



Ledamöter

Mikael Salomonsgård (S), ordförande
Ninni Gustavsson (M), vice ordförande
Christer Jarlow (SD)
Jolita Nilsson (S)
Maria Krantz (S) §§ 17-27

Tjänstgörande ersättare

Sandra Berg (KD)
Susanne Råbius (MP)

Övriga närvarande

Annika Gustafsson, sekreterare
Per Ola Svensson, förvaltningschef
Hilde Herrlund § 17
Ingela Danielsson § 18
Emilie Andersson § 19
Sandra Boman §§ 20 och 22
Elin Fredin § 21
Helen Nilsson §§ 23-25

Paragrafer

§§ 17-29

Justering

Ordförande och Jolita Nilsson

Elektroniskt signerat 2023-03-14
Anslaget 2023-03-15

Innehåll

§ 17	Krav på kontrollprogram med avseende på dinoseb Ullared 3:17 Dnr M-2023-286	3
§ 18	Yttrande över riktlinjer kommunala badplatser i Falkenbergs kommun Dnr M-2022-2952	8
§ 19	Yttrande över ansökan om förlängd igångsättningstid och arbetstid för vindkraftpark Kattegatt Offshore Dnr M-2023-361	10
§ 20	Tillstånd till spridning av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen inom vattenskyddsområde Vinberg 2:100 Dnr M-2023-189	12
§ 21	Tillstånd till spridning av kemiska bekämpningsmedel på Vinbergs golfbana Sannagård 1:19 Dnr M-2023-628	17
§ 22	Bekräftelse på anmälan om uppodling av annan mark än jordbruksmark Li 1:1 Dnr M-2023-593	21
§ 23	Förbud med vite mot utsläpp av avloppsvatten Oktorp ■■■ Dnr M-2021-2196	22
§ 24	Förbud med vite mot utsläpp av avloppsvatten Torstorp ■■■ Dnr M-2021-1901	24
§ 25	Förbud mot utsläpp av avloppsvatten – nytt datum för ikraftträdande Stafsinge 26:1 Dnr M-2016-1809	26
§ 26	Delegationsbeslut Januari - februari 2023	28
§ 27	Ärende för kännedom	54
§ 28	Kurser och konferenser	55
§ 29	Ändrad dag och tid för beredningsgruppens möte inför nämndens sammanträde i maj	56

§ 17

Krav på kontrollprogram med avseende på dinoseb Ullared 3:17

Dnr M-2023-286

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att Vatten & Miljö i Väst AB (nedan benämnd Vivab) med organisationsnummer 556764-7605, ska övervaka halter av dinoseb i grundvatten i ett kontrollprogram enligt följande:

1. Grundvattenprovtagning med hänsyn på dinoseb ska ske i punkter 2002, 2005, 2106, 2107 och borra 5 (B5).
2. Grundvattenprovtagning av angivna provpunkter i beslutspunkt 1 ska ske med två månaders mellanrum och vid samma tillfälle som under 2022.
3. Analysresultatet från undersökningar av grundvatten ska redovisas till miljö- och hälsoskyddsnämnden löpande och senast två arbetsdagar från att rapporterna kommit in till Vivab.
4. Resultat från grundvattenprovtagning, där det även framgår uppmätta grundvattennivåer och nederbördsmängd, ska sammanställas i en rapport och redovisas till miljö- och hälsoskyddsförvaltningen senast sista februari varje år.
5. Grundvattenprovtagning i de individuella grundvattenrören får inte avslutas utan godkännande av miljö- och hälsoskyddsförvaltningen.

Detta beslut ersätter tidigare beslut om kontrollprogram och övervakning av dinoseb med dnr M-2019-2635/122.

Beslutet gäller omedelbart även om det överklagas.

Beslutet kan överklagas. Information om hur man överklagar finns i bilaga.

Motivering av beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden har under 2021 och 2022 p.g.a. förhöjda halter dinoseb i grundvatten, ställt krav på Vivab att övervaka grundvatten med hänsyn på dinoseb via kontrollprogram inom Ullared Ängabergs vattenskyddsområde.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att det är motiverat att fortsätta kontrollera halterna av dinoseb i grundvatten vid Ullared Ängabergs vattenskyddsområde eftersom det, av redovisade provresultat, inte går att avläsa en tydligt nedgående trend av dinoseb i grundvattnet. Det är därmed inte möjligt att bedöma om risken för människans hälsa och miljön är acceptabel.

Motivering punkt 1 Provtagningspunkter

Vivab har i sin *Slutredovisning Kontrollprogram grundvatten 2022* föreslagit att det även i fortsättningen tas grundvattenprover med hänsyn på dinoseb i

§ 17 forts.

provpunkter 2005, 2106, 2107, borra 4 (nedan benämnd B4) och borra 5 (nedan benämnd B5). Enligt VIVABs förslag utgår grundvattenprovtagning i provpunkterna 2002, 2004 och 1202. Miljö- och hälsoskyddsnämnden anser att det är rimligt att utesluta punkterna 2004 och 1202 från kontrollprogrammet då det aldrig har visats halter av dinoseb över laboratoriets rapporteringsgräns i provpunkt 2004 samt att provpunkt 1202 är belägen nära B5 och täcks av provtagningen i B5.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden anser inte att det är befogat att utesluta provpunkt 2002 från kontrollprogrammet eftersom denna är belägen mellan B4 och den kvarlämnade föreningen och fungerar som en viktig och tidig indikator om föreningar sprids mot B4. Resterande punkter som Vivab har föreslagit för fortsatt grundvattenkontroll med hänsyn på dinoseb anser miljö- och hälsoskyddsnämnden är rimligt för att skapa en bra bild om hur dinoseb-föreningen flyttar sig och betar sig i området.

Motivering punkt 2 provtagningsintervall

Redovisningen Vivab har lämnat in visar att det finns ett samband mellan grundvattennivån och uppmätta halter dinoseb i grundvatten. För att kunna jämföra uppmätta halter dinoseb i grundvatten över åren och utesluta att nedåtgående trender beror på årsvariation i grundvattennivå och nederbörd, är det viktigt att proverna tas vid samma tillfälle varje år. Miljö- och hälsoskyddsnämnden anser därför att provtagning varannan månad är motiverat även i fortsättningen.

Motivering punkt 3-5 Redovisning

För att kunna följa utvecklingen av föreningen i grundvattnet, och eventuellt där det är nödvändigt besluta om åtgärder, bedömer miljö- och hälsoskyddsnämnden att det är rimligt att Vivab löpande redovisar provresultaten till miljö- och hälsoskyddsförvaltningen samt sammanställer och redovisar resultaten årsvis. Vi bedömer också att det är rimligt att redovisningen innehåller uppgifter om grundvattennivåer och dess eventuella påverkan på halten av dinoseb i grundvatten samt att inga provtagningar i grundvattenrör avslutas utan att miljö- och hälsoskyddsförvaltningen godkänt detta.

Motivering att beslutet gäller omedelbart även om det överklagas

Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att det är viktigt att övervakningen av dinoseb i grundvatten fortsätter vid Ullared Ängabergs vattenskyddsområde. Vi bedömer därför att beslutet ska gälla omedelbart även om det överklagas så att övervakningen inte fördröjs eftersom det kan innebära risker för människors hälsa och miljön. Området där föreningen finns, är även ett primärt vattenskyddsområde där vatten har bedömts vara skyddsvärt.

Övrigt

Miljö- och hälsoskyddsnämnden har inte fått någon information att kolfilter i borra 5 kommer tas bort vilket vi tolkar som att ingående vatten fortsatt kommer ha rening via kolfilter innan vatten går till användare. Miljö- och

§ 17 forts.

hälsoskyddsnämnden anser därför att denna fråga inte behöver regleras i detta kontrollprogram.

Vivab har den 24 januari 2023 yrkat att detta kontrollprogram ligger under råvattenkontrollen med stöd från Livsmedelsverkets föreskrifter.

Livsmedelsverkets föreskrifter och miljöbalken tillämpas parallellt. Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att eftersom området är konstaterat förorenat med dinoseb är miljöbalken 10 kap. tillämplig och beslut om kontrollprogram fattas med stöd av miljöbalken. Eftersom det är enheten för miljöskydd som arbetar med miljöbalken och dess föreskrifter handläggs ärendet, även i fortsättning, av denna enhet.

Vivab har önskat att ärendet med dnr M-2019-2635 för bl.a. delsanering av dinoseb-föroreningen avslutas. Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har avslutat ärendet med dnr M-2019-2635 och startat ett ärende för kontrollprogram med dnr M-2023-286.

Lagstöd

2 kap 2 § miljöbalken (MB) (1998:808): Alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till verksamhetens eller åtgärdens art och omfattning för att skydda människors hälsa och miljön mot skada eller olägenhet.

2 kap 3 § MB: Alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. I samma syfte ska vid yrkesmässig verksamhet användas bästa möjliga teknik.

