

BESTÅND NR: 1

Yngre planterad ogallrad tallskog med inslag av gran i storblockig terräng, delvis kan skog betecknas som hållmarksskog. Berget går i dagen, hållar och lodytor förekommer. Trädskiktets ålder, 13 – 15 år, i mindre omfattning finns sälg, vårtbjörk och rönn. Ved förekommer med enstaka torrträd och lågor. Buskskiktet domineras av björk- och gransly med inslag av enbuskar. I fältskiktet dominerar bärris jämte ljung, piprör och örnbräken. Berget är sönderbrutet, här och var finns smärre rasbranter med lodytor och skrymslen. Mellan block och hållar finns sänkor med blöt mark, delvis med kvarstående vatten.

Naturvärde: 4 – vist naturvärde.

Signalart: fällmossa

Avgränsning: biotopen är homogen

Skötsel: biotopen bör restaureras så att monokultur undviks. Jämte tall och gran bör i framtiden ett stort inslag av lövträd gynnas. Ved är en bristvara, vid framtida röjning och gallring kvarlämnas all ved jämte vindfällan.

MOSSOR

På trädbas: cypressfläta, spetsblekmossa, blek gräsmossa

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fyrtdandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa, hornflikmossa

På lodytor: mussvansmossa, strumaklipptuss, liten bräkenmossa, stor lobmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa, fingermossa, skogsflikmossa, hårflikmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbyörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, brokvitmossa, kärskedmossa, skogssäckmossa, fickpella

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

Block: grymig örnlav, gulmjöl, mjöllav, sammetslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, hedlav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur, älg. Av fåglar noterades, ringduva, rödhake, ärtsångare, bofink, svartmes, större hackspett, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, nötskrika

BESTÅND NR: 2

Äldre talldominerad barrblandskog, delvis hållmarksskog inom storblockig terräng med berg i dagen. Berget är sönderbrutet, här och var finns smärre rasbranter med lodytor, skrymslen och vrår. Norra delen, mot grannfastighetens ägor har avsatts som nyckelbiotop. Inom nyckelbiotopen dominerar hållar och block med ett brant stup. Beståndets trädsmann-sättning, tall 70%, gran 20%, i övrigt förekommer lövträd som asp, ek, vårtbjörk - i mindre omfattning sälg och rönn, ålder, 70 – 90 år. I buskskiktet finns enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet domineras av bärris och ljung. Ved förekommer relativt frekvent med torrträd och lågor. Inom hållmarksskogen finns senvuxna tallar med pansarbark och spärrgrenig krona samt yviga granar med intressant lavflora, bl.a. noterades gammelgranlav, kattfotslav och garnlav.

I rasbranten finns gott om skrymslen, skugga och hög luftfuktighet har gynnat mossflora med arter som, nerveckmossa, mussvansmossa, liten bräkenmossa, kranshakmossa, kammossa, strumamossa, klippskapania, stor lobmossa och pigglummermossa

På berghållar finns vackra lavsamhällen med gulvit- och gråvit renlav, pigglav och den ovanligare fönsterlaven. På ved noterades ovanliga arter som dvärgbägarlav NT och skruvknölmossa.

Naturvärde: nyckelbiotopen samt övrig hållmarksskog inom beståndet, klass: **3 - högt naturvärde.**

Rödlistad art: dvärgbägarlav NT, stubbtrådmossa NT

Signalarter: fällmossa, krusig ulota, kantvitmossa, långflikmossa, gammelgranlav, kattfotslav, garnlav, vedskivlav, kortskaftad ärgspik, blomkålssvamp

Avgränsning: Norra delen med hällar, lodytor och rasbrant utgör nyckelbiotop. Övrig mark inom beståndet söder om nyckelbiotopen bör inlemmas i nyckelbiotopen och ingå i

densamma som ett NO-område.

Skötsel: Nyckelbiotopen (NO), lämnas till fri utveckling. Övrig mark inom beståndet bör införlivas med nyckelbiotopen och lämnas till fri utveckling.

MOSSOR

På trädbas: hjälmflikmossa, samboradula, cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, strimmig hättmossa, trädhättmossa, aspmossa, skogspraktmossa, skogsgräsmossa, späd gräsmossa, späd krypmossa, klosidenmossa, krusig ulota, fällmossa

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa, pigglumtermossa, lundlumtermossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På lodytor: mussvansmossa, klippskapania, strumaklipptuss, nerveckmossa, kuddäppelmossa, liten bräkenmossa, stor lobmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa, pigglumtermossa, fällmossa, kantvitmossa, tallvitmossa, granvitmossa, nervveckmossa

På ved: skruvknölmossa, vedblekmossa, långflikmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa, fingermossa, skogsflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, stor tujamossa, praktbräkenmossa, liten bräkenmossa, liten räffelmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbyörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, tallvitmossa, brokvitmossa, kärskedmossa, skogssäckmossa, fickpelia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

Träd: blodlav rikligt, på granar, bestånd av gammelgranlav, kattfotslav, garnlav.

Block: vinterlav, letlav, kvartslav, grymig örnlav, gulmjöl, mjöllav, sammetslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, hedlav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur. Av fåglar noterades, slagplats av duvhök. Ormvråk, spillkråka, bofink, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, nötskrika, mindre korsnäbb, trädkrypare

BESTÅND NR: 3

Värdefull medelålders, äldre olikåldrig, skiktad talldominerad barrblandskog i storblockig sluttande, kuperad terräng. Berget går i dagen med hällar lodytor och sänkor. Delar av beståndet kan betecknas som hållmarksskog. Historiskt har skogen brukats som blädningsskog. Skogen utgör en värdefull restskog som blivit allt mera sällsynt. Här och var finns stubbar efter uttag av enskilda träd. Flera vältrampade djurstigar löper genom skogen, rådjur, älg, hare, ekorre uppträder frekvent. Spår av såväl räv, mård som grävling, noterades. Inom östra delen är berget sönderbrutet med smärre branter, lodytor, skrymslen och vrår. Centralt finns en tallbevuxen mosse av tuvull/skvattram typ. Mossen har ett fint bestånd av senvuxna tallar och ett bra förråd av ved, torrträd och våta lågor.

Fastmarksskogens trädsammansättning, tall 70%, gran 25%, i övrigt förekommer lövträd som asp, ek, vårtbjörk - i mindre omfattning sälg och rönn, ålder ca 50 – 70 – 90 – 110 år. I

buskskiktet finns en hel del enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet är svagt utvecklat med blåbär- och lingonris samt ljung. Bottenskiktet är mera välutvecklat med mångfald av friskmossor och lavar. Ved förekommer relativt frekvent med torrträd och lågor, speciellt inom tallmossen. På hållmarksskogen finns senvuxna tallar med spärrgrenig krona och yviga granar. I en av branterna finns några gamla aspar med påväxt av fällmossa. På berghällar finns vackra lavsamhällen med gulvit- och gråvit renlav, pigglav och den ovanligare fönsterlaven.

På ved noterades klibbticka, knölticka, blåtticka, violticka, fnöskticka, raggskinn, blödsinn, gönskål och rödvedsskinn.

Naturvärde: norra delen inklusive mossen, **3-högt naturvärde**. Övrig skog inom beståndet, **4- visst naturvärde**.

Signalarter: grymig blåslav, fällmossa, kantvitmossa, långflikmossa, flagellkvastmossa, gammelgranlav, vedskivlav, rörsvepemossa, grönpyrola, blåsippa, korallrot

Avgränsning: skogen inom norra delen inklusive mossen samt branter och hållmark i nordöstra delen bör överföras till ett NS-område, d.v.s. brukas selektivt med naturvård som huvudändamål.

Skötsel: skogen inom norra delen inklusive mossen, branter och hållmark i nordöstra delen bör överföras till ett NS-område, d.v.s. brukas selektivt med uttag av kvalitetstimmer genom blädning. Förrådet av ved bör ökas, andelen lövträd ökas. På övrig mark inom beståndets södra del kan skogsbruk bedrivas, dock bör kalhuggning undvikas.

Kvarställande av tät skärm av tall rekommenderas så att fält- och bottenskiikt ej skadas. Ved kvarlämnas i större utsträckning.

MOSSOR

På trädslas: hjälmflikmossa, samboradula, cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, berghättemossa, trädhättemossa, aspmossa, skogspraktmossa, skogsgräsmossa, späd gräsmossa, klosidenmossa, fällmossa

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa, pigglummermossa, lundlummermossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På lodytor: mussvansmossa, klippskapania, strumaklipptuss, nerveckmossa, kuddäppelmossa, liten bräkenmossa, stor lobmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa, pigglummermossa, fällmossa, kantvitmossa, tallvitmossa, granvitmossa, nervveckmossa

På ved: fingermossa, skogsflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa, vedblekmossa, långflikmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa,

På frisk – fuktig mark: kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, liten bräkenmossa, liten räffelmossa, dikesnardia

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbjörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, tallvitmossa, brokvitmossa, knoppvitmossa, praktvitmossa, sotvitmossa, kärrskedmossa, skogssäckmossa, torvsäckmossa, fickpellia, myrmylia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved: flarnlav, granlav, stocklav, luddig skägglav, klilav, vedlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, stubblav, pinnlav, knotterlav, svart dynlav, trädgrönlav

Träd: blåslav, näverlav, gällav, brämlav, grå tagellav, manlav, kort- och vanlig skägglav, mångformig rosettlav

Block: vinterlav, letlav, kvartslav, grymig örnlav, gulmjöl, mjöllav, sammetslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav, klippåskrislav, nordlig navellav,

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur, älg, räv, grävling, mård, ekorre, hare, skogsmus. Av fåglar noterades, slagplats av sparvhök. Enkelbeckasin, skogssnäppa, spillkråka, svartmes, tofsmes, bofink, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, nötskrika, mindre korsnäbb, trädkrypare

BESTÅND NR: 4

Yngre planterad ogallrad tallskog med inslag av gran i sluttande storblockig terräng, delvis hållmarksskog. I mindre omfattning finns sälg, vårtbjörk och rönn, trädens ålder ca 12 – 15 år. Grova överståndare av tall och vårtbjörk förekommer. Ved förekommer med enstaka torrträd och lågor. Berg i dagen. Höllar och lodytor förekommer, berget är sönderbrutet, här och var finns smärre branter, lodytor, skrymslen och vrår. Buskskiktet domineras av björk- och gransly med inslag av enbuskar. I fältskiktet dominerar bärris, ljung, piprör och örnbräken. Mellan block och höllar finns sänkor med blöt mark, delvis med kvarstående vatten.

Naturvärde: 4 – vist naturvärde.

Avgränsning: biotopen är homogen

Skötsel: biotopen bör restaureras så att monokultur undviks. Jämte tall och gran gynnas ett stort inslag av lövträd. Ved är en bristvara, vid framtida röjning och gallring kvarlämnas all ved jämte vindfällena.

