

# MILJÖSKYDDSFÖRESKRIFTERNA I SJUNDEÅ KOMMUN

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

<b>1. KAP</b>	<b>ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER</b>	<b>2</b>
1 §	Mål	2
2 §	Utfärdande av föreskrifter och tillsynen	2
3 §	Tillämpning av föreskrifterna och deras förhållande till andra bestämmelser	2
4 §	Lokala förhållanden och definitionen av dem	3
<b>2. KAP</b>	<b>FÖREBYGGANDE AV OLÄGENHETER FÖRORSKADE AV AVLOPPSVATTEN</b>	<b>3</b>
5 §	Behandling av hushållsvatten utanför vattentjänstverkens avloppsnät	3
6 §	Begränsningar som gäller tvätt och service av fordon, båtar, maskiner och motsvarade anordningar	6
7 §	Snöavstjälpningsplatser	7
<b>3. KAP</b>	<b>AVFALL OCH KEMIKALIER</b>	<b>7</b>
8 §	Nyttoanvändning av avfall i markanläggningsarbeten	7
9 §	Förvaring och hantering av bränslen och andra farliga kemikalier	8
10 §	Bränsledistribution	9
11 §	Jordvärmesystem	10
<b>4. KAP</b>	<b>BEKÄMPNING AV BULLER OCH ANDRA UTSLÄPP</b>	<b>10</b>
12 §	Föreskrifter som gäller störande buller	10
13 §	Bekämpning av buller och förorening av miljön p.g.a. sanerings- och renhållningsarbeten.	11
14 §	Bullerbekämpning vid tillställningar för allmänheten	12
<b>5. KAP</b>	<b>FÖRESKRIFTER FÖR HÄSTSTALLAR OCH DJURSKYDD</b>	<b>12</b>
15 §	Djurstallar rastgårdar och ridbanor	12
16 §	Hantering av jordbrukets biprodukter och avfall som härstammar från avloppsvattenrening	13
<b>6. KAP</b>	<b>GIVANDE AV TILLSYNSUPPGIFTER</b>	<b>13</b>
17 §	Allmän skyldighet att ge uppgifter som behövs för tillsynen	13
<b>7. KAP</b>	<b>ÖVRIGA FÖRESKRIFTER</b>	<b>13</b>
18 §	Undantag från miljöskyddsföreskrifterna	13
19 §	Påföljder för brott mot eller försummelse av miljöskyddsföreskrifter	13
<b>8. KAP</b>	<b>FÖRESKRIFTER OM IKRAFTTRÄDANDE</b>	<b>13</b>
20 §	Ikraftträdande av miljöskyddsföreskrifterna	13
21 §	Föreskrifter om övergångsperioder	13

## INLEDNING

Enligt 202 § miljöskyddslagen (527/2014) kan kommunen, för verkställigheten av denna lag, utfärda sådana allmänna föreskrifter som är påkallade av de lokala förhållandena och som gäller kommunen eller någon del av den. Föreskrifterna skall gälla ärenden som stadgas i miljöskyddslagen och de får inte användas för att förmildra lagens krav. Föreskrifterna kan inte gälla verksamhet som kräver tillstånd enligt miljöskyddslagen eller verksamhet som skall registerföras och inte heller försvarsmaktens verksamhet, sådan experimentell verksamhet som avses i § 31, undantagssituationer som avses i § 120 eller det anmälningförfarande, som avses i 1 120 och som gäller renande av förorenad jord och grundvatten.

I dessa miljöskyddsföreskrifter anger vanliga tryckbokstäver de föreskrifter, som är förpliktande och gäller som bindande miljöskyddsföreskrifter. Med förminskad text och kursiv anges *rekommendationer* som, i fall de efterföljs, leder till att man bättre når de miljömässiga målen och undviker miljörisiker. *Rekommendationerna* förpliktar emellertid inte.

### 1. KAP ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER

#### 1 § Mål

Målet för dessa miljöskyddsföreskrifter är att trygga en sund, trygg och trivsamt livsmiljö för kommuninvånarna. Målet för bestämmelserna är att med beaktande av de lokala förhållandena förhindra en förorening av miljön samt minska olägenheter förorsakade av miljöförorening samt att förbättra miljöns tillstånd samtidigt som man beaktar de lokala förhållanden, så som miljöskyddslagen föreskriver.

#### 2 § Utfärdande av föreskrifter och tillsynen

2.1 Sjundeå kommunfullmäktige har utfärdat dessa miljöskyddsföreskrifter med stöd av § 202 i miljöskyddslagen (527/2014).

2.2 Tillsynen över att föreskrifterna efterföljs handhas enligt 22 § i miljöskyddslagen av kommunens miljöförvaltningsmyndighet, som i Sjundeå kommun är miljö- och byggnadsnämnden.

2.3 Miljöförvaltningsmyndigheten i Sjundeå kan delegera behörighet enligt de här föreskrifterna till en underlydande tjänsteinnehavare.

#### 3 § Tillämpning av föreskrifterna och deras förhållande till andra bestämmelser

3.1 Dessa Sjundeå kommuns miljöskyddsföreskrifter skall tillämpas utöver de stadganden och bestämmelser som givits i eller med stöd av miljöskyddslagen och – förordningen.

3.2 Dessa föreskrifter är i kraft på hela Sjundeå kommuns område, om inte annat stadgas i föreskrifterna.

- 3.3** Föreskrifterna gäller inte verksamhet som enligt miljöskyddslagen kräver miljötillstånd eller registrering, eller försvarsmaktens eller gränsbevakningens verksamhet, sådan experimentell verksamhet, som avses i lagens 31 §, sådana undantagssituationer, som avses i § 120 eller i § 136 avsett anmälningsförfarande som gäller renande av förorenad mark och grundvatten.
- 3.4** Miljöskyddsbestämmelserna gäller tillika med övriga kommunala bestämmelser och vid behov samtidigt. Dyliga bestämmelser är bl.a. avfallshanteringsbestämmelserna, byggnadsordningen, samt planbestämmelserna till vissa delar. Om man i en annan kommunal bestämmelse föreskriver om samma sak, skall miljöskyddsbestämmelsen efterföljas, ifall detta kan anses leda till ett ur miljöskyddssynpunkt bättre resultat eller en högre nivå.
- 3.5** Kommunens övriga myndigheter skall, när de avgör ett tillståndsärende eller fattar ett myndighetsbeslut, ta i beaktande det som föreskrivs i dessa miljöskyddsbestämmelser.

#### **4 § Lokala förhållanden och definitionen av dem**

De lokala förhållanden och områden där förebyggande, avhjälpan och minskande av föroreningar i miljön kräver noggrannare allmänna föreskrifter är i Sjundeå kommun följande:

**1) tätbebyggt område**, varmed avses detaljplanerade områden med enhetligt eller tätt byggnadsbestånd eller enhetlig och tät bosättning.

**2) strandzon**, varmed avses markområde som gränsar till hav, sjö, träsk, älv samt konstgjord sjö, kanal och annat konstgjort vattenområde, som sträcker sig 100 meter upp på stranden räknat från strandlinjen vid medelvattenstånd.

**3) grundvattenområde**, varmed avses grundvattenområden enligt 8 § punkt 1 miljöskyddslagen och övriga grundvattenområden som lämpar sig för tagande av vatten. (Bilaga 1).

**4) vattendrag**, varmed avses sjöar, träsk, åar, bäckar och övriga naturliga vattenområden samt konstgjorda sjöar och motsvarande konstgjorda vattenområden, däremot anses rännil, dike eller källa inte vara vattendrag. Föreskrifter som gäller vattendrag tillämpas också inom Finlands territorialvatten.

## **2. KAP FÖREBYGGANDE AV OLÄGENHETER FÖRORSAKADE AV AVLOPPSVATTEN**

### **5 § Behandling av hushållsvatten utanför vattentjänstverkens avloppsnät**

Dessa miljöskydds föreskrifter skall efterföljas vid byggande, placering, användning och Dessutom skall kap. 16 i miljöskyddslagen samt bestämmelserna i statsrådets förordning om behandling av hushållsavloppsvatten i områden utanför avloppsnätet (209/2011) efterföljas.

I tabellen nedan framgår kravet för reningsnivån för hushållsavloppsvatten jämfört med den belastning av obehandlat avloppsvatten som anges med hjälp av belastningstalet för glesbebyggelse.

<b>Databox</b>	<b>Organiskt ämne</b>	<b>Totalfosfor</b>	<b>Totalkväve</b>
	Kravet för reningsnivån jämfört med obehandlat avloppsvatten		
<b>Minimikrav</b>	80 %	70 %	30 %
<b>Strängare krav</b>	90 %	85 %	40 %

**Rekommendation:**

*Så miljövänliga kemikalier som möjligt skall användas på fastighet, om kemikalier hamnar i fastighetens avloppssystem tillsammans med avloppsvattnen.*

## 5.1 Grundvattenområden (Bilaga 1)

På grundvattenområden skall behandlingen av avloppsvatten uppfylla strängare reningskrav. Infiltrering av avloppsvatten i marken är förbjudet.

Avledande av toalettvattnen i dike är förbjudet **på grundvattenområden**. På dessa områden skall allt avloppsvatten samlas i en tät sluten avloppstank (sluten brunn) eller renas på ett sätt som fyller strängare. Annat avloppsvatten än avloppsvattnet från vattenklosett kan emellertid behandlas i markbädd med tät botten eller i motsvarande system som inte medför fara för att grundvattnet nedsmutsas och som uppfyller strängare reningskrav.