Dessa försiktighetsmått ska vidtas så snart det finns skäl att anta att en verksamhet eller åtgärd kan medföra skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

2 kap. 7 § MB: Kraven i 2-5 §§ och 6 § första stycket gäller i den utsträckning det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskild hänsyn tas till nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaderna för sådana åtgärder.

10 kap. 2 § MB: Den som bedriver eller har bedrivit en verksamhet eller vidtagit en åtgärd som har bidragit till en föroreningsskada eller allvarlig miljöskada (verksamhetsutövaren) är ansvarig för det avhjälpande som ska ske enligt bestämmelserna i detta kapitel.

10 kap 4 § MB: Den som är ansvarig för att avhjälpa en föroreningsskada ska i skälig omfattning utföra eller bekosta det avhjälpande som på grund av föroreningen behövs för att förebygga, hindra eller motverka att skada eller olägenhet uppstår för människors hälsa eller miljön.

När ansvarets omfattning bestäms ska det beaktas hur lång tid som har förflutit sedan föroreningen ägde rum, vilken skyldighet den ansvarige hade att förhindra framtida skadeverkningar och omständigheterna i övrigt. Om en

§ 17 forts.

verksamhetsutövare visar att den har bidragit till föroreningen endast i begränsad mån, ska även detta beaktas vid bedömningen av ansvarets omfattning.

26 kap. 9 § MB: En tillsynsmyndighet får i det enskilda fallet besluta om de förelägganden och förbud som behövs för att denna balk samt föreskrifter, domar och andra beslut som har meddelats med stöd av balken ska följas. Mer ingripande åtgärder än vad som behövs i det enskilda fallet får inte tillgripas.

26 kap 19 § MB: Den som bedriver verksamhet eller vidtar åtgärder som kan befaras medföra olägenheter för människors hälsa eller påverka miljön ska fortlöpande planera och kontrollera verksamheten för att motverka eller förebygga sådana verkningar. Den som bedriver sådan verksamhet eller vidtar sådan åtgärd ska också genom egna undersökningar eller på annat sätt hålla sig underrättad om verksamhetens eller åtgärdens påverkan på miljön. Den som bedriver sådan verksamhet ska lämna förslag till kontrollprogram eller förbättrande åtgärder till tillsynsmyndigheten, om tillsynsmyndigheten begär det.

26 kap 26 § MB: En tillsynsmyndighet får bestämma att dess beslut ska gälla omedelbart även om det överklagas.

Redogörelse för ärendet

Inom vattenskyddsområdet Ullared Ängaberg påträffades under hösten 2019 bekämpningsmedel i grundvattnet. Undersökningar i området gjordes under 2020 som visade halter av dinoseb i grundvatten och mark. Vivab lämnade i mars 2021 in en anmälan om avhjälpande åtgärd bland annat pumpning av grundvatten genom ett kolfilter. Kontroll av grundvatten har gjorts sedan juni 2021.

Under mars och april 2022 utfördes en schaktsanering för att avlägsna dinoseb-förorenad jord. En dinoseb-förorening på ca 2 meter djup lämnades kvar då det vid grävarbete bedömdes riskera att underminera intilliggande väg samt el- och vattenledningar. Det föreslogs i efterbehandlingsrapporten att uppföljning sker genom kontrollprovtagning enligt kontrollprogram för 2022. VIVAB har under 2022 haft övervakning i form av provtagning i 5 grundvattenrör (benämns som 1202, 2002, 2004, 2005 och 2017). Provtagning har under 2022 skett enligt miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut daterat 2022-02-23.

Vivab har kommit in med en rapport *Slutredovisning Kontrollprogram Grundvatten 2022, Ullared 3:17, Ullared, Falkenbergs kommun* daterad 2023-01-18. Fastigheten Ullared 3:17 hette tidigare Ullared 6:3. I rapporten framgår ett förslag på nytt kontrollprogram. Kontrollprogrammet föreslår förändring såsom avbruten övervakningen i ett antal kontrollpunkter, tillägg av kontrollpunkt samt ändrat intervall för provtagningen av grundvatten i kontrollpunkterna.

Vid resultatsammanställning av kontrollprogrammet för år 2022 konstaterades att halter av dinoseb över Livsmedelsverkets gränsvärde för enskilda bekämpningsmedel upptäckts i 2 av 5 provpunkter (2002 och 2005). För provpunkt 2005 har det vid samtliga provtagningar varit över Livsmedelsverkets gränsvärde. Överskridandet i grundvattenrör 2002 har skett vid ett tillfälle och

härstammar enligt VIVAB sannolikt från en lokal påverkan av grundvatten i samband med saneringsarbete. I resultatsammanställning av kontrollprogrammet § 17 forts.

föreslås att provpunkt 1202, 2002 samt 2004 ska tas bort och att en provtagning i grundvattenrör 2106 läggs till. Grundvattenrör 1202 är placerad nedströms uttagsbrunn 5 och det har inte uppmätts halter av dinoseb över laboratoriets rapporteringsgräns sedan september 2021. Grundvattenrör 2002 föreslås uteslutas eftersom provtagning görs i uttagsbrunn 4 två gånger per år. Grundvattenrör 2004 föreslås uteslutas då inga halter av dinoseb uppmätts överskridande tillämpat riktvärde under 2021-2022. Grundvattenrör 2106 är placerad intill restföroreningen och provtagning i detta rör kan utreda huruvida halterna i grundvatten kring 2106 påverkats av saneringen.

Information

Provtagning av B4 med hänsyn på dinoseb genomförs i enlighet med fastställt *färdanalys och undersökningsprogram för Vatten & Miljö i Väst ABs dricksvattenanläggningar* i enlighet med Livsmedelsverkets föreskrifter. Miljö- och hälsoskyddsnämnden vill förtydliga att vi arbetar med flera lagstiftningar såsom livsmedelslagstiftningen och miljöbalken. Det innebär att det kan ske tillsyn från flera enheter och att beslut kan tas av olika enheter med hänvisning till respektive lagstiftning.

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen tar ut en avgift för den tid vi lägger ner på handläggning av ärendet. Avgift tas ut enligt kommunens taxa.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-03-01 lämnat förslag på beslut i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 18

Yttrande gällande riktlinjer kommunala badplatser i Falkenbergs kommun

Dnr M-2022-2952

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden lämnar följande yttrande:

Positivt att naturmiljön värnas

Öppna strandmiljöer är generellt mycket artrika och öppna sandmarker utmed Falkenbergs kust har en särskilt stor och varierad biologisk mångfald. Nästan 200 hotade arter är kopplade till dessa öppna strandbiotoper. Men våra stränder är också väldigt viktiga för friluftsliv och turism. Vi måste hitta en balans i vårt nyttjande av våra strandmiljöer, för att de natur- och upplevelsevärden som finns där ska finnas kvar även för kommande generationer. Miljö- och hälsoskyddsnämnden välkomnar därför det förslag till *Riktlinje för kommunala badplatser i Falkenbergs kommun* som kultur-, fritid- och teknikförvaltningen tagit fram. I riktlinjen anges ett tydligt ställningstagande att ”3.2 - skötsel, anläggningar, aktiviteter och utrustning inte ska påverka naturmiljön till det sämre”, samt att 3.13 ”upplåtelse och arrangemang inte får bidra till negativ påverkan på naturen”. Miljö- och hälsoskyddsnämnden är mycket positiv till detta, då våra öppna strandmiljöer är viktiga för biologisk mångfald som nämnts ovan.

Tånghantering

I riktlinjen anges också att tång endast ska rensas från badplatser då det finns ett tydligt syfte att använda tången. Miljö- och hälsoskyddsnämnden är mycket positiv till detta förslag, då tången är en naturlig del av stranden och kommunen bör eftersträva en resurseffektiv och hållbar hantering av tången. Tången fyller viktiga funktioner för biologisk mångfald och bidrar också till att primärdyner skapas, som sedan kan utvecklas till högre sanddyner, och kan därmed bidra till minskad stranderosion. Då tång endast ska rensas då det finns avsättning för tången, så är det lite oklart varför det under 3.5 Säsong, står att ”Tång rensas från stränderna” under EU-badsäsong. Här behövs ett förtydligande.

På flera av våra kommunala havsbad finns den fridlysta växten sandmålla. Den växer främst på den övre tredjedelen av strandplanet, det så kallade övre strandplanet, och missgynnas av t.ex. harvning och tånggresning. Miljö- och hälsoskyddsnämnden anser därför att skrivelsen om tång under 3.2 Natur ändras till ”Tång rensas enbart från det nedre strandplanet, aldrig i vattnet, vattenbrynet eller det övre strandplanet”. Det bör även förtydligas att eventuell harvning inte ska ske i det övre strandplanet.

