

Naturreservatet Vassviksbergets DR

Fastställd till Skötselplan

Upprättad 1996
Länsstyrelsen i Östergötlands län

FASTSTÄLLD SKÖTSELPLAN FÖR VASSVIKSBERGETS DOMÄNRESERVAT
Skötselplanen gäller utan tidsbegränsning. En översyn ska göras senast om 10 år för att bedöma behovet av revidering. Skötselplanen har upprättats 1996 av Länsstyrelsen i Östergötlands län. Planförfattare har varit Lars Gezelius

INNEHÅLLSFÖRTECKNING **SID**

I ALLMÄN BESKRIVNING

1. ADMINISTRATIVA DATA	3
2. GRUND FÖR BESLUT SAMT FÖRESKRIFTER	3
3. ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖHÅLLANDEN	
3.1 Naturförhållanden	3
3.2 Tidigare markanvändning	3
3.3 Tillgänglighet	3
3.4 Slitage- och störningskänslighet	4
3.5 Källuppgifter	4

II PLANDEL

1. DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK	
1.1 Övergripande mål	4
1.2 Generella riktlinjer	4
1.2.1 Skötsel av skogsmark	4
1.2.2 Jakt	4
1.2.3 Skogsbrand	4
1.2.4 Utmärkning av reservatets gräns	4
2. ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV	
2.1 Övergripande mål	4
2.2 Riktlinjer och åtgärder	5
2.2.1 Anordningar för besökare	5
2.2.2 Renhållning	5
2.2.3 Information	5
3. TILLSYN	5
4. UPPFÖLJNING OCH INVENTERINGAR	5
5. FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN	
5.1 Ekonomisk redovisning	5
5.2 Finansiering av naturvårdsförvaltningen	5

BILAGOR

1. Utdrag ur topografisk karta	
--------------------------------	--

2. Ekonomisk utredning

I ALLMÄN BESKRIVNING

1. ADMINISTRATIVA DATA

(Se reservatsbeslutet).

2. GRUND FÖR BESLUT, SYFTE SAMT FÖRESKRIFTER

(Se reservatsbeslutet).

3. ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

3.1 Naturförhållanden

Geologi och topografi

Reservatet utgörs av en västbrant ned mot Sommen (Norra Vifjärden). Området höjer sig ca 60 meter över Sommens vattenyta som i sin tur ligger ca 150 m ö h. Längst upp ovan de relativt otillgängliga rasbranterna är marken mer platåartad. Från områdets övre delar har man en vidsträckt utsikt över Sommen sydligaste omgivningar. Berggrunden utgörs av smålandsgranit som ställvis går i dagen. Jordarten utgörs av morän.

Vegetation

Skogsbeståndet är växlande till sin sammansättning och präglas av förekomsten av grova vindpåverkade hällmarkstallar. Vissa träd har en ålder av omkring 300 år och är ca 75 cm i diameter. I övrigt ingår i beståndet gran, björk och asp samt enstaka ek, bok, fågelbär och vildapel. I den norra delen är skogen yngre och mer blandad med lövträd. Underväxten är rik med hassel, en, ek, björk, asp, oxel, lönn, rönn, gan och tall.

Platån ovan branten är bevuxen med ca 200-årig tall. De äldsta tallarna är drygt 250 år. I fältskiktet finns lingon och ljung. I branten finns rikligt med mossor och lavar.

Fauna

Den rika förekomsten av död ved och den stora variationen av småhabitat i området torde göra att inektslivet är rikt och med stor sannolikhet finns här många rödlistade arter. Någon insektsinventering har dock inte genomförts ännu.

Bland mårddjuren förekommer grävling, ekorre och mård och bland klövdjuren finns älg och rådjur. Området är viktigt framförallt ur hackspettsynpunkt. Bland annat förekommer spillkråka och mindre hackspett.

3.2 Tidigare markanvändning

Området är sedan 1941 fredat som domänreservat. Vindfällerna och torrträd fick emellertid avverkas även efter fredandet. Jakt har bedrivits i området. Enligt Länsstyrelsens fornlämningsregister finns inga kända fornlämningar i reservatet.

3.3 Tillgänglighet

Reservatet kan nås via bilväg till Norra Vi. Närmaste allmänna kommunikation är buss vid väg mellan Kisa och Östebymo. Vid båtbyggnaden vid Vassviken finns parkeringsmöjlighet. Från Vassviken går en strövstig genom reservatet mot Lilla Röja. Reservatet kan också nås

från den så kallade Östgötaleden som går strax öster om reservatet. Från Vassviken går väg mot "Kungabordet". Efter några hundra meter finns P-plats till vänster.

