



Till akten hörande sändlista

Beslut om vattenskyddsområde med tillhörande skyddsföreskrifter för grundvattentäkten i Brunne, Härnösands kommun

Beslut

Länsstyrelsen i Västernorrland förklarar med stöd av 7 kap. 21 § miljöbalken (1998:808, MB) det område som avgränsas på bifogad karta (bilaga 1) som vattenskyddsområde.

Syftet med vattenskyddsområdet är att ge vattenförekomsten i Brunne, som används som huvudvattentäkt åt Brunne samhälle, ett tillräckligt bra skydd så att råvattnets kvantitet säkras i ett långsiktigt perspektiv samtidigt som dess kvalitet inte försämras. Vattenskyddsområdet syftar även till att utgöra ett underlag för samhällsplanering, tillsyn och prövning.

För att tillgodose ovanstående syfte meddelar Länsstyrelsen, med stöd av 7 kap. 22 § MB, att nedan angivna föreskrifter ska gälla inom vattenskyddsområdet. Enligt 7 kap. 22 § MB gäller föreskrifterna omedelbart även om de överklagas.

Föreskrifterna träder i kraft 2020-07-07.

Vattenskyddsområdet är indelat i primär skyddszon och sekundär skyddszon.

Sökande om inrättande av vattenskyddsområdet, huvudman för vattentäkten och i vars intresse vattenskyddsområde fastställts är Härnösand Energi & Miljö (HEMAB).

Föreskrifter enligt 7 kap. 22 § MB om inskränkningar i rätten att förfoga över fastigheter

1 § - Petroleumprodukter och andra för grundvattnet skadliga kemikalier

a) Inom primär skyddszon är det **förbjudet** med etablering av verksamhet i vilken hantering av mer än 250 l petroleumprodukter och/eller andra för grundvattnet skadliga kemikalier förekommer.

b) Inom primär och sekundär skyddszon krävs det **tillstånd** för att hantera mer än 250 liter petroleumprodukter och/eller andra för grundvattnet skadliga kemikalier.

c) Inom primär och sekundär skyddszon krävs det **tillstånd** för permanent uppställning utomhus av fordon och arbetsmaskiner över tolv månader.

d) Inom primär och sekundär skyddszon krävs det **tillstånd** för uppvärmning med olja, vid all hantering.

Undantag för a-d gäller;

- Transport av petroleumprodukter och andra för grundvattnet skadliga kemikalier
- Hantering av drivmedel i fordon och arbetsmaskiner
- Användning av reservelverk och transport av petroleumprodukter till reservelverk vid elavbrott
- Hantering av petroleumprodukter och andra för grundvattnet skadliga kemikalier med sekundärt skydd

Petroleumprodukter avser här drivmedel som t.ex. bensin och diesel men även olja och hydraulolja och liknande produkter som kan påverka grundvattnet. Asfalt avses ej, samtidigt är tjärhaltig asfalt förbjuden för återanvändning inom vattenskyddsområden enligt annan lagstiftning.

Kemikalier avser här bland annat impregneringsmedel, lösningsmedel och syror.

Hantera avser här tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, användning, omhändertagande, destruktion, spridning, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden.

Fordon avser här varje motordrivet transportmedel som kan framföras på mark, vatten, is eller snö.

Arbetsmaskin avser här varje maskin som inte är fordon och som drivs med flytande bränsle eller oljor. Arbetsmaskiner kan vara stationära förbränningsmotorer, transformatorer, elverk m.m.

Sekundärt skydd avser anordning som säkerställer att vätska kan uppfångas från en läckande cistern, tank eller annan behållare. Dubbelmantlad cistern, tank eller annan behållare anses ha sekundärt skydd, liksom täta väggar och golv. En invallning är en annan typ av sekundärt skydd.

2 § - Kemiska bekämpningsmedel

a) Inom primär skyddszon är all hantering av kemiska bekämpningsmedel **förbjuden**.

b) Inom sekundär skyddszon krävs det **tillstånd** för att hantera kemiska bekämpningsmedel.

c) Inom primär och sekundär skyddszon krävs **tillstånd** för jord- och vattenslagning av växter som behandlats med kemiska bekämpningsmedel.