MOSSOR

På trädslas: blek gräsmossa, cypressfläta, spetsblekmossa

På block: väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa, hornflikmossa, skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa

På lodytor: strumaklipptuss, liten bräkenmossa, mussvansmossa, stor lobmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa

På ved: hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, skogsflikmossa, hårflikmossa

På frisk – torr mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, granvitmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

Block: grymig örnlav, gulmjöl, mjöllav, sammetslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, hedlav

ÖVRIGT

Fauna: Av fåglar noterades, koltrast, skata, nötskrika, bofink, rödhake, lövsångare, björktrast

BESTÅND NR: 5

Gallrad, utglesad, strandnära tallskog på blockig hållmark, norr om Lilla Fjärasjön. Området avgränsas av sjön i söder och en skogsbilväg i norr. Gran har gallrats bort. Övervägande torr mark. Ved har städats bort, enstaka torrakor och lågor finns fortfarande kvar. Skogens ålder ca 65 – 85 år, trädsmammansättning, tall 100%. Svagt utvecklat buskskikt med enbuskar. Öppen och ljus lokal med ensartad trädsmammansättning. Fältskiktet är svagt utvecklat med krustätel, örnbräken, blåbär, lingon och ljung. Bottenskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Avgränsning: biotopen är tämligen homogen

Skötsel: framtida kalavverkning bör undvikas. Huggning med kvarlämnande av gles skärm rekommenderas som föryngringsmetod, vedförrådet bör ökas, andelen lövträd ökas på sikt.

MOSSOR

På trädslas: cypressfläta, blek gräsmossa

På block: kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, skärbladsmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa

På ved: vedblekmossa, fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa, tät fransmossa,

På frisk – torr mark: vågig sågmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, brännmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav

På block och hållar: fönsterlav, rislav, fnaslav, stängellav, glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fåglar: rödhake, lövsångare, björktrast, koltrast, nötskrika

Flora: mjölon

BESTÅND NR: 6

Mosaikartad grandominerad skog. Norra delen består av äldre barrblandskog i blockig terräng med ett inslag av lövträd som asp, ek, vårtbjörk och glasbjörk, i mindre omfattning sälg och rönn. Närmast Lilla Fjärsjön stupar berget brant med lodytor, nedom berget vidtar en grovblockig rasbrant. I södra delen går berget i dagen med grunda mellanliggande sänkor som bildar försumpade partier med såväl sumpskog som kärr. Skogen som helhet är skiktad, trädens ålder är ca 55- 85 år, ved förekommer med grova lågor och enstaka torrträd. I rasbranten finns gott om skrymslen, skugga och hög luftfuktighet vilket utvecklat en fin mossflora med bl.a. kranshakmossa, västlig hakmossa, krusig ulota och grov fjädermossa.

På berghällar finns vackra lavsamhällen med gulvit- och gråvit renlav, pigglav och den

ovanligare fönsterlaven. Inom södra delens sumpiga partier noterades blåmossa och brokvitmossa.

Naturvärde: nyckelbiotopen inom bestånd Nr: 6, **3-högt naturvärde**. Bergspartiet inom bestånd Nr: 7, **3-högt naturvärde**. Kärrpartierna inom bestånd Nr: 6, **3- högt naturvärde**.

Signalarter: fällmossa, västlig hakmossa, krusig ulota, blåmossa, grov fjädermossa, kantvitmossa, långflikmossa, gammelgranlav

Avgränsning: Nordöstra delen med lodytor och rasbrant utgör nyckelbiotop. De våta partierna inom södra delen av beståndet bör i framtiden undantas från rationellt skogsbruk som ett NO-område. Det bergiga partiet inom västra delen av bestånd Nr: 7 bör ingå i nyckelbiotopen som ett NO-område (impediment).

Skötsel: Eftersom stora delar av skogsmarkerna inom ägorna söder om Lilla Fjärsjön är hårt ansatta av skogsbruk bör denna restbiotop lämnas orörd i framtiden. Nyckelbiotopen (NO), samt bergspartiet (NO), lämnas till fri utveckling. Sumpskogen och kärran inom södra delen bör införlivas med nyckelbiotopen som ett NO-område

MOSSOR

På trädslas: cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, trädhättemossa, aspmossa, skogspraktmossa, skogsgräsmossa, späd gräsmossa, späd krypmossa, klosidenmossa, krusig ulota

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa, pigglumtermossa, lundlumtermossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På lodytor: mussvansmossa, klippskapania, strumaklipptuss, nerveckmossa, kuddäppelmossa, liten bräkenmossa, stor lobmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa, pigglummersmossa, fällmossa, kantvitmossa, tallvitmossa, granvitmossa, nervveckmossa

På ved: vedblekmossa, långflikmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa, fingermossa, skogsflikmossa, hårflikmossa, fingermossa, skogssäckmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, stor tujamossa, praktbräkenmossa, liten bräkenmossa, liten räffelmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, kärrkvastmossa, myrbjörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, brokvitmossa, kärrskedmossa, skogssäckmossa, fickpella

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

Träd: blodlav rikligt, på granar, bestånd av gammelgranlav. **Block:** gulmjöl, mjöllav, sammetslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit-och gulvit renlav, hedlav

BESTÅND NR: 7

Hygge med enstaka kvarlämnade träd. Planterad gran, 5 - 8 år. Frisk kuperad, blockig mark, centralt finns ett fuktstråk med stående vatten. Övervägande gräs- och bräkenvegetation. Arter som kruståtel, vårfryle och örnbräken dominerar. Det bergiga partiet inom västra delen av bestånd Nr: 7 har höga naturvärden och bör ingå i nyckelbiotopen som ett NO-område (impediment), flera spärrgreniga tallar jämte lågor i sen nedbrytning, block och hällar med intressant kryptogamflora höjer värdet inom det bergiga partiet. Bergsimpedimentets fältskikt domineras av arter som lingon, ljung, blåbär jämte kruståtel.

Naturvärde: Bergspartiet inom bestånd Nr: 7, **3-högt naturvärde**. Övriga delen av bestånd Nr: 7, **4- visst naturvärde**.

Avgränsning: Det bergiga partiet inom västra delen av bestånd Nr: 7 bör ingå i nyckelbiotopen som ett NO-område (impediment).

Skötsel: området saknar höga naturvärden på grund av avverkning. Vid framtida restaurering bör stor lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På trädshas: cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, aspmossa, skogspraktmossa, skogsgräsmossa, späd gräsmossa, späd krypmossa, klosidenmossa.

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa,

På lodytor: mussvansmossa, strumaklipptuss, nerveckmossa, liten bräkenmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa, pigglummersmossa

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbjörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, kärrskedmossa, skogssäckmossa, fickpella

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: blodlav rikligt, på tallar gjordes fynd av tunn flarnlav jämte vanlig flarnlav. **På block:** letlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit-och gulvit renlav, stiftlav

Fauna: på bergsimpedimentet noterades tjäder

BESTÅND NR: 8

Något olikåldrig (20 – 30 år) granskog (plantering) med inslag av vårtbjörk och enstaka ek samt med överståndare av tall, på småblockig kuperad frisk mark. I buskskiktet finns uppslag av gran. Ved förekommer i ringa omfattning med enstaka lågor. Fältskiktet domineras av örnbräken, piprör och vanliga gräsarter samt inslag av bärris. Välutvecklat bottenskikt.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Skötsel: området saknar höga naturvärden. Vid framtida restaurering bör stor lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På trädsmas: cirkelmossa, cypressfläta, späd gräsmossa

På block: skogssidenmossa, nickmossa, skogsgrimmia, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa,

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, skogspraktmossa, bergkvastmossa

På frisk – fuktig mark: stor fransmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, räffelmossa, cypressfläta, stor björnmossa, granvitmossa, tallvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: manlav, blåslav, grå tagellav, vanlig flarnlav, gälllav, näverlav, vednål, ärgnål **På**

block: skrynkelav, färglav, letlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, fnaslav. **På mark:** stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

Fauna: spår av älg och rådjur. Fåglar, rödhake, taltrast, gärdsmyg.

BESTÅND NR: 9

Norra delen, gallrad tallplantering, 40 – 50 år på frisk småblockig mark med övervägande gräs- och bräkenvegetation. Arter som krustätel, vårfryle och örnbräken dominerar. Svagt utvecklat bottenskikt. Ved förekommer ej. Östra delen, fuktig till våt, delvis kärrartad med stort inslag av vårtbjörk, fältskikt med dominans av starrarter, bottenskikt med dominans av vitmossor och stor björnmossa.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Skötsel: området saknar höga naturvärden på grund av tidigare avverkning, återplantering och gallring. Vid framtida restaurering bör stor lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, stor fransmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, nickmossa

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, fingermossa, skogssäckmossa,

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, vågig sågmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, hårflikmossa

På våt mark: stor björnmossa, myrbyörnmossa, fyrtandsmossa, skogssäckmossa, sumpsäckmossa, lundlummermossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, praktvitmossa, sotvitmossa, brokvitmossa, fransvitmossa, räffelmossa,

skuggstjärnmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På block: fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

BESTÅND NR: 10

Hygge med kvarlämnad skärm av tall på blockig mark med gräsvegetation och svagt utvecklat bottenskikt. Frisk till fuktig mark, i NÖ delen våt. Ved saknas. Körskador på mark. Delvis högt markvatten. Planterad gran ca 5 år. Sly av björk.

Naturvärde: ringa, naturvärden saknas på grund av avverkning.

Skötsel: vid framtida restaurering bör stor lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På block: kakmossa, skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: blåslav, skrynkellav, gällav, näverlav, vednål, rostfläckig nållav, liten skägglav, manlav, slånlav

Fauna: nötskrika, gärdsmyg, rödhaka

BESTÅND NR: 11

Nyupptaget hygge med kvarlämnad skärm av tall samt björk, sälk och asp på relativt plan, blockig mark med svagt utvecklat fält- och bottenskikt, delvis med stora kala fläckar. Området har historisk brukats som äng- åker, mängder av rösen vittnar om den forna tidsepoken. Högstubbar av gran har tillskapats. I övrigt saknas ved. Körskador noterades på mark, rösen och lågor. Delvis högt markvatten.

Naturvärde: ringa, ödelagd biotop, naturvärden saknas på grund av kalavverkning.

Skötsel: stor hänsyn bör tagas vid markberedning så att rösen ej skadas. Vid framtida restaurering bör stor lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, fickpellia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: blåslav, skrynkellav, gällav, näverlav, liten skägglav, manlav, slånlav

Fauna: nötskrika, gärdsmyg

BESTÅND NR:12 (SPARREHOLM)

Inäga, åkermark, gammal vall på frisk mark. Inom odlingen finns flera odlingsrösen. En ängslada finns fortfarande kvar. Stora delar av närliggande område Nr: 11 rymmer mängder av odlingsrösen, delar av detta område har historiskt odlats som åkermark, i ett senare skede som äng- och hagmark. Inägan (Nr: 12) har således historisk ingått i ett större odlingsområde. Träd och buskar förekommer invid rösen och åkerren. I fältskiktet finner man förutom gräsarter svalört, gullviva, gökärt och slätterfibbla. Bottenskiktet är svagt utvecklat. På block, stenar och rösen finns en rik artsammansättning av mossor och lavar. Ved som lagts upp på rösen har en fin påväxt av lavar med arter som puderlav, pinnlav och stubblav. På block finns glatt navellav, svedlav, tuschlav, påskrislav och koschenillav

Naturvärde: 4 - visst naturvärde.

Skötsel: fortsatt slätter eller bete. Vård av ängsladan.