Bilar på stranden

Bilar på stranden väcker alltid frågor och bör omnämnas i riktlinjen, även om det bara gäller hänvisning till annat styrdokument eller lagstiftning. Idag finns två stränder där parkering hänvisas till strandplanet: delar av Ringsegårds strand och

§ 18 forts.

vid Ugglarp/Vassvik. Det finns dock många oklarheter kring bilkörning på stränder. Miljö- och hälsoskyddsnämnden efterfrågar en fördjupad utredning kring vad som gäller enligt lag och en tydlig viljeinriktning från kommunen i frågan.

På kartorna i bilaga 3 och 4 som visar stränder och hundbads utbredning, så anges vilken väg som anvisas till respektive badplats. Då bilkörning på stränder är en fråga som det finns många oklarheter kring så är de olyckligt att man använt ordet ”nedfart” då det kan kopplas till biltrafik. Ordet nedfart bör bytas ut mot nedgång, anslutning eller annan lämpligare benämning.

Badvattenprover

Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att det är positivt att det som en del av Riktlinjen för kommunala badplatser finns en rutin för provtagning av badvattenprover. Tillsyn kommer att ske löpande under badsäsongen.

Revideringsintervall

Då riktlinje för kommunala badplatser är ett nytt styrdokument anser miljö- och hälsoskyddsnämnden att dokumentet bör revideras en första gång redan om 2 år, och att ett revideringsintervall på 4 år kan tillämpas efter det.

Redogörelse för ärendet

Kultur-, fritids- och teknikförvaltningen har skickat förslag på *Riktlinje för kommunala badplatser i Falkenbergs kommun* till miljö- och hälsoskyddsnämnden på remiss.

Riktlinje för kommunala badplatser ersätter tidigare Strandplan, fastställd av kommunfullmäktige 2012. Utöver den föreslagna riktlinjen för kommunala badplatser berörs kommunens badstränder även av regler i kommunens lokala ordningsföreskrifter och riktlinjer avseende upplåtelse av offentlig plats i Falkenbergs kommun. Dessa dokument föreslås uppdateras i samråd i enlighet med riktlinjen för kommunala badplatser efter dess antagande.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-02-28 lämnat förslag på yttrande i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 19

Yttrande över ansökan om förlängd igångsättningstid och arbetstid för vindkraftpark Kattegatt Offshore

Dnr M-2023-361

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden lämnar följande yttrande:

Om den beslutade igångsättningstiden för uppförande och drift av vindkraftparken, samt tillståndet för arbeten hänförliga till vattenverksamheten förlängs med ytterligare 5 år har man inte i tillstånden tagit hänsyn till bästa möjliga teknik under de 13 år som förlöpt sedan domen vann laga kraft år 2016.

Tillstånden bör därför inte förlängas till den 10 mars 2029. Det bedöms vara rimligt att förlänga tillståndet med ytterligare 2 år, till den 10 mars 2026.

Redogörelse för ärendet

Remiss angående den av Favonius AB inskickade ansökan om förlängning av beslutad igångsättningstid och förlängning av tillståndet för arbeten hänförliga till vattenverksamheten, har inkommit från Mark- och miljödomstolen i Vänersborg. I ansökan framgår att Favonius AB ansöker om förlängning till och med den 10 mars 2029.

Remiss har även skickats till Kommunstyrelseförvaltningen i Falkenbergs kommun.

Bakgrund

Tillstånd gavs i dom från mark- och miljööverdomstolen den 8 december 2015 i mål M 6960-14. Tillståndet vann laga kraft den 10 mars 2016, vindkraftparken ska därmed vara igångsatt och arbeten hänförliga till vattenverksamheten avslutade senast den 10 mars 2024.

Företaget anger i ansökan att oförutsedda omständigheter har begränsat möjligheten att nyttja tillståndet. Omständigheterna kopplas till villkor i tillståndet gällande hindersbelysning, samt till bristande kapacitet i nätanslutningen.

Hindersbelysning

I tillståndet anges att vindkraftverken får ha en totalhöjd om maximalt 150 meter, eller maximalt 190 meter om Transportstyrelsen beviljar dispens för att hinderbelysning bara tänds när ett luftfartyg närmar sig vindkraftverken. Sedan domen vann laga kraft har dock den tekniska utvecklingen av vindkraftverk lett till att vindkraftverken ökat i storlek och att det inte längre är ett tillgängligt alternativ med vindkraftsverk med maximal höjd om 150 meter för etablering till havs.

Företaget har varit i kontinuerlig kontakt med Falkenbergs kommun som i tjänsteskrivelse den 3 september 2020 ställt sig positiv till en ny utformning av vindkraftparken, utan krav på behovsstyrd hinderbelysning. Företaget har

§ 19 forts.

därefter ansökt om tillåtlighetsförklaring av regeringen för vindkraftspark med högre verk och utan krav på dispens från Transportstyrelsens föreskrifter för att installera behovsstyrd hindersbelysning. Regeringen beslutade 2021 att inte tillåtlighetspröva verksamheten.

Företaget ansökte då hösten 2021 om undantag från Transportstyrelsens föreskrifter med syfte att få tillämpa passivt radarsystem för behovsstyrd hindersljus. Transportstyrelsen avslag ansökan. Företaget överklagade då men överklagandet avslogs i september 2022.

Sammantaget är en lösning gällande hindersbelysningen vid verk med maxhöjd om 190 meter ännu inte klar.

Nätanslutning

Under 2022 framkom även att det finns försvårande omständigheter kopplade till nätanslutningen. Eon meddelade under 2022 att man efter en utförd nätgenomgång upptäckt att det inte längre finns kapacitet för att ansluta vindparken till nätet. En utredning förväntas vara klar under andra kvartalet 2023, innan utredningen är klar kan inte Eon ge Favonius AB svar om hur de kan gå vidare med planerings- och projekteringsarbetet.

Sammanfattande bedömning

Som visat sig tidigare i ärendet och som bolaget själva medger, har ny teknik, ny lagstiftning och nya förutsättningar försenat och hindrat uppstart av projektering och byggnation av verksamheten. Att därmed förlänga tillståndet med ytterligare fem år riskerar att leda till liknande problematik under kommande projekteringsfas. Samt riskerar medföra att domen inte enligt 22 kap 25§ punkt 6a miljöbalken (1998:808) ”innehåller bestämmelser om de villkor utsläpp, begränsningsvärden och bästa möjliga teknik som annars behövs för att anpassa tillämpningen av sådana föreskrifter om försiktighetsmått som har meddelats med stöd av denna balk, om föreskrifterna medger eller förutsätter en sådan anpassning.”

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-02-22 lämnat förslag på yttrande i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 20

Tillstånd till spridning av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen inom vattenskyddsområde Vinberg 2:100

Dnr M-2023-189

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att bevilja dig [REDACTED]
[REDACTED] tillstånd till att sprida växtskyddsmedel och växtnäringsämnen inom yttre skyddszon inom Österängs vattenskyddsområde.

Tillståndet gäller under perioden **2023-04-01 – 2028-03-31**.

För tillståndet gäller följande villkor:

1. Om inget annat framgår av detta beslut ska hantering av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen ske enligt ansökan.
2. Andra växtskyddsmedel eller växtnäringsämnen än de som angivits i ansökan får användas inom vattenskyddsområdet först efter att miljö- och hälsoskyddsnämnden beviljat tillstånd.
3. Innanför vattenskyddsområdet ska påfyllning av spruta för växtskyddsmedel ske på biobädd eller tät platta med uppsamling. Uppställning av spruta för växtskyddsmedel ska också ske på tätt underlag eller biobädd.
4. Rengöring av utrustning för växtskyddsmedel ska ske på biobädd eller tät platta med uppsamling, eller i fält på biologiskt aktiv mark utanför vattenskyddsområdet.
5. Följande fasta skyddsavstånd ska hållas vid spridning av både växtskyddsmedel och växtnäringsämnen:
 - minst 6 meter till diken, dräneringsbrunnar, vattendrag och permanenta vattensamlingar.
 - minst 30 meter till dricksvattenbrunnar
 - minst 100 meter till vattenverk
6. Anpassade skyddsavstånd för spridning av växtskyddsmedel ska hållas enligt "Hjälpredan" som publiceras genom Greppa Växtskyddet.
7. Växtskyddsmedel får inte spridas före 1 mars eller efter 31 oktober.
8. Spridning av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen får inte ske vid nederbörd. Spridning får inte heller ske om det finns risk för omfattande nederbörd dagen efter spridning.
9. Spridning av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen får inte ske när marken är uttorkad.
10. Vid växtskyddsmedelsanvändning ska dosnyckel eller motsvarande hjälpmedel, samt vedertagna bekämpningströsklar användas för

§ 20 forts.

fastställande av preparatdos vid varje bekämpningstillfälle. Bedömning ska göras skiftesvis innan bekämpning görs.

