

# HANGÖ STADS MILJÖSKYDDSBESTÄMMELSER

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

<b>INLEDNING .....</b>	<b>3</b>
<b>1 KAPITLET ALLMÄNNA BESTÄMMELSER .....</b>	<b>4</b>
1 § Tillämpningsområde och målsättning .....	4
2 § Övervakning av bestämmelserna .....	4
3 § Lokala omständigheter och definitioner .....	4
<b>2 KAPITLET VATTENSKYDD OCH AVLEDNING AV AVLOPPSVATTEN .....</b>	<b>5</b>
4 § Tvätt av fordon, båtar, maskiner och motsvarande anläggningar .....	5
5 § Avlägsnandet av vattenväxtlighet .....	5
6 § Behandling av hushållsavloppsvatten på områden utanför avloppsnätet .....	6
<b>3 KAPITLET AVFALL OCH KEMIKALIER.....</b>	<b>8</b>
7 § Ordnanandet av fastighetens avfallsbehandling .....	8
8 § Användande av avfall av engångsnatur vid markbyggnadsarbeten.....	8
9 § Farligt avfall.....	8
10 § Förvaring och behandling av flytande bränslen eller farliga kemikalier.....	8
<b>4 KAPITLET BULLERBEKÄMPNING.....</b>	<b>11</b>
11 § Bestämmelser angående störande buller.....	11
12 § Informationsskyldighet vid verksamhet som förorsakar särskilt störande buller.....	12
13 § Verksamheter och tillställningar som förutsätter bulleranmälan.....	12
<b>5 KAPITLET LUFTVÅRD.....</b>	<b>13</b>
14 § Förebyggande av skadliga effekter på grund av rökgasutsläpp.....	13
15 § Förebyggande av miljöförorening vid bygg-, renoverings- och rengöringsarbeten.....	13

<b>6 KAPITLET</b>	<b>ENERGIBRUNN- OCH JORDVÄRMESYSTEM .....</b>	<b>14</b>
	16 § Placering av energibrunn- och jordvärmesystem .....	14
	17 § Avfall som uppstår vid byggande och användning av energibrunnar och jordvärmekretsar .....	14
<b>7 KAPITLET</b>	<b>BESTÄMMELSER ANGÅENDE FÖREBYGGANDET AV ÖVRIGA UTSLÄPP .....</b>	<b>15</b>
	18 § Båtarnas service- och förvaringsområden .....	15
<b>8 KAPITLET</b>	<b>ÖVRIGA BESTÄMMELSER .....</b>	<b>15</b>
	19 § Allmän skyldighet att ge för övervakningen nödvändiga uppgifter .....	15
	20 § Undantag från miljöskyddsbestämmelserna .....	15
	21 § Följder vid brott mot eller försummelse att följa miljöskyddsbestämmelserna.....	16
<b>9 KAPITLET</b>	<b>BESTÄMMELSER OM IKRAFTTRÄDANDET .....</b>	<b>16</b>
	22 § Ikraftträdandet av miljöskyddsbestämmelserna .....	16
	23 § Övergångsbestämmelser .....	16
<b>BILAGA:</b>	<b>Grundvattenområdena i Hangö.....</b>	<b>17</b>

## INLEDNING

Målsättningen med Hangö stads miljöskyddsbestämmelser är att säkra en hälsosam, trygg och trivsam livsmiljö. Målsättningen med bestämmelserna är att med beaktande av de lokala omständigheterna förebygga förorening av miljön samt minska och avlägsna besvär som beror på förorening. Miljöskyddsbestämmelserna gäller på hela stadens område och de förpliktar alla som verkar på stadens område oavsett boningsort.

Genom miljöskyddsbestämmelserna klargörs tolkningar och garanteras olika aktörer ett likvärdigt bemötande. Miljöskyddsbestämmelserna kan till sina krav vara strängare än lagstiftningen. T.ex. har strängare gränsvärden föreslagits för behandlingen av avloppsvatten på strand- och grundvattenområden, beroende på Hangös placering alldeles vid Östersjöns närutflödesområde och beroende på att områdets grundvatten utgör en viktig hushållsvattenreserv för befolkningen. Miljöskyddsbestämmelserna siktar till uppnående av ett gott tillstånd för havs-, yt- och grundvatten, såsom stadgats i lagen om vattenvårds- och havsvårdsförvaltningen (1299/2004).

Hangö stads miljöskyddsbestämmelser har godkänts av stadsfullmäktige den 12.5.2015 (§ 30) och de trädde i kraft den 27.6.2015. *Miljöskyddsbestämmelserna har korrigerats på grund av översättningsfel den 6.7.2019 i kapitel 4 och den 6.5.2022 i kapitel 2 och 7.*

Kontaktuppgifter  
Hangö stad  
Miljövård  
Sandövägen 2  
10960 HANGÖ

Tel. 019 2203 221  
Fax. 019 2481 021  
[ymparistonsuojelu@hanko.fi](mailto:ymparistonsuojelu@hanko.fi)  
[www.hanko.fi](http://www.hanko.fi)

## **1 KAPITLET ALLMÄNNA BESTÄMMELSER**

I detta kapitel har samlats allmänna principer och anvisningar om målet med bestämmelserna, utfärdandet av bestämmelser, övervakning och tillämpning samt bestämmelsernas förhållande till andra bestämmelser.

Enligt miljöskyddslagens (527/2014) 202 § kan staden för verkställigheten av lagen ge nödvändiga, av lokala omständigheter beroende, allmänna föreskrifter gällande kommunen eller en del av kommunen. Bestämmelserna får dock inte gälla verksamhet som är tillståndspliktig enligt miljöskyddslagen, inte heller som gäller exceptionella situationer, anmälningsskyldig verksamhet enligt miljöskyddslagen eller försvarsmaktens verksamhet. Miljöskyddsbestämmelserna kan inte heller gälla verksamhet vars miljöskydds krav stadgas i statsrådets förordning och som registreras i datasystemet såsom det stadgas i miljöskyddslagen.

### **1 § Tillämpningsområde och målsättning**

Dessa, på lokala omständigheter baserade miljöskyddsbestämmelser, ska följas i Hangö stad. Miljöskyddsbestämmelserna tillämpas jämsides med övriga kommunala bestämmelser och vid behov samtidigt. Sådana bestämmelser är bl.a. byggnadsordningen, avfallshanteringsbestämmelserna och planbestämmelserna. Övriga beaktansvärda är skyddsområdesbestämmelserna för vattentäkterna. På Natura-områden och övriga naturskyddsområden tillämpas bestämmelserna i naturskyddsstadgandet.

