



Värmlands distrikt
Lina Lejonberg
lina.lejonberg@skogsstyrelsen.se
Tfn 0250-59 51 18

Rapport från naturvärdeskartläggning vid Bomstadbaden i Karlstads kommun

Beställare: David Nordentjell, Bomstadbaden AB

Handläggare/inventerare: Lina Lejonberg

Inventeringsdatum: 2018-09-11



Denna översiktliga skogliga naturvärdesinventering har omfattat den drygt 26 ha stora fastighet varpå Bomstadbadens camping är belägen. Syftet är att inventeringen ska kunna utgöra underlag för information kring fastighetens naturvärden i en detaljplan för området.

Under inventeringen delades fastigheten upp i flera delområden enligt nedanstående kartbild:



Utmärkande för skogen i området är spår av mänsklig aktivitet; dels av skogsbruk men också av att camping- och badgäster frekvent besöker skogarna i närområdet. Flertalet leder och stigar finns i skogarna, men också små skapade lekplatser och sittplatser tyder på att området håller höga sociala värden. Dessutom lyser förekomsten av död ved med sin frånvaro.

De områden där skogen håller högst ålder är nr 1, nr 2 och nr 8 i kartbilden ovan. Här finns glesa äldre tallpelarskogar med varierande fältskikt. Enstaka naturvårdsinsekter och -vedsvampar hittades här men inga naturvårdsintressanta marksvampar knutna till sandtallskog kunde observeras vid inventeringstillfället.

Nedan följer beskrivningar och kommentarer till de olika delområdena:

Område 1 Areal 9.3 ha

Inne på själva campingområdet, bland husvagnar, servicehus och vägar står glest ställda tallar. Majoriteten av tallarna är drygt 100 år gamla, men har ”brådmognat” av friställning och klimatförhållanden; många av dem har redan erhållit krokiga utbredda kronor och grov skorp bark. Enstaka äldre tallar har åldrar uppemot 200 år, pansarbark och riktigt slingrande grenverk, framförallt några av de träd som ligger närmast strandlinjen och pinas av vinden från Väneren. Träden skänker både skugga och karaktär åt området och ägaren har enligt egen utsago inga planer på några omfattande avverkningar i området.



Här finns enstaka träd med talticka (NT) och gnag efter reliktböck (NT). Vidare finns också dungar av yngre tall, inslag av gran, björk och sälg samt klibbal ner mot vattnet. Inslaget av död ved är nära noll.

Område 2 Areal 2.1 ha

Område 2 består av en tydligt skött gles tallpelarsal med 100-130-åriga tallar som redan utvecklat viss karaktär. Enstaka träd har erhållit 150-160 års ålder och har naturvärdesträds-kvalitet. I markskiktet finns blåbär- odon- och skvattramris till knähöjd. En led går genom området som tycks vara välbesökt av campingens gäster. Ingen död ved återfanns, förutom något mindre från campinggästernas avfall. Äldre sandtallskog har potential att hysa intressanta marksvampar och vid inventeringstillfället fanns en hel del marksvampar, dock inga med signalvärde eller rödlisteklassning. Under överståndarna finns även spridda unga granar, tallar, björkar och aspar.

Område 3 Areal 0.3 ha

Grandominerad skog som är knappt 100 år gammal, nyligen gallrad. Gränisar mot både väg och lägda med brynmiljö mot lägdan. Här finns även inslag av tall, björk och asp. Avsaknad av fältskikt eller mossbeklätt. Äldre hackmärken efter tretåig hackspett.

Område 4 Areal 1.7 ha

Nyligt underröjd och gallrad grandominerad blandskog med stor åldersspridning. Äldre träd framförallt i brynmiljöerna mot lägdan. Gran, tall, björk, sälg, asp, rönn och asp. Området har gott om diken. Blåbärstyp. Granens rotticka återfanns på flertalet träd. Skogen i sig håller inga särskilda naturvärden men brynmiljöerna kan hålla stor artrikedom.

