

BILAGA 2: SKYDDSFÖRESKRIFTER

Vattenskyddsområde Sollebrunn vattentäkt, Alingsås kommun

Nedan angivna föreskrifter skall gälla inom det vattenskyddsområde som utmärkts på bifogad karta, se ritning 1. Skyddsområdet är indelat i brunnsområde (ej utmärkt på karta), inre skyddszon (streckat område) och yttre skyddszon, område utanför inre skyddszon (begränsas utåt av heldragen linje).

Skyddsföreskrifterna redovisas med en uppdelning mellan yttre och inre skyddsområde. Det inre vattenskyddsområdet består av två skyddszoner A och B.

§1 Skyddsföreskrifternas mål och tillämpningsområde

Mål

Vattenskydd enligt miljöbalken syftar ytterst till att främja en hållbar utveckling som innebär att nuvarande och kommande generationer tillförsäkras en hälsosam och god miljö. En sådan utveckling bygger på insikten att naturen har ett skyddsvärde och att människans rätt att förändra och bruka naturen är förenad med ett ansvar för att förvalta naturen väl. Mark- och vattenområden ska användas för lämpligaste ändamål där användning som medför en från allmän god synpunkt god hushållning ska ges företräde. Vid en avvägning mellan konkurrerande intressen ska det ändamål som på lämpligaste sätt främjar god hushållning prioriteras.

Syfte

Syftet med dessa föreskrifter och deras tillämpning är att säkerställa att påverkan eller risk för påverkan av Sollebrunn vattentäkt inte uppstår. Härigenom skall uppnås att vattnet efter enkelt reningsförfarande kan användas för dricksvattenförsörjning.

Allmänt

Med hantering avses nedan - i enlighet med miljöbalken - en verksamhet eller åtgärd som utgörs av tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, transport, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden.

I de fall tillstånd krävs, får sådant medges av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun och kan bli förenat med villkor. Tillstånd enligt dessa skyddsföreskrifter krävs inte om tillstånd till verksamheten krävs enligt miljöbalken kap. 9 om miljöfarlig verksamhet, kap. 11 om vattenverksamhet eller kap. 12 om täktverksamhet. Med anmälan avses skriftlig anmälan till Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun. Anmälan respektive ansökan ska göras till Miljöskyddsnämnden senast 6 veckor innan åtgärd.

Med kemiskt bekämpningsmedel avses en kemisk produkt som är avsedd att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer, däribland virus, förorsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom.

Med biologiskt bekämpningsmedel avses en bioteknisk organism som framställts särskilt för att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer, däribland virus, förorsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom (14 kap miljöbalken).

För befintliga anläggningar och verksamheter träder föreliggande föreskrifter i kraft senast 2 år efter skyddsföreskrifternas fastställande om inget annat meddelas av Miljöskyddsnämnden.

§2 Brunnsområde

Inom brunnsområdet får endast vattentäktsverksamhet bedrivas. Området skall vara inhägnat.

§3 SKYDDSBESTÄMMELSER

- a. **Hantering av för grundvattnet skadliga ämnen såsom petroleumprodukter, impregneringsmedel, lösningsmedel eller andra hälsoskadliga eller miljöfarliga kemiska produkter.**

Yttre skyddsområde

Hantering av mer än obetydliga mängder för annat ändamål än hushållsbehov får endast ske efter anmälan till Miljöskyddsnämnden.

Cisterner och lösa behållare för hushållsbehov och en sammanlagt lagrad volym som är större än 250 l får inte anordnas utan anmälan till Miljöskyddsnämnden.

Pannrum eller motsvarande i bostadshus där det förekommer cistern eller förvaringstank för brandfarlig vara får ej ha avlopp via golvbrunn, vara så utformat eller i sådant skick att oljeläckage kan nå mark eller grundvatten.

Information

I Naturvårdsverkets föreskrift 2000:4 för förvaring och hantering av brandfarlig vara regleras utförande av anordningar, besiktningar, tillstånd, anmälningar mm. Särskilda regler gäller för vattenskyddsområde. Bland annat anges att cisterner och lösa behållare för brandfarlig vara med en sammanlagt lagrad volym som är större än 250 l ska ha sekundärt skydd så att halva den lagrade volymen, dock minst den största behållarens volym, vid läckage säkert kan förhindras nå omgivningen. Rörledningar ska vara dubbelmantlade eller ha annat sekundärt skydd. Undantagna är cisterner och rörledningar som installerats före 6 juni 1990. För dessa gäller i stället halverade besiktningintervall. Generellt krav på sekundärt skydd gäller heller inte cistern belägen i pannrum eller motsvarande i bostadshus som är under kontinuerlig uppsikt.

Generella bestämmelser:

För hantering av brandfarliga produkter gäller miljöbalken, Naturvårdsverkets föreskrifter om skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor (NFS 2000:4) samt därtill hörande allmänna råd, Sprängämnesinspektionens föreskrifter 1995:3 och 1997:9 m.fl..