Undantag för a-c gäller;

- Hantering av kemiska bekämpningsmedel för hushållsbehov
- Punktbeväpning mot skadedjur och liknande

Kemiska bekämpningsmedel avser här kemiska produkter avsedda att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer (däribland virus) förorsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom. En typ av kemiska bekämpningsmedel är växtskyddsmedel som också avses här.

Punktbeväpning avser exempelvis:

- väpning som utförs med sprayburkar för hushållsbruk
- väpning eller behandling av en stam eller ett rotsystem i taget om den använda metoden har sådan precision att inget väpningsmedel hamnar någon annanstans än på det avsedda objektet och endast täcker/berör en begränsad del av objektet – t.ex. fickning, avstrykning eller pensling.

Som punktbeväpning räknas inte fläckvis behandling runt skogsplantor över ett helt hygge, eller enbart väpning på greener inom en golfbana. Inte heller kan en totalinsats fördelad över flera tät på varandra följande spridningstillfällen räknas som punktbeväpningar.

Jord- och vattenslagning avser den förvaring av plantor som sker i jord eller vatten i väntan på att de ska planteras.

3 § - Skogsbruk

a) Inom primär skyddszon är upplag av rundvirke, energisortiment, flis eller spån **förbjudet**.

Undantag för a gäller;

- Tillfälliga upplag med lagring i högst sex månader av det som har producerats inom primär skyddszon.
- Upplag av ved eller andra träbaserade produkter för uppvärmning av byggnader.

b) Inom sekundär skyddszon är upplag av rundvirke, energisortiment, flis eller spån **förbjudet**.

Undantag för b gäller;

- Tillfälliga upplag med lagring i högst sex månader av det som har producerats inom primär och sekundär skyddszon.
- Upplag av ved eller andra träbaserade produkter för uppvärmning av byggnader.

4 § - Stallgödsel och ensilage

a) Inom primär och sekundär skyddszon krävs **tillstånd** för hantering av stallgödsel. Lagring av ensilage som kan avge pressaft kräver tillstånd.

Undantag för a gäller;

- Lagring av ensilage där pressaft avleds till gödsel- eller urinbrunn.
- Undantag gäller för den hantering som motsvarar normal omfattning av skötsel av tomtmark.

Stallgödsel avser här husdjurens träck eller urin med eventuell inblandning av foderrester, strömedel eller annan vätska såsom spillvatten, disk- och tvättvatten, pressaft från ensilage eller eventuell nederbörd uppsamlad på gödselplatta, rastgård och i behållare. Begreppet omfattar även de ingående delarna i behandlad form.

5 § - Avlopp

a) Inom primär skyddszon är etablering av avloppsanläggningar **förbjudet**. Undantaget är etablering av slutna avloppsanläggningar.

b) Inom sekundär skyddszon kräver etablering av avloppsanläggningar samt utbyggnad eller väsentlig ändring i befintlig avloppsanläggning **tillstånd**.

c) Inom primär skyddszon är etablering av bräddpunkter för avledning av orenat avloppsvatten **förbjuden**.

d) Inom sekundär skyddszon kräver etablering av bräddpunkter för avledning av orenat avloppsvatten **tillstånd**.

e) Inom primär skyddszon är lagring och spridning av slam eller urin **förbjuden**.

f) Inom sekundär skyddszon kräver lagring och spridning av slam eller urin **tillstånd**.

Avloppsvatten avser här spillvatten eller annan flytande orenlighet och vatten som avleds för avvattning av begravningsplats.

Avloppsanläggning avser här anläggning som tar emot avloppsvatten.

6 § - Upplag och deponier

a) Inom primär och sekundär skyddszon är upplag, deponering av avfall och återfyllning med förorenade massor eller massor med okänd miljöstatus **förbjuden**.

b) Inom primär och sekundär skyddszon är upplag av asfalt, oljegrus och vägsalt **förbjuden**.

c) Inom primär och sekundär skyddszon är det **förbjudet** att anordna eller hålla upplag av snö med ursprung från trafikerade ytor utanför den primära respektive sekundära skyddszone.

Deponering avser här plats för uppläggning och förvaring av avfall på marken. Som deponi anses inte en plats eller anläggning där avfall 1) lastas om för att beredas för vidare transport till en annan plats där det ska återvinnas, behandlas eller bortskaffas, 2) lagras innan det återvinns eller behandlas, om lagringen sker för en kortare period än tre år, eller 3) lagras innan det bortskaffas, om lagringen sker för en kortare period än ett år.

