas av gällande gatubredden. Att minska vägbredden leder förhoppningsvis till minskade hastigheter och en säkrare trafiksituation.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att anse medborgarförslaget besvarat.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande daterat: 2022-11-21

Medborgarförslag: 2022-09-21



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 11

Medborgarförslag - Ta tillbaka flaggstången i Floraparken i Tollarp

Änr TN 2022/2292

Beslut

- Att avslå medborgarförslaget
-

Sammanfattning

Medborgare, Tollarp, föreslår i ett medborgarförslag att ta tillbaka flaggstången i Floraparken i Tollarp.

Tekniska förvaltningen svarar att flaggstången har plockats bort på grund av brist på visat intresse att sköta flaggningen, vilket generellt sett inte är ett arbete som tekniska förvaltningen personal utför. Troligt är att ett byalag eller liknande tidigare tagit ansvar för flaggningen, där aktiviteten senare upphört.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att avslå medborgarförslaget

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande daterat: 2022-11-25

Medborgarförslag: 2022-09-21



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 12

Medborgarförslag - Ta bort kanterna på alla övergångsställen

Änr TN 2022/2554

Beslut

- Att avslå medborgarförslaget.

Sammanfattning

Medborgare, Kristianstad, föreslår i ett medborgarförslag att ta bort kanterna på alla övergångsställen.

Vad fyller funktionen med en kant innan övergångsställen? Fasar man ner alla kanter underlättar det för barnvagnar, rullstolar och tar bort risken för personer med synnedsättning. Sätter man även dit en färgad kontrastmarkering gör man övergångsställen säkrare än det är idag. Nu får vi i rullstol och barnvagnar dela körbana med cyklister. Risk för kollisioner och mycket onödig irritation från alla inblandade. Vi som tvingas köra på cykelbana och cyklister som anser (med rätta?) att där ska vi inte vara. Vid snö blir en kant ännu ett hinder att ta sig upp/ner ifrån och den kan också vara begravnad under snö och skapa snubbelrisk. Kommer man i rullstol och inte ser kanten kan man trilla ut när det tar stopp. Ta bort kanterna på alla övergångsställen, kontrastmarkera för personer med synnedsättning, sätt kupolstenar som markerar övergångstället.

Tekniska förvaltningen svarar att kantstenen vid övergångsställen har en funktion för att just personer med synnedsättning ska kunna ta riktning över en passage över en väg. Däremot är det viktigt att det finns en fasning vid kantstenen för delar av övergångstället för att underlätta framkomligheten för personer med rörelsenedsättning eller barnvagnar. Kantstenen fyller därför i kombination med kontrastmarkering och kupolstenar en funktion för personer med synnedsättning. Under vinterhalvåret är det



Sammanträdesdatum

2023-01-26

dock viktigt att vinterväghållning underlättar för framkomligheten och gynnar tillgänglighetsperspektiven.

Idag är inte alla passager i Kristianstads kommun tillgänglighetsanpassade. Det finns dock ingen möjlighet att åtgärda samtliga övergångsställen i dagsläget. När tekniska förvaltningen bygger om gator projekteras lösningarna efter tillgänglighetskrav för att skapa framkomlighet för alla invånare.

Med anledning av ovanstående är tekniska förvaltningens förslag till tekniska nämnden att avslå medborgarförslaget.

Medborgarförslaget är kommunicerat med förslagsställaren.



Figur: Bilden visar ett befintligt övergångsställe vid Nya Boulevarden i Kristianstad. Övergångsstället har exempelvis en höjd kantsten samt sänkning vid fotgängarnas passage vid övergångsstället.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att avslå medborgarförslaget.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande daterat: 2022-11-25

Medborgarförslag: 2022-10-19



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 13

Igångsättningstillstånd Prästallén

Änr TN 2018/2706

Beslut

- Att ge tekniska förvaltningen igångsättningstillstånd att starta arbetet med projektet Prästallén.

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Ewa Linder (S), Elek Oksenfeld (S), Jörgen Eriksson (S) och Elisabet Blomdahl (S) reserverar sig skriftligt enligt följande:

”Den socialdemokratiska gruppen yrkar på återremiss för ärendet igångsättningsbeslut Prästallén. Vi tycker inte att man tagit ett helhetsgrepp när man beslutar om trafiksäkerhetsåtgärder på Prästallén.

Det måste vara viktigt att tänka på en säker skolväg vid ombyggnationer och en av de största farorna i det aktuella området och där det sker flest incidenter är i förlängningen av Prästallén över Snapphanevägen.

De ej genomförda utredningsuppdrag, GC2 och U8, som kvarstår i åtgärdsbilagan för trafikplanen skapar problem vid utformningen av en säker skolväg för Parkskolan och den nya Allöskolan.

Att skapa ett sömlöst gång- och cykelvägnät är ett prioriterat mål i den upprättade trafikplanen.

Tekniska nämnden borde också erfarenhetsmässigt inse vikten av att göra åtgärder som ett helhetsgrepp.

I händelse av att återremissen inte vinner gehör reserverar den socialdemokratiska gruppen sig mot fattat beslut, och lämnar ovanstående beskrivning som skriftlig reservation.”



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Nämndens behandling

Yrkande

Thomas Nilsson (S), Ewa Linder (S), Elek Oksenfeld (S), Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) yrkar skriftligt enligt följande:

”Den socialdemokratiska gruppen yrkar på återremiss för ärendet igångsättningsbeslut Prästallén. Vi tycker inte att man tagit ett helhetsgrepp när man beslutar om trafiksäkerhetsåtgärder på Prästallén.

Det måste vara viktigt att tänka på en säker skolväg vid ombyggnationer och en av de största farorna i det aktuella området och där det sker flest incidenter är i förlängningen av Prästallén över Snapphanevägen.

De ej genomförda utredningsuppdrag, GC2 och U8, som kvarstår i åtgärdsbilagan för trafikplanen skapar problem vid utformningen av en säker skolväg för Parkskolan och den nya Allöskolan.

Att skapa ett sömlöst gång- och cykelvägnät är ett prioriterat mål i den upprättade trafikplanen.

Tekniska nämnden borde också erfarenhetsmässigt inse vikten av att göra åtgärder som ett helhetsgrepp.

I händelse av att återremissen inte vinner gehör reserverar den socialdemokratiska gruppen sig mot fattat beslut, och lämnar ovanstående beskrivning som skriftlig reservation.”

Propositionsordning

Ordförande ställer bifall respektive avslag till Thomas Nilsson (S) med fle-ras förslag om att återremittera ärendet till förvaltningen mot varandra och finner att tekniska nämnden avslår förslaget om att återremittera ärendet.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Sammanfattning

Tekniska förvaltningen avser att utföra ombyggnation av Prästallén, trafiksäkerhetsåtgärder och åtgärder på trädallén, under år 2023.

Enligt arbetsordningen för ärenden som tekniska förvaltningen inte har delegation på skall startbeslut lämnas av tekniska nämnden för alla projekt över 5.0 mkr.

Projektet finansieras inom tekniska nämndens budgetram och beräknas uppgå till 12 000 000 kr.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att ge tekniska förvaltningen igångsättningstillstånd att starta arbetet med projektet Prästallén.

Beslutsunderlag

Förvaltningens tjänsteutlåtande daterat 2022-11-16



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 14

Igångsättningstillstånd omläggning VA E22 Fjälkinge-Bäckaskog

Änr TN 2022/2217

Beslut

- Att ge tekniska förvaltningen i uppdrag att starta arbetet med Omläggning av VA E22 Fjälkinge-Bäckaskog.

Sammanfattning

Igångsättningstillståndet gäller omläggningar av VA-ledningar i samband med ombyggnation av E22 mellan Fjälkinge och Bäckaskog.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

- Att ge tekniska förvaltningen i uppdrag att starta arbetet med Omläggning av VA E22 Fjälkinge-Bäckaskog.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-14



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 15

Ansökningar om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten för jordbruksbevattning, M2550-22 och M2555-22

Änr TN 2021/2227

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
 - Ansökan om tillstånd till PB1, PB2, PB3, IB1, IB2 och IB3 på fastigheten Trolle-Ljungby 1:1 samt tillstånd till bortledning och återinfiltration av grundvatten för värmeutvinning medges.
 - Tillstånd bör inte medges innan en utredning om risken för saltvatteninträngning genomförts. Denna utredning bör genomföras med god tillförlitlighet och repeterbarhet och utgöras av uppmätta salthalter (inte endast ett värde från uttagsbrunnarna) och/eller modelleringar. Utredningen bör visa på vad dessa uttag innebär för saltvatteninträngningen, hur kommer salthalten påverkas över tid om grundvattenströmningen mot havet minskar, samt inkludera ett klimatperspektiv där klimatförändringar kan påverka saltvatteninträngningen.
 - Om saltvatteninträngning påverkar vattenförsörjningen med enskilda lösningar längs kusten bör verksamhetsutövarna bli ersättningskyldiga för att säkerställa enskild dricksvattenförsörjning inom påverkansområdet. Detta bör inte begränsas till fem år då detta är en mycket långsam process.
 - Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
 - Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
 - Om den kommunala vattenförsörjningen i Vanneberga påverkas negativt med t.ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning.
-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Elek Oksenfeld (S), Ewa Linder (S) Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) reserverar sig skriftligt mot beslutet enligt följande:

”Med hänvisning till nedanstående beskrivning reserverar sig den socialdemokratiska gruppen mot fattat beslut i ärendet.

