



Länsstyrelsen  
Gävleborg

**Naturenheten**  
Martina Kluge  
026-17 12 04  
martina.kluge@x.lst.se

## BESLUT

2006-12-15

1 (10)

Dnr 511-02674-01  
21-208

Se sändlista

## BILDANDE AV BURSJÖBERGETS NATURRESERVAT

### Beslut

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) det område som avgränsas på bifogad karta (bilaga 3) som naturreservat.

För att säkerställa syftet med reservatet förordnar Länsstyrelsen att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser skall gälla.

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (1998:1252) fastställer länsstyrelsen bifogad skötselplan (bilaga 1).

Naturreservatets namn skall vara Bursjöbergets naturreservat.

### Uppgifter om naturreservatet

|                                         |                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Benämning:                              | Bursjöbergets naturreservat                                                             |
| Objektnummer:                           | 21-02-130                                                                               |
| Kommun:                                 | Ovanåker                                                                                |
| Karta:                                  | Ekonomisk karta 15F: 5i samt 15F: 5j                                                    |
| Lägesbeskrivning:                       | Ca 2 mil norr om Edsbyn. Se bifogad översiktskarta (bilaga 2)                           |
| Centrumkoordinater (Rikets nät, RT 90): | X: 6826557 Y: 1494599                                                                   |
| Gräns:                                  | Se bifogad beslutscharta (bilaga 3), gränsen är markerad med den punktstreckade linjen. |
| Fastigheter och markägare:              | Östanå 6:11, Staten genom Naturvårdsverket                                              |

|                                                                |                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Areal (från VIC Natur):                                        | Total areal 92,8 ha<br>Därav landareal 75,1 ha<br>Vatten 17,7 ha<br>Produktiv skogsmark 61,7 ha<br>Därav naturskog 36 ha<br>Hygge/ungskog 1,1 ha                                        |
| Naturtyper landareal (enligt Metrias naturtypskartering KNAS): | Tallskog 31,0 ha<br>Granskog 14,3 ha<br>Barrblandskog 5,9 ha<br>Lövblandad barrskog 9,4 ha<br>Triviallövskog 1,0 ha<br>Hygge 0,1 ha<br>Impediment 5,2 ha<br>Myr 7,1 ha<br>Övrigt 1,1 ha |
| Förvaltare:                                                    | Länsstyrelsen                                                                                                                                                                           |

### Syftena med naturreservatet

Syftet med Bursjöbergets naturreservat är att bevara den biologiska mångfalden och att vårda och bevara den värdefulla naturmiljön i området, samt att tillgodose friluftslivets behov av områden.

Bursjöbergets naturreservat bildas med syftet att bevara de brandpåverkade naturskogarna på den östra delen Bursjöberget. I området finns både gammal, starkt brandpräglad tallskog på brant och mycket blockrik mark, och lövrika barrblandskogar med inslag av örtvegetation. Nedanför branten finns ett område med tallskog som lämpar sig mycket väl för naturvårdsbränning, varav en del (ca 8 ha) brändes i augusti 2006. I branten finns gott om riktigt gamla tallar, tallar med brandljud, torrakor och högstubbar, och även i andra delar av området finns strukturer som gamla träd, stort lövinslag och död ved. Området hyser flera rödlistade och krävande arter. Typiska arter och strukturer för dessa skogstyper ska ha gynnsamt bevarandetillstånd.

Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela naturreservatet, och besökare ska kunna se och uppleva områdets livsmiljöer och arter.

Syftet skall nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Större delen av området lämnas för fri utveckling.
- Naturvårdsbränning genomförs i delar av området.
- Områdets naturvärden bibehålls genom att exploateringar och arbetsföretag i området förhindras.
- Naturreservatet bibehålls tillgängligt för friluftsliv.

### Skälen för länsstyrelsens beslut

#### *Beskrivning av prioriterade bevarandevärden*

Bursjöberget är ett 388 m högt berg varav den sydöstra delen ingår i Bursjöbergets naturreservat. Hela området är mer eller mindre påverkat av brand. Här finns naturskogar med mycket höga naturvärden, men också trivialare barrskogar med stort lövinslag.

De högsta naturvärdena finns i det brantaste partiet av den mycket blockrika sluttningen. Här växer en gammal, välskiktad, gles tallskog med gott om riktigt gamla tallar på 250-300 år. Skogen är starkt brandpräglad och de flesta levande tallarna har brandljud. Förekomsten av gamla torrakor och högstubbar är god, och det finns också en del gamla grova tallågor, många av dem med spår av brand. Det finns ett stort inslag av lövträd, framför allt asp men även sälg och björk, och en hel del död lövved. Skyddsvärda arter som förekommer är reliktbock, talticka, kolflarnlav och varglav.

Ovanför och söder om det brantaste partiet, i sydvästra delen av området, växer en grandominerad flerskiktad barrblandskog som också till största delen har höga naturvärden. Här finns både 150-åriga granar och gamla grova 200-åriga tallar. Inslaget av asp är stort och ojämnt fördelat över området. Död ved finns i måttlig mängd i form av gran- och lövlågor, samt som enstaka grova kolade tallågor. På ett ställe finns en skuggad, översilad lodyta nedanför vilken det växer mycket grova aspar samt flera gamla grova tallar. I denna del är fältskiktet mycket örtrikt, och det finns rikligt med lågor. Arter som förekommer är bl a knärot, violettgrå tagellav, vitpudrad svartspik, lunglav och korallblylav.

Övriga delar av Bursjöberget består av skogar med lägre naturvärden, men även här finns bitvis värden i form av enstaka gamla grova tallågor samt ett stort lövinslag.

I den sydöstra delen av området, mellan skogsbilvägen och sjön, finns en äldre tallskog utan större naturvärden, vilken lämpar sig mycket bra för naturvårdsbränning. Genom att i omgångar bränna delar av det området kan man säkerställa att brandgynnade arter kan fortsätta finnas i området, och på så sätt bevara den brandpräglade skogens naturvärden på längre sikt. En första naturvårdsbränning genomfördes på ca 8 ha av området i augusti 2006.