Renat avloppsvatten skall avledas utanför grundvattenområdet eller de skall avledas till ett ställe där avledandet inte föranleder någon risk för nedsmutsning. Inte ens då får avloppsvatten avledas direkt i dike eller vattendrag, utan skall ledas ut i terrängen genom grusdikessystem eller växtlighet på så sätt att de skadliga miljökonsekvenserna är så små som möjligt.

## 5.2 Strandområden och skärgård

På **strandzoner** och på vattendragets tillrinningsområden närmare än 80 meter från ett vattendrag skall avloppsvattnet från vattenklosett ledas till en sluten tank (sluten brunn) eller behandlas på ett sätt som uppfyller de strängare reningskraven. Även vid behandlingen av gråvattnet bör man följa de strängare reningskraven för avloppsvatten.

Det är förbjudet att bygga vattenklosett på fastigheter, där man inte kan ordna tömningen på ett ändamålsenligt sätt.

Reningsanläggningar för avloppsvatten på **strandzoner** skall förverkligas och placeras så att orenat avloppsvatten inte hamnar direkt i vattendraget ens vid högvatten.

## 5.3 Andra områden

På andra områden bör man följa minimikraven för behandlingen av avloppsvatten.

Om avloppsvattnen från fastigheten inte avleds till vattentjänstverkets avloppsnät, skall de renas på ändamålsenligt sätt på fastigheten med slamavskiljare med minst tre avdelningar (avskiljningsbrunn) och efter detta med hjälp av infiltrationsanläggning, markbäddsanläggning eller genom en annan metod med motsvarande reningseffekt. Om avloppsvattnen inte innehåller toalettavloppsvatten kan man använda en behållare med motsvarande reningsnivå som en slamavskiljare med två delar har.

**Rekommendation:**

*Inte ens renat avloppsvatten får avledas direkt i dike eller vattendrag, utan skall ledas ut i terrängen genom grusdikessystem eller växtlighet på så sätt att de skadliga miljökonsekvenserna är så små som möjligt. Rekommendationen gäller även dagvatten.*

## 5.4 Skyddsavstånd

Vid placering av anläggningar för behandling av avloppsvatten i jordmånen (absorberings- och infiltrationsfält) samt vid placering av utsläppspunkt för renat avloppsvatten på fastigheten skall minst de skyddsavstånd som anges i tabell 1 iakttas. Med skyddsavstånd avses det minsta avståndet från anläggningarna för behandling av avloppsvatten och utsläppspunkt till det objekt som lider av behandlingen. För vattendragets del avses med skyddsavstånd avståndet till vattendraget då man är på vattendragets avrinningsområde. Om skyddsavstånd inte uppfylls, skall avloppsvattnet ledas till en sluten behållare (sluten brunn) eller de skall ledas till en avloppsledning för att behandlas utanför skyddsområdet. Man bör sträva till att placera avloppsvattnets utsläppspunkt så att grundvattnets strömningsriktning inte går i riktning mot hushållsvattenbrunnen.

TABELL 1

Skyddsavstånd beroende på terrängformen och jordmånen, minst (m)	
Hushållsvattenbrunn	
- jordmån med dålig genomsläpplighet	20–50
- jordmån med god genomsläpplighet	30–50
Vattendrag	20–30
Tomtgräns eller dike	5–10
Skyddande marklager ovanför grundvattennivån	
- vid infiltrering i markbädd	0,5
- vid absorption i marken	1-2

Enligt 7 § miljöskyddslagen ansvarar den som låter bygga ett avloppssystem för att skadlig inverkan från behandlingsanläggningarna förhindras, samt för att miljöriskerna avlägsnas eller begränsas så mycket som möjligt.

## 5.5 Objekt med små mängder avloppsvatten

Miljöskyddsföreskrifterna gäller i huvudsak inte s.k. objekt med små mängder avloppsvatten.

I områden, som tar skada av förorening (grundvattenområden, strandzoner och skärgården samt tätt bebyggda områden) bör även små mängder avloppsvatten på ett övervakat

sätt ledas i jorden via en absorberingsbrunn, -grop eller annan för dylikt bruk avsedd konstruktion. Avloppsvattnet får inte heller komma direkt ut i vattendrag.

Tvättvattnet från en bastubyggnad kan, om mängden är ringa (vattnet bärs in), infiltreras närmare strandlinjen än 10 meter, dock inte närmare än bastubyggnaden. Avloppsvattnet får inte hamna direkt i vattendraget.

**Rekommendation:**

*Diskvattnet eller annat sådant avloppsvatten, som kan täppa till absorberingsstrukturen, leds via en enkel sedimenteringskonstruktion före det absorberas in i marken.*

## **6 § Begränsningar som gäller tvätt och service av fordon, båtar, maskiner och motsvarade anordningar**

### **6.1 Grundvattenområden**

På fastigheter på grundvattenområde är tvätt av fordon, båtar, maskiner, apparater och tillbehör tillåten endast på en för detta ändamål byggd tvättplats, där tvättvattnen leds genom sand- och oljeavskiljare till allmänt avlopp. På områden utanför avloppsnätet skall tvättvattnen ledas genom sand- och oljeavskiljare till en sluten tank.

Tillfällig tvätt utan tvättmedel som innehåller lösningsmedel är dock tillåten på gårdsplanen till jordbruk, egnahemshus eller med dem jämförbara bostadsfastigheter, om tvättandet kan ske utan att det uppstår fara för att grundvattnet förorenas.

### **6.2 Gatu- och vägområden, övriga allmänna områden och strandområden**

Tvätt av fordon, båtar, maskiner och apparater är förbjuden på gatu- och vägområden och på andra områden som är i allmänt bruk samt på sådana strandzoner, där tvättvattnen rinner av direkt i vattendrag.

Båtarnas bottenmålfärg bör avlägsnas på ett tätt underlag, som förhindrar att det skadliga målfärgsavfallet kommer ut i jordmånen och i miljön och därifrån man kan samla in målfärgsavfallet för att föras till en för avfallsslaget godkänd mottagnings- eller behandlingsplats. Man bör förhindra att det damm som uppstår då man slipar båtar sprider sig i miljön.

### **6.3 Andra områden**

Yrkesmässig eller omfattande tvätt av fordon, båtar, maskiner och anläggningar på en fastighet är tillåten endast på en för detta ändamål byggd tvättplats, där tvättvattnen leds genom sand- och oljeavskiljare till allmänt avlopp. På områden utanför avloppsnätet skall tvättvattnen ledas genom sand- och oljeavskiljare till en sluten tank.

Tillfällig tvätt med annat än tvättmedel som innehåller lösningsmedel är tillåten på fastighet som används för normalt boende, ifall tvättvattnen kan ledas till avlopp eller infiltreras i mark på sådant sätt att de inte orsakar olägenhet för grannarna, miljön eller hälsan.

#### **6.4 Mattvätt och tvätt av andra textilier**

Tvätt av mattor, textilier och motsvarande på en fastighet bör ordnas så att tvättvattnen inte rinner av direkt i vattendrag eller att de inte riskerar att förorena grundvattnet.

Avloppsvattnen från en allmän tvättplats skall ledas till allmänt avlopp.

#### **7 § Snöavstjälningsplatser**

Placering av snöavstjälningsplatser på grundvattenområde eller strandområde är förbjuden.

Snöavstjälningsplatser bör placeras och förverkligas så att smältvattnet inte orsakar men för hälsa, skada eller men för grannfastigheter, nedskräpning eller miljöförorening. Smältvattnet skall vid behov sedimenteras innan det avleds i dike eller i terrängen. Den som förvaltar över en snöavstjälningsplats skall sköta om att området städas omedelbart efter snösmältningen.

### **3. KAP AVFALL OCH KEMIKALIER**

Avfallshantering regleras utöver dessa föreskrifter även i avfallslagen (646/2011), miljöskyddslagen (527/2014) och i de avfallshanteringsbestämmelser som görs upp av Västra Nylands avfallsnämnd.

I avfallshanteringsföreskrifterna för västra Nyland ges preciserade bestämmelser om behandlingen, insamlandet och transporten av avfall. I Sjundeå kommuns miljöskyddsföreskrifter bestäms inte om detta. I § 8 i miljöskyddsföreskrifterna ges bestämmelser om hur man kan utnyttja avfall i markbyggnad, vilket inte behandlas i avfallshanteringsföreskrifterna.

#### **8 § Nyttoutnyttning av avfall i markanläggningsarbeten**

Då markbyggnad utförs i egen regi på den egna fastigheten kan rent avfallsmaterial som till sina tekniska egenskaper och miljöpåverkan är lämpligt för sitt ändamål användas då placeringen inte orsakar förorening av miljön. Återvinnaren skall vara medveten om att avfallet är rent och medför inga men.

Betongavfall som återvinns vid markbyggnad får inte innehålla armeringsstål och inte heller miljö- eller hälsoskadliga ämnen som inte hör till betong, och det skall bestå av stycken med en diameter på högst 150 mm.

Tegelavfall som återvinns vid markbyggnad får inte innehålla miljö- eller hälsoskadliga ämnen.

Det är förbjudet att återvinna avfall vid markbyggnad på grundvattenområden. Avståndet till vattendrag, en brunn vars vatten används som hushållsvatten eller till en källa skall vara minst 30 m.

Meddelande om återvinning skall lämnas in till miljöskyddsmyndigheten minst 30 dagar innan åtgärd vidtas. Om mängden avfall som återvinns är över 500 ton, skall miljötillstånd för detta sökas enligt 27 § miljöskyddslagen.

