

Gunnedets Tomtförening
c/o Sonja Rinne
Bodalsvägen 6
181 36 BODAL

Grönområdesplan på fastigheterna Issjö 2:44, 1:30 och 1:29.

Föreliggande grönområdesplan över skogsmarken på Issjö 2:44 m fl. gäller för tiden 2014-2024. Fastigheterna ligger i Norrtälje kommun, Länna församling och är belägen sydväst och söder om Länna kyrksjö och norr om Gunnsjön. Ett par km nordväst om Bergshamra by.

Fastighetens målsättning

Det övergripande målet med föreningens skogsinnehav är att tillgodose behov av områden för närrekreation och bevarande av befintliga natur- och kulturvärden. På Issjö 2:44 finns goda möjligheter att skapa mycket fina varierande skogsmiljöer för samfällighetens medlemmar och naturens mångfald. En rekreationsskog har med fördel en variation av trädslag i olika ålder och gärna med en större andel lövträd och tall.

Rekreativsmål

Det är svårt att ge en generell beskrivning på vad som kännetecknar den perfekta skogen i anslutning till ett tomtområde. Värdet av upplevelsen anses dock öka med trädens ålder och med minskande stamantal samt att det finns stor andel lövträd. Området bör också utgöra en rik livsmiljö för områdets växt- och djurliv, erbjuda möjligheter för bär- och svamplockning och ge skydd mot insyn, vind och luftföroreningar. Därför bör man bruka skogen småskaligt och endast i nödfall avverka större sammanhängande ytor.

Skötselstrategi

Inom skogsområdena bör skogsskötseln vara aktiv men ytterst varsam och följa grönområdesplanen. Stora förändringar av skogen bör undvikas och inriktningen bör vara att alltid använda skonsamma avverkningsmetoder för att minimera eventuella markskador. Vid stormfällningar tas försiktigt bort som överstiger 5m³sk/ha. Skogsskötseln bör anpassas efter hur skogen används av föreningens medlemmar och ha som mål att vara funktionell för så många de olika brukargrupperna som möjligt.

Med tanke på detta och vad som åtgärdats tidigare föreslår jag följande åtgärder.

Avdelningsbeskrivning

Beskrivning av avdelningar med långsiktig målsättning och förslag till åtgärder i c:a 10 år:

Avd 1. Tidigare kalavverkat hygge planterat med gran. I kanten mot vägen och den gamla åkermarken finns en smal ridå av unga och gamla lövträd. Dessa bör sparas och endast utglesas varsamt för få fram stadiga träd och variation i skogsmarken.

Åtgärd: Plantskogen bör röjas varsamt och med målsättning att gynna de lövträd, tallplantor och buskar som spontant kommit upp i beståndet. Detta för att skapa ett framtida trädslagsblandat bestånd. De övriga medelålders träd som lämnats i beståndets kanter bör sparas.

Avd 2. En grupp lövträd som vuxit upp på den öppna marken mellan tomterna. Dessa börjar nu trängas av (snabbväxande) underväxande granar. Längre ut på ängen har både tall och gran av hagmarkskaraktär etablerat sig. Åtgärd: Ta bort granarna och enstaka exemplar av lövträden för att gynna de kvarstående träden och för att få in ljus och skapa en rikare markflora mellan husen. Gynna de stora barrträden ute på ängen och ta bort konkurrerande mindre träd.

Avd 3. Skogsmark med ett blandat bestånd av tall, gran och en mindre andel lövträd som nyligen gallrats ordentligt. Avdelningen bör lämnas i stort sett orörd då många av träden börjar närma sig 100 år och naturvärdena stiger. Eventuellt stormfällda eller träd som ramlat av annan orsak ska lämnas på marken för insekter och fåglar. Förutsatt att ingen olycksrisk föreligger. Åtgärd: Ingen

Avd. 4. Bestånd med stor andel tallar och lövträd. Här finns möjlighet att skapa flera värdefulla naturvärdesträd av tall med vida kronor och solbelysta stammar.

Åtgärd: Om, ca 10-15 år, hugg bort träd som växer in i de större tallarnas kronor. Spara grova träd av olika arter, røj fram grupper av små granar under björkarna och på blötare partier. Låt gärna nedfallna trädstammar ligga på kvar på marken.