3.4 Slitage- och störningskänslighet

Slitage- och störningskänsligheten bedöms som liten även vid ett förhöjt besöksstryck.

3.5 Källuppgifter

Området beskrivs i naturvårdsplanen Natur Kultur - miljöer i Östergötland (objekt N32 Ydre kommun, klass III), Länsstyrelsen 1983 samt i handlingar rörande bildandet av Domänreservatet, Assi Domän AB.

II PLANDEL

1 DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK

1.1 Övergripande mål

Målet reservatets skötsel är att bevara området orört i dess naturliga tillstånd för att befrämja en utveckling mot naturskog. Vegetationen skall tillåtas utvecklas fritt.

Området skall - inom ramen för detta mål - vara tillgängligt för det rörliga friluftslivet

1.2 Generella riktlinjer

1.2.1 Skötsel av skogsmark

Mål: Naturskog.

Åtgärder: Området skall lämnas för fri utveckling. Dock ska området mellan strövstigen (nere vid Sommens strand) och Sommen hållas fri från slyvegetation.

1.2.2 Jakt

Jakt efter annat än älg, rådjur, hare och räv är förbjuden i reservatet. I övrigt gäller de jaktbestämmelser som regleras i jaktlag med tillhörande förordningar. Markägaren innehar jakträten.

1.2.3 Skogsbrand

Om spontan brand uppstår skall brandbekämpning ske med så skonsamma metoder som möjligt.

1.2.4 Utmärkning av reservatets gräns

Utmärkning av den nya reservatsgränsen ska utföras av naturvårdsförvaltaren (enligt svensk standard SIS 031522) och enligt naturvårdsverkets anvisningar.

2 ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV

2.1 Övergripande mål

Syftet med reservatet är i första hand att bevara den orörda karaktären och skydda dess växt- och djurliv. Planeringen för friluftslivet bör inriktas på att informera besökarna om områdets naturvärden samt att kanalisera besökarna.

2.2 Riktlinjer och åtgärder

2.2.1 Anordningar för besökare

Parkeringsmöjligheter finns vid båtbyggan vid Sommen. I dag finns en strövstig för besökare som går mot Stora Röja. Stigen ska hållas fri från slyvegetation och vindfällan. Reservatet kan också nås från den så kallade Östgötaleden som går strax öster om reservatet. P-plats finns vid vägen mot Stora Röja.

2.2.2 Renhållning

Några särskilda anordningar bedöms för närvarande inte vara nödvändiga.

2.2.3 Information

En informationstavla, som beskriver områdets flora, fauna, gränser och föreskrifter, ska tas fram och sättas upp vid ledens början vid Vassviken. En skylt bör också sättas upp vid Östgötaleden där reservatet tangeras. Vid P-platsen där Östgötaleden går fram ska en vägvisningsskylt sättas upp.

3 TILLSYN

Någon särskild tillsynsman för reservatet finns inte. Tillsyn ska i görligaste mån ske i samband med tillsyn av närliggande reservat.

4 UPPFÖLJNING OCH INVENTERINGAR

En inventering av kryptogamer och vedlevande insekter skall genomföras av reservatsförvaltaren under planperioden.

5 FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

Länsstyrelsen har gjort en ekonomisk utredning daterad 1996-12-16 (bilaga 2).

Bekostas av staten:

- * Utmärkning av reservatets gräns
- * Informationsskylt
- * Övriga i planen föreslagna naturvårdsåtgärder

Bilaga 2
till skötselplanen

EKONOMISK UTREDNING

1996-12-16

Engångskostnader

Informationsskylt (A3 eller A2-format)	10 000 kr
Markering av reservatets gräns	4 000 kr
Vägvisningsskylt	500 kr
Inventering av insekter och kryptogamer	10 000 kr

Summa:	24 500 kr

Årliga kostnader

Röjningar vid stigen	1000 kr
----------------------	---------

Den ekonomiska kostnadsberäkningen grundar sig på 1996 års prisnivå.

