

Trångsundsskogens naturreservat

Beslut och skötselplan

Kommunfullmäktiges beslut 2010-09-13 ersätter tidigare beslut från 2006-04-18



Gamla ekar i Trångsundsskogen. Foto: Rickard Vestin.

Beslut om utvidgning av Trångsundsskogens naturreservat i Huddinge kommun

Beslut

Med stöd av 7 kap 4§ miljöbalken (1998:808) beslutar kommunfullmäktige i Huddinge kommun att utvidga Trångsundsskogens naturreservat till att omfatta det område som markerats på bifogad karta bilaga 1, som naturreservat.

Naturreservatets namn skall vara Trångsundsskogen.

För att tillgodose syftet med reservatet beslutar kommunen med stöd av 7 kap 5, 6 och 30 §§ miljöbalken om föreskrifter (se nedan) som skall gälla i reservatet.

Detta beslut med syfte och föreskrifter ska ersätta kommunens tidigare beslut från 18 april 2006 med diarienummer KS expl 2002/542.826.

Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara områdets värden för det rörliga friluftslivet. Syftet är vidare att bevara ett skogsområde med dess skyddsvärda växt- och djurliv. Både för arter och typiska organismsamhällen som är beroende av skog som lämnas för fri utveckling (zon A) och av skog som kräver skötsel för att bibehålla en hög lövandel (zon B).

Syftet ska nås genom att:

- området är tillgängligt för besökande allmänhet
- informera om områdets natur- och kulturvärden.
- delar av området (zon A) undantags från skogsbruk
- det inom lövskogsdominerade områden (zon B) sker naturvårdsinriktad skötsel med inriktning på en olikåldrig lövnaturskog med högt ädellövinslag.
- området ej markavvattnas
- förutsättningarna ska vara goda för att livsmiljöer, växt- och djursamhällen samt arter som är
- knutna till natur- och urskog ska kunna finnas kvar

Föreskrifter

För att tillgodose syftet med naturreservatet beslutar Huddinge kommun med stöd av 7 kap 5, 6, och 30 §§ miljöbalken att nedan angivna föreskrifter skall gälla inom naturreservatet. Dispenser/tillstånd prövas av Huddinge kommun.

A. Föreskrifter med stöd av 7 kapitlet 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att förfoga över fastigheter inom naturreservatet

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och andra författningar är det förbjudet att

1. avverka levande eller döda träd och buskar eller utföra andra skogliga åtgärder inom zon A (se bifogad karta bilaga 1),
2. bedriva skogsbruk, annat än naturvårdsinriktad lövskogsskötsel enligt skötselplanen, inom zon B (se bifogad karta bilaga 1),
3. bilda nya fastigheter,
4. ta bort eller skada dött träd eller vindfälle,
5. bedriva täkt eller annan verksamhet som kan förändra områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden genom att gräva, spränga, borra, schakta, dika, dränera, utfylla, tippa eller utföra annan mekanisk markbearbetning,
6. införa växt- eller djurart,
7. kalka, gödsla eller använda kemiska bekämpningsmedel på skogsmark, myrmark, hagmark eller sjö,

Utan kommunens tillstånd är det förbjudet att

8. anlägga väg, led, stig, parkeringsplats, rastplats eller motsvarande,
9. anordna upplag, avfallstipp eller liknande annat än tillfälligt upplag i samband med områdets skötsel,
10. uppföra byggnad, mast eller anläggning,
11. dra fram mark- eller luftledning,
12. uppföra stängsel eller andra hägnader,
13. sätta upp skylt, plakat, affisch eller liknande anordning.

Föreskrifterna skall inte utgöra hinder mot att de åtgärder som är nödvändiga i samband med områdets skötsel och som anges i bifogad skötselplan. Föreskrifterna skall ej heller utgöra hinder mot de arbetsföretag som krävs för den normala skötseln av områdets vägar och anläggningar.

Föreskrifterna skall inte heller utgöra hinder att fälla träd och buskar samt ta bort vindfällan utefter befintliga kraftledningsgator eller utgöra hinder mot utförandet av erforderligt underhåll och reinvestering av elnätet såsom att dra fram mark- eller luftledning inom befintliga ledningsrätter.

B. Föreskrifter med stöd av 7 kapitlet 6 § miljöbalken om skyldighet att tåla visst intrång

Markägare, arrendatorer och andra innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med naturreservatet.