MOSSOR

På trädbas: cypressfläta, blek gräsmossa, späd krypmossa, stubbkvastmossa

På block och hållar: grå raggmossa, bergraggmossa, kvastmossa, lundlummermossa, väggmossa, husmossa, enbjörnmossa, hårbjörnmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, kakmossa, blek gräsmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa, klippgrimmia, cypressfläta,

raggmossa

På ved: fingermossa, hårflikmossa, vedblekmossa, tät fransmossa, blek gräsmossa, cypressfläta, bergkvastmossa, kvastmossa

På frisk – fuktig mark: brännmossa, vågig sågmossa, päronmossa, skogsblekmossa, nickmossa, väggmossa, sandraggmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig kvastmossa, tät fransmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: blemlav, mjölig porlav, bitterlav, skrynkellav, dagglav, kranslav, rosettlav, kopparspik, grön spiklav, grå nållav, mångformig rosettlav, brun kantlav, askkantlav, slånlav, finlav, flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav

På stenar och block: gråvit- och gulvit renlav, daggrå kantlav, blekgul kantlav, kaklav, svedlav, tuschlav, påskrislav, mörk- och vanlig gråstenslav, klipplav, blocklav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, matt filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, naggbägarlav, hattlav, pigglav och koschenillav

På ved: puderlav, pinnlav, stubblav, naggbägarlav, syllav, mjölig trattlav, fingerlav,

ÖVRIGT

Fåglar: ärtsångare, gärdsmyg, lövsångare, rödvingetrast, björktrast, koltrast, nötskrika, ringduva, blåmes, talgoxe

BESTÅND NR: 13

Barrblandskog på blockig sluttande moränmark med grunt marktäcke, i norra delen går berget i dagen med hållar och småbranter. Övervägande frisk mark. Äldre överståndare av tall. Ved förekommer med torrakor och lågor. Trädens ålder ca 70 – 90 år, trädammansättning, tall 80%, gran 15%, asp, vårtbjörk, sälg, rönn. Svagt utvecklat buskskikt med enbuskar och gransly. Skog som utvecklats gynnsamt. Inom biotopen finns fler djurstigar. Fältskiktet är välutvecklat bestående av krustätel, vårfryle, örnbräken, blåbär, lingon och ljung. Bottenskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: långflikmossa

Ovanlig art: tjäder

Avgränsning: biotopen är tämligen homogen

Skötsel: typisk blädningsskog, kalavverkning bör undvikas. Luckhuggning med kvarlämnande av gles skärm rekommenderas som föryngringsmetod. Vedförrådet bör ökas eller bibehållas. Andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädshas: cypressfläta, blek gräsmossa

På block: skogsgrimmia, enbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa

På lodytor: skogssidenmossa

På ved: hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa, skogssäckmossa.

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, kammossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, sumpvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa

På jord vid rotvälta: nickmossa, brännmossa, luddnicka, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, jordtrådmossa, trådbrum

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, gammelgranlav, grymig nållav

På block och hållar: letlav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fauna: rådjur och grävling. Av fåglar noterades, svartmes, större hackspett, kungsfågel, nötskrika, mindre korsnäbb, tjäder

Flora: tallört

BESTÅND NR: 14 - IMPEDIMENT

Mindre våtmark, ytor av kvarstående vatten. Södra delen bestående av trädbeklätt fattigkärr av vitmossa/tuvull typ, norra delen tallmosse av skvattramtyp.

Trädsammansättningen domineras av tall, inom fattigkärret med inslag av björk, ålder ca 60 år. Ved förekommer med både stående torrträd och liggande våta lågor.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: långflikmossa, missne

Avgränsning: biotopen är tämligen homogen

Skötsel: körskador, avledning av vatten undviks, ved kvarlämnas, beståndet lämnas till fri utveckling - impediment

MOSSOR

På ved: hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa, skogssäckmossa, långflikmossa

På fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, sumpvitmossa, flytvitmossa, tallvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: flarnlav, tunn flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, grå nållav, rostfläckig nållav, ärgnål, vednål

På block: glänsande sköldlav, pinnlav, mager bägarlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fauna: av fåglar noterades, större hackspett, trädkrypare

Flora: skvattram, tuvull, missne, kråklöver, trådstarr, lingon, blåbär, ljung

BESTÅND NR: 15

Ogallrad granplantering, ca 12 år på torr - frisk blockig mark med övervägande gräs, bräkenvegetation och ljung. Arter som kruståtel, vårfryle, ljung och örnbräken dominerar. Ved saknas.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde

Skötsel: området saknar höga naturvärden. Vid framtida restaurering bör stor lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

På trädshas: cypressfläta, blek gräsmossa

På block: kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, skärbladsmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa

På ved: vedblekmossa, fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa.

På frisk – fuktig mark: vågig sågmossa, stor fransmossa, väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, brännmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav

På block och hållar: glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fåglar: rödhake, björktrast, koltrast, nötskrika

BESTÅND NR: 16

Talldominerad barrblandskog på storblockig sluttande moränmark. Övervägande frisk mark.

Äldre överståndare av tall och gran förekommer. Trädens ålder ca 60 - 90 år, trädammansättning, tall 60%, gran 38%, vårtbjörk. Plockhuggning, blädning har förekommit. I vedförrådet finns torrakor och lågor. Vålutvecklat buskskikt med enstaka enbuskar samt granbusk. Tämligen öppen och ljus skog som utvecklats gynnsamt. Inom biotopen finns restar av en kolarkoja. Fältskiktet är vålutvecklat bestående av kruståtel, vårfryle, örnbråken, blåbär, lingon och ljung. Bottenskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Avgränsning: biotopen är tämligen homogen

Skötsel: typisk blädningsskog, kalavverkning bör undvikas. Luckhuggning med kvarlämnande av gles skärm rekommenderas som föryngringsmetod. Vedförrådet bör ökas. Andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädbas: cypressfläta, cirkelmossa, blek gräsmossa

På block: skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa, skogsgrimmia, enbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa,

På lodytor: skogssidenmossa, strumaklipptuss, cypressfläta, kuddtrattmossa, fyrtandsmossa, skogsflikmossa,

På ved: fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, skogsflikmossa, tät fransmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, kammossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, tallvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa

På jord vid rotvälta: jordtrådmossa, mäntrådmossa, trådbrum, nickmossa, brännmossa, luddnicka, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, fyrtandsmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: mjölig bägarlav, gammelgranlav, grynig nållav, vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav,

På block och hållar: pigglav, gråvit- och gulvit renlav, letlav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur. Av fåglar noterades, bofink, svartmes, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika

Flora: skogsfibbla

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: mjölig bägarlav, gammelgranlav, grynig nållav, vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav,

På block och hållar: pigglav, gråvit- och gulvit renlav, letlav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur. Av fåglar noterades, bofink, svartmes, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika

Flora: skogsfibbla

BESTÅND NR: 17

Barrblandskog på storblockig sluttande moränmark med berg i dagen och mellanliggande fuktstråk. Frisk – fuktig mark. Äldre överståndare av tall och gran förekommer. Trädens ålder ca 45 - 50 år, trädsmammansättning, gran 15%, tall 80%, vårtbjörk. Plockhuggning, blädning har förekommit. I vedförrådet finns torrakor och lågor. Vålutvecklat buskskikt med enstaka enbuskar samt granbusk. Tämligen öppen och ljus skog som utvecklats gynnsamt. Fältskiktet är vålutvecklat bestående av kruståtel, vårfryle, örnbräken, blåbär, lingon och ljung. Bottensskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Avgränsning: biotopen är tämligen homogen

Skötsel: typisk blädningsskog, kalavverkning bör undvikas. Luckhuggning med kvarlämnande av gles skärm samt naturlig föryngring rekommenderas som föryngringsmetod. Vedförrådet bör ökas. Andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädbas: cypressfläta, cirkelmossa, blek gräsmossa

På block: skärbladmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa, skogsgrimmia, enbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa

På lodytor: skogssidenmossa, strumaklipptuss, cypressfläta, kuddtrattmossa,

fyrtandsmossa, skogsflikmossa,

På ved: fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, skogsflikmossa, tät fransmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, kammossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, sumpvitmossa, tallvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa

På jord vid rotvälta: jordtrådmossa, mäntrådmossa, trådbrum, nickmossa, brännmossa, luddnicka, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, fyrtandsmossa,

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: mjölig bägarlav, gammelgranlav, grynig nållav, vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav,

På block och hållar: pigglav, gråvit- och gulvit renlav, letlav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur. Av fåglar noterades, bofink, svartmes, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika

Flora: skogsfibbla

BESTÅND NR: 18

Nyupptaget hygge med kvarlämnad gles skärm av tall på blockig mark med svagt utvecklat fält- och bottensskikt, genomgående med stora kala fläckar. Någon högstubbe av gran har

tillskapats. I övrigt saknas ved. Stora körskador noterades på mark, block och lågor. Mycket högt markvatten. Återplantering har skett, devis med lärkträd.

Naturvärde: ringa, ödelagd biotop, naturvärden saknas på grund av avverkning.

Skötsel: större hänsyn borde visats vid markberedning, självföryngring under tät skärm borde övervägts. Framtida restaurering kan försvåras på grund av felaktig avverkning och markberedning. Framtida hög lövträdsandel bör eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, vågig sågmossa, skogsbjörnmossa, fickpelia

Fauna: nötskrika, gärdsmyg

BESTÅND NR: 19

Yngre plantering med skärm av tall, på frisk blockig kuperad moränmark med berg i dagen. Fältskikt domineras av kruståtel, örnbräken och bärris. Bottenskikt med dominans av friskmossor där husmossa, väggmossa och kvastmossa dominerar. Ved förekommer ej.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Skötsel: området saknar höga naturvärden på grund av tidigare avverkning. Vid framtida restaurering bör stor lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På block: liten räffelmossa, skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, stor fransmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, nickmossa

På ved: bergkvastmossa, vedblekmossa, tät fransmossa, fingermossa, skogssäckmossa,

På frisk – fuktig mark: stor kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, vågig sågmossa, granvitmossa, praktbräkenmossa, hårflikmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På block: skrynkellav, blåslav, syllav, pinnlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

BESTÅND NR: 20

Ogallrad plantering ca 15 år på frisk – fuktig moränmark, delvis organogen. Delvis består fält- och bottenskikt av barmattor, i övrigt domineras fältskiktet av kruståtel, örnbräken och

bärris. Svagt utvecklade bottenskikt med dominans av friskmossor där husmossa, väggmossa och kvastmossa dominerar. Ved förekommer ej.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Skötsel: området saknar höga naturvärden. Vid framtida restaurering bör lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På mark: vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, vågig sågmossa, granvitmossa, praktbräkenmossa, hårflikmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På block: skrynkellav, blåslav, syllav, pinnlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

BESTÅND NR: 21

Igenväxt mossodling, gammal odlingsrest på fuktig till våt organogen torvjord. Inom beståndet finns flera igenslammade diken med stående vatten. Högt marvattennivå. Tät, ung ogallrad skog med dominans av gran 60%, glasbjörk 35% samt med inslag av tall. I buskskiktet finns massuppslag av gran och björk. Invid mosstegen, på grannfastigheten finns en gammal ängslada. Fältskiktet är svagt utvecklat med arter som tuvull, veketåg, tuvull, gråstarr, vårfryle, harsyra, kruståtel samt bärris. I täta dungar består fält- och bottenskiktet mestadels av barmattor. Bottenskiktet domineras i övrigt av björnmossa jämte friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: vid framtida restaurering kan biotopens biologiska värde ökas genom selektiv gallring av gran med kvarlämnande av hög lövträdsandel. Inom biotopen är ved en bristvara. Endast klen ved återstår. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved, detsamma gäller vindfällerna som uppstår.

