

SKÖTSELPLAN FÖR

Åbojens naturreservat

Bodens kommun

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1	ALLMÄNT OM PLANEN.....	2
2	RESERVATETS SYFTE	2
3	UPPGIFTER OM RESERVATET	2
4	RESERVATSBESKRIVNING	2
5	SKÖTSELOMRÅDEN	3
5.1	NATUR.....	3
5.1.1	Bevarandemål	3
5.1.2	Skötselåtgärder	3
5.2	INFORMATION	3
5.2.1	Kvalitetsmål.....	4
5.2.2	Skötselåtgärder	4
5.3	ANLÄGGNINGAR.....	4
5.3.1	Kvalitetsmål.....	4
5.3.2	Skötselåtgärder	4
6	UPPFÖLJNING OCH DOKUMENTATION.....	4
7	SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER	5

BILAGOR

- A. Översiktskarta
- B. Placering av informationstavla och p-plats.
- C. Sammanfattning av särskilda åtgärder

1 ALLMÄNT OM PLANEN

Denna skötselplan anger riktlinjerna och målen för skötseln av Åbojens naturreservat. Vid skötseln skall förutom reservatsföreskrifterna andra aktuella regelverk och riktlinjer beaktas.

Åbojens naturreservat är tillhör skötselkategori C enligt länsstyrelsens egen klassificering som omfattar tre kategorier (A, B, C), vilket innebär att endast enstaka skötselåtgärder kommer att utföras.

Denna plan skall ses över om 10 år och om det då anses nödvändigt skall planen revideras.

2 RESERVATETS SYFTE

Syftet med reservatet är att bevara den biologiska mångfalden samt att vårda och bevara den värdefulla naturmiljön i området. Reservatets opåverkade karaktär ska bevaras. Syftet är även att bevara och stärka områdets naturskogsvärden. Inom ramen för dessa mål ska reservatet även ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning.

3 UPPGIFTER OM RESERVATET

Reservatets namn:	Åbojens naturreservat
Kommun:	Boden
Lägesbeskrivning:	40 km NNV om Boden Blå kartan 26L
Markägare:	Staten genom Naturvårdsfonden
Förvaltare:	Länsstyrelsen i Norrbottens län
Area:	115 ha
Naturtyper:	Skogsmark 115 ha, varav produktiv skog 106 ha
Samebyar:	Gällivare sameby

4 RESERVATSBESKRIVNING

Åbojens naturreservat ligger i Råneälvens dalgång, ca 40 km NNV om Boden. Landskapet är kuperat med ett flertal branta kalottberg. Åbojen höjer sig 332 meter över havet och berget sluttar mycket brant mot öster. Området är mycket naturskönt och från bergets topp har man en vacker utsikt över älvdalen.

För en besökare domineras naturreservatet helt av bergets branta östsluttning. Branten är bevuxen med mycket gammal, asprik tallnaturskog. I de flerhundraåriga tallarna finns ofta brandljud efter flera skogsbränder. De ofta flera meter höga brandljuden vittnar även om skogsbrandens våldsamma förlopp i den branta sluttningen. Tillgången på död ved är god och många rödlistade arter har hittats i sluttningen.

Strax nedanför branten i sydöstra delen av reservatet, finns ett område som förtjänar speciell uppmärksamhet. Här finns ett bestånd av mycket gammal, grov och högre tall. Åldern bedöms till omkring 350- 400 år och de grövsta tallarna har en omkrets på inte mindre än 250 cm. Grova tallågor och torrakor av tall uppträder också i området. För den naturintresserade är området mycket sevärt och utgör ett exempel på hur många tallskogar i Norrbotten kan ha sett ut före dimensionsavverkningsepoken.

De återkommande skogsbränderna har skapat en stor variation av olika skogstyper i reservatet. I branta partier utgörs skogen av nästan uteslutande gammal tallskog med inslag av löv, medan gammelgranen dominerar i fuktigare partier och dråg. Marktypen domineras av frisk ristyp, men i drågen är fältskiktet ofta örtrikt med arter som hässlebrodd, tolt och nattviol. Skogen är till övervägande del naturskogsartad och förekomsten av död ved är i många bestånd god. Ett flertal rödlistade arter som är knutna till gamla naturskogar har hittats vid inventeringar i området.

5 SKÖTSELOMRÅDEN

Reservatet har indelats i tre skötselområden; natur, information och anläggningar.

Reservatets avgränsningar finns markerade på kartbilaga A.

