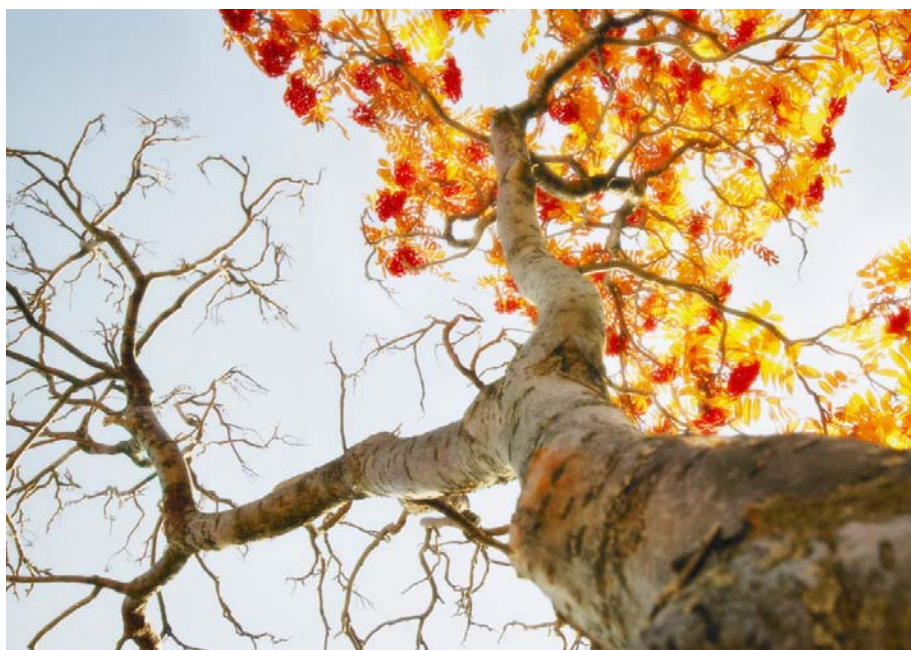

VASA STADS MILJÖSKYDDSFÖRESKRIFTER



Godkända av stadsfullmäktige 4.9.2006

INNEHÅLL

1. KAPITLET ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

- 1 § Mål och tillämpningsområde
- 2 § Övervakning av att miljöskyddsföreskrifterna iakttas
- 3 § Definitioner

2. KAPITLET BESTÄMMELSER OM ÅTGÄRDER, BEGRÄNSNINGAR OCH KONSTRUKTIONER SOM HINDRAR UTSLÄPP ELLER SKADEVERKNINGAR AV UTSLÄPP

- 4 § Behandling av hushållsavloppsvatten från fastigheter som inte är anslutna till vattentjänstverkets avloppsnät på område med normal behandling och område med mildare behandling
- 5 § Behandlingen av hushållsavloppsvatten från fastigheter som inte är anslutna till vattentjänstverkets avloppsnät på specialområde
- 6 § Placering och underhåll av system för behandling av hushållsavloppsvatten
- 7 § Tvätt och underhåll av fordon, båtar, maskiner och andra motsvarande anordningar
- 8 § Tvätt av mattor och annan tvätt
- 9 § Allmänt om avfallshantering på fastigheter
- 10 § Allmänt om upplagring av kemikalier och problemavfall i cisterner
- 11 § Upplagring av kemikalier och problemavfall inom grundvattenområden
- 12 § Hantering av cisterner som tagits ur bruk
- 13 § Placering av avfall i marken
- 14 § Kvalitetskrav på vissa typer av avfall och substans som återvinns vid jordbyggnad
- 15 § Avfall som uppstår då byggnadsfasader och andra konstruktioner istandsätts
- 16 § Avfallsbränning på fastigheter
- 17 § Förebyggande av rökgasutsläpp och skadliga inverknings av dem
- 18 § Istandsättning av fasader och andra byggnadskonstruktioner
- 19 § Bygg- och rivningsarbeten
- 20 § Underhålls- och renhållningsarbeten på leder och gårdsplaner
- 21 § Placering och användning av platser för mottagning av snö
- 22 § Muddring och andra vattenbyggnadsarbeten samt slätter och avlägsnande av vattenväxter

3. KAPITLET BESTÄMMELSER OM BEKÄMPNING AV SPECIELLT STÖRANDE TILLFÄLLIGT BULLER ELLER TILLFÄLLIGA SKAKNINGAR

- 23 § Skyldighet att göra en anmälan och att informera om åtgärd eller händelser som orsakar tillfälligt buller eller skakningar i speciellt störande omfattning
- 24 § Speciellt störande buller nattetid
- 25 § Användande av ljudförstärkare och ljudanläggningar

4. KAPITLET BESTÄMMELSER OM PLACERING AV VERKSAMHET UTANFÖR DETALJPLANEOMRÅDE UTGÅENDE FRÅN MILJÖSKYDDS-MÄSSIGA FÖRUTSÄTTNINGAR

- 26 § Placering av tillfällig kross och asfaltstation

5. KAPITLET BESTÄMMELSER OM ZONER OCH OMRÅDEN, DÄR ANVÄNDANDE AV GÖDSEL OCH GÖDSELMEDEL SAMT I JORDBRUKET ANVÄNDA MILJÖFARLIGA ÄMNEN BEGRÄNSAS

- 27 § Användning av gödsel och gödselmedel
- 28 § Användning av bekämpningsmedel inom jordbruket

6. KAPITLET BESTÄMMELSER OM GIVANDE AV FÖR ÖVERVAKNINGEN NÖDVÄNDIGA UPPGIFTER

- 29 § Allmän skyldighet att ge för övervakningen nödvändiga uppgifter

7. KAPITLET ÖVRIGA BESTÄMMELSER

- 30 § Undantag från miljöskyddsföreskrifterna
- 31 § Övergångsbestämmelser
- 32 § Påföljder vid överträdelse eller försummelse av miljöskyddsföreskrifterna
- 33 § Ikraftträdande

VASA STADS MILJÖSKYDDSFÖRESKRIFTER



1. KAPITLET ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

1 § Mål och tillämpningsområde

Dessa miljöskyddsföreskrifter skall iakttas i Vasa stad för att miljöskyddslagen (86/2000) skall bli verkställd.

Målet med miljöskyddsföreskrifterna är att med beaktande av de lokala förhållandena

- förebygga och hindra förorening av miljön samt avhjälpa och minska skador orsakade av förorening
 - bevara en hälsosam och trivsam naturekonomiskt hållbar och mångsidig miljö samt
 - förebygga uppkomst och skadeverkningar av avfall
- på det sätt som har bestämts i miljöskyddslagen.

Föreskrifterna gäller i hela staden om inte något annat har bestämts nedan.

Föreskrifterna gäller inte verksamhet som är tillståndspliktig enligt miljöskyddslagen, eller sådan verksamhet som är anmälningspliktig enligt 61, 62 eller 78 § i lagen, för vilka föreskrifter om förhindrande och bekämpning av förorening av miljön utfärdas separat i ett beslut som fattas utgående från en tillståndsansökan eller anmälan. Föreskrifterna gäller inte heller förvarsmaktens verksamhet.

Med miljöskyddsföreskrifterna avgränsas anmälningsskyldigheten för tillfällig verksamhet som orsakar buller och skakningar enligt 60 § i miljöskyddslagen.

Miljöskyddsföreskrifterna skall följas vid sidan om de övriga kommunala bestämmelserna och vid behov samtidigt. Om det i andra kommunala bestämmelser har bestämts om samma sak, skall miljöskyddsföreskrifterna iakttas alltid då de kan anses leda till ett bättre resultat eller en bättre nivå vad gäller miljöskyddet.

2 § Övervakning av att miljöskyddsföreskrifterna iakttas

Uppgiften att övervaka att föreskrifterna iakttas åligger den kommunala miljövårdsmyndigheten, som i Vasa stad utgörs av byggnads- och miljönämnden. Byggnads- och miljönämnden kan överföra sådan beslutanderätt som i dessa föreskrifter hör till den till en underlydande tjänsteinnehavare förutom i fråga om utövande av förvaltningstvång.

Grundvattenområde

Med grundvattenområde avses de grundvattenbildningsområden i Gamla Vasa, Kapellbacken och Smedsby som är angivna på kartbilagorna över grundvattenområden i Vasa och som är klassificerade som viktiga grundvattenområden för vattenförsörjningen i tätbebyggelse (klass I), samt grundvattenbildningsområdet i Sundom som har fastställts som grundvattenområde som lämpar sig för vattenförsörjning (klass II). Grundvattenbildningsområdet i Smedsby finns bara till en del på stadens område. Områdenas gränser följer respektive grundvattenområdes gränser. KARTBILAGOR, 4 st.

Strandområde

Med strandområde avses markområde som gränsar till hav, sjö, träsk, älv eller annat motsvarande vattendrag och som i allmänhet sträcker sig högst 100 meter och vid specialobjekt 150 meter från strandlinjen enligt medelvattenståndet.

Specialobjekt omfattar strandområdena vid Molnträsket som fungerar som stadens vattenverks råvattenbassäng.

Tättbebyggt område

Med tättbebyggt område avses detaljplanerade områden och byggda områden i deras omedelbara närhet samt andra separata by- och tätortscentra. KARTBILAGA

Rekreationsområde

Med rekreationsområde avses områden som utmärkts som rekreationsområde i general- och detaljplanerna samt fritidsbostads-, camping- och naturskyddsområden.

Specialområde

Med specialområde avses ett område, där speciella bestämmelser gäller för behandlingen av hushållsavloppsvatten.

Till specialområdet hör följande områden:

- grundvattenområden
- Molnträskets strandområden.