## **9 § Förföring och hantering av bränslen och andra farliga kemikalier**

Bestämmelserna om kemikalier senare i dessa föreskrifter gäller bränslen och farliga kemikalier. Utöver dessa bestämmelser bör också andra eventuella stadganden beaktas vid lagring och användning av kemikalier.

Farliga kemikalier, såsom målfärger, lösningsmedel och bekämpningsmedel bör lagras och de bör hanteras så att de i normala förhållanden eller i olycksituationer inte kommer ut i jordmånen, grundvattnet eller annan miljö, inte heller i avloppet.

### **9.1 Förföring av bränslen och andra kemikalier**

Cisterner för kemikalier och bränsle som förvaras utomhus skall placeras på ett underlag med tät yta som inte släpper igenom kemikalier. Cisterner skall vara på ett tillräckligt avstånd från underlaget och de skall utrustas med en anordning som förhindrar överfyllning och med hävertstopp. Kemikaliebehållarna skall vara dubbelmantlade eller placeras i takförsedda, täta skyddsbassänger försedda med trösklar. Skyddsbassängen skall inrymma minst 100 % av den totala volymen av den största kärl eller cistern som placeras på underlaget. Cisterner utomhus skall vara låsbara ifall man inte på något annat sätt har förhindrat obehöriga tillträde.

Kemikalier som förvaras inomhus skall kemikalier och bränslen förvaras i ett utrymme med tätt golv, som är försett med trösklar eller golvlutning samt saknar avlopp, i dubbelmantlad cistern eller separat skyddsbassäng.

I händelse av läckage skall kemikalier inte kunna komma ut i avloppet eller jordmånen och cisternens skick skall kunna kontrolleras från utsidan.

En cistern eller behållare där kemikalier förvaras skall vara försedd med en anteckning om vilken kemikalie den innehåller. Kemikaliebehållarna och skyddsbassängerna skall placeras så att deras skick utan hinder kan konstateras och eventuella läckage observeras snabbt. Behållarnas och skyddskonstruktionernas skick skall granskas regelbundet.

Eventuella olyckor i samband med hantering och upplagring av farliga flytande kemikalier och farligt flytande avfall skall omedelbart anmälas till räddningsverket. Åtgärderna i syfte att hindra inverkan av olyckshändelsen skall inledas omedelbart.

#### ***Rekommendation:***

*Kemikaliebehållaren placeras under jord bara om det inte av säkerhetsskäl är möjligt att placera den ovan jord.*

### **9.2 Förföring av bränslen och andra kemikalier på grundvattenområde (Bilaga 1)**

Utöver vad som i punkt 9.1 har stadgats är det förbjudet att på grundvattenområden och strandområden placera olje- och bränslecisterner samt behållare för andra farliga ämnen under jord.

### **9.3 Avlägsnande av underjordiska behållare**



Fastighetsinnehavaren eller ägaren är skyldig att se till att underjordiska oljebehållare och andra kemikaliebehållare med påfyllningsrör avlägsnas från fastigheten när de inte längre används. De bör avlägsnas inom ett år från det att de tagits ur bruk. Då behållarna avlägsnas bör de samtidigt rengöras ändamålsenligt och eventuella läckage kontrolleras. Som underjordiska behållare räknas här alla behållare som placerats nedanför den naturliga markytan i omgivningen, oberoende av om de är placerade i källare, bunker eller separat utrymme.

Då en oljecistern tas ur bruk eller eventuella läckage och föroreningar av miljön upptäcks skall detta meddelas skriftligen till kommunens miljöskydds- och räddningsmyndighet.

Denna föreskrift gäller behållare som tas ur bruk efter att dessa föreskrifter har trätt i kraft.

## **10 § Bränsledistribution**

### **10.1 Bränsledistribution på grundvattenområde och på distributionsställen med cisterner för mindre än 10 m<sup>3</sup>**

#### **Databox**

##### **Statsrådets förordning om miljöskyddskrav för distributionsstationer för flytande bränslen (444/2010)**

Statsrådets förordning om miljöskyddskrav för distributionsställen och -stationer för flytande bränslen 444/2010 tillämpas på distributionsställen och -stationer vars bränslecisterner har en total volym över 10 m<sup>3</sup>. Förordningen tillämpas också som minimikrav för miljöskyddet på distributionsstationer och på distributionsställen på bil- eller maskindepåer, när den totala volymen hos bränslecisternerna är under 10 m<sup>3</sup> och distributionsstationen eller distributionsstället befinner sig på ett grundvattenområde och verksamheten kan orsaka risk för förorening av grundvatten.

### **10.2 Distribution av bränsle utanför grundvattenområde**

På stationer och -ställen för distribution av bränsle skall krav i punkt 9.1 efterföljas.

Följande bestämmelse gäller dessutom distributionsställen, där behållarnas totalvolym är under 10 m<sup>3</sup> och som inte finns på grundvattenområde.

Distributionsområdet skall byggas tätt och ytbeläggas på ett område som sträcker sig minst tre (3) meter från distributionsanordningarna. Dessutom skall läckage under distributionsanordningarnas sockel förhindras. Eventuella bränsleläckage i jordmånen skall förhindras med kanter eller motsvarande arrangemang. Ytvatten som ansamlas på distributionsområdet skall avledas via oljeavskiljaren. På distributionsområdet skall finnas absorberingsmaterial eller annan utrustning för förhindrande av att läckage sprider sig och för uppsamling av läckage.

## **11 § Jordvärmesystem**

Borrbrunnar för jordvärme får inte byggas i grundvattenområden.

Rörsystem för jordvärme skall inte byggas närmare än 500 m från vattenverkets vattentäkt.

## **4. KAP BEKÄMPNING AV BULLER OCH ANDRA UTSLÄPP**

### **12 § Föreskrifter som gäller störande buller**

#### **12.1 Allmänna bestämmelser**

Man skall undvika att vidta åtgärder som orsakar onödigt buller, skakningar eller annan motsvarande olägenhet.

Störande användning av ljudförstärkare och ljudåtergivningsanläggningar utomhus är förbjuden.

**På tätt bebyggt område** får arbete som orsakar buller bara tillfälligt och på motiverade grunder utföras på söndagar och helgdagar samt vardagar kl. 22.00–6.00.

#### **12.2 Skyldighet att informera**

Om åtgärden eller evenemanget orsakar betydande bullerstörning i bostäder, skall verksamhetsidkaren eller arrangören informera den närliggande bosättningen om åtgärdens eller evenemangets karaktär och längd. Skyldigheten att informera gäller inte sådana nödvändiga underhålls- och reparationsarbeten som nämns i punkt 13.1 och som inte är kända i förväg.

#### **12.3 Anmälningsskyldighet**

Om tillfällig åtgärd eller händelse som orsakar speciellt störande buller eller skakningar skall enligt 60 § miljöskyddslagen göras buller-anmälan till kommunens miljövårdsmyndighet. En anmälan skall göras i god tid dock minst 30 dygn innan åtgärden vidtas eller verksamheten inleds.

Miljövårdsmyndigheten kan dessutom förpliktiga verksamhetsidkaren att göra anmälan om tillfälliga händelser och arbeten, om de orsakar särskilt störande buller i den närmaste omgivningen.

Om tillfälligt krossverk och om motorsporttävling skall alltid göras buller-anmälan, om verksamheten inte har beviljats miljötillstånd.

#### **12.4 Buller-anmälan BEHÖVER INTE göras i följande fall:**

1) verksamhet som anknyter till en privatpersons hushåll (t.ex. byggande i egen regi) som äger rum kl. 6.00–22.00.

2) flygföreläsning eller tillfälliga flygturer för allmänheten som omfattar högst tio stigningar eller landningar.

3) tillfällig användning av ljudförstärkare och ljudåtergivningsanläggningar utomhus på torg, idrottsplan eller annan plats **på tätt bebyggt område** som är avsedd för och lämplig för allmänt bruk i samband med evenemang som anknyter till verksamheten på platsen i fråga kl. 7.00–22.00; användning av ljudåtergivningsanläggningar som är installerade **i rörligt fordon** eller **annat transportmedel** samt användning av **transportabla** ljudåtergivningsanläggningar då det sker utomhus i reklam syfte kl. 8.00–18.00 högst 4 timmar om dagen.

4) bygg- och rivningsarbete då det utförs så att de bullrigaste arbetsskedena utförs vardagar från måndag till fredag kl. 7.00–18.00 och användning av maskiner och apparater som orsakar speciellt störande buller begränsas så mycket som möjligt.

5) stenbrytning, borrar och sprängning, pålning eller användning av slagborr i anslutning till bygglov, som utförs vardagar från måndag till fredag kl. 7–18 i mindre än 25 arbetsdagar.

6) sandblästring av konstruktioner och föremål eller annan sådan restaurering av byggnader och konstruktioner som orsakar störande buller och som utförs **utomhus på tätt-bebyggt område** vardagar kl. 7.00–18.00. Fastighetens innehavare eller den som utför åtgärder skall informera grannarna om åtgärden.

7) sedvanligt och kortvarigt utomhusevenemang, som äger rum måndag–fredag kl. 7–20 eller lördag kl. 8–18 eller söndag kl. 12–18. Exempel på sådana evenemang är marknader, tal-, sång-, dans- eller massidrottsevenemang.

## 13 § **Bekämpning av buller och förorening av miljön p.g.a. sanerings- och renhållningsarbeten.**

### 13.1 **Arbeten som utförs nattetid och som förorsakar buller**

**På tätt bebyggt område** får inte snöplogning som orsakar störande buller, annat underhållsarbete och lastning av sopor utföras kl. 22.00–06.00 och inte heller på söndagar och helgdagar. Bestämmelsen gäller emellertid inte snöplogning och underhåll av trafikleder, lätttrafikleder eller parkeringsområden, om detta arbete av trafiksäkerhetsskäl måste betraktas som nödvändigt och berör inte heller arbeten som utförs i industrianläggningar, brådskande reparationer av fel och nödvändiga rengöringsarbeten.