Om det i samma ärende finns stadganden i övriga kommunala bestämmelser ska miljöskyddsbestämmelsen följas när det leder till en högre miljöskyddsnivå. Stadens övriga myndigheter bör i tillståndsärenden eller i övriga myndighetsbeslut beakta miljöskyddsbestämmelserna.

Dessa bestämmelser gäller på hela Hangö stads område ifall inte annat stadgas i bestämmelserna.

Målsättningen med bestämmelserna är att, beaktande de lokala omständigheterna, förebygga förorening av miljön samt avlägsna och minska på skador beroende på förorening såsom det stadgas i miljöskyddslagens 1 kapitel.

### **2 § Övervakning av bestämmelserna**

Kommunens miljöförvaltningsmyndighet övervakar dessa bestämmelser. Miljönämnden fungerar som miljöförvaltningsmyndighet i Hangö stad.

Kommunens miljöförvaltningsmyndighet kan delegera beslutanderätt till sig underställda tjänsteinnehavare.

### **3 § Lokala omständigheter och definitioner**

De lokala omständigheter och områden i Hangö stad som kräver preciserade allmänna bestämmelser för förebyggande, avlägsnande och minskning av förorening av miljön är följande:

*grundvattenområde*, avser grundvattenområde som är viktigt med tanke på samhällets vattenförsörjning (klass I) och grundvattenområde som lämpar sig för vattenförsörjning (klass II). Grundvattenområdenas placering finns på statens miljöförvaltnings kartservice och vid stadens miljöförvaltningsbyrå.

*strandområde*, avser ett markområde som sträcker minst 100 meter från strandlinjen vid genomsnittligt vattenstånd.

med *vattendrag* avses hav, sjöar, dammar, floder, bäckar och andra naturliga vattenområden samt konstsjöar, kanaler eller andra motsvarande konstgjorda vattenområden. Som vattendrag betraktas däremot inte diken eller rännilar och källor.

*ett tätbebyggt område*, med vilket avses sådana detaljplanerade områden som har en enhetlig och tät bebyggelse eller bosättning samt övriga täta bosättningscentra med vilket avses sådan enhetlig bosättning där avståndet mellan bostadshusen inte överstiger 200 meter och där det finns minst 5 bostadsbyggnader eller motsvarande byggnader.

## **2 KAPITLET VATTENSKYDD OCH AVLEDNING AV AVLOPPSVATTEN**

### **4 § Tvätt av fordon, båtar, maskiner och motsvarande anläggningar**

Tvätt av fordon, båtar, maskiner och motsvarande anläggningar ska verkställas så att den inte förorsakar risk för att miljön förorenas eller besvär för grannskapet. Det är tillåtet att sporadiskt med svaga tvättmedel som inte innehåller kolvätelösningsmedel tvätta fordon, båtar, maskiner och motsvarande anläggningar också således att avloppsvattnet leds i marken, dock inte rakt i vattendrag.

Yrkesmässig eller storskalig tvätt, eller tvätt med tvättmedel innehållande kolvätelösningsmedel av fordon, båtar, maskiner och motsvarande anläggningar är tillåtet endast på för ändamålet byggd tvättplats där tvättvattnet behandlas i sand- och oljeavskiljningsbrunnar eller annan för ändamålet lämplig anläggning och leds till centraliserad avloppsvattenrening.

Det är förbjudet att tvätta fordon, båtar, maskiner och motsvarande anläggningar på gatu- eller vägområde och andra områden i allmänt bruk.

*Motiveringar: När vatten leds i terrängen ska man alltid sköta om att det inte förorsakar förorening av miljön. Kolvätelösningsmedel innehåller ämnen som kan förorena markgrunden eller grundvattnet. Sporadisk tvätt av egen bil med vatten och svaga tvättmedel kan dock tillåtas på egnahemshusgårdar som befinner sig på grundvattenområde. Även då får det inte förorsaka blötläggning eller annat besvär för grannfastigheterna eller allmänna områden. För att förhindra att vattnet förorenas får tvättvatten på strandområden inte ledas orenat rakt ut i vattendraget.*

*Vid yrkesmässig tvätt av fordon, båtar och övriga motsvarande anläggningar uppstår stora mängder tvättvatten som kan förorsaka förorening av miljön. Avloppsvattnet ska förbehandlas sakenligt och ledas vidare till avloppsvattenreningverket.*

*Tvätt av fordon, båtar, maskiner och andra motsvarande anläggningar kan förorsaka förorening av miljö samt försämrad allmän trivsel och minskad trygghet, därför är tvätt på gatu- eller vägområden och på övriga allmänna områden förbjuden.*

### **5 § Avlägsnandet av vattenväxtlighet**

Vattenväxter ska inte slås under fåglarnas häckningstid. Vid beskärning eller uppsamling av vattenväxtlighet ska växtavfallet avlägsnas från vattnet eller isen och omedelbart flyttas till torra land så att det inte sköljs ut med vattenflöden, växtligheten ska behandlas så att näring inte rinner ut i havet eller orsakar annan skada för miljön.

*Motiveringar: Uppsamlat avfall från beskärning av vattenväxtlighet ska användas och hanteras för att förhindra förorening av vattendraget.*

## 6 § Behandling av hushållsavloppsvatten på områden utanför avloppsnätet

Behandlingen av avloppsvatten på områden utanför avloppsnätet ska skötas enligt kraven i miljöskyddslagen och statsrådets förordning angående behandlingen av hushållsavloppsvatten. Behandlingssystemet för avloppsvattnet ska planeras och dimensioneras och anläggningen användas och underhållas så att den minskning av belastningen som fastställts i förordningen uppnås.

På grundvatten- och strandområden samt på tätt befolkade områden ska följa strängare riktgivande reningskrav för behandling av avloppsvatten.