Tekniska förvaltningen hade tagit fram ett väl underbyggt och väl anpassat förslag om att tekniska nämnden skulle föreslå kommunstyrelsen att i första hand yrka på ett avslags yttrande till Mark och miljödomstolen.

Detta vände sig styret emot och tog ett beslut där man riskerar högre kostnader för både ägare av enskilda brunnar som hela vatten kollektivet. Dels med risken för grundvattensänkningar och dels för sänkt miljökvalitetsstatus.

Den socialdemokratiska gruppen tycker att ansökningarna var bristfälliga och lever inte upp till de krav som ställs på andra som plocka ut denna mängd grundvatten.

Den socialdemokratiska gruppen föreslog precis som förvaltningen att ansökan i första hand skulle avslås.

Detta fann ingen majoritet och den socialdemokratiska gruppen reserverar sig emot fattat beslut i ärendet.”

Anders Fredriksson (L) och Andreas Andersson (L) reserverar sig mot beslutet.

Karl Gemfeldt (C) reserverar sig mot beslutet.

Nämndens behandling

Ajournering

Mötet ajourneras i 10 min

Mötet ajourneras i 10 min



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Yrkande

Pia Dahlin (SD), Bengt Håkansson (SD), Bo Nilsson (SD), Ulrika Tågström (M), Jesper Persson (M), Roger Nilsson (M) Erik Jönsson (KD) och Olle Lindqvist (KD) föreslår följande:

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
 - Ansökan om tillstånd till PB1, PB2, PB3, IB1, IB2 och IB3 på fastigheten Trolle-Ljungby 1:1 samt tillstånd till bortledning och återinfiltration av grundvatten för värmeutvinning medges.
 - Tillstånd bör inte medges innan en utredning om risken för saltvatteninträngning genomförts. Denna utredning bör genomföras med god tillförlitlighet och repeterbarhet och utgöras av uppmätta salthalter (inte endast ett värde från uttagsbrunnarna) och/eller modelleringar. Utredningen bör visa på vad dessa uttag innebär för saltvatteninträngningen, hur kommer salthalten påverkas över tid om grundvattenströmningen mot havet minskar, samt inkludera ett klimatperspektiv där klimatförändringar kan påverka saltvatteninträngningen.
 - Om saltvatteninträngning påverkar vattenförsörjningen med enskilda lösningar längs kusten bör verksamhetsutövarna bli ersättnings skyldiga för att säkerställa enskild dricksvattenförsörjning inom påverkansområdet. Detta bör inte begränsas till fem år då detta är en mycket långsam process.
 - Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
 - Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
 - Om den kommunala vattenförsörjningen i Vanneberga påverkas negativt med t.ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning.
-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Propositionsordning

Ordförande ställer sitt med fleras förslag till beslut mot tekniska förvaltningens förslag till beslut och finner att nämnden beslutar enligt ordförande med fleras förslag till beslut.

Sammanfattning

Vi efterfrågar också en del förtydliganden i underlagsmaterialet:

- Vattenbalansen: I MKB finns resonemang som styrker användandet av 100 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden. Jämförelser med andra vattenbalansområden kan dock bli missvisande då de olika parametrarna i ett vattenbalansområde, exempelvis horisontellt inflöde och utflöde, är områdesspecifika. Det saknas ett resonemang om rimligheten i att använda 200 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden där den överlagras direkt av grovkorniga material. Det skulle innebära att allt regn bildar grundvatten inom det området. Är detta rimligt med tanke på växtlighet och eventuell grundvattenströmning i åsen?
- Kristianstads har även en vattentäkt i Vanneberga vilket också påpekades vid tidigare samråd. Denna vattentäkt ligger inom påverkansområdet för glaukoniten. Då detta är en allmän vattentäkt är det anmärkningsvärt att den inte omnämns i materialet.
- Det framgår av det genomförda samrådet att vattenföreningen i Vanneberga inför bevattningsförbud. Om detta beror på brist på råvatten bör detta utredas ytterligare, åtminstone bör anledningen till detta utredas. Att det inte tydligt framgått vad anledningen är under genomfört samråd bör relativt enkelt kunna åtgärdas med kontakt med vattenföreningen.

Då grundvattennybildningen på Norra Kristianstadsslätten enligt senaste beräkning är in-tecknad till över 90% av tillståndsgivna uttag och det därutöver finns ett okänt antal icke tillståndsgivna uttag varvid in-teckningen befaras ligga kring närmare 100%, bör ansökningarna avslås. För närvarande utnyttjas troligen inte alla tillstånd maximalt, vilket bidragit till att någon trend inte kunnat urskiljas i grundvattennivåerna över de senaste åren då mätningar gjorts, men det befaras att klimatförändringar med ökat antal

Sammanträdesdatum

2023-01-26

torrperioder kommer dels minska grundvattenbildningen, dels öka vattenuttagen. Därutöver ökar sårbarheten för grundvattnet om större arealer blir inströmningsområden och transporten från jord till berg går fortare med högre risk för försämring av grundvattnets kvalitet som följd. Det torde därför krävas synnerliga samhällskritiska skäl för tillstånd till ytterligare uttag. För att säkerställa en säker och långsiktigt hållbar dricksvattenförsörjning i kommunen krävs att uttagen på Norra Kristianstadsslätten är hållbara även med framtida klimatförändringar.

För en komplett vattenbalansberäkning ska, enligt SGU, uttaget även sättas i relation till övrig grundvattenutströmning, och det ska redovisas om det finns andra uttag som kan konkurrera om grundvattentillgången i området. Kristianstadsslätten består av sammanhängande magasin där överskott av grundvattenbildning från inströmningsområden är nödvändig för att befintliga vattenverksamheter på andra delar av slätten ska vara möjlig, och det är väl känt att Norra Kristianstadsslättens grundvattennybildning är, såvitt kan bedömas för överskådlig framtid, till gränsen in-tecknad. Den vattenbalansberäkning och slutsats om tillgängligt grundvatten som redovisas i ansökan är därmed missvisande.

Norra Kristianstadsslätten befinner sig i risk att inte uppnå god status kemiskt eller kvantitativt till år 2027 och vi bedömer att ansökt uttag kan bidra till att miljö kvalitetsstatus försämras. Utgångssituationen på Norra Kristianstadsslätten är mycket ansträngd visar beräkningar med Kristianstads kommuns beräkningsmodell uppbyggd i MIKE SHE. Denna modell omfattar allt yt- och grundvatten som finns på Kristianstadsslätten och som strömmar till eller från slätten. Grundvattenuttagen som finns med i modellen är cirka 800 uttag (kommunala, industriella, bevattning och privata/djurhållning. I området för de aktuella ansökningarna kan det finnas goda uttagsmöjligheter men det saknas ett resonemang om möjliga effekter nedströms påverkans- och vattenbalansområdet. Kristianstads kommun har i dagsläget inga planer på nya uttag på Norra Kristianstadsslätten på grund av den mycket ansträngda situationen enligt genomförda vattenbalansuträkningar för hela norra slätten, och att vattenförekomsten har en risk att inte uppnå miljö kvalitetsnormen till 2027. Då ytterligare uttag riskerar att förvärra situationen i vattenförekomsten avser Kristianstads



Sammanträdesdatum

2023-01-26

kommun att arbeta med att flytta uttag för att säkerställa en långsiktig dricksvattenförsörjning med god kvalitet på råvattnet. Ett möjligt område för utveckling av den kommunala dricksvattenproduktionen är Bäckaskog där det finns goda uttagsmöjligheter i magasinet där ett ökat uttag leder till ett utökat påverkansområde.

Saltvatteninträngning från havet till Kristianstadsslätten är en irreversibel process som potentiellt kan påverka dricksvattenförsörjning och verksamheter på Kristianstadsslätten. Dricksvattenförsörjningen längs kusten är beroende av enskilda lösningar. På grund av långa avstånd till allmän vattenförsörjning är en eventuell framtida påkoppling av dessa mindre samhällen förenat med mycket stora kostnader. Det är därför inte ekonomiskt försvarbart att VA-kollektivet ska stå för att koppla på dessa fastigheter om deras enskilda lösningar görs obrukbara på grund av saltvatteninträngning inducerad av stora bevattningsuttag i närområdet. Riskerna med saltvatteninträngning bör utredas ingående eftersom en av brunnarnas influensområde sträcker sig utanför kusten, och inte skjutas till kontrollprogrammet. Saltvatteninträngningen tas även upp i aktuell MKB under Kristianstads kommuns lokala miljömål där en del av "Grundvatten av god kvalitet" är relaterat till att grundvattenströmningen inte får minska så att saltvatten från Hanöbukten tränger in till grundvattenmagasinet. I ansökans MKB anges uppmätta salthalter i samband med provpumpningarna. Utan längre data-serier är det inte möjligt att bedöma eventuella trender men det vore önskvärt att detta utreds mer innan eventuellt tillstånd ges.