1. Utmärkning av naturreservatets gränser samt uppsättning av reservatsskyltar och övriga upplysningsskyltar.
2. I övrigt de åtgärder som framgår av bifogad skötselplan.
3. Undersökningar av växt- och djurlivet i naturreservatet enligt vad som anges i bifogad skötselplan.

C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kapitlet 30 § miljöbalken

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och andra författningar är det för allmänheten förbjudet att

1. förstöra eller skada berg, jord eller sten genom att borra, rista, gräva, hacka, spränga, måla eller liknande,
2. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar eller att skada vegetationen i övrigt genom att gräva upp växter såsom ris, örter, mossor eller lavar eller ta bort vedlevande svampar,
3. störa djurlivet (t.ex genom att klättra i boträd, fånga eller döda däggdjur, fåglar, krä- och groddjur),
4. fånga och insamla ryggradslösa djur,
5. medföra okopplad hund eller annat husdjur,
6. rida annat än på anvisad väg,
7. göra upp eld på berghällar och klippor,
8. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller därmed jämförlig anordning,
9. framföra motordrivet fordon annat än på härför avsedda vägar.

Föreskrifterna ska ej utgöra hinder för normal orienteringsverksamhet. Före tävling skall dock samråd ske med naturvårdsförvaltaren. Föreskrifterna ska ej heller utgöra hinder för jakten inom området avseende jakt eller eftersök med drivande hund och uttransport av älg med mindre

motorfordon. Fiskerätterna berörs ej av reservatet. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för undervisningsändamål och inventeringsverksamhet.

Föreskrifternas ikraftträdande

Föreskrifterna träder i kraft tre veckor efter den dag då författningen utkom från trycket i länets författningssamling varvid föreskrifterna i kommunens beslut den 18 april 2006, Stockholms läns författningssamling 2006:95 upphör att gälla.

Skötsel och förvaltning

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken med mera fastställer kommunfullmäktige i Huddinge kommun bifogad skötselplan (bilaga 2) med mål, riktlinjer och åtgärder för naturreservatets skötsel och förvaltning.

Naturvårdsförvaltare skall vara Huddinge kommun. Vid den löpande förvaltningen skall samråd äga rum med tillsynsmyndigheten som är miljönämnden.

SKÅLEN FÖR KOMMUNENS BESLUT

Trångsundsskogen är ett omtyckt tätortsnära rekreationsområde för det rörliga friluftslivet samt innehar höga naturvärden kopplat till skog. Stora delar av området är klassificerad som nyckelbiotop av skogsvårdsstyrelsen. I kommunens översiktsplan är området markerat som bevarandeområde.

Beskrivning av området

Ett till största delen skogsbevuxet område som både består av barrskog och ädellövområden. Hela området är väl utnyttjat av boende i Skogås och Trångsund som ströv- och promenadområde och det finns gott om stigar genom hela området. Norra och södra delen av området består av relativt kuperad skogsmark. Särskilt bergbranterna ut mot Drevviken i områdets sydöstra del har naturskogskvaliteter med förekomst av flera djur- och växter som endast trivs i orörda skogar. I dessa delar finns även flera av friluftslivet omtyckta utblickar ut över Drevviken.

I den västligaste delen av området finns en ädellövskog med bland annat grova gamla ekar, senvuxna lönnar och lindar. Naturvärdena i denna del är mycket höga.

I områdets södra del finns även dalstråk som löper i nord-sydlig riktning som har en hög lövandel. Dessa dalstråk är dels värdefulla som promenadstråk men har även höga naturvärden knutna till lövträd.

Totalt sett innehar området mycket höga naturvärden och större delen har av skogsvårdsstyrelsen klassats som nyckelbiotop eller skog med höga naturvärden.

Sjön Drevviken, som angränsar i östra delen av området, är en av de största sjöarna i Huddinge. Sjön ingår i sjösystem Tyresöån. Sjön och dess stränder har stor betydelse för friluftslivet, inte minst eftersom stora bostadsområden gränsar till sjön. Bad, fiske, kanoting och vindsurfing är de vanligaste sommaraktiviteterna i sjön. Under vintern är långfärdsskridskoåkning, skidåkning, isfiske och promenader väldigt uppskattade friluftaktiviteter på sjöns is.