***Andra sakförhållanden med betydelse för avgörandet att bilda naturreservat***

I området finns en av Skogsvårdsstyrelsen utpekad nyckelbiotop samt ett område med högt naturvärde.

Området ligger både inom trakten Rossenområdet som är en utpekad värde-trakt för brandpåverkad skog i den regionala skogsstrategin, samt inom trakten Grytaberget-Rossen som är en utpekad värde-trakt både för torr-frisk tallskog och för torr-frisk gran- och barrblandskog.

I direkt anslutning till naturreservatet planerar Sveaskog Grytabergens ekopark. De viktigaste bevarandevärdena inom ekoparken är de som är knutna till brand, och i området förekommer ett stort antal arter beroende av brand. Sveaskog planerar troligtvis också att inom ekoparken genomföra naturvårdsbränningar.

Några kilometer norr om Bursjöberget ligger området Klimparna som är ett område med mycket värdefull brandpräglad tallskog där Länsstyrelsen planerar att bilda naturreservat och att genomföra flera naturvårdsbränningar. I trakten finns alltså höga värden kopplade till brand, men även en potential att på landskapsnivå återinföra brand i större skala.

Bildandet av Bursjöbergets naturreservat och genomförandet av naturvårdsbränning i området är därför av stor betydelse för bevarandet av den brandgynnade och brandberoende floran och faunan i trakten.

Utifrån regeringens proposition 2000/01:130 tog riksdagen i november 2001 beslut om generations- och delmål för 14 av de 15 miljö-kvalitetsmål som tidigare antagits av riksdagen. Ett av dessa nationella miljö-kvalitetsmål är Levande Skogar och har ett delmål som säger att ytterligare 320 000 ha skyddsvärd skogsmark i landet ska skyddas som naturreservat till år 2010, räknat från den 1 januari 1999.

Detta nationella miljömål har även brutits ner till ett regionalt miljömål av Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen som fastställt att i Gävleborgs län ska ytterligare 17 520 ha skyddas som naturreservat i länet. I och med detta beslut om naturreservat skyddas 62 ha produktiv skogsmark, varav 36 ha med höga naturvärden. Skyddet av detta område är därför av betydelse för att målet ska uppnås.

Länsstyrelsen bedömer att området bör prioriteras inom ramen för miljö kvalitetsmålet Levande Skogar. Naturreservat bedöms vara den lämpligaste skyddsformen.

Enligt kommunens översiktsplan ingår naturreservatet i område för skogsbruk. Länsstyrelsen bedömer att naturreservatet inte motverkar intentionerna i översiktsplanen.

### **Föreskrifter för naturreservatet**

Föreskrifterna skall inte utgöra hinder för de åtgärder som behövs för att nå syftet med reservatet och som anges i den till detta beslut hörande skötselplanen.

#### ***A. Föreskrifter enligt 7 kap 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden***

Utöver vad som i övrigt gäller enligt föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att

1. avverka skog, utföra annan skogsvårdsåtgärd eller ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle,
2. uppföra byggnad, brygga, bro, mast, antenn, torn, campingplats, luft- eller markledning, stängsel, hägnad eller annan anläggning,
3. anlägga väg, stig, vandringsled eller parkeringsplats,
4. bedriva vattenföretag, som t ex. att utföra vattenreglering eller leda bort vatten,
5. bedriva täkt, anordna upplag, borra, mejsla, måla, spränga, gräva, schakta, dämna, tippa, fylla ut, dika, dikesrensa, muddra, eller på annat sätt skada mark och block,

6. använda eller sprida kemiska och biologiska bekämpningsmedel, kalk, gödselmedel eller växtnäringsämnen,
7. plantera in eller sätta ut växt- eller djurart,
8. anordna idrottstävling eller motortävling,
9. bedriva militär övningsverksamhet,
10. bedriva mineralutvinning.

***B. Föreskrifter enligt 7 kap 6 § miljöbalken om förpliktelser för ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheter att tåla visst intrång.***

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

1. Utmärkning av reservatet.
2. Uppsättning av informationstavlor.
3. Genomförande av naturvårdsbränning.
4. Stängsling av brända områden för att utestänga älg och rådjur.
5. Undersökning och dokumentation av mark, vegetation och djurliv.

***C. Föreskrifter enligt 7 kap 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas inom reservatet samt om ordningen i övrigt inom reservatet.***

Utöver vad som i övrigt gäller enligt föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon annat än på väg som är avsedd för motortrafik. Undantag gäller för älgdragare eller liknande som behövs för uttransport av större vilt från området vid den jakt som är tillåten i naturreservatet,
2. ta ved. Eldning är endast tillåten om egen ved tagits med,

3. skada, plocka eller samla in växter, djur (inklusive insekter), svampar och lavar. Bär-, matsvamp- och blomplockning för eget behov är dock tillåten,
4. klättra i boträd, uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt, samla insekter eller på annat sätt medvetet skada eller störa djurlivet. Undantaget är den jakt som får bedrivas i reservatet,
5. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, eller göra annan åverkan på levande eller döda träd och växter,
6. medföra hund som inte är kopplad eller annat okopplat husdjur. Undantag gäller för hund vid den jakt som får bedrivas i reservatet,
7. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift,
8. skada fast föremål eller ytbildning såsom att omlagra eller bortföra sten,
9. på ett störande sätt använda inspelat ljud, eller använda sådant för att locka fåglar eller andra djur,
10. bedriva bergsklättring.

***D. Bestämmelser om vården och förvaltningen av naturreservatet enligt förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.***

1. I skötselplanen anges målen med reservatet och de skall ligga till grund för dess vård och skötsel.
2. Länsstyrelsen skall vara naturvårdsförvaltare.
3. Naturreservatet skall utmärkas genom förvaltarens försorg enligt svensk standard 03 15 22 och Naturvårdsverkets anvisningar.