Om tillstånd till vattenuttag ändå medges, yrkar vi på att tillståndet ska begränsas i tid samt att krav på att bästa möjliga teknik ska användas. Tekniken utvecklas och även om det idag inte är möjligt med en vis typ av bevattning sker teknikutveckling vilket kan innebära att det i framtiden finns möjliga effektiva bevattningsmetoder passande på även de i ansökningarna aktuella fälten. På grund av risken för saltvatteninträngning, vilket kommer påverka ett stort antal människor och verksamheter, anser vi att krav på automatisk nivågivning är rimligt. Detta för att tidigt kunna fånga upp eventuella nedåtgående trender som kan innebära att trycket mot havet minskar. Det finns även automatiska mätare för att mäta konduktiviteten vilket kan användas som ett mått på salthalt. Risken för vattenbrist, ökad



Sammanträdesdatum

2023-01-26

sårbarhet för grundvattenkvalitet och klimatförändringar gör det mycket osäkert att bedöma vad som är ett hållbart uttag på lång sikt.

Att avläsa vattenmätare varje dag bör vara ett rimligt krav på verksamheten om deras gällande tillstånd begränsas av maximala dygnsuttag (DVA 31/1977 reglerad genom dom DT38/1978). Saknas en sådan begränsning i befintligt tillstånd (DVA 31/1977 reglerad genom dom DT38/1978) saknas också skäl för villkoret. Att mätning av grundvattennivåer sker i omkringliggande relevanta brunnar är rimligt och krav på detta bör finnas i kontrollprogram. Det är därför positivt att sökande i mål M2550-22 vill lägga till det i sin egenkontroll. Det är dock ett rimligt krav att denna egenkontroll utgörs av kontinuerlig automatisk nivåmätning på relevanta platser.

Vi ser positivt på att geoenergianläggningar används. Sökandens bedömningar avseende påverkan på grundvattenmagasinet anser vi är korrekta och ingen negativ påverkan på kommunens allmänna dricksvattenförsörjning bör finnas. Avsaknaden av förorenade områden inom de beräknade påverkansområdena för pumpbrunnarna och infiltrationsbrunnarna, innebär mindre risk för spridning av befintliga föroreningar. Vid uppkomst av spill och utsläpp i samband med olyckor får detta anses kunna hanteras med säkerhetsåtgärder och sanering. Ansökan gällande geoenergianläggningarna diskuteras därför inte mer i detta yttrande.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar om grundvattenuttag för bevattningsändamål i första hand ska avslås.
 - Ansökningar i andra hand ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
 - Ansökan om tillstånd till PB1, PB2, PB3, IB1, IB2 och IB3 på fastigheten Trolle-Ljungby 1:1 samt tillstånd till bortledning och återinfiltration av grundvatten för värmeutvinning medges.
-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

- Tillstånd bör inte medges innan en utredning om risken för saltvatteninträngning genomförts. Denna utredning bör genomföras med god tillförlitlighet och repeterbarhet och utgöras av uppmätta salthalter (inte endast ett värde från uttagsbrunnarna) och/eller modelleringar. Utredningen bör visa på vad dessa uttag innebär för saltvatteninträngningen, hur kommer salthalten påverkas över tid om grundvattenströmningen mot havet minskar, samt inkludera ett klimatperspektiv där klimatförändringar kan påverka saltvatteninträngningen.
- Om saltvatteninträngning påverkar vattenförsörjningen med enskilda lösningar längs kusten bör verksamhetsutövarna bli ersättningsskyldiga för att säkerställa enskild dricksvattenförsörjning inom påverkansområdet. Detta bör inte begränsas till fem år då detta är en mycket långsam process.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Vanneberga påverkas negativt med t.ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning.

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-20

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten samt omprövning enligt 24 kap. 13 § miljöbalken av villkor för befintliga tillstånd M2550-22

Översigtskarta och fastighet M2550-22, bilaga A

Teknisk beskrivning samt bilagor M2550-22, bilaga C samt C1-C16

Miljökonsekvensbeskrivning M2550-22, bilaga D

Beslut om miljöpåverkan M2550-22, bilaga D1

Samrådsredogörelse M2550-22, bilaga D2

Kontrollprogram M2550-22, bilaga E



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Hydrogeologisk beskrivning energiutvinning samt bilagor M2550-22, bilaga F samt F1-F3

Komplettering av ansökan M2550-22

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten samt omprövning enligt 24 kap. 13 § miljöbalken av villkor för befintliga tillstånd M2555-22

Översigtskarta och fastighet M2555-22, bilaga A

Teknisk beskrivning samt bilagor M2555-22, bilaga C samt C1-C16

Miljökonsekvensbeskrivning M2555-22, bilaga D

Beslut om miljöpåverkan M2555-22, bilaga D1

Samrådsredogörelse M2555-22, bilaga D2

Kontrollprogram M2555-22, bilaga E

Komplettering av ansökan M2555-22



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 16

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten för jordbruksbevattning, M 3678-22

Änr TN 2022/2988

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Elek Oksfeld (S), Ewa Linder (S) Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) reserverar sig skriftligt mot beslutet enligt följande:

”Med hänvisning till nedanstående beskrivning reserverar sig den socialdemokratiska gruppen mot fattat beslut i ärendet.

Tekniska förvaltningen hade tagit fram ett väl underbyggt och väl anpassat förslag om att tekniska nämnden skulle föreslå kommunstyrelsen att i första hand yrka på ett avslags yttrande till Mark och miljödomstolen.

Detta vände sig styret emot och tog ett beslut där man riskerar högre kostnader för både ägare av enskilda brunnar som hela vatten kollektivet. Dels med risken för grundvattensänknings och dels för sänkt miljö kvalitetsstatus.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Den socialdemokratiska gruppen tycker att ansökningarna var bristfälliga och lever inte upp till de krav som ställs på andra som plocka ut denna mängd grundvatten.

Den socialdemokratiska gruppen föreslog precis som förvaltningen att ansökan i första hand skulle avslås.

Detta fann ingen majoritet och den socialdemokratiska gruppen reserverar sig emot fattat beslut i ärendet.”

Anders Fredriksson (L) och Andreas Andersson (L) reserverar sig mot beslutet.

Karl Gemfeldt (C) reserverar sig mot beslutet.

Nämndens behandling

Yrkande

Pia Dahlin (SD), Bengt Håkansson (SD), Bo Nilsson (SD), Ulrika Tågström (M), Jesper Persson (M), Roger Nilsson (M) Erik Jönsson (KD) och Olle Lindqvist (KD) föreslår följande:

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Propositionsordning

Ordförande ställer sitt med fleras förslag till beslut mot tekniska förvaltningens förslag till beslut och finner att nämnden beslutar enligt ordförande med fleras förslag till beslut.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Sammanfattning

Vi efterfrågar också en del förtydliganden i underlagsmaterialet:

- Vattenbalansen: I MKB finns resonemang som styrker användandet av 100 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden. Jämförelser med andra vattenbalansområden kan dock bli missvisande då de olika parametrarna i ett vattenbalansområde, exempelvis horisontellt in- flöde och utflöde, är områdesspecifika. Det saknas ett resonemang om rimligheten i att använda 200 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden där den överlagras direkt av grovkorniga material. Det skulle innebära att allt regn bildar grundvatten inom det området. Är detta rimligt med tanke på växtlighet och eventuell grundvattenströmning i åsen? Att ha med eventuell bevattning som kan förekomma i området baserat på brukningsenheter som ej har tillstånd idag är mycket bra och vi anser att sökandes bedömningar av detta är rimliga.
- I MKB (sida 35) påpekas att det inte finns underlag avseende grundvattenkvaliteten i grundvattenmagasinet i jord inom det aktuella påverkansområdet. Det bör finnas många lämpliga brunnar i jord där vattenprover kan tas.
- Ett resonemang om att torrår för bevattning och torrår för grundvattenbildning inte sammanfaller förs i bifogad MKB. Dessa är inte beroende av varandra vilket också påpekas i MKB. Detta oberoende innebär att det inte finns möjlighet att säga att de inte kommer att sammanfalla. Med fler torrår enligt SMHIs prognoser, vad innebär det för vattenbalansen om torrår för bevattning blir det nya normala och sammanfaller med torrår för grundvattenbildningen? Blir uttagen fortfarande långsiktigt hållbara i den situationen?

Kristianstads kommuns VA-avdelning ansvarar för dricksvattenförsörjningen för uppskattningsvis 50 000 människor¹. Uppdraget innebär leverans av ett säkert och rent dricksvatten till abonnenterna. Detta uppdrag kräver tillgång till ett råvatten av tillräcklig kvantitet och kvalitet.

Då grundvattennybildningen på Norra Kristianstadsslätten enligt senaste beräkning är intecknad till över 90% av tillståndsgivna uttag och det därutöver finns ett okänt antal icke tillståndsgivna uttag varvid inteckningen befaras ligga kring närmare 100%, bör ansökningarna avslås. För närvarande

¹ 20 986 vattenmätare * 2,4 personer per hushåll (Svenskt Vatten).



