

S K Ö T S E L P L A N för

Aboda naturreservat

Högsby kommun, Kalmar län

Naturvårdsförvaltare: Högsby kommun

<u>INNEHÅLL</u>	<u>Sidan</u>
Förord	1
I PLANDEL	2
1. Disposition och skötsel av marken	2
2. Anordningar för friluftsliv	3
3. Tillsyn	3
4. Dokumentation av åtgärder	4
5. Ekonomi	4
6. Förslag till övriga åtgärder	4
II ALLMÄN BESKRIVNING	4
1. Administrativa data	4
2. Grund för beslutet	4
3. Föreskrifter	5
4. Beskrivning av befintliga förhållanden	6

Förord

Skötselplanen är ett praktiskt handlingsprogram för skötseln av naturvårdsobjektet. Planens inriktning bestäms av ändamålet med reservatet och de föreskrifter som meddelats i beslutet. Den består av två delar, en plandel och en allmän beskrivning av området.

Skötselplanen gäller utan tidsbegränsning. Översyn av planen bör dock göras med ca tio års intervall.
Skötselplanen är av översiktlig typ.

I PLANDEL

Skötselplanen omfattar denna textdel samt bifogade skötselplanekarta (bilaga 2). Skötselplanen upprättades 1989.

Syftet med skötseln av reservatet är att göra området tillgängligt och attraktivt för friluftslivet.

1. DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARKEN

Hävd av skogsområdet

Skötselområde 1

Beskrivning: Blandbarrskog med inslag av björk och enstaka ekar. I våta partier finns sumpskog med dominans av björk. I norra delen är ett hygge upptaget, nu bevuxet med en ca 15-årig röjningsskog av tall.

Mål: Gammal, lättframkomlig blandskog lämplig för bär- och svampplockning

Åtgärder: Föryngring bör ske i form av blädning för att bibehålla en mogen skog. Eventuella hyggen bör inte överstiga 1 hektar.

Skötselområde 2

Beskrivning: Bergkulle med hållmarkstallskog på krönet och ekkrattskog i främst västra sluttningen.

Mål: Hållmarkstallskog och ekskog.

Åtgärder: Gynna eken genom att andra trädslag gallras bort i ekbestånden. I övrigt får området utvecklas fritt.

Hävd av kulturmarken

Marken bör även i fortsättningen hållas öppen genom åkerbruk eller betesdrift.

Skötselområde 3

Beskrivning: Några små åker- och betesmarker i sluttningarna ner mot östra reservatsgränsen.

Mål: Området ska bevaras öppet.

Åtgärder: Fortsatt åkerbruk eller slåtter/bete. Viss lättare röjning i främst norra delen.

2. ANORDNINGAR FÖR FRILUFTSLIV

Befintliga anordningar för friluftslivet finns redovisade i bilaga 1 och kap. 4.4.

Mål: Abodaområdet är avsatt som naturreservat tack vare dess värde för friluftslivet. Planeringen bör därför inriktas på att göra reservatet så lättillgänglig och attraktivt som möjligt för allmänheten.

<u>Anordning</u>	<u>Åtgärd</u>
Skidbackar Liftar	Röjning av sly vid behov. Årlig översyn.
Motionsspår	Ta bort grenar eller sly som inkräktar på spåret. Ev el-ljus och beläggning med t ex bark på 2,5 km spåret. Se över utmärkningen.
Grillplatser	Stockar att sitta på bör läggas dit. Förses med ved.
Badplats med brygga	Slåtter av gräsplanen vid behov.
Raststuga	Normalt underhåll.
Parkeringsplatser	Fullt tillräckliga.
Vindskydd	Ingen åtgärd.
Vandringsled	Hålls öppen, kontrollera utmärkningen.
Utmärkning av reservatsgräns	Saknas idag. Ska utföras enligt naturvårdsverkets anvisningar.

Renhållning: Tömning av befintliga sopkärl. Skräpplockning i samband med tillsynsbesöket.

Information: Informationstavlor om reservatets natur och anordningar för friluftsliv ska sättas upp vid parkeringen och vid toppstugan.