Inre skyddszon A

Hantering av mer än obetydliga mängder för annat ändamål än hushållsbehov får endast ske efter tillstånd från Miljöskyddsnämnden.

Cisterner, rörledningar och lösa behållare på mark, i mark, stationära förbränningsmotorer etc ska oavsett ändamål ska ha sekundärt skydd så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras nå omgivningen. Pannrum eller motsvarande i bostadshus där det förekommer cistern eller förvaringstank för brandfarlig vara får ej ha avlopp via golvbrunn, vara så utformat eller i sådant skick att oljeläckage kan nå mark eller grundvatten.

Information

Generellt gäller Sprängämnesinspektionens föreskrifter 1995:3 och 1997:9, Naturvårdsverkets föreskrift 2000:4 för förvaring och hantering av brandfarlig vara m.fl., se yttre skyddszon.

Inre skyddszon B

Arbetsmaskiner, arbetsfordon och tunga fordon som parkeras inom skyddsområdet regelbundet eller under längre tid, t ex en vecka, ska vara utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras nå omgivningen. I övrigt gäller samma som för inre skyddszon A.

b. Bekämpningsmedel

Yttre skyddsområde

Enskild hantering av kemiska bekämpningsmedel får inte ske utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Hantering av biologiska bekämpningsmedel får inte ske utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Information:

Vid all hantering av bekämpningsmedel skall iakttas vad som gäller enligt 2 kap. Miljöbalken, så att påverkan, eller risk för påverkan, av grund- eller ytvatten inte uppstår. Extra försiktighet ska iakttas vid användning av kemiska bekämpningsmedel i anslutning till dricksvattenbrunn och dräneringsbrunnar. Lämpliga vind och markanpassade skyddsavstånd anges i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3.

Generella bestämmelser:

Beträffande yrkesmässig hantering av kemiska bekämpningsmedel gäller allmänt att sådan inte får ske inom yttre skyddsområde utan tillstånd av tillsynsmyndighet (SNFS 1997:2). Bestämmelser om spridning och annan hantering av kemiska och biologiska bekämpningsmedel finns i Miljöbalken (SFS 1998:808), förordningen om bekämpningsmedel (SFS 1998:947) och förordningen om biocidprodukter (SFS 2000:338).

Inre skyddszon A

Samma restriktioner gäller som för yttre skyddszon.

Inre skyddszon B

Samma restriktioner gäller som för yttre skyddszon.

Information:

Extra försiktighet ska iakttas vid all hantering av bekämpningsmedel inom inre zon B. I övrigt gäller samma restriktioner och anvisningar som för yttre skyddszon.

c. Jordbruk, djurhållning och annan kommersiell odling

Yttre skyddsområde

Hantering av ensilage som kan avge pressvatten, växtnäringsämnen, flytgödsel, stallgödsel, urin och slam från reningsverk skall ske på ett sådant sätt att grundvattenkvaliteten inte påverkas.

Generella bestämmelser:

I övrigt gäller förordningen (SFS 1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket.

Inre skyddszon A och B

Spridning av flytgödsel, stallgödsel, handelsgödsel, urin och slam från reningsverk får ej ske utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun. I övrigt gäller samma som för yttre skyddszon.

Generella bestämmelser:

I övrigt gäller förordningen (SFS 1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket.

d. Skogsbruk

Yttre skyddsområde

Upplag av bark, flis, spån, timmer och liknande, som ej är försedda med tak, får inte förekomma annat än i ringa mängd och omfattning utan anmälan till Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun. För tillfälliga upplag i samband med normal avverkning erfordras ej anmälan.

Inre skyddszon A och B

Samma gäller som för yttre skyddszon.

e. Infiltration och avledning av avloppsvatten samt hantering av avfall

Yttre skyddsområde

Infiltration eller utsläpp av hushållspillvatten eller annat avloppsvatten i mark, dike eller vattenområde får inte ske utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Avloppsledningar med tillhörande brunnar skall vara täta. Otäta ledningar skall läggas om eller reoveras.

Tillfälliga eller permanenta upplag av avfall, massor med okänd miljöstatus eller av massor som är förorenande, får ej utföras

Inre skyddszon A

Infiltration eller utsläpp av hushållspillvatten eller annat avloppsvatten i mark, dike eller vattenområde får inte ske.

Avloppsledningar med tillhörande brunnar skall vara täta.

Tillfälliga eller permanenta upplag av avfall, massor med okänd miljöstatus eller av massor som är förorenande, får ej utföras.