MOSSOR

På våt mark samt block: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, hårbjörnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, tallvitmossa, uddvitmossa, praktvitmossa, flytvitmossa

LAVAR

På block: gråvit- och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav, pöslav

Fauna: järpe, morkulla, gärdsmyg, rödhake, lövsångare, bofink, björktrast

BESTÅND NR: 22

Yngre, ogallrad granplantering på blockig, plan – fuktig till våt mark, delvis av organogen typ. Trädsammansättning, gran 60%, övrigt – tall, björk, klibbal. Ålder ca 20 – 30 år. I buskskiktet dominerar uppslag av björk och gran. Fältskiktet är svagt utvecklat med arter som tuvull, veketåg, gråstarr, vårfryle, harsyra, kruståtel, tuvtåtel, kärrgröe samt bärris. I täta dungar består fält- och bottenskiktet mestadels av barmattor. Bottenskiktet domineras i övrigt av björnmossa jämte friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: vid framtida restaurering kan biotopens biologiska värde ökas genom selektiv gallring av gran och ökad lövträdsandel. Inom biotopen är ved en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved, detsamma gäller vindfällerna som uppstår.

MOSSOR

På våt mark samt block: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, hårbjörnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

LAVAR

På block: gråvit- och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav,

Fauna: gärdsmyg, rödhake, lövsångare, bofink, björktrast

BESTÅND NR: 23

Nyupptaget hygge, i östra delen med kvarlämnad gles skärm av tall på blockig mark. Svagt

utvecklat fält- och bottenskikt, delvis skadat, numera med kala fläckar. Någon högstubbe har tillskapats. I övrigt saknas ved. Körskador noterades på mark, block och lågor. Högt markvatten i norra kanten. Återplantering har skett.

Naturvärde: ringa, ödelagd biotop, naturvärden saknas på grund av avverkning.

Kulturspår: i det övre markskiktet finns ett lager av kol från historisk svedjebränning

Skötsel: vid markberedningen kunde större biologisk hänsyn iakttagits, självföryngring under tät skärm borde övervägts. Framtida restaurering kan försvåras på grund av utförd avverkning och markberedning. Hög lövträdsandel bör eftersträvas i framtiden. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, vågig sågmossa, skogsbjörnmossa, fickpelia

Fauna: nötskrika, gärdsmyg, rödhake, trädpiplärka

BESTÅND NR: 24

Kalyta, del av hygge. Fältskiktet är svagt utvecklat med dominerande arter är kruståtel, blåbär- och lingonris samt ljung. I bottenskiktet finns friskmossor och lavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Avgränsning: beståndet är homogent

Skötsel: Hög lövträdsandel bör eftersträvas i framtiden. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På frisk – fuktig mark: stor kvastmossa, kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, stor björnmossa, granvitmossa

ÖVRIGT

Fauna: spår av älg. Av fåglar noterades, bofink, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast och nötskrika

BESTÅND NR: 25

Norra delen består av talldominerad skiktad skog på fuktig till våt mossmark med välutvecklat buskskikt bestående av gran- och björksly och välutvecklat fältskikt av skvattram, bärris och ljung. Såväl norra som södra delens skog har historiskt brukats som blädningsskog, ved förekommer mindre frekvent.

Södra delen består av skiktad grandominerad barrblandskog i storblockig kuperad, sluttande terräng med berg i dagen. Fältskiktet är svagt utvecklat med dominerande arter är kruståtel, harsyra, blåbär- och lingonris samt ljung. I bottenskiktet finns friskmossor och lavar. En skogsväg går genom beståndet. Inom båda områdena finns ovanligt grova tallar med pansarbark samt äldre yviga granar. Beståndens trädammansättning, gran 55%, tall 45%, i mindre omfattning förekommer lövträd som glasbjörk, vårtbjörk och rönn, skogens ålder, ca 70 – 90 år. Äldre överståndare av tall äldre än 110 år. I buskskiktet finns enbuskar samt uppslag av gran.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Avgränsning: beståndet är väl avgränsat och homogent

Skötsel: inom beståndets kan skogsbruk bedrivas, dock bör kalhuggning undvikas.

Kvarställande av skärm rekommenderas så att fält- och bottenskikt ej skadas, alternativt brukas skogen selektivt med uttag av kvalitetstimmer genom blädning. Förrådet av ved bör ökas, andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädsmå: cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, skogspraktmossa, späd gräsmossa, klosidenmossa

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärblads-
mossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa,
väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa,
pigglummermossa, lundlummermossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På lodytor: mussvansmossa, strumaklipptuss, nerveckmossa, kuddäppelmossa, liten
bräkenmossa, stor lobmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa, pigglummermossa,
nervveckmossa

På ved: fingermossa, skogsflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa, vedblekmossa,
långflikmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa,

På frisk – fuktig mark: kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa,
husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig sågmossa, stor
grävlingmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, liten
bräkenmossa, liten räffelmossa, dikesnardia

På våt – fuktig mark: stor björnmossa, myrbjörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa,
uddvitmossa, klubbvitmossa, tallvitmossa, skogssäckmossa, torvsäckmossa, fickpelia,
myrmylia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved: flarnlav, granlav, stocklav, luddig skägglav, klilav, vedlav, mjölig bägarlav, mager
bägarlav, stubblav, pinnlav, knotterlav, svart dynlav

Träd: blåslav, näverlav, gällav, brämlav, grå tagellav, manlav, kort- och vanlig skägglav,
mångformig rosett-lav

Block: vinterlav, letlav, kvartslav, grymig örnlav, gulmjöl, mjöllav, sammetslav, filtlav,
fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit-och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav,
färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur, älg, räv, grävling, mård, ekorre, hare, skogsmus. Av fåglar
noterades, talltita, morkulla, skogssnäppa, spillkråka, svartmes, tofsmes, bofink, större
hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, nötskrika

BESTÅND NR: 26

Nyupptaget hygge med enstaka kvarlämnade tallar på frisk till våt mark, delvis organogen.
Svagt utvecklat fält- och bottenskikt med vegetation av kruståtel, tuvtåtel, veketåg och
starrarter. I Bottenskiktet förekommer arter som stor björnmossa, granvitmossa och
sumpvitmossa. Högt markvaten inom biotopen.

Naturvärde: ringa, ödelagd biotop, naturvärden saknas på grund av kalavverkning.

Signalarter: saknas

Skötsel: framtida restaurering kan försvåras på grund av utförd avverkning. Hög
lövtrådsandel bör eftersträvas i framtiden. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och
röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På våt – blöt mark: stor björnmossa, vågig sågmossa, skogsbjörnmossa, fickpelia,
väggmossa, husmossa, granvitmossa, sumpvitmossa.

BESTÅND NR: 27

Yngre, ogallrad, ensartad granplantering på storblockig moränmark med berg i dagen, frisk
till torr mark. Trädsammansättning, gran 90%, övrigt – tall, björk, sälg, rönn, ålder ca 20
år. Några överståndare av tall har kvarlämnats. En skogsväg går genom biotopen.

Buskskiktet domineras av granbuskar. Fältskiktet är svagt utvecklat med arter som
kruståtel, örnbräken, piprör, vårfryle, samt bärris och ljung. I täta dungar förekommer
barmattor. Bottenskiktet är svagt utvecklat och domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: vid framtida restaurering kan biotopens biologiska värde ökas genom selektiv gallring av gran och ökad lövträdsandel. Inom biotopen är ved en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved, detsamma gäller vindfällan som uppstår.

MOSSOR

På torr - frisk mark samt block: raggmossa, väggmossa, sotmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

LAVAR

På block: finflikad sköldlav, sköldfiltlav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och

gulvit renlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav,

Fauna: spår av rådjur, grävling. Nötskrika, bofink, blåmes, talgoxe, rödhake

BESTÅND NR: 28

Olikåldrig, skiktad talldominerad barrblandskog i storblockig kuperad terräng med berg i dagen, hållar, lodytor och mellanliggande sänkor, Skogen har historiskt brukats som blädningsskog. Här och var finns stubbar efter uttag av enskilda träd. Berget är sönderbrutet med smärre branter, lodytor, skrymslen och vrår. Skogens trädammansättning, tall 62%, gran 35%, i övrigt förekommer lövträd som asp, vårtbjörk, sälj och rönn, ålder ca 30 – 60 – 80 - 90 år. I buskskiktet finns en hel del enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet är välutvecklat med kruståtel, blåbär- och lingonris samt ljung. I bottenskiktet finns stor mångfald av friskmossor och lavar. Ved förekommer mindre frekvent med torrträd och lågor. Inom beståndet finns senvuxna tallar med spärrgrenig krona och yviga granar. Flera vältrampade djurstigar löper genom skogen. På berghållar finns vackra lavsamhällen med gulvit- och gråvit renlav och pigglav. På ved noterades klibbticka, knölticka, violticka, fnöskticka

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: långflikmossa, flagellkvastmossa, gammelgranlav, vedskivlav

Avgränsning: beståndet är homogent

Skötsel: inom beståndets kan skogsbruk bedrivas, dock bör kalhuggning och markberedning undvikas. Kvarställande av tät skärm av tall rekommenderas så att fält- och bottenskikt ej skadas, alternativt brukas skogen selektivt med uttag av kvalitetstimmer genom blädning. Förrådet av ved bör ökas, andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädsmas: cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, berghättemossa, skogspraktmossa, späd gräsmossa, klosidenmossa

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundpraktmossa, pigglummermossa, lundlummermossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På lodytor: mussvansmossa, strumaklipptuss, nerveckmossa, kuddäppelmossa, liten bräkenmossa, stor lobmossa, hornflikmossa, skogsflikmossa, pigglummermossa, nerveckmossa

På ved: fingermossa, skogsflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa, vedblekmossa, långflikmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa,

På frisk – fuktig mark: kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, liten bräkenmossa, liten räffelmossa, dikesnardia

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbyörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, tallvitmossa, skogssäckmossa, torvsäckmossa, fickpellia, myrmylia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved: flarnlav, granlav, stocklav, luddig skägglav, klilav, vedlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, stubblav, pinnlav, knotterlav, svart dynlav, trädgrönalav

Träd: blåslav, näverlav, gällav, brämlav, grå tagellav, manlav, kort- och vanlig skägglav, mångformig rosettlav

Block: vinterlav, letlav, kvartslav, grymig örnlav, gulmjöl, mjöllav, sammetslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur, älg, räv, grävling, mård, ekorre, hare, skogsmus. Av fåglar noterades, morkulla, tjäder, skogssnäppa, spillkråka, svartmes, tofsmes, bofink, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, nötskrika, mindre korsnäbb, trädkryp

BESTÅND NR: 29

Nyligen gallrad biotop med kvarlämnad ungskog av gran och björk, på blockig, frisk till

fuktig moränmark. Ålder ca 15 år. Grova kvarlämnade tallar förekommer. I buskskiktet finns enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet är svagt utvecklat med arter som kruståtel, bärris och ljung. Bottenskiktet domineras i övrigt av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: vid framtida restaurering kan biotopens biologiska värde ökas genom selektiv gallring av gran och ökad lövträdsandel. Inom biotopen är ved en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved, detsamma gäller vindfällena som uppstår.

MOSSOR

På våt – blöt mark: stor björnmossa, vågig sågmossa, skogsbjörnmossa, fickpellia, väggmossa, husmossa, granvitmossa, sumpvitmossa.