Övrigt: Vissa planer för utbyggnad av friluftsanordningarna i form av en friluftsgård, stugby m m finns, men redovisas inte i skötselplanen.

3. TILLSYN

Förvaltaren svarar för årlig tillsyn.

4. DOKUMENTATION AV ÅTGÄRDER

Naturvårdsförvaltaren noterar utförda åtgärder, kostnader för och finansiering av förvaltningen på bifogad blankett (bilaga 3).

5. EKONOMI

Staten bekostar utmärkning av reservatets gränser samt informationstavlan. Allt övrigt bekostas av kommunen. Kommunen bör upprätta en ekonomisk plan över kostnaderna för reservatsskötseln under den närmaste 10-årsperioden.

6. FÖRSLAG TILL ÖVRIGA ÅTGÄRDER

En inventering av reservatets natur avseende såväl växt- och djurliv som geologi bör utföras.

Reservatsbeslutet bör kompletteras med föreskrifter med stöd av 9 § NVL.

II ALLMÄN BESKRIVNING

1. ADMINISTRATIVA DATA

<u>Skyddsform:</u>	Naturreservat
<u>Beslutsdatum:</u>	1973-12-17
<u>Kommun:</u>	Högsby
<u>Läge:</u>	Topografisk karta 5G Oskarshamn NV Ekonomisk karta 5G 5b (056 51, 354) Reservatet är beläget 12 km S om Högsby
<u>Areal:</u>	120 ha
<u>Fastighet:</u>	Aboda 3:2, 3:3, 3:6
<u>Markägare:</u>	Högsby kommun
<u>Naturvårdsförvaltare</u>	Högsby kommun i samråd med Skogssällskapet

2. GRUND FÖR BESLUTET

"Området är synnerligen värdefullt såväl ur allmänna naturvårdssynpunkter som för det rörliga friluftslivet. Reservatet uppvisar omväxlande naturtyper från odlingslandskap med inslag av lövskogsdungar och lövskogsriddåer till nästan vildmarksbetonad skogsterräng. Från den s k Aboda klint, en ca 40 m hög förkastningsbrant, har man en hänförande utsikt över såväl skogs- och odlingsmarker som den lilla sjön Kleven. På klintens topp finns en nyligen renoverad och ombyggd rast- och serveringsstuga. Skidliftar jämte terrängspår finns anlagda. Vid Klevens syd-

östra strand finns vidare en liten trevlig badplats." (Ur beslutet).

3. FÖRESKRIFTER

A. Föreskrifter enligt 8 § naturvårdslagen angående inskränkningar i markägarens och andra sakägares förfoganderätt över området

Det är förbjudet att

1. uppföra byggnad eller ändra befintlig byggnad för att tillgodose ett väsentligen annat ändamål än det, vartill byggnaden tidigare varit använd;
2. inrätta upplag;
3. bedriva täkt;
4. verkställa schaktning, fyllning, sprängning, dikning eller annan liknande åtgärd;
5. utan länsstyrelsens tillstånd utföra skogskultur;
6. utan länsstyrelsens tillstånd framdraga mark- eller luftledning;
7. utan länsstyrelsens tillstånd anlägga väg eller stig samt
8. bedriva jakt.

Förbuden vid 1, 2, 4, 6 och 7 skall ej utgöra hinder mot anläggningar, som erfordras för allmänhetens utnyttjande av området och som upptagits i den under C här nedan angivna särskilda dispositions- och skötselplanen.

B. Föreskrifter med stöd av 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iakttaga inom området

Det är förbjudet att

1. skada eller borttaga fasta naturföremål eller ytbildningar;
2. skada eller borttaga växande träd, buskar eller växter, blomplockning härunder inbegripen;
3. avsiktligt störa djurlivet;
4. medföra okopplad hund;
5. skada eller borttaga befintliga hägnadsanordningar;
6. tälta, uppställa husvagn eller dylikt eller uppgöra eld annorstädes än på särskilt anvisade platser;
7. framföra motordrivet fordon, cykel eller annat transportmedel annorstädes än på därför avsedda vägar eller stigar;

8. parkera annorstädes än på för ändamålet iordningställda platser samt
9. på störande sätt utnyttja radio, TV, grammofon, bandspelare eller dylikt.