Sammanträdesdatum

2023-01-26

utnyttjas troligen inte alla tillstånd maximalt, vilket bidragit till att någon trend inte kunnat urskiljas i grundvattennivåerna över de senaste åren då mätningar gjorts, men det befaras att klimatförändringar med ökat antal torrperioder kommer dels minska grundvattenbildningen, dels öka vattenuttagen. Därutöver ökar sårbarheten för grundvattnet om större arealer blir inströmningsområden och transporten från jord till berg går fortare med högre risk för försämring av grundvattnets kvalitet som följd. Det torde därför krävas synnerliga samhällskritiska skäl för tillstånd till ytterligare uttag. För att säkerställa en säker och långsiktigt hållbar dricksvattenförsörjning i kommunen krävs att uttagen på Norra Kristianstadsslätten är hållbara även med framtida klimatförändringar.

För en komplett vattenbalansberäkning ska, enligt SGU, uttaget även sättas i relation till övrig grundvattenutströmning, och det ska redovisas om det finns andra uttag som kan konkurrera om grundvattentillgången i området. Kristianstadsslätten består av sammanhängande magasin där överskott av grundvattenbildning från inströmningsområden är nödvändig för att befintliga vattenverksamheter på andra delar av slätten ska vara möjliga, och det är väl känt att Norra Kristianstadsslättens grundvattennybildning är, såvitt kan bedömas för överskådlig framtid, till gränsen in-tecknad. Den vattenbalansberäkning och slutsats om tillgängligt grundvatten som redovisas i ansökan är därmed missvisande.

Norra Kristianstadsslätten befinner sig i risk att inte uppnå god status kemiskt eller kvantitativt till år 2027 och vi bedömer att ansökt uttag kan bidra till att miljö kvalitetsstatus försämras. Utgångssituationen på Norra Kristianstadsslätten är mycket ansträngd visar beräkningar med Kristianstads kommuns beräkningsmodell uppbyggd i MIKE SHE. Denna modell omfattar allt yt- och grundvatten som finns på Kristianstadsslätten och som strömmar till eller från slätten. Grundvattenuttagen som finns med i modellen är cirka 800 uttag (kommunala, industriella, bevattning och privata/djurhållning). I området för de aktuella ansökningarna kan det finnas goda uttagsmöjligheter men det saknas ett resonemang om möjliga effekter nedströms påverkans- och vattenbalansområdet. Kristianstads kommun har i dagsläget inga planer på nya uttag på Norra Kristianstadsslätten på grund av den mycket ansträngda situationen enligt genomförda vattenba-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

lansuträkningar för hela norra slätten, och att vattenförekomsten har en risk att inte uppnå miljö kvalitetsnormen till 2027. Då ytterligare uttag riskerar att förvärra situationen i vattenförekomsten avser Kristianstads kommun att arbeta med att flytta uttag för att säkerställa en långsiktig dricksvattenförsörjning med god kvalitet på råvattnet. Ett möjligt område för utveckling av den kommunala dricksvattenproduktionen är Bäckaskog där det finns goda uttagsmöjligheter i magasinet där ett ökat uttag leder till ett utökat påverkansområde.

Kristianstads kommuns vattentäkt i Bäckaskog ligger inom påverkansområdet och kan enligt underlaget påverkas av en grundvattennivåsänkning på 0,5–1,5 meter. En av brunnarna påverkas starkt vid pumpning i den kommunala vattentäkten och får en mycket stor avsänkning av grundvattennivån. I denna brunn kan en avsänkning på 1,5 meter innebära att pumpen måste sänkas eller bytas ut. Med fler uttag av grundvatten ur ett grundvattenmagasin ökar inströmningsområdena och även hastigheten med vilken grundvattnet, och potentiella föroreningar, transporteras i magasinet. Påverkansområdet sammanfaller med ett kommunalt vattenskyddsområde. Detta vattenskyddsområde är gammalt och inte anpassat till dagens kunskaper om hydrogeologin i området och dagens risker och ska därför revideras. Arbetet med revideringen är inte påbörjat men utbredningen av vattenskyddsområdet kan förändras. Om föroreningstransporten ner till det magasin där de kommunala uttagen sker ökar, ökar även risken för att vattentäkten ska bli påverkad av föroreningar som kan uppstå vid exempelvis olyckor eller oavsiktliga utsläpp. Det är inte endast befintliga förorenade områden som kan påverka en vattentäkt negativt.

Om tillstånd till vattenuttag ändå medges, yrkar vi på att tillståndet ska begränsas i tid samt att krav på att bästa möjliga teknik ska användas. Tekniken utvecklas och även om det idag inte är möjligt med en vis typ av bevattning sker teknikutveckling vilket kan innebära att det i framtiden finns möjliga effektiva bevattningsmetoder passande på även de i ansökningarna aktuella fälten. Risken för vattenbrist, ökad sårbarhet för grundvattenkvalitet och klimatförändringar gör det mycket osäkert att bedöma vad som är ett hållbart uttag på lång sikt.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar om grundvattenuttag i första hand ska avslås.
- Ansökningar i andra hand ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-20

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten samt omprövning enligt 24 kap. 13 § miljöbalken av villkor för befintliga tillstånd M3678-22

Översigtskarta och fastighet M3678-22, bilaga A

Teknisk beskrivning samt bilagor M3678-22, bilaga C samt C1-C16

Miljökonsekvensbeskrivning M3678-22, bilaga E

Beslut om miljöpåverkan M3678-22, bilaga E1

Samrådsredogörelse M3678-22, bilaga E2

Kontrollprogram M3678-22, bilaga G



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 17

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten för jordbruksbevattning, M 3680-22

Änr TN 2022/2987

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Elek Oksfeld (S), Ewa Linder (S) Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) reserverar sig skriftligt mot beslutet enligt följande:

”Med hänvisning till nedanstående beskrivning reserverar sig den socialdemokratiska gruppen mot fattat beslut i ärendet.

Tekniska förvaltningen hade tagit fram ett väl underbyggt och väl anpassat förslag om att tekniska nämnden skulle föreslå kommunstyrelsen att i första hand yrka på ett avslags yttrande till Mark och miljödomstolen.

Detta vände sig styret emot och tog ett beslut där man riskerar högre kostnader för både ägare av enskilda brunnar som hela vatten kollektivet. Dels med risken för grundvattensänkningar och dels för sänkt miljö kvalitetsstatus.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Den socialdemokratiska gruppen tycker att ansökningarna var bristfälliga och lever inte upp till de krav som ställs på andra som plocka ut denna mängd grundvatten.

Den socialdemokratiska gruppen föreslog precis som förvaltningen att ansökan i första hand skulle avslås.

Detta fann ingen majoritet och den socialdemokratiska gruppen reserverar sig emot fattat beslut i ärendet.”

Anders Fredriksson (L) och Andreas Andersson (L) reserverar sig mot beslutet.

Karl Gemfeldt (C) reserverar sig mot beslutet.

Nämndens behandling

Yrkande

Pia Dahlin (SD), Bengt Håkansson (SD), Bo Nilsson (SD), Ulrika Tågström (M), Jesper Persson (M), Roger Nilsson (M) Erik Jönsson (KD) och Olle Lindqvist (KD) föreslår följande:

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Propositionsordning

Ordförande ställer sitt med fleras förslag till beslut mot tekniska förvaltningens förslag till beslut och finner att nämnden beslutar enligt ordförande med fleras förslag till beslut.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Sammanfattning

Vi efterfrågar också en del förtydliganden i underlagsmaterialet:

- Vattenbalansen: I MKB finns resonemang som styrker användandet av 100 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden. Jämförelser med andra vattenbalansområden kan dock bli missvisande då de olika parametrarna i ett vattenbalansområde, exempelvis horisontellt inflöde och utflöde, är områdesspecifika. Det saknas ett resonemang om rimligheten i att använda 200 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden där den överlagras direkt av grovkorniga material. Det skulle innebära att allt regn bildar grundvatten inom det området. Är detta rimligt med tanke på växtlighet och eventuell grundvattenströmning i åsen? Att ha med eventuell bevattning som kan förekomma i området baserat på brukningsenheter som ej har tillstånd idag är mycket bra och vi anser att sökandes bedömningar av detta är rimliga.
- I MKB (sida 35) påpekas att det inte finns underlag avseende grundvattenkvaliteten i grundvattenmagasinet i jord inom det aktuella påverkansområdet. Det bör finnas många lämpliga brunnar i jord där vattenprover kan tas.
- Ett resonemang om att torrår för bevattning och torrår för grundvattenbildning inte sammanfaller förs i bifogad MKB. Dessa är inte beroende av varandra vilket också påpekas i MKB. Detta oberoende innebär att det inte finns möjlighet att säga att de inte kommer att sammanfalla. Med fler torrår enligt SMHIs prognoser, vad innebär det för vattenbalansen om torrår för bevattning blir det nya normala och sammanfaller med torrår för grundvattenbildningen? Blir uttagen fortfarande långsiktigt hållbara i den situationen?

Kristianstads kommuns VA-avdelning ansvarar för dricksvattenförsörjningen för uppskattningsvis 50 000 människor¹. Uppdraget innebär leverans av ett säkert och rent dricksvatten till abonnenterna. Detta uppdrag kräver tillgång till ett råvatten av tillräcklig kvantitet och kvalitet.

