

Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 1 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun

1 § Generell bestämmelse

Primär och sekundär skyddszon

Ny och befintlig verksamhet ska bedrivas så att risken för vattenförorening minimeras.

2 § Vattentäktzon

Inom vattentäktzonen får endast vattentäktverksamhet bedrivas. Brunnar inom vattentäktzonen ska vara inhägnade.

3 § Hantering av brandfarliga vätskor och andra kemiska produkter

Primär skyddszon

För nytillkommande eller ändrade verksamheter som omfattar lagring av brandfarliga vätskor t ex petroleumprodukter såsom bensin, diesel, eldningsolja etc krävs tillstånd från tillsynsmyndigheten.

Sekundär skyddszon

För hantering av petroleumprodukter i större mängd än 250 liter krävs tillstånd från tillsynsmyndigheten.

4 § Hantering av bekämpningsmedel

Primär och skyddszon

Hantering av bekämpningsmedel är förbjuden.

Sekundär skyddszon

Hantering av bekämpningsmedel är förbjuden.

Tillsynsmyndigheten kan ge tillstånd för yrkesmässig användning av bekämpningsmedel.

Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 2 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

5 § Hantering av gödsel

Primär och sekundär skyddszon

Nya gödselvårdsanläggningar, slamupplag och ensilageanläggningar får inte anläggas utan tillstånd från tillsynsmyndigheten.

6 § Skogsbruk och upplag av skogsprodukter såsom ved, timmer och liknande

Primär skyddszon

Avverkning, gallring och markberedning omfattande över 0,5 hektar, kräver tillstånd från tillsynsmyndigheten.

Permanent upplag av bark, timmer, grot och stubbar är förbjudet. Tillfälliga upplag under längre tid än tre månader kräver tillstånd från tillsynsmyndigheten.

Kemiskt behandlade plantor får inte lagras i vatten.

Sekundär skyddszon

Avverkning, gallring och markberedning omfattande över 0,5 hektar, får inte ske utan anmälan till tillsynsmyndigheten.

Permanent upplag av bark, timmer, grot och stubbar är förbjudet. Tillfälliga upplag under längre tid än ett år ska anmälas till tillsynsmyndigheten.

Kemiskt behandlade plantor får inte lagras i vatten.

7 § Spillvatten

Primär och sekundär skyddszon

För anläggande av avloppsanordning till vilken bad- disk- och tvättvatten (BDT-vatten) ska anslutas krävs tillstånd från tillsynsmyndigheten.

Läckage från avloppsanordning får inte förekomma.

Nya bräddpunkter för utsläpp av orenat spillvatten till ledningsnät får inte anläggas.

Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 3 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

8 § Dagvatten

Primär skyddszon

Upplag av snö som härrör från trafikerade ytor utanför primär skyddszon får inte förekomma.

Fordonstvätt med högtryckstvätt och användning av avfettningsmedel och/eller andra kemiska rengöringsmedel får inte förekomma.

Sekundär skyddszon

Fordonstvätt med med högtryckstvätt och användning av avfettningsmedel och/eller andra kemiska rengöringsmedel får inte förekomma.

9 § Industrier och andra verksamheter

Primär och sekundär skyddszon

Ny verksamhet som kan medföra risk för vattenförorening och som inte är tillstånds- eller anmälningspliktig enligt miljöbalken ska anmälas till tillsynsmyndigheten.

Ändring av befintlig verksamhet som kan medföra risk för vattenförorening ska anmälas till tillsynsmyndigheten.

10 § Arbetsfordon

Primär skyddszon

Uppställning av arbetsfordon får inte ske utan tillstånd från tillsynsmyndigheten.

11 § Mark- och anläggningsarbeten

Primär och sekundär skyddszon

För schaktningsarbeten, t ex vid vägbyggen eller annat byggande som ej är tillstånds- eller anmälningspliktig vattenverksamhet krävs tillstånd från tillsynsmyndigheten.

Återfyllnad och igenfyllning av schakt får endast ske med sådana massor som inte medför risk för förorening av vattentäkten.

Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 4 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

12 § Vägar och väghållning

Primär och sekundär skyddszon

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus, vägsalt eller annat kemiskt halkbekämpningsmedel är förbjudet. För halkbekämpning, dammbildning m m med salt eller annan kemikalie, krävs tillstånd från tillsynsmyndigheten.