Vad gäller vattenkvaliteten är Drevviken tyvärr alltför övergödd och ytterligare åtgärder behövs för att förhållandena i sjön ska bli bättre. Detta trots att halterna av fosfor reducerats kraftigt sedan 1970-talet. Däremot är sjöns pH och alkalinitet höga vilket medför att det inte finns någon risk att sjön ska försuras.

Centralt i området ligger Trångsunds herrgård med anor sedan 1600-talet. Området är av regionalt intresse för kulturmiljövården. Trångsunds herrgård med sin miljö innehållande byggnader, trädgård och allé har i Huddinges reviderade kulturmiljöinventering från 2003 bedömts ha ett högt arkitektoniskt och kulturhistoriskt värde. I rapportens riktlinjer anges att det för att miljöns värden och karaktär ska bestå bör byggnadernas vård styras av antikvariska krav på material och metoder. Upplevelsen av miljön är beroende av att trädgården och allén värnas och att de närmaste omgivningarna förblir obebyggda. De fastigheter som berörs av kulturmiljön för Trångsunds herrgård ingår inte i naturreservatet. Däremot innebär naturreservatet att kulturmiljöinventeringens riktlinjer uppfylls avseende att omgivningarna förblir obebyggda.

Ärendets beredning

Huddinge kommun inrättade Trångsundsskogens naturreservat den 18 april 2006. När det beslutet fattades gjordes gränstragningen med bred marginal i områdets västra del med hänsyn till att detaljplanläggningen för bostäder längs Sjöängsvägen och Näckrosvägen då ej ännu hade påbörjats. Man konstaterade dock i det ursprungliga reservatsbeslutet att naturvärdena i det gränsområde som då hamnade utanför reservatet är mycket höga. Bland annat finns här ädellövskog som klassats som nyckelbiotop. Nu har gränsen för detaljplanläggningen klarlagts och därmed kan nu arbetet med att justera naturreservatsgränsen slutföras.

Kommunfullmäktige beslutade den 11 maj 2009 att ge miljönämnden i uppdrag att upprätta förslag till utvidgning av Trångsundsskogens naturreservat.

Det nu föreliggande förslaget har framtagits med hänsyn tagen till detaljplaneområdet för Sjöängen II (Sjöängsvägen/Näckrosvägen) och naturreservatet och detaljplanen för Sjöängen II kommer ej påverka varandra.

Ett förslag till utvidgning av Trångsundsskogens naturreservat har sänts ut till berörda myndigheter, kommunala nämnder och organisationer samt till berörda sakägare under tiden 21 december 2009 – 15 februari 2010. De synpunkter som inkommit och hur dessa har beaktats framgår av bifogad redogörelse över inkomna yttranden och remissynpunkter.

Huddinge kommuns bedömning

Trångsundsskogen är ett område som har mycket stort värde för den biologiska mångfalden. Områdets växt- och djurliv är rikt och har bland annat många skyddsvärda och ovanliga arter knutna till naturskogar och ädellövskogar. Dessutom har området mycket höga värden för allmänhetens friluftsliv. Området har särskilt höga värden på grund av sitt tätortsnära läge.

I kommunens översiktsplan anges Trångsundsskogen som bevarandeområde. I rapporten "Huddinges grönstruktur" anges detta som ett skogsområde av mycket högt naturvärde som bör inrättas som naturreservat. Skogsvårdsstyrelsen har klassat stora delar av skogen som nyckelbiotop eller skog med höga naturvärden, d v s skog som utgör livsmiljö för rödlistade (hotade) arter. I rapporten "Huddinge –reviderad kulturmiljöinventering" från 2003 anges

Trångsunds herrgård som ett område med högt arkitektoniskt och kulturhistoriskt värde. I riktlinjerna anges att upplevelsen av miljön är beroende av att de närmaste omgivningarna förblir obebyggda. Trångsunds herrgård är även av regionalt intresse för kulturmiljövården. Noteras bör dock att fastigheten där Trångsunds herrgård ligger ej berörs av naturreservatet. I länsstyrelsens rapport "Aldrig långt till naturen - Skydd av tätortsnära natur i Stockholmsregionen" från 2003 föreslås Trångsundsskogen skyddas som naturreservat. Rapporten togs fram på uppdrag av regeringen för att redovisa hur de mest värdefulla naturområdena för friluftsliv och naturvård i storstadsregionerna ska få ett skydd. Det område som nu utvidgas är ett område med mycket höga skyddsvärden. Området består av en lövskogslund som utgörs av bl a registrerad nyckelbiotop med livsmiljö för rödlistade arter.