Då grundvattennybildningen på Norra Kristianstadsslätten enligt senaste beräkning är in-tecknad till över 90% av tillståndsgivna uttag och det därutöver finns ett okänt antal icke tillståndsgivna uttag varvid in-teckningen befaras ligga kring närmare 100%, bör ansökningarna avslås. För närvarande

¹ 20 986 vattenmätare * 2,4 personer per hushåll (Svenskt Vatten).



Sammanträdesdatum

2023-01-26

utnyttjas troligen inte alla tillstånd maximalt, vilket bidragit till att någon trend inte kunnat urskiljas i grundvattennivåerna över de senaste åren då mätningar gjorts, men det befaras att klimatförändringar med ökat antal torrperioder kommer dels minska grundvattenbildningen, dels öka vattenuttagen. Därutöver ökar sårbarheten för grundvattnet om större arealer blir inströmningsområden och transporten från jord till berg går fortare med högre risk för försämring av grundvattnets kvalitet som följd. Det torde därför krävas synnerliga samhällskritiska skäl för tillstånd till ytterligare uttag. För att säkerställa en säker och långsiktigt hållbar dricksvattenförsörjning i kommunen krävs att uttagen på Norra Kristianstadsslätten är hållbara även med framtida klimatförändringar.

För en komplett vattenbalansberäkning ska, enligt SGU, uttaget även sättas i relation till övrig grundvattenutströmning, och det ska redovisas om det finns andra uttag som kan konkurrera om grundvattentillgången i området. Kristianstadsslätten består av sammanhängande magasin där överskott av grundvattenbildning från inströmningsområden är nödvändig för att befintliga vattenverksamheter på andra delar av slätten ska vara möjliga, och det är väl känt att Norra Kristianstadsslättens grundvattennybildning är, såvitt kan bedömas för överskådlig framtid, till gränsen in-tecknad. Den vattenbalansberäkning och slutsats om tillgängligt grundvatten som redovisas i ansökan är därmed missvisande.

Norra Kristianstadsslätten befinner sig i risk att inte uppnå god status kemiskt eller kvantitativt till år 2027 och vi bedömer att ansökt uttag kan bidra till att miljö kvalitetsstatus försämras. Utgångssituationen på Norra Kristianstadsslätten är mycket ansträngd visar beräkningar med Kristianstads kommuns beräkningsmodell uppbyggd i MIKE SHE. Denna modell omfattar allt yt- och grundvatten som finns på Kristianstadsslätten och som strömmar till eller från slätten. Grundvattenuttagen som finns med i modellen är cirka 800 uttag (kommunala, industriella, bevattning och privata/djurhållning). I området för de aktuella ansökningarna kan det finnas goda uttagsmöjligheter men det saknas ett resonemang om möjliga effekter nedströms påverkans- och vattenbalansområdet. Kristianstads kommun har i dagsläget inga planer på nya uttag på Norra Kristianstadsslätten på grund av den mycket ansträngda situationen enligt genomförda vattenba-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

lansuträkningar för hela norra slätten, och att vattenförekomsten har en risk att inte uppnå miljökvalitetsnormen till 2027. Då ytterligare uttag riskerar att förvärra situationen i vattenförekomsten avser Kristianstads kommun att arbeta med att flytta uttag för att säkerställa en långsiktig dricksvattenförsörjning med god kvalitet på råvattnet. Ett möjligt område för utveckling av den kommunala dricksvattenproduktionen är Bäckaskog där det finns goda uttagsmöjligheter i magasinet där ett ökat uttag leder till ett utökat påverkansområde.

Kristianstads kommuns vattentäkt i Bäckaskog ligger inom påverkansområdet och kan enligt underlaget påverkas av en grundvattennivåsänkning på 0,5–1,5 meter. En av brunnarna påverkas starkt vid pumpning i den kommunala vattentäkten och får en mycket stor avsänkning av grundvattennivån. I denna brunn kan en avsänkning på 1,5 meter innebära att pumpen måste sänkas eller bytas ut. Med fler uttag av grundvatten ur ett grundvattenmagasin ökar inströmningsområdena och även hastigheten med vilken grundvattnet, och potentiella föroreningar, transporteras i magasinet. Påverkansområdet sammanfaller med ett kommunalt vattenskyddsområde. Detta vattenskyddsområde är gammalt och inte anpassat till dagens kunskaper om hydrogeologin i området och dagens risker och ska därför revideras. Arbetet med revideringen är inte påbörjat men utbredningen av vattenskyddsområdet kan förändras. Om föroreningstransporten ner till det magasin där de kommunala uttagen sker ökar, ökar även risken för att vattentäkten ska bli påverkad av föroreningar som kan uppstå vid exempelvis olyckor eller oavsiktliga utsläpp. Det är inte endast befintliga förorenade områden som kan påverka en vattentäkt negativt.

Om tillstånd till vattenuttag ändå medges, yrkar vi på att tillståndet ska begränsas i tid samt att krav på att bästa möjliga teknik ska användas. Tekniken utvecklas och även om det idag inte är möjligt med en vis typ av bevattning sker teknikutveckling vilket kan innebära att det i framtiden finns möjliga effektiva bevattningsmetoder passande på även de i ansökningarna aktuella fälten. Risken för vattenbrist, ökad sårbarhet för grundvattenkvalitet och klimatförändringar gör det mycket osäkert att bedöma vad som är ett hållbart uttag på lång sikt.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar om grundvattenuttag i första hand ska avslås.
- Ansökningar i andra hand ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-20

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten samt omprövning enligt 24 kap. 13 § miljöbalken av villkor för befintliga tillstånd M3680-22

Översiktskarta och fastighet M3680-22, bilaga A

Teknisk beskrivning samt bilagor M3680-22, bilaga C samt C1-C8

Miljökonsekvensbeskrivning M3680-22, bilaga E

Beslut om miljöpåverkan M3680-22, bilaga E1

Komplettering avansökan om tillstånd till vattenverksamhet Kiaby 14:11



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 18

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten för jordbruksbevattning, M 3677-22

Änr TN 2022/2971

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Elek Oksfeld (S), Ewa Linder (S) Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) reserverar sig skriftligt mot beslutet enligt följande:

”Med hänvisning till nedanstående beskrivning reserverar sig den socialdemokratiska gruppen mot fattat beslut i ärendet.

Tekniska förvaltningen hade tagit fram ett väl underbyggt och väl anpassat förslag om att tekniska nämnden skulle föreslå kommunstyrelsen att i första hand yrka på ett avslags yttrande till Mark och miljödomstolen.

Detta vände sig styret emot och tog ett beslut där man riskerar högre kostnader för både ägare av enskilda brunnar som hela vatten kollektivet. Dels med risken för grundvattensänkningar och dels för sänkt miljökvalitetsstatus.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Den socialdemokratiska gruppen tycker att ansökningarna var bristfälliga och lever inte upp till de krav som ställs på andra som plocka ut denna mängd grundvatten.

Den socialdemokratiska gruppen föreslog precis som förvaltningen att ansökan i första hand skulle avslås.

Detta fann ingen majoritet och den socialdemokratiska gruppen reserverar sig emot fattat beslut i ärendet.”

Anders Fredriksson (L) och Andreas Andersson (L) reserverar sig mot beslutet.

Karl Gemfeldt (C) reserverar sig mot beslutet.

Nämndens behandling

Yrkande

Pia Dahlin (SD), Bengt Håkansson (SD), Bo Nilsson (SD), Ulrika Tågström (M), Jesper Persson (M), Roger Nilsson (M) Erik Jönsson (KD) och Olle Lindqvist (KD) föreslår följande:

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Propositionsordning

Ordförande ställer sitt med fleras förslag till beslut mot tekniska förvaltningens förslag till beslut och finner att nämnden beslutar enligt ordförande med fleras förslag till beslut.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Sammanfattning

Vi efterfrågar också en del förtydliganden i underlagsmaterialet:

- Vattenbalansen: I MKB finns resonemang som styrker användandet av 100 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden. Jämförelser med andra vattenbalansområden kan dock bli missvisande då de olika parametrarna i ett vattenbalansområde, exempelvis horisontellt in- flöde och utflöde, är områdesspecifika. Det saknas ett resonemang om rimligheten i att använda 200 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden där den överlagras direkt av grovkorniga material. Det skulle innebära att allt regn bildar grundvatten inom det området. Är detta rimligt med tanke på växtlighet och eventuell grundvatten- strömning i åsen? Att ha med eventuell bevattning som kan före- komma i området baserat på brukningsenheter som ej har tillstånd idag är mycket bra och vi anser att sökandes bedömningar av detta är rimliga.
- I MKB (sida 35) påpekas att det inte finns underlag avseende grund- vattenkvaliteten i grundvattenmagasinet i jord inom det aktuella på- verkansområdet. Det bör finnas många lämpliga brunnar i jord där vattenprover kan tas.
- Ett resonemang om att torrår för bevattning och torrår för grundvat- tenbildning inte sammanfaller förs i bifogad MKB. Dessa är inte bero- ende av varandra vilket också påpekas i MKB. Detta oberoende inne- bär att det inte finns möjlighet att säga att de inte kommer att sam- manfalla. Med fler torrår enligt SMHIs prognoser, vad innebär det för vattenbalansen om torrår för bevattning blir det nya normala och sam- manfaller med torrår för grundvattenbildningen? Blir uttagen fortfa- rande långsiktigt hållbara i den situationen?