*Motiveringar: Enligt miljöskyddslagen kan bestämmelser om åtgärder, begränsningar och konstruktioner som förebygger utsläpp och skadliga verkningar utfärdas. Bestämmelserna kan gälla bl.a. regionala reningskrav på avloppsvattnet eller avståndskrav på strandområden.*

*I statsrådets förordning om behandling av hushållsavloppsvatten i områden utanför avloppsnätet (209/2011) konstateras att belastningen från hushållsavloppsvatten i miljön ska för det organiska materialets (BHK7) del reduceras med minst 80 %, för helhetsfosforets del med minst 70 % och för helhetskvävet del med minst 30 % i förhållande till belastningen från obehandlat avloppsvatten (minimikrav) på andra än grundvatten- och strandområden. På grundvatten- och strandområden tillämpas strängare reningskrav på avloppsvatten, dvs. hushållsavloppsvattnets belastning i miljön ska för organiskt material (BHK7) reduceras med minst 90 %, för helhetsfosforets del med minst 85 % och för helhetskvävet del med minst 40 % jämfört med belastningen från obehandlat avloppsvatten (riktgivande reningsnivån).*

*Små mängder avloppsvatten bör ledas kontrollerat i markgrunden t.ex. via en infiltreringsbrunn, -grop eller motsvarande konstruktion för ändamålet. För diskvatten och annat avloppsvatten som kan stocka konstruktionen rekommenderas en sedimenteringskonstruktion före det led ner i marken. Det är viktigt att också dessa små mängder avloppsvatten inte rinner i vattendragen som ytavrinning.*

*I bestämmelserna har definierats de minimikrav vid behandling av avloppsvatten som anses kunna förhindra att miljön förorenas. Bestämmelserna gäller behandling av avloppsvatten från fastigheter som används för boende, ifall avloppsvatten från företags- och industriverksamhet till sin mängd och sammansättning kan jämföras med avloppsvatten från bostadsfastigheter kan motsvarande bestämmelser tillämpas på dem.*

*Fast bosatta fastighetsinnehavare på fastigheter som hör till det s.k. åldersgrundade automatundantaget, som fyllt 68 år före den 15.3.2011 befrias från avloppsvattnets behandlingsskyldighet. Förutsättning för detta individuella undantag är att hushållavloppsvattnet från den i fråga varande fastigheten inte förorsakar fara för att miljön förorenas.*

### 6.1 § Behandling av hushållsavloppsvatten och avledning på grundvattenområde

Det är förbjudet att infiltrera hushållsavloppsvatten i markgrunden på grundvattenområde. Avloppsvatten från vattenklosetter ska ledas till avloppsnät eller om detta inte är möjligt till en tät, sluten avloppstank, eller behandlas i ett tätt avloppsvattenbehandlingssystem och ledas genom ett tätt avloppsrör utanför grundvattenområdet. Ifall det i avloppsvattnet inte finns klosettvattnet kan avloppsvattnet efter behandling ledas via ett stenöga i ett dike, dock inte direkt i vattendrag.

*Motiveringar: Kravet på högre reningsnivå för avloppsvatten på grundvattenområde behövs för att förhindra förorening av grundvattnet. Skadliga ämnen i avloppsvattnet kan på grundvattenområde komma in i grundvattnet och förorsaka skador på hälsa och miljö samt föranleda att dricksvattnet förorenas. På fastigheter som har dubbla avlopp eller torrklosett kan hanterat gråvatten ledas ut i terrängen också på grundvattenområde ifall de kan ledas till en sådan plats på fastigheten från vilken grundvattnet inte kan förorenas.*

### 6.2 § Behandlingen av hushållsavloppsvatten och avledning på strandområden och holmar

Avloppsvatten från vattenklosett ska på strandområde ledas till sluten avloppstank. På strandområden ska följas riktgivande reningsnivå också då det uppstår endast grått avloppsvatten.

Det är förbjudet att bygga vattenklosetter på fastigheter eller öar som inte har en för tömning av slambehållare förutsatt vägförbindelse.

Behandlingskonstruktioner för avloppsvatten på strandområden ska förverkligas och placeras så, att orenat avloppsvatten inte ens vid vattenhögstånd kan rinna ut i vattendraget eller förorena eventuella närliggande hushållsvattenbrunnar.

*Motiveringar: Näringsämnen i avloppsvattnet kan orsaka övergödning av vattendragen och mikroberna kan ge skador på hälsan och försämra kvaliteten på badvattnen. På strandområden och i skärgården rinner avloppsvattnet snabbt ut i vattendragen, därför är faran för förorening större där jämfört med andra områden. Man ska på strandområden beakta de speciella omständigheter som råder på översvämningsområden och översvämningarnas konsekvenser för avloppsvattenreningsanläggningarnas funktion. Tung tömningsapparat ställer särskilda krav på bl.a. vägens bredd, allmänna skick och hållbarhet under varierande väderförhållanden.*

### 6.3 § Behandling och avledning av hushållsavloppsvatten på tätt bosatta områden

Ifall fastighetens avloppsvatten inte letts till vattenförsörjningsverkets avloppsnät ska den riktgivande reningsnivån för behandling av avloppsvatten följas.

*Motiveringar: På tätt befolkade områden finns på samma område tätt med utloppsplatser för avloppsvatten och hushållsvattenbrunnar som bildar direkta förbindelser till grundvattnet, vilket medför en risk för att grundvattnet förorenas samt för luktöligheter.*

### 6.4 § Skyddsavstånd

Vid placering av behandlingsanläggning för avloppsvatten samt utloppsplats ska man följa minst de i tabell 1 presenterade skyddsavstånden. Med skyddsavstånd avses det kortaste avståndet från avloppsvattenbehandlingsanläggningen eller utloppsplatsen till det objekt som störs. Grundvattnets flödesriktning får inte gå från behandlings- eller utloppsplatsen i riktning mot hushållsvattenbrunnen.

**TABELL 1**

Objekt	Skyddsavstånd minst (m)	
	Utan klosettavloppsvatten	Klosettavloppsvatten
Hushållsvattenbrunn		
- svårgenomtränglig mark	20	50
- lättgenomtränglig mark	30	100
Vattendrag	30	100
Tomtens gräns	5	10
Skyddslager ovanför grundvattennivån		
- markbädd för avloppsvatten	0,5	0,5
- infiltrationsanläggning för avloppsvatten	1	2

Om det i en bostads-, fritids-, eller separat bastubyggnad inte finns vattenledning kan tvättvattnet, om det är fråga om en ringa mängd (bärvatten), infiltreras närmare än 30 meter från strandlinjen, dock inte närmare än fritids- eller bastubyggnaden. Avloppsvattnet ska inte komma direkt i vattendraget.

*Motiveringar: När hushållsvattenbrunnen befinner sig högre upp på terrängens höjdkurva än avloppsvattensystemet kan man sannolikt förhindra att brunnsvattnet förorenas. Små mängder avloppsvatten kan infiltreras nära byggnaden utan krav på pumpning längre bort.*

### 3 KAPITLET AVFALL OCH KEMIKALIER

#### 7 § Ordnandet av fastighetens avfallsbehandling

Detaljerade bestämmelser om fastighetens avfallsbehandling ges i de avfallshanteringsbestämmelser som godkänts av Västra Nylands avfallsnämnd.

#### 8 § Användande av avfall av engångsnatur vid markbyggnadsarbeten

Det är förbjudet att använda avfall vid markbyggnadsarbeten på grundvattenområde.