Område med normal behandling

Med områden med normal behandling avses områden, där behandlingen av hushållsavloppsvatten från fastigheter som inte är anslutna till vattentjänstverkets avloppsnät skall ske med iakttagande av de krav som uppställts i 4 § 1 momentet i statsrådets förordning (542/2003).

Till område med normal behandling hör följande områden:

- tätbebyggda områden förutom de delar som hör till grundvattenområden
- vattendragens strandområden förutom specialobjekts strandområden
- egentliga skyddsområden såsom fågelsjö- och strandskyddsområden, Natura 2000-områden, värdefulla mindre vattendrag och klippor samt områden som fredats med stöd av naturvårdslagen, om målet med skyddet äventyras av avloppsvattenbelastningen.

Område med mildare behandling

Med område med mildare behandling avses områden, där behandlingen av hushållsavloppsvatten från fastigheter som inte är anslutna till vattentjänstverkets avloppsnät skall ske med iakttagande av de krav som uppställts i 4 § 2 momentet i statsrådets förordning (542/2003).

Områden med mildare behandling är sådana som inte hör till något annat område för behandling av hushållsavloppsvatten och som inte finns på tätbebyggt område, strandområde, skyddsområde eller grundvattenområde. KARTBILAGA

2. KAPITLET BESTÄMMELSER OM ÅTGÄRDER, BEGRÄNSNINGAR OCH KONSTRUKTIONER SOM HINDRAR UTSLÄPP ELLER SKADEVERKNINGAR AV UTSLÄPP



4 § Behandling av hushållsavloppsvatten från fastigheter som inte är anslutna till vattentjänstverkets avloppsnät på område med normal behandling och område med mildare behandling

På område med normal behandling skall följande iakttas:

1. Den belastning som avloppsvatten utgör i miljön skall i enlighet med statsrådets

förordning (542/2003) 4 § 1 momentet i fråga om organisk materia (BSF₇) minskas med minst 90 procent, totalt fosfor med minst 85 procent och totalt kväve med minst 40 procent jämfört med belastningen från obehandlat avloppsvatten.

2. Avloppsvatten från vattentoalett skall samlas upp i en sluten tank och transporteras för vederbörlig behandling eller också skall det behandlas genom användande av en slamavskiljare och markbäddsanläggning eller ett minireningsverk eller annat motsvarande behandlingssystem för avloppsvatten så att de uppställda reningskraven uppnås innan avloppsvattnet rinner ut i utloppsdiket. Vid förbehandlingen av avloppsvatten från vattentoalett skall slamavskiljaren vara tredelad eller motsvarande innan den fortsatta behandlingen.
3. Annat hushållsavloppsvatten än avloppsvatten från vattentoalett skall behandlas vid fastigheten såsom har bestämts ovan i punkt 2 eller också skall det behandlas i slamavskiljare och infiltrationsanläggning så att de uppställda reningskraven uppnås innan avloppsvattnet släpps ut i marken. Vid förbehandlingen av annat än avloppsvatten från vattentoalett skall slamavskiljaren vara tvådelad eller motsvarande innan den fortsatta behandlingen. Förutsättningen för användning av infiltrationsanläggning är att fastighetens jordmån och även de övriga förhållandena lämpar sig för ändamålet.

Om byggnaden inte har ett trycksystem för hushållsvatten och det därifrån inte kommer toalettavloppsvatten eller därmed jämförbart avloppsvatten och jordmånen och även andra förhållanden passar för infiltration, kan för behandling av från byggnaden avlett annat avloppsvatten än från vattentoalett användas en tillräckligt effektiv slamavskiljare i en del och infiltrationsanläggning innan det släpps ut i marken. För tvättvatten från bastu skall härvid finnas åtminstone en infiltrationsgrop eller –brunn. Om jordmånen inte släpper igenom vatten, kan olika slags tvättvatten behandlas genom användande av något annat lämpligt behandlingssystem.

På område med mildare behandling skall följande iakttas:

1. Den belastning som avloppsvatten utgör i miljön skall i enlighet med statsrådets förordning (542/2003) 4 § 2 momentet i fråga om organisk materia (BSF₇) minskas med minst 80 procent, totalt fosfor med minst 70 procent och totalt kväve med minst 30 procent jämfört med belastningen från obehandlat avloppsvatten.
2. Hushållsavloppsvatten skall behandlas genom utnyttjande av slamavskiljare och markbehandling (infiltrationsanläggning eller markbäddsanläggning) eller minireningsverk eller annat motsvarande system för behandling av avloppsvatten så att de uppställda reningskraven nås innan avloppsvattnet släpps ut i marken eller ett utloppsdike. Vid infiltration skall fastighetens jordmån och även de övriga förhållandena vara lämpliga för ändamålet. Vid förbehandlingen av avloppsvatten från vattentoalett skall slamavskiljaren vara tredelad eller motsvarande innan den fortsatta behandlingen. Vid förbehandling av annat än avloppsvatten från vattentoalett skall slamavskiljaren vara tvådelad eller motsvarande.

Om byggnaden inte har ett trycksystem för hushållsvatten och det därifrån inte kommer toalettavloppsvatten eller därmed jämförbart avloppsvatten och jordmånen och även andra förhållanden passar för infiltration, kan för behandling av från byggnaden avlett annat avloppsvatten än från vattentoalett användas en tillräckligt effektiv slamavskiljare i en del och infiltrationsanläggning innan det släpps ut i marken. För tvättvatten från bastu skall härvid finnas åtminstone en infiltrationsgrop eller –brunn. Om jordmånen inte släpper igenom vatten, kan olika slags tvättvatten behandlas genom användande av något annat lämpligt behandlingssystem.

3. Hushållsavloppsvatten från husdjursbyggnad eller motsvarande lantbruksfastighet kan ledas till en lagringsbehållare för flytgödsel, om lagringsbehållarens lagringsvolym är tillräcklig för ändamålet. Hushållsavloppsvattnet kan härvid behandlas och användas tillsammans med flytgödsel.

5 §

Behandlingen av hushållsavloppsvatten från fastigheter som inte är anslutna till vattentjänstverkets avloppsnät på specialområde

På specialområde skall följande iakttas:

1. Hushållsavloppsvatten skall samlas upp i en sluten tank och transporteras för vederbörlig behandling eller också skall det behandlas genom användande av en slamavskiljare och markbäddsanläggning eller ett minireningsverk eller annat motsvarande behandlingssystem för avloppsvatten så att det renade avloppsvatten som bildas leds utanför specialområdet via ett avlopp. Alternativt skall hushållsavloppsvattnet ledas i ett avlopp direkt till ett behandlingssystem för avloppsvatten utanför specialområdet.

Om det renade hushållsavloppsvattnet på specialområde leds till dike, bäck eller annan vattenfåra, skall det basera sig på iakttagande av skyddsplanen för grundvattenområdet samt på tillförlitliga utredningar som visar att detta inte orsakar risk för förorening av grundvatten och den övriga miljön. Dessa utredningar skall vid behov företes för tillsynsmyndigheten.

2. Det avloppssystem som finns på området skall vara tätt. En markbäddsanläggning skall ha en tät bottenkonstruktion.

Till övriga delar skall iakttas det som har bestämts i miljöskyddsföreskrifternas 4 § om metoder och anläggningar för behandling av hushållsavloppsvatten vid fastighet.

Behandlingen av hushållsavloppsvatten skall göras enligt reningskraven för utloppsplatsen för avloppsvattnet så som har bestämts i 4 § i miljöskyddsföreskrifterna. De uppställda reningskraven skall uppnås innan avloppsvattnet rinner ut i utloppsdiket eller i marken utanför specialområdet. Om det renade hushållsavloppsvattnet i enskilda fall på specialområde leds till dike, bäck eller annan vattenfåra, skall reningskraven för område med normal behandling iakttas, om inte strängare krav har föreskrivits annanstans.

-
3. På området är infiltrering av allt hushållsavloppsvatten i marken förbjuden. På området skall utsläpp av hushållsavloppsvatten i marken och vattendragen i regel förhindras.

6 § Placering och underhåll av system för behandling av hushållsavloppsvatten

System för behandling av hushållsavloppsvatten och utsläppspunkter för renat hushållsavloppsvatten skall placeras på så sätt på fastigheterna att det blir ett tillräckligt skyddsavstånd till grundvattenområden, hushållsvattenbrunnar, vattendrag, vägar och gränser mot grannfastigheter.

Infiltrationsrören i infiltrationsanläggningar skall placeras minst 1 meter ovanför ytan vid maximalt grundvattenstånd. Nedre ytan i markbäddsanläggningar skall placeras minst 0,25 meter ovanför ytan vid maximalt grundvattenstånd.

På strandområde skall system för behandling av hushållsavloppsvatten placeras så att vattendragets vatten inte kommer in i behandlingssystemet även om det är hög-vattenstånd.

Fastighetsinnehavaren skall se till att systemet för behandling av hushållsavloppsvatten fungerar på det sätt som planerats under alla förhållanden och att dess reningseffekt svarar mot de uppställda kraven. Slutna tankar och slamavskiljare samt andra motsvarande tankar skall tömmas tillräckligt ofta. Över konditionsbesiktningar, underhåll och tömningar av tankarna i fråga om systemet för behandling av avloppsvatten skall föras bok, som skall förvaras på fastigheten minst för de tre senaste åren och som skall företes för tillsynsmyndigheten på begäran.

Betydande missförhållanden som upptäckts i underhållet av avloppsvattensystemet skall omedelbart meddelas Vasa stads miljöavdelning.