Upplag avser här högar av material som läggs öppet och direkt på marken.

7 § - Väghållning

a) Inom primär och sekundär skyddszon kräver spridning av vägsalt och dammbindningsmedel **tillstånd**. Spridning av saltinblandad sand och saltinblandat grus med maximalt 4 % salt är undantaget tillståndsplikten.

8 § - Markarbeten och täktverksamhet

- a) Inom primär och sekundär skyddszon är det **förbjudet** att etablera yrkesmässig verksamhet för materialtäkt.
- b) Inom primär och sekundär skyddszon krävs **tillstånd** för husbehovstäkt.
- c) Inom primär och sekundär skyddszon krävs **tillstånd** för att utföra större schaktnings- eller grävningsarbeten.
- d) Inom primär och sekundär skyddszon krävs **tillstånd** för borrhning i jord eller berg samt pålning eller spontning.

Materialtäkt avser här täkt av berg, sten, grus, sand, lera, jord, torv eller andra jordarter.

Borrhning i jord eller berg samt pålning eller spontning avser här vid ett djup överstigande 2 meter.

Större schaktnings- och grävningsarbeten avser här schaktning på en total yta av mer än 150 m² eller grävning på ett djup på mer än 1 meter.

Husbehovstäkt avser här uttag av material som ska användas inom den egna fastigheten för dess egna behov. En husbehovstäkt där det utbrutna materialet används som ersättning för tjänster, avyttras eller på annat sätt utnyttjas kommersiellt betraktas inte som husbehovstäkt.

9 § - Anläggningar för lagring och utvinning av energi och kyla

- a) Inom primär skyddszon är nyanläggning för lagring av och utvinning av värmeenergi eller kyla från berg och mark **förbjuden**.
- b) Inom sekundär skyddszon krävs **tillstånd** för nyanläggning för lagring av och utvinning av värmeenergi eller kyla från berg och mark.

10 § - Anläggningar för lagring och utvinning av vatten

- a) Inom primär skyddszon är nya anläggningar för uttag av vatten från berg och mark **förbjuden**.
- b) Inom sekundär skyddszon krävs **tillstånd** för ny anläggning för uttag av vatten från berg och mark.

11 § - Övrig verksamhet

a) Inom primär skyddszon är etablering av övrig verksamhet som kan påverka yt- eller grundvattnets kvalitet eller kvantitet negativt och som är tillståndspliktig enligt miljöbalken eller dess följdförfattningar **förbjuden**.

b) Inom sekundär skyddszon kräver etablering av övrig verksamhet som kan påverka yt- eller grundvattnets kvalitet eller kvantitet negativt och som är anmälningspliktig enligt miljöbalken eller dess följdförfattningar **tillstånd**.

Övrig verksamhet avser här sådan verksamhet som inte regleras i andra paragrafer i dessa föreskrifter.

Föreskrift enligt 7 kap. 22 § MB om skyltar

12 § - Skyltar

a) Inom vattenskyddsområdet får vattentäktens huvudman ta annans mark i anspråk för att sätta upp informationsskyltar om vattenskyddsområdet.

Undantag från föreskrifterna

Föreskrifterna enligt 7 kap. 22 § MB ska inte utgöra hinder för den hantering och de verksamheter som är nödvändiga för drift, underhåll och skötsel av den kommunala VA-försörjningen.

Tillstånd enligt dessa föreskrifter krävs inte om verksamheten har tillståndsprövats eller kräver tillstånd enligt andra kapitel i miljöbalken, enligt förordning utfärdad med stöd av miljöbalken alternativt föreskrifter meddelade av miljöbalken. Vidare krävs inte prövning enligt vattenskyddsbeslutet om frågan är prövad eller prövas enligt väglagen (1971:1948), lag om byggande av järnväg (1995:1649), ellagen (1997:857) eller andra lagar där krav på miljöbedömning enligt 6 kap, MB ställs.

Övergångsbestämmelser

Förbud eller tillståndsplikt för befintliga verksamheter, anläggningar och pågående markanvändning börjar gälla först 2 år efter att dessa föreskrifter vunnit laga kraft. Om dispens från ett förbud har sökts innan förbudet börjar gälla, eller om tillstånd har sökts innan tillståndsplikten börjar gälla, får den prövade verksamheten fortgå, anläggningen kvarstå och markanvändningen fortsätta, så länge som dispens eller tillstånd inte nekats eller omprövats.