Små mängder (<500 ton) rent betong- eller tegelavfall och annat användningsbart avfall inklusive oförorenade jordmassor, t.ex. muddermassa, får användas vid markbyggnadsarbeten förutsatt att miljöförmyndigheten inte förbjudit placeringen och den inte förorsakar miljöförorening. Vid behov styr kommunens övervakande myndighet anmälningarna till tillstånds- eller registreringsförfarande. Rent avfallsmaterial får placeras i marken i användnings- eller behandlingssyfte ifall avfallsmaterialet är tekniskt och av miljökonsekvensernas synvinkel lämpar sig för ändamålet och placeringen inte medför att miljön förorenas.

Fastighetens innehavare ska för övervakningen göra en anmälan över användandet av avfallet till miljöförmyndigheten senast 30 dagar före åtgärden. I anmälan ska presenteras mängden avfall som ska användas, ursprunget, förbehandlings sättet och användningsplatsen.

Vid placering av avfall i markgrunden krävs markägarens samtycke. När fastighetens innehavare ändrar ska uppgifter om avfallspartier i markgrunden ges till den nya innehavaren.

*Motiveringar: Småskalig användning av avfall i markbyggnadsarbeten förutsätter inte miljö tillstånd men kan ha negativa effekter på markgrunden, grundvattnet eller vattendraget. Man ersätter jungfruligt råmaterial med återanvändbart avfall. I bestämmelsen presenteras villkoren för hur dessa skador kan förhindras. Anmälningsskyldigheten behövs för ordnandet av övervakning. Bestämmelsen gäller inte yrkesmässig återanvändning som förutsätter miljö tillstånd eller registrering.*

#### 9 § Farligt avfall

Farligt avfall, såsom oljor, målfärger, bekämpningsmedel och lösningar ska lagras och förvaras så att de hindras från att nå marken eller miljön. Förråd för farligt avfall ska utomhus vara täckta, inhägnade och låsta eller så ska utomstående tillträde till förrådet hindras på annat sätt.

*Motiveringar: Farligt är avfall som genom sina kemiska eller andra egenskaper kan förorsaka särskilt men eller fara för hälsa och miljö. Särskilt flytande farliga avfall kan förorsaka miljö- eller hälsoskador. Enligt miljöskyddslagen får man inte lämna eller släppa ut avfall eller andra ämnen på så sätt att följden är att markgrundens kvalitet försämras, vilket kan föranleda fara eller skada för hälsa eller miljö, avsevärd försämring av trivselen eller annan motsvarande kränkning av allmänna eller privata intressen (förbud mot förorening av mark).*

#### 10 § Förvaring och behandling av flytande bränslen eller farliga kemikalier

Kemikalier ska förvaras så att de hindras från att rinna ut i markgrunden och vidare i yt- och grundvattnet vid eventuella läckagesituationer. Även avdunstande föreningar ska hindras från att komma ut i luften. På de behållare och kärl som används för förvaring av kemikalier ska på ett lätt avläsbart ställe finnas ett omnämnande om vilken kemikaliebehållaren eller kärlet innehåller. Kemikaliebehållare och skydds bassänger



ska placeras så att man utan hinder kan konstatera kärlets skick och snabbt kan upptäcka eventuella läckage. Behållarna och skydds konstruktionernas skick ska granskas regelbundet.

De behållare som används på byggarbetsplatserna ska till sin konstruktion ha avrinningsbassänger, vara dubbelmantlade eller enkelmantlade behållare som avses i trafik- och kommunikationsministeriets förordning om vägtransport av farliga ämnen (369/2011), dvs. IBC-förpackningar. Behållarna ska förse med låsanordning och överfyllningsspärnanordning. Bestående tanknings- och påfyllningsplatser för flytande bränslen ska beläggas med ett tätt material som genomsläpper kemikalier.

Kemikalieförråd utomhus ska vara inhägnade och låsta eller så ska tillträde till förrådet på annat sätt förhindras.

*Motiveringar: Oljor och andra allmänt använda kemikalier förorsakar, om de kommer ut i miljön, fara för förorening. Speciellt problematiska är flytande ämnen som snabbt kan absorberas i marken och upplösta i vatten förflytta sig långa vägar från olycksplatsen. Dessa bestämmelser har utfärdats för att förhindra kemikalieläckage och förorening av miljön på grund av läckage.*

### 10.1 § Förvaring av flytande bränslen och andra kemikalier på grundvattenområde

Nya uppvärmningsoljebehållare, andra kemikaliebehållare och deras rörledningar får inte placeras under markytan. Nya behållare ska förse med ändamålsenliga övervaknings- och larmanordningar. Behållaren kan på grundvattenområde placeras under markytans nivå i byggnadens källarutrymmen om man efterföljer bestämmelserna angående bevaring av kemikalier i inomhusutrymmen.

**Utomhus** ska kemikalier förvaras i dubbelmantlade behållare eller så att kemikaliekärnen placeras ovan markytan på en täckt, kantad och till ytan tätad skydds bassäng. Skydds bassängen ska till sin volym vara minst 100 % av den sammanlagda volymen på kärn och behållare som placerats i bassängen. Vid händelse av läckage ska det vara förhindrat att kemikalien kommer ut i avloppet eller markgrunden. Denna bestämmelse gäller inte underjordiska behållare som installerats före dessa miljöskyddsbestämmelser trädde i kraft.

Kemikalier som förvaras **inomhus** på grundvattenområde ska förvaras i dubbelmantlade behållare eller så att kärnen eller behållarna placerats på tätt golv med trösklar eller golvlutning till ett odränerat utrymme, eller en separat 100 % tät skydds bassäng. Kemikalien tillträde till avloppsnätet eller markgrunden ska vara förhindrad och kärlets skick ska kunna kontrolleras utifrån. Nya behållare på över 1 m<sup>3</sup> under markytan ska alltid förse med en 100 % tät bottnad skydds bassäng eller så ska de vara dubbelmantlade behållare.