**Ärendets handläggning**

Bursjöberget inventerades av Länsstyrelsen i juli 1999, efter tips från Voxnadalens Naturskyddsförening. Länsstyrelsen anmälde år 2001 området till Naturvårdsverket, och det godkändes samma år för

naturreservatsbildning. Värderingen gjordes av Svefa AB under hösten 2001. Förhandling med markägaren sköttes av Öhman & Stefansson AB. I mars 2002 blev det klart med inköp av marken.

Länsstyrelsen remitterade ett förslag till beslut 2006-06-26. Två remissinstanser har svarat och nedanstående synpunkter har inkommit:

Skogsstyrelsen Södra Gävleborg har inget att erinra mot bildandet av Bursjöbergets naturreservat.

Ovanåkers kommun, Samhällsbyggnadskontoret, ser mycket positivt på förslaget till beslut samt skötselplan för Bursjöbergets naturreservat, och anser att det nya reservatet tillsammans med Sveaskogs planer på Grytabergens ekopark är ett välkommet tillskott till skyddad skogsmark i Ovanåkers kommun.

### **Länsstyrelsens bedömning och intresseprövning**

Enligt 1 kap. 1 § miljöbalken skall densamma tillämpas så att bl.a. värdefulla natur- och kulturmiljöer skyddas och vårdas och den biologiska mångfalden bevaras.

Enligt 7 kap. 4 § miljöbalken får länsstyrelsen förklara ett mark- eller vattenområde som naturreservat i syfte att bevara biologisk mångfald, vårda och bevara värdefulla naturmiljöer eller tillgodose behov av områden för friluftslivet.

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk, andra arbetsföretag eller anläggningar inte går att förena med bevarande av områdets värden. Området är av stort värde för bevarande av den biologiska mångfalden. Detta är därför enligt Länsstyrelsens uppfattning ett område som i enlighet med 1 kap. 1 § miljöbalken bör skyddas i form av naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna för den biologiska mångfalden och allmänheten är stora och överväger de negativa effekterna dels för allmänheten och dels för berörda fastighets- och sakägare. Vid avvägning enligt 7 kap. 25 § har Länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet skall uppnås.

Länsstyrelsen bedömer att cykling, ridning och tältning ska vara tillåtet i naturreservatet. Om någon av dessa aktiviteter skulle visa sig ha negativ påverkan på området kan den bedömningen dock komma att ändras.

### **Upplysningar**

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap. 7 § miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl.

Föreskrifterna under punkt C ovan, enligt 7 kap 30 § miljöbalken om rätten att färdas, vistas och om ordningen i övrigt inom naturreservatet, gäller enligt 7 kap. 30 § miljöbalken omedelbart, även om de överklagas.

Länsstyrelsen skall bedriva tillsyn över reservatet. I tillsynen ingår att tillse att reservatsföreskrifterna följs.

Enligt 29 kap. 8 och 9 §§ miljöbalken gäller bland annat att brott mot föreskrift som meddelats enligt 7 kap. 5 och 30 §§ miljöbalken kan medföra straffansvar.

Har någon vidtagit åtgärd i strid mot meddelad föreskrift, kan Länsstyrelsen enligt 26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Eftersom området är till för att stärka den biologiska mångfalden skall vindfällan och stormskadad skog lämnas. Efter bildandet av naturreservat omfattas området inte av bestämmelserna i skogsvårdslagen. Det ansvar som markägaren har enligt 29 § skogsvårdslagen är därför efter reservatsbildningen statens ansvar.

Av 7 kap. 5 § framgår att om det senare visar sig finnas nya skäl eller behövas ytterligare inskränkningar för att uppnå syftet med skyddet, får Länsstyrelsen meddela beslut om detta.

Förbudet mot att avverka skog, utföra annan skogsvårdsåtgärd eller ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle, medför att pågående markanvändning avsevärt försvåras på de berörda fastigheterna. Överenskommelse om ersättning enligt 34 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. och enligt 31 kap. miljöbalken har därför träffats med berörda sakägare.

Beslutet vinner laga kraft den 15 januari 2007 förutsatt att det inte överklagas och att det kungjorts i ortstidning.

### **Hur man överklagar**

Detta beslut kan överklagas hos regeringen. Se bilaga 6 om hur man överklagar.

Beslut i ärendet har fattats av landshövding Christer Eirefelt. I den slutliga handläggningen har även deltagit enhetschef Karl Gullberg, länsjurist Caroline Näslund, funktionssamordnare Helena Persson och reservatshandläggare Martina Kluge, den sistnämnda föredragande.

Christer Eirefelt

Martina Kluge

### **Bilagor:**

1. Skötselplan
2. Översiktskarta
3. Beslutskarta
4. Brytpunktskarta
5. Sändlista
6. Hur man överklagar



Länsstyrelsen  
Gävleborg

**SKÖTSELPLAN FÖR  
BURSJÖBERGETS NATURRESERVAT**

2006-12-15

Dnr 511-02674-01  
21-208

Bilaga 1

1 (8)

**Naturenheten**

Martina Kluge

026-17 12 04

[martina.kluge@x.lst.se](mailto:martina.kluge@x.lst.se)

Se sändlista

## **SKÖTSELPLAN FÖR BURSJÖBERGETS NATURRESERVAT**

### **BESKRIVNINGSDDEL**

#### **1. Syfte med naturreservatet**

Syftet med Bursjöbergets naturreservat är att bevara de värdefulla livsmiljöerna äldre brandpräglad tallskog på brant blockrik mark, och flerskiktad grandominerad barrblandskog med stort inslag av asp, samt de typiska växt- och djursamhällen som är karakteristiska för dessa livsmiljöer i södra Hälsinglands bergkullterräng i gynnsamt tillstånd. Strukturer som gamla träd, grov död ved, bränd ved och hög andel lövträd ska förekomma i för livsmiljöerna gynnsam omfattning. Typiska arter, som garnlav, gråviolett tagellav och tallticka, ska ha gynnsamt tillstånd, liksom de skyddsvärda arterna reliktblöck, vitpudrad svartspik och varglav. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet, och besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter.