Kristianstads kommuns VA-avdelning ansvarar för dricksvattenförsörj- ningen för uppskattningsvis 50 000 människor¹. Uppdraget innebär leve- rans av ett säkert och rent dricksvatten till abonnenterna. Detta uppdrag kräver tillgång till ett råvatten av tillräcklig kvantitet och kvalitet.

Då grundvattennybildningen på Norra Kristianstadsslätten enligt senaste beräkning är in-tecknad till över 90% av tillståndsgivna uttag och det därut- över finns ett okänt antal icke tillståndsgivna uttag varvid in-teckningen be-

¹ 20 986 vattenmätare * 2,4 personer per hushåll (Svenskt Vatten).



Sammanträdesdatum

2023-01-26

faras ligga kring närmare 100%, bör ansökningarna avslås. För närvarande utnyttjas troligen inte alla tillstånd maximalt, vilket bidragit till att någon trend inte kunnat urskiljas i grundvattennivåerna över de senaste åren då mätningar gjorts, men det befaras att klimatförändringar med ökat antal torrperioder kommer dels minska grundvattenbildningen, dels öka vattenuttagen. Därutöver ökar sårbarheten för grundvattnet om större arealer blir inströmningsområden och transporten från jord till berg går fortare med högre risk för försämring av grundvattnets kvalitet som följd. Det torde därför krävas synnerliga samhällskritiska skäl för tillstånd till ytterligare uttag. För att säkerställa en säker och långsiktigt hållbar dricksvattenförsörjning i kommunen krävs att uttagen på Norra Kristianstadsslätten är hållbara även med framtida klimatförändringar.

För en komplett vattenbalansberäkning ska, enligt SGU, uttaget även sättas i relation till övrig grundvattenutströmning, och det ska redovisas om det finns andra uttag som kan konkurrera om grundvattentillgången i området. Kristianstadsslätten består av sammanhängande magasin där överskott av grundvattenbildning från inströmningsområden är nödvändig för att befintliga vattenverksamheter på andra delar av slätten ska vara möjlig, och det är väl känt att Norra Kristianstadsslättens grundvattennybildning är, såvitt kan bedömas för överskådlig framtid, till gränsen in-tecknad. Den vattenbalansberäkning och slutsats om tillgängligt grundvatten som redovisas i ansökan är därmed missvisande.

Norra Kristianstadsslätten befinner sig i risk att inte uppnå god status kemiskt eller kvantitativt till år 2027 och vi bedömer att ansökt uttag kan bidra till att miljö kvalitetsstatus försämras. Utgångssituationen på Norra Kristianstadsslätten är mycket ansträngd visar beräkningar med Kristianstads kommuns beräkningsmodell uppbyggd i MIKE SHE. Denna modell omfattar allt yt- och grundvatten som finns på Kristianstadsslätten och som strömmar till eller från slätten. Grundvattenuttagen som finns med i modellen är cirka 800 uttag (kommunala, industriella, bevattning och privata/djurhållning. I området för de aktuella ansökningarna kan det finnas goda uttagmöjligheter men det saknas ett resonemang om möjliga effekter nedströms påverkans- och vattenbalansområdet. Kristianstads kommun har i dagsläget inga planer på nya uttag på Norra Kristianstadsslätten på



Sammanträdesdatum

2023-01-26

grund av den mycket ansträngda situationen enligt genomförda vattenbalansuträkningar för hela norra slätten, och att vattenförekomsten har en risk att inte uppnå miljökvalitetsnormen till 2027. Då ytterligare uttag riskerar att förvärra situationen i vattenförekomsten avser Kristianstads kommun att arbeta med att flytta uttag för att säkerställa en långsiktig dricksvattenförsörjning med god kvalitet på råvattnet. Ett möjligt område för utveckling av den kommunala dricksvattenproduktionen är Bäckaskog där det finns goda uttagsmöjligheter i magasinet där ett ökat uttag leder till ett utökat påverkansområde.

Kristianstads kommuns vattentäkt i Bäckaskog ligger inom påverkansområdet och kan enligt underlaget påverkas av en grundvattennivåsänkning på 0,5–1,5 meter. En av brunnarna påverkas starkt vid pumpning i den kommunala vattentäkten och får en mycket stor avsänkning av grundvattennivån. I denna brunn kan en avsänkning på 1,5 meter innebära att pumpen måste sänkas eller bytas ut. Med fler uttag av grundvatten ur ett grundvattenmagasin ökar inströmningsområdena och även hastigheten med vilken grundvattnet, och potentiella föroreningar, transporteras i magasinet. Påverkansområdet sammanfaller med ett kommunalt vattenskyddsområde. Detta vattenskyddsområde är gammalt och inte anpassat till dagens kunskaper om hydrogeologin i området och dagens risker och ska därför revideras. Arbetet med revideringen är inte påbörjat men utbredningen av vattenskyddsområdet kan förändras. Om föroreningstransporten ner till det magasin där de kommunala uttagen sker ökar, ökar även risken för att vattentäkten ska bli påverkad av föroreningar som kan uppstå vid exempelvis olyckor eller oavsiktliga utsläpp. Det är inte endast befintliga förorenade områden som kan påverka en vattentäkt negativt.

Om tillstånd till vattenuttag ändå medges, yrkar vi på att tillståndet ska begränsas i tid samt att krav på att bästa möjliga teknik ska användas. Tekniken utvecklas och även om det idag inte är möjligt med en vis typ av bevattning sker teknikutveckling vilket kan innebära att det i framtiden finns möjliga effektiva bevattningsmetoder passande på även de i ansökningarna aktuella fälten. Risken för vattenbrist, ökad sårbarhet för grundvattenkvali-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

tet och klimatförändringar gör det mycket osäkert att bedöma vad som är ett hållbart uttag på lång sikt.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar om grundvattenuttag i första hand ska avslås.
- Ansökningar i andra hand ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-20

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten samt omprövning enligt 24 kap. 13 § miljöbalken av villkor för befintliga tillstånd M3677-22

Översigtskarta och fastighet M3677-22, bilaga A

Teknisk beskrivning samt bilagor M3677-22, bilaga D samt D1

Miljökonsekvensbeskrivning M3677-22, bilaga E

Beslut om miljöpåverkan M3677-22, bilaga E1

Samrådsredogörelse M3677-22, bilaga E2

Kontrollprogram M3677-22, bilaga F

Komplettering av ansökan om tillstånd till vattenverksamhet Västra Ljungby 8:2



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 19

Ansökan om lagligförklaring av grundvattentäkt, brunn, samt tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att från befintlig brunn på fastigheten Kiaby 18:8 bortleda grundvatten för jordbruksbevattning, M 3679-22

Änr TN 2022/2967

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Elek Oksfeld (S), Ewa Linder (S) Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) reserverar sig skriftligt mot beslutet enligt följande:

”Med hänvisning till nedanstående beskrivning reserverar sig den socialdemokratiska gruppen mot fattat beslut i ärendet.

Tekniska förvaltningen hade tagit fram ett väl underbyggt och väl anpassat förslag om att tekniska nämnden skulle föreslå kommunstyrelsen att i första hand yrka på ett avslags yttrande till Mark och miljödomstolen.

Detta vände sig styret emot och tog ett beslut där man riskerar högre kostnader för både ägare av enskilda brunnar som hela vatten kollektivet. Dels



Sammanträdesdatum

2023-01-26

med risken för grundvattensänkningar och dels för sänkt miljö kvalitetsstatus.

Den socialdemokratiska gruppen tycker att ansökningarna var bristfälliga och lever inte upp till de krav som ställs på andra som plocka ut denna mängd grundvatten.

Den socialdemokratiska gruppen föreslog precis som förvaltningen att ansökan i första hand skulle avslås.

Detta fann ingen majoritet och den socialdemokratiska gruppen reserverar sig emot fattat beslut i ärendet.”

Anders Fredriksson (L) och Andreas Andersson (L) reserverar sig mot beslutet.

Karl Gemfeldt (C) reserverar sig mot beslutet.