Bakgrund

Härnösand Energi & miljö (HEMAB) är huvudman för den allmänna grundvattentäkten Brunne i Härnösands kommun. Arbetet med att inrätta ett vattenskyddsområde påbörjades under 2011 då HEMAB skickade en inbjudan till samråd om tekniskt underlag till ansökan för Brunne vattenskyddsområde till Härnösands kommun och Länsstyrelsen. Flera löpande samråd hölls under 2011 och 2012 tillsammans med Härnösands kommun, Trafikverket, Skogsstyrelsen och berörda sakägare i området. En ansökan om fastställande av vattenskyddsområde för Brunne vattentäkt inkom till Länsstyrelsen under våren 2013.

Förslaget skickades på myndighetssamråd enligt 25 § i förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m. m. (FOM) till Härnösands kommun, SGU m.fl.

Yttranden kring ansökan inkom från SGU och samhällsförvaltningen i Härnösands kommun under december 2014. SGU ansåg att förslaget till vattenskyddsområdet till övervägande delar utgör ett tillräckligt skydd. Samhällsförvaltningen i Härnösands kommun hade synpunkter på en del begreppsförklaringar och definitioner som ingått i ansökan.

Länsstyrelsen skickade in en begäran om komplettering under januari 2015 och i oktober 2016 inkom en reviderad ansökan till Länsstyrelsen.

I februari 2020 förelades berörda sakägare om att yttra sig enligt § 24 i FOM. Alla kända sakägare har fått förslag till beslut hemskickat och föreläggande har skett genom kungörelsedelgivning.

Lantbrukarnas riksförbund, Härnösands kommungrupp (LRF) yttrade sig angående kostnadsaspekten vid tillståndsplikt och anmälningsplikt, uppställning av fordon, kemiska bekämpningsmedel, skogsbruk och växtnäringsämnen (bilaga 2).

VA-huvudmannen har bemött synpunkter (bilaga 3) och justerat förslag till föreskrifter där detta ansetts vara rimligt.

Länsstyrelsen har avvägt föreskrifterna för området mot LRF:s yttrande och bedömer att föreskrifterna efter utförda justeringar inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Vattenskyddsområdets avgränsning

Riktlinjer för avgränsning och utformning av vattenskyddsområden finns i Naturvårdsverkets handbok (2010:5) om vattenskyddsområde.

Av handboken framgår att ett vattenskyddsområde kan delas in i olika zoner; vattentäktzon, primär- och sekundär skyddszon. Den primära skyddszonen bör avgränsas så att uppehållstiden i grundvattenzonen till uttagsbrunnens gräns beräknas vara minst 100 dygn för grundvatten bildat i den primära zonen. Den sekundära skyddszonen bör minst omfatta så stor del av

vattenskyddsområdet att uppehållstiden för grundvatten från skyddszonens yttre gräns till vattentäktzonen har en beräknad uppehållstid på minst ett år.

Skyddszoner för Brunne vattentäkt

Brunne vattenskyddsområde har delats in i en primär och sekundär skyddszon. En utförlig beskrivning kring uträkningarna av zonerna finns tillgängligt i det till akten hörande tekniska underlaget.

Föreskrifter

I det tekniska underlaget beskrivs vilka verksamheter och andra föroreningskällor som finns i området. Skyddsföreskrifterna har tagits fram i syfte att minska risken för olyckor inom tillrinningsområdet för Brunne vattentäkt samt för att förhindra diffus påverkan på grundvattnet.

Skyddsföreskrifterna är utformade som restriktioner gentemot de verksamheter och aktiviteter som bedöms utgöra en risk för råvattenkvaliteten i vattenförekomsten. En längre motivering till föreskrifterna finns i det tekniska underlaget, några av föreskrifterna kommenteras nedan.