Vid transport och behandling av avfall från slutna tankar, slamavskiljare och annat motsvarande avfall skall Vasa stads allmänna avfallshanteringsbestämmelser iakttas. Vid behandlingen och placeringen av ifrågakvarande avfall skall därtill iakttas vad som har bestämts i 9 § och 13 § i miljöskyddsföreskrifterna.

7 § Tvätt och underhåll av fordon, båtar, maskiner och andra motsvarande anordningar



Yrkesmässig eller motsvarande återkommande, omfattande tvätt av fordon, båtar, maskiner och andra motsvarande anordningar är, oberoende av hurdana tvättmedel som används, tillåten endast på tvättplatser som är byggda för detta ändamål och från vilka vattnet leds till ett allmänt avlopp via en sand- och oljeavskiljare på ett sätt som godkänts av vattentjänstverket.

Tvätt av fordon, maskiner och andra motsvarande anordningar sporadiskt, i liten skala med tvättmedel som innehåller kolvätelösningar är tillåten endast på en tvättplats som byggts för detta ändamål, där avloppsvattnet leds via en sand- och oljeavskiljare till ett allmänt avlopp på ett sätt som godkänts av vattentjänstverket. Även tvätt av båtar skall i mån av möjlighet då göras så som ovan har föreskrivits.

Tvätt av fordon, båtar, maskiner och andra motsvarande anordningar sporadiskt, i liten skala med andra tvättmedel än sådana som innehåller kolvätelösningar är tillåtet, då tvättvattnet leds till ett allmänt avlopp eller infiltreras i marken så att detta inte föranleder sanitära olägenheter, skador eller olägenheter för grannskapet och inte heller annan förorening av miljön.

Då fordon, båtar, maskiner och andra motsvarande anordningar tvättas på strandområde får tvättvattnet inte ledas orenat direkt ut i vattendraget.

På gatu- och vägområden och andra allmänna områden får fordon, båtar, maskiner och andra motsvarande anordningar inte tvättas eller underhållas.

Bottenfärgen på båtar skall avlägsnas på ett underlag, med vilket man förhindrar att miljöskadligt färgavfall kommer in i marken och i den övriga miljön och där målfallet så noggrant som möjligt kan samlas upp och föras till en med tanke på avfalls kvaliteten förutsatt godkänd mottagnings- eller behandlingsplats. Vid avlägsnande av bottenfärgen från båtar skall så bra som möjligt förhindras att slipdamm sprider sig i omgivningen.

8 §

Tvätt av mattor och annan tvätt



Vid fastigheter, strandområden och allmänt tvättställe skall tvätt av mattor, textilier och annat motsvarande material ordnas i första hand så att det tvättvatten som uppkommer inte kommer orenat direkt ut i vattendraget, utan leds till ett allmänt avlopp, infiltreras i marken eller behandlas på något annat tillräckligt effektivt sätt så att förorening av miljön förhindras.

9 §**Allmänt om avfallshantering på fastigheter**

Uppsamling, mellanlagring, behandling och återvinning av avfall skall på fastigheten genomföras så att avfallshanteringen inte orsakar sanitär olägenhet, osnygghet, nedskräpning, oskäligen luktolägenhet, risk för förorening av marken, yt- eller grundvattnet eller annan olägenhet för miljön. Skadedjur skall hindras från att komma till uppsamlings- och mellanlagringsplatserna för avfall, avfallskärl och komposteringsanordningar.

På fastigheten får trädgårdsavfall och annat bioavfall som uppkommer där komposteras, om inte verksamheten är yrkesmässig eller sker i en anläggning och förutsätter miljötillstånd eller annan föreskriven anmälan.

Avfall som uppkommer vid gårds- och trädgårdsskötsel såsom gräs och växtblad samt annat därmed jämförbart avfall får komposteras i en öppen kompost, som är avgränsad och skyddad med en ram eller annan motsvarande konstruktion. På jord- och skogsbruksområde samt på annat glest bebyggt område kan komposteringen sakenligt göras också som högkompostering.

Annat bioavfall, såsom livsmedelsavfall samt slam från slamavskiljare och annat motsvarande toalettavfall får komposteras bara i en från skadedjur skyddad, förslutbar, tätbottnad, ventilerad och värmeisolerad komposteringsanordning (kompostor).

På tätt bebyggt område är kompostering av slam från slamavskiljare och annat motsvarande toalettavfall förbjuden.

Komposten skall placeras och komposteringen skötas så att den inte föranleder luktolägenheter eller annan förorening av miljön.

Utedass skall placeras och skötas så att förorening av miljön undviks. Utedassets behållare eller underlag skall vara tätt, så att utsläpp i marken och i den övriga miljön förhindras. Tömningsavfall från utedass skall komposteras eller behandlas sakenligt i övrigt.

Utöver dessa bestämmelser skall Vasa stads allmänna avfallshanteringsbestämmelser följas.

10 §**Allmänt om upplagring av kemikalier och problemavfall i cisterner**

De nedanstående allmänna föreskrifterna skall iakttas då farliga kemikalier och problemavfall upplagras i cisterner och kärl:

1. Ovan jord belägna fasta eller transportabla enkelmantlade cisterner för olja, bränsle och andra kemikalier och tankcontainrar på mer än 500 liter samt lager för kärl för flytande kemikalier på mer än 500 liter skall placeras i en tät skyddsbassäng. Skyddsbassängen skall ha en volym som motsvarar minst 100 % av volymen på den största cisternen med brännbar vätska eller en mycket giftig, giftig eller miljöfarlig kemikalie i bassängen och 20 % av volymen på den största cisternen med någon annan farlig kemikalie.
2. Dubbelmantlade cisterner ovan jord skall placeras på ett underlag med tät yta som inte släpper igenom kemikalier och med vederbörliga lutningar.
3. Cisternerna skall förses med en anordning som förhindrar överfyllning. Bestämmelsen gäller inte cisterner för uppsamling av problemavfall.
4. Utomhuslager där mindre än 500 liter flytande kemikalier förvaras skall placeras på ett tätt underlag som inte släpper igenom kemikalier på ett sådant sätt att kemikalier inte kan rinna ner i marken eller i avloppet och att eventuella utläckta kemikalier kan samlas upp. Bestämmelsen gäller inte upplagring av små mängder kemikalier i hushåll.
5. Det dagvatten som samlas i skyddsbassänger för cisterner skall behandlas i enlighet med vattnets beskaffenhet.
6. Utomhuslager för kemikalier och problemavfall skall vara inhägnade och låsta eller också skall tillträde för utomstående omöjliggöras på något annat sätt.
7. Tanknings- och påfyllningsställena för flytande bränslen eller andra kemikalier, vars lagringscisterner har en volym på över 1000 liter skall ha tät yta som inte släpper igenom kemikalier eller genom användande av annat lämpligt underlag skall utsläpp av kemikalier i marken förhindras. Tanknings- och påfyllningsställena skall förverkligas så att kemikalier inte kommer ut i marken eller avloppet i skadesituationer. Det skall på tanknings- och påfyllningsställena finnas tillgång till tillräckligt absorptionsmedel och materiel för uppsamling och förvaring av eventuella utläckta kemikalier. Bestämmelsen om beläggning med tät yta eller användande av annat underlag gäller inte båttankningsställena på bryggor.
8. Kemikalier skall inomhus förvaras på ett sådant sätt att de inte i skadesituationer kommer ut i avloppet eller ner i marken. Lagerrummet skall vara invallat med tillräckligt höga kanter och sakna avlopp. Lagerrummets golvyta skall tåla kemikaliepåverkan. Skyddsbassängen eller tröskeln skall dimensioneras minst enligt volymen på den största cistern som skall förvaras på platsen.
9. Innehavaren skall låta besikta underjordiska cisterner för olja, bränsle och andra kemikalier som är i bruk och som är belägna inom något annat område än ett grundvattenområde, första gången inom 15 år räknat från den dag cisternen togs i bruk. Därefter skall cisternen besiktas med minst 10 års mellanrum, om inte cisternen måste besiktas oftare ifall konditionsklassificeringen kräver detta.

Ett besiktningsprotokoll skall upprättas över besiktningen, och protokollet skall sparas och företes för tillsynsmyndigheten på begäran. Besiktningen får utföras endast av en besiktningsman som Säkerhetsteknikcentralen bedömer vara kompetent.

Bestämmelsen om att låta besikta gäller inte dubbelmantlade cisterner som är försedda med läckagedetektorsystem och inte heller cisterner i skyddsbassänger som har ett larmande läckagedetektorsystem.

10. Övergångsbestämmelser gällande besiktningskraven har utfärdats i § 31 i miljöskyddsföreskrifterna.

Olycka eller läckageskada som skett vid behandling och upplagring av problemavfall och farliga kemikalier skall omedelbart meddelas nödcentralen och Vasa stads miljöavdelning.

11 §

Upplagring av kemikalier och problemavfall inom grundvattenområden



De nedanstående särskilda föreskrifterna skall iakttas vid upplagring av farliga kemikalier i cisterner inom grundvattenområden:

1. Fasta cisterner för olja, bränsle eller andra kemikalier skall då de tas i bruk placeras ovan jord i täta skyddsbassänger eller också skall cisternerna vara dubbelmantlade och försedda med ett läckagedetektorsystem. Skyddsbassängens volym skall vara i enlighet med 10 § 1 mom. 1 punkten miljöskyddsföreskrifterna. Cisternerna skall förses med en anordning som förhindrar överfyllning.
2. Innehavaren av cisternerna skall periodiskt låta besikta underjordiska oljecisterner i enlighet med handels- och industriministeriets beslut om periodisk besiktning av underjordiska oljecisterner (344/1983). Besiktningen får utföras endast av en besiktningsman som Säkerhetsteknikcentralen bedömer vara kompetent. Besiktningsprotokollet skall förvaras för tillsyn och en kopia av det skall tillställas Vasa stads miljöavdelning och räddningsverket inom 14 dagar från besiktningen.

