



Eskilstuna Energi & Miljö

Så tar du hand om vattenskydds- området för Hyndevads ström

**För en säker dricksvattenförsörjning i
Eskilstuna kommun nu och i framtiden**

Varför behövs vattenskyddsområde och skyddsföreskrifter?

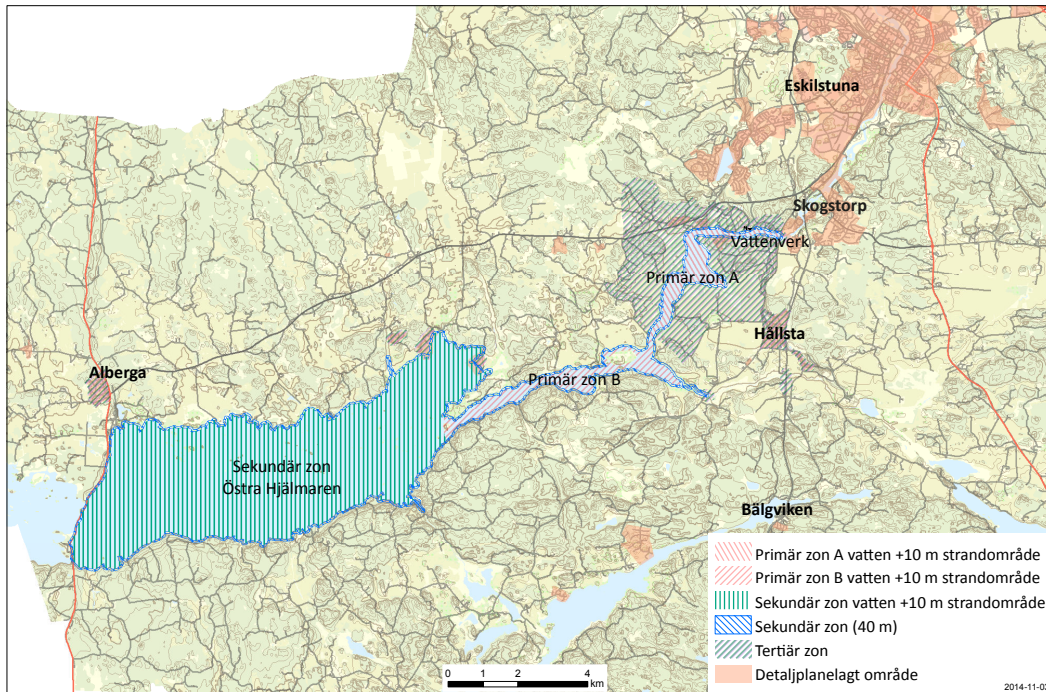
Rent vatten till vår vattenförsörjning är en av våra viktigaste naturtillgångar. Ett bra vattenskydd och ett förebyggande arbete är mycket betydelsefullt för oss och kommande generationer.

Att inrätta ett vattenskyddsområde är ett av delmålen i de nationella miljökvalitetsmålen enligt riksdagens beslut. I EU:s vattendirektiv ställs det krav på att alla vattentäkter som försörjer fler än 50 personer eller levererar mer än 10 m³ dricksvatten per dygn ska skyddas. Hyndevads Vattenverk producerar 25 000 m³ per dygn och ligger utmed Hyndevads ström där vattnet renas innan det levereras till ca. 90 000 personer i Eskilstuna. Inom vattenskyddsområdet finns bestämmelser i tillhörande skyddsföreskrifter som styr vad som är tillåtet och inte, för att vattnets kvalitet inte ska hotas. Skyddsföreskrifterna ska minska risken för att vår vattentillgång förorenas, minska risken för olyckor och även minska konsekvenserna om en olycka ändå händer. Kommunfullmäktige i Eskilstuna har beslutat om vattenskyddsområde med tillhörande skyddsföreskrifter för ytvattentäkten Hyndevads ström. Föreskrifterna trädde i kraft 27 februari 2014.