### 13.2 **Bekämpning av damm och halka**

Vid underhållsarbeten på leder och övriga områden skall förorening av miljön förhindras exempelvis genom att de leder och andra områden som putsas väts vid behov. Vid saltning av vägar och andra trafikleder bör speciell uppmärksamhet ägnas åt att skydda grundvattnet och onödig saltning bör undvikas.

#### **Rekommendation:**

*Vid halkbekämpning används alternativa halkbekämpningskemikalier, som utgör ett mindre hot för grundvattenkvaliteten än natriumklorid.*

### **13.3 Underhållsarbeten**

I samband med kemisk färgborttagning, sandblästring, målning och i samband med övriga sanerings och renoveringsarbeten på byggnadsfasader, utomhuskonstruktioner eller föremål bör man se till att damm, asbestdamm, ångor av lösningsmedel eller buller inte förorsakar olägenhet för hälsan, skada eller olägenhet för grannfastighet eller dess användning och inte heller annan risk för förorening av miljön.

Den person som ansvarar för renoveringsarbeten för byggnader skall innan arbeten inleds försäkra sig om huruvida de material som bearbetas och/eller avlägsnas innehåller skadliga egenskaper och detta skall beaktas då arbetsmetoder väljs. Vid behov skall detta kontrolleras med undersökningar. Arbetsobjektet och markytan skall vid behov skyddas exempelvis med en tät presenning för att hindra att skadliga ämnen hamnar i jordmånen, vattendraget och ut i avloppet. Byggplatsen skall städas utan dröjsmål efter arbetet, och det avfall som uppstått skall transporteras bort för behandling på det sätt som dess beskaffenhet kräver.

### **14 § Bullerbekämpning vid tillställningar för allmänheten**

Arrangören för en tillställning, ett evenemang eller en åtgärd skall vid behov lämna uppgifter till miljövårdsmyndigheten om, hur ljudförstärkarna är placerade på området och om övriga egenskaper som behövs med tanke på övervakningen.

Den som arrangerar evenemang för allmänheten och andra tillfälliga evenemang bör se till att ljudförstärkarna riktas och ljudåtergivningsanläggningarna regleras så att användningen av dem stör grannskapet så lite som möjligt.

## **5. KAP FÖRESKRIFTER FÖR HÄSTSTALLAR OCH DJURSKYDD**

### **15 § Djurstallar rastgårdar och ridbanor**

För att undvika nedsmutsning av grund- och ytvatten skall häststallar, övriga djurstallar, gödselstäder, rastgårdar och ridbanor placeras på tillräckligt avstånd från vattendrag, stamdiken samt brunnar och källor, som används som vattentag för hushållsvatten. Vid placeringen av gödselstäder, paddockar och rast- och dricksplatser bör man följa statsrådets förordning om begränsning av vissa utsläpp från jordbruk och trädgårdsodling (1250/2014), därför får de inte placeras närmare än 50 meter från ett vattendrag, en brunn eller en källa som används för att ta hushållsvatten, närmare än 25 meter från ett stamdike eller en rännil som avses i vattenlagens kapitel 1 § 3. Djurstallar, gödselstäder, rastgårdar, ridbanor och maneger får inte placeras närmare än 200 m från vattenverkets vattentag

Gödseln skall regelbundet städas från rastgårdar och ridbanor minst en gång i veckan. Ytjorden i paddockarna skall förnyas vid behov.

Bestämmelserna gäller för minimiavståndens del nybyggen av djurstallar, gödselstäder, paddockar, ridbanor och maneger.

**16 § Hantering av jordbrukets biprodukter och avfall som härstammar från avloppsvattenrening**

Spridandet av flytgödsel, urin eller pressaft närmare än ~~500~~ 400 meter från vattenverkets vattentag är förbjudet.

Kring brunnar och källor som används för tagande av hushållsvatten och som jordbrukaren rimligtvis kan se, skall lämnas en 50 meter bred skyddszon där ingen fast gödsel eller urin sprids. Vid vattendragens stränder och stamdikskanter skall man lämna en minst 10 meter bred zon, på vilken man inte sprider gödsel, urin eller pressaft.

**6. KAP GIVANDE AV TILLSYNSUPPGIFTER**

**17 § Allmän skyldighet att ge uppgifter som behövs för tillsynen**

Fastighetsinnehavaren eller – ägaren, områdets användare, verksamhetsutövaren eller arrangören skall ge kommunens miljövårdsmyndighet upplysningar som behövs för tillsynen om en verksamhet som medför fara för förorening av miljön samt om åtgärder, anläggningar och planer, som är avsedda att förhindra och bekämpa förorening av miljön, enligt vad som separat stadgas i dessa föreskrifter.

**7. KAP ÖVRIGA FÖRESKRIFTER**

**18 § Undantag från miljöskyddsföreskrifterna**

Miljövårdsmyndigheten kan av särskilda och motiverade skäl efter ansökan i enskilda fall bevilja undantag från dessa föreskrifter. Undantaget får inte leda till att syftet med dessa föreskrifter åsidosätts.

**19 § Påföljder för brott mot eller försummelse av miljöskyddsföreskrifter**

Om påföljder för brott mot och försummelse av miljöskyddsföreskrifter och tvångsmedel bestäms i 20 kap. och 225 § i miljöskyddslagen.

**8. KAP FÖRESKRIFTER OM IKRAFTTRÄDANDE**

**20 § Ikraftträdande av miljöskyddsföreskrifterna**

Dessa miljöskyddsföreskrifter träder i kraft den xx xx månad 2015.

**21 § Föreskrifter om övergångsperioder**

**21.1** Avloppsvattensystem som finns utanför det kommunala avloppsvattennätet skall uppfylla reningskrav senast 15.3.2018 (**5** §).

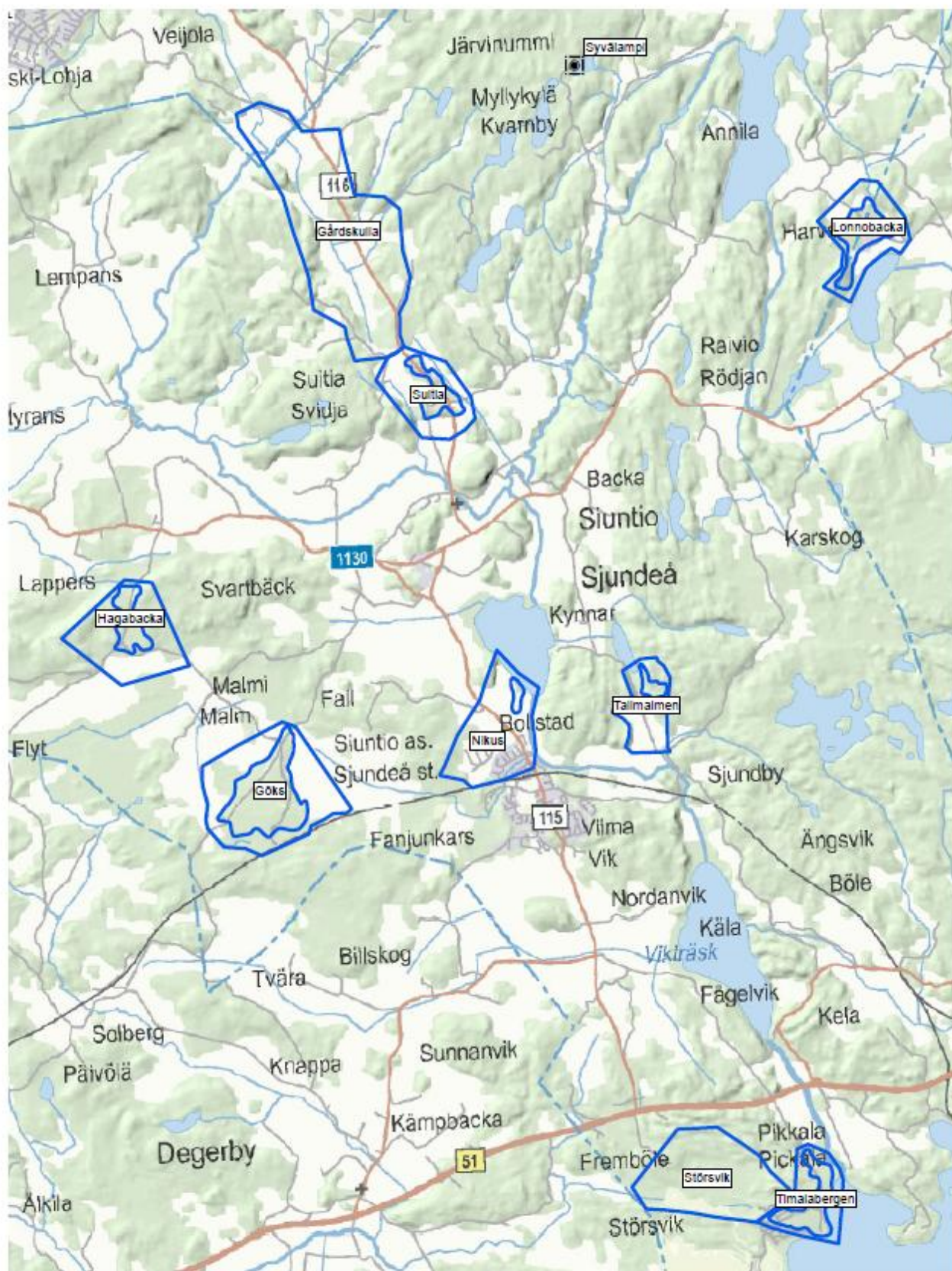
**21.2** Upplagring och behandling av kemikalier skall uppfylla de krav som i dessa föreskrifter har getts fram till slutet av år 2019 (**9** §).