-
3. Innehavaren av cisternerna skall låta besikta ovan jord belägna cisterner för olja, bränsle eller andra kemikalier samt underjordiska cisterner för andra kemikalier, första gången inom 15 år räknat från den dag cisternen togs i bruk. Därefter skall cisternen besiktas andra gången inom 10 år från föregående besiktning och därefter med minst 5 års mellanrum, om inte cisternen måste besiktas oftare på grund av konditionsklassificeringen. Besiktningen får utföras endast av en besiktningsman som Säkerhetsteknikcentralen bedömer vara kompetent. Besiktningsprotokollet skall sparas och en kopia av detta skall lämnas in till Vasa stads miljöavdelning och räddningsverket inom 14 dagar räknat från besiktningsdagen.
 4. På byggarbetsplatser får, utöver bränslet i arbetsmaskinernas bränsletankar, på en gång förvaras sammanlagt högst 1 000 liter flytande bränslen i separata cisterner. Cisternerna skall vara försedda med en fast skyddsbassäng. Deras påfyllningsventil eller -pump skall vara låst utanför arbetstid och vid behov även på andra tider för att obehörig användning skall förhindras. Tankningsställen skall ha tät yta eller i anslutning till dem skall man i övrigt se till att förhindra att grundvattnet förorenas. På tankningsstället skall finnas tillräckligt med absorptionsmedel och materiel för uppsamling och förvaring av eventuella utläckta bränslen.

Det är förbjudet att fylla på bränslecisterner på byggarbetsplatser om de inte är försedda med en anordning som förhindrar överfyllning. Andra kemikalier som medför risk för förorening av grundvattnet får inte förvaras på byggarbetsplatser.

5. Arbetsmaskiner skall förvaras på täta underlag eller i anslutning till det skall med andra åtgärder ses till att förorening av grundvattnet förhindras. Arbetsmaskiner får inte tvättas eller underhållas på byggarbetsplatser.
6. Övergångsbestämmelser gällande besiktningskraven har utfärdats i § 31 i miljöskyddsföreskrifterna.

12 §

Hantering av cisterner som tagits ur bruk

Innehavaren skall ur marken avlägsna cisterner för olja, bränsle eller andra kemikalier inklusive rörsystem då de tagits ur bruk och inlämna dem till en godkänd mottagnings- eller behandlingsplats. I samband med ur bruktagandet skall cisternen rengöras. Den som utför rengöringen skall ha den yrkeskunskap som uppgiften kräver. Intyget över rengöringen skall sparas för en eventuell besiktning så länge som cisternen upplagras på fastigheten.

I samband med avlägsnande av cistern skall fastighetsinnehavaren utreda eventuell förorening av marken. Om marken misstänks eller konstateras vara förorenad skall detta omedelbart meddelas Vasa stads miljöavdelning och den regionala miljöcentralen.

Cisterner som innan miljöskyddsföreskrifterna trädde i kraft bevisligen rengjorts på ett lämpligt sätt och fyllts med sand eller något annat godtagbart ämne behöver inte avlägsnas. Cisternernas påfyllnings- och avluftningsrör skall dock avlägsnas.

Byggnads- och miljönämnden kan i enskilda fall bevilja undantag från skyldigheten att ur marken avlägsna en oljecistern som tagits ur bruk, om det tekniskt är mycket svårt att avlägsna den eller om den inte kan avlägsnas utan att någon annan egendom skadas.

Då en fastighet får ny innehavare skall den gamla innehavaren underrätta den nya om cisterner.

13 § Placering av avfall i marken

Det är förbjudet att gräva ner avfall i marken.

Avfall får placeras i marken i återvinnings- eller behandlingssyfte, om miljötillstånd eller något annat godkännande från miljömyndigheten har erhållits.

Livsmedelsavfall samt slam från slamavskiljare och annat motsvarande toalettavfall som placeras i marken skall vara komposterat så att det är ofarligt.

Då avfall placeras i marken på annat sätt än enligt följande punkter 1-6 skall avfallsinnehavaren på förhand anmäla till Vasa stads miljöavdelning om placeringen av avfallet i marken, om inte placeringen förutsätter miljötillstånd eller annan föreskriven anmälan:

1. placering av naturenligt, ofarligt trädgårdsavfall i marken som jordförbättringsmedel eller i annat motsvarande syfte
2. placering av naturenligt, ofarligt vegetabiliskt avfall som uppkommer inom jord- och skogsbruket i marken som jordförbättringsmedel eller i annat motsvarande syfte
3. placering av livsmedelsavfall som komposterats så att det är ofarligt samt slam från slamavskiljare och annat motsvarande toalettavfall i liten mängd i marken som jordförbättringsmedel eller annat motsvarande syfte så att vid placeringen av slamavskiljar slammet eller annat motsvarande toalettavfall iakttas de föreskrifter om gödsel och gödselmedel som utfärdats i 27 §
4. placering av gödsel i marken som jordförbättrings- eller gödselmedel med iakttagande av bestämmelserna i 27 § i miljöskyddsföreskrifterna
5. placering av ofarlig träaska eller annan därmed jämförbar organisk aska eller slagg i mindre mängd i marken som jordförbättrings- eller gödselmedel
6. placering av icke-förorenat betong- eller tegelavfall samt överskottsjord eller annan motsvarande jord- och stensubstans i liten skala i marken för att ersätta natursten och naturjord vid jordbyggande under förutsättning att materialet uppfyller de i 14 § uppställda kvalitetskraven.

Av placeringen av det i punkt 1-6 avsedda avfallet i marken får inte föranledas förorening av miljön.

Ovan föreskrivna anmälan skall göras minst 30 dygn innan avfallet placeras i marken. Åtminstone det nedanstående skall framgå av anmälan:

- hurdant avfall det är fråga om
- varifrån avfallet kommer
- hur avfallet har förbehandlats
- var det är tänkt att avfallet skall placeras
- hur mycket avfall det är tänkt att placeringen skall gälla
- när det är tänkt att avfallet skall placeras

Till anmälan skall fogas en redogörelse för hur det är tänkt att avfallet skall placeras i marken, en kartskiss över placeringsplatsen och eventuella analysresultat som visar avfallets miljöduglighet.

Vid användningen av slam från avloppsreningsverk, slamavskiljare eller annat motsvarande avloppsslam för jordbruksändamål skall iaktas vad därom annanstans separat har stadgats eller bestämts.

Det är förbjudet att placera flygaska, bottenaska, betong- och tegelavfall eller annat motsvarande avfall i marken inom grundvattenområden.

Det är förbjudet att föra trädgårdsavfall som uppstår vid gårds- och trädgårdsskötsel, såsom kvistar, ris och löv till allmänna områden.

14 § Kvalitetskrav på vissa typer av avfall och substans som återvinns vid jordbyggnad

Betongavfall som återvinns vid jordbyggnad får inte innehålla miljö- eller hälso-skadliga ämnen och inte stora mängder armeringsstål och det skall vara krossat så att det lämpar sig för sitt användningsändamål.

Tegelavfall som återvinns vid jordbyggnad får inte innehålla miljö- eller hälso-skadliga ämnen.

Överskottsjord eller annan motsvarande jord- eller stensubstans som återvinns vid jordbyggnad får inte vara förorenad.

15 § Avfall som uppstår då byggnadsfasader och andra konstruktioner istandsätts

Då färg avlägsnas kemiskt, byggnadsfasader sandblästras och andra motsvarande arbeten som eventuellt föranleder miljöolägenheter utförs skall arbetsobjektet och markytan skyddas med en tät presenning eller på något annat ändamålsenligt sätt så att avfallet inte kommer ner i marken och ut i avloppet.

Gårdsplaner och gatuområden skall städas efter arbetet, och det avfall som uppstått skall transporteras bort för behandling på det sätt som dess beskaffenhet kräver till en godkänd mottagnings- eller behandlingsplats.



Det är förbjudet att göra sig av med avfall genom bränning.

Förbudet gäller inte torrt, rent och obehandlat träavfall som bränns i en lämplig eldstad eller papper och papp som används att tända med och som tillskott.

På tätt bebyggt område är det förbjudet att göra sig av med kvistar, ris, löv, halm, gräs och annat motsvarande avfall utomhus genom förbränning i öppen eld. Med öppen eld avses även förbränning i tunna eller motsvarande kärl.

Utanför tätt bebyggt område får man sporadiskt göra sig av med kvistar, ris, löv, halm, gräs och annat motsvarande avfall genom förbränning i öppen eld i liten skala.

Inom jord- och skogsbruket är nödvändig avbränning tillåten.

Av ovan nämnda öppna bränning och avbränning får inte föranledas oskäligen olägenhet för grannarna eller närmiljön.

Vid uppgörande av öppen eld och avbränning skall därtill iakttas vad därom annanstans separat har stadgats eller bestämts.

Utsläppshöjden på en byggnads rökgasutsläpp och andra motsvarande utsläpp samt placeringen av industri-, produktions- och företags- och parkeringsfastighets luft-utsugning och frånluftens strömningshastighet skall förverkligas så att spridningen av rök- och avgaserna samt andra föroreningar inte i normala väderleks- och användningsförhållanden förorsakar märkbar skada eller olägenhet för grannskapet och inte heller annan förorening av miljön.