Vattenskyddsområdet för Hyndevads Ström

Vattenskyddsområdet är avgränsat och indelat i zoner beroende på vattnets tillrinningstid till uttagspunkten. Vad som regleras i de olika zonerna kan se olika ut beroende på den naturliga barriärförmågan, ju närmare zonen ligger uttagspunkten desto större är riskerna och därmed strängare restriktioner. Följande zonbeteckningar används; vattentäktzon, primär skyddszon, sekundär skyddszon samt tertiär skyddszon.



Översikt vattenskyddsområde med zonindelning.

Gå gärna in på eem.se alternativt eskilstuna.se där det finns kartor och mer information om Hyndevads ströms skyddsområde.

Iakttag försiktighet!

Vattenskyddsområdet kommer att vara skyltat med gula skyltar med text Vattenskyddsområde och vattentäktzonen kommer vara utmärkt med bojar. Nedan ser du ett exempel på hur skylten kan komma att se ut.



Larma vid olycka

Om det inträffar ett läckage, brand eller en olycka som kan innebära risk för att vattnet förorenas ska du anmäla det omedelbart på telefon 112 till Räddningstjänsten.

Du ska även kontakta miljökontoret på telefonnummer 016-710 10 00 och Eskilstuna Energi och Miljö (EEM) på telefonnummer 016-10 60 60

Regler och föreskrifter

De föreskrifter som kommunen och vattenproducenten har att följa är EU:s ramdirektiv för vatten (2000/60/EG artikel 6 och 7). Förutom kommunen och vattenproducenten måste även den enskilda medborgaren följa förordningen SFS 2004:660 om förvaltning av vattenkvaliteten i vattenmiljön.

Eskilstuna Energi och Miljö som dricksvattenproducent måste regelbundet undersöka det dricksvatten som levereras till kund (LIVS 2001:30). För alla medborgare och företag gäller lagen NFS 2003:24 Skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor. I Eskilstuna kommun finns lokala föreskrifter för att skydda människor och miljö med stöd av Miljöbalken 9 kap, 8 och 11-13 §§.

Skyddsföreskrifter för Hyndevads ström

Skyddsföreskrifterna talar om vad man inte får göra inom vattenskyddsområdet, och när det krävs tillstånd eller anmälan. Skyddsföreskrifterna är inrättade med stöd av miljöbalken 7 kap 22§ som säger att skyddsföreskrifterna ska ge det skydd som behövs för att uppnå syftet med skyddsområdet. Även om det i första hand är verksamheter som berörs av föreskrifterna så finns det några regler som du som privatperson måste känna till och följa.

Hur just du påverkas av föreskrifterna beror bland annat på inom vilken skyddszon din fastighet eller verksamhet är belägen. Några exempel på aktiviteter som berörs är hantering av petroleumprodukter, hantering av bekämpningsmedel, djurhållning, skogsbruk, hantering av spillvatten, väghållning, fordonstvätt, bergvärme och lagring av avfall.

Nedan beskrivs översiktligt en del av restriktionerna för alla kategorier som ingår i föreskrifterna. För att få en fullständig bild av hur du påverkas, vänligen läs de fullständiga föreskrifterna på eem.se eller eskilstuna.se.

Generell bestämmelse

Ny verksamhet och hantering som innebär risk för vattenförorening får inte ske oavsett om verksamheten eller hanteringen är reglerad eller inte i skyddsföreskrifterna. Befintlig verksamhet eller hantering ska bedrivas så att risken för vattenförorening minimeras.

Vattentäktsson

Inom vattentäktsson gäller tillträdesförbud och endast drift av vattenverk och vattentäktverksamhet får bedrivas. Undantag gäller för huvudmannens tillsyn och underhåll av vattentäkten. Vattentäktssonen kommer att vara utmärkt med Sjöfartsverkets specialmärken.