#### **2. Beskrivning av bevarandevärdena**

##### **2.1 Administrativa data**

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| Objektnamn                                  | Bursjöbergets naturreservat |
| Objektnummer                                | 21-02-130                   |
| Län                                         | Gävleborg                   |
| Kommun                                      | Ovanåker                    |
| <b>Total areal (Arealer från VIC Natur)</b> | 92,8 ha                     |
| <b>Markslag och naturtyper:</b>             |                             |
| Produktiv skogsmark                         | 61,7 ha                     |
| Impediment                                  | 5,2 ha                      |
| Myr                                         | 7,1 ha                      |
| Vatten                                      | 17,7 ha                     |
| Övrigt                                      | 1,1 ha                      |

**Postadress** Länsstyrelsen, 801 70 Gävle

**Besöksadress** Borgmästarplan

**Telefon** 026-17 10 00

**Fax** 026-17 13 18

**Webbadress** [www.x.lst.se](http://www.x.lst.se)

**E-post** [lansstyrelsen@x.lst.se](mailto:lansstyrelsen@x.lst.se)

|                                      |                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tallskog                             | 31,0 ha                                                                                                                                         |
| Granskog                             | 14,3 ha                                                                                                                                         |
| Barrblandskog                        | 5,9 ha                                                                                                                                          |
| Lövblandad barrskog                  | 9,4 ha                                                                                                                                          |
| Triviallövskog                       | 1,0 ha                                                                                                                                          |
| Hygge                                | 0,1 ha                                                                                                                                          |
| <b>Prioriterade bevarandevärden:</b> |                                                                                                                                                 |
| Markslag                             | Skog                                                                                                                                            |
| Naturtyper                           | Naturskog                                                                                                                                       |
| Strukturer                           | Brandpåverkade träd, gamla träd,<br>lövträd, död ved                                                                                            |
| Arter                                | Varglav ( <i>Letharia vulpina</i> ), Vitpudrad<br>svartspik ( <i>Chaenothecopsis viridialba</i> ),<br>Reliktbock ( <i>Nothorhina punctata</i> ) |
| Friluftsliv                          | Upplevelse, orördhet                                                                                                                            |

## 2.2 Historisk och nuvarande mark- och vattenanvändning

Skogen på Bursjöberget har i olika omfattning påverkats av skogsbruk, i vissa delar ända fram till för något år sedan. I söder respektive norr finns delar som gallrades på 1980-talet. Den nordvästra delen har förmodligen avverkat någon gång i början av 1900-talet, men sedan lämnats utan skötsel. En viss plockhuggning har säkert skett i området, även om spåren efter detta inte är särskilt många. Undantaget är själva branten, där skogen har fått utvecklas helt fritt. Tyvärr gallrades en mindre del av branten så sent som år 2000, samtidigt som gallring också gjordes i den medelålders och mer välskötta skogen i sydöstra delen av området.

## 2.3 Områdets bevarandevärden

### 2.3.1 Biologiska bevarandevärden

På Bursjöberget finns flera olika skogstyper med högt skogligt bevarandevärde. I den mycket blockrika branten med torr, mager mark växer en starkt brandpräglad, välskiktad tallskog med gott om riktigt gamla tallar på 250-300 år. Förekomsten av gamla torrakor och högstubbar är god, och det finns också enstaka gamla grova tallågor. Här finns ett stort inslag av lövträd, framför allt asp men även sälg och björk, och en hel del död lövved. Arter som förekommer är reliktböck, talticka, kolflarnlav och varglav. Ovanför det brantaste partiet växer en grandominerad flerskiktad barrblandskog. Här finns både 150-åriga granar och gamla grova 200-åriga tallar. Inslaget av asp är stort och ojämnt fördelat över området. Död ved finns i måttlig mängd i form av gran- och lövlågor, samt som enstaka grova kolade tallågor. På ett ställe finns en skuggad, översilad lodyta nedanför vilken det växer mycket grova aspar samt flera gamla grova tallar. I denna

del är fältskiktet mycket örtrikt, och det finns rikligt med lågor. Arter som förekommer är bl a knärot, violettgrå tagellav, vitpudrad svartspik, lunglav och korallblylav. Övriga delar av Bursjöberget består av skogar med något lägre naturvärden, men även här finns värden i form av enstaka gamla grova tallågor samt ett stort lövinslag.

#### 2.3.2 Kulturhistoriska bevarandevärden

Det finns inga kända kulturhistoriska bevarandevärden.

#### 2.3.3 Geovetenskapliga bevarandevärden

Det finns inga kända geovetenskapliga bevarandevärden.

#### 2.3.4 Bevarandevärden för friluftsliv

I dagsläget har området inte många besökare. Som exempel på brandpräglad skog kan det dock ha ett visst intresse för besökare, speciellt eftersom Länsstyrelsen nyligen har utförts en naturvårdsbränning på en del av området.

### 2.5 Källförteckning

Skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopsinventering 1996

Voxnadalens Naturskyddsförenings inventeringar av Grytabergsområdet inklusive Bursjöberget 1996-98

Länsstyrelsens naturskogsinventering av Bursjöberget 1999

Inventering av tallkapuschongbaggar i södra Norrland, Länsstyrelsen i Västernorrland, Publikation 2004:1

## PLANDEL

### 3. Skötselområden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i 3 skötselområden, vilka utgår från den skötsel som ska genomföras. Skötselområdena är:

- 1: Naturskog och annan skog med fri utveckling.
- 2: Skog för naturvårdsbränning.
- 3: Friluftsliv.

**Skötselplanens skötselområde 1:** Naturskog och annan skog med fri utveckling, 54,7 ha

---

**Det är gynnsamt tillstånd när följande bevarandemål är uppnådda:**

- Utbredningen av naturskog och naturskogsartad skog är minst 54,7 ha.
- Död ved i olika former och nedbrytningsstadier förekommer i hela området, med i genomsnitt minst 5 lågor per hektar.