11. En handlingsplan ska finnas som beskriver förfarandet vid olyckor i samband med spridning då växtskyddsmedel eller växtnäringsämnen läckt ut eller kan befaras läcka ut.

Beslutet kan överklagas. Information om hur beslutet överklagas finns i bilaga.

Motivering av beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att tillstånd till spridning av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen kan beviljas enligt ansökan och villkor i detta beslut.

Spridning av växtskyddsmedel kommer att ske inom yttre skyddszon i Österängs vattenskyddsområde. Eftersom vattentäkten har stor betydelse för vattenförsörjningen finns det skäl att vara restriktiv med tillståndsgivning och preparatgodkännandet för att främja miljöbalkens syfte om en hållbar utveckling och för att försiktighetsprincipen ska tillämpas.

Bedömningen av växtskyddsmedels lämplighet för användning inom vattenskyddsområdet har sökande gjort genom riskbedömningsverktyget MACRO-DB vilket får anses vara vedertagen praxis. Samtliga preparat som verksamheten ansökt om har i MACRO-DB simuleringar visat att risken för att produkten ska nå grundvattnet eller ytvattnet är försumbar. Simuleringarna visar att den aktiva substansen i aktuella växtskyddsmedel inte riskerar att transporteras till grundvatten i halter över 0,1 mikrogram per liter. Halten motsvarar gränsvärdet för dricksvatten för enskilda ämnen av växtskyddsmedel enligt Livsmedelsverkets föreskrifter.

I ansökan har angivits att för preparatet Gallup Biograde 360 reg nr 5518, även få sprida andra preparat innehållande glyfosat upp till motsvarande dosaktiv substans. Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen bedömer att detta är rimligt då glyfosat finns i många preparat som enda aktiva substans, att produktgodkännande för preparat med glyfosat ofta gäller för en kortare tid och då ansökan endast avser andra preparat med motsvarande dos aktiv substans.

Preparaten Ally Class 50 WG (5425), Caryx (5452), Priaxor (5345), Terpal (4579) har godkännande som går ut 2023-02-28. Dessa preparat får användas under förutsättning att de får ett vidare godkännande under samma registreringsnummer.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer det rimligt att tillstånd ges i fem år för den sökta verksamheten. Det kan dock ske förändringar gällande de preparat som ansökan gäller vilket förutsätter att sökande håller sig uppdaterad med vilka preparat som är godkända.

Korrekt val av spridningstillfälle är av stor vikt för att minimera risken för läckage till omgivningen. Vid spridning innanför vattenskyddsområde bör denna risk minimeras ytterligare och därför bör spridning av växtskyddsmedel inte ske under den kalla årstiden då den biologiska nedbrytningen i marken hämmas av låga marktemperaturer. Även korrekt dos är av stor vikt för att minska risken för

§ 20 forts.

läckage. Nämnden bedömer att skyddsåtgärder ska vidtas genom att använda dosnycklar eller motsvarande hjälpmedel samt vedertagna bekämpningströsklar, för att anpassa och styra omfattningen av växtskyddsmedelsanvändningen.

Spridning av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen bör inte ske i samband med nederbörd eller då marken är uttorkad. Nederbörd innebär en ökad risk för ytaavrinning, och torrsprickor ökar risken för snabb transport av växtskyddsmedel och näringsämnen till grundvattnet.

Vid spridning av växtskyddsmedel ska den som yrkesmässigt sprider utomhus alltid bestämma och hålla skyddsavstånd till sjöar, vattendrag och omgivande mark. Skyddsavstånden ska anpassas efter omständigheterna på platsen för spridningen och särskild hänsyn ska tas till risken för vinddrift. Vinddrift är en viktig spridningsväg framförallt till ytvatten. För att ta hänsyn till vinddriften bedömer nämnden att stegen i *Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd* från kampanjen Säkert växtskydd ska följas. Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen anser det motiverat att ställa krav på fasta skyddsavstånd för spridning av växtnäringsämnen och utökade fasta skyddsavstånd för spridning av växtskyddsmedel för att minska risken för påverkan genom ytaavrinning inom vattenskyddsområdet.

En viktig riskreducerande åtgärd är att den som använder växtskyddsmedel vidtar försiktighetsmått även vid hantering av utrustningen. Vi bedömer att krav ska ställas på att utspädning, blandning och påfyllning av växtskyddsmedel samt rengöring av utrustning ska ske på säkra platser.

Då spridning kommer att ske innanför ett vattenskyddsområde är det rimligt att ställa krav på att sökanden upprättar en handlingsplan för hur en eventuell olycka i samband med spridning av växtskyddsmedel och växtnäringsämnen ska hanteras.

Carlsberg Supply Company Sverige AB, huvudman för vattenskyddsområdet, har getts möjlighet att yttra sig i ärendet. Inget yttrande har inkommit från huvudman.

Lagstöd

Beslut tas med stöd av miljöbalken (1998:808)

- Enligt 2 kap. 2 § ska alla som bedriver en verksamhet skaffa sig den kunskapen som behövs med hänsyn till verksamhetens eller åtgärdens art och omfattning för att skydda människors hälsa mot skada eller olägenhet.
- Enligt 2 kap. 3 § ska alla som bedriver en verksamhet utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten medföra skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.
- Enligt 2 kap 7 § gäller kraven i 3 § i den utsträckning det inte kan anses orimligt att uppfylla dem.

§ 20 forts.

- Enligt 16 kap. 2 § får tillstånd enligt balken eller enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av balken, ges för begränsad tid och får förenas med villkor.
- Enligt 26 kap. 9 § får en tillsynsmyndighet i det enskilda fallet besluta om de förelägganden och förbud som behövs för att denna balk samt föreskrifter, domar och andra beslut som har meddelats med stöd av balken följs.

Beslut tas också med stöd av 6 kap. 1 § i Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2015:2) om spridning och viss övrig hantering av växtskyddsmedel.

- Enligt 6 kap 1 § är det förbjudet att utan särskilt tillstånd av den kommunala nämnden yrkesmässigt använda växtskyddsmedel utomhus inom de delar av ett vattenskyddsområde som betecknas som vattentäktzon, primär skyddszon och sekundär skyddszon.

Samt med stöd av Föreskrifter för Österängs vattenskyddsområde.

Redogörelse för ärendet

██████████ har den 16 januari 2023 kommit in med en ansökan om tillstånd att sprida växtskyddsmedel och växtnäringsämnen inom yttre skyddszon. Berörd mark ligger på fastigheten Vinberg 2:100 samt Tröinge 7:1. Tillstånd söks för 5 år.

Ansökan omfattar 62 preparat och ca 15 hektar åkermark. Förteckning över preparaten finns bilagd sist i protokollet. Spridning av växtskyddsmedel kommer att utföras av David Bengtsson. Sprutan som används för spridning av växtskyddsmedel var vid ansökningstillfället godkänd av Jordbruksverket.

Information

Du som verksamhetsutövare ska se till att skyddet för vattentäkten inte äventyras och att dricksvattnet därmed kan påverkas. Vid olycka som kan få effekter på vattenkvaliteten är det viktigt att räddningstjänsten, miljö- och hälsoskyddsförvaltningen och Carlsberg Supply Company Sverige AB kontaktas omedelbart.

Användarvillkoren för preparaten ska följas och preparaten får endast användas i den gröda som de är avsedda för, med den utrustning och med de skyddsåtgärder som anges i produktbladet, på etiketten eller vad som i övrigt anges av Kemikalieinspektionen.

Av inkomna handlingar framgår att spridningsutrustningens godkännande upphör 2023-03-24. Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen vill erinra er om att ni behöver ansöka om ett nytt godkännande hos Jordbruksverket.

Beslutet enligt ovan befriar inte tillståndsinnehavaren från de föreskrifter som gäller i övrigt eller andra tillstånd som behövs enligt föreskrifterna för aktuellt vattenskyddsområde.

§ 20 forts.

Om du vill göra avvikelser från ansökan och tillståndet, t.ex. sprida ett annat växtskyddsmedel eller en annan typ av växtnäringsämne behöver tillstånd sökas för detta.