Petroleumprodukter och andra kemiska produkter

Inom primär skyddszon är det förbjudet att hantera petroleumprodukter och andra kemiska produkter vilket medför att det är förbjudet att använda exempelvis eldningsolja. Oljecisterner och tankar är förbjudna. Inom sekundär skyddszon är befintliga oljecisterner och tankar tillåtna men nya får inte anläggas. Inom tertiär skyddszon krävs

tillstånd för oljecisterner och tankar. Hantering av petroleumprodukter och kemiska produkter får inte ske på ett sådant sätt att förorening eller risk för förorening av ytvatten kan ske inom sekundär samt tertiär skyddszon. Dessutom gäller inom hela vattenskyddsområdet, enligt Naturvårdsverkets allmänna föreskrifter, krav på sekundärt skydd vid cisterner, det vill säga uppsamlingsanordning för eventuellt läckage. Detsamma gäller för arbetsfordon som parkeras regelbundet eller under längre tid.

Växtskyddsmedel (bekämpningsmedel) och växtnäringsämnen

Inom primär skyddszon är det förbjudet att hantera växtskyddsmedel samt växtnäringsämnen. Inom sekundär och tertiär skyddszon ska växtskyddsmedel och växtnäringsämnen hanteras varsamt så förorening eller risk för förorening av ytvatten inte kan ske. Däremot får växtnäringsämnen inte spridas på vattenmättad, översvämmad, snötäckt eller frusen mark inom sekundär och tertiär skyddszon. Gödselstäder, urinbrunnar och ensilageanläggningar får inte förekomma inom primär och sekundär skyddszon. Strandbete är förbjudet inom ett avstånd av 1 000 meter från vattenintaget.

Miljöfarlig verksamhet

Miljöfarlig verksamhet som medför risk för förorening av ytvatten får inte etableras inom primär och sekundär skyddszon medan det krävs tillstånd inom tertiär skyddszon. Befintlig verksamhet ska bedrivas så att risken för förorening av ytvatten minimeras.

Avloppsvatten

Hantering av avloppsvatten får inte ske på ett sådant sätt att förorening eller risk för förorening av ytvatten kan uppstå. Spill och dagvatten får inte avledas varken renat eller orenat till ytvatten inom primär skyddszon medan det krävs tillstånd inom sekundär samt tertiär skyddszon. För utsläpp av dagvatten utan föregående rening från nyanlagda eller ombyggda hårdgjorda/täta ytor större än 200 m² krävs tillstånd inom primär samt sekundär skyddszon. Inom tertiär skyddszon erfordras en anmälan för ytor större än 500 m². Utsläpp av toalettavfall från båtar är förbjuden inom primär och sekundär skyddszon.

Tvätt och underhåll av fordon

Fordonstvätt på andra platser än för ändamålet avsedd yta med olje- och bensinavskiljare är förbjuden inom primär och sekundär skyddszon. Inom tertiär skyddszon får fordonstvätt endast ske på hårdgjord yta om denna är kopplad till oljeavskiljare.

Vägar

Anläggning av vägar kräver tillstånd. Avvattningsavvattning av vägytor och banvallar utan föregående rening till vattenområde är förbjuden inom primär och sekundär skyddszon. För avvattning av vägytor till vattenområde erfordras tillstånd inom sekundär samt tertiär skyddszon.

Transport av farligt gods

Hantering av farligt gods får inte ske på ett sådant sätt att förorening eller risk för förorening av ytvatten kan uppstå. Transport av farligt gods får endast ske på, av Länsstyrelsen, rekommenderade vägar med undantag för oljetransporter för befintliga byggnaders uppvärmning och för transporter till befintliga industri-, handels- och värmeanläggningar inom primär och sekundär skyddszon. Uppställning av fordon/släp innehållande farligt gods är förbjuden inom primär och sekundär skyddszon medan det krävs tillstånd inom tertiär skyddszon. Sjötransport av farligt gods är förbjuden inom primär skyddszon medan det krävs tillstånd inom sekundär skyddszon.

Förvaring och deponering

Hantering av avfall får inte ske på ett sådant sätt att förorening eller risk för förorening av ytvatten kan uppstå. Deponering och mellanlagring av avfall eller förorenade massor är förbjuden inom primär och sekundär skyddszon, förbudet gäller även upplag av snö från område utanför primär respektive sekundär skyddszon. Snödumpning i vattenområde är förbjuden inom primär samt sekundär skyddszon. Förvaring av asfalt, oljegrus och vägsalt eller annat kemiskt halk- eller dammbekämpningsmedel är förbjuden inom primär samt sekundär skyddszon, inom tertiär skyddszon erfordras det tillstånd.