13 § Transport av farligt gods

Primär och sekundär skyddszon

Transport av farligt gods får endast ske på anvisade genomfartsleder samt vid leverans till, och borttransport från, bostäder och verksamheter.

14 § Energianläggningar

Primär skyddszon

Anläggning för utvinning av värmeenergi från berg, mark eller vatten får inte anläggas.

Sekundär skyddszon

Anläggning för utvinning av värmeenergi från berg, mark eller vatten får inte anläggas utan tillstånd från tillsynsmyndigheten.

15 § Tåktverksamhet

Primär och sekundär skyddszon

Nya berg- och grustäkter får inte etableras.

Husbehovståkt får etableras efter tillstånd från tillsynsmyndigheten.

16 § Definitioner

I dessa föreskrifter avses med;

Risk för vattenförorening; en inte obetydlig risk för tillförsel/spridning av förorenade ämnen till grundvatten inom Lilla Hummelviks vattenskyddsområde.

Hantering; tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring/lagring, transport, omhändertagande, användning, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden.

Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 5 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

Befintlig verksamhet, befintliga anläggningar m m; verksamhet, anläggning etc som pågår, respektive finns, då föreskrifterna i detta beslut träder i kraft.

Ny verksamhet, nya anläggningar m m; verksamhet, anläggning etc som etableras efter det att föreskrifterna i detta beslut träder i kraft.

Spillvatten; förorenat vatten från hushåll, industrier och andra verksamheter, serviceanläggningar och dylikt som inte är dagvatten eller dräneringsvatten.

Dagvatten; ytligt avrinnande regnvatten och smältvatten.

Kemisk produkt, kemikalie; ett kemiskt ämne och beredningar (blandningar) av kemiska ämnen.

Transport av farligt gods; förflyttning av farligt gods med transportmedel samt sådan lastning, lossning, förvaring och hantering av det farliga godset som utgör ett led i förflyttningen.

Tillsynsmyndighet; Byggnads- och miljöskyddsnämnden i Norrköpings kommun

Allmänna upplysningar

Hänsynsregler

I 2 kap miljöbalken finns Allmänna hänsynsregler som bland annat innebär att alla som bedriver verksamhet eller vidtar åtgärd skall skaffa sig den kunskap som behövs för att skydda miljön och människors hälsa från skada och olägenhet som kan uppkomma till följd av verksamheten eller åtgärden. Verksamhetsutövaren ska dessutom utföra de skyddsåtgärder, iakttä de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, förhindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. Detta innebär att om en yt- eller grundvattentillgång utnyttjas eller kan antas komma att utnyttjas för vattentäkt, är alla som vill bedriva verksamhet eller åtgärd, i vatten eller på land, som kan skada vattnet skyldiga att skaffa sig tillräckliga kunskaper och vidta de skyddsåtgärder, tåla de begränsningar av verksamheten och iakttä de försiktighetsmått som skäligen kan fordras för att förebygga eller avhjälpa skada.



Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 6 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

Påföljd

Överträdelse av skyddsbestämmelserna kan medföra ansvar enligt 29 kap 8§ miljöbalken (1998:808).

Anmälan om olyckshändelse

Olyckshändelse, spill eller läckage, som utgör risk för vattenförorening, ska omgående anmälas av den som orsakat tillbudet eller fått kännedom därom (2 kap.1 och 5 §§ lagen om skydd mot olyckor och 2 kap. 4 § förordningen om skydd mot olyckor). Anmälan ska göras till den kommunala räddningstjänsten via SOS alarm 112, tillsynsmyndigheten i Norrköpings kommun och vattentäktens huvudman.

Ny lagstiftning

Ny lagstiftning eller bestämmelser enligt förordningar, som fastställts efter beslutsdatum och som utökar skyldigheterna inom här aktuellt skyddsområde, gäller utöver här meddelade skyddsföreskrifter.

Uppsättning av skyltar och stängsel

Huvudmannen för vattentäkter ska sätta upp informationsskyltar på väl synliga och strategiska platser. Skyltning utförs enligt rekommendationer ”Utmärkning av vattenskyddsområde” från 1998 som getts ut av Naturvårdsverket, Räddningsverket, Sjöfartsverket, Svenskt Vatten m fl.