- Varglav förekommer i området.

**Skötselåtgärder**

Inga

**Skötselplanens skötselområde 2: Skog för naturvårdsbränning, 21,6 ha**

---

**Det är gynnsamt tillstånd när följande bevarandemål är uppnådda:**

- Hela eller delar av det därför avsatta området på 21,6 ha har påverkats av naturvårdsbränning.
- Naturvårdsbränning sker med regelbundna intervaller som inte bör vara längre än 50 år.
- Brandpåverkad död ved och träd med brandljud förekommer i området.
- Populationer av slät tallkapuschongbagge (*Stephanopachys linearis*) ska räknat över tiden finnas i livskraftiga populationer.

**Skötselåtgärder:**

Hur naturvårdsbränningen i detalj ska genomföras regleras i särskild bränningsplan för området samt i avtal med entreprenörer. Följande ska dock beaktas:

- Naturvårdsbränningen ska förankras hos den lokala räddningstjänsten.
- Skötselområdets naturliga brandgränser så som vägen, sjön och myren ska användas i så stor utsträckning som möjligt.
- Grannar, friluftutövare och andra berörda ska informeras i god tid.
- Vid behov bör viltstängsel sättas upp runt det brända området för att förhindra att lövföryngringen betas bort. Eventuellt måste viss röjning ske runt viltstängslet för att undvika att träd växer in i eller faller ner på stängslet.

**Skötselplanens skötselområde 3: Friluftsliv**

---

**Bevarandemål:**

- Reservatets gränser ska vara tydligt markerade.
- Två väl underhållna informationsskyltar med beskrivning av reservatet ska finnas, den ena vid reservatets entré och den andra vid rastplatsen.
- Det ska finnas en väl underhållen rastplats med bord och bänkar på höjden väster om den gamla vägen, strax före vägens slut.
- Vägen fram till reservatets entré ska vara i körbart skick.
- Det ska finnas parkeringsplats vid reservatets entré.
- Det ska finnas vägvisning fram till reservatet, placerad i korsningen vid väg 678 och i korsningen vid Grytbovägen.

**Skötselåtgärder:**

- Sätta upp informationsskyltar.
- Sätta upp rastplats.
- Rusta upp vägen fram till reservatet.
- Iordningställa parkeringsplats vid reservatets entré.
- Skylta vägen fram till reservatet.

**4. Uppföljning****4.1 Uppföljning av skötselåtgärder**

Entreprenörer ansvarar för dokumentation av vilka åtgärder som genomförts och när de genomförts.

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av genomförda skötselåtgärder sker i slutet på varje år, de år då åtgärder har genomförts.

**4.2 Uppföljning av bevarandemål**

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs varje år för:

- Gränsmarkeringar
- Informationsskyltar
- Vägvisningsskyltar
- Rastplats

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs var 12:e år för:

- Förekomst av varglav

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs var 24:e år för:

- Utbredning av naturtyper
- Förekomst av död ved

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs 2 år efter naturvårdsbränning för:

- Förekomst av träd med brandljud
- Förekomst av slät tallkapuschongbagge

Mätning av naturtypens utbredning genomförs efter nationella riktlinjer som ännu inte fastställts. Parametrar och mått för uppföljning av förekomst av död ved samt varglav och brandberoende insekter bör utarbetas utifrån kända miljöövervakningsmetoder eller liknande.

**5. Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder**

| Skötselåtgärd                               | När                                | Var                                                   | Priori-<br>tering | Finansiering  |
|---------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|---------------|
| Sätta upp och underhålla informationsskylt  | Initialt och därefter varje år     | Vid reservatets entré                                 | 1                 | Skötselanslag |
| Hålla gränsmarkeringar i gott skick         | Vid behov                          | Längs reservatets gränser                             | 1                 | Skötselanslag |
| Sätta upp och underhålla vägvisningsskyltar | Initialt och därefter varje år     | Vid de två sista vägkorsningarna, söder om reservatet | 1                 | Skötselanslag |
| Rusta upp vägen fram till reservatet        | Initialt                           | Från sista korsningen fram till reservatets entré     | 1                 | Skötselanslag |
| Anlägga en parkeringsplats                  | Initialt                           | Vid reservatets entré                                 | 1                 | Skötselanslag |
| Anlägga en rastplast                        | Efter första naturvårdsbränning    | På lämplig plats väster om vägen/stigen               | 2                 | Skötselanslag |
| Genomföra naturvårdsbränning                | Minst vart 50:e år                 | Skötselområde 2                                       | 2                 | Skötselanslag |
| Stängsling                                  | Vid behov efter naturvårdsbränning | Skötselområde 2                                       | 3                 | Skötselanslag |
| Uppföljning av träd med brandljud           | Två år efter naturvårdsbränning    | Skötselområde 2                                       | 3                 | Skötselanslag |
| Uppföljning av slät tallkapuschong-bagge    | Två år efter naturvårdsbränning    | Skötselområde 2                                       | 3                 | Skötselanslag |
| Uppföljning av utbredning av naturtyper     | Vart 24:e år                       | I hela reservatet                                     | 2                 | Skötselanslag |
| Uppföljning av död ved                      | Vart 24:e år                       | I hela reservatet                                     | 3                 | Skötselanslag |
| Uppföljning av varglav                      | Vart 12:e år                       | I branten                                             | 3                 | Skötselanslag |