BESTÅND NR: 30 - IMPEDIMENT

Mindre våtmark - trädbeklätt fattigkärr av vitmossa/tuvull typ, delvis tallmosse av skvattramtyp, ytor av kvarstående vatten. Trädsammansättningen domineras av tall med inslag av björk, ålder ca 30 - 50 år. Ved förekommer med stående torrträd och liggande våta lågor. Fältskiktet domineras av tuvull, skvattram, tranbär, lingon, blåbär och starrarter. Bottenskiktet domineras av stor björnmossa jämte vitmossor.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: långflikmossa, missne

Avgränsning: biotopen är homogen

Skötsel: avledning av vatten undviks, ved kvarlämnas, beståndet lämnas till fri utveckling

MOSSOR

På ved: hornflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa, långflikmossa, hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa

På fuktig mark: vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa, väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, sumpvitmossa, flytvitmossa, tallvitmossa, stor kvastmossa, stubbkvastmossa, skuggstjärnmossa, fyrflikmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: grå nållav, rostfläckig nållav, ärgnål, vednål, flarnlav, tunn flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav,

På block: fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, glänsande sköldlav, pinnlav, mager bägarlav

ÖVRIGT

Fauna: av fåglar noterades, blåmes, svartmes

Flora: skvattram, tuvull, missne, kråklöver, trådstarr, lingon, blåbär, ljung

BESTÅND NR: 31

Olikåldrig, skitad talldominerad barrblandskog i storblockig kuperad terräng med berg i dagen, hållar, lodytor och mellanliggande sänkor. Inom östra delen löper ett fuktstråk som delvis övergår till trädbeväxt kärr/sumpskog. Skogen har historiskt brukats som blädningsskog. Här och var finns stubbar efter uttag av enskilda träd. Vålstädad skog, ved saknas utom i våtmarken där såväl torrakor som lågor förekommer. Beståndets trädammansättning, tall 75%, gran 25%, i övrigt förekommer lövträd som asp, vårtbjörk, sälg och rönn, ålder ca 80 – 110 år. I buskskiktet finns enbuskar samt uppslag av gran. I kärret finns inslag av klibbal och glasbjörk. Fältskiktet är välutvecklat med kruståtel, blåbär- och lingonris samt ljung. I bottenskiktet finns stor mångfald av friskmossor och lavar. Inom beståndet finns senvuxna tallar (120 år) yviga granar. På ved i kärret noterades klibbticka, fnöskticka och björkticka.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: långflikmossa, på torrträd av tall - gulnål

Avgränsning: beståndet är homogent

Skötsel: inom beståndets kan skogsbruk bedrivas, dock bör kalhuggning och markberedning undvikas. Kvarställande av mycket tät skärm rekommenderas så att fält- och bottenskikt ej skadas, alternativt brukas skogen selektivt med uttag av kvalitetstimmer genom blädning. Förrådet av ved bör ökas, andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädshas: cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, berghättemossa, skogspraktmossa, späd gräsmossa, klosidenmossa

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundlumtermossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På ved: fingermossa, skogsflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa, vedblekmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa, långflikmossa

På frisk – fuktig mark: kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, liten bräkenmossa, liten räffelmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbyörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, tallvitmossa, skogssäckmossa, torvsäckmossa, fickpelia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved: flarnlav, granlav, stocklav, luddig skägglav, klilav, vedlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, stubblav, pinnlav, knotterlav, svart dynlav

Träd: blåslav, näverlav, gällav, brämlav, grå tagellav, manlav, kort- och vanlig skägglav, mångformig rosettlav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur, älg, ekorre, hare, skogsmus. Av fåglar noterades, skogssnäppa, morkulla, svartmes, tofsmes, bofink, större hackspett, lövsångare, taltrast, björktrast

BESTÅND NR: 32

Yngre, ogallrad granplantering på blockig, kuperad moränmark med berg i dagen, hållar och smärre branter. Frisk till torr mark. Trädammansättning, gran 50%, tall 40%, björk,

sälgl, rönn. Ålder ca 20 – 25 år. Grova överståndare av tall finns här och var. En skogsväg skär

genom biotopen. I buskskiktet finns enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet är svagt utvecklat med arter som örnbräken, piprör, vårfryle, harsyra, kruståtel samt bärris och ljung. I täta dungar består fält- och bottenskiktet mestadels av barmattor. Bottenskiktet domineras i övrigt av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: vid framtida restaurering kan biotopens biologiska värde ökas genom selektiv gallring av gran och ökad lövträdsandel. Inom biotopen är ved en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved, detsamma gäller vindfällan som uppstår.

MOSSOR

På torr - frisk mark samt block: raggmossa, väggmossa, sotmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, härbjörnmossa, brun sköldmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

LAVAR

På block: finflikad sköldlav, vinterlav, letlav, kvartslav, grymig örnlav, gulmjöl, mjöllav, sköldfältlav, fältlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav,

Fauna: nötskrika, bofink, blåmes, talgoxe, rödhake. Spår av kattuggla.

BESTÅND NR: 33

Olikåldrig, skitad grandominerad barrblandskog i storblockig kuperad terräng med berg i dagen och mellanliggande sänkor. Växlande skog med såväl täta dungar som öppna gläntor. I norr finns ett mindre, öppet kärr. Skogen har historiskt brukats som blädningsskog. Väststadad skog, ved saknas utom invid kärret där lågor förekommer. Beståndets trädammansättning, gran 50%, tall 40%, i mindre omfattning förekommer lövträd som asp, vårtbjörk, sälgl och rönn, skogens ålder, ca 55 – 70 - 85 år. I buskskiktet finns enbuskar samt uppslag av gran. I kärret finns inslag av klibbal och glasbjörk. Fältskiktet är välutvecklat med kruståtel, harsyra, vitsippa, blåsippa, blåbär- och lingonris samt ljung. I bottenskiktet finns stor mångfald av friskmossor och lavar. Inom beståndet finns även senvuxna tallar och yviga granar. På ved i kärret noterades klibbticka, fnöskticka och björkticka, alticka

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: långflikmossa, blåsippa

Avgränsning: beståndet är tämligen homogent

Skötsel: inom beståndets kan skogsbruk bedrivas, dock bör kalhuggning undvikas jämte omfattande markberedning. Eftersom skogen är olikåldrig, med relativt hög andel unga träd, bör det vara lätt att bedriva ett uthålligt skogsbruk, med bibehållande av biologisk mångfald. Kvarställande av skärm rekommenderas så att fält- och bottenskikt ej skadas, alternativt brukas skogen selektivt med uttag av kvalitetstimmer genom blädning. Förrådet av ved bör ökas, andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädslas: cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, berghättemossa, skogspraktmossa, späd gräsmossa, klosidenmossa

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, lundlummermossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På ved: fingermossa, skogsflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa, vedblekmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa, långflikmossa

På frisk – fuktig mark: kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, liten bräkenmossa, liten räffelmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbyörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, tallvitmossa, skogssäckmossa, torvsäckmossa, fickpella

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved: flarnlav, granlav, stocklav, luddig skägglav, klilav, vedlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, stubblav, pinnlav, knotterlav, svart dynlav

Träd: blåslav, näverlav, gällav, brämlav, grå tagellav, manlav, kort- och vanlig skägglav, mångformig rosettlav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur, älg, ekorre, hare, skogsmus. Av fåglar noterades, skogssnäppa, svartmes, tofsmes, bofink, större hackspett, lövsångare, taltrast, björktrast

BESTÅND NR: 34

Olikåldrig, skiktad grandominerad barrblandskog i storblockig kuperad terräng med berg i dagen och mellanliggande försumpade sänkor. Växlande skog med såväl täta dungar som öppna gläntor. I västra delen finns ett värdefullt trädbevuxet kärr omgivet av gamla träd på höga socklar samt med stor andel ved av stående och liggande träd. Skogen är värdefull för flera däggdjursarter vilket märks genom flera vältrampade djurstigar. Skogen har historiskt brukats som blädningsskog, ved förekommer mindre frekvent utom invid kärret där torrträd och lågor förekommer. Beståndets trädammansättning, gran 40%, tall 40%, i mindre omfattning förekommer lövträd som asp, vårtbjörk, sälk och rönn, skogens ålder, ca 40 – 60 - 85 år. I buskskiktet finns enbuskar samt uppslag av gran. I kärret finns inslag av klibbal och glasbjörk. Fältskiktet är välutvecklat, det är numera sällan man kan se välutvecklat blåbärsris i skogar som här. Dominerande arter är kruståtel, harsyra, vitsippa, blåsippa, blåbär- och lingonris samt ljunng. I bottenskiktet finns stor mångfald av friskmossor och lavar, bl.a. noterades vackra bestånd av kammossa och kranshakmossa. Inom beståndet finns även senvuxna tallar och yviga granar. På träd invid kärret noterades gammelgranlav, blodlav och gryinig nållav. På ved i kärret noterades tickor som klibbticka, fnöskticka, alticka och björkticka samt lavar som vedskivlav och strecklav *xylographa*, även mossor som rörsvepemossa, långflikmossa och kornknutmossa. På stenar noterades bäckskapapania.

Naturvärde: 3- högt naturvärde.

Signalarter: långflikmossa, kornknutmossa, rörsvepemossa, blåsippa, vedskivlav

Avgränsning: beståndet är väl avgränsat och homogent

Skötsel: inom beståndets bör skogsbruk ej bedrivas, ingrepp i kärret med omgivning bör absolut ej ske. Skogen är olikåldrig, med relativt hög andel unga träd vilket underlättar ett långsiktigt hållbart brukande. Som alternativ kan skogen brukas selektivt med uttag av kvalitetstimmer genom blädning. Förrådet av ved bör dock ökas, andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädslas: råttsvansmossa, bandmossa, samboradula, hjälmfrullania, cirkelmossa, cypressfläta, spetsblekmossa, skogspraktmossa, späd gräsmossa, klosidenmossa

På stenar och block: gräsmossa, späd gräsmossa, bäckskapapania, skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, skuggstjärnmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, väggmossa, husmossa, stor fransmossa, skogspraktmossa, kranshakmossa, lundlummersmossa, skogsflikmossa, hornflikmossa

På ved: flikbålmossa, sumpsäckmossa, fingermossa, skogsflikmossa, tät fransmossa, skogssäckmossa, vedblekmossa, bergkvastmossa, tät fransmossa, späd gräsmossa, hårflikmossa, långflikmossa, rörsvepemossa, kornknutmossa

På frisk – fuktig mark: kvastmossa, vågig kvastmossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, liten bräkenmossa, liten räffelmossa

På våt – blöt mark: vattenkrokmossa, kärrskedmossa, hårgräsmossa, stor björnmossa, myrbjörnmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, tallvitmossa, skogssäckmossa, torvsäckmossa, fickpellia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved: flarnlav, granlav, stocklav, luddig skägglav, klilav, vedlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, stubblav, pinnlav, knotterlav, svart dynlav

Träd: gammelgranlav, blodlav, grymig nållav, blåslav, näverlav, gällav, brämlav, grå tagellav, manlav, kort- och vanlig skägglav, mångformig rosettlav

ÖVRIGT

Fauna: spår av rådjur, grävling, ekorre, hare, skogsmus. Av fåglar noterades, morkulla, skogssnäppa, svartmes, rödhake, tofsmes, bofink, spillkråka, lövsångare, taltrast, björktrast

BESTÅND NR: 35

Medelålders barrblandskog samt yngre granplantering på blockig, kuperad moränmark med

berg i dagen. Frisk till torr mark. Trädsammansättning, gran 40%, tall 50%, björk, säl, rönn. Ålder ca 20 - 50 år. Ved förekommer med klena lågor. Några överståndare av tall förekommer. Föga utvecklat buskskikt bestående av enstaka enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet är svagt utvecklat med arter som kruståtel, bärris och ljung. Välutvecklat bottenskikt som domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: vid framtida restaurering kan biotopens biologiska värde ökas genom selektiv gallring av gran och ökad lövträdsandel, samt inslag av tall. Inom biotopen är ved en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved, detsamma gäller vindfallen som uppstår.