C. Föreskrifter med stöd av 9 § NVF rörande naturvårdsförvaltningen

1. Naturreservatet skall i naturvårdshänseende vårdas och förvaltas av kommunen i samråd med skogssällskapet.
2. För reservatet skall i samråd med länets skötselråd upprättas en skötsel- och dispositionsplan enligt naturvårdsverkets anvisningar. Planen skall, efter hörande av naturvårdsverket godkännas av kommunen och länsstyrelsen. På förslag av kommunen och länsstyrelsen skall planen kunna revideras.
3. Naturreservatet skall utmärkas på platsen i enlighet med statens naturvårdsverks anvisningar.

4. BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

4.1 Natur

Geologi

Berggrunden i området består av hälleflinta. Reservatets kärna är en förkastningsbrant, Aboda klint, som reser sig 50 meter över omgivningen och stupar lodrätt ner i sjön Kleven. Uppifrån klinten har man en hänförande milsvid utsikt över skogs- och sjölandskapet. Jordarten är morän som är opåverkad av havet, eftersom reservatet är beläget över högsta kustlinjen. Det medför en ganska orolig topografi med täta växlingar mellan höjder och sänkor.

Vegetation

I sänkorna förekommer ofta små sumpskogar av glasbjörk och al. I övrigt växer mest en vanlig barrblandskog med gran och tall med inslag av björk och enstaka ekar. Kring bergknallen i söder finns dock ett bestånd krattskog bestående av bergek, vilket är relativt ovanligt i östra delen av landet. Uppe på kullen växer en gles hällmarkstallskog.

I sydöstra delen av området ligger små åkrar och betesmarker i anslutning till gården. Odlingslandskapet är vackert präglat av höjdskillnader, lövrikedom och gamla bruksmetoder.

Vatten

Reservatet når i sydväst fram till sjöarna Kvillen och Kleven samt Badebodaån. Kvillen har flikig form, säv- och näckrosvikar och på ett par ställen sandstränder. Även i Klevens sydöstra del finns en liten sandstrand. Kleven har annars gräs- och starrstränder. Badebodaån bildar mellan Kleven och Bjärssjön en sammanhängande kilometerlång forssträcka med en fallhöjd på nästan 17 meter. Sjöarna har rent vatten, till talande landskapsbild och gott fiske. De ingår i Abodaortens fiskevårdsområde. Fiskbestånden består av gädda, abborre, mört, ål och laxöring i ån. Fiskekort krävs.

4.2 Markanvändning

Reservatet används idag nästan bara av det rörliga friluftslivet. Skidåkning, löpning, promenader, bad och fiske är nog de vanligaste aktiviteterna.

Några små åkrar finns i sydöstra delen av reservatet. Resten är skogsmark.

4.3 Tillgänglighet

Reservatet nås med bil. Från väg 34 vid Blomstermåla och Högsby och från väg 125 vid Kråksmåla följer man skyltningen mot "Aboda klint friluftsområde".

4.4 Anordningar för friluftslivet

Två skidbackar med liftar finns på klintens västra och norra sida. Backarna är 200 m resp 400 m långa med en fallhöjd på 56 m och 30 m.

Motionsspår med 2,5 och 5 km längd finns, varav 2,5 km spåret ligger helt inom reservatet medan 5 km spåret går i en slinga runt Kleven. Utmed båda spåren finns rastplatser med bänkar och grillplatser.

Badplats med brygga och grillplats är belägen vid Klevens östra strand intill klintens fot. Här finns även vindskydd för vandringens ledens övernattare.