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen tar ut en timavgift för handläggning av ansökan enligt gällande taxa. Beslut om avgift tas i separat beslut.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-03-01 lämnat förslag på beslut i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 21

Tillstånd till spridning av kemiska bekämpningsmedel på Vinbergs golfbana Sannagård 1:19

Dnr M-2023-628

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att Vinådalens drift AB, org.nr. 559287-8317, ska följa nedan angivna villkor vid användning av bekämpningsmedel på golfbanan:

1. De som utför spridningen av bekämpningsmedel ska delges detta beslut.
2. Om inte annat följer av nedanstående punkter ska den kemiska bekämpningen utföras i enlighet med inkommen ansökan daterad 2023-02-20. Eventuella ändringar ska anmälas till miljö- och hälsoskydds-förvaltningen innan de vidtas.
3. Tillståndet gäller till **2023-12-31**.
4. Tillståndet gäller för spridning av följande medel:
Ascernity med registreringsnummer 5676
Instrata Elite med registreringsnummer 5466
5. Spridning av bekämpningsmedel får inte ske på de ytor av golfbanan som ligger inom Vinådalens vattenskyddsområde.
6. Områden där bekämpning utförts får inte bevattnas i samband med spridning av bekämpningsmedel.
7. Bekämpningsmedel ska förvaras väl uppmärkta, under tak eller nederbördsskyddat samt inom invallat utrymme med möjlighet till uppsamling av läckage eller spill. Invallningar ska dimensioneras så att de rymmer den största behållarens volym + 10 % av övrig lagrad volym. Kemikalier som kan reagera med varandra ska förvaras åtskilda.
8. Spridning av bekämpningsmedel får endast utföras av personer som har användningstillstånd för växtskyddsmedel för aktuell klass.
9. Påfyllning av bekämpningsmedel ska antingen ske på tät yta där eventuellt spill kan samlas upp, eller på en väl fungerande biobädd. Ytan ska vara så stor att hela sprutekipaget och behållare med bekämpningsmedel ryms. Påfyllning av vatten ska ske utan risk för överfyllnad eller baksug.
10. Rengöring av sprututrustning ska ske enligt anmälan samt kompletteringar till anmälan.
11. Vid olycka då en större mängd bekämpningsmedel har läckt ut eller kan befaras läcka ut ska räddningstjänsten och miljö- och hälsoskydds-förvaltningen omedelbart underrättas.

§ 21 forts.

12. Efter växtsäsongen men senast 2024-03-01 ska följande redovisas till miljö- och hälsoskyddsförvaltningen:

- Använd total mängd av respektive bekämpningsmedel.
- Bevis om användningstillstånd för yrkesmässig användning av växtskyddsmedel för alla som har utfört kemisk bekämpning under 2023, om bevis inte redovisats i ansökan.
- Dokumentation som krävs enligt jordbruksverkets föreskrifter om dokumentationskrav för yrkesmässig användning av växtskyddsmedel (SJVFS 2015:49).
- Beskrivning av hur verksamheten under året har arbetat i enlighet med produktvalsprincipen (2 kap. 4 § miljöbalk (1998:808)) med hänsyn till bekämpningsmedel.

Beslutet kan överklagas. Information om hur man överklagar finns i bilaga.

Motivering av beslut

Med anledningen av bekämpningens omfattning samt dess begränsade verksamhetstid anser miljö- och hälsoskyddsnämnden att åtgärden kan godtas ur miljö- och hälsoskyddssynpunkt. Med anledning av att preparaten som tillstånd har sökts för kan negativt påverka människans hälsa och miljön, bedömer miljö- och hälsoskyddsnämnden att det inte är orimligt att föreskriva villkor för bekämpningen då det kan finnas risk för att oförutsedda olägenheter kan uppstå.

För att minska risken för påverkan av grundvatten samt bibehålla en god råvattenkvalitet fritt från bekämpningsmedelsresten i vattentäkten bedömer förvaltningen, med anledning av golfbanans läge i förhållande till vattenskyddsområdet, att det är rimligt att ställa krav på att ytor som har behandlats med bekämpningsmedel inte får bevattnas i samband med besprutning. Nämnden bedömer att det även är rimligt att begränsa tillståndet i tid till ett år då spridning kommer att ske i angränsning till vattenskyddsområde där det är önskvärt att begränsa användning av bekämpningsmedel för att inte riskera påverkan på grundvatten.

Endast växtskyddsmedel som är godkända av Kemikalieinspektionen får användas enligt EG-förordning 1107/2009 artikel 28. Växtskyddsmedel i klass 2 får enligt SFS 2014:325 2 kap. 19 § endast användas yrkesmässigt och då endast av personer som har användningstillstånd.

Enligt SFS 2014:425 2 kap. 35 § a, ska den som sprider flera växtskyddsmedel som innehåller ett och samma verksamma ämne på en och samma yta, så långt det är möjligt, se till att spridningen av medlen inte överskrider de villkor för dosering och antal behandlingar som gäller för ett enskilt av dessa växtskyddsmedel.

Den som använder växtskyddsmedel är, enligt SFS 2014:425 2 kap. 35 § och NFS 2015:2 3-5 kap. och 8-9kap. skyldig att vidta försiktighetsåtgärder för att skydda människors hälsa och miljö. Bl.a. ställs krav på förvaring, hantering och spridning av växtskyddsmedel, tillämpning av skyddsavstånd och information till allmänheten.

§ 21 forts.

Bestämmelser om hur yrkesmässig spridning av växtskyddsmedel ska dokumenteras finns i SFS 2014:425 2 kap. 56 § och Jordbruksverkets föreskrifter om dokumentationskrav för yrkesmässiga användare av växtskyddsmedel (SJVFS 2015:49).

Lagstöd

Beslutet tas med stöd av 26 kap. 9, 21 § § miljöbalken (1998:808) och med hänvisning till miljöbalken 2 kap. 2-3 § §, 14 kap. 6 §, 26 kap 19 §, förordning (2014:425) om bekämpningsmedel, Naturvårdsverkets föreskrifter om spridning och viss övrig hantering av växtskyddsmedel (NFS 2015:2) 3-5 kap. och 9 kap., samt Jordbruksverkets föreskrifter om dokumentationskrav för yrkesmässiga användare av växtskyddsmedel (SJVFS 2015:49 4-10 § §).

Skyddsföreskrifter för Vinådalens vattenskyddsområde, beslutade av Länsstyrelsen Hallands län dnr. 513-9107-09, daterade 2010-10-07. 4 § Annan yrkesmässig hantering än transport av kemiska bekämpningsmedel får ej ske utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden.

Redogörelse för ärendet

Vinådalend drift AB har den 20 februari 2023, i enlighet med SFS 2014:425 2 kap. 40 § p5, ansökt om tillstånd för spridning av kemiska bekämpningsmedel inom idrotts- och fritidsanläggning. Enligt ansökan kommer kemiska bekämpningsmedel klass 2 att användas på golfbanans greener. I ansökan framgår att de förebyggande åtgärderna för att minimera bekämpning är tillämpning av IPM i första hand såsom luftning, avdagning och dressning samt spridning av järnsulfat. I ansökan anges sex bekämpningsmedel som kan bli aktuellt att sprida. Vid komplettering av anmälan framgår att verksamheten främst söker tillstånd att sprida bekämpningsmedlen Ascernity och Instrata Elite.

Ansökan har den 23 februari 2023 översänts till Vatten & Miljö i Väst AB för yttrande. De har påtalat att enligt en rapport från Havs- och vattenmyndigheten har det visat sig att spridning av kemiska bekämpningsmedel under tiden det inte finns växande gröda kan påverka rinnande vattendrag och bör undvikas. Vidare anser de att tillstånd till spridning av kemiska bekämpningsmedel endast bör ges för tiden 1 april till 1 oktober.

Spridning av bekämpningsmedel inom vattenskyddsområde bör ske med största möjliga försiktighet. Spridning bör ske vid rätt väderlek och utan torrsprickor i marken.

Information

Ascernity är ett godkänt växtskyddsmedel för behandling av svampangrepp på tee och green på golfbanor. Samma yta får behandlas endast 2 gång per år med minst 14 dagar mellan varje behandling. Koncentrationen vid varje behandling får inte överstiga 3 L/ha behandlad yta. Koncentration av verksamt ämne får inte överskrida maxdosering 70,8 g benzovindiflupyr/ha behandlad yta samt 236 g

§ 21 forts.

difenokonazol/ha behandlad yta. Ytterligare bestämmelser finns angående skyddsavstånd vid spridning med handhållen spruta och bomspruta.

Instrata Elite är ett godkänt växtskyddsmedel för behandling av svampangrepp på tee och green på golfbanor t.o.m. 2023-10-31. Samma yta får behandlas endast 1 gång per år och koncentrationen vid varje behandling får inte överstiga 3 L/ha behandlad yta. Koncentrationen av verksamt ämne får inte överskrida maxdosering 240 g fludioxonil/ha behandlad yta samt 240 g difenokonazol/ha behandlad yta. Ytterligare bestämmelser finns angående skyddsavstånd vid spridning med handhållen spruta och bomspruta.

Uppföljning

Beslutet följs upp efter växtsäsongen men senast 2024-03-01 via redovisningen enligt villkor 12.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-03-02 lämnat förslag på beslut i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 22

Bekräftelse på anmälan om uppodling av annan mark än jordbruksmark

Li 1:1

Dnr M-2023-593

Beslut

Den 19 februari 2023 inkom Li lantbruk AB, org. nr. 556403-7918, med en anmälan om uppodling av annan mark än jordbruksmark för produktion av foder, livsmedel eller annan liknande jordbruksproduktion. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att lämna anmälan om uppodling av annan mark än jordbruksmark utan åtgärd.

