



VÄRMDÖ KOMMUN

Bestämmelser för entreprenadarbeten inom skyddsområde för grundvattentäkt i Värmdö kommun

Antagna i Samhällsplaneringsnämnden: 2013-03-05

1§ Giltighet

Dessa bestämmelser gäller för samtliga arbeten inom skyddsområde för grundvattentäkt inom Värmdö kommun.

2§ Kontroll

Kommunens miljöinspektör kan under entreprenadens genomförande kontrollera att dessa och andra bestämmelser och föreskrifter följs med stöd av Miljöbalken, kap. 26 och besluta om påföljd med stöd i kap. 29 §1, §2 och §4.

3§ Egenkontroll

Entreprenören ska för kommunens VA-enhet redovisa en objektsanpassad miljö- och kvalitetsplan. Till dessa planer ska kontrollprogram tas fram som visar på hur miljö- och kvalitetsplanen kontrolleras och efterlevs.

Kommunens VA-enhet ska godkänna dessa handlingar innan arbetena får påbörjas.

4§ Arbetsmaskiner

Arbetsmaskiner ska vara rengjorda från oljespill innan de förs in i området och täta från läckage av petroleumprodukter. Maskiner ska ställas upp utanför skyddsområdet när de inte brukas.

Stationära arbetsmaskiner som inte med lätthet kan flyttas från skyddsområdet, t ex brunnsborrningsmaskiner, ska placeras inom invallning som hindrar att eventuellt spill och läckage når marken. Denna kan utgöras av en tät presenning med förhöjda uppvikta kanter. Hela den vid maskinen förekommande mängden petroleumprodukt ska rymmas inom invallningen. Uppställda maskiner inom skyddsområde får inte lämnas utan uppsyn.

Varje maskin ska medföra absorberande duk och/eller granulat i vilka oljeprodukter kan uppsamlas om läckage uppstår. På plats ska även tät presenning eller liknande finnas till hands att samla upp förorenade massor på om dessa kan grävas bort. Uppgrävda massor ska skyddas mot nederbörd för att förhindra lakning.

5§ Upplag och påfyllning

Upplag och förvaring av petroleumprodukter i tankar får inte ske till en större sammanlagd volym än 10 liter per arbetsplats. Tankar ska förvaras i låsta utrymmen när arbetsplatsen är obemannad.

Om påfyllning av dieselolja, köldbärarvätska eller dylikt måste ske inom skyddsområde ska detta ske på tätt underlag så att eventuellt spill kan samlas upp och tas om hand. Hydraulsystem i arbetsmaskiner ska innehålla miljöolja. Oljorna ska vara godkända enligt OECD 301 B och F för modifierat sturmtest samt OECD 201, 202 och 203 för akvatisk

toxicitet. Oljorna ska även uppfylla miljökraven enligt, SS 15 54 34, "Hydraulvätskor – Krav och provningsmetoder".

För drift av dieseldrivna entreprenadmaskiner ska diesel av miljöklass 1, Biomil eller RME användas.

6§ Läckage av petroleumprodukter

I händelse av olycksfall med läckage av petroleumprodukter meddelas omedelbart Räddningstjänst, tfn 112, som kan utföra saneringsarbete. Bygg-, miljö- och hälsoskyddskontoret och/eller VA-enheten ska också informeras.

7§ Framförande av entreprenadfordon

Fordon som för arbetena måste färdas i obanad terräng ska visa hänsyn till vegetation och markskikt. Det innebär att vegetation i största möjliga utsträckning ska sparas och att uppkomna markskador ska repareras.

Uppkommer skador som entreprenören ej med ringa insats kan åtgärda ska kommunens miljöinspektör tillkallas som då beslutar vilka åtgärder som ska vidtagas.

8§ Schakt

Djupare schaktning än 0,5 meter inom skyddsområde är inte tillåten under perioden 31/4 till 1/9 utan godkännande från kommunens VA-enhet.

9§ Återfyllnad

Återfyllnad av schakt eller utfyllnad får endast ske med sådant material som ej kan förorena vattentäkten. Dokumentation på att inköpta massor är inerta ska kunna påvisas om så efterfrågas.

Vid arbeten där massorna innehåller mycket slam/vatten kan avslamning med t ex sedimentering krävas innan faserna återförs till mark.

Allmänna bestämmelser

Bestämmelserna utgör inte hinder mot den hantering och de verksamheter som är nödvändiga för driften av de avsedda grundvattentäkterna inom skyddsområdet.

Undantag från bestämmelserna kan beslutas av VA- och Renhållningsenheten.

VÄRMDÖ KOMMUN

SAMHÄLLSBYGGNADSKONTORET