Mot bakgrund av ovanstående är det motiverat att avsätta området som naturreservat.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas genom besvär till länsstyrelsen i Stockholms län.

Bilagor

1. Beslutskarta. Karta över naturreservatet.
2. Skötselplan
3. Redogörelse över inkomna yttranden och remissynpunkter

Sändlista för Trångsundsskogens naturreservat i Huddinge kommun

Fastighetsägare, servitut och andra särskilda rättigheter

Huddinge kommun (kommunstyrelsen)

Vattenfall Eldistribution AB, box 6013, 171 06 Solna

Övriga

Fastighetsägare Sjöängen 2:4:

Fastighetsägare Sjöängen 2:5:

Fastighetsägare Sjöängen 2:6:

Myndigheter och kommunala nämnder mfl

Länsstyrelsen i Stockholms län, Box 22067, 104 22 Stockholm

Lantmäterimyndigheten, fastighetsregistret (efter laga kraft)

Skogsstyrelsen, Stockholmsdistriktet, Södertörnkontoret, Hantverkargatan 23 C, 136 44 Haninge

Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm

Samhällsbyggnadsnämnden

Demokratiforum Trångsund

Föreningar

Naturskyddsföreningen i Huddinge, 142 43 Skogås

Huddinge Hembygdsförening, Box 1136, 141 23 Huddinge e-post: huddinge.hembygd@telia.com