Motivering av beslut

Inga föreningar, natur- eller kulturvärden är kända på platsen. Miljö- och hälsoskyddsnämnden gör bedömningen att planerad uppodling av nuvarande skogsmark på 1,2 ha, i enlighet med anmälan inte har betydande påverkan på miljön och några krav utöver lagstiftningen anses inte nödvändigt.

Lagstöd

- Enligt 2 kap 2 § miljöbalken (1998:808) ska den som vidtar en åtgärd skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till åtgärdens art och omfattning för att skydda människors hälsa och miljön.
- Enligt 2 kap 4 § miljöprövningsförordningen (SFS 2013:251) gäller anmälningsplikt enligt verksamhetskod 1.30 för uppodling av annan mark än jordbruksmark för produktion av foder, livsmedel eller annan likande jordbruksproduktion.

Redogörelse för ärendet

Li lantbruk AB har den 19 februari 2023 inkommit med en anmälan om att uppodla annan mark än jordbruksmark. Björkar ska tas ner då dom inte trivs på platsen. Istället planeras odling av spannmål och oljeväxter tillsammans med angränsande skiften.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-02-21 lämnat förslag på beslut i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 23

Förbud med vite mot utsläpp av avloppsvatten

Oktorp [REDACTED]

Dnr M-2021-2196

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att förbjuda [REDACTED] och [REDACTED] såsom fastighetsägare, att släppa ut avloppsvatten från WC och BDT till befintlig avloppsanläggning till fastigheten Oktorp [REDACTED] från och med den **30 september 2023**. Detta förbud är förenat med ett vite om 50 000 kronor vardera för överträdelse av förbudet.

Beslutet kan överklagas. Information om hur man överklagar finns i bilaga.

Motivering av beslut

Den 11 november 2021 inspekterade miljö- och hälsoskyddsförvaltningen hur avloppsvatten från er fastighet renas. Fastigheten genererar avloppsvatten från bad, disk, tvätt och vattentoalett. Vid inspektionen framkom att avloppsvattnet från fastigheten leds till slamavskiljare med efterföljande rening i en infiltrationsbädd. Vid tillsynsbesöket noterades hög vattennivå i avloppsanläggningens fördelningsbrunn. Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att hantering av avloppsvatten på fastigheten inte uppfyller miljöbalkens krav vilket kan innebära en risk för människors hälsa och miljön. Förbud mot utsläpp av avloppsvatten till befintlig anläggning trädde i kraft den 30 november 2022. Miljö- och hälsoskyddsnämnden har inte fått kännedom om att hanteringen av avloppsvatten på fastigheten har ändrats.

Ni har inför detta beslut haft möjlighet att yttra er över uppgifterna i beslutet. Något yttrande från er har inte kommit in.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden anser att tiden till 30 september 2023 är rimlig för att hinna vidta åtgärder.

Lagstöd

Beslut tas med stöd av miljöbalken (1998:808).

- Enligt 2 kapitlet 1 § är den som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd skyldig att visa att de förpliktelser som följer av detta kapitel iakttas
- Enligt 2 kapitlet 3 § ska den som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.
- Enligt 9 kapitlet 7 § ska avloppsvatten avledas, renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

§ 23 forts.

- Enligt 26 kapitlet 9 § får en tillsynsmyndighet meddela de förelägganden och förbud som behövs för att lagstiftningen ska efterlevas.
- Enligt 26 kap 14 § får beslut om föreläggande eller förbud förenas med vite.

Information

För att få fortsätta släppa ut avloppsvatten från fastigheten måste ni installera en godkänd anläggning för rening av avloppsvatten. För att få göra det måste ni ha tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Ansökan om tillstånd ska göras i god tid innan arbetet ska börja. Ni kan läsa mer om tillståndprocessen och hitta ansökningsblanketter på vår hemsida kommun.falkenberg.se.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-02-15 lämnat förslag på beslut i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 24

Förbud med vite mot utsläpp av avloppsvatten

Torstorp [REDACTED]

Dnr M-2021-1901

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att förbjuda [REDACTED] [REDACTED] såsom fastighetsägare, att släppa ut avloppsvatten från WC och BDT till befintlig avloppsanläggning till fastigheten Torstorp [REDACTED] från och med den **30 september 2023**. Detta förbud är förenat med ett vite om 100 000 kronor för överträdelse av förbudet.

Beslutet kan överklagas. Information om hur man överklagar finns i bilaga.

Motivering av beslut

Den 28 oktober 2021 inspekterade miljö- och hälsoskyddsförvaltningen hur avloppsvatten från din fastighet renas. Fastigheten genererar avloppsvatten från bad, disk, tvätt och vattentoalett. Vid inspektionen framkom att avloppsvattnet från fastigheten leds till slamavskiljare med efterföljande rening i en infiltrationsbädd. Vid inspektionstillfället noterades hög vattennivå i slambrunnarna och fördelningsbrunnen. Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att hantering av avloppsvatten på fastigheten inte uppfyller miljöbalkens krav vilket kan innebära en risk för människors hälsa och miljön. Förbud mot utsläpp av avloppsvatten till befintlig anläggning trädde i kraft den 30 november 2022. Miljö- och hälsoskyddsnämnden har inte fått kännedom om att hanteringen av avloppsvatten på fastigheten har ändrats.

Du har inför detta beslut haft möjlighet att yttra dig över uppgifterna i beslutet. Något yttrande från dig har inte kommit in.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden anser att tiden till 30 september 2023 är rimlig för att hinna vidta åtgärder.

Lagstöd

Beslut tas med stöd av miljöbalken (1998:808).

- Enligt 2 kapitlet 1 § är den som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd skyldig att visa att de förpliktelser som följer av detta kapitel iakttas
- Enligt 2 kapitlet 3 § ska den som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd utföra de skyddsåtgärder, iakttä de begränsningar och vidta de försiktighetsåtgärder i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.
- Enligt 9 kapitlet 7 § ska avloppsvatten avledas, renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.
- Enligt 26 kapitlet 9 § får en tillsynsmyndighet meddela de förelägganden och förbud som behövs för att lagstiftningen ska efterlevas.

§ 24 forts.

- Enligt 26 kap 14 § får beslut om föreläggande eller förbud förenas med vite.

Information

För att få fortsätta släppa ut avloppsvatten från fastigheten måste du installera en godkänd anläggning för rening av avloppsvatten. För att få göra det måste du ha tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Ansökan om tillstånd ska göras i god tid innan arbetet ska börja. Du kan läsa mer om tillståndprocessen och hitta ansökningsblanketter på vår hemsida kommun.falkenberg.se.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-02-15 lämnat förslag på beslut i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 25

Förbud mot utsläpp av avloppsvatten - nytt datum för ikraftträdande

Stafsinge 26:1

Dnr M-2016-1809

Detta beslut ersätter tidigare beslut, dnr M-2016-1809, från den 9 oktober 2019.

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att förbjuda Falkenbergs pastorat, org.nr. 252001-3844, såsom fastighetsägare, att släppa ut avloppsvatten från WC och BDT till befintlig avloppsanläggning på fastigheten Stafsinge 26:1 från och med den **28 februari 2024**.

Beslutet kan överklagas. Information om hur man överklagar finns i bilaga.

Motivering av beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden bedömer att den avloppsanläggning som finns på er fastighet inte renar avloppsvattnet tillräckligt för att uppfylla miljöbalkens krav. Nuvarande hantering av avloppsvattnet på fastigheten innebär risk för människors hälsa och miljön. Ett otillräckligt renat avloppsvatten kan orsaka skada genom att förorena dricksvattentäkter och/eller badvatten med bakterier. Det kan även leda till övergödning i närliggande vattendrag. Avloppsvatten kan dessutom innehålla miljö- och hälsofarliga ämnen till följd av användning av läkemedel och kemikalier i hushållet, vilka kan påverka växt och djurliv om avloppsvattnet släpps ut utan tillräcklig rening.

Då fastigheten ligger nära tätbebyggda områden och nära Falkenbergs stad bedömer vi att den lämpligaste hanteringen av ert spillvatten är kommunalt omhändertagande. För detta krävs just i ert fall en lantmäteriförrättad gemensamhetsanläggning. Detta har inneburit att ni behöver invänta besked från lantmäteriet innan ni kan teckna avtal för att ansluta er till kommunalt spillvattennät. Lantmäteriet har långa handläggningstider och vi bedömer därför att det är rimligt att ge er utökad tid för när ert förbud träder i kraft för att på så vis ge er möjlighet att lösa rening av avloppsvatten på bästa sätt. Den tid som är satt anser vi rimlig utifrån de besked ni fått från lantmäteriet om när handläggningen kan vara klar och med hänsyn tagen till det arbete ni behöver göra därefter för att ansluta er till kommunalt spillvattennät.