MOSSOR

På torr - frisk mark samt block: raggmossa, väggmossa, sotmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, härbjörnmossa, brun sköldmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

LAVAR

På block: glänsande sköldlav, letlav, kvartslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav,

Fauna: nötskrika, bofink, blåmes, talgoxe, rödhake, större hackspett

BESTÅND NR: 36

Olikåldrig, skiktad, grandominerad barrblandskog på blockig, kuperad moränmark. Frisk till torr mark. Trädsammansättning, gran 80%, tall 20%, björk, säl, rönn. Ålder ca 65 år. Ved förekommer med klena lågor. Några överståndare av tall förekommer. Tämligen utvecklat buskskikt bestående av enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet är svagt utvecklat med arter som kruståtel, bärris och ljung. Välutvecklat bottenskikt som domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: vid framtida restaurering kan biotopens biologiska värde ökas genom selektiv gallring av gran och ökad lövträdsandel, samt med ett inslag av tall. Inom biotopen är ved en

bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved, detsamma gäller vindfällan som uppstår.

MOSSOR

På torr - frisk mark samt block: raggmossa, väggmossa, sotmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, hårbjörnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa

LAVAR

På block: glänsande sköldlav, letlav, kvartslav, filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, blocklav, färglav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav,

Fauna: nötskrika, bofink, blåmes, talgoxe, rödhake, större hackspett

BESTÅND NR: 37

Äldre olikåldrig, delvis gallrad barrblandskog i storblockig kuperad terräng. Skogens trädammansättning, tall 60%, gran 38%, i övrigt förekommer lövträd som asp, vårtbjörk, sälj och rönn, ålder ca 80 - 110 år. I buskskiktet finns en hel del enbuskar samt uppslag av gran. Fältskiktet är tämligen välutvecklat med kruståtel, blåbär- och lingonris samt ljung. I bottenskiktet finns stor mångfald av friskmossor och lavar. Skogen har historiskt brukats som blädningsskog. Här och var finns stubbar efter uttag av enskilda träd och grupper. Ved förekommer mindre frekvent med torrträd och lågor. Inom beståndet finns senvuxna tallar och yviga granar. Centralt finns ett vackert bestånd av knärot. Generellt är östra delen av beståndet värdefullare tack vare högre luftfuktighet från närliggande myr.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: knärot

Avgränsning: beståndet är tämligen homogent

Skötsel: inom beståndets kan skogsbruk bedrivas, dock bör kalhuggning undvikas jämte marberedning. Alternativt brukas skogen selektivt med uttag av kvalitetstimmer genom blädning. Förrådet av ved bör ökas, andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädbas: cypressfläta, aspmossa, trädhättemossa, cirkelmossa, blek gräsmossa

På block: skogsgrimmia, enbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa,

På lodytor: strumaklipptuss, cypressfläta, skogssidenmossa, kuddtrattmossa, fyrtandsmossa, skogsflikmossa,

På ved: hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, kammossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, sumpvitmossa, flytvitmossa, tallvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa

På jord vid rotvälta: nickmossa, brännmossa, luddnicka, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, fyrtandsmossa, jordtrådmossa, måntrådmossa, trådbryum, smaragdmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gälllav, näverlav, mjölig bägarlav, gammelgranlav, grymig nållav

På stenar och block: letlav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fauna: rådjur förekommer frekvent. Av fåglar noterades, spillkråka, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, nötskrika. På brunrötad gran noterades hästmyra.

Flora: linnéa, knärot

BESTÅND NR: 38

Våtmark – fuktstråk, rörligt vatten – liten skogsbäck, ytor med kvarstående vatten. Mosaik av trädbeklätt fattigkärr av vitmossa/tuvull typ, tallmosse av skvattram - vitmossa/tuvull typ, barrsumpskog. Olikåldrig trädsammansättning bestående av tall, gran, björk, klibbal, i

mindre omfattning asp och sälg. ålder ca 30 – 50 – 80 år. Buskskikt, i huvudsak med sly av gran och björk. Ved förekommer med såväl stående torrträd och liggande våta lågor. På ved noterades tickor som fnöskticka, klibbticka, violticka, knölticka, vedmussling, aspticka och alticka.

Naturvärde: 3 - högt naturvärde.

Signalarter: långflikmossa, kantvitmossa, gammelgranlav, missne, vitmosslav

Rödlistad art: myrflikmossa NT, *Lophozia laxa*

Skötsel: körskador, avledning av vatten undviks, ved kvarlämnas, beståndet lämnas i övrigt till fri utveckling

MOSSOR

På block: skogssidenmossa, cypressfläta, kvastmossa, vågig kvastmossa, bäckskapania, skärbladsmossa,

På ved: skogssäckmossa, långflikmossa, hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa

På fuktig mark: skuggstjärnmossa, myrbyörnmossa, kärrkvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa, väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, sumpvitmossa, flytvitmossa, tallvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, fransvitmossa, brokvitmossa, knoppvitmossa, kantvitmossa, stor kvastmossa, skogsgräsmossa, parkgräsmossa, blek skedmossa, kärrskedmossa, bäckblekmossa, kranshakmossa, stenlummersmossa, sumpsäckmossa, gräshakmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: gryinig nållav, grå nållav, rostfläckig nållav, ärgnål, vednål, flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav

På block: hattlav, vitmosslav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, glänsande sköldlav, pinnlav, mager bägarlav

På ved: vitmosslav

ÖVRIGT

Fauna: av däggdjur noterades spår av älg, rådjur, grävling, mård. Av fåglar noterades, bofink, rödhake, blåmes, svartmes, talgoxe, järpe, tjäder, trädkrypare, tofsmes, ringduva. Slagplats för duvhök.

Flora: skvattram, tuvull, missne, kråklöver, trådstarr, lingon, blåbär, ljung

BESTÅND NR: 39

Nyupptaget hygge med enstaka kvarlämnade tallar på frisk till våt mark, delvis organogen. Planterad gran Ved förekommer med kvarlämnad högstubbe, klana lågor samt någon grov låga. Svagt utvecklat fält- och bottenskikt med vegetation av örnbräken, kruståtel och bärris. I Bottenskiktet förekommer arter som stor björnmossa, granvitmossa och sumpvitmossa. Högt markvatten förekommer inom biotopen.

Naturvärde: naturvärden saknas på grund av avverkning.

Skötsel: vid framtida restaurering eftersträvas hög lövträdsandel. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved jämte vindfällan.

MOSSOR

På våt – blöt mark: stor björnmossa, vågig sågmossa, skogsbjörnmossa, fickpelia, väggmossa, husmossa, granvitmossa, sumpvitmossa.

BESTÅND NR: 40

Skiktad barrblandskog på storblockig sluttande moränmark med grunt marktäckte, berg i dagen med hållar och småbranter. Övervägande frisk mark, i norra delen finns ett fuktigt parti. Äldre överståndare av tall och gran förekommer. Ved förekommer sparsamt med torrakor och lågor. Trädens ålder ca 60 - 80 – 100 år, trädsmammansättning, tall 55%, gran 40%, asp, vårtbjörk, sälk, rönn. Plockhuggning, blädning samt uppstädning av ved har förekommit. Välutvecklat buskskikt med enbuskar. Relativt stort inslag av gran i buskskiktet. Tämligen öppen och ljus skog som utvecklats gynnsamt. Inom biotopen finns fler djurstigar. Fältskiktet är svagt utvecklat bestående av kruståtel, vårfryle, örnbräken, blåbär, lingon och ljung. Bottensskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: knärot, gammelgranlav

Rödlistad art: skogsduva VU

Avgränsning: biotopen är homogen

Skötsel: typisk blädningsskog, kalavverkning bör undvikas jämte markberedning.

Luckhuggning med kvarlämnande av gles skärm rekommenderas som förnyngningsmetod. Vedförrådet bör ökas. Andelen lövträd ökas.

MOSSOR

På trädsmas: cypressfläta, aspmossa, trädhättemossa, cirkelmossa, blek gräsmossa

På block: skogsgrimmia, enbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa,

På lodytor: strumaklipptuss, cypressfläta, skogssidenmossa, kuddtrattmossa, fyrtandsmossa, skogsflikmossa,

På ved: hårflikmossa, fingermossa, vedblekmossa, fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa, tät fransmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, kammossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, sumpvitmossa, flytvitmossa, tallvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa

På jord vid rotvälta: nickmossa, brännmossa, luddnicka, vågig sågmossa, stor grävlingmossa, fyrtandsmossa, jordtrådmossa, måntrådmossa, trådbryum, smaragdmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, gammelgranlav, grymig nållav

På block och hållar: letlav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fauna: rådjur förekommer frekvent. Av fåglar noterades, svartmes, större hackspett, kungsfågel, lövsångare, järnsparv, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika

Flora: linnéa, blåsuga

BESTÅND NR: 41

Löväng, hage av ädellöv typ med glest trädskikt av lind, ek och vårtbjörk, i mindre omfattning förekommer även asp, sälk och rönn. Några gamla granar s.k. kjolgran har kvarlämnats vilket uppskattas av betesdjuren för svalka och skydd. Buskskiktet domineras av otaliga buketter av hassel samt enstaka enar. Terrängen är sorblockig, i SV delen går berget i dagen med hållar och lodytor. Centralt finns ett fuktigt parti med en stensatt källa.

I NV delen finns rester av en gammal ängslada, invid resterna har en ny ängslada timrats upp. Mot skogsmarken i norr och öster finns rester av fossil åkermark av ålderdomligt utseende med mängder av stenrösen. Lind och hassel är ovanligt väl etablerad inom biotopen, en av lindarna har ett egenartat krypande utseende, från en liggande stam har flera mindre stammar vuxit upp. På flera block och hållar har fällmossa etablerats. I fältskiktet finner man förutom gräsarter vitsippa, svalört, blåsippa, gullviva, gökärt och slåtterfibbla. Bottenskiktet är välutvecklat, speciellt under träd och buskar. På block, stenar och rösen finns en ovanligt rik artsammansättning, speciellt på ved som lagts upp på rösen. Där finns arter som puderlav, pinnlav, stubblav. På block, svedlav, tuschlav, påskrislav, korallpåskrislav och koschenillav

Naturvärde: 2 – mycket högt naturvärde.

Signalarter: bårdlav, sotlav, fällmossa, lind, blåsippa, ormbär

Rödlistad art: blomskägglav NT, göktyta VU, mindre hackspett VU, skogsduva VU(tillfällig), nötkråka NT, asphättemossa NT

Skötsel: begränsning av inträngande barrträd. Fortsatt bete.