Friluftsförbundet i Huddinge, Arrendatorsvägen 2B, 141 62 Huddinge

e-post: huddinge@friluftsförbundet.se

Stockholms orienteringsförbund

Bilaga 1

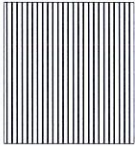
HUDDINGE KOMMUN

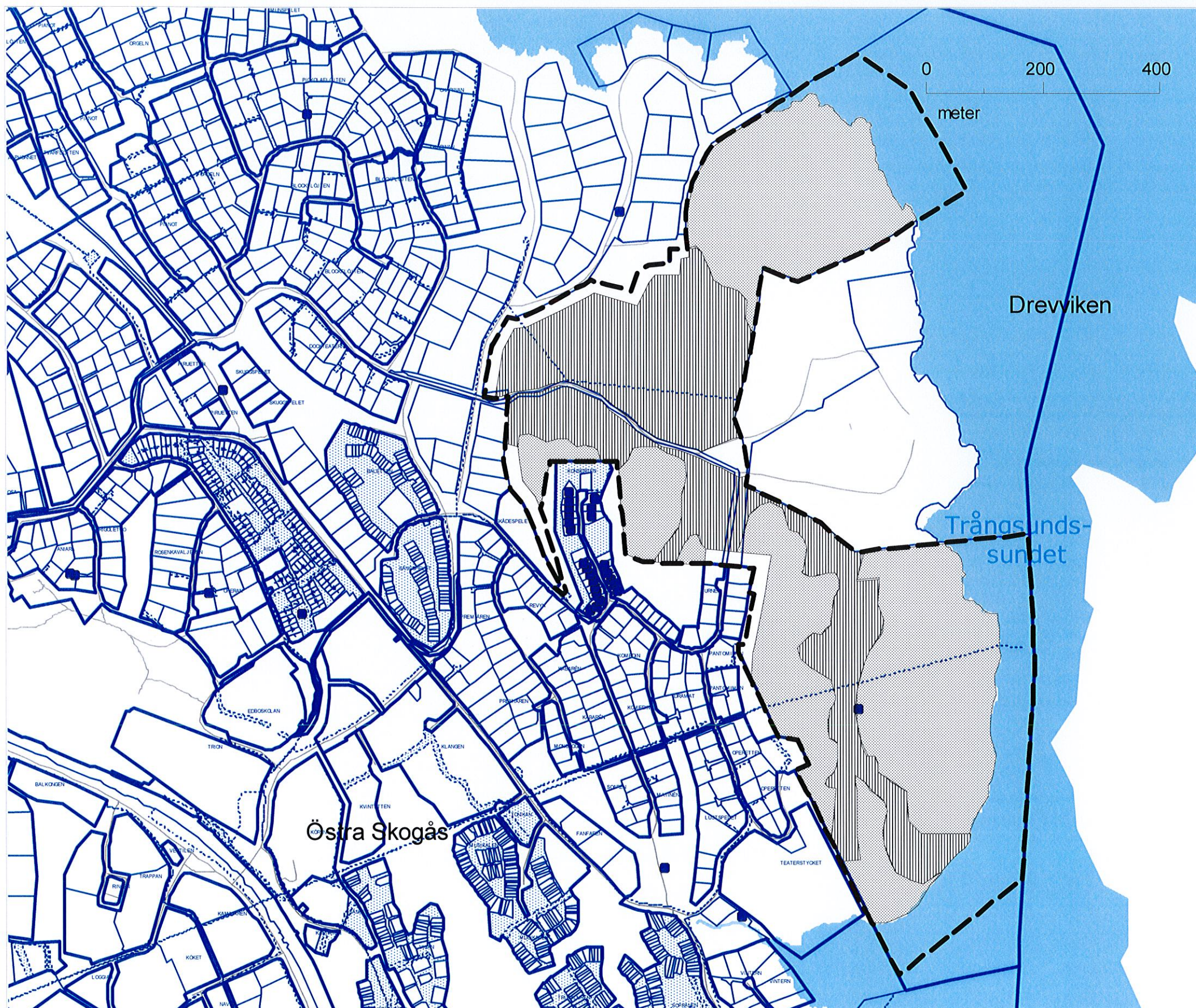
Trångsundsskogens naturreservat

2010-02-22

--- --- --- Naturreservatets gräns

 Zon A
(fri utveckling)

 Zon B
(naturvårdsinriktad
lövskogsskötsel)



SKÖTSELPLAN
För Trångsundsskogens
Naturreservat

Huddinge kommun 2010-02-22

Skötselplan för Trångsundsskogens naturreservat

Denna skötselplan har upprättats för inrättandet av Trångsundsskogens naturreservat. Planen skall fastställas av kommunstyrelsen i Huddinge kommun.

Skötselplanens mål gäller i princip utan tidsbegränsning. En översyn av skötselplanen bör göras om tio år för att bedöma behovet av en revidering av åtgärdsdelen.

Skötselplanen togs fram till naturreservatets ursprungliga beslut år 2006 av Thomas Strid i samarbete med Lars Heins, Richard Vestin och Tiina Laantee, miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen och Inger Forsberg (exploateringskontoret). I december 2009 gjordes endast en justering av arealsuppgiften med anledning av utvidgning av naturreservatet.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

A. ALLMÄN BESKRIVNING

1. Administrativa data
2. Syftet med säkerställande och skötsel av Trångsundsskogens naturreservat
3. Beskrivning av området

B. PLANDEL

1. Disposition och skötsel av mark och vatten
2. Anordningar för friluftslivet
 - 2.1 Övergripande mål
 - 2.2 Åtgärder och skötsel
3. Gränsmarkering, skyltning
4. Tillsyn
5. Uppföljning
6. Ekonomi
7. Källförteckning

KARTA

Skötselkarta

A. ALLMÄN BESKRIVNING

1. Administrativa data

Uppgifter om naturreservatet

Namn:	Trångsundsskogens naturreservat
Län:	Stockholm
Kommun:	Huddinge
Registerområde:	Huddinge
Församling:	Trångsund
Läge:	En kilometer ost Trångsunds centrum.
Topografiska kartan blad	10I SO
Ekonomiska kartorna blad	10I 3g (10836), 10I 3h (10837), 10I4g (10846), 10I4h (10847)
Kordinater	Rikets nät: 6569 1634
Markägare och fastighetsbeteckningar:	Huddinge kommun Mörtvik 7:1, Sjöängen 2:2, 2:3, 2:7 och S:1
Area:	57 hektar
Därav landareal:	47 hektar
Naturvårdsförvaltare:	Huddinge kommun

Landarean fördelar sig på följande naturtyper, hektar: skog 47 hektar.

2. Syftet med säkerställande och skötsel av Trångsundsskogens naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara områdets värden för det rörliga friluftslivet. Syftet är vidare att bevara ett skogsområde med dess skyddsvärda växt- och djurliv. Både för arter och typiska organismsamhällen som är beroende av skog som lämnas för fri utveckling (zon A) och av skog som kräver skötsel för att bibehålla en hög lövandel (zon B).