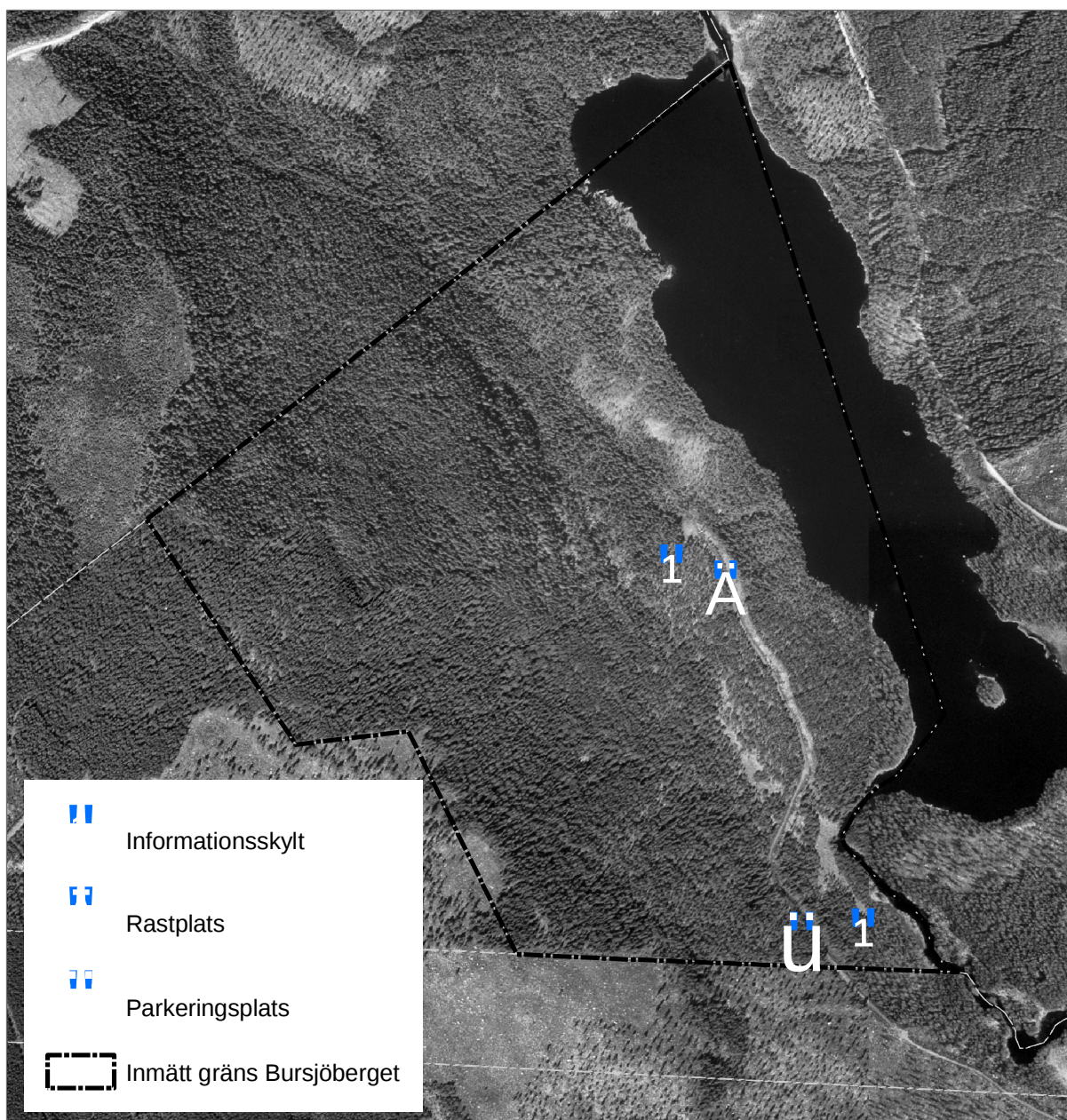
**6. Revidering**

Skötselplanen gäller tillsvidare men det är lämpligt att revidera den om 10 år.



Länsstyrelsen  
Gävleborg

## Bursjöbergets naturreservat



Bakgrundskarta: Ortofoto

Skala 1:10 000

0 50 100 200 300 400 500 Meter

© Lantmäteriet, 2006. Ur GSD-ortofoto ärende 106-2004/188-X

Karta tillhörande skötselplan för Bursjöbergets naturreservat  
Gränsen är inmätt i fält

Centrumkoordinater X: 6826557 Y: 1494599

----- Gräns för naturreservatet

----- Fastighetsgräns



| Postadress                    | Besöksadress   | Telefon      | Faxnummer    | E-post adress          |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------|------------------------|
| Länsstyrelsen<br>801 70 Gävle | Borgmästarplan | 026-17 10 00 | 026-17 13 18 | lansstyrelsen@x.lst.se |



Länssstyrelsen  
Gävleborg

## Bursjöbergets naturreservat

### Skötselområden



Bakgrundskarta: Ortofoto

Skala 1:10 000

0 50 100 200 300 400 500 Meter

© Lantmäteriet, 2006. Ur GSD-ortofoto ärende 106-2004/188-X

Karta tillhörande skötselplan för Bursjöbergets naturreservat  
Gränsen är inmätt i fält

Centrumkoordinater X: 6826557 Y: 1494599

----- Gräns för naturreservatet

..... Fastighetsgräns



| Postadress                     | Besöksadress   | Telefon      | Faxnummer    | E-post adress          |
|--------------------------------|----------------|--------------|--------------|------------------------|
| Länssstyrelsen<br>801 70 Gävle | Borgmästarplan | 026-17 10 00 | 026-17 13 18 | lansstyrelsen@x.lst.se |