Fastighetsspecifika värmepannor och andra eldstäder samt förbränningsapparater skall användas och underhållas så att inga för miljön skadliga rökutsläpp uppkommer.



Då byggnadsfasader sandblästras skall de täckas in för att damm och sandblästringsavfall inte skall spridas. Fasader som behandlats med asbesthaltig ytbeläggning skall också täckas in då de tvättas med en trycktvätt med högt tryck eller då beläggningen flagar i samband med istandsättningsarbetet. Bestämmelsen om intäckning av fasader gäller inte rengörings-, reparations- och lagningsarbeten, som är små eller som görs på ett sådant område där miljöolägenheter kan undvikas.

Då utsidan på byggnader behandlas skall fönster och andra öppningar för uteluft tätas och vid behov skall även andra skyddsåtgärder vidtas så att damm och andra skadliga ämnen inte kan tränga in i byggnaden. Bestämmelsen om tätning gäller inte små rengörings-, reparations- och lagningsarbeten.

Då man utomhus utför sandblästrings- och slipningsarbeten även på andra konstruktioner eller föremål samt andra motsvarande arbeten som föranleder miljöolägenheter skall med tillräckligt skydd ses till att det damm som uppkommer av verksamheten, lösningsmedelsångor eller andra motsvarande utsläpp inte föranleder fara eller olägenhet för fastighetens invånare, grannar eller miljön.

Bygg- och rivningsarbeten skall utföras så att dammolägenheterna är så små som möjligt. Då bygg- och rivningsarbete utförs i närheten av störningskänsliga objekt, såsom bostäder samt vård- och läroanstalter, skall speciell uppmärksamhet fästas på dammbekämpning och i arbetet skall användas sådana arbetssätt och materiel att dammolägenheter förhindras så effektivt som möjligt.

På byggarbetsplats skall leder för tung trafik och marksubstans som skall flyttas hållas så dammfria som möjligt genom att de vattnas och med andra behövliga åtgärder. Verksamhetsutövaren skall för att förhindra dammolägenheter hålla också de leder som finns i byggarbetsplatsens omedelbara influensområde så rena som möjligt från marksubstans som förs från arbetsplatsen så som i 20 § 1 momentet har föreskrivits. I samband med arbetena skall fordonens hjul vid behov rengöras innan fordonet kör ut på allmän led. Då dammande lass körs från byggarbetsplatsen skall lasten vara täckt eller fuktad.

20 §**Underhålls- och renhållningsarbeten på leder och gårdsplaner**

Leder, gårdsplaner och andra därmed jämförbara områden skall hållas i skick och rena så att uppkomsten av dammolägenheter förhindras. På vårarna skall speciellt på tätt bebyggda områden sandningssand och annat gatudamm avlägsnas från de belagda lederna, gårdsplanerna och andra därmed jämförbara områden omedelbart efter snösmältningen.

Dammande som föranleds av maskinellt avlägsnande av sandningssand och annat gatudamm eller annat maskinellt underhålls- och renhållningsarbete skall förhindras exempelvis genom att det område som skall putsas väts enligt behov och genom att dammavlägsningsmateriel utrustad med en maskinell dammsugare används i mån av möjlighet.

Användning av lövblåsare för avlägsnande av sandningssand och annat gatudamm är förbjuden.

21 §**Placering och användning av platser för mottagning av snö**

Platser för mottagning av snö skall placeras och anläggas på ett sådant sätt att snösmältningvattnet inte orsakar en risk för förorening av miljön. Användningen av platserna för mottagning av snö skall organiseras så att verksamheten inte medför oskäligen olägenheter för bebyggelse eller annan markanvändning.

Placering av platser för mottagning av snö inom grundvattenområden, vid vattendrag, strandområden och andra störningskänsliga objekt är förbjuden.

Innehavaren av en plats för mottagning av snö skall se till att området blir städad så snart snön smält.

22 §**Muddring och andra vattenbyggnadsarbeten samt slätter och avlägsnande av vattenväxter**

Vid vattenbyggnadsarbete som utförs maskinellt, såsom muddring av vattendrag och uppsamling av muddringsmassor skall minst 30 dagar före åtgärderna inleds göras en skriftlig anmälan till Vasa stads miljöavdelning. Över ett större än ringa vattenbyggnadsarbete skall göras en skriftlig anmälan till den regionala miljöcentralen.

Anmälan om vattenbyggnadsarbete skall göras på förhand även till vattenområdets ägare eller samfällt områdes delägarlag. Innan anmälan lämnas in skall de närmaste grannarna höras och för projektet skall inbegäras samtycke av vattenområdets ägare eller samfällt områdes delägarlag.

Vid muddrings- och vattenbyggnadsprojekt skall speciellt lek- och yngelproduktionsområden för fiskar tas i beaktande.

Muddring av vattendrag skall göras främst under tiden september-mars.

Slåtter av vattenväxter i vattendrag skall göras främst efter sjöfåglarnas häckningstid, tidigast i månadsskiftet juli-augusti. Slåtteravfallet skall samlas upp från vattnet och sättas på hög för att komposteras på marken på ett lämpligt ställe eller i övrigt behandlas så att det inte föranleder skada för vattendraget eller den övriga miljön.

Större än ringa slåtter eller avlägsnande av vattenväxter skall meddelas skriftligen minst 30 dagar innan åtgärderna inleds till den regionala miljöcentralen. Ifrågavarande anmälan skall göras även till vattenområdets ägare eller samfällt områdes delägarlag.

3. KAPITLET BESTÄMMELSER OM BEKÄMPNING AV SPECIELLT STÖRANDE TILLFÄLLIGT BULLER ELLER TILLFÄLLIGA SKAKNINGAR



23 § **Skyldighet att göra en anmälan och att informera om åtgärd eller händelser som orsakar tillfälligt buller eller skakningar i speciellt störande omfattning**

Verksamhetsutövare skall på basis av 60 § i miljöskyddslagen göra en skriftlig anmälan till Vasa stads miljöavdelning om åtgärder eller händelser som orsakar tillfälligt buller eller tillfälliga skakningar som är speciellt störande.

Anmälan skall göras åtminstone om följande verksamhet:

1. tillfälliga krossar för sten- eller mineralisk byggs substans, om
 - krossningen sker på andra tider än vardagar från måndag till fredag kl. 7-18 eller
 - krossningen pågår över 5 arbetsdagar eller

-
- krossningen görs på mindre än 300 meters avstånd från bebyggelse eller annat störningskänsligt objekt.
2. brytningsarbete som omfattar borrar, sprängning samt lastning och körning av sprängsten eller annan verksamhet som orsakar motsvarande buller, om
 - arbetet utförs någon annan tid än vardagar från måndag till fredag kl. 7–18 eller
 - arbetet pågår över 25 arbetsdagar.
 3. slagpålning eller användning av slaghammare, om
 - arbetet utförs någon annan tid än vardagar från måndag till fredag kl. 7-18 eller
 - slagpålning eller användning av slaghammare pågår över 10 arbetsdagar.
 4. byggande, rivning, reparation, underhåll eller annat motsvarande tillfälligt arbete, vilket föranleder speciellt störande buller och som utförs
 - nattetid kl. 22-7 eller
 - mera än fem vardagar kl. 18-22 eller
 - två eller flera på varandra följande veckoslut från lördag till söndag kl. 7-22 eller på allmän helgdag.
 5. tillfälligt evenemang som föranleder speciellt störande buller såsom:
 - idrottsevenemang, nöjeställningar eller uppvisningar eller andra stora offentliga evenemang, där det föranledda bullret kan uppskattas bära ut över ett stort område
 - användning av ljudförstärkare och ljudanläggningar som föranleder speciellt störande buller utomhus kl. 22-7
 - motorsporttävling, där det föranledda bullret uppskattas bära ut till bostadsområde
 - flyguppvisning eller tillfällig publikflygning, till vilken hör över 10 landningar eller stigningar.

Verksamhetsutövaren skall på förhand informera om de ovan i punkterna 1-5 nämnda anmälningspliktiga åtgärderna och evenemangen till de invånare, vård- och läroanstalter i evenemangets influensområde samt andra objekt, vilka kan föranledas störning eller olägenhet.

Användning av ljudförstärkare och ljudanläggningar utomhus kl. 7-22 är tillåten utan anmälan enligt miljöskyddslagens 60 § på följande platser i samband med sedvanliga och tillfälliga evenemang i anslutning till ställets verksamhet:

-
- idrottsplaner och -områden
 - Salutorget
 - Brändö torg
 - Kaserntorget
 - Inre hamnen
 - Fiskstranden
 - Vasklots evenemangsområde
 - Sandös scen och andra motsvarande platser avsedda för uppträdande.

Någon anmälan enligt miljöskyddslagens 60 § behöver inte heller göras om fyrverkeriuppvisning, om den pågår mindre än 30 minuter.

Anordnare av allmänna tillställningar och andra tillfälliga evenemang bör vara medvetna om den miljöpåverkan bullret från deras verksamhet medför.

24 §

Speciellt störande buller nattetid

Utövande av verksamhet som föranleder speciellt störande buller samt användande av maskiner och anläggningar är förbjudet i närheten av bostäder och andra sådana objekt, där verksamheten eller användningen kan medföra störningar eller olägenheter, nattetid kl. 22-7. Ovan nämnda gäller inte

1. underhålls- och renhållningsarbeten på trafikleder, allmänna parkeringsområden och trafikstyrningsanordningar
2. brådskande reparations- och underhållsarbeten för vattenlednings-, avlopps-, el- och telefonnätet och annat sådant nätverk
3. underhålls- och servicearbete på privata leder och parkeringsområden då svåra snöförhållanden råder
4. tröskning, gräs- eller spannmålstorkning, bevattning eller annat motsvarande arbete i anslutning till bedrivande av lantbruksnäring
5. andra motsvarande tillfälliga, med tanke på samhällsfunktionerna mycket viktiga och nödvändiga åtgärder
6. offentligt evenemang, som polisen har tillåtit med stöd av lagen om sammankomster (530/1999)
7. fyrverkeriuppvisning som sker på nyårsnatten eller som räddningsverket eller polisen har gett tillstånd till med stöd av förordningen om explosiva varor (473/1993)
8. verksamhet, om vilken annorlunda bestäms i beslut fattat med stöd av miljöskyddslagens 60 §.