Inre skyddszon B

Infiltration eller utsläpp av hushållsvatten eller annat avloppsvatten i mark, dike eller vattenområde får inte ske utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Deponering av snö från trafikerade ytor utanför inre skyddszon får inte förekomma. I övrigt gäller samma som för inre skyddszon A.

f. Väghållning

Yttre skyddsområde

Vägsalt och dammbindningsmedel får användas endast i sådan omfattning som krävs för normalt vägunderhåll.

Lagring eller tillverkning av vägsalt, dammbindningsmedel, asfalt, oljegrus eller därmed jämförbar produkt, får inte ske utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Inre skyddszon A och B

Beläggningsarbete och andra förbättringsarbeten på väg får ej ske utan anmälan till Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Annan hantering än transport och användning för normalt vägunderhåll av vägsalt och dammbindningsmedel och därmed jämförbar produkt får ej ske. Spillolja eller liknande får inte användas som dammbindningsmedel. Val av dammbindningsmedel ska ske efter principen om bästa miljöval.

Lagring eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller därmed jämförbar produkt, får inte ske.

g. Täktverksamhet och andra schaktningsarbeten

Yttre skyddsområde

Täktverksamhet som inte fordrar tillstånd enligt miljöbalken 12 kap får inte ske utan anmälan till Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Tillfälliga eller permanenta upplag av massor med okänd miljöstatus eller av massor som är förorenande, får ej utföras.

Generella bestämmelser:

Täktverksamhet omfattas av miljöbalken 12 kap samt förordningen (1998:904) om täkter och anmälan för samråd.

Inre skyddszon A och B

Täktverksamhet får ej förekomma.

Schaktning i samband med byggnadsarbeten får inte ske utan anmälan till Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

I övrigt gäller samma restriktioner som för yttre skyddszon.

h. Energianläggningar

Yttre skyddsområde

Etablering av anläggning för utvinning eller lagring av värme eller kyla ur mark- eller vattenområde får inte ske utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

Inre skyddszon A

Etablering av anläggning för utvinning eller lagring av värme eller kyla ur mark- eller vattenområde får inte ske.

Inre skyddszon B

Anläggning för utvinning eller lagring av värme eller kyla ur mark- eller vattenområde får inte förekomma utan tillstånd av Miljöskyddsnämnden i Alingsås kommun.

i. Genomgående transport av för grund- eller ytvattnet skadliga ämnen och avfall såsom petroleumprodukter, impregneringsmedel, lösningsmedel etc.

Yttre skyddsområde

Väg som används för genomgående transport av för grund- eller ytvattnet skadliga ämnen såsom petroleumprodukter, impregneringsmedel, lösningsmedel etc. skall där så behövs för vattenskyddet vara försedd med de skyddsanordningar eller omfattas av de övriga skyddsåtgärder som erfordras.

Inre skyddszon A

Samma restriktioner gäller som för yttre skyddszon.

Inre skyddszon B

Genomgående transport av för grund- eller ytvattnet skadliga ämnen såsom petroleumprodukter, impregneringsmedel, lösningsmedel etc. är förbjuden. I övrigt gäller samma som för yttre skyddszon.

j. Övrig verksamhet

Yttre skyddsområde

Etablering av verksamhet fordrar tillstånd av Miljöskyddsnämnden myndighet om risk för förorening av yt- eller grundvatten föreligger, tex vid en brand.

Inre skyddszon A och B

Samma restriktioner gäller som för yttre skyddsområde.

§ 4 SKYLTNING

Där väg passerar gräns till yttre skyddszon samt där så behövs vid vägar som passerar genom området ansvarar kommunen för att det finns skyltar som utmärker och informerar om vattenskyddsområdet.

Där petroleumprodukter eller andra skadliga ämnen (se §3a) hanteras i en omfattning som kan medföra risk för vattenförorening skall skylt finnas som informerar om vattenskyddsområdets existens.

§ 5 ANMÄLNINGSPLIKT

Ägare eller nyttjare av fastighet inom skyddsområdet skall genast anmäla spill, läckage och andra händelser om de är av sådan omfattning att de kan medföra risk för vattenförorening. Anmälan skall göras till Räddningstjänsten samt Miljöskyddsnämnden och Tekniska kontoret i Alingsås kommun.

Inträffade olyckshändelser skall omedelbart rapporteras på telefon nr 112.

§ 6 DISPENS

Om det finns särskilda skäl får Miljöskyddsnämnden meddela dispens från föreskrifterna ovan. Dispens får ges endast om det är förenligt med vattenskyddets syfte.

§ 7 TILLSYN, AVGIFTER OCH PÅFÖLJD

Bestämmelser om tillsyn över efterlevnaden av ovan meddelade föreskrifter finns i miljöbalken m.fl. författningar. Bestämmelser om avgifter för prövning och tillsyn finns dels i miljöbalken m.fl. författningar, dels i taxa som antagits av kommunfullmäktige i Alingsås kommun. Bestämmelser om påföljder finns i miljöbalken.