*Motiveringar: På grund av förbudet att förorena grundvattnet är placering av underjordiska kemikaliebehållare på grundvattenområde helt förbjudet. För att förhindra att markgrunden eller grundvattnet förorenas ska flytande, hälsovådliga, eller för miljön farliga kemikalier, som placeras i behållare ovan jord vara dubbelmantlade eller så ska kemikaliebehållarna med tanke på läckage placeras i skydds bassäng som till sin volym är minst 100 % av de i skydds bassängen placerade behållarnas volym. Inomhus ska kemikaliebehållarna vara dubbelmantlade eller befinna sig i ett tätt utrymme som är minst lika stort som behållaren. Vid placering av nya större behållare i källarutrymmen krävs särskild skydds bassäng eller dubbelmantlad konstruktion.*

### 10.2 § Förvaring av flytande bränslen och övriga kemikalier utanför grundvattenområde

**Utomhus** ska kemikalier förvaras i dubbelmantlade behållare eller så att kemikaliekärnen placeras i täckta, kantade och till ytan ogenomträngliga skydds bassänger. Skydds bassängens volym ska vara minst 100 % av den på underlaget placerade största behållarens eller kärlets volym. Vid händelse av läckage ska det vara förhindrat att kemikalien kommer ut i avloppet eller markgrunden. Denna bestämmelse gäller inte underjordiska behållare som installerats före dessa miljöskyddsbestämmelser trädde i kraft.

**Inomhus** ska kemikalier förvaras i dubbelmantlade behållare eller så att kärnen eller behållarna placerats på tätt golv som försetts med trösklar eller golvlutning till ett odränerat utrymme eller en separat minst 100-

procentig skyddsbassäng. Det ska förhindras att kemikalien slipper ut i avloppsnätet eller markgrunden vid händelse av läckage och det ska vara möjligt att kontrollera behållarens skick utifrån.

*Motiveringar: För att förhindra att markgrunden eller grundvattnet förorenas ska behållare för flytande, hälsovådliga, eller för miljön farliga kemikalier utomhus vara dubbelmantlade eller så ska kemikaliebehållarna med tanke på läckage placeras i skyddsbassänger som till volymen motsvarar minst volymen av den största behållaren. Inomhus ska kemikaliebehållarna vara dubbelmantlade eller placerade i ett tätt utrymme som är minst lika stort som behållarens volym.*

### 10.3 § Granskning av behållare

Granskningen får utföras endast av inspektör som godkänts av säkerhets- och kemikalieverket. Granskningsskyldigheten gäller inte dubbelmantlade behållare eller behållare i skyddsbassäng som försetts med alarmerande läckagelarmsystem.

Olje- och kemikaliebehållare med rördragningar och skyddskonstruktioner som befinner sig **på grundvattenområde eller i strandzon** ska granskas första gången 10 år efter att behållaren nyinstallerats och därefter regelbundet minst en gång vart femte år, ifall det på grund av behållarens konditionsklassificering inte är nödvändigt att granska behållaren oftare. Övriga än underjordiska behållare med rördragningar och skyddskonstruktioner ska granskas minst vart tionde år, om det på grund av behållarens konditionsklassificering inte är nödvändigt att granska behållaren oftare. Kopia av granskningsprotokollet ska levereras till räddningsmyndigheten för kännedom.

Till underjordiska behållare räknas i detta sammanhang behållare som placerats lägre än den omgivande markytan oavsett om de placerats i en källare, bunker eller ett separat utrymme.

Behållare med rördragningar och skyddskonstruktioner som befinner sig **utanför grundvattenområden och strandzoner** ska granskas minst vart tionde år om det på grund av behållarens konditionsklassificering inte är nödvändigt att granska behållaren oftare. Kopia av granskningsprotokollet ska levereras till räddningsmyndigheten för kännedom.

*Motiveringar: Förvaringsbehållare för hälsovådliga eller för miljön farliga kemikalier ska granskas regelbundet för att säkerställa att läckage och fel upptäcks. Underjordiska oljebehållare är särskilt då de åldras en miljörisk eftersom det är svårt att upptäcka eventuella läckage. Det har installerats underjordiska oljebehållare på grundvattenområde i Hangö. Vid händelse av läckage förorsakar dessa oljebehållare fara för att markgrunden, grundvattnet eller vattendragen förorenas. Den som orsakar föroreningen svarar för rengöringskostnaderna.*

*Granskningen av underjordiska oljebehållare regleras av handels- och industriministeriets beslut (344/83) enligt vilket granskningsskyldigheten gäller endast underjordiska behållare som placerats på viktiga grundvattenområden och som saknar bunker. Enligt den riksomfattande av Statens tekniska forskningsanstalt (VTT) utförda Cisteri-utredningens rapport är cirka hälften av oljebehållarnas skyddsbassänger i behov av reparation, övriga skyddsbassänger är bristfälligt utförda och ca 20 % av skyddsbassängerna är i brådskande behov av istandsättningsåtgärder. I rapporten rekommenderas att också behållarnas skyddsbassänger och rördragningar inbegrips i granskningarna.*

*Eftersom behållarna förorsakar en klart förhöjd risk på grundvattenområden förutsätts på dessa områden tätare granskningar. Genom förebyggande granskningsplikt kan faran för grundvattnen enligt miljöskyddslagen minskas och förbudet att förorena markgrunden följas. Företagandet av granskningar preciserar därtill verksamhetsidkarens skyldighet att vara konsekvensmedveten. Behållare ovan jord på grundvattenområde förorsakar såväl en risk för förorening av grundvattnet som för vattnet vid strandområdet. Därför har granskningsskyldigheten utvidgats att omfatta alla behållare så att de blir granskade minst en gång vart tionde år.*

### 10.4 § Information om behållare

Fastighetens innehavare eller ägare, områdets användare, verksamhetsidkaren eller arrangören ska på begäran till miljöförhållningsmyndigheten för övervakning ge behövliga uppgifter om på fastigheten befintliga behållare, deras skick och granskningar samt installation av nya behållare eller avlägsnandet av gamla behållare.

*Motiveringar: Enligt miljöskyddslagen har miljöförhållanden rätt att för övervakning eller verkställighet av verksamhetsidkaren få nödvändig information och granska funktionernas miljökonsekvenser.*

## **10.5 § Avlägsnandet av underjordiska behållare**

Fastighetens innehavare eller ägare är skyldig att tillse att på fastigheten befintliga underjordiska oljebehållare och andra kemikaliebehållare med påfyllningsrör avlägsnas från fastigheten när de inte längre används. En behållare som vid granskning konstaterats vara i dåligt skick ska avlägsnas. När behållaren avlägsnas ska den rengöras sakenligt, eventuella läckage granskas och förorenad jord avlägsnas eller behandlas så som miljöförhållanden föreskriver.

Till underjordiska behållare räknas behållare som placerats under den omgivande naturliga nivån på markytan oavsett om den placerats i källare, bunker eller separat utrymme.

Man ska till miljöförhållanden- och räddningsmyndigheterna göra en skriftlig anmälan om oljebehållare som tagits ur bruk, samt om eventuella läckage och nedsmutsning av miljön.