Syftet ska nås genom att:

- området är tillgängligt för besökande allmänhet
- informera om områdets natur- och kulturvärden.
- delar av naturreservatet (zon A) undantas från skogsbruk
- det inom lövskogsdominerade områden (zon B) sker naturvårdsinriktad skötsel med inriktning på en olikåldrig lövnaturskog med högt ädellövinslag.
- området ej markavvattnas
- förutsättningarna ska vara goda för att livsmiljöer, växt- och djursamhällen samt arter som är knutna till natur- och urskog ska kunna finnas kvar

3. Beskrivning av området (se även naturreservatsbeslutet)

3.1 Naturförhållanden

Området utgörs huvudsakligen av ett skogsområde innehållande både äldre naturskog, brandfält och skog med tydlig betespåverkan från äldre tider. Särskilt i västra delen är inslaget av ädellövträd stort med ek och lönn. Trots att området är relativt litet ger området särskilt i de östra delarna en känsla av orörd skog med naturskogskvaliteter. Denna känsla förstärks ytterligare utav att området är kraftigt kuperat.

3.2 Rörligt friluftsliv

Hela området är väl utnyttjat av framför allt boende i Skogås och Trångsund som ströv- och promenadområde och det finns gott om stigar genom hela området. Norra och södra delen av området består av relativt kuperad skogsmark. I den sydöstra och nordöstra delen finns flera av friluftslivet omtyckta utblickar över sjön Drevviken.

3.3 Kulturhistoria

Centralt i området ligger Trångsunds herrgård med anor sedan 1600-talet. Området är av regionalt intresse för kulturmiljövården. Trångsunds herrgård med sin miljö innehållande byggnader, trädgård och allé har i Huddinges reviderade kulturmiljöinventering från 2003 bedömts ha ett högt arkitektoniskt och kulturhistoriskt värde. I rapportens riktlinjer anges att det för att miljöns

värden och karaktär ska bestå bör byggnadernas vård styras av antikvariska krav på material och metoder. Upplevelsen av miljön är beroende av att trädgården och allén värnas och att de närmaste omgivningarna förblir obebyggda. De fastigheter som berörs av kulturmiljön för Trångsunds herrgård ingår inte i naturreservatet. Däremot innebär naturreservatet att kulturmiljöinventeringens riktlinjer uppfylls avseende att omgivningarna förblir obebyggda.

3.4 Tillgänglighet

Området är lättillgängligt och kan nås med cykel, bil och buss. Pendeltågsstation finns vid Trångsund och Skogås varifrån det är cirka en kilometer att gå.

3.5 Slitage- och störningskänslighet

Den nordöstra och sydöstra delen består av högt belägna skogsområden som domineras av näringsfattig hållmarkstallskog vilka är relativt känsligt för slitage. Naturskogen är känslig för skogsbruk. Men totalt sett är slitage inget problem i området.

B. PLANDEL

1. Disposition och skötsel av mark och vatten

1.1 Övergripande mål

Målet med naturreservatet är att bevara områdets värden för det rörliga friluftslivet. Syftet är vidare att bevara ett skogsområde med dess skyddsvärda växt- och djurliv. Både för arter och typiska organismsamhällen som är beroende av skog som lämnas för fri utveckling (zon A) och av skog som kräver skötsel för att bibehålla en hög lövandel (zon B).

1.2 Generella riktlinjer och åtgärder

Här nedan redogörs för de generella riktlinjer som skall gälla för skötseln.

- Ett kärnområde (zon A) inom skogen skall av naturvårdsskäl undantas från skogsbruk och lämnas för fri utveckling. Slutmålet för denna del är urskog. Dock får åtgärder som höjer naturvärden kopplade till naturskog/urskog genomföras under förutsättning att inget virkesuttag görs. Detta kan vara t ex genom att:
 - Lägga igen diken och återskapa sumpskogar
 - Ringbarka träd för att skapa död och döende ved
 - Friställa värdefulla träd och trädgrupper genom ringbarkning eller genom att fälla träd som lämnas kvar som död ved.
- Inom lövskogsdominerade områden (zon B) sker naturvårdsinriktad skötsel med inriktning på en olikåldrig lövnaturskog med högt ädellövinslag.
- Området ska ej markavvattnas
- Förutsättningarna ska vara goda för att livsmiljöer, växt- och djursamhällen samt arter som är knutna till natur- och urskog ska kunna finnas kvar
- Området är tillgängligt för besökande allmänhet
- Informera om områdets natur- och kulturvärden.
- Mot angränsande bebyggelse och vägar, markerat med zon E på skötselplanekartan, kan enstaka träd tas bort som hotar egendom.