1 § -Petroleumprodukter utgör en stor risk mot vattentäkter. Redan vid mycket liten mängd spill eller läckage försämras råvattenkvaliteten och riskerar medföra hälsovådliga effekter. Inom den primära skyddszonen är det därför förbjudet att etablera verksamhet där hantering av petroleumprodukter över 250 l krävs. Befintliga verksamheter för transport, drift eller underhåll av arbetsredskap och reservkraftverk är undantagna. Gränsvärdet för hantering inom den primära och sekundära skyddszonen på 250 liter – stämmer överens med de riktvärden som ges av Naturvårdsverkets föreskrifter gällande skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor (NFS 2017:5) och spilloljor.

2 § -Kemiska bekämpningsmedel förbjuds inom den primära skyddszonen och tillstånd krävs för hantering av dessa inom den sekundära skyddszonen. Kraven syftar till att förhindra negativ påverkan på vattentakten från kemiska bekämpningsmedel och stämmer väl överens med förordning (2014:425) om bekämpningsmedel samt Naturvårdsverkets föreskrift (NFS 2015:2) om spridning av växtskyddsmedel. I 3 kap. 1§ i (NFS 2015:2) om *Fasta skyddsavstånd* framgår bland annat att spridning av växtskyddsmedel utomhus ska ske på ett minsta skyddsavstånd om:

- 2 meter till öppna diken samt till dagvattenbrunnar och dräneringsbrunnar
- 6 meter till sjöar och vattendrag räknat från strandlinje för högvattenyta eller strandbrinkens överkant
- 12 meter till dricksvattenbrunnar

Undantag från förbud för punktbekämpning av skadedjur stämmer väl överens med 2 § i NFS 2015:2.

3 § -Skogsbruk

Lagring av timmer, flis, spån kan utgöra en risk mot vattentäkter till följd av att utlakning av fenoler, humus m.m.. Inom den primära och sekundära skyddszonen är det därför förbjudet med permanenta upplag av timmer, bark, flis och spån.

4 § - Växtnäringsämnen

Jordarterna uppströms dalgången längs grundvattenmagasinets inströmningsområden, utgörs av morän och berg i dagen. Marken bedöms vara genomsläpplig. I dalgången förekommer tätare jordarter som lera och silt, med viss torrskorpekaraktär. Höga grundvattenytor och relativt litet djup till berg i området kring uttagsbrunnarna gör att området i primär skyddszon sammantaget bedöms som sårbart för föroreningar.

I föreskrifter från Statens jordbruksverk anges regler för begränsning lagring och spridning av stallgödsel. Spridning av stallgödsel kan vid häftiga regn och snabb ytavrinning resultera i försämrad vattenkvalitet i en dricksvattentäkt. Kravet på tillstånd för lagring av gödsel i föreskriften syftar därmed till att förhindra negativ påverkan från näringsläckage på Brunne grundvattentäkt.

5 § - Avloppsvatten

Föreskrifterna ska förhindra negativ påverkan från etablering av avloppsanläggningar inom den primära skyddszonen och är därför förbjudet enligt vattenskyddsbeslutet. I sekundär zon regleras också utbyggnad eller väsentlig ändring av befintliga anläggningar.

6§ - Upplag och deponier

Avfall, förorenade massor eller massor med okänd miljöstatus kan vara källor till urlakning av miljöfarliga eller hälsoskadliga ämnen som sprids till grundvattnet. Om de når vattentäkten får det negativa följder. Asfalt, oljegrus och vägsalt innehåller ämnen som kan förorena vattentäkten om de når dit. Snö med ursprung från trafikerade ytor kan innehålla tungmetaller, förbränningsprodukter mm som riskerar att spridas till grundvattnet. Om det når vattentäkten får det negativa följder. Föreskriften är relevant då det i Brunne vattenskyddsområde finns områden där sådant upplag skulle kunna anordnas eller deponering skulle kunna ske.

7§ - Vaghållning

Spridning av vägsalt och dammbindningsmedel kan med stor sannolikhet ske inom vattenskyddszonerna i Brunne. Om salt eller medel når vattentäkten kan det medföra en försämring i vattenkvalitet för lång tid framöver. Genom tillståndsförfarande säkras möjligheten att förelägga och kontrollera att hanteringen sker på ett för vattentäkten säkert sätt.

8§ - Markarbeten och täktverksamhet.