Område 5 Areal 2.0 ha

Tät oskött barrblandskog med stor skiktning och åldersvariation. Inslag av björk, asp och sälg. Brynmiljöer mot lägda. Här finns tallöverståndare på 80-120 år som utvecklat en viss spärrgrenighet i kronorna men som inte uppnått naturvärdesträds-klass. Enstaka fina naturvärdesbjörkar finns dock i beståndet. Gott om avdöende gamla enar som skulle må gott av friställning. Blåbär i fältskiktet. Smärre fuktstråk.

Område 6 Areal 0.7 ha

Gallrad enskiktad medelåldrig tallskog, bitvis stava-karaktär. Inga särskilda naturvärden funna. Blåbär-lingon i fältskiktet.

Område 7 Areal 1.5 ha

Detta område består till största delen av tät oskött medelåldrig talldominerad skog, dock med inslag av äldre träd; framförallt belägna i brynet mot lägdan/parkeringen. Bland annat finns här några välväxta naturvärdesaspar och -björkar. Inslag av gran, björk, asp, sälg och rönn. Lingon-blåbär i fältskiktet.

Område 8 Areal 1.5 ha

Gles sydvänd tallpelarsal om 130-150 år. Många av träden har utvecklat grov skorp bark och utbredda kronor. Ojämn slutenhet – mer urgallrat närmare vattnet. Lingon-blåbär i fältskiktet. Även här torde intressanta mykorrhizasvampar kunna finnas men vid inventeringstillfället kunde varken signalarter eller rödlistade arter observeras. Flera stigar går genom området.



Område 9 Areal 0.8 ha

Tät talldominerad medelåldrig skog i sydslutning med inslag av klibbal, rönn och björk, framförallt ner mot vattnet. Bitvis stavakarakter på tallarna. Flertalet stigar går genom området.

Område 10 Areal 1.9 ha

Tallar, björkar, rönnar, sälgar och framförallt gott om klibbal återfinns glest mellan husvagnarna och tätt i brynen mot de steniga strandkanterna. Åldrarna är väldigt varierande, upp till hundra år. En del av de friställda klibbalarna bland husvagnarna har erhållit ansevärd diameter. En del tydligt vinddanade träd ute på udden. I fältskiktet finns inget, gräs eller hallon.

Övrigt

Ingen riktad inventering av själva stranden gjordes vid detta tillfälle, men längs hela strandlinjen finns flera fynd av Liten myrlejonslända (NT) sedan tidigare.

De rödlistade fåglar vars spel/sång rapporterats in från campingområdet under de senaste åren är Rördrom (NT), Kornknarr (NT), Gråtrut (VU), Sånglärka (NT) och Hussvala (VU). Dessa observationer torde inte medföra någon större påverkan på rekommendationer för områdets nyttjande.

Sammanfattning

All skog i området bär tydlig kulturskogsprägel, dvs det finns ingen s.k. naturskog som fått utvecklas fritt utan mänsklig påverkan.

Vissa utpekade skogsområden har dock utvecklat en betydande ålder och därmed en biologisk struktur som kan vara intressant för rara arter. Dessa områden ligger dock mitt i campingområdet eller i dess nära anslutning och nyttjas idag flitigt av besökare. Inga naturvärden som är så höga att de skulle hindra utökad exploatering har i nuläget observerats och inget direkt hot mot befintliga naturvärden föreligger då de gamla träden skänker mervärden åt platsen. "Slitaget" från det höga sociala trycket i tallmiljöer kan i vissa fall till och med förstärka värdena då de medför en störning i fältskiktet och bidrar till hålla sandblottor öppna samt bidra till en ökad solinstrålning.

De spridda äldre naturvärdesträd som finns idag rekommenderas att sparas i möjligaste mån, tillsammans med de artrika brynmiljöer som finns runtomkring i området.