2. Anordningar för friluftsliv

2.1 Övergripande mål

Genom informationsåtgärder skall området göras mer lättillgängligt. De naturliga förutsättningarna för friluftslivet skall vara styrande för områdets

nyttjande. Inga ytterligare leder eller stigar skall anordnas. Området skall kunna användas som studieobjekt för bl a skolor.

2.2 Åtgärder och skötsel

- Naturvårdsförvaltaren ansvarar för renhållningen inom området.
- Enkla och tydliga informationstavlor skall uppsättas genom naturvårdsförvaltarens försorg på den plats som finns markerad på skötselplanekartan. På dessa tavlor skall finnas information om området och vad som gäller för allmänhetens vistelse inom naturreservatet.
- Befintliga leder och stigar skall vara uppmärkta och skötas. Vindfällan som faller över leder och stigar får flyttas.
- En informationsfolder skall utarbetas och finnas tillgänglig i anslutning till området. Naturvårdsförvaltaren ansvarar för folderns utformning.
- Något byggande för friluftslivet (vindskydd, toaletter, omklädningshytter o dyl) är ej aktuellt.

3. Gränsmarkering, skyltning

Reservatets gränser skall markeras ut av naturvårdsförvaltaren enligt svensk standard (SIS 03 15 22) och Naturvårdsverkets anvisningar.

Naturvårdsförvaltaren ansvarar även för övrig skyltning. Skyltningen utförs enligt svensk standard (SIS 03 15 22 och SIS 03 12 11)

4. Tillsyn

Naturvårdsförvaltare och tillsynsmyndighet är Huddinge kommun. Övervakning inom naturreservatet utförs av naturvårdsförvaltaren. I arbetsuppgifterna ingår bl a kontroll av efterlevnaden av reservatsbestämmelserna, skyltning, leder och städning. Förvaltaren skall fortlöpande samråda med tillsynsmyndigheten särskilt i frågor där skötselplanen inte klart reglerar åtgärden.

5. Uppföljning

Naturvårdsförvaltaren skall dokumentera utförda åtgärder samt annat som kan vara av intresse för förvaltningen. Dokumentationen skall årligen ställas samman och delges miljönämnden. Dokumentationen är viktig då den skall ligga till grund för ändringar i förvaltningen och som underlag för eventuell revidering av skötselplanen.

Vid dokumentation skall anges:

- Plats för åtgärden
- Åtgärdens art
- Tidpunkt för åtgärdens utförande
- Eventuell notering om åtgärdens effekt
- Kostnader för naturvårdsförvaltningen
- Intäkter

- Intressanta iakttagelser som kan vara av intresse för förvaltningen

Det är värdefullt om förändringar dokumenteras fotografiskt.

Inventeringar av områdets naturvärden bör göras regelbundet vilka ska ligga till grund för att se om reservatets föreskrifter och skötsel ger önskat resultat.

Inventeringar kan initieras av såväl privatpersoner som naturvårdsförvaltaren och naturreservatets tillsynsmyndigheter. Inventeringar får göras efter samråd och godkännande av reservatsförvaltaren och tillsynsmyndigheten för reservatet.

6. Ekonomi

Kostnaderna för naturreservatets skötsel beräknas täckas inom ordinarie budget.

7. Källförteckning

Huddinge kommun 1994: Jord- och skogsbruksprogram för Huddinge kommun.
Huddinge kommun 1996: Åtgärdsplan del 1 för jord- och skogsbruk i Huddinge kommun.

Karlsson, R 1996: Skogsinventering i Huddinge kommun.