Till följd av markarbeten kan grundvattnets kvalitet och mängd påverkas negativt då borttagande av matjord och jordlager försämrar grundvattenmagasinets naturliga barriär mot föroreningar. Etablering av yrkesmässig verksamhet för materialtäkt är därför förbjuden i primär och sekundär skyddszon. Större schaktnings- och grävarbeten är villkorade med tillstånd i primär och sekundär skyddszon. Dessa krav stämmer väl överens med 9 kap. i miljöbalken som reglerar täktverksamheter, samt 11 kap §9 i

miljöbalken som reglerar bortledning av grund- eller ytvatten i samband med täktverksamhet.

9§ -Anläggningar för lagring och utvinning av energi och kyla

I vattenskyddsområdet är det troligt att anläggningar av dessa slag uppförs. Om anläggningen ligger i närheten av en sprickzon och denna sprickzon har hydraulisk förbindelse med uttaget för vattentäkten finns risk för att täkten snabbt kan förorenas.

10§ -Anläggningar för lagring och utvinning av vatten

I vattenskyddsområdet är det troligt att anläggningar av dessa slag uppförs. Om anläggningen ligger i närheten av en sprickzon och denna sprickzon har hydraulisk förbindelse med uttaget för vattentäkten finns risk för att täkten snabbt kan förorenas.

11§ - Övrig verksamhet

Här regleras verksamhet som faller under Miljöbalkens kap 9 och kap 11, miljöfarlig verksamhet och vattenverksamhet. Det är möjligt att anmälningspliktiga verksamheter kan komma att etableras inom skyddsområdet och med dessa föreskrifter får de som kan påverka yt- eller grundvattnets kvalitet eller kvantitet negativt söka tillstånd. Tillståndspliktiga verksamheter förbjuds om de kan påverka yt- eller grundvattnets kvalitet eller kvantitet negativt.

Intresseprövning

Föreskrifterna är anpassade för att uppnå vattenskyddsområdets syften. Länsstyrelsen har enligt 7 kap. 25 § MB avvägt föreskrifterna för området mot sakägares intresse och bedömer att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses. Meddelade föreskrifter anses vara både rimliga och miljömässigt motiverade. Beslutet anses också förenligt med de allmänna hänsynsreglerna i 2 kap. MB och hushållningsbestämmelserna i 3 kap. MB, samt med den för området gällande översiktsplanen. Vattenskyddsområdet sammanfaller med Brunneåns riksintresse för naturvård. Länsstyrelsen bedömer att bestämmelserna i vattenskyddsbeslutet inte påtagligt skadar nyttjandet av riksintresset.

Länsstyrelsen bedömer att vattenskyddsområdet och de föreslagna föreskrifterna uppfyller förutsättningarna för att beslutas som ett vattenskyddsområde enligt 7 kap. 21 § MB.

Upplysningar

Andra bestämmelser

Länsstyrelsen vill erinra om att även andra lagar, förordningar och föreskrifter gäller eller kan komma att gälla för området.

Ett exempel är Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2017:5) om skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor som innehåller särskilda bestämmelser om bland annat cisterner och hantering av brandfarliga vätskor inom vattenskyddsområden.

Dispens från förbud i föreskrifter ska sökas hos Länsstyrelsen.

Länsstyrelsen får meddela dispens från föreskrifterna om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med föreskriftens syfte. Innan Länsstyrelsen fattar beslut kan Länsstyrelsen be om yttranden från kommun och/eller VA-huvudman.

Dispens enligt föreskrifterna i detta beslut fritar inte från prövning enligt annan lagstiftning.

Tillstånd enligt föreskrifter i detta beslut ska, med stöd av 7 kap. 22 § MB, prövas av den nämnd inom Härnösands kommun som har till uppgift att fullgöra kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet.

Tillstånd enligt föreskrifterna i detta beslut fritar inte från prövning enligt annan lagstiftning.

Brunnar ej längre i bruk

Befintlig anläggning för lagring av och uttag av vatten, från berg och mark, som inte längre är i bruk ska tätas och anmälas till kommunen.

Ersättning

Föreskrifter enligt 7 kap. 22 § MB riktar sig mot åtgärder som kan antas förorena grundvattentillgången. Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet kan ha rätt till ersättning om föreskrifterna innebär att pågående markanvändning avsevärt försvåras. Talan om ersättning eller inlösen förs i mark- och miljödomstolen enligt 31 kap. miljöbalken.