- 21.3** Distributionsställen för bränsle som har tagits i bruk innan dessa föreskrifter trätt i kraft skall uppfylla bestämmelserna i punkt 8.1 senast slutet av år 2020 (**9 §, 10 §**).
- 21.4** Tvättställen som är avsedda för tvätt av fordon, båtar, maskiner och tillbehör skall uppfylla de krav som har getts senast i slutet av år 2018 (**6 §**).
- 20.5** Snöavstjälningsplatserna bör flyttas bort från grundvattenområden senast i slutet av år 2015 (**7 §**).



# BILAGOR

Bilaga 1. Karta över grundvattenområdena i Sjundeå kommun



Yleiskarta  
Siuntion pohjavesialueiden suojelusuunnitelma

Liite 1

# SJUNDEÅ KOMMUNS MILJÖSKYDDSFÖRESKRIF- TERNAS MOTIVERINGAR

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

<b>1. KAP</b>	<b>ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER .....</b>	<b>2</b>
1 §	Målsättning .....	2
2 §	Utfärdandet och övervakning av föreskrifterna.....	2
3 §	Tillämpningen av föreskrifterna och förhållandet till andra bestämmelser .....	2
4 §	De lokala förhållandena och definitionerna av dem .....	3
<b>2. KAP</b>	<b>FÖRHINDRANDET AV DE SKADLIGA VERKNINGARNA AV AVLOPPSVATTEN .....</b>	<b>3</b>
5 §	Behandling av hushållens avfallsvatten utanför avloppsnäten .....	4
6 §	Begränsningar för tvätt och service av fordon, båtar, maskiner och motsvarande anordningar .....	6
7 §	Snöavstjälningsplatserna.....	7
<b>3. KAP</b>	<b>AVFALL OCH KEMIKALIER.....</b>	<b>7</b>
8 §	Utnyttjande av avfall i markanläggningsarbeten .....	7
9 §	Lagring och hantering av flytande bränslen och andra farliga kemikalier .....	7
10 §	Distribution av flytande bränslen .....	8
11 §	Byggande av jordvärmesystem .....	9
<b>4. KAP</b>	<b>BEKÄMPNING AV BULLER OCH ÖVRIGA UTSLÄPP.....</b>	<b>9</b>
12 §	Föreskrifter gällande störande buller .....	9
13 §	Bekämpning av buller och förorening av miljön som förorsakas av reparations- och renhållningsarbeten .....	10
14 §	Bullerbekämpning vid offentliga tillställningar .....	11
<b>5. KAP</b>	<b>FÖRESKRIFTER SOM GÄLLER HÄSTSTALL OCH DJURSKYDD .....</b>	<b>11</b>
15 §	Djurskydd, gödselstäder, rastgårdar och ridplaner .....	11
16 §	Behandling av avfall från lantbruket och avloppsvattenreningen.....	11
<b>6. KAP</b>	<b>ÖVERLÄMNANDE AV ÖVERVAKNINGSUPPGIFTER.....</b>	<b>12</b>
17 §	Allmän skyldighet att ge uppgifter som är nödvändiga för övervakningen .....	12
<b>7. KAP</b>	<b>ÖVRIGA FÖRESKRIFTER.....</b>	<b>12</b>
18 §	Avvikelse från miljöskyddsföreskrifterna.....	12
19 §	Följderna av brott mot eller underlåtenhet att efterfölja miljöskyddsföreskrifterna .....	12
<b>8. LUKU</b>	<b>FÖRESKRIFTER OM IKRAFTTRÄDANDE.....</b>	<b>12</b>
20 §	Ikraftträdandet av miljöskyddsföreskrifterna .....	12
21 §	Föreskrifter om övergångsperioderna .....	12



## **1. KAP ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER**

Miljöskyddsbestämmelser utfärdas för att verkställa miljöskyddslagen. Därför bör de grunda sig på att i praktiken omsätta stadgandena i lagen eller de författningar som utfärdats på basen av lagen, för att lokalt skydda miljön. Det är onödigt att utfärda bestämmelser om det inte uppstår miljöförstöring, då man iakttar i övrigt tillräckliga miljöskyddsåtgärder.

### **1 § Målsättning**

Den allmänna målsättningen med föreskrifterna är att förebygga miljöförorening och att avlägsna eller minska sådana olägenheter som förorsakats av förorening samt att förbättra miljöns tillstånd. De lokala förhållandena utgör utgångspunkten. I stadgandena i miljöskyddslagens 1 kapitel definieras bl.a. begreppet förorening av miljön, de allmänna principerna vid verksamhet som förorsakar risk för förorening av miljön, verksamhetsidkarens skyldighet att vara konsekvensmedveten samt förbud mot förorening av jordmånen, grundvattnet och havet. Enligt miljöskyddslagen inbegriper begreppet förorening av miljön, genom mänsklig verksamhet orsakat utsläpp eller deponering i miljön av ämne, energi, buller, skakning, strålning, ljus, värme eller lukt, som antingen i sig eller tillsammans med andra utsläpp medför olägenhet för bl.a. hälsa, natur, utnyttjandet av naturresurser, den allmänna trivseln i miljön, rekreationsanvändningen eller egendom.

### **2 § Utfärdandet och övervakning av föreskrifterna**

**2.1** Enligt miljöskyddslagen (527/2014) § 202 får kommunen för verkställigheten av lagen meddela sådana allmänna föreskrifter som är påkallade av de lokala förhållandena och som gäller kommunen eller någon del av den.

**2.2** Enligt miljöskyddslagen § 22 skall den i lagen om kommunernas miljövårdsförvaltning (64/1986) avsedda kommunala miljövårdsmyndigheten sköta de tillsynsuppgifter som enligt denna lag ankommer kommunen.

**2.3** Den kommunala tillståndsmyndigheten kan delegera i miljöskyddslagen åsyftad behörighet till en tjänsteinnehavare enligt lagen om kommunernas miljövårdsförvaltning. Behörighet kan dock inte delegeras till en tjänsteinnehavare i ärenden som gäller utövande av förvaltningstväng.

### **3 § Tillämpningen av föreskrifterna och förhållandet till andra bestämmelser**

**3.1** Miljöskyddsföreskrifternas syfte är att verkställa miljöskyddslagens och -förordningens eller med stöd av dem utgivna stadganden och föreskrifter. Med hjälp av miljöskyddsföreskrifterna preciserar man allmänt godtagbara förpliktelser för att undvika onödiga olägenheter, med beaktande av de lokala förhållandena.

**3.2** Enligt miljöskyddslagen § 202 mom. 1 kan man utfärda miljöskyddsföreskrifterna så att de gäller hela kommunen eller endast en del av den. Såvida inget annat nämns i föreskrifterna, gäller föreskrifterna hela kommunens område. För områden som kräver särskild uppmärksamhet har man beroende på lokala omständigheter utfärdat särskilda föreskrifter.

- 3.3** I miljöskyddslagens § 202, där man befullmäktigar kommunerna att utfärda miljöskyddsföreskrifter, avgränsar man samtidigt vilka föreskrifter som kan utfärdas. Föreskrifterna kan inte gälla verksamhet som enligt miljöskyddslagen är miljötillståndspliktig eller kräver registrering, försvarsmaktens eller gränsbevakningens verksamhet, i § 31 avsett verksamhet med karaktär av experiment, i § 120 avsedda undantagssituationer eller i § 136 avsett anmälningsförfarande gällande rengöring av förorenad jordmån och grundvatten. Gällande åtgärder som kräver tillstånd och anmälan förhindras förorening av miljön enligt de föreskrifter som utfärdats i tillståndet eller i det beslut som fattats med anledning av anmälan.
- 3.4** Miljöskyddsföreskrifterna är hierarkiskt sett lika värda som andra kommunala stadganden och de efterföljs på samma sätt. Miljöskyddsföreskrifterna utfärdas emellertid på miljöskyddsliga grunder, därför kan man med tanke på miljön uppnå bättre resultat genom att följa dem.
- 3.5** Kommunens övriga myndigheter bör beakta miljöskyddsföreskrifterna då de avgör ett tillståndsärende eller fattar andra myndighetsbeslut, för att kunna motarbeta risken för miljöförorening i all kommunal verksamhet.

#### **4 § De lokala förhållandena och definitionerna av dem**

Miljöskyddet och förebyggandet, avlägsnandet och förminskandet av miljöförorening kräver i Sjundeå kommun preciserade föreskrifter på tätt bebyggda områden, strandzoner, grundvattenområden och vattendragsområden.

- 1) Syftet med de föreskrifter som utfärdats för **tättbebyggda områden** är att förhindra att grannar utsätts för hälsoolägenheter och att förbättra den allmänna trivseln samt rekreationsmöjligheterna i tätorter.
- 2) Målet med föreskrifterna för **strandzoner** är att särskilt skydda ytvattnen och havet.
- 3) På **grundvattenområden** behövs specialbestämmelser pga. grundvattnets föroreningsrisk samt för att förhindra att hälsoolägenheter uppstår pga. förorening. De föreskrifter som riktar sig till grundvattenområden gäller enbart den del av fastigheten, som finns inom grundvattenområdet.
- 4) Målet med de bestämmelser som gäller **vattendragen** är att förhindra att vattendragen eller delar av dem förorenas. I föreskrifterna räknas inte en rännil, ett dike och en källa som vattendrag. Av dessa är det med stöd av vattenlagen (587/2011, § 11) förbjudet att riskera naturtillståndet i en rännil och en källa. Dessutom är det med stöd av vattenlagen (587/2011 § 11) förbjudet att riskera naturtillståndet i en flada, en glosjö i naturtillstånd, som är högst tio hektar stor och dessutom en damm eller en sjö i naturtillstånd och som är högst en hektar stor.