Nämndens behandling

Yrkande

Pia Dahlin (SD), Bengt Håkansson (SD), Bo Nilsson (SD), Ulrika Tågström (M), Jesper Persson (M), Roger Nilsson (M) Erik Jönsson (KD) och Olle Lindqvist (KD) föreslår följande:

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Propositionsordning

Ordförande ställer sitt med fleras förslag till beslut mot tekniska förvaltningens förslag till beslut och finner att nämnden beslutar enligt ordförande med fleras förslag till beslut.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Sammanfattning

Vi efterfrågar också en del förtydliganden i underlagsmaterialet:

- Vattenbalansen: I MKB finns resonemang som styrker användandet av 100 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden. Jämförelser med andra vattenbalansområden kan dock bli missvisande då de olika parametrarna i ett vattenbalansområde, exempelvis horisontellt in- flöde och utflöde, är områdesspecifika. Det saknas ett resonemang om rimligheten i att använda 200 mm/år som grundvattenbildning till kritberggrunden där den överlagras direkt av grovkorniga material. Det skulle innebära att allt regn bildar grundvatten inom det området. Är detta rimligt med tanke på växtlighet och eventuell grundvattenströmning i åsen? Att ha med eventuell bevattning som kan förekomma i området baserat på brukningsenheter som ej har tillstånd idag är mycket bra och vi anser att sökandes bedömningar av detta är rimliga.
- I MKB (sida 35) påpekas att det inte finns underlag avseende grundvattenkvaliteten i grundvattenmagasinet i jord inom det aktuella påverkansområdet. Det bör finnas många lämpliga brunnar i jord där vattenprover kan tas.
- Ett resonemang om att torrår för bevattning och torrår för grundvattenbildning inte sammanfaller förs i bifogad MKB. Dessa är inte beroende av varandra vilket också påpekas i MKB. Detta oberoende innebär att det inte finns möjlighet att säga att de inte kommer att sammanfalla. Med fler torrår enligt SMHIs prognoser, vad innebär det för vattenbalansen om torrår för bevattning blir det nya normala och sammanfaller med torrår för grundvattenbildningen? Blir uttagen fortfarande långsiktigt hållbara i den situationen?

Kristianstads kommuns VA-avdelning ansvarar för dricksvattenförsörjningen för uppskattningsvis 50 000 människor¹. Uppdraget innebär leverans av ett säkert och rent dricksvatten till abonnenterna. Detta uppdrag kräver tillgång till ett råvatten av tillräcklig kvantitet och kvalitet.

Då grundvattennybildningen på Norra Kristianstadsslätten enligt senaste beräkning är in-tecknad till över 90% av tillståndsgivna uttag och det därut-

¹ 20 986 vattenmätare * 2,4 personer per hushåll (Svenskt Vatten).



Sammanträdesdatum

2023-01-26

över finns ett okänt antal icke tillståndsgivna uttag varvid inteckningen befaras ligga kring närmare 100%, bör ansökningarna avslås. För närvarande utnyttjas troligen inte alla tillstånd maximalt, vilket bidragit till att någon trend inte kunnat urskiljas i grundvattennivåerna över de senaste åren då mätningar gjorts, men det befaras att klimatförändringar med ökat antal torrperioder kommer dels minska grundvattenbildningen, dels öka vattenuttagen. Därutöver ökar sårbarheten för grundvattnet om större arealer blir inströmningsområden och transporten från jord till berg går fortare med högre risk för försämring av grundvattnets kvalitet som följd. Det torde därför krävas synnerliga samhällskritiska skäl för tillstånd till ytterligare uttag. För att säkerställa en säker och långsiktigt hållbar dricksvattenförsörjning i kommunen krävs att uttagen på Norra Kristianstadsslätten är hållbara även med framtida klimatförändringar.

För en komplett vattenbalansberäkning ska, enligt SGU, uttaget även sättas i relation till övrig grundvattenutströmning, och det ska redovisas om det finns andra uttag som kan konkurrera om grundvattentillgången i området. Kristianstadsslätten består av sammanhängande magasin där överskott av grundvattenbildning från inströmningsområden är nödvändig för att befintliga vattenverksamheter på andra delar av slätten ska vara möjlig, och det är väl känt att Norra Kristianstadsslättens grundvattennybildning är, såvitt kan bedömas för överskådlig framtid, till gränsen intecknad. Den vattenbalansberäkning och slutsats om tillgängligt grundvatten som redovisas i ansökan är därmed missvisande.

Norra Kristianstadsslätten befinner sig i risk att inte uppnå god status kemiskt eller kvantitativt till år 2027 och vi bedömer att ansökt uttag kan bidra till att miljö kvalitetsstatus försämras. Utgångssituationen på Norra Kristianstadsslätten är mycket ansträngd visar beräkningar med Kristianstads kommuns beräkningsmodell uppbyggd i MIKE SHE. Denna modell omfattar allt yt- och grundvatten som finns på Kristianstadsslätten och som strömmar till eller från slätten. Grundvattenuttagen som finns med i modellen är cirka 800 uttag (kommunala, industriella, bevattning och privata/djurhållning. I området för de aktuella ansökningarna kan det finnas goda uttagmöjligheter men det saknas ett resonemang om möjliga effekter nedströms påverkans- och vattenbalansområdet. Kristianstads kommun



Sammanträdesdatum

2023-01-26

har i dagsläget inga planer på nya uttag på Norra Kristianstadsslätten på grund av den mycket ansträngda situationen enligt genomförda vattenbalansuträkningar för hela norra slätten, och att vattenförekomsten har en risk att inte uppnå miljö kvalitetsnormen till 2027. Då ytterligare uttag riskerar att förvärra situationen i vattenförekomsten avser Kristianstads kommun att arbeta med att flytta uttag för att säkerställa en långsiktig dricksvattenförsörjning med god kvalitet på råvattnet. Ett möjligt område för utveckling av den kommunala dricksvattenproduktionen är Bäckaskog där det finns goda uttagsmöjligheter i magasinet där ett ökat uttag leder till ett utökat påverkansområde.

Kristianstads kommuns vattentäkt i Bäckaskog ligger inom påverkansområdet och kan enligt underlaget påverkas av en grundvattennivåsänkning på 0,5–1,5 meter. En av brunnarna påverkas starkt vid pumpning i den kommunala vattentäkten och får en mycket stor avsänkning av grundvattennivån. I denna brunn kan en avsänkning på 1,5 meter innebära att pumpen måste sänkas eller bytas ut. Med fler uttag av grundvatten ur ett grundvattenmagasin ökar inströmningsområdena och även hastigheten med vilken grundvattnet, och potentiella föroreningar, transporteras i magasinet. Påverkansområdet sammanfaller med ett kommunalt vattenskyddsområde. Detta vattenskyddsområde är gammalt och inte anpassat till dagens kunskaper om hydrogeologin i området och dagens risker och ska därför revideras. Arbetet med revideringen är inte påbörjat men utbredningen av vattenskyddsområdet kan förändras. Om föroreningstransporten ner till det magasin där de kommunala uttagen sker ökar, ökar även risken för att vattentäkten ska bli påverkad av föroreningar som kan uppstå vid exempelvis olyckor eller oavsiktliga utsläpp. Det är inte endast befintliga förorenade områden som kan påverka en vattentäkt negativt.

Om tillstånd till vattenuttag ändå medges, yrkar vi på att tillståndet ska begränsas i tid samt att krav på att bästa möjliga teknik ska användas. Tekniken utvecklas och även om det idag inte är möjligt med en vis typ av bevattning sker teknikutveckling vilket kan innebära att det i framtiden finns möjliga effektiva bevattningsmetoder passande på även de i ansökningarna aktuella fälten. Risken för vattenbrist, ökad sårbarhet för grundvattenkvali-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

tet och klimatförändringar gör det mycket osäkert att bedöma vad som är ett hållbart uttag på lång sikt.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar om grundvattenuttag i första hand ska avslås.
- Ansökningar i andra hand ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Bäckaskog påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-20

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten samt omprövning enligt 24 kap. 13 § miljöbalken av villkor för befintliga tillstånd M3679-22

Översiktskarta och fastighet M3679-22, bilaga A

Teknisk beskrivning samt bilagor M3679-22, bilaga C samt C1

Miljökonsekvensbeskrivning M3679-22, bilaga E

Beslut om miljöpåverkan M3679-22, bilaga E1

Samrådsredogörelse M3679-22, bilaga E2

Kontrollprogram M3679-22, bilaga H

Komplettering av ansökan om tillstånd till vattenverksamhet Kiaby 18:8



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 20

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten för jordbruksbevattning, M3727-22

Änr TN 2021/2203

Beslut

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Fjälkinge påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Reservationer

Thomas Nilsson (S), Elek Oksfeld (S), Ewa Linder (S) Elisabet Blomdahl (S) och Jörgen Eriksson (S) reserverar sig skriftligt mot beslutet enligt följande:

”Med hänvisning till nedanstående beskrivning reserverar sig den socialdemokratiska gruppen mot fattat beslut i ärendet.

Tekniska förvaltningen hade tagit fram ett väl underbyggt och väl anpassat förslag om att tekniska nämnden skulle föreslå kommunstyrelsen att i första hand yrka på ett avslags yttrande till Mark och miljödomstolen.

Detta vände sig styret emot och tog ett beslut där man riskerar högre kostnader för både ägare av enskilda brunnar som hela vatten kollektivet. Dels med risken för grundvattensänkningar och dels för sänkt miljö kvalitetsstatus.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Den socialdemokratiska gruppen tycker att ansökningarna var bristfälliga och lever inte upp till de krav som ställs på andra som plocka ut denna mängd grundvatten.

Den socialdemokratiska gruppen föreslog precis som förvaltningen att ansökan i första hand skulle avslås.

Detta fann ingen majoritet och den socialdemokratiska gruppen reserverar sig emot fattat beslut i ärendet.”

Anders Fredriksson (L) och Andreas Andersson (L) reserverar sig mot beslutet.

Karl Gemfeldt (C) reserverar sig mot beslutet.