Om det krävs tillstånd för en viss verksamhet eller åtgärd betalas ersättning endast om tillstånd har vägrats eller förenats med särskilda villkor enligt 31 kap.5 § MB. Överenskommelse om ersättning ska träffas med sökande, HEMAB. När ingen överenskommelse ska talan om ersättning eller inlösen föras i mark- och miljödomstolen senast 1 år efter att beslutet vunnit laga kraft (31 kap. 13 § MB).

Påföljd vid överträdelse av skyddsföreskrift

Överträdelse av skyddsbestämmelserna kan medföra ansvar enligt 29 kap 2 § samt 29 kap 2 a § miljöbalken (1998:808).

Tillsyn

Enligt miljöbalken och miljötillsynsförordningen (2011:13) är Länsstyrelsen tillsynsmyndighet för vattenskyddsområden beslutade av Länsstyrelsen. Länsstyrelsen kan i framtiden överlåta tillsynen av vattenskyddsområdet till den eller de kommunala nämnder som ska fullgöra kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet, om kommunen ansöker om detta.

Motivering till beslut

Länsstyrelsen arbetar med tillämpningen av de nationella miljömålen. Beslut om vattenskyddsområde för Brunne bidrar till miljömålen ”*God bebyggd miljö*” samt ”*Grundvatten av god kvalitet*”.

I enlighet med artikel 7 i vattendirektivet (2000/60/EG) ska vattenförekomster med uttagsmöjligheter på åtminstone 10 m³ vatten per dag, eller som betjänar fler än femtio personer omfattas av ett tillräckligt gott skydd så att råvattenkvaliteten kan säkras på kort och lång sikt.

Länsstyrelsen bedömer att vattentäkten i Brunne är ett angeläget allmänt intresse samt uppfyller de förutsättningar som krävs för beslutas som vattenskyddsområde enligt 7 kap. 21 § MB.

Skyddsområdets avgränsningar har utformats enligt gällande riktlinjer och avgränsningar bedöms vara förenliga med Naturvårdsverkets handbok om vattenskyddsområde 2010:5.

Vattenskyddsområdet utgör ett betydelsefullt underlag för samhällsplanering, tillsyn och miljöprovning inom Härnösand kommun. Till akten hörande HEMAB teknisk utredning som redovisar det föreslagna skyddsområdets avgränsning och föreskrifter (*Vattenskyddsområde Brunne, tekniskt underlag med förslag till skyddsområde och skyddsföreskrifter, daterad 2016-04-01*). Länsstyrelsen bedömer detta underlag som tillräckligt för att kunna besluta om vattenskyddsområde med tillhörande föreskrifter. Det tekniska underlaget kan beställas från HEMAB.

Länsstyrelsen bedömer att vattenskyddsområdet och de föreslagna skyddsföreskrifterna såsom de slutligen bestämts anses vara rimliga, miljömässigt motiverade och att de inte medför större intrång för berörda fastigheter än vad dessa i enlighet med 7 kap. 25§ miljöbalken är skyldiga att tåla.

Vad som framkommit i yttranden och i övrigt under handläggningen av ärendet föranleder ingen annan bedömning från länsstyrelsens sida. Länsstyrelsen bedömer sammantaget att det finns skäl att besluta om vattenskyddsområden till skydd för vattentäkten i Brunne enligt 7 kap. 21 § miljöbalken.

Underrättelse om beslut

Beslutet kungörs i länets författningssamling samt införs i Tidningen Ångermanland 2020-06-22.

Detta beslut kan i enlighet med 18 kap 1 § miljöbalken överklagas till regeringen, miljö- och energidepartementet.

Eventuellt överklagande ska ha inkommit senast den 2020-07-31.

De som deltagit i beslutet

Beslut i detta ärende har fattats av landshövding Berit Högman efter föredragning av vattenskyddshandläggare Per Lingensjö. I den slutliga handläggningen har även enhetschef Stina Pettersson medverkat.

Detta beslut har signerats elektroniskt och saknar därför underskrifter

Bilagor

1. Karta över skyddsområde med primär skyddszon och sekundär skyddszon
2. Synpunkter från LRF angående förslag till vattenskyddsområde
3. Bemötande av LRF:s synpunkter

Så här hanterar länsstyrelsen personuppgifter

Information om hur vi hanterar dessa hittar du på

www.lansstyrelsen.se/dataskydd.