## **2. KAP FÖRHINDRANDET AV DE SKADLIGA VERKNINGARNA AV AVLOPPSVATTEN**

Enligt miljöskyddslagen § 202 kan man utfärda föreskrifter om åtgärder, begränsningar och konstruktioner, med vilka man förhindrar utsläpp och skadeverkningar av sådana.

Föreskrifterna kan gälla bl.a. reningsmetoder för avloppsvatten, regionala reningskrav eller avståndskrav i strandzoner, användningen av fast bränsle i vissa områden och begränsandet av tvättning av bilar och andra maskiner

## **5 § Behandling av hushållens avfallsvatten utanför avloppsneten**

Utanför vattenverkets verksamhetsområde ordnas behandlingen av fastighetens avloppsvatten i allmänhet fastighetsvis. I dessa områden utgör bristfälligt behandlade avloppsvatten en betydande del av belastningen på våra vattendrag. Dessa föreskrifter har utfärdats för att garantera att avloppsvattnen från fastigheter utanför avloppsnetet leds till ändamålsenliga ställen och behandlas på ett korrekt sätt. Samt för att förhindra att avloppsvattnen förorenar miljön.

I föreskrifterna har man definierat de minimikrav för behandlingen av avloppsvatten, med hjälp av vilka man anser att man kan förhindra att miljön förorenas. Föreskrifterna gäller behandlingen av avloppsvatten från fastigheter som är i bostadsbruk, men såvida avloppsvattnen från företags- och industriverksamhet till sin mängd och konsistens kan jämföras med avloppsvatten från bostadsfastigheter, kan man för deras del följa motsvarande föreskrifter. Såvida det föreligger en möjlighet att ett dike, en rännil eller en källa kan förorenas då avloppsvatten leds till ett dike eller infiltreras i marken, förutsätter ledandet av avloppsvatten ett tillstånd i enlighet med miljöskyddslagen § 27.

Från kravet på behandling av avloppsvatten får sådana fastigheter avvika utan särskild ansökan, vilkas stadigvarande bosatta innehavare hade fyllt 68 år då miljöskyddslagens ändring (196/2011) trädde i kraft, dvs. den 5.3.2011. Befrielsen har kopplats ihop endast med fastighetsinnehavarens ålder och förutsättningen är att fastighetsinnehavaren bor stadigvarande på fastigheten, därför gäller befrielsen inte fritidsfastigheter. Avloppsvattnet får inte heller förorsaka förstöring av miljön. Avvikelsen gäller enbart skyldigheten att behandla avloppsvatten, inte andra eventuella skyldigheter, såsom skyldigheten att ansluta en fastighet på vattenverkets verksamhetsområde till vattenverkets vatten- och avloppsnet.

### **5.1 Grundvattenområden**

I statsrådets förordning om behandlingen av hushållsavloppsvatten i områden utanför avloppsnetet (209/2011) konstateras, att man på områden som är känsliga för förorening, bör minska den belastning som riktar sig mot miljön i fråga om organisk materia med minst 80 procent, totalfosfor med minst 70 procent och totalkväve med minst 30 procent jämfört med belastningen av obehandlat avloppsvatten som anges med hjälp av belastningstalet för glesbebyggelse. I dessa föreskrifter anses grundvattenområdena höra till de områden som är känsliga för förorening. För behandlingen av avloppsvatten på grundvattenområden har man uppsatt egna krav.

Enligt förbudet att förorena grundvattnet får man inte leda ämne till en sådan plats eller behandla på ett sådant sätt att grundvattnet på ett viktigt eller annat för vattenförsörjning lämpligt grundvattenområde kan bli hälsofarligt eller att dess kvalitet försämras väsentligt. Av denna orsak är det på grundvattenområde förbjudet att infiltrera avloppsvatten i jorden eller att leda det obehandlat i ett dike. Föreskriften grundar sig på förbudet att förorena mark i § 16 eller att förorena grundvatten i § 17 i miljöskyddslagen och de allmänna principerna i § 7.

## 5.2 Strandzoner och skärgård

I strandområden är det för miljön bästa alternativet användning av torravtråde eller en vattenklosett som förbrukar mycket lite vatten. Såvida det på fastigheten ändå finns en vattenklosett, som finns närmare än 80 meter från vattendraget, bör avloppsvattnen från avtrådet leds in i en sluten avloppstank eller behandlas på ett sätt som uppfyller de stramare reningskraven. Enligt de stramare reningskraven bör man minska belastningen, som kommer ut i miljön med minst 90 % för den organiska materiens del, minst 85 % för totalfosfors del och minst 40 % för totalkvävet del jämfört med den belastning som åsamkas miljön av obehandlat avloppsvatten, som definierats med hjälp av belastnings-talet i förordningen om glesbygdsavloppsvatten (Statsrådets förordning om behandling av hushållsavloppsvatten i områden utanför avloppsnätet).

De näringsämnen som avloppsvatten innehåller kan förorsaka övergödning av vattendrag och mikroberna förorsakar hälsoolägenheter. I strandområden och i skärgården rinner avloppsvatten snabbt ut i vattendragen. Därför är föroreningsfaran större i jämförelse med andra områden. Strandområdena och skärgården har därför i dessa föreskrifter inbegripits bland de områden som är känsliga för förorening.

Vattentoalettens avloppstank bör finnas på ett sådant ställe, där de kan tömmas så att avloppsvattnet inte kan förorena vattendrag eller miljön.

## 5.3 Övriga områden

I föreskriften hänvisas till miljöskyddslagen § 155 och § 156, där det föreskrivs om den allmänna förpliktelsen att rena avloppsvatten och om behandlingssystemet.

Systemet för behandling av avloppsvattnen bör planeras och dimensioneras och systemet bör användas och underhållas så att man med behandlingen uppnår minimikraven för minskning av belastningen

I punkten preciseras de krav som ställs på avloppsreningsanläggningarna. Sedimenteringsbrunnarnas syfte är att avlägsna främst den fasta materien och de bör ses som en oundgänglig förbehandlingsmetod före övriga metoder att rena avloppsvatten. Då man överväger kravet på antal avdelningar, kan man som en utgångspunkt ta det faktum att såvida det bland avloppsvattnen finns avloppsvatten från toaletter, bör reningsnivån i sedimenteringsbrunnen motsvara reningsnivån på en sedimenteringsbrunn i tre avdelningar. För enbart tvättvatten räcker i allmänhet ett system som motsvarar reningsnivån i en sedimenteringsbrunn med två avdelningar.

## 5.4 Skyddsavstånden

Avståndsbestämmelserna grundar sig på allmänt använda skyddsavstånd, vilka i första hand grundar sig på vattenskyddet. Därtill är målet att förhindra förorening av miljön på grund av eventuella lukt- och hälsoolägenheter (miljöskyddslagen § 5).

Kraven på skyddsavstånd blir aktuella i samband med att man bygger nya renings- och behandlingsanläggningar för hushållsvatten eller då man förnyar äldre anläggningar.

## **5.5 Objekt med små mängder avloppsvatten**

Enligt miljöskyddslagen § 155 mom. 2 kan mindre mängder annat än avloppsvatten från vattentoaletter ledas orenat i marken, såvida det på grund av dem inte uppstår risk för att miljön förorenas. Dyligt, s.k. grått tvättvatten kan anses uppstå i mindre mängd bl.a. då strandbastun inte har anslutits till vattenledning och bruksvattnet bärs in i bastun.

På områden som är ömtåliga för förorening bör även mindre mängder avloppsvatten ledas på ett kontrollerat sätt i jorden via en för ändamålet lämplig anläggning.

## **6 § Begränsningar för tvätt och service av fordon, båtar, maskiner och motsvarande anordningar**

### **6.1 Grundvattenområden**

På grundvattenområden förorsakar tvätt av fordon, båtar, maskiner och anordningar alltid en risk för att grundvattnet förorenas om avloppsvattnet kommer åt att sugas upp i marken. Därför är det skäl att förbjuda tvätt på andra än för detta ändamål skilt byggda platser, där avloppssystemet byggts för detta ändamål.

Att förbjuda allt tvättande av fordon, båtar, maskiner, anordningar eller tillbehör på gårdsplanen till jordbruk, gården till egnahemshus eller med dem jämförbara bostadsfastigheter är ett oskäligt strängt krav, därför tillåts enskilda tvättningar. Tvättandet bör emellertid göras så att man förhindrar att tvättvattnet når grundvattnet och att det inte uppstår risk för förorening av grundvattnet. Det är skäl att förbjuda användningen av tvättmedel som innehåller lösningsmedel, för att förhindra att det uppstår förorening eller annan olägenhet.