Avd 5. En fin granskog med inslag av tall, björk, asp och hasselbuskar i sluttningen ned mot Länna Kyrksjö. Beståndet gallrades 2007 och bör därför inte huggas under denna planperiod. Røjning av unga granar som konkurrerar med hassel och växer in i asp- och tallkronor kan med fördel utföras. Speciellt längs stigen mot badplatsen bör lövträden och hasselbuketterna röjas fram. Spritt i beståndet växer äldre lövträd och stora tallar, dessa bör frihuggas från konkurrerande unga träd (ofta gran). Detta kan gärna göras inom planperioden. I framtiden kan beståndet med fördel plockhuggas för att skapa någon utblickspunkt från promenadstråk, olikåldrighet och ytterligare variation i

trädslagsblandningen. Stor försiktighet bör dock tas så att inte stora granar blir utsatta för kraftig vind.

Åtgärd: Frihuggning och röjning se avdelningsbeskrivning ovan.

Avd 6. Hällmark med bördigare partier i slutningen ner mot sjöstranden. Delvis gallrad 2007. Här bör i första hand tall och sedan lövträd gynnas vid alla åtgärder och de flesta unggranarna på hällmarken röjas bort. Frihugg de stora asparnas och tallarnas kronor från konkurrerande unga träd. Ur grupperna av unga tallar som finns i området kan nästa generations tall röjas fram. Bergsbranten i södra delen av beståndet bör lämnas i stort sett orörd. På berget växer träden sakta och är mycket äldre än de förefaller vara. Omkullfallna träd kan med fördel lämnas här till nytta för trädlevande insekter som kan bli föda åt hackspettar. I kantzonen mot sjön görs inga åtgärder men växer små granar upp bör de röjas bort.

Åtgärd: Frihuggning och röjning se avdelningsbeskrivning ovan.

Avd 7. Glest bestånd av gran och tall i flera skikt med mycket lite undervegetation. Här bör tallplantor sparas för variation och nästa generations träd. Även enstaka små grupper av rönn och andra buskar bör sparas i avdelningen för fåglar och variation. Ingen åtgärd här inom planperioden.

Avd 8. Väster om bäcken från Kyrksjön finns en långsmal avdelning med stora granar och alar. Området har höga naturvärden kopplade till bäcken och de gamla träden. I dess södra ände finns dessutom flera fina hasselbuketter som bör röjas fram och en lundliknande miljö skapas.

Åtgärd: Ta bort små granar och gallra svagt bland asparna och lämna de största som kan bli fina boträd åt hackspett. Var noga att inte röja bort de askar som växer i området. Ask är ett ädellövträd. Vid bäcken och stranden ska alarna gynnas vid gallringsåtgärder. Området bör dock skötas varsamt då granarna är höga och riskerar att blåsa omkull om stora luckor skapas. Låt gärna någon av de fällda aspstammarna ligga kvar på marken till nytta för insekter och svampar.

Avd 9. Ett välgallrat bestånd med övervägande tall och en del gran och lövträd. Skulle något träd falla omkull spar med fördel stammen på marken med tanke på insekter och fåglar. Vid röjning spara också uppslag av rönn och enbuskar av samma anledning. En mindre del av beståndet ligger söder om vägen och där är det lite mer berg varför tall bör vara det dominerande trädslaget. Inga gallringsåtgärder inom planperioden.

Avd 10. I detta blandbestånd bör avsikten vara att behålla olikåldrighet och trädslagsblandning. Kantzonen mot sjön ska bevaras där alar och andra lövträd bör dominera. Inga gallringsåtgärder under denna planperiod. Åtgärd: Tidigast i nästa planperiod kan plockhuggning av enstaka medelålders träd ske medans de äldsta träden ska sparas. Detta för att öppna upp för självföryngring av tall och björk.

Avd 11. Mycket glegt björkbestånd. Ingen avverkningsåtgärd inom planperioden. Tänk på att vid röjning spara ett antal unga björkar för att skapa

olikåldrighet i området. Små granar kan med fördel röjas bort eller bara sparas i mycket små grupper.

Allmänt

Många delar av området är mycket bördiga där växer granar snabbt upp i luckor och under andra trädarter. För att behålla karaktären och den ljusa luftiga skogen för rekreation och utblick över sjöarna bör föreningen vara uppmärksam på detta. Och helst bara låta en gran ersätta en annan gran. Avdelning 5 består av en fin väl etablerad granskog. Den bör dock försöka bevaras i det längsta. I avdelning 8 bör granarna när de dör, däremot ersättas av lövträd. Man ska dock tänka på att små täta grupper av unga granar utgör skydd för både fåglar och smådjur, vilka också förhöjer rekreations- och naturvärdet i området. Enstaka döda träd som fallit omkull kan med fördel sparas för att öka naturvärdet. Döda stående träd likaså förutsatt att de inte utgör någon säkerhetsrisk.