Utövande av verksamhet som föranleder speciellt störande buller samt användandet av maskiner och anordningar skall begränsas till så ringa som möjligt.



Kontinuerligt bruk av ljudförstärkare och ljudanläggningar utomhus nattetid kl. 22-7 och dagtid i närheten av sjukhus, åldringshem, daghem eller annan motsvarande vårdanstalt eller speciellt störningskänsligt objekt är förbjudet.

Ljudförstärkare och ljudanläggningar som används dagtid på uteserveringsområde eller i reklamsyfte eller annat därmed jämförbart syfte, skall regleras så att det återgivna ljudet inte tydligt kan höras när fönstren är stängda. Användning av ljudförstärkare och ljudanläggningar skall härmed genomföras även i övrigt så att därav föranleds så litet störningar och olägenheter för grannskapet som möjligt.

Anordnare av offentliga tillställningar och andra tillfälliga evenemang samt gatumusikanter skall se till att ljudförstärkarna har reglerats och ljudanläggningarna har riktats samt placerats så att det buller som föranleds av deras användning stör grannskapet så litet som möjligt.

**26 §****Placering av tillfällig kross och asfaltstation**

Tillfällig kross eller asfaltstation, vars verksamhetstid är högst 49 dagar per år, kan placeras utanför detaljplaneområde under följande villkor:

1. De utsläpp i luften som verksamheten föranleder ger inte upphov till någon överskridning av de rikt- och gränsvärden för luftkvaliteten som statsrådet har stadgat om.
2. Bullerutsläppet från verksamheten överskrider inte i de närmaste störningskänsliga objekten de riktvärden för bullernivån som statsrådet har stadgat om.
3. De bränslen och andra miljöfarliga ämnen som används vid verksamheten samt lagringen och behandlingen av det avfall som möjligen uppkommer vid verksamheten ordnas så att utsläpp i marken eller annanstans i miljön förhindras.
4. Anläggningen är inte verksam nattetid kl. 22-7 och inte helgdagar.
5. Anläggningen finns på tillräckligt skyddsavstånd från bebyggelse, rekreationsområde, till naturen värdefullt område eller annat störningskänsligt objekt.

På grundvattenområde får inte tillfällig kross eller asfaltstation placeras.

Verksamhetsutövaren skall meddela Vasa stads miljöavdelning om tillfällig kross eller asfaltstation minst 30 dagar innan verksamheten inleds. Av anmälans skall framgå var verksamheten skall placeras, verksamhetstid samt verksamhetsutövare och kontaktperson. Kommunens miljöförvaltningsmyndighet kan med stöd av miljöskyddslagen 85 § utgående från den besiktning som den gjort ge behövliga enskilda bestämmelser, med vilka ovan nämnda förutsättningar för placering preciseras och kompletteras för förhindrande av förorening av miljön.

Då verksamheten har upphört skall verksamhetsutövaren städa och rengöra det område som varit i den tillfälliga krossens eller asfaltstationens bruk och transportera avfallet som finns där till ett godkänt mottagnings- eller behandlingsställe. Upphörande skall utan dröjsmål meddelas Vasa stads miljöavdelning för utförande av en eventuell slutbesiktning.

5. KAPITLET BESTÄMMELSER OM ZONER OCH OMRÅDEN, DÄR ANVÄNDANDE AV GÖDSEL OCH GÖDSELMEDEL SAMT I JORDBRUKET ANVÄNDA MILJÖFARLIGA ÄMNEN BEGRÄNSAS



27 § Användning av gödsel och gödselmedel

I regel får man inte på grundvattenområde sprida ut torrgödsel, flytgödsel, urin, pressaft från ensilage, tvätt- och avfallsvatten, slam från reningsverk eller slamavskiljare eller övrigt flytande organiskt gödslingsmedel.

Utspridning av torrgödsel är tillåten på zonen mellan grundvattenområdets egentliga bildningsområde och grundvattenområdets yttre gräns, då spridningen sker på våren, gödseln myllas ner omedelbart och den gödselmängd som används på en gång inte överstiger den kvävemängd som växten behöver under en växtperiod. Som torrgödsel klassificeras även till exempel flytgödsel, i vilket torv i tillräcklig mängd har blandats. Andra än organiska gödslingsmedel kan man använda på grundvattenområden i sådana mängder som växtens näringsbehov förutsätter. På grundvattenområden och runt brunnar utanför grundvattenområden skall en skyddszon på åtminstone 30-100 meter lämnas. Skyddszonens bredd beror på terrängens höjdförhållanden, brunnens konstruktion och jordarten.

Utöver dessa bestämmelser skall de bestämmelser och anvisningar följas, om vilka har stadgats i statsrådets förordning om begränsning av utsläpp i vattnen av nitrater från jordbruket (931/2000).

28 § Användning av bekämpningsmedel inom jordbruket

På grundvattenområden skall vid användning av bekämpningsmedel inom jordbruket följas de begränsningar som finns i bruksanvisningarna.

6. KAPITLET BESTÄMMELSER OM GIVANDE AV FÖR ÖVERVAKNINGEN NÖDVÄNDIGA UPPGIFTER

29 § Allmän skyldighet att ge för övervakningen nödvändiga uppgifter

Fastighetsinnehavare, utnyttjare av område, verksamhetsutövare eller evenemangsarrangör skall ge kommunens miljövårdsmyndigheter för övervakningen nödvändiga uppgifter om verksamhet som föranleder risk för förorening av miljön samt planer, åtgärder och anordningar, vilkas syfte är att förhindra och bekämpa förorening av miljön på så sätt som stadgas separat i dessa föreskrifter.

7. KAPITLET ÖVRIGA BESTÄMMELSER

30 § Undantag från miljöskyddsföreskrifterna

Byggnads- och miljönämnden kan av särskilt skäl på ansökan i enskilda fall bevilja tillstånd till undantag från dessa föreskrifter.

Byggnads- och miljönämnden kan utfärda anvisningar och bestämmelser som preciserar dessa föreskrifter.

Av det tillstånd till undantag som byggnads- och miljönämnden beviljar får inte föranledas risk för i miljöskyddslagens 3 § avsedd förorening av miljön eller annat förbigående av målen enligt dessa föreskrifter.

31 § Övergångsbestämmelser

Då miljöskyddsföreskrifterna träder i kraft skall avloppssystemen för de fastigheter som inte är anslutna till vattentjänstverks avloppsnät fås att motsvara kraven i dessa föreskrifter enligt den tidtabell som har stadgats i statsrådets förordning 542/2003.

Efter det att miljöskyddsföreskrifterna har trätt i kraft skall de kemikalieupplagringscisterner och –utrymmen som är i bruk sättas i sådant skick att de motsvarar kraven i dessa föreskrifter senast 31.12.2011.

Efter det att miljöskyddsföreskrifterna har trätt i kraft skall de första periodiska besiktningarna av cisterner för olja, bränsle och andra kemikalier ske avvikande från 10 § 1 momentet punkt 9 eller från 11 § 1 momentet punkt 3 enligt följande:

- Om cisternerna inte har besiktats innan föreskrifterna trätt i kraft, skall cisterner som tagits i bruk minst 15 år innan föreskrifterna trätt i kraft samt cisterner, vars ibruktagningstidpunkt inte kan visas, besiktigas första gången senast 31.12.2009.

I miljöskyddsföreskrifternas 12 § avsedda ur bruk tagna cisterner för olja, bränsle och andra kemikalier jämte rör skall avlägsnas ur marken senast 31.12.2012.

32 § Påföljder vid överträdelser eller försummelse av miljöskyddsföreskrifterna

Bestämmelser om påföljder och tvångsmedel vid överträdelse och försummelse av miljöskyddsföreskrifterna finns i 13 kapitlet och 116 § i miljöskyddslagen.