Lagstöd

Beslutet fattas med stöd av miljöbalken.

- Enligt 2 kapitlet 3 § ska den som släpper ut avloppsvatten utföra de skyddsåtgärder som krävs för att förebygga, hindra eller motverka att utsläppet medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.
- Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken gäller kraven i 2 och 3 § i den utsträckning det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska

§ 25 forts.

- särskild hänsyn tas till nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaderna för sådana åtgärder.
- Enligt 9 kapitlet 7 § ska avloppsvatten avledas, renas eller tas om hand om så att det inte uppstår olägenhet för människors hälsa eller miljön. Rening ska ske i lämpliga avloppsanordningar.
- Enligt 26 kapitlet 9 § får miljö- och hälsoskyddsnämnden besluta om de förbud som krävs för att miljöbalken ska följas.

Beslutet fattas även med stöd av förvaltningslagen.

- Enligt 37§ får en myndighet ändra ett beslut som den har meddelat som första instans om den anser att beslutet är felaktigt på grund av att det har tillkommit nya omständigheter eller av någon annan anledning.

Redogörelse för ärendet

För att kontrollera hur avloppsvatten från fastigheten renas gjorde miljö- och hälsoskyddsförvaltningen en inspektion på fastigheten den 27 juni 2017. Vid inspektionen framkom att det släpps ut avloppsvatten från bad, disk, tvätt och vattentoalett. Detta avloppsvatten leds till slamavskiljare och vidare till en stenkista. En stenkista är konstruerad på sådant sätt att den medger kvittblivning av avloppsvatten men utan att någon egentlig rening sker. Efter inspektionen togs därför beslut om förbud mot utsläpp av avloppsvatten till den anläggningen.

Ni har genom [REDACTED] och sedermera [REDACTED] hållit miljö- och hälsoskyddsförvaltningen informerad om de olika turerna i era ärenden med lantmäteriet och Vatten & Miljö i Väst AB. Utifrån att byggnation av spillvattennät i området dröjde skickade ni in en begäran om att förlänga datumet för när förbudet mot att släppa avloppsvatten till er befintliga anläggning skulle börjar gälla. Första beslutet i ärendet har angett tiden 31 augusti 2019. Efter att begäran om förlängd tid hanterats fick ni tid till den 30 april 2021 för att få tid att vänta in den förbindelsepunkt till vilken ni sedan kan ansluta till kommunalt spillvattennät. Efter detta uppstod dock problem med att ni för att kunna ansluta till det kommunala spillvattennätet behövde upprätta en så kallad gemensamhetsanläggning via lantmäteriet. Handläggningstiderna hos lantmäteriet för detta har tyvärr gjort att ärendet dragit ut ytterligare på tiden. Den 24 januari 2023 meddelade ni att handläggning hos lantmäteriet är påbörjad och att beslut beräknas i mars 2023. Därefter kan ni teckna avtal för anslutning med Vatten & Miljö i Väst AB och genomföra nödvändiga arbeten för anslutning.

Uppföljning

Vi kommer följa upp ärendet efter att tiden i detta beslut löpt ut för att se så att avloppsvatten från er fastighet hanteras på ett enligt miljöbalken godtagbart sätt.

Förslag och yrkanden

Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen har i tjänsteskrivelse daterad 2023-02-28 lämnat förslag på beslut i ärendet. Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag.

§ 26

Delegationsbeslut januari-februari 2023

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att lägga redovisningen av januari och februari månaders delegationsbeslut till handlingarna.

§ 27

Ärenden för kännedom

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att lägga redovisningen av följande ärenden till handlingarna.

- Länsstyrelsen avslår överklagan om att avsluta ärendet om hög vattentemperatur
Slottshagen ■
Dnr M-2020-2354
- Länsstyrelsen avslår överklagan om riskklass och årsavgift för livsmedelskontroll
Bron 4
Dnr M-2022-51
- Mark- och miljödomstolen avslår ansökan om utdömande av vite
Dikaren ■
Dnr M-2022-1518
- Länsstyrelsen avslår överklagan om undersökning av ventilation
Brattalyckan 2
Dnr M-2022-2015
- Länsstyrelsen avslår överklagan att avsluta ärende om buller från trafik, väg 153
Gällareds-Stenstorp ■
Dnr M-2022-2062
- Naturvårdsverket beviljar kompletterande bidrag för åtgärder på Slöinge Träförädling
Slöinge 1:120
Dnr M-2023-287
- Skrivelse om placering av Weels and Wings från Naturskyddsföreningen
Dnr M-2023-606
- Resultat av livsmedelskontroll 2022

§ 28

Kurser och konferenser

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att fyra ledamöter eller ersättare ges möjlighet att delta i Sveriges miljökommuners vårmöte den 26–27 april 2023 i Stockholm. Två ledamöter eller ersättare från Framtid Falkenberg respektive två ledamöter eller ersättare från oppositionen.

§ 29

Ändrad dag och tid för beredningsgruppens möte inför nämndens sammanträde i maj

Beslut

Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att beredningsgruppens möte inför nämndens sammanträde i maj flyttas till den 24 april 2023 kl. 9:00.

Redogörelse för ärendet

Det planerade mötet med beredningsgruppen den 26 april 2023 kolliderar med Sveriges miljökommuners vårmöte och för att ge möjlighet för ledamöter och ersättare att delta så behöver mötet flyttas.

Bilaga till ansökan om att få använda kemisk bekämpning inom sekundärt vattenskyddsområde. Samtliga preparat klarar körning i Macro DB 5.0 steg 1 (2022-12-28).

Tillstånd söks för att få använda följande preparat:

Preparat	Gröda	Reg nr	Max dos per år per hektar	Tidpunkt*											
				höst (DC)	Vår (DC)										
						00-09	09 till 19	00-09	10 till 19	20-29	30-39	>40	30-33	50-59	>59
Agil/Zetrola	Höstraps	5232	0,8 l		1 år av 3										
Agil/Zetrola	Ärter, åkerböner	5232	0,8 l					x			x				
Alliance	Vårsäd	5196	50 g							x	x				
Ally Class 50 WG	Vårsäd	5425	30 g							x	x				
Atlantis OD vårbek.	Höstsäd	5641	0,6 l							x	x				
Boxer/Linati/Roxy/Pro-Opti	Höstsäd	5760, 5803, 5761, 5768	1,4 l	x	x										
Broadway	Höstsäd	4954	220 g						x	x	x				
Broadway Star	Höstsäd	5377	265 g						x	x	x				
Caryx	Höstraps	5452	0,45 l		x										
CDQ SX	Höstsäd, vårsäd	5432	27 g							x	x				
Centium	Ärter, åkerböner	4778	0,25 l					1 år av 4							
Cerone	Höstsäd, vårsäd	3571	0,2 l								x	x			
Comet Pro	Höstsäd, vårsäd	5163	1 l							x	x	x			
Cuadro	Höstsäd, vårsäd	5291	0,4 l							x	x				
Devrinol	Höstraps	5249	1,8 l	x											
Elatus Plus	Höstsäd, vårsäd	5315	0,7 l								x	x			
Event Super	Höstsäd, vårsäd	4222	1 l							x	x				
Express 50 SX	Höstsäd, vårsäd	5430, 5777	15 g							x	x				
Fenix	Ärter	5288	0,35 l						x		x				
Fenix	Ärter, åkerböner	5288	0,9 l					x							
Focus Ultra	Ärter, åkerböner	5328	2 l						1 år av 3		1 år av 3				
Foxtrot	Höstsäd, vårsäd	4959	1 l							x	x				
Flurostar/Tomahawk 200	Höstsäd, vårsäd	5019, 5236	0,5 l							x	x				
Gratil 75 WG	Vårsäd	4232	15 g							x	x				
Hussar Plus OD	Höstvete, råg, rågvete	5661	0,16 l							x	x				
Legacy/Diflanil/Sempra	Höstsäd	5002, 4989, 5248	0,15 l	x	x										
Lentagran	Ärter	5214	0,8 kg						x						

Bilaga till § 20 forts.