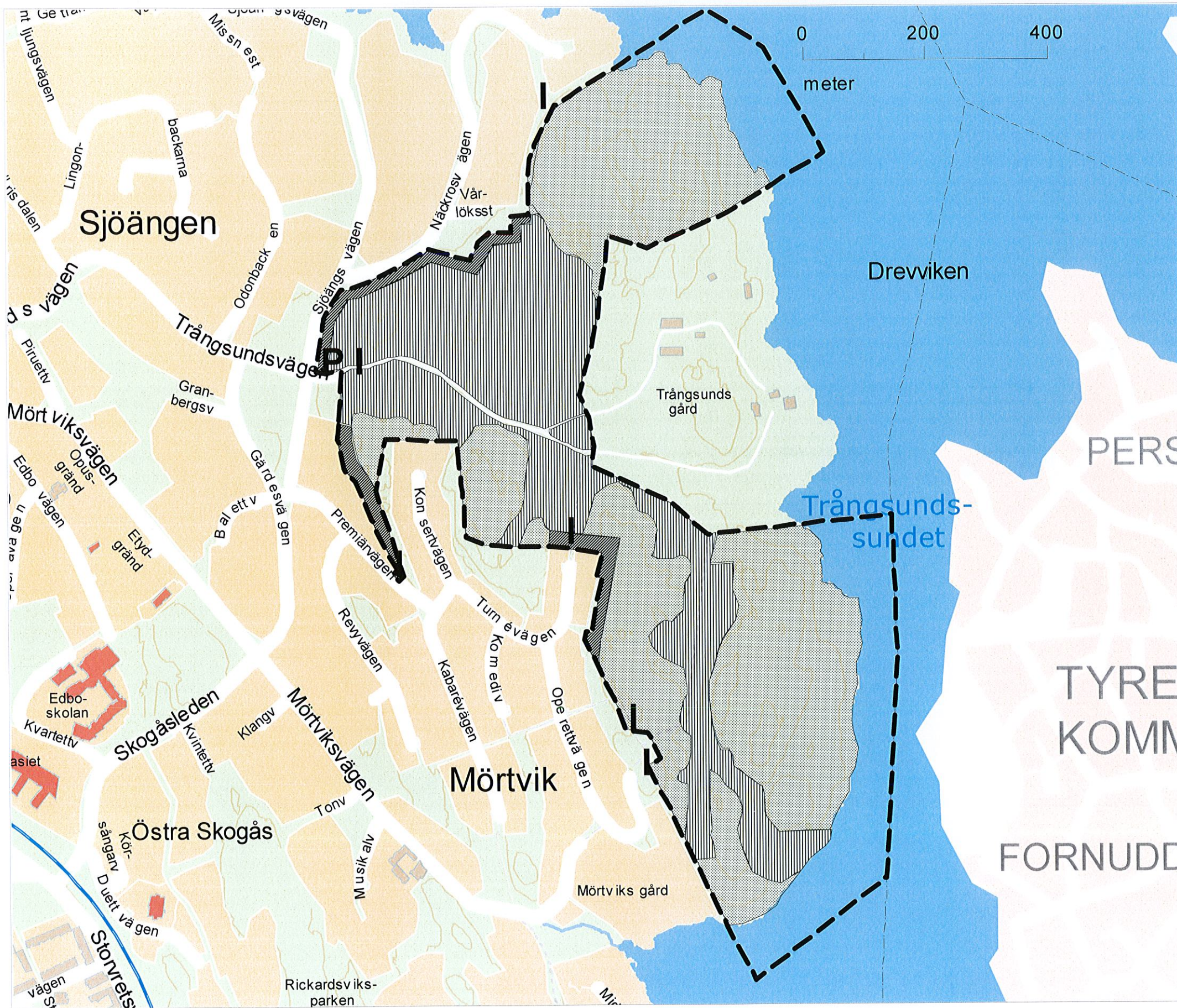
Klevemark, E. och Klevemark, B. 1996: Botanisk inventering inom Huddinge kommun. Huddinge kommun.

Länsstyrelsen i Stockholms län 1996: Naturkatalog för Stockholms län (remissutgåva)

Miljökontoret i Huddinge kommun 1997: Inventering av rödlistade arter på södertörn.

Miljökontoret i Huddinge kommun 1997: Huddinges grönsstruktur. Underlag för Översiktsplan 1997.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden och AB CONEC 1989: Naturinventering 1989. Huddinge kommun.

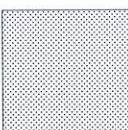


HUDDINGE KOMMUN

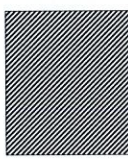
Skötselplanekarta för Trångsundsskogens naturreservat

2010-02-22

--- --- --- Naturreservatets gräns

 Zon A
(fri utveckling)

 Zon B
(Naturvårdsinriktad
lövskogsskötsel)

 Zon E
(zon mot bebyggelse)

I Informationstavla

P Parkeringsplats