### **6.2 Gatu- och vägområden, övriga allmänna områden och strandzoner**

Tvättning av fordon, båtar, maskiner och anordningar på områden som är i offentlig användning har i allmänhet varit förbjudet i kommunernas ordningsregler. Ordningsreglerna upphävdes i samband med att ordningslagen trädde i kraft den 1.10.2003. Det är skäl att ta med förbudet även i dessa föreskrifter, eftersom tvättning t.ex. i park- och rekreationsområden kan förorsaka risk för miljöförorening samt att det minskar den allmänna trivsamteten och området lämplighet för rekreationsbruk. Tvättande och serviceverksamhet i strandzoner kan förorsaka risk för förorening av vattendraget om avloppsvattnet eller skadliga kemikalier får rinna rakt ut i vattendraget.

### **6.3 Övriga områden**

Yrkesmässig eller i övrigt storskalig tvättverksamhet på fastigheten sker i allmänhet med trycktvättapparater och tvättmedel som innehåller lösningsmedel och det uppstår betydliga mängder avloppsvatten, som med stor sannolikhet skulle komma att förorsaka miljöförorening. I föreskrifterna har man därför förutsatt att avloppsvattnen förbehandlas och leds ut i avloppet eller att de i områden utanför avloppsnätet via sand- och oljeavskiljningsbrunnar leds till en sluten tank.

Tvättandet av ett enskilt fordon, båt, maskin, anordning eller tillbehör bör göras så att det inte uppstår risk för förorening. För att förhindra förorening eller annan olägenhet är det skäl att förbjuda användningen av tvättmedel som innehåller lösningsmedel.

#### **6.4 Tvätt av mattor och övriga textilier**

Tvätt av mattor, textilier och övriga motsvarande föremål i vattendrag eller så att tvättvattnet kan rinna direkt ut i vattendrag förorsakar en extra belastning för vattendraget och sålunda utgör det en risk för förorening av miljön. Därför bör mattor, textilier och övriga motsvarande föremål tvättas på torra land så att tvättvattnet inte direkt kan rinna ut i vattendrag.

#### **7 § Snöavstjälpningsplatserna**

Snöavstjälpningsplatserna bör placeras och användas på ett sådant sätt att man på förhand kan förhindra att det uppstår förorening och skadliga verkningar. Den snö som hämtas till snöavstjälpningsplatserna kan innehålla skräp och ämnen som är skadliga för miljön, som kan spridas i miljön eller rinna ner i grund- eller ytvatten med smältvattnet. I föreskrifterna har man därför förbjudit att placera snödumplingsplatser på grundvattenområden eller i strandzoner.

Enligt miljöskyddslagen § 7 är den som förorsakar förorening eller verksamhetsidkaren ansvarig för förebyggandet av olägenheter som uppstår pga. verksamheten samt för att avlägsna miljöolägenheterna.

### **3. KAP AVFALL OCH KEMIKALIER**

#### **8 § Utnyttjande av avfall i markanläggningsarbeten**

Att i liten skala utnyttja avfall vid markanläggningsarbeten förutsätter inte miljötillstånd, men det kan inverka skadligt på grundvattnet, jordmånen och vattendragen. I föreskrifterna presenteras villkoren, som man bör följa för att förhindra och minimera dylika skador. Anmälningsskyldigheten är nödvändig för ordnandet av övervakning.

#### **9 § Lagring och hantering av flytande bränslen och andra farliga kemikalier**

Föreskrifterna gällande upplagring och hantering av flytande bränslen och andra farliga kemikalier har utfärdats för att förhindra att kemikalieläckage okontrollerat kommer ut i miljön och för att förhindra att det leder till att miljön förorenas.

##### **9.1 Lagring av flytande bränslen och andra kemikalier**

Även en liten mängd av någon farlig kemikalie som läcker okontrollerat ut kan förorsaka en allvarlig risk för att förorena miljön. Speciellt problematiska är de flytande ämnena, som beroende på ämnets egenskaper snabbt kan sugas upp i marken och upplöst i vatten transporteras långt från olycksplatsen.

Förhindrandet av en kemikalieolycka och att jordmånen eller grundvattnet förorenas, förutsätter ändamålsenliga lagringscisterner och lagerutrymmen. Då kemikaliecisternerna och skydds bassängerna placeras så att man obehindrat kan konstatera deras skick,

kan man snabbare uppdaga eventuella läckage och vidta åtgärder för att förebygga att miljön förorenas. Apparaterna bör regelbundet underhållas och kontrolleras, för att man kan förhindra att marken och grundvattnet förorenas. Man bör omgående meddela räddningsverket om en olycka som skett vid hanteringen och upplagringen, för att bekämpningsåtgärderna kan inledas omedelbart och att läckageområdet kan avgränsas så att det är så litet som möjligt.

## **9.2 Uppbevaring av flytande bränslen och andra kemikalier på grundvattenområde**

På grund av förbudet att förorena grundvattnet är det helt förbjudet att placera underjordiska kemikaliecisterner på grundvattenområde. I händelse av ett läckage under jorden kan kemikalierna absorberas i marken och vidare i grundvattnet eller transporteras långa sträckor från den egentliga olycksplatsen under markytan

## **9.3 Att avlägsna underjordiska cisterner**

Ur bruk tagna oljecisterner förorsakar risk för miljöförorening såvida de inte kontrolleras på behörigt sätt och den eventuellt i cisternen kvarblivna oljan avlägsnas. I samband med att cisterner avlägsnas bör man försäkra sig om (t.ex. via sinnesförmimmelser) att cisternen, medan den ännu var i användning, inte har förorsakat oljeläckage eller annan skada för marken. Med stöd av miljöskyddslagens förbud att förorena mark (16 §) får man inte lämna avfall i marken så att det leder till fara eller skada för hälsa eller miljö. En oljecistern som har tagits ur bruk är sådant i lagen åsyftat avfall som dess ägare är förpliktad att avlägsna och föra bort för att behandlas på ett behörigt sätt. Såvida man till fastigheten anskaffar en ny oljecistern i stället för en gammal, bör den placeras enligt bestämmelserna i punkt 9.1.

## **10 § Distribution av flytande bränslen**

### **10.1 Distribution av flytande bränslen på grundvattenområde och i distributionspunkter som har en volym som är större än 10 m<sup>3</sup>**

Statsrådets förordning om miljöskyddskrav för distributionsstationer 444/2010 tillämpas på distributionspunkter och distributionsstationer, vilkas cisternvolym överstiger 10 m<sup>3</sup>. Förordningen tillämpas som miljöskyddets minimikrav även på distributionsstationer samt distributionspunkter på bil- eller maskindepåer, vilkas bränslecisterners totala volym understiger 10 m<sup>3</sup>, såvida distributionsstationen finns på ett grundvattenområde och dess verksamhet kan leda till förorening av grundvattnet. Man bör dessutom ansöka om miljötillstånd för verksamhet som förorsakar risk för förorening av grundvattnet.

### **10.2 Distribution av flytande bränslen utanför grundvattenområde**

Även en liten mängd av någon farlig kemikalie kan, om den okontrollerat kommer ut i miljön, förorsaka en allvarlig risk för att miljön förorenas. Speciellt problematiska är de flytande ämnena, som, beroende på ämnets egenskaper, snabbt kan sugas upp i marken och upplöst i vatten transporteras långa sträckor från olycksplatsen.

Med föreskrifter om distributionsområdets struktur strävar man till att förhindra risken för att miljön förorenas vid läckage. På distributionsområdet bör det finnas absorberande ämnen och insamlingsmateriel, för att vid en eventuell olyckssituation omedelbart kunna inleda bekämpningsåtgärder och begränsa läckaget till ett så litet område som möjligt.

## **11 § Byggande av jordvärmesystem**

Vid byggandet av jordvärmebrunnar och andra jordvärmesystem ingår det en risk för att grundvattnets strömningsförhållanden eller mängd ändras och att grundvattenkvaliteten försämras.

Byggandet och användningen av borrbrunnar, som är ämnade för tillvaratagandet av jordvärme förorsakar risk för att grundvattnet förorenas. Därför förutsätter byggandet på grundvattenområden ansenliga utredningar om markens egenskaper och grundvattnets strömningsförhållanden. Inte heller betydande utredningar kan med säkerhet garantera att åtgärderna inte medför olägenheter, då borrbrunnarna sträcker sig till 200-300 meters djup.

Enligt instruktioner från Nylands närings-, trafik- och miljöcentral bör man inte installera nära markytan dragna jordvärmesystem närmare än 500 meter från ett vattentag. Ett jordvärmesystem, som placeras i ett grundvattenområde kan förutom ett åtgärdstillstånd också behöva vattentillstånd och behovet av tillstånd bör alltid bedömas på grundvattenområden.

## **4. KAP BEKÄMPNING AV BULLER OCH ÖVRIGA UTSLÄPP**

### **12 § Föreskrifter gällande störande buller**

#### **12.1 Allmänna föreskrifter**

Föreskrifterna för att undvika onödigt buller, vibrationer eller annan motsvarande olägenhet samt för att förbjuda störande användning av ljudförstärkare och ljudåtergivningsapparater har utfärdats för att garantera hälso- och trivselfaktorer.

I tätbebyggda områden är det förbjudet att nattetid utföra arbeten som förorsakar störande buller. Förbudet syftar till att förhindra trivsel- och hälsoolägenheter och garantera en ostörd tid för vila. Man kan avvika från förbudet med stöd av ett godkänt miljötillstånd eller bulleranmälan.

#### **12.2 Informeringsskyldighet**

Föreskriften om informeringsskyldighet har utfärdats för att grannar och myndigheter på förhand skall kunna gardera sig för eventuella störningar. Funktioner som definierats i punkt 12.4 kan utföras utan att göra en bulleranmälan, men anmälningskyldigheten har bibehållits, för att de grannfastigheter som finns inom influensområdet kan gardera sig för bullret och känner till hur länge det pågår.