Skogsbruk

Skogsbruk får inte bedrivas på sådant sätt att förorening eller risk för förorening av ytvatten kan uppstå. Förvaring av timmer och bark under längre tid än tre månader är förbjudet, för förvaring upp till tre månader krävs tillstånd inom primär skyddszon. För upplag av timmer och bark under längre tid än en avverkningssäsong krävs tillstånd inom sekundär och tertiär skyddszon. För skogsgödsling krävs tillstånd från skogstyrelsen inom primär skyddszon och anmälan inom sekundär och tertiär skyddszon.

Täkt- och markarbeten

Det är förbjudet att etablera nya täkter inom primär och sekundär skyddszon. Husbehovstäkt kräver tillstånd. Täckdikning får utföras under förutsättning att det sker på ett sätt så att förorening eller risk för förorening inte kan uppstå inom primär skyddszon. Markarbeten erfordras tillstånd med undantag för mindre arbeten och underhåll inom primär och sekundär skyddszon. Maskinella muddringsarbeten är förbjudna inom primär skyddszon medan det erfordras tillstånd inom sekundär skyddszon. Det krävs anmälan för rensning av vass och liknande inom primär och sekundär skyddszon. Nyetablering av täkt kräver tillstånd inom tertiär skyddszon.

Värmepumpar och andra energianläggningar

Nyetablering av anläggning för att lagra/utvinna energi i ytvatten inom primär och sekundär skyddszon är förbjudet medan det krävs anmälan inom tertiär skyddszon.

Vattenbruk

Det är förbjudet att yrkesmässigt odla och förvara fisk och skaldjur inom primär skyddszon medan det krävs tillstånd inom sekundär skyddszon. Odling som reningsmetod kräver tillstånd av vattentäktens huvudman och tillsynsmyndighet inom primär och sekundär skyddszon.

Sjöfart

Inom primär zon gäller generellt hastighetsbegränsning på 5 knop. Nyetablering av kajer, bryggor, båthamnar, sjösättningsramper samt tävlingar eller andra arrangemang med motordrivna farkoster är förbjudet inom primär skyddszon, inom sekundär skyddszon erfordras tillstånd. För vinterförvaring av båtar krävs tillstånd inom primär skyddszon. Användning av tvåtaktsmotorer samt annat bränsle än alkylatbränsle är förbjudet inom primär och sekundär skyddszon, men får användas under en övergångsperiod om 5 år från beslutsdatum vilket innebär till 27 februari 2019. Tankar med petroleumprodukter upp till 250 l per båt eller annan förvaringsplats får användas inom primär samt sekundär skyddszon.

Sjöflyg och motorfordon på is

Sjöflygplan är förbjudna inom primär skyddszon medan det krävs tillstånd inom sekundär skyddszon. Trafik med motordrivna fordon är förbjudet inom primär och sekundär skyddszon.

Bebyggelse

Byggnadsverk ska uppföras och utföras på sådant sätt att de inte kan innebära risk för ytvattenförorening inom primär och sekundär skyddszon.

Dokument

De fullständiga föreskrifterna och mer detaljerad information hittar du på eem.se alternativt eskilstuna.se där det även finns kartor. Du kan antingen ladda ned föreskrifterna i sin helhet och skriva ut eller hämta ett exemplar på vårt kundcenter.

Tillstånd, anmälan och tillsyn

En del verksamheter kan bedrivas inom vattenskyddsområdet under förutsättning att ett tillstånd tilldelats eller efter att en anmälan gjorts. Om en anmälan eller ett tillstånd ges kan det vara förknippat med villkor utöver det som står i skydds-föreskrifterna. Tänk på att söka tillstånd i god tid innan arbetet ska påbörjas.

Ansökan om tillstånd eller anmälan gör du hos miljökontoret:

Telefonnummer: 016-710 10 00
E-post: miljokontoret@eskilstuna.se
Besöksadress:
Miljökontoret
Alva Myrdals gata 3 D
631 86 ESKILSTUNA