33 § Ikraftträdande

1.1.2007

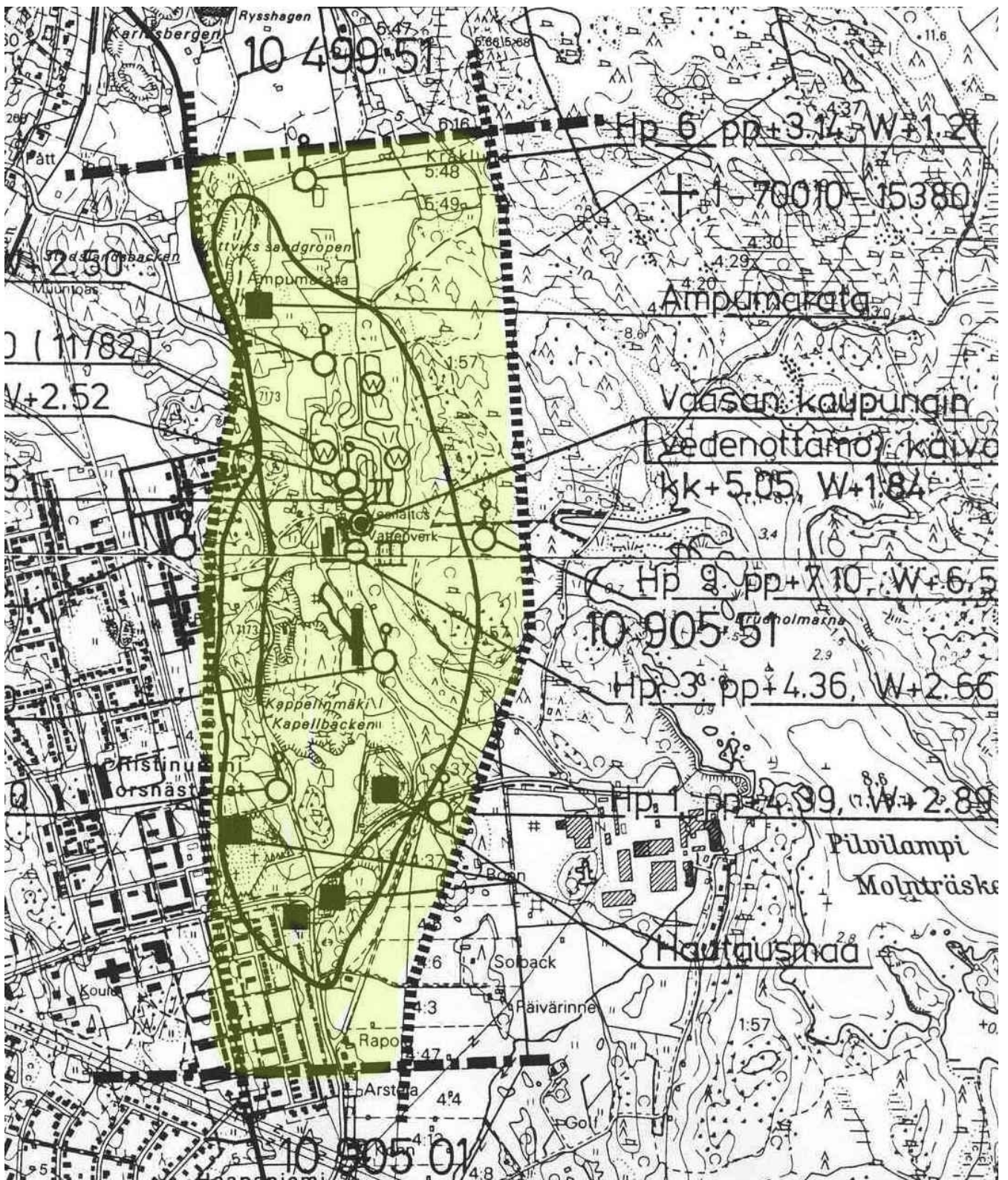


KARTBILAGOR

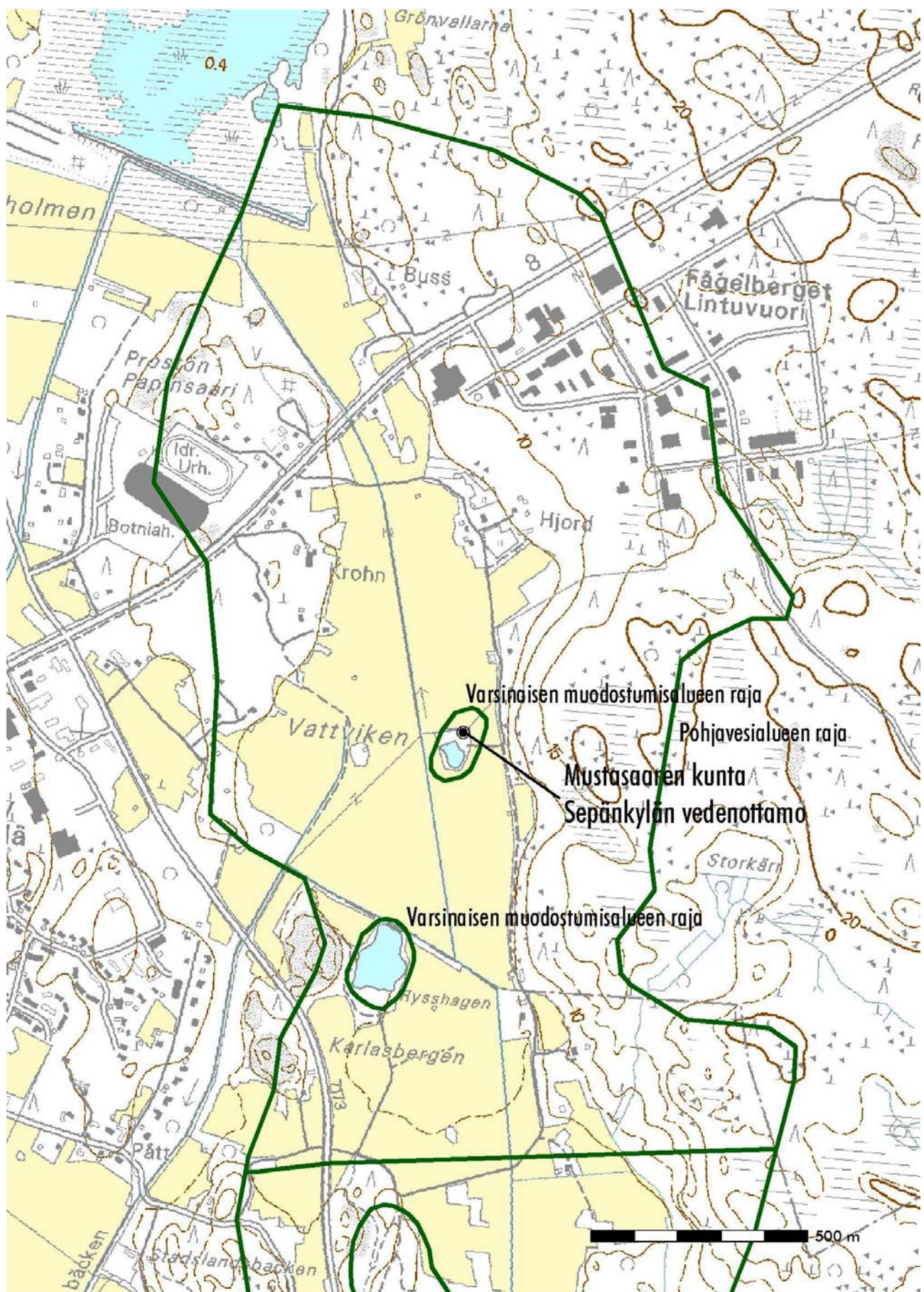
1. Karta över grundvattenområde, Gamla Vaasa
2. Karta över grundvattenområde, Kapellbacken
3. Karta över grundvattenområde, Smedsby
4. Karta över grundvattenområde, Sundom
5. Karta över tätbbyggt område
6. Karta över område med mildare behandling av hushållsavloppsvatten

Topographic map of Vasa, Finland, showing the city area and surrounding water bodies. The map includes labels for various districts such as Rapo, Arvola, Kom, Bengt, Hermans, Kråkklund, Kvarnhäcken, Högholmen, Stenkar, Jaakkola, Kaipio, and Vanha-Vaasa. It also shows the coastline, water bodies like Norra Grundfjärden and Södra Grundfjärden, and the Vasa Water Treatment Plant (Vedenkattamo). The map is overlaid with a grid and various numerical data points.