MOSSOR

På trädshas: trädhättemossa, hjälmflikmossa, bandmossa, samboradula, cirkelmossa, aspmossa, cypressfläta

På block och hållar: väggmossa, husmossa, enbjörnmossa, hårbjörnmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, kakmossa, blek gräsmossa, takskrumossa, råttsvansmossa, mussvansmossa, stor tujamossa, backtuja, skogspraktmossa,

lundpraktmossa, skogsgrimmia, klippgrimmia, cypressfläta, raggmossa, grå raggmossa, bergraggmossa, kvastmossa, lundlummermossa

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, blek gräsmossa, cypressfläta, bergkvastmossa, kvastmossa, fingermossa, hårflikmossa

På frisk – fuktig mark: stubbkvastmossa, brännmossa, vågig sågmossa, päronmossa, liten räffelmossa, räffelmossa, skogsblekmossa, nickmossa, väggmossa, sandraggmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, vågig kvastmossa, tät fransmossa, stor fransmossa,

På våt till blöt mark: kärrskedmossa, lerbålmossa, palmmossa, sumpvitmossa, bäckblekmossa, räffelmossa, vattenkrokmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: fjällig filtlav, gul porlav, bårdlav, blemlav, mjölig porlav, bitterlav, skrynkellav, dagglav, kranlav, rosettlav, kopparspik, grön spiklav, grå nållav, mångformig rosettlav, brun kantlav, aspkantlav, slånlav, finlav, flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, allélav, asplav, vägglav, asporangelav, liten orangellav,

På block och hållar: gråvit- och gulvit renlav, daggrå kantlav, blekgul kantlav, kaklav, svedlav, tuschlav, påskrislav, korallpåskrislav, mörk- och vanlig gråstenslav, klipplav, blocklav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, matt filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, naggbägarlav, hattlav, pigglav och koschenillav

På ved: puderlav, pinnlav, stubblav, naggbägarlav, syllav, mjölig trattlav, fingerlav,

ÖVRIGT

Fåglar: lövsångare, rödvingetrast, mindre hackspett, större hackspett, spillkråka, grönöling, göktyta, svart-vit flugsnappare, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika, sädesärta, skogsduva, ringduva, blåmes, talgoxe, nötkråka

BESTÅND NR: 42

Delar av det småskaliga jordbruket närmast byggnaderna inom Stubbhults ägor bestående av odlad inägomark, åker, gammal vall, fuktiga mosstegar med diken och genomströmmande bäck, del av öppen löväng i östsluttning invid ladugård och fågata.

Åkermarken består av smärre, oregelbundna åkerlappar kringgärdade av smålandsgärdesgårdar. Runt gårderna finns breda åkerrenar med många rösen, i mindre omfattning förekommer stenmurar. Stenrösen förekommer även insprängda som öar inom åkermarken. Berget går i dagen, såväl hållar som lodytor förekommer. På åkerrenar och vid rösen finns ett glest bestånd av lind, ask, rönn, alm, vårtbjörk, sälg, sötkörsbär och äppelträd. Några av de gamla askarna är hamlade – dessa askar hyser en rar uppsättning av mossor och lavar, bl. a. noterades almlav, blek kraterlav, liten blekspik, gulvit blekspik, skriftlav, svart klotterlav, lönnlav, vitskivlav, gulnål, sotlav, brun nållav, fällmossa, guldlockmossa och trädporella. På ett gammalt äppelträd noterades den rödlistade laven – vednål. Buskskiktet hyser flera buketter av hassel samt en. Inom de yviga hasselbestånden finns grov hassel och ved, på en av stammarna noterades den relativt ovanliga lavarten, glansfläck. Fältskiktet domineras av gräsarter jämte stor örtrikedom med arter som kattfot, jungfrulin, slätterfibbla och gullviva.

Naturvärde: 2 – mycket högt naturvärde.

Signalarter: sotlav, fällmossa, skriftlav, trädporella, guldlockmossa, grymig blåslav, almlav, blek kraterlav, liten blekspik, gulvit blekspik, lönnlav, vitskivlav, glansfläck, gulnål, brun nållav, ormbär, blåsippa, gullpudra

Rödlistade arter: brunskaftad nållav NT, almlav NT, liten blekspik NT, blek kraterlav NT, vedspik EN, mindre hackspett VU, snok VU, smalsprötad bastardsvärmare VU, myskbock NT

Skötsel: bibehållande av nuvarande skötsel. Kultivering av åkermark, fortsatt bete. Fortsatt hamling av träd. Delar av den gamla gärdesgården hyser en ovanlig sammansättning av lavar, bl.a. förekommer sotlav, knölig flarnlav, brun nållav, samt de mera vanliga arterna grymig nållav och gårdsgårdskantlav.

MOSSOR

På trädbsas: fällmossa, råttsvansmossa, cypressfläta, strimmig hitemossa, trädhitemossa, allémossa hjälmflikmossa, samboradula, cirkelmossa, spetsig dvärgbågmossa, aspmossa, cypressfläta, blek gräsmossa, späd gräsmossa, späd krypmossa, stubbkvastmossa

På block och hållar: skogspraktmossa, lundpraktmossa, skogsgrimmia, klippgrimmia, cypressfläta, kvastmossa, kakmossa, väggmossa, husmossa, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, kakmossa, blek gräsmossa, takskrummosa, gruskammossa, strumamossa, rödfotsmossa, liten räffelmosa, bergraggmossa, vanlig raggmossa, sandraggmossa, palmmosa, skruvbrum, silverbrum,

På ved: vedblekmosa, tät fransmossa, blek gräsmossa

På frisk – fuktig – våt mark: brännmossa, bäckraggmossa, bäckrundmossa, cypressfläta, fickpellia, grodovitmosa, husmossa, jordkrusmossa, jordskapania, jordtrådmossa, jordveckmossa, källmossa, kärskedmossa, lerbålmossa, liten räffelmosa, nickmossa, näckmossa, palmmosa, parkgräsmossa, päronmossa, rosmossa, räffelmosa, skogsbjörnmossa, skär nickmossa, spjutmossa, spretgräsmossa, spåmossa, spärrvitmosa, stor fransmossa, stor gräsmossa, stor grävlingmossa, stor tujamosa, trädporella, tät fransmossa, vågig praktmossa, vågig sågmossa, väggmossa, åkerknölbrum, åkerpottia,

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved, staket, stängselstolpar: sotlav, knölig flarnlav, vanlig flarnlav, grymig blåslav, liten svartspik, Mycocalicium subtile, vanlig blåslav, Lecanora cadubriae, L. salignabrun nållav, Strangospora moriformis, S. pinicola, grymig nållav, gårdsgårdskantlav, vedlav, mjölig bägarlav, puderlav, trattlav, mager bägarlav, gällav, näverlav, vednål, dynlav, vedknotterlav, manlav, kort skägglav

På träd: glänsande sköldlav, skrynkellav, mångfruktig vägglav, vägglav, brun kantlav, slånlav, finlav, flarnlav, blåslav, mjölig brosklav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav,

grå tagellav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, fingerlav, allélav, asplav

På block och hållar: tuschlav, glatt navellav, svedlav, kuddägglav, klippskivlav, sprickkantlav, mörk- och vanlig gråstenslav, klipplav, blocklav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, matt filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, daggrå kantlav, rutlav, knölig sköldlav, blekgul kantlav, kaklav, färglav, skrynkellav, mörk skivlav, svart kantlav, kartlav, kragkartlav, loberad trapelia, sköldfiltlav

ÖVRIGT

Fåglar: stare, bofink, större hackspett, spillkråka, mindre hackspett, blåmes, talgoxe, rödstjärt, rödhake, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika, sädesärta

BESTÅND NR: 43

Del av gårdsplan med vägar, del av gammal trädgård, del av öppen löväng inom bebyggelse vid Stubbhult bestående av boningshus, ladugård, vagnbod, garage mm. Sluttande bördig mark i öst läge med berg i dagen där såväl hållar som branter förekommer. Trädskiktet domineras av ask, lönn, lind och alm, en del av träden är hamlade, därutöver finns det asp, sälg, sötkörbär och äppelträd. I buskskiktet förekommer hassel och enstaka enar. Fältskiktet domineras av gräsarter jämte örter som vitsippa, blåsippa, svalört, styvmorsviol, gullviva. Invid hållar växer nagelört, knölbräcka, majbräken, träjon och stenbräken. I bergssprickor noterades gul fetknopp och kärleksört.

Naturvärde: 3 – högt naturvärde.

Signalarter: sotlav, fällmossa, skriftlav, trädporella, guldlockmossa, grymig blåslav

Skötsel: bibehållande av nuvarande skötsel. Fortsatt bete. Fortsatt hamling av träd. Delar av den gamla gärdsgården hyser en ovanlig sammansättning av lavar, bl.a. förekommer sotlav, knölig flarnlav, brun nållav, samt de mera vanliga arterna grymig nållav och gärdsgårdskantlav. Vid framtida renovering av gärdsgårdar bör en viss andel av gammal ved ingå i nyanlagd, det ger arter som endast etableras på gammal ved en chans till spridning när tillfälle senare uppstår.

MOSSOR

På trädslas: råttsvansmossa, cypressfläta, strimmig hittemossa, trädhättemossa, allémossa, hjälmflikmossa, samboradula, cirkelmossa, spetsig dvärgbågmossa, aspmossa, cypressfläta, blek gräsmossa, späd gräsmossa, späd krypmossa, stubbkvastmossa

På block och hållar: bergraggmossa, vanlig raggmossa, sandraggmossa, palmmossa, skruvbryum, silverbryum, skogspraktmossa, lundpraktmossa, skogsgrimmia, klippgrimmia, cypressfläta, kvastmossa, kakmossa, väggmossa, husmossa, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, kakmossa, blek gräsmossa,

takskruvmossa, gruskammossa, strumamossa, rödfotsmossa, stor neonmossa

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, blek gräsmossa

På frisk – fuktig mark: palmmossa, räffelmossa, väggmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, vågig praktmossa, trädporella, brännmossa, spåmossa, vågig sågmossa, päronmossa, liten räffelmossa, nickmossa, gräsmossa, stor tujamossa, åkerknölbryum, jordskapania, åkerpottia

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På ved, staket, stängselstolpar: sotlav, knölig flarnlav, vanlig flarnlav, grymig blåslav, liten svartspik, *Mycocalicium subtile*, vanlig blåslav, *Lecanora cadubriæ*, *L. saligna*, brun nållav, *Strangospora moriformis*, *S. pinicola*, grymig nållav, gärdsgårdskantlav, vedlav, mjölig bägarlav, puderlav, trattlav, mager bägarlav, gällav, näverlav, vednål, dynlav, vedknotterlav, manlav, kort skägglav

På träd: glänsande sköldlav, skrynkellav, mångfruktig vägglav, vägglav, brun kantlav, slånlav, finlav, flarnlav, blåslav, mjölig brosklav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav,

grå tagellav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, fingerlav, allélav, asplav

På block och hållar: kuddägglav, klippskivlav, sprickkantlav, mörk- och vanlig gråstenslav, klipplav, blocklav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, matt filtlav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, daggrå kantlav, rutlav, knölig sköldlav, blekgul kantlav, kaklav, färglav, skrynkellav, mörk skivlav, svart kantlav, kartlav, kragkartlav, loberad trapelia, blek örnlav, mjöllav, citrongul skivlav

ÖVRIGT

Fåglar: stare, bofink, större hackspett, blåmes, talgoxe, rödstjärt, rödhake, lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika, sädesärta, ladusvala, tornseglare

BESTÅND NR: 44

Öppen löväng, tidigare igenvuxen med gran, numera förtjänstfullt röjd och betad. Sydöstra- och östra delen fuktig till våt, delvis kärrartad. Genom våtpartiet löper en bäck. Västra delen

består av frisk blockig mark, delvis torr där berget går i dagen. Trädbeståndet domineras av björk och klibbal med inslag av ek, asp och ask. I buskskiktet finns inslag av hassel och enbusk. Fältskiktet domineras av gräsarter, bl.a. förekommer stagg.

Naturvärde: 3 – högt naturvärde.

Signalarter: sotlav på björk

Ovanlig art: på ladugårdsvägg stor förekomst av brun nållav *Chaenoteca phaeocephala*, en art som på senare tid blivit ovanlig

Skötsel: begränsning av inträngande barrträd. Fortsatt bete.