Tillhör beslut  
2006-12-15

511-02674-01  
21-208

Bilaga 2

Länsstyrelsen  
Gävleborg

## Bursjöbergets naturreservat Översiktskarta



Bakgrundskarta: Vägkartan

Centrumkoordinater X: 6826557 Y: 1494599

Skala 1:150 000

0 0,5 1 2 3 4 5 6 7 Kilometer



© Lantmäteriet, 2006. Ur GSD-vägkartan ärende 106-2004/188-X

Postadress

Besöksadress

Telefon

Faxnummer

E-post adress

Länsstyrelsen  
801 70 Gävle

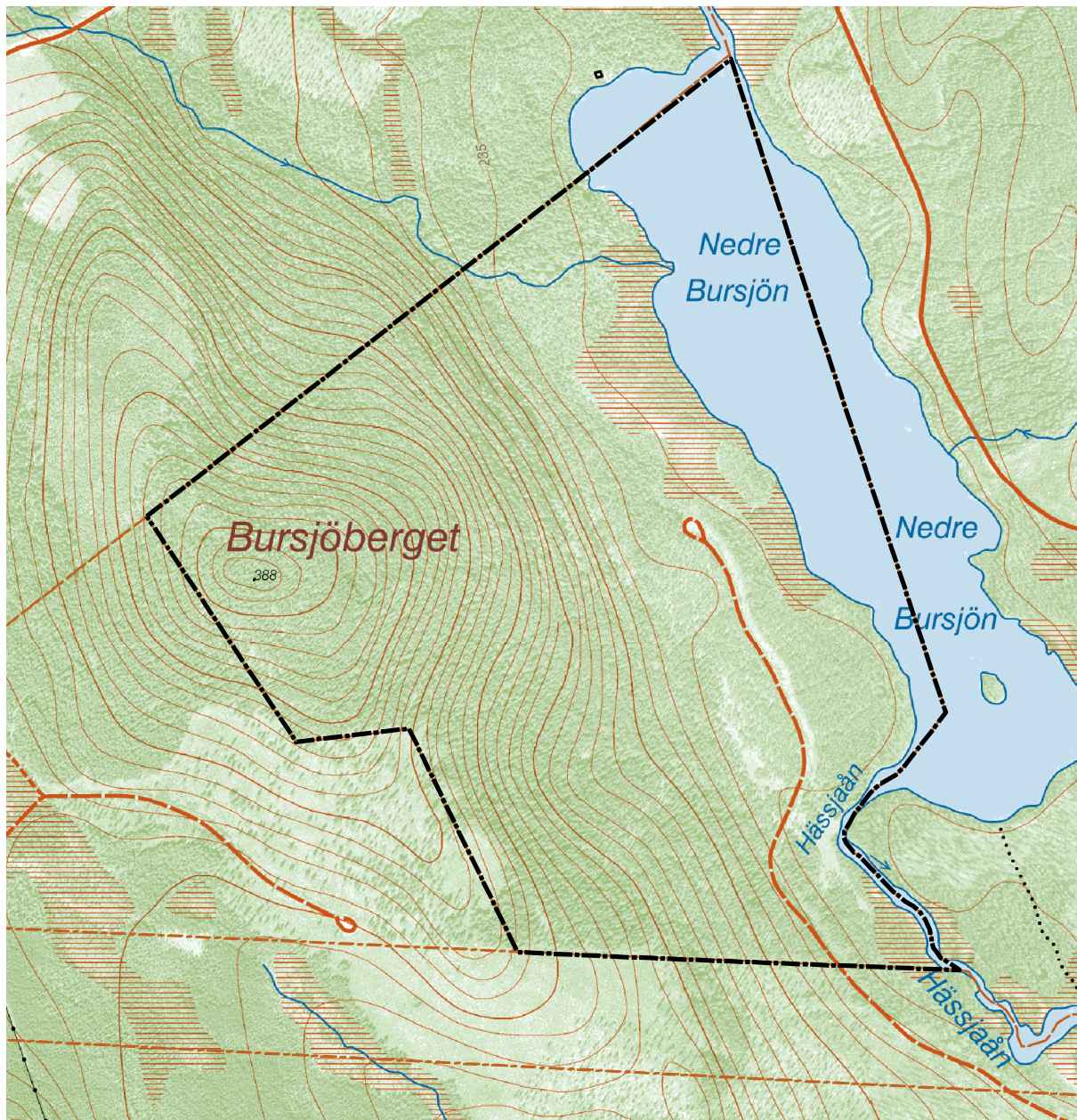
Borgmästarplan

026-17 10 00

026-17 13 18

lansstyrelsen@x.lst.se

## Bursjöbergets naturreservat



Bakgrundskarta: Fastighetskartan

Skala 1:10 000

0 50 100 200 300 400 500 Meter

Beslutskarta för Bursjöbergets naturreservat  
Gränsen är inmätt i fält

Centrumkoordinater X: 6826557 Y:1494599

----- Gräns för naturreservatet

----- Fastighetsgränser

© Lantmäteriet, 2006. Ur GSD-produkter ärende 106-2004/188-X



| Postadress                    | Besöksadress   | Telefon      | Faxnummer    | E-post adress          |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------|------------------------|
| Länsstyrelsen<br>801 70 Gävle | Borgmästarplan | 026-17 10 00 | 026-17 13 18 | lansstyrelsen@x.lst.se |