Denna bestämmelse gäller behållare som tas ur bruk efter att dessa bestämmelser trätt i kraft. Miljöförhållandenmyndigheten kan i enskilda fall bevilja undantag från skyldigheten att avlägsna en ur bruk tagen olje- eller kemikaliebehållare om avlägsnandet är tekniskt svårt eller det kan skada annan egendom. Ifall behållaren med stöd av undantag lämnas i marken ska den rengöras och fyllas med sand eller annat godkänt material. Behållarens påfyllningsrör och luftningsrör ovan markytan ska avlägsnas.

Beslut om att lämna behållaren kvar i markgrunden ska läggas till fastighetens handlingar. En i marken lämnad behållare ska utmärkas på fastighetens situationsplan. När fastighetens innehavare byts ska den nya innehavaren informeras om den i marken lämnade behållaren.

*Motiveringar: Ur bruk tagna oljebehållare förorsakar fara för att miljön förorenas om de inte granskas sakenligt och eventuell kvarbliven olja avlägsnas. I samband med avlägsnandet är det möjligt att med sinnen försäkra sig om att behållaren inte läckt eller annars förorsakat skada i markgrunden. Enligt miljöskyddslagen ska den som förorsakat att det i markgrunden eller grundvattnet sluppit avfall eller annat ämne som kan förorsaka förorening omedelbart meddela om saken till miljöförhållandenmyndigheten. Enligt miljöskyddslagens förbud att förorena markgrunden får man inte lämna avfall i markgrunden så att följden är fara eller skada på hälsa och miljö. En ur bruk tagen oljebehållare utgör i lagen avsett avfall som dess ägare är skyldig att avlägsna och leverera till sakenligt behandling.*

## **4 KAPITLET BULLERBEKÄMPNING**

### **11 § Bestämmelser angående störande buller**

Det är förbjudet att använda ljudförstärkare och ljudåtergivningsanläggningar som förorsakar störande buller utomhus.

Däremot är det tillåtet att använda ljudåtergivningsanläggningar utomhus för endags- eller tillfälliga evenemang på torg, idrottsplan eller andra för publika ändamål avsedda eller lämpade platser till klockan 22.00.

Den som arrangerar en publikställning eller annat tillfälligt evenemang ska se till att ljudåtergivningsanläggningen riktats och inställdes så att dess användning stör grannskapet så litet som möjligt. Verksamhetsidkaren eller ställningens arrangör ska informera de närmaste grannarna om ställning eller verksamhet som förorsakar tillfälligt, kortvarigt buller.

Användandet av maskiner och anläggningar som förorsakar särskilt störande buller samt övriga verksamheter som förorsakar särskilt störande buller är förbjudna nattetid klockan 22 – 07, lördagar fram till klockan 9 och söndagar och söckenhelger till klockan 12, om det inte är nödvändigt för utförandet av tillfälliga arbeten.

*Motiveringar: Det är med tanke på den allmänna trivseln och förebyggandet av hälsoskador nödvändigt att begränsa störande användning av ljudåtergivningsanläggningar. Ljudförstärkares och ljudåtergivningsanläggningars ljudnivå ska regleras så, att statsrådets beslut om bullernivåns gränsvärden(993/1992) som givits för dag och nattid följs.*

*För att förebygga skador på trivsel och hälsa är det förbjudet att använda maskiner och anläggningar och andra funktioner som förorsakar särskilt störande buller nattetid, undantaget nödvändiga arbeten såsom snöplogning, avfallstransporter och motsvarande. Anläggningar som förorsakar särskilt störande buller är t.ex. spikpistol, cirkelsåg, hörnslipmaskin, motorsåg och lövblåsare.*

## **12 § Informationsskyldighet vid verksamhet som förorsakar särskilt störande buller**

Verksamhetsidkaren ska på förhand informera berörda invånare, vård- och läroanstalter samt övriga objekt som kan störas eller skadas om den tillfälliga verksamhet som förorsakar särskilt störande buller eller skakningar.

Av meddelandet ska framgå kontaktuppgifter till dem som ansvarar för arbetet, arbetets längd när det gäller bullerskapande arbete och den dagliga arbetstiden.

*Motiveringar: Genom informationsskyldigheten strävar man efter att minska på det upplevda bullret.*

## **13 § Verksamheter och tillställningar som förutsätter bulleranmälan**

Man ska göra en anmälan enligt miljöskyddslagen 118 § till miljövårdsmyndigheten senast 30 dygn före en tillfällig åtgärd eller en tillställning som förorsakar särskilt störande buller eller skakningar.

Buller-anmälan ska göras åtminstone för följande åtgärder och tillställningar:

- 1) Schaktning, borrning, sprängarbeten, pålning och användning av hydraulhammare som görs utanför vardagar från måndag till fredag klockan 7-18 eller som pågår över 10 arbetsdagar.
- 2) Tillfälligt krossarbete
- 3) Byggnads- eller rivningsarbete som förorsakar störande buller och som utförs från måndag till fredag oftare än fem kvällar kl 18-22 eller under veckoslut eller allmän festdag eller över 20 vardagar från måndag till fredag klockan 7-18.
- 4) Stor utomhuskonsert eller -tillställning såsom exempelvis marknads-, tal-, dans-, uppvisnings- eller idrottsevenemang där man använder starka ljudåtergivningsanläggningar och som kan förorsaka särskilt störande buller.
- 5) Användning av ljudförstärkare och ljudåtergivningsanläggningar utomhus på tätt bebyggt område på plats avsedd för publika ändamål, så som på torg eller idrotsplan då det är fråga om andra än evenemang endags eller engångs eller evenemangen arrangeras mellan klockan 22-7
- 6) Motorsporttävling
- 7) Flyguppvisning eller tillfällig publik flygning till vilken hör över tio stigningar och landningar
- 8) Fyrverkeriföreställningar, om de arrangeras kl.24-7, eller det skjuts pjäser med en diameter på 100 mm eller med motsvarande ljudstyrka efter kl.22. Bestämmelsen gäller inte fyrverkeri som ordnas i samband med ett nytt år.

Bestämmelserna gäller inte verksamhet som har miljötillstånd om verksamheten som förorsakar buller har beaktats.

Miljöförmyndigheten kan därtill förplikta att göra anmälan också för andra tillfälliga tillställningar och arbeten om de förorsakar särskilt störande buller för näromgivningen.

*Motiveringar: Särskilt störande buller eller skakningar är buller eller annat störande ljud eller skakning vars bullernivå överstiger gränsvärdena i statsrådets beslut 993/1992.*

## **5 KAPITLET LUFTVÅRD**

### **14 § Förebyggande av skadliga effekter på grund av rökgasutsläpp**

Man får inte i fastighetsspecifika värmepannor och andra eldstäder bränna avfall eller annat material som förorsakar skadliga utsläpp då de brinner. Sådana material är bl.a. tryck- och ytbehandlade trävaror, plaster och motsvarande plastbelagt material samt övrigt fuktigt eller dåligt brinnande material.