Kartbilaga B visar vart informationsskylt skall placeras. I bilaga C finns en förteckning över de åtgärder som behöver göras utöver den löpande skötseln i reservatet.

5.1 NATUR

Reservatet hyser mycket höga naturskogsvärden och skogen i delar av området har en mycket hög ålder och är präglad av tidigare skogsbränder. Det finns dock mycket stora praktiska svårigheter med att anordna en kontrollerad naturvårdsbränning i reservatet. Länsstyrelsen bedömer därför att det ej är aktuellt att genomföra någon naturvårdsbränning i området. Spontan uppkommen brand bör av samma skäl släckas omedelbart. Vid släckningsarbete skall så skonsamma metoder som möjligt användas. Naturliga begränsningslinjer som vägar utnyttjas i första hand. Om brand uppstår i reservatet ska länsstyrelsen informeras.

5.1.1 Bevarandemål

- Områdets naturvärden ska bibehållas och utvecklas genom naturlig succession och naturliga processer.
- Indikatorarter som är karaktäristiska för lågkontinuitet ska finnas representerade.
- I mer påverkade delar av reservatet skall mängden död ved i form av lågor, torrträd, grenar m.m. i olika nedbrytningsstadier öka.
- I mer påverkade delar av reservatet skall mängden gamla och grova träd öka.

5.1.2 Skötselåtgärder

- Området ska tills vidare lämnas för fri utveckling.

5.2 INFORMATION

Informationstavla skall placeras i anslutning till reservatet där det även skall finnas parkeringsmöjligheter (placering se bilaga B). Ytterligare informationsmöjlighet finns vid rastplats i anslutning till Stor-Hällforsen.

5.2.1 Kvalitetsmål

- En informationstavla skall finnas vid reservatet.
- Informationsskyltar skall vara i tydligt läsbart skick.
- Reservatets gränsmarkeringar skall vara tydliga.
- Aktuell information om reservatet ska finnas på Länsstyrelsens hemsida.

5.2.2 Skötselåtgärder

- Skyltningen ses över regelbundet.
- Vid behov byts de skyltar som inte längre är funktionella.
- Vid behov skall sly röjas runt skyltar.
- Gränsmarkeringarna skall ses över regelbundet och åtgärdas vid behov.
- Vid behov ska information på webben uppdateras.

5.3 ANLÄGGNINGAR

Parkeringsmöjligheter skall finnas i anslutning till reservatet.

5.3.1 Kvalitetsmål

- P-platsen är i gott skick.

5.3.2 Skötselåtgärder

- Kontroll av p-platsen skick skall ske regelbundet och åtgärder sker vid behov.
- Vid behov städas p-platsen och området närmast omkring från skräp.

6 UPPFÖLJNING OCH DOKUMENTATION

Skötselplanens bevarandemål och kvalitetsmål skall vart tionde år följas upp av Länsstyrelsen tillsammans med skötselansvarig.

En kortfattad skötselrapport skall skrivas minst vart tredje år av skötselansvarige och lämnas till Länsstyrelsen. Rapporten skall redovisa vilka skötselinsatser som gjorts samt kostnader för dessa. Rapporten skall även redovisa om några uppenbara förändringar i naturtillståndet upptäckts vid besöken i reservatet.

Akuta hot mot reservatets värden samt behov av akuta åtgärder meddelas till länsstyrelsen omgående.

Eventuella brott mot reservatsföreskrifter skall anmälas till länsstyrelsen omgående.

7 SAMMANFATTNING AV LÖPANDE SKÖTSELÅTGÄRDER

Vad	Ansvarig	När
Information		
Kontrollera att informations-skyltarna innehåller aktuell information och är läsbara. Rapportera till länsstyrelsen om nya skyltar behövs.	Skötselansvarig	Vart tredje år
Röjning av sly vid informationstavla.	Skötselansvarig	Vart femte år om så är nödvändigt.
Kontrollera att gränsmarkeringarna är tydliga. Rapportera till länsstyrelsen om åtgärder behövs.	Skötselansvarig	Vart tionde år
Aktuell information om reservatet ska finnas på Länsstyrelsens hemsida.	Länsstyrelsen	Vid behov
Anläggningar		
Kontroll av p-platsens skick. Åtgärda om så behövs.	Skötselansvarig	Vart tredje år