Bilaga 1

Bilaga 2

Bilaga 1

**Utdrag ur topografisk karta
7F Tranås SV
Skala 1:50 000**

Bilaga 2

**Anordningar för besökare
Utdrag ur ekonomiska kartan
075 34
Skala 1:10 000**

**NATURRESERVATET
VASSVIKSBERGETS DOMÄNRESERVAT
YDRE KOMMUN,
ÖSTERGÖTLANDS LÄN**

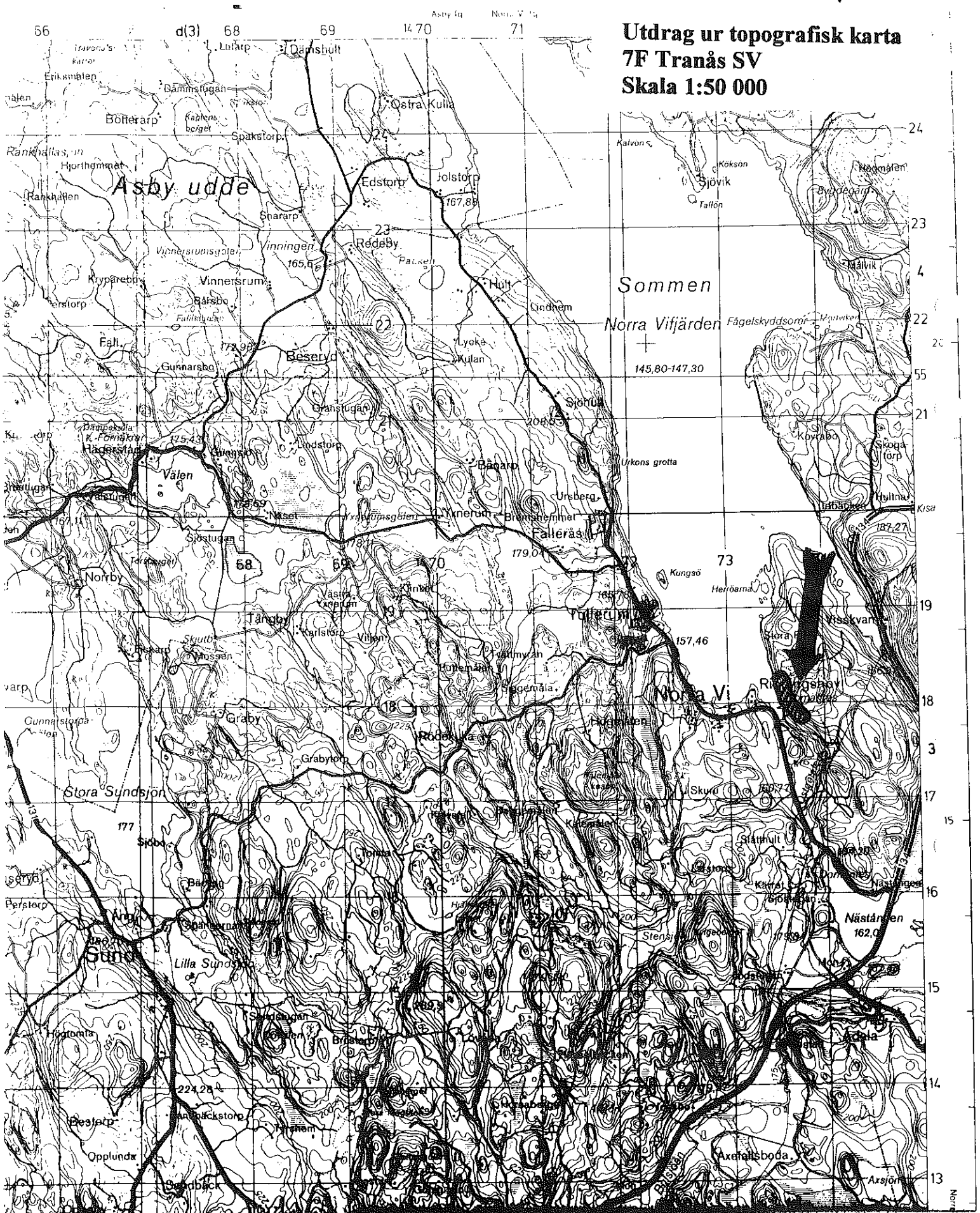
Reservatsgräns

**Skala 1:10 000. Utdrag ur fastighetskarta
075 34**

**Tillhör Länsstyrelsens beslut 1996- -
dnr. 2310-10283-95**

Bilaga 1 till Skötselplan

Utdrag ur topografisk karta
7F Tranås SV
Skala 1:50 000



EKONOMISK UTREDNING

1996-12-16

Engångskostnader

Informationsskylt (A3 eller A2-format)	10 000 kr
Markering av reservatets gräns	4 000 kr
Vägvisningsskylt	500 kr
Inventering av insekter och kryptogamer	10 000 kr

Summa:	24 500 kr

Årliga kostnader

Röjningar vid stigen	1000 kr
----------------------	---------

Den ekonomiska kostnadsberäkningen grundar sig på 1996 års prisnivå.