LANTMÄTERIMYNDIGHETEN



GÄVLEBORG

## Karta

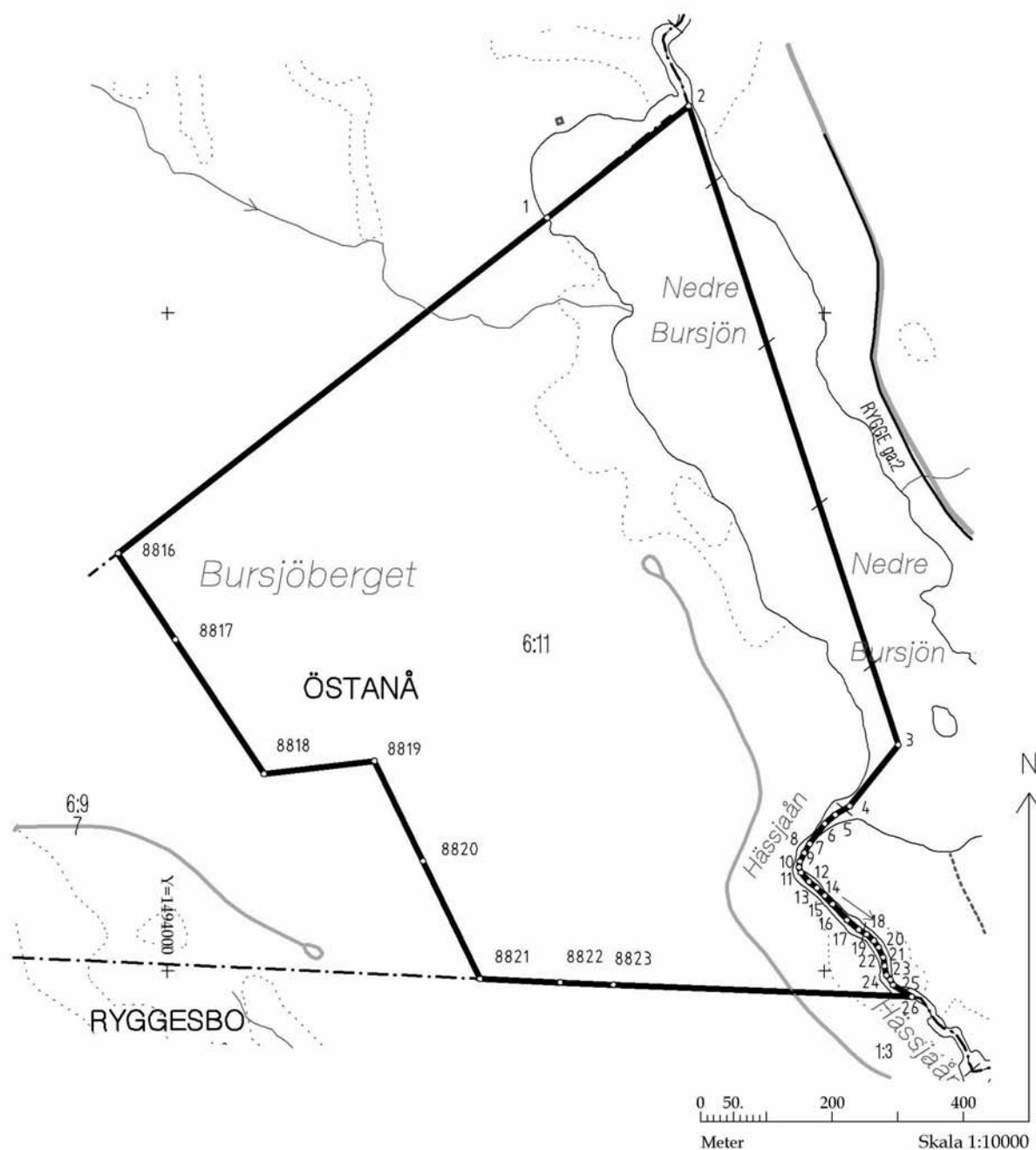
2006-11-14

Ärende

Naturreservat Bursjöberget.  
Ovanåker kommun

Aktbilaga KA

Ärendenr: X04999

Sven Rotberger  
Ingenjör

## Teknisk beskrivning

2006-11-14

Ärendenummer

X04999

Ingenjör

Sven Rotberger

Ärende Gränsvisning och inmätning av det blivande naturreservatet  
Bursjöberget i Ovanåkers kommun

Gävleborgs län

Koordinatsystem RT 90 2.5 Gon V 0:-15

Koordinatkvalitet Inre 25 mm, Yttre 1000 mm

| Punktnummer | X          | Y          | Markering  |
|-------------|------------|------------|------------|
| 8816        | 6826635.78 | 1493924.59 | Rör i mark |
| 8817        | 6826504.04 | 1494011.83 | Rör i mark |
| 8818        | 6826300.10 | 1494146.89 | Rör i mark |
| 8819        | 6826319.70 | 1494314.63 | Rör i mark |
| 8820        | 6826167.57 | 1494388.54 | Rör i mark |
| 8821        | 6825988.30 | 1494475.57 | Rör i mark |
| 8822        | 6825982.85 | 1494597.52 | Råsten     |
| 8823        | 6825979.20 | 1494678.34 | Råsten     |
| 1           | 6827145.26 | 1494577.63 | Hävd       |
| 2           | 6827315.45 | 1494792.98 | Grafisk    |
| 3           | 6826344.0  | 1495112.0  | Grafisk    |
| 4           | 6826251.0  | 1495038.0  | Grafisk    |
| 5           | 6826238.0  | 1495016.0  | Grafisk    |
| 6           | 6826224.0  | 1495000.0  | Grafisk    |
| 7           | 6826194.0  | 1494977.0  | Grafisk    |
| 8           | 6826180.0  | 1494969.0  | Grafisk    |
| 9           | 6826167.0  | 1494962.0  | Grafisk    |
| 10          | 6826158.0  | 1494961.0  | Grafisk    |
| 11          | 6826150.0  | 1494964.0  | Grafisk    |
| 12          | 6826136.0  | 1494976.0  | Grafisk    |
| 13          | 6826127.0  | 1494988.0  | Grafisk    |
| 14          | 6826115.0  | 1495000.0  | Grafisk    |
| 15          | 6826102.0  | 1495012.0  | Grafisk    |

| Punktnummer | X         | Y         | Markering |
|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 16          | 6826078.0 | 1495034.0 | Grafisk   |
| 17          | 6826063.0 | 1495052.0 | Grafisk   |
| 18          | 6826056.0 | 1495064.0 | Grafisk   |
| 19          | 6826046.0 | 1495075.0 | Grafisk   |
| 20          | 6826036.0 | 1495082.0 | Grafisk   |
| 21          | 6826021.0 | 1495089.0 | Grafisk   |
| 22          | 6826008.0 | 1495091.0 | Grafisk   |
| 23          | 6825994.0 | 1495094.0 | Grafisk   |
| 24          | 6825987.0 | 1495100.0 | Grafisk   |
| 25          | 6825979.0 | 1495104.0 | Grafisk   |
| 26          | 6825961   | 1495132.5 | Grafisk   |

Framställd genom Nymätning och kopiering från registerkarta

Registerkarta 15558