Nämndens behandling

Yrkande

Pia Dahlin (SD), Bengt Håkansson (SD), Bo Nilsson (SD), Ulrika Tågström (M), Jesper Persson (M), Roger Nilsson (M) Erik Jönsson (KD) och Olle Lindqvist (KD) föreslår följande:

- Ansökningar ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
- Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
- Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
- Om den kommunala vattenförsörjningen i Fjälkinge påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Propositionsordning

Ordförande ställer sitt med fleras förslag till beslut mot tekniska förvaltningens förslag till beslut och finner att nämnden beslutar enligt ordförande med fleras förslag till beslut.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

Sammanfattning

Vi efterfrågar också en del förtydliganden i underlagsmaterialet:

Vi håller med sökandes resonemang om att marginalen under ett torrår är liten då nyttjandegraden är över 90 %. Sökandes uttag är relativt stort i området, ett enskilt uttag som står för 10-11 % i ett område med många tillståndsgivna uttag. Med fler torrår enligt SMHIs prognoser, vad innebär det för vattenbalansen om torrår för bevattning blir det nya normala och sammanfaller med torrår för grundvattenbildningen? Blir uttagen fortfarande långsiktigt hållbara i den situationen?

Kristianstads kommuns VA-avdelning ansvarar för dricksvattenförsörjningen för uppskattningsvis 50 000 människor¹. Uppdraget innebär leverans av ett säkert och rent dricksvatten till abonnenterna. Detta uppdrag kräver tillgång till ett råvatten av tillräcklig kvantitet och kvalitet.

Då grundvattennybildningen på Norra Kristianstadsslätten enligt senaste beräkning är intecknad till över 90% av tillståndsgivna uttag och det därutöver finns ett okänt antal icke tillståndsgivna uttag varvid inteckningen befaras ligga kring närmare 100%, bör ansökningarna avslås. För närvarande utnyttjas troligen inte alla tillstånd maximalt, vilket bidragit till att någon trend inte kunnat urskiljas i grundvattennivåerna över de senaste åren då mätningar gjorts, men det befaras att klimatförändringar med ökat antal torrperioder kommer dels minska grundvattenbildningen, dels öka vattenuttagen. Därutöver ökar sårbarheten för grundvattnet om större arealer blir inströmningsområden och transporten från jord till berg går fortare med högre risk för försämring av grundvattnets kvalitet som följd. Det torde därför krävas synnerliga samhällskritiska skäl för tillstånd till ytterligare uttag. För att säkerställa en säker och långsiktigt hållbar dricksvattenförsörjning i kommunen krävs att uttagen på Norra Kristianstadsslätten är hållbara även med framtida klimatförändringar.

För en komplett vattenbalansberäkning ska, enligt SGU, uttaget även sättas i relation till övrig grundvattenutströmning, och det ska redovisas om det

¹ 20 986 vattenmätare * 2,4 personer per hushåll (Svenskt Vatten).



Sammanträdesdatum

2023-01-26

finns andra uttag som kan konkurrera om grundvattentillgången i området. Kristianstadsslätten består av sammanhängande magasin där överskott av grundvattenbildning från inströmningsområden är nödvändig för att befintliga vattenverksamheter på andra delar av slätten ska vara möjlig, och det är väl känt att Norra Kristianstadsslättens grundvattennybildning är, såvitt kan bedömas för överskådlig framtid, till gränsen intecknad. Den vattenbalansberäkning och slutsats om tillgängligt grundvatten som redovisas i ansökan är därmed missvisande.

Norra Kristianstadsslätten befinner sig i risk att inte uppnå god status kemiskt eller kvantitativt till år 2027 och vi bedömer att ansökt uttag kan bidra till att miljö kvalitetsstatus försämras. Utgångssituationen på Norra Kristianstadsslätten är mycket ansträngd visar beräkningar med Kristianstads kommuns beräkningsmodell uppbyggd i MIKE SHE. Denna modell omfattar allt yt- och grundvatten som finns på Kristianstadsslätten och som strömmar till eller från slätten. Grundvattenuttagen som finns med i modellen är cirka 800 uttag (kommunala, industriella, bevattning och privata/djurhållning. I området för de aktuella ansökningarna kan det finnas goda uttagsmöjligheter men det saknas ett resonemang om möjliga effekter nedströms påverkans- och vattenbalansområdet. Kristianstads kommun har i dagsläget inga planer på nya uttag på Norra Kristianstadsslätten på grund av den mycket ansträngda situationen enligt genomförda vattenbalansuträkningar för hela norra slätten, och att vattenförekomsten har en risk att inte uppnå miljö kvalitetsnormen till 2027. Då ytterligare uttag riskerar att förvärra situationen i vattenförekomsten avser Kristianstads kommun att arbeta med att flytta uttag för att säkerställa en långsiktig dricksvattenförsörjning med god kvalitet på råvattnet. Ett möjligt område för utveckling av den kommunala dricksvattenproduktionen är Bäckaskog där det finns goda uttagsmöjligheter i magasinet där ett ökat uttag leder till ett utökat påverkansområde.

Kristianstads kommuns vattentäkt i Bäckaskog ligger inom påverkansområdet och kan enligt underlaget påverkas av en grundvattennivåsänkning på 0,5–1,5 meter. En av brunnarna påverkas starkt vid pumpning i den kommunala vattentäkten och får en mycket stor avsänkning av grundvattennivån. I denna brunn kan en avsänkning på 1,5 meter innebära att pum-

Sammanträdesdatum

2023-01-26

pen måste sänkas eller bytas ut. Med fler uttag av grundvatten ur ett grundvattenmagasin ökar inströmningsområdena och även hastigheten med vilken grundvattnet, och potentiella föroreningar, transporteras i magasinet. Påverkansområdet sammanfaller med ett kommunalt vattenskyddsområde. Detta vattenskyddsområde är gammalt och inte anpassat till dagens kunskaper om hydrogeologin i området och dagens risker och ska därför revideras. Arbetet med revideringen är inte påbörjat men utbredningen av vattenskyddsområdet kan förändras. Om föroreningstransporten ner till det magasin där de kommunala uttagen sker ökar, ökar även risken för att vattentäkten ska bli påverkad av föroreningar som kan uppstå vid exempelvis olyckor eller oavsiktliga utsläpp. Det är inte endast befintliga förorenade områden som kan påverka en vattentäkt negativt.

Om tillstånd till vattenuttag ändå medges, yrkar vi på att tillståndet ska begränsas i tid samt att krav på att bästa möjliga teknik ska användas. Tekniken utvecklas och även om det idag inte är möjligt med en vis typ av bevattning sker teknikutveckling vilket kan innebära att det i framtiden finns möjliga effektiva bevattningsmetoder passande på även de i ansökningarna aktuella fälten. Risken för vattenbrist, ökad sårbarhet för grundvattenkvalitet och klimatförändringar gör det mycket osäkert att bedöma vad som är ett hållbart uttag på lång sikt.

Tekniska förvaltningens förslag till Tekniska nämnden

Tekniska nämnden föreslår kommunstyrelsen inlämna följande yttrande till Mark- och miljödomstolen

- Ansökningar om grundvattenuttag i första hand ska avslås.
 - Ansökningar i andra hand ska medges med krav på kontinuerlig grundvattennivåmätning samt krav på användandet av bästa möjliga teknik vid bevattning.
 - Om tillstånd medges till vattenuttag ska tid för tillståndet begränsas till maximalt 25 år.
 - Ersättningsbrunn bör kunna uppföras inom 20 år från att ett eventuellt tillstånd trätt i kraft.
-



Sammanträdesdatum

2023-01-26

- Om den kommunala vattenförsörjningen i Fjälkinge påverkas negativt med ex. ökade kostnader som påföljd ska kommunen ha rätt till ersättning

Beslutsunderlag

Tekniska förvaltningens tjänsteutlåtande 2022-12-20

Ansökan om tillstånd enligt 11 kap. miljöbalken att bortleda grundvatten samt omprövning enligt 24 kap. 13 § miljöbalken av villkor för befintliga tillstånd M3727-22

Översigtskarta och fastighet M3677-22, bilaga A

Teknisk beskrivning samt bilagor M3677-22, bilaga C samt C1-C6

Miljökonsekvensbeskrivning M3677-22, bilaga D

Beslut om miljöpåverkan M3677-22, bilaga D1

Samrådsredogörelse M3677-22, bilaga D2

Kontrollprogram M3677-22, bilaga E

Komplettering av ansökan om tillstånd till vattenverksamhet att bortleda grundvatten mål M3727-22



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 21

Redovisning av delegeringsbeslut januari 2023

Änr TN 2023/21

Beslut

- Tekniska nämnden godkänner redovisningen av delegeringsbeslut

Sammanfattning

Änr TN 2023/21, Hid TN 2023.732

Tekniska förvaltningens delegeringsbeslut redovisas på tekniska nämndens sammanträde 26 januari.



Sammanträdesdatum

2023-01-26

TN § 22

Delgivningar och informationer

Änr TN 2023/242

Beslut

- Till handlingarna
-

Sammanfattning

Investeringsprojekt

Bokslut 2022

Statusrapport – Genomförda beslut juli -december 2022

Degeberga slamavvattning

Ledningsförnyelse – Eggerts väg

Gärds Köpinge RV intagspumpstation

CRV

Förvaltningschefen informerar