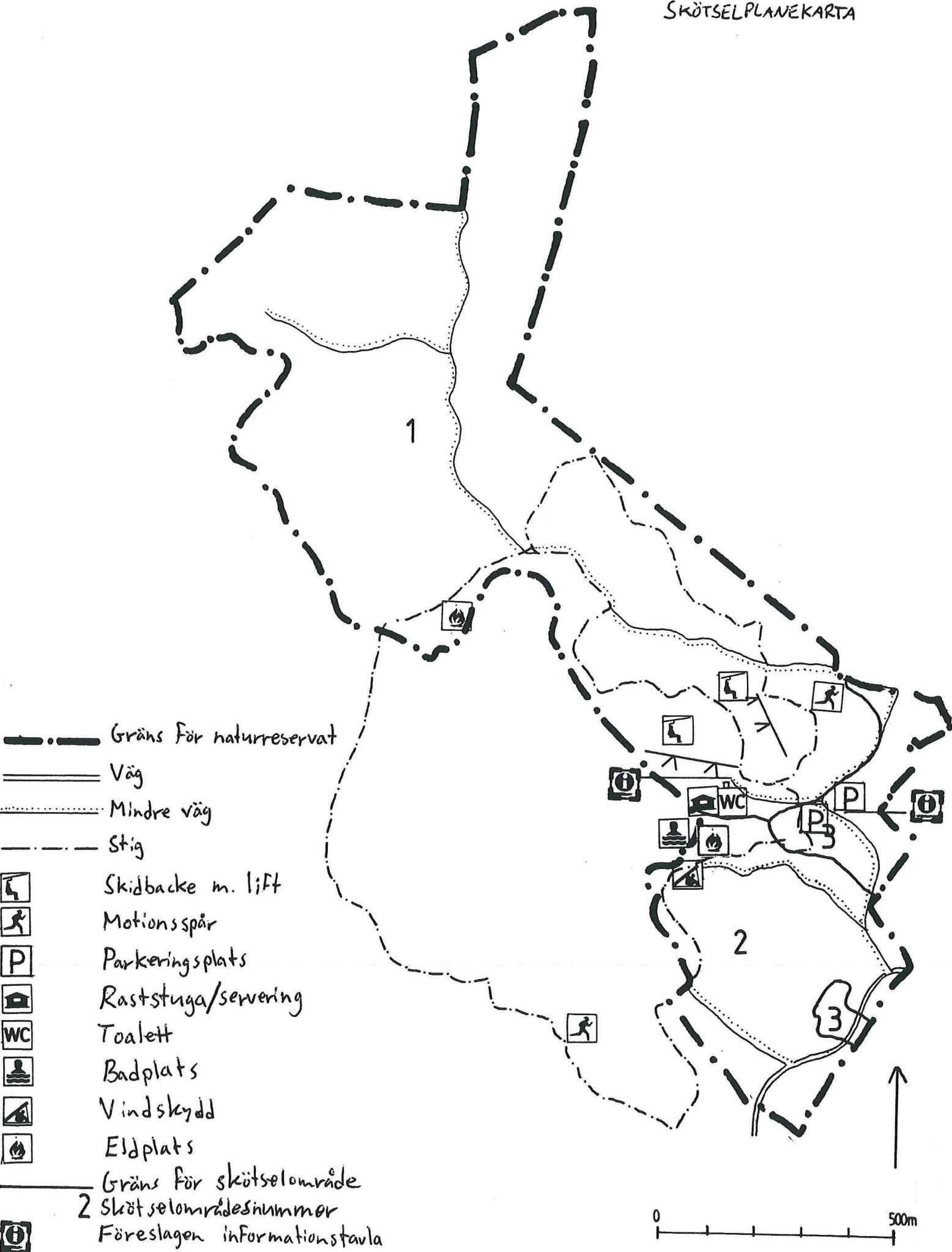
Uppe på klintens krön ligger en servering/raststuga med plats för ca 70 gäster.

Parkeringsplatser för ca 500 bilar är belägna vid östra reservatsgränsen. 10 platser med elplintar upplåts för husvagnsuppställning.

Som strövstigar kan man nyttja motionsspåren och befintliga grusvägar inom området.

4.5 Kulturminnen

Den gamla landsvägens tidigare sträckning mellan Kråksmåla och Sinnerbo markeras bl a genom milstolpe (rest av) vid Klevens norra strand. Milstolen är skyddad av KML 2 kap.



Naturvårdsobjekt:

Kommun:

År:

DOKUMENTATION AV UTFÖRDA ÅTGÄRDER

Sköts.- område	Utförd åtgärd (inkl. bete)	År Månad	Dagsv.åt- gång/kostnad	Åtgärd ut- förd av	Finansie- ring	Ev notering av åtgärdens effekt, etc