Dispensmöjligheter

Om särskilda skäl föreligger kan tillsynsmyndigheten medge dispens från meddelade skyddsföreskrifter enligt 7 kap 22 § miljöbalken. I samband med sådan prövning kan tillsynsmyndigheten föreskriva om de särskilda villkor som behövs för att undvika vattenförorening. Dispens får, enligt 7 kap 26 §, meddelas endast om det är förenligt med förbudets eller föreskriftens syfte.

Ersättning

Eventuell ersättning för intrång i pågående markanvändning m.m. regleras i 31 kap 4 § miljöbalken. Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet kan ha rätt till ersättning om föreskrift för vattenskyddsområde innebär att pågående markanvändning avsevärt försvåras. Detsamma gäller om mark tas i anspråk. Ersättning utgår dock inte för den ”förlust” som beror på att förväntningar om ändring i markens användningssätt inte kan infrias på grund av skyddsföreskrift.

Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 7 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

Övrig lagstiftning

Även om tillstånd eller dispens enligt föreskrifterna i detta beslut meddelats kan prövning krävas enligt annan lagstiftning. Utöver ovanstående föreskrifter gäller bland annat vad som sägs i författningar enligt nedan:

Hantering av brandfarliga vätskor

I Naturvårdsverkets författningssamling, NFS 2003:24, om skydd mot mark- och vattenföroreningar vid lagring av brandfarliga vätskor, ställs särskilda krav inom vattenskyddsområden.

Spridning av kemiska bekämpningsmedel

I Naturvårdsverkets författningssamling, NFS 2015:2 finns föreskrifter om spridning och viss övrig hantering av växtskyddsmedel. I Naturvårdsverkets författningssamling, NFS 2015:3 finns föreskrifter om spridning av vissa biocidprodukter. Kommentarer och anvisningar till hur NFS 2015:3 ska tillämpas finns i Naturvårdsverkets ”Vägledning om tillämpning av Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2015:3) om spridning av vissa biocidprodukter”.

Miljöhänsyn i jordbruket vad avser växtnäring

I Jordbruksverkets författningssamling finns föreskrifter och allmänna råd (SJVFS 2004:62) om miljöhänsyn i jordbruket vad avser växtnäring som reglerar lagring av stallgödsel, begränsningar av mängd gödsel som får tillföras, försiktighetsmått vid spridning av gödsel samt tillhörande dokumentationskrav.

Avloppsanordningar för hushållspillvatten

I Naturvårdsverkets författningssamling finns allmänna råd (NFS 2006:7) som avser tillämpningen av vissa bestämmelser i miljöbalken och förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd på avloppsanordningar för behandling av hushållspillvatten från enstaka hushåll och från gemensamhetsanläggningar dimensionerade för upp till 25 personekvivalenter.

Transport av farligt gods på vägar

Information om rekommenderade vägar för transporter med farligt gods återfinns i dåvarande Räddningsverkets publikation ”Väginformation om farligt gods 2008”, samt Naturvårdsverkets föreskrifter om transport av avfall (NFS 2005:3).

Vattenverksamhet

I 11 kapitlet 9 § miljöbalken anges att det krävs tillstånd för vattenverksamhet om inte något annat följer av bestämmelserna i kapitel 11.

Dokumentnamn Vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter för grundvattentäkten Lilla Hummelvik, Norrköpings kommun		
Upprättat av Christina Rydh	Datum 2015-12-18	Sida 8 (8)
Projekt / projektnr / aonr	Ändringsdatum 2016-02-24	Ändrat av CR

Ansökan om tillstånd

Ansökan om tillstånd enligt föreskrifterna för vattenskyddsområdet sker till tillsynsmyndigheten.

Allmänt

Enligt 7 kap 21 § miljöbalken får ett mark- eller vattenområde av länsstyrelsen eller kommunen förklaras som vattenskyddsområde till skydd för en grund- eller ytvattentillgång som utnyttjas eller kan antas komma att utnyttjas för vattentäkt.

För ett vattenskyddsområde ska, enligt 22 §, länsstyrelsen eller kommunen meddela sådana föreskrifter om inskränkningar i rätten att föfoga över fastigheter inom området som behövs för att tillgodose syftet med området.