Preparat	Gröda	Aktiv substans 1		Aktiv substans 2		Aktiv substans 3	
		Dos (g/ha)	Namn	Dos (g/ha)	Namn	Dos (g/ha)	Namn
Agil/Zetrola	Höstraps	80	propakizafob				
Agil/Zetrola	Ärter, åkerböner	80	propakizafob				
Alliance	Vårsäd	3	metsulfuronmetyl	30	diflufenikan		
Ally Class 50 WG	Vårsäd	3	metsulfuronmetyl	12	karfentrazonetyl		
Atlantis OD vårbek.	Höstsäd	6	mesosulfuron	1,2	jodsulfuron		
Boxer/Linati/Roxy/Pro-Opti	Höstsäd	1120	prosulfocarb				
Broadway	Höstsäd	5	florasulam	15	pyroxsulam		
Broadway Star	Höstsäd	3,8	florasulam	18,8	pyroxsulam		
Caryx	Höstraps	13,5	metkonazol	94,5	mepikvatklorid		
CDQ SX	Höstsäd, vårsäd	6	tribenuronmetyl	3	metsulfuronmetyl		
Centium	Ärter, åkerböner	90	klomazon				
Cerone	Höstsäd, vårsäd	96	etefon				
Comet Pro	Höstsäd, vårsäd	200	pyraklostrobin				
Cuadro	Höstsäd, vårsäd	100	trinexapak				
Devrinol	Höstraps	754	napropamid				
Elatus Plus	Höstsäd, vårsäd	70	bensovindiflupyr				
Event Super	Höstsäd, vårsäd	70	fenoxaprop-P				
Express 50 SX	Höstsäd, vårsäd	7,5	tribenuronmetyl				
Fenix	Ärter	210	aklonifen				
Fenix	Ärter, åkerböner	540	aklonifen				
Focus Ultra	Ärter, åkerböner	200	cykloxiidim				
Foxtrot	Höstsäd, vårsäd	70	fenoxaprop-P				
Flurostar/Tomahawk 200	Höstsäd, vårsäd	100	fluroxipyr				
Gratil 75 WG	Vårsäd	11,3	amidosulfuron				
Hussar Plus OD	Höstvete, råg, rågvete	8	jodsulfuron	1,25	mesosulfuron		
Legacy/Diflanil/Sempra	Höstsäd	75	diflufenikan				
Lentagran	Ärter	360	pyridat				

Bilaga till § 20 forts.

Preparat	Gröda	Reg nr	Max dos per år per hektar	Tidpunkt*										
				höst (DC)		Vår (DC)								
				00-09	09 till 19	00-09	10 till 19	20-29	30-39	>40	30-33	50-59	>59	
Leopard	Ärter, åkerbönor	5624	1,25 l				x		x					
Mateno Duo	Höstsäd	5688	0,35 l	x	x									
Mavrik	Höstsäd, vårsäd	4491	0,2 l		x		x	x	x	x				
Mavrik	Höstraps	4491	0,2 l		x		x				x		x	x
Mavrik	Ärter, åkerbönor	4491	0,2 l				x	x	x	x				
Moddus M	Höstsäd, vårsäd	4140	0,4 l						x					
Moddus Start	Höstsäd, vårsäd	5194	0,4 l					x	x					
Mospilan SG	Höstraps	5708	0,2 kg										x	x
Nexide CS	Höstsäd, vårsäd	5595	0,05 l		x		x	x	x	x				
Nexide CS	Höstraps	5595	0,06 l		x						x		x	x
Nexide CS	Ärter	5595	0,06 l				x		x	x				
Nuance	Höstsäd, vårsäd	5492	10 g				x	x	x					
Orius	Höstsäd, vårsäd	5540	0,5 l						x	x				
Primus	Höstsäd, vårsäd	4552	0,1 l				x	x	x					
Quelex	Höstsäd, vårsäd	5485	50 g					x	x					
Saracen	Vårsäd	5494	0,1 l					x	x					
Select	Ärter, åkerbönor	5468	0,4 l				1 år av 3		1 år av 3					
Select Plus	Ärter, åkerbönor	5293	0,8 l				1 år av 3		1 år av 3					
Starane/Spitfire 333 HL	Höstsäd, vårsäd	5234, 5235	0,3 l					x	x					
Starane XL, Cleave	Höstsäd, vårsäd	4686, 5215	1 l					x	x					
Talius	Höstsäd, vårsäd	5498	0,2 l				x	x	x					
Targa Super	Ärter, åkerbönor	5547	1,25 l				x		x					
Teppeki	Höstsäd, vårsäd	5847	140 g					x	x	x				
Terpal	Höstsäd, vårsäd	4579	0,8 l						x	x				
Tombo	Vårvete	5267	150 g					x	x					
Trimaxx	Höstsäd, vårsäd	5496	0,4 l					x	x					
Trimmer 50 SG	Höstsäd, vårsäd	5434	15 g					x	x					
Tripali	Höstsäd, vårsäd	5436	35 g					x	x					
Upstream	Höstsäd, vårsäd	4897	0,2 l				x	x	x					
Zypar	Höstsäd, vårsäd	5274	1 l					x	x					

* = Observera att tidpunkten är för när det är godkänt i macrokörningen, preparatets villkor vad gäller tidpunkt för användning kan avvika men måste också beaktas

Bilaga till § 20 forts.

Preparat	Gröda	Aktiv substans 1		Aktiv substans 2		Aktiv substans 3	
		Dos (g/ha)	Namn	Dos (g/ha)	Namn	Dos (g/ha)	Namn
Leopard	Ärter, åkerbönor	62,5	kizalofop-P-etyl				
Mateno Duo	Höstsäd	35	diflufenikan	175	aklonifen		
Mavrik	Höstsäd, vårsäd	48	taufluvalinat				
Mavrik	Höstraps	48	taufluvalinat				
Mavrik	Ärter, åkerbönor	48	taufluvalinat				
Moddus M	Höstsäd, vårsäd	100	trinexapak				
Moddus Start	Höstsäd, vårsäd	100	trinexapak				
Mospilan SG	Höstraps	40	acetamiprid				
Nexide CS	Höstsäd, vårsäd	3	gammacyhalotrin				
Nexide CS	Höstraps	3,6	gammacyhalotrin				
Nexide CS	Ärter	3,6	gammacyhalotrin				
Nuance	Höstsäd, vårsäd	7,5	tribenuronmetyl				
Orius	Höstsäd, vårsäd	100	tebukonazol				
Primus	Höstsäd, vårsäd	5	florasulam				
Quelex	Höstsäd, vårsäd	5,2	halauxifenmetyl	5	florasulam		
Saracen	Vårsäd	5	florasulam				
Select	Ärter, åkerbönor	96	kletodim				
Select Plus	Ärter, åkerbönor	96	kletodim				
Starane/Spitfire 333 HL	Höstsäd, vårsäd	100	fluroxipyr				
Starane XL, Cleave	Höstsäd, vårsäd	100	fluroxipyr	2,5	florasulam		
Talius	Höstsäd, vårsäd	40	prokinazid				
Targa Super	Ärter, åkerbönor	62,5	kizalofop-P-etyl				
Teppeki	Höstsäd, vårsäd	70	flonikamid				
Terpal	Höstsäd, vårsäd	244	mepikvataklorid	124	etefon		
Tombo	Vårvete	3,8	florasulam	7,5	aminopyralid	7,5	pyroxysulam
Trimaxx	Höstsäd, vårsäd	70	trinexapak				
Trimmer 50 SG	Höstsäd, vårsäd	7,5	tribenuronmetyl				
Tripali	Höstsäd, vårsäd	2,9	metsulfuronmetyl	2,9	tribenuronmetyl	3,7	florasulam
Upstream	Höstsäd, vårsäd	10,5	cyflufenamid				
Zypar	Höstsäd, vårsäd	6,25	halauxifenmetyl	5	florasulam		

Bilaga till § 20 forts.

Dessutom söks tillstånd att få använda följande preparat inom sekundärt vattenskyddsområde på gården efter testkörning i Macro DB 5.0 steg 2

Preparat	Gröda	Reg nr	Max dos per år per hektar	Tidpunkt*											
				höst (DC)	Vår (DC)										
						00-09	09 till 19	00-09	09 till 19	20-29	30-39	>40	30-33	50-59	>59
Priaxor	Vårsäd	5345	0,6 l								x	x			
Revystar XL	Höstsäd	5584	0,7 l								x	x			
Gallup Biograde 360**	Stubb 1/8-30/9	5518	4 l												

** = Eller andra preparat innehållande glyfosat upp till motsvarande dos aktiv substans

Bilaga till § 20 forts.

Preparat	Gröda	Aktiv substans 1		Aktiv substans 2		Aktiv substans 3	
		Dos (g/ha)	Namn	Dos (g/ha)	Namn	Dos (g/ha)	Namn
Priaxor	Vårsäd	90	pyraklostrobin	45	fluxapyroxad		
Revystar XL	Höstsäd	35	fluxapyroxad	75	mefentriflukonazol		
Gallup Biograde 360**	Stubb 1/8-30/9	1920	glyfosat				



Detta dokument är elektroniskt signerat och juridiskt bindande.

Signed by: MIKAEL SALOMONSGÅRD

Date: 2023-03-14 10:46:54

BankID refno: 0106e50c-3a42-4b18-aada-0ce08211a0cd



Ordförande: Mikael Salomonsgård

Signed by: JOLITA NILSSON

Date: 2023-03-14 16:19:03

BankID refno: 1c9f0f24-93c5-4a6d-943b-2ed1c001e28f



Justerare: Jolita Nilsson