Brännanläggningar ska ställas in, användas och underhållas så att brännandet inte förorsakar skada för hälsa eller den allmänna trivseln.

Det är förbjudet att öppet bränna avfall, ris, kvistar och krattavfall inom tätbebyggelse. Utanför tätbebyggelsen får små mängder ris, grenar och halm brännas öppet.

Det är förbjudet att öppet bränna annat avfall.

Kokkobraser ska placeras på strandområde så att de inte förorsakar rökolägenheter för de närmaste objekten. Området ska städas inom tre dygn efter brasan. Man får bränna kvistar, ris och övrigt trämaterial i brasan, dock inte impregnerat trä eller motsvarande.

*Motiveringar: Skadliga utsläpp är bl.a. partikelutsläpp, som är särskilt skadliga när de inandas. Temperaturen i hushållens värmepannor och eldstäder är för låg för brännandet av annat än torrt trämaterial och rökgaserna renas inte heller genom separata och effektiva filter, varför det vid bränning av avfall som resultat av den ofullständiga förbränningen kommer ut för miljö och hälsa skadliga föreningar i atmosfären. För att förebygga miljöförorening förbjuds bränning av material som förorsakar skadliga miljöeffekter i fastighetsspecifika värmepannor och övriga eldstäder. Öppen bränning av avfall kan förorsaka men för grannskapet, varför öppen bränning är förbjudet inom tätbebyggelsen. Det anses utgångsmässigt inte skada hälsa och miljö att bränna ris, kvistar och halm utanför tätbebyggelsen.*

### **15 § Förebyggande av miljöförorening vid bygg-, renoverings- och rengöringsarbeten**

Bygg-, renoverings- och rivningsarbeten ska utföras så att dammolägenheter under alla omständigheter är så små som möjligt.

Sandblästrings-, mål- och övriga renoveringsarbeten på byggnadernas fasader och konstruktioner utomhus ska skötas så att buller, damm, lösningsmedelsångor och andra motsvarande utsläpp från verksamheten inte förorsakar men eller fara för fastighetens invånare, grannar eller omgivningen.

Den som påbörjar ett byggprojekt ska hålla gatuområdena i byggarbetsplatsens omedelbara påverkningsområde rena från jordmaterial från byggarbetsplatsen samt rengöra och vattna gatuområdet för att förhindra dammbesvär.

Damm som förorsakas av underhålls- och renhållningsarbeten på trafikleder och övriga områden ska förhindras så effektivt som möjligt. Det är förbjudet att använda lövblåsare för avlägsnandet av sand.

*Motiveringar: När man utför bygg- och underhållsarbeten inom tätbebyggelsen ska man med hänsyn till grannarna fästa särskild vikt vid att besväret från åtgärderna minskas och begränsas. Genom tillräckliga skyddsåtgärder kan spridningen av skadliga effekter minskas avsevärt.*

*Särskilt i samband med städningen av gatu- och vägområden under våarna frigörs svävande damm i luften, vars halter under vissa omständigheter kan överskrida gränsvärdena som statsrådet fastställt för luftkvaliteten. Underhålls- och renhållningsarbeten ska utföras så att skadorna för hälsa och miljö är så små som möjligt. Damm kan förebyggas genom användandet av sådant sandningsmaterial som inte innehåller fina, dammande partiklar. Damm från maskinellt avlägsnande av sandningssand och damm från övriga maskinella underhålls- och rengöringsarbeten ska förhindras t.ex. genom att blöta ner det rengjorda området vid behov.*

## **6 KAPITLET ENERGIBRUNN- OCH JORDVÄRMESYSTEM**

### **16 § Placering av energibrunn- och jordvärmesystem**

På grundvattenområde ska man från fall till fall, beaktande eventuella risker för grundvattnet, bedöma lämpligheten att utnyttja geoenergi. Energibrunnar och jordvärmeslingor får inte byggas inom 500 meter från vattentäcker. Miljövårdsmyndigheten kan också från fall till fall förbjuda installation av värmebrunnar på riskabla platser, såsom områden med förorenad mark.

I systemen får användas endast sådana konstruktioner och värmeöverföringsämnen som inte förorsakar fara för att grundvattnet eller markgrunden förorenas. Användningen av glykol eller andra giftklassificerade ämnen som värmeöverföringsämnen är förbjudet på grundvattenområde. Man ska förhindra att ytvattnet slipper ner i grundvattnet genom att täta öppningen till borrhålet.

Före installationen ska värmeuppsamlingsrörens täthet säkras genom provtryckning. Värmepumpen ska förses med ett system som meddelar om eventuella läckage i värmeuppsamlingskretsen. Man ska anmäla läckage till miljövårdsmyndigheten.

Brunnar och rörledningar ska utmärkas i situationsplan.

*Motiveringar: Riskerna i anslutning till energibrunnar består av oljeläckage från borrutrustningen, att värmeöverföringsämnen eller ytvatten via brunnen slipper ner i grundvattnet samt att brunnsborrningen förorsakar förändringar i grundvattnets strömningsförhållanden varvid eventuell grundvatten av sämre kvalitet i de djupare skikten blandas med en grundvattenförekomst högre upp. Energibrunnen kan på grundvattenområde förorsaka förorening av grundvattnet. Man ska därtill enligt huvudregeln ansöka om tillstånd enligt vattenlagen för projekt som avser använda geoenergi på grundvattenområde. Utlåtande om behov av tillstånd ges av övervakningsmyndigheten enligt vattenlagen, som beroende på fallet kan vara kommunens miljövårdstjänsteman eller Nylands närings-, trafik- och miljöcentral.*

### **17 § Avfall som uppstår vid byggande och användning av energibrunnar och jordvärmekretsar**

Det stenmaterial som uppstår vid borrning av en energibrunn samt slammet som bildas av vattnet och de fasta partiklarna ska behandlas så, att de inte förorsakar besvär för grannarna och miljön. Stenmaterialet eller slammet får inte som sådant ledas rakt i vattendrag eller det allmänna avloppsnätet. Ifall slammet från borrhålet leds för att infiltreras i markgrunden på tomten eller i diken i närheten ska det utföras så att det inte blötlägger granntomten eller stockar diken. Stenmaterialet ska under arbetet upplagras så att det inte sprider sig som damm med vinden eller sprider sig okontrollerat i miljön som slam när det regnar.