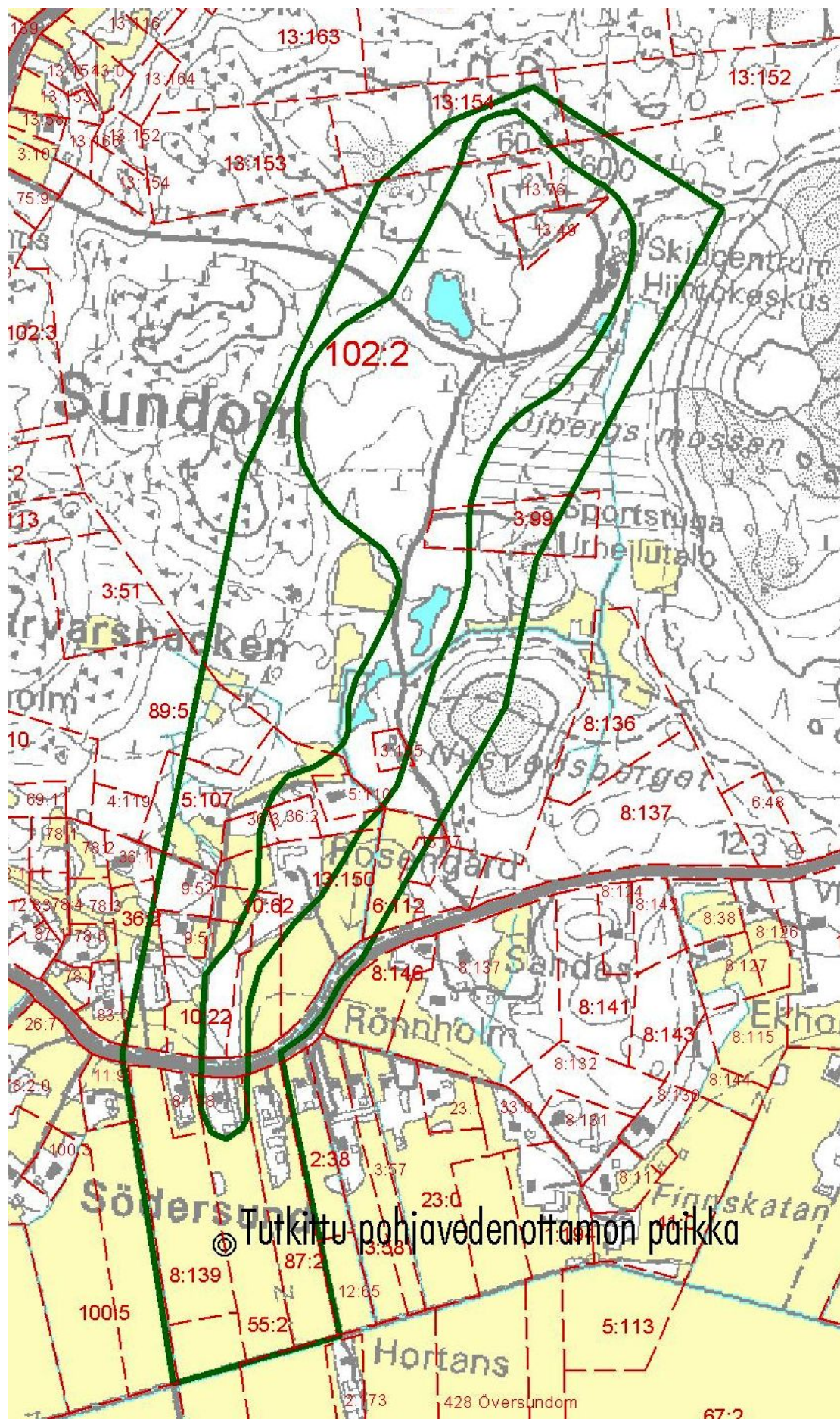
Kapellbacken



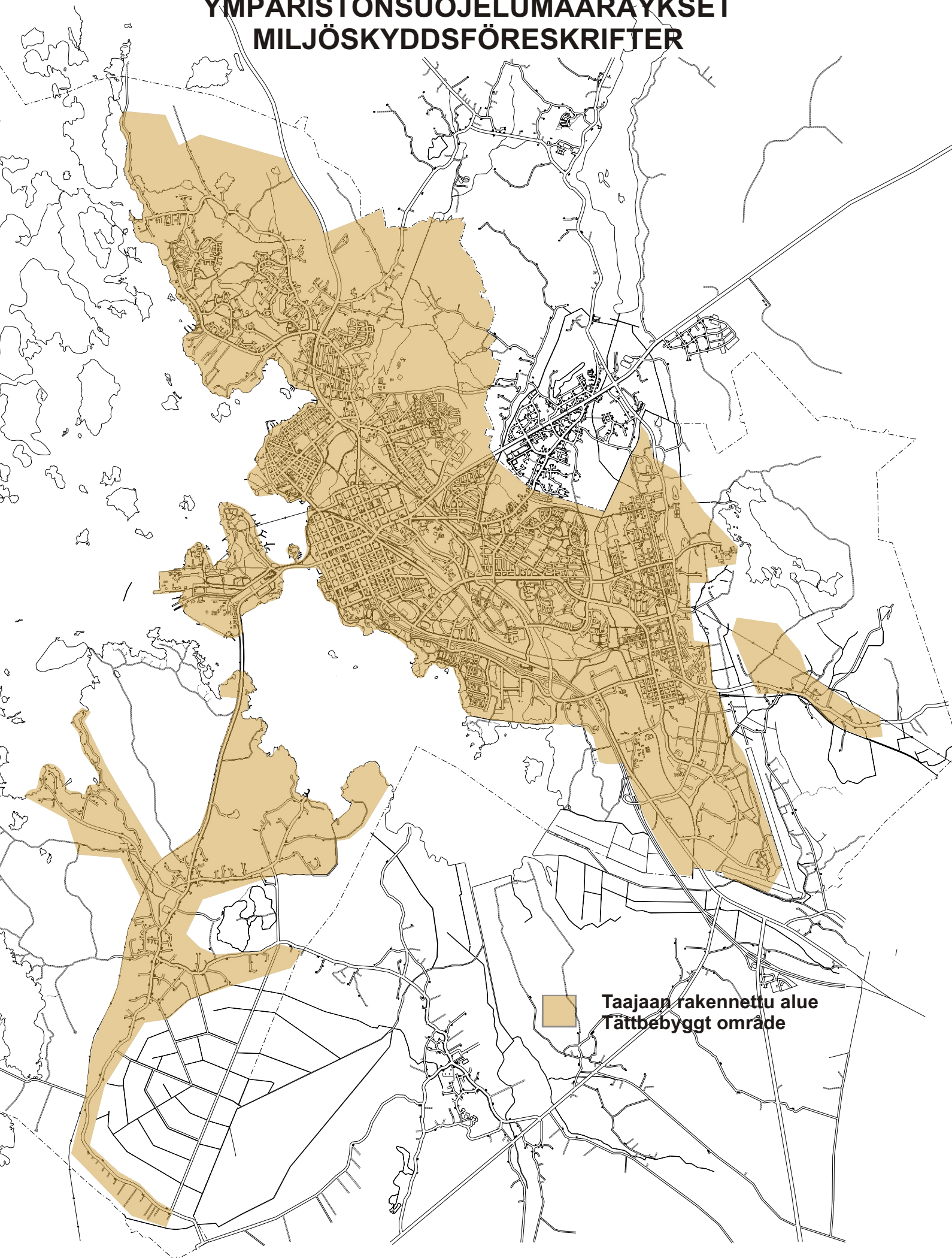
Smedsby



Sundom

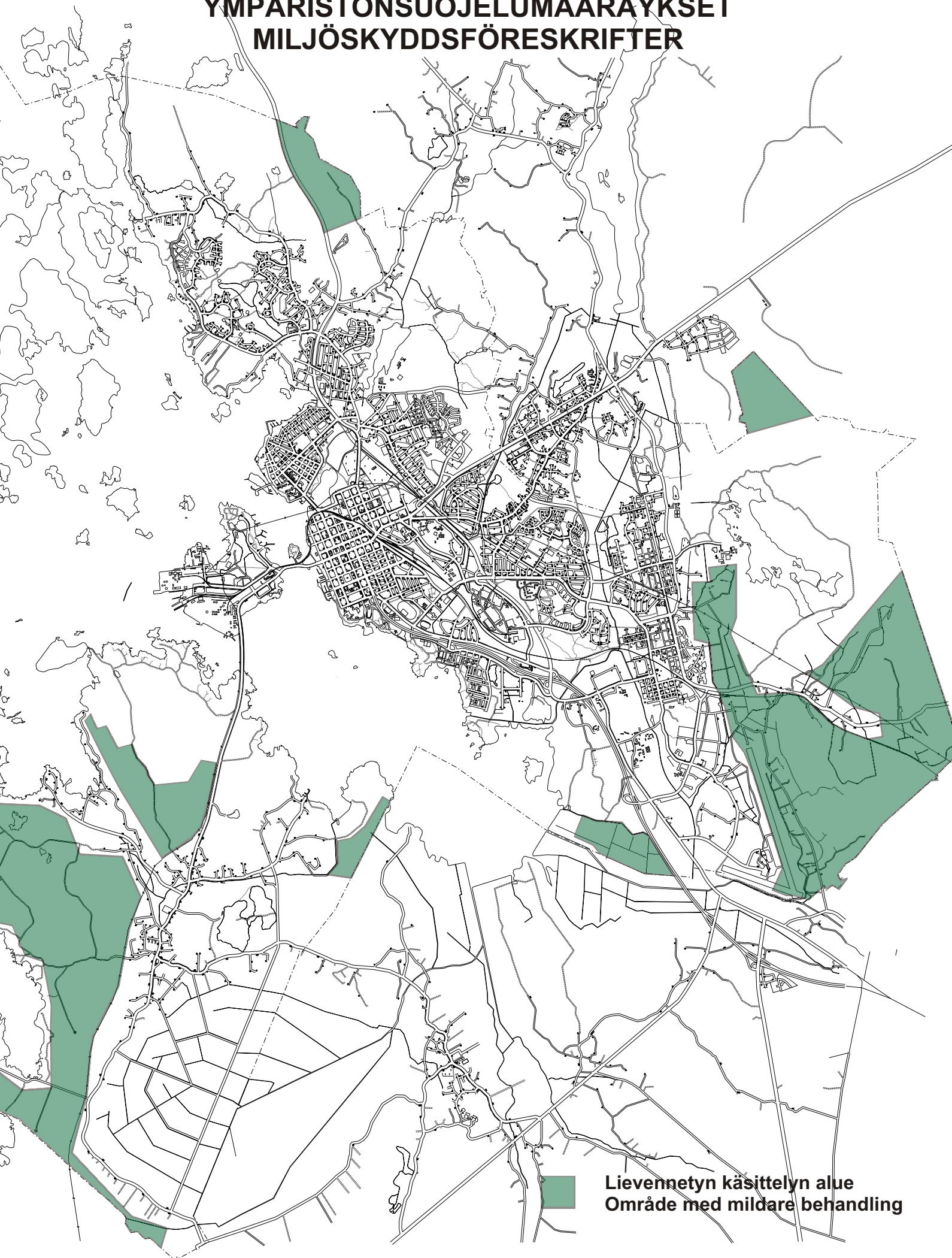


YMPÄRISTÖNSUOJELUMÄÄRÄYKSET MILJÖSKYDDSFÖRESKRIFTER



Taajaan rakennettu alue
Tätbebyggt område

YMPÄRISTÖNSUOJELUMÄÄRÄYKSET MILJÖSKYDDSFÖRESKRIFTER



Lievennetyn käsittelyn alue
Område med mildare behandling



Miljöskyddsföreskrifterna träder i kraft den 1 januari 2007