Frihugga är att avlägsna träd som växer tätt intill stammen eller växer in i kronan på värdefulla äldre ofta grova träd. Ca 1 m runtom trädkronan bör det vara fritt från andra träd. Det är ofta lövträd (ex. ek och asp) och tallar som trängs på detta sätt av andra träd.

Plockhuggning är att hugga bort enstaka utvalda träd jämnt fördelat över ett bestånd. Detta görs för att göra små luckor där en ny generation träd kan gro och för att skapa mer gynnsam miljö för sparade stammar. Bortgallrade träd bör vara av olika ålder.

Sly är definitionen på okontrollerat uppslag av främst asp och björk. Slyet ska inte vara grövre än att man kan avlägsna med röjsåg. En största diameter på ungefär 5 cm.

På Skogsstyrelsens vägnar

Katrine Andersson, Skogskonsulent

Stockholm-Gotlands distrikt
Kjell Andersson
Kaserngatan 1, 761 46 Norrtälje
kjell.andersson@skogsstyrelsen.se
Tfn 0176 76674

Gunnedets Samfällighetsförening
c/o Sonja Rinne
Bodalsvägen 6
181 36 Lidingö

Gunnedets samfällighetsförening gällande fastigheterna Norrtälje Issjö 2:44, 1:30 och 1:29

Fältbesök 2017-02-10 tillsammans med Sten Ask, Dennis Gauw, Sonja Rinne.

Det är ett mycket fint och varierat grönområde med rik natur och spår efter rådjur, hare, ekorrar samt rötskadade aspar, ibland med många bohål. Täta grangrupper skapar förutsättningar för fågel- och ekorrbon.

Kommentarer och förtydliganden till grönområdesplanen läses tillsammans med den befintliga planen.

Planens giltighetstid är 2017-2027

Avd 1. Följ planens beskrivning och gynna planterad gran till ca 80 %. Det betyder att där det endast växer gran, gynnas gran till 100 % och inom delar med andra trädslag (tall, björk, asp och sälg) gynnas granen till ca 50 % beroende på hur stora skador de andra trädslagen uppvisar (kan vara bete från älg och rådjur mm)

Avd 2. Följ planen.

Avd 3. Planen anger ingen åtgärd men ev kan enstaka rötskadade träd avverkas som t ex 2 grova granar, vid vägen i öster, vid vägkanten. Vid behov kan viss utglesning utföras inom grupper med t ex ung tall, friställning av enstaka gammal tall, vid stigen.

Avd 4. Planen anger viss försiktighet i dagsläget men då enstaka tomtägare önskar ökat ljusinsläpp bör ett uttag göras på ca 10 – 15 %. Koncentrera uttagen, utglesningen, där önskemålet är som störst. Undvik avverkning nära vägen då de träden är relativt stormfasta.

Avd 5. Planen anger att avverkning inte är nödvändig då viss utglesning utfördes 2007 men om avverkning utförs inom andra delar av fastigheten kan viss fortsatt utglesning göras, eftersom maskiner finns på plats. Då inriktas avverkningen främst mot gran i 30 – 70 års ålder. Det betyder att områdets äldsta träd lämnas och utglesningen främst inriktas mot att vidga badplats, båtuppläggningsplats, friställning av önskvärda träd som tallar, björkar och andra lövträd.


Avd 6. Brant terräng. Följ planen och gynna föryngring, mest tall men även någon gran, björk och asp.

Avd 7. Följ planen men träd som bedöms "farliga" kan fällas och något gammalt träd friställas.

Smala områden mellan tomter samt mellan vägar och tomter är inte beskrivna, men här bör enskilda tomtägare vända sig till föreningens styrelse, som efter beviljat marklov, kunna avgöra om aktuellt marklov gäller samt om trädfällning ska beviljas.

Övriga bestånd inom samfällighetens marker besöktes inte vid detta tillfälle då medverkande förstod den befintliga planens utformning, samt jobbar för att fortsätta följa huvuddragen och andemeningen i planen, för fortsatt trivsamt vistelse på ert grönområde.

Med vänlig hälsning



Kjell Andersson
Skogskonsulent

Grönområdeskarta Gunnedets samfällighetsförening