### **12.3 Anmälningsskyldighet**

Enligt miljöskyddslagen § 118 bör verksamhetsidkaren till kommunens miljöskyddsmyndighet inlämna en skriftlig anmälan om åtgärd eller tillställning som förorsakar tillfälligt buller eller skakningar. Sådan verksamhet är t.ex. byggande eller en offentlig tillställning, om man har orsak att anta att bullret eller skakningarna är särskilt störande. Anmälningsskyldighet uppkommer om det pga. verksamheten kan tänkas uppstå buller, som man kan förvänta sig pga. bullerstyrkan, längden eller repetitionen vara speciellt störande för dem som bor, vistas eller arbetar i närheten.

Enligt miljöskyddslagen § 118 bör anmälningen göras i god tid före åtgärden eller verksamheten inleds, dock senast 30 dygn före denna tidpunkt. I kommunens miljöskydds-föreskrifter kan man bestämma om kortare anmälningstid än detta.

I föreskrifterna har man räknat upp åtgärder och tillställningar, vilka förorsakar speciellt störande buller och skakningar. Verksamheten i en krossningsanläggning och motorsporttävlingar, särskilt då bullret och skakningarna som de förorsakar är långvarigt eller sträcker sig fram till natten, förorsakar buller som kan upplevas som speciellt störande.

I miljöskyddslagen § 118 har man stadgat om situationer, där det inte föreligger anmälningsskyldighet. Dessutom begränsas anmälningsskyldigheten med miljöskyddsföreskrifterna.

## **13 § Bekämpning av buller och förorening av miljön som förorsakas av reparations- och renhållningsarbeten**

### **13.1 Nattetid utförda arbeten som förorsakar buller**

I tätbebyggda områden är nattligt buller störande, särskilt sådant som riktar sig mot bostadsområden. Därför är det skäl att begränsa sådana arbeten som kan utföras, till enbart dagtid. Pålastning av avfall, normala regelbundet återkommande reparationsarbeten och snöröjning, som med tanke på trafiken inte måste utföras nattetid, bör med stöd av föreskriften göras utanför tiden 22.00–6.00 samt utanför helgdagar.

### **13.2 Dammbekämpning och bekämpning av halka**

Särskilt på våren, i samband med rengöring av gatu- och vägområden, dammar det. För att förhindra miljöförorening och hälsoolägenheter som beror på dammet, bör gatornas underhålls- och renhållningsarbeten utföras så att olägenheterna är möjligast små. I föreskrifterna strävar man till att ge instruktioner att minska vägsaltning för att minimera miljöolägenheterna.

### **13.3 Reparationsarbeten**

De i föreskrifterna nämnda byggnads- och reparationsåtgärderna kan ge upphov till buller, lukt eller damm, eller annan med dessa jämförbar olägenhet för miljön eller hälso- eller trivselolägenheter i närheten av objektet. I tätbebyggda områden bör man i samband med byggnads- och reparationsarbeten fästa särskild uppmärksamhet vid att för-

minska och begränsa de olägenheter som åtgärderna förorsakar, eftersom det finns grannar i närheten. Med tillräckliga skyddsåtgärder kan man i hög grad förminska spridningen av de skadliga verkningarna.

#### **14 § Bullerbekämpning vid offentliga tillställningar**

Genom att rikta ljudåtergivningsapparaterna rätt och genom att reglera ljudförstärkarna kan man i hög grad inverka på bullernivån och spridningen av bullret. Genom att rikta och reglera rätt kan bullernivån hållas tillräckligt låg för att kunna förhindra att det uppstår trivsel- och häsoolägenheter pga. bullret.

I punkterna 12.2 och 12.3 stadgas det skilt om hur man skall göra en bulleranmälan.

### **5. KAP FÖRESKRIFTER SOM GÄLLER HÄSTSTALL OCH DJURSKYDD**

#### **15 § Djurskydd, gödselstäder, rastgårdar och ridplaner**

I statsrådets förordning om begränsning av vissa utsläpp från lantbruk och trädgårdsodling (1250/2014) stadgas om lagring av gödsel och urin. I förordningen förbjuder man bl.a. att lagra organiska gödselprodukter i öppna högar på områden som är utsatta för översvämningar och på grundvattenområden och man stadgar om placeringen av gödselstäder samt placeringen av utfodringsplatser och dricksplatser i paddockar och rastgårdar

Från övningsområden och rastgårdar kommer det ofta i form av ytavrinning och via täckdikessvattnet stora mängder näringsämnen. Då föreligger det, speciellt i områden utan växttäckning, en risk att näringsämnen sköljs ut i vattenfåror. Det är skäl att placera djurskydd, gödselstäder, rastgårdar, ridplaner och maneger på ett avstånd med tillräckligt skyddsavstånd från vattenverkens vattentag, för att förminska riskerna som kan riktas mot samhällets hushållsvattenupptagning. I föreskrifterna avses med en rastgård ett ingärdat område utan växttäckning, där hästar, ponnyer, nötdjur eller andra stora husdjur samt hundar kan använda året om för att röra på sig.

Det är skäl att regelbundet städa undan gödslet från rastgårdarna och ridplanerna för att förhindra skadlig avrinning. Av samma orsak är det skäl att också förnya ytjorden enligt behov.

#### **16 § Behandling av avfall från lantbruket och avloppsvattenreningen**

Man strävar till att skydda grundvattnets och hushållsvattnets kvalitet och förhindra att vattendragen förorenas med hjälp av de föreskrifter med vilka man begränsar utspridningen av slamgödsel, urin eller pressvatten från ensilage. I föreskrifterna har man använt de föreskrifter och rekommendationer om minimiavstånd som ges i statsrådets förordning om begränsning av vissa utsläpp från jordbruk och trädgårdsodling (1250/2014), miljöskyddsinstruktioner för häststallar (YM 121/2003) och miljöskyddsinstruktioner för husdjurshushållning (YM 1/2010).

## **6. KAP ÖVERLÄMNANDE AV ÖVERVAKNINGSSUPPGIFTER**

### **17 § Allmän skyldighet att ge uppgifter som är nödvändiga för övervakningen**

Enligt miljöskyddslagen § 172 mom. 1 punkt 1 har en myndighet rätt att få upplysningar av alla som idkar verksamhet som förorsakar fara för att miljön förorenas eller andra som lagens förpliktelser riktar sig till. Enligt miljöskyddslagen § 84 kan övervakningsmyndigheten bestämma om utredning av miljökonsekvenserna då det föreligger misstankar om att verksamheten förorsakar miljöförorening. Bestämmelsen hör ihop med den i miljöskyddslagens § 6 avsedda konsekvensmedvetenheten, enligt vilken alla verksamhetsidkare, som förorsakar risk för miljöförorening har en allmän skadlighet att vara på det klara med konsekvenserna av sin verksamhet.

## **7. KAP ÖVRIGA FÖRESKRIFTER**

### **18 § Avvikelse från miljöskyddsföreskrifterna**

Enligt miljöskyddslagen § 202 kan kommunens miljöskyddsmyndighet bevilja undantag från miljöskyddsföreskrift på de grunder som nämns i lagen. Tillstånd till avvikelse bör ansökas i skriftlig form och ärendet som det gäller bör behandlas i enlighet med lagen om förvaltningsförfarande. Miljöskyddsföreskrifterna har utfärdats för att förhindra att miljön förorenas. Därför kan tillstånd till avvikelse beviljas endast då verksamhetsidkaren eller den som ordnar tillställningen på annat godtagbart, från dessa föreskrifter avvikande sätt, kan förhindra att verksamheten eller tillställningen förorsakar förorening av miljön.

### **19 § Följderna av brott mot eller underlåtenhet att efterfölja miljöskyddsföreskrifterna**

Miljöskyddsföreskrifterna har utfärdats att allmänt efterföljas, med särskilt undantag som bestämda undantag som bestäms i den. Om följderna av brott mot och underlåtenhet att efterfölja föreskrifterna stadgas i miljöskyddslagen kapitel 20 och i § 225.

## **8. LUKU FÖRESKRIFTER OM IKRAFTTRÄDANDE**

### **20 § Ikraftträdandet av miljöskyddsföreskrifterna**

Kommunfullmäktige fattar beslut om utfärdandet av miljöskyddsföreskrifterna så som det stadgas i miljöskyddslagen § 203.

### **21 § Föreskrifter om övergångsperioderna**

**21.1** Avloppsvattensystemen kan, ifall de är dåligt gjorda, utgöra en risk för förorening av grundvattnet och vattendrag. En övergångsperiod har dock ansetts vara motiverat eftersom ett förnyande av systemen kräver investeringar i ny teknik och i nya konstruktioner.

**21.2** Kemikalier kan, om de kommer i kontakt med miljön, även i små mängder utgöra en allvarlig risk för miljöförorening. Man har dock gett en övergångstid för att utföra nödvändiga förnyelser, eftersom det i många fall krävs investeringar i ny teknik och nya konstruktioner.

- 21.3** De nya miljökrav som ställs på distributionspunkterna för bränsle kräver investeringar i de gamla systemen eller att de helt ersätts med nya. Därför anses en övergångstid vara befogad.
- 21.4** Man har gett en viss tid för att uppfylla kraven på tvättningsplatserna för fordon, båtar och anordningar eftersom det kan räcka länge att finna en ny lokaliseringplats.
- 21.5** För att förhindra att grundvattnen förorenas har man i föreskrifterna förbjudit att placera snödumpningsplatserna på viktiga grundvattenområden. Man har gett en viss tid för flyttningen, eftersom det kan ta tid att finna en ny plats.