Vid förnyandet av värmeöverföringsämnen i jordvärme- eller energibrunnsrören ska den ur bruk tagna vätskan samlas upp i täta kärl och levereras till sakenlig avfallsmottagningsplats.

*Motiveringar: Vid borrning av en värmebrunn uppstår stendamm och slam som kan förorsaka skada för grannarna eller miljön, såsom försämring av grundvattnets kvalitet. Den ur bruk tagna värmeöverföringsvätskan kan utgöra farligt avfall som ska levereras till sakenlig behandlingsanläggning.*

## 7 KAPITLET BESTÄMMELSER ANGÅENDE FÖREBYGGANDET AV ÖVRIGA UTSLÄPP

### 18 § Båtarnas service- och förvaringsområden

Båtarnas bottenfärger ska avlägsnas på ett tätt underlag så att målfärgsavfall kan samlas upp. Målfärgsavfallet och annat skadligt avfall ska levereras till sakenlig uppsamlingspunkt och hantering. Man ska minimera spridningen av slipdamm från båtar i miljön. Ifall bottenfärg avlägsnas på samma område som båtar tvättas ska det för ändamålet finnas en sandavskiljningsbrunn före avloppsvattnet leds i avloppet eller när avloppsvattnet leds för infiltrering i markgrunden (svaga tvättmedel, liten/sporadisk användning).

På grundvattenområde ska vinterförvaringsplatser för båtar vara asfalterade.

Glykol som används som skyddsmedel i motorernas kylsystem vid vinterförvaring ska samlas upp på våren och hanteras som farligt avfall. Motorerna ska på våren provköras redan på slipområdet så att glykolen inte pumpas ut i havet.

*Motiveringar: Som tätt underlag kan betraktas ytbeläggning som inte är vattengenomtränglig, t.ex. asfalt. För uppsamling av slipavfall ska under båten placeras en plasthinna eller en presenning från vilken målfärgens slipavfall kan uppsamlas. Med vinterförvaringsplats avses ett område där man förvarar flera båtar och som enligt byggnadsordningen kan klassificeras som förvarings- och upplagringsplats. Genom asfaltering av båtförvaringsplatsen kan man förhindra/fördröja skadliga ämnens tillträde till grundvattnet när det är fråga om okunskap eller en sporadisk olycka.*

## 8 KAPITLET ÖVRIGA BESTÄMMELSER

### 19 § Allmän skyldighet att ge för övervakningen nödvändiga uppgifter

Fastighetens innehavare eller ägare, områdets användare, verksamhetsidkaren eller arrangören ska på begäran till kommunens miljövårdsmyndighet ge för övervakningen nödvändiga upplysningar om verksamhet som förorsakar fara för förorening samt de åtgärder, anläggningar och planer vars avsikt är att förebygga och förhindra förorening av miljön så som i dessa bestämmelser särskilt stadgas.

*Motiveringar: Enligt miljöskyddslagen kan i miljöskyddsbestämmelserna ges bestämmelser om givandet av för övervakningen nödvändiga upplysningar.*

*Enligt miljöskyddslagen har myndighet rätt att få information av alla som idkar verksamhet som medför fara för att miljön förorenas och av övriga som lagens förpliktelser riktar sig till. Myndigheterna är också skyldiga att överlåta information. Enligt miljöskyddslagen kan övervakande myndighet ge order om tillräcklig utredning av en verksamhets miljökonsekvenser när det finns grundad anledning att misstänka att verksamheten medför lagstridig förorening av miljön. Bestämmelsen anknyter också till miljöskyddslagens skyldighet att vara konsekvensmedveten, enligt vilken alla verksamhetsidkare som förorsakar fara för förorening av miljön ska känna till miljökonsekvenserna, miljöriskerna och möjligheterna att kontrollera dem samt möjligheterna att minska på de skadliga effekterna.*

### 20 § Undantag från miljöskyddsbestämmelserna

Miljövårdsmyndigheten kan av särskilda skäl på basen av ansökan i enskilda fall bevilja tillstånd att avvika från dessa bestämmelser. Undantag får inte leda till att målsättningarna med bestämmelserna åsidosätts.

*Motiveringar: Enligt miljöskyddslagen kan kommunens miljövårdsmyndighet bevilja undantag från miljöskyddsbestämmelserna på i lagen angivna grunder. Ansökan om undantag ska göras skriftligen och ärendet ska behandlas enligt lagstiftningen för förvaltningsförfarande.*

## **21 § Följder vid brott mot eller försummelse att följa miljöskyddsbestämmelserna**

Tvångsåtgärder och följder av brott mot, eller försummelser att följa, miljöskyddsbestämmelserna stadgas i miljöskyddslagen.

*Motiveringar: I miljöskyddslagens 224 § och 225 § stadgas om påföljder för brott mot, eller försummelse att följa bestämmelserna.*

## **9 KAPITLET BESTÄMMELSER OM IKRAFTTRÄDANDET**

### **22 § Ikraftträdandet av miljöskyddsbestämmelserna**

Dessa miljöskyddsbestämmelser träder i kraft den 27 juni 2015.

*Motiveringar: Kommunen bestämmer om givandet av miljöskyddsbestämmelser så som det stadgas i miljöskyddslagen.*

### **23 § Övergångsbestämmelser**

Förvaringsbehållarna för hälsovådliga och för miljön farliga flytande kemikalier ska granskas före utgången av år 2016. Detta övergångsstadgande tillämpas ej ifall det från den senaste granskningen kan företes ett sakenligt intyg ur vilket det framgår att granskningen utförts enligt dessa bestämmelser eller att behållarens ålder och dessa bestämmelser inte förutsätter granskning av behållaren.

Ärenden som gäller behandlingen av hushållsavloppsvatten tillämpas enligt 6 § när nya system byggs eller gamla förnyas.

*När det gäller granskningen av behållarna har det getts en övergångsperiod eftersom alla behållare som omfattas av bestämmelserna inte kan granskas omedelbart och på grund av att det i många fall kräver investeringar i ny teknik och konstruktioner. De ansvariga garanteras därigenom en skälig tid att förverkliga behövliga förnyelser i enlighet med de nya kraven. Genom sakenliga granskningar kan man i begynnelsekedet försäkra sig om att olycksrisken på grund av brister i förvaringsutrymmena kan hållas så liten som möjligt. För att säkerställa att alla för hälsa och miljö farliga kemikaliebehållare granskas har för granskningarna i övergångsbestämmelserna getts en tidsfrist. Bestämmelsen gäller inte behållare som bevisligen har granskat enligt dessa bestämmelser eller sådana behållare som enligt bestämmelserna inte ännu behöver kontrolleras.*



**BILAGA: Grundvattenområdena i Hangö**