MOSSOR

På trädshas: trädhättemossa, hjälmflikmossa, samboradula, cirkelmossa, aspmossa, cypressfläta

På block och hållar: skogspraktmossa, lundpraktmossa, skogsgrimmia, klippgrimmia, cypressfläta, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, kakmossa, blek gräsmossa, takskrummosa

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, blek gräsmossa

På frisk – fuktig mark: väggmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, vågig sågmossa, päronmossa, liten räffelmosa, räffelmosa, skogsblekmossa, nickmossa

På våt till blöt mark: kärrskedmossa, palmmossa, sumpvitmossa, flytvitmossa, klubbvitmossa, uddvitmossa, bäckblekmossa, räffelmosa, vattenkrokmosa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: brun kantlav, slånlav, finlav, flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav, mager bägarlav, allélav, asplav

På block och hållar: mörk- och vanlig gråstenslav, klipplav, blocklav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, matt filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav, daggrå kantlav, blekgul kantlav, kaklav

ÖVRIGT

Fåglar: lövsångare, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika, sädesärta

BESTÅND NR: 45

Talldominerad barrskog på plan, storblockig moränmark med grunt marktäcke ovan berg, några hållar och småbranter förekommer. Övervägande frisk mark. Äldre överståndare av

tall och gran förekommer. Ved finns tämligen rikligt med såväl torrakor och lågor. Skogens ålder ca 80 – 100 år, trädammansättning, tall 86%, gran 10%, asp, vårtbjörk, säl, rönn. Svagt utvecklat buskskikt med enbuskar. Relativt stort inslag av gran i buskskiktet. Tämligen öppen och ljus skog som utvecklats gynnsamt mot högre mångfald. Inom biotopen finns fler djurstigar. Fältskiktet är välutvecklat med ris av blåbär, lingon och ljung. Bottenskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: grönpyrola

Avgränsning: biotopen är tämligen homogen

Skötsel: typisk blädningsskog, kalavverkning jämte omfattande markberedning bör undvikas. Luckhuggning med kvarlämnande av gles skärm rekommenderas som förnygringsmetod, alternativt uttag av kvalitetstimmer.

MOSSOR

På trädslas: cypressfläta, aspmossa, trädhättemossa, cirkelmossa, blek gräsmossa

På block: skogsgrimmia, skogssidenmossa, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa,

På lodytor: strumaklipptuss, cypressfläta, skogssidenmossa, kuddtrattmossa, fyrndsomssa, skogsflikmossa,

På ved: vedblekmossa, fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa, tät fransmossa,

På frisk – fuktig mark: tät fransmossa, stor fransmossa, kammossa, väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, hällekvastmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, liten räffelmossa, räffelmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav

På block och hållar: letlav, glatt navellav, glänsande sköldlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fauna: rådjur förekommer frekvent. Av fåglar noterades, kungsfågel, lövsångare, järnsparv, taltrast, björktrast, koltrast, skata, nötskrika

Flora: linnéa

BESTÅND NR: 46

Ogallrad yngre tallskog på blockig, frisk moränmark, skogens ålder ca 25 - 35 år, ett smärre inslag av vårtbjörk förekommer jämte några överståndare av tall. Buskskiktet tämligen svagt utvecklat med enbuskar och uppslag av granbuskar. I fältskiktet dominerar bärris jämte örnbräken. Tämligen välutvecklat bottenskikt. Ved förekommer ej.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Skötsel: området saknar höga naturvärden på grund av tidigare avverkning, återplantering och gallring. Vid framtida restaurering bör viss lövträdsandel eftersträvas. Ved är en bristvara. Vid framtida gallring och röjning kvarlämnas ved.

MOSSOR

På block: skogssidenmossa, kvastmossa, väggmossa, stor fransmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladsmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, nickmossa

På ved: vedblekmossa, tät fransmossa, fingermossa, skogssäckmossa,

På frisk – fuktig mark: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, vågig sågmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, praktbräkenmossa, hårflikmossa

På våt mark: stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, räffelmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På block: fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

På träd: blåslav, vedlav, klilav, gällav, näverlav

BESTÅND NR: 47

Talldominerad barrskog på plan, storblockig moränmark med berg i dagen. Övervägande frisk mark. Grova överståndare av tall finns här och var. Ved förekommer i begränsad omfattning med enstaka torrakor och lågor. Flera hållar och småbranter finns i området samt ett smärre fuktstråk med öppet vatten. Skogens ålder ca 80 – 100 år, trädammansättning, tall 70%, gran 20%, vårtbjörk, säl, rönn. Svagt utvecklat buskskikt med enbuskar. Relativt stort inslag av gran i buskskiktet. Fältskiktet är välutvecklat med ris av blåbär, lingon och ljung. Bottenskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar. Inom biotopen finns en gammal såg. Vid infarten till sågen finns en restaurerad kolarkoja med informationstavla. Vid ett fuktstråk finns en anlagd källa med brunnsringar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Signalarter: grönpyrola, blåmossa, (falsk vitmossa)

Avgränsning: biotopen är tämligen homogen

Skötsel: typisk blädningsskog, kalavverkning bör undvikas. Luckhuggning med kvarlämnande av gles skärm rekommenderas som föryngringsmetod.

MOSSOR

På trädslas: cypressfläta, aspmossa, trädhättemossa, cirkelmossa, blek gräsmossa

På block: skogssidenmossa, raggmossa, kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skärbladmossa, fingermossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa,

På lodytor: strumaklipptuss, cypressfläta, skogssidenmossa, kuddtrattmossa, skogspraktmossa,

På ved: vedblekmossa, fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa, tät fransmossa,

På frisk – fuktig mark: tät fransmossa, stor fransmossa, kammossa, väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, hällekvastmossa, stubbkvastmossa, brännmossa, jordkrusmossa, spåmossa

På våt – blöt mark: stor björnmossa, myrbyörnmossa, skogssäckmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, fickpellia, liten räffelmossa, räffelmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav

På block och hållar: letlav, kvartslav, pinnlav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fauna: kungsfågel, lövsångare, järnsparv

Flora: mattlumner, skvattram, linnéa

BESTÅND NR: 48

Gallrad tallskog på storblockig moränmark. All gran har nyligen gallrats bort.

Övervägande frisk mark. Ved förekommer sparsamt med någon torraka och låga. Skogens ålder 60 – 90 år, trädammansättning, tall 96%. Svagt utvecklat buskskikt med enbuskar.

Öppen och ljus skog, ensartad till trädammansättning. Fältskiktet är svagt utvecklat med kruståtel, örnbräken, blåbär, lingon och ljung. Bottenskiktets arter domineras av friskmossor och renlavar.

Naturvärde: 4- visst naturvärde.

Avgränsning: biotopen är homogen

Skötsel: framtida kalavverkning bör undvikas. Huggning med kvarlämnande av gles skärm rekommenderas som förnygringsmetod, vedförrådet bör ökas, andelen lövträd ökas på sikt.

MOSSOR

På trädshas: cypressfläta, blek gräsmossa

På block: kvastmossa, väggmossa, husmossa, skogsbjörnmossa, skogssidenmossa, raggmossa, skärbladsmossa, fyrtandsmossa, skogsblekmossa, hårbjörnmossa

På ved: vedblekmossa, fingermossa, hornflikmossa, tät fransmossa, skogsflikmossa, tät fransmossa

På frisk – fuktig mark: vågig sågmossa, tät fransmossa, stor fransmossa, väggmossa, skogsblekmossa, nickmossa, husmossa, cypressfläta, stor björnmossa, skogsbjörnmossa, granvitmossa, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, hårflikmossa, brännmossa

LAVAR (endast sporadiskt inventerat)

På träd: vanlig flarnlav, blåslav, vanlig skägglav, liten skägglav, manlav, grå tagellav, granlav, vedlav, gällav, näverlav, mjölig bägarlav

På block och hållar: glänsande sköldlav, kvartslav, mager bägarlav, vanlig filtlav, rislav, fnaslav, stängellav, pigglav, gråvit- och gulvit renlav

ÖVRIGT

Fåglar: rödhake, björktrast, koltrast, skata, nötskrika

Flora: linnéa

BESTÅND NR: 49

Utägomark - kulturmark

Norra delen består av naturbetesmark, gammal vall på fuktig, blockig moränmark med glest bestånd av vårtbjörk, asp och tall, i buskskiktet finns enstaka enar. På flera av de större blocken har mindre stenar lagts upp. I NV delen finns ett stort flyttblock. På flera av de mindre blocken finns välutvecklade ”ornitokorprofil” (gynnade av fågelspillning) lavsamhällen med bl.a. knölig sköldlav, äggkuddlav, daggrå kantlav, blekgul kantlav, mörk skivlav, färglav, kaklav och gråstenslavar. Fältskiktet domineras av gräsarter som ängsgröe, krustätel, kvickrot och lentätel samt revsmörblomma och klöver, i bottenkiktet arter som gräshakmossa och blek gräsmossa.

Södra delen består av gammal mossodling på fuktig till våt organogen torvjord. Inom beståndets södra gräns löper en bäck med brunfärgat vatten. I diket finns kärlväxter som vattenblink vanlig igelknopp, dvärgigelknopp, mannagräs och videört. I dikeskanterna finns träd och buskar av klibbal, glasbjörk och videarter. Inom beståndet finns flera igenslammade diken med stående vatten. Hög markvattennivå. Fältskiktet är tuvigt och välutvecklat med

arter som tuvätel, veketåg, revsmörblomma, ältranunkel och kärtistel. I bottenkiktet dominerar gräshakmossa, blek gräsmossa, knoppmossa, nickmossa, brännmossa, spåmossa, skär bryum, vågig sågmossa, vattenkrokmossa, husmossa, väggmossa, dikesnardia, sumpvitmossa, praktvitmossa, lerbronia, fickpellia

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: upprätthållande av bete, på sikt är det tveksamt om hävd kan upprätthållas, i så fall bör igenplantering ej ske med barrträd.

MOSSOR

På våt mark samt block: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, hårbjörnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, tallvitmossa, uddvitmossa, praktvitmossa, flytvitmossa

LAVAR

På block: gråvit- och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav, pöslav, knölig sköldlav, äggkuddlav, daggrå kantlav, blekgul kantlav, mörk skivlav, färglav, kaklav och gråstenslavar.

Fauna: trädpiplärka, stare, sädesärta, bofink, gullsparv, rödhake, skata, kråka, kaja, nötskrika, grönsiska

BESTÅND NR: 50

Utägomark – kulturmark - åkermark

Naturvärde: 4 – visst naturvärde.

Skötsel: upprätthållande av bete, på sikt är det tveksamt om hävd kan upprätthållas, i så fall bör igenplantering ej ske med barrträd.

MOSSOR

På våt mark samt block: väggmossa, skogsblekmossa, husmossa, cypressfläta, skogsbjörnmossa, stor björnmossa, enbjörnmossa, hårbjörnmossa, stor grävlingmossa, vågig sågmossa, brännmossa, nickmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, tallvitmossa, uddvitmossa, praktvitmossa, flytvitmossa

LAVAR

På block: gråvit- och gulvit renlav, hedlav, svart sköldlav, blocklav, skrynkellav, fjällig bägarlav, trattlav, pöslav, knölig sköldlav, äggkuddlav, daggrå kantlav, blekgul kantlav, mörk skivlav, färglav, kaklav och gråstenslavar.

Fauna: trädpiplärka, stare, sädesärta, bofink, gullsparv, rödhake, skata, kråka, kaja, nötskrika, grönsiska