Åbojens naturreservat

Översiktskarta

Topografiska kartan 26 L

Skala 1:75 000

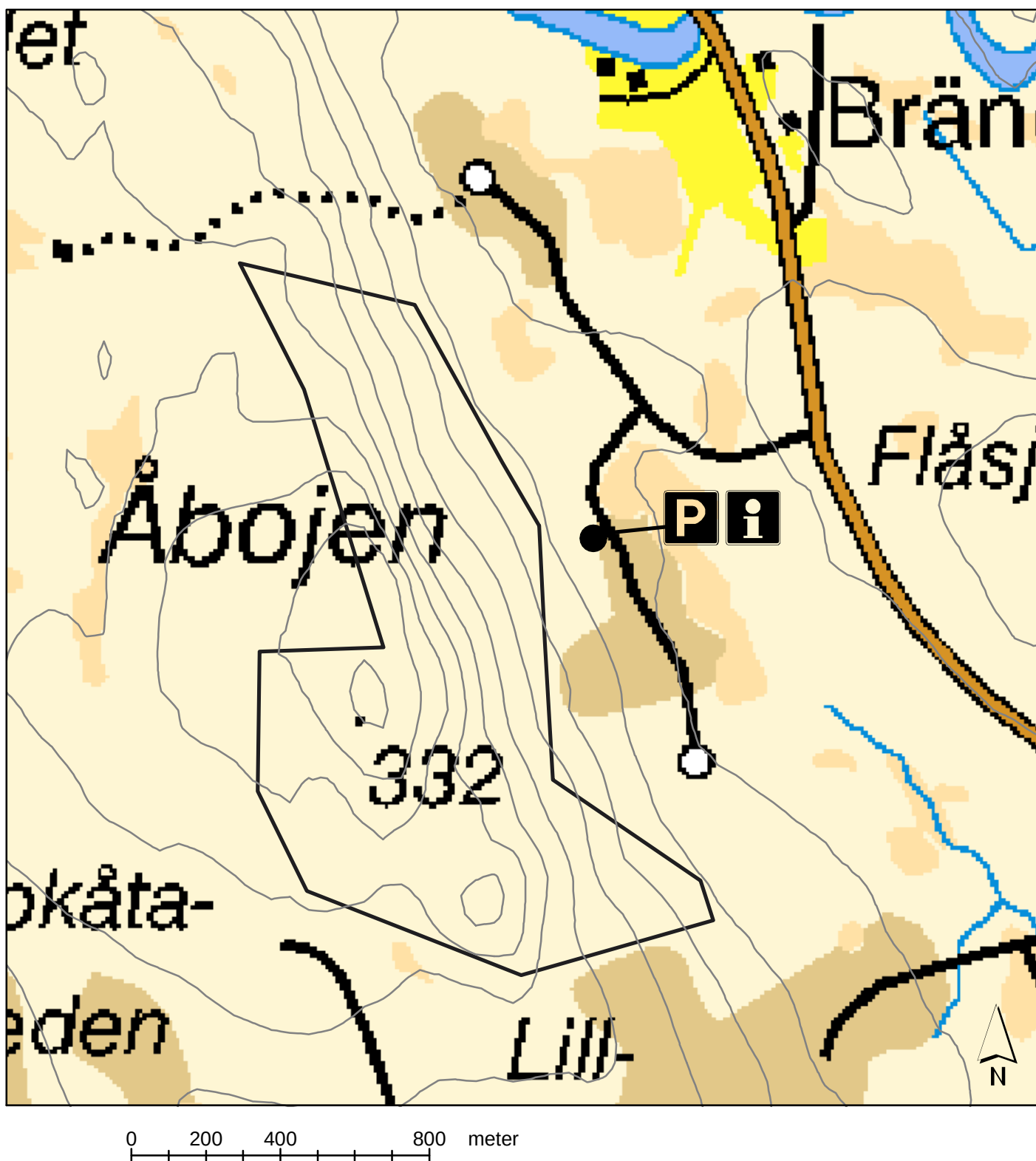


Åbojens naturreservat

Placering av informationstavla och p-plats

Topografiska kartan 26 L

Skala 1:15 000



SAMMANFATTNING AV SÄRSKILDA ÅTGÄRDER

Detta är en sammanfattning av de särskilda åtgärder som behöver utföras utöver den löpande skötseln.

- Anläggning av parkeringsplats genom breddning av vägen på lämpligt ställe i anslutning till reservatet. (se förslag, bilaga B). Plats skall finnas för 1-2 bilar.
- Information om reservatet skall tas fram och en informationstavla i ett mindre format skall sättas upp.