

Tema landskapsarkitekter 2002.03.25

**Målsättning:** Följande skötselplan med åtgärder syftar till att utveckla och i viss mån återskapa kulturlandskapet i de områden som är skyddsvärda. Skötselplanen är översiktlig i sin nuvarande form och skall vid behov fördjupas för att underlätta kommunens och länsstyrelsens uppföljning av de återkommande åtgärder som kommande förvaltare har utfört i syfte att hålla områdena i hävd.

Landskapet på Kullön karaktäriseras av sluta skogsklädda höjder i kontrast mot öppen åker- eller ängsmark i sänkorna. På större delen av ön är den gamla gränsen mellan öppet och slutet (brynkanten) fortfarande tydlig, men på öns södra del håller åkermarken på flera håll att växa igen. I den södra delen finns också f d lövängar med stora ekar och askar som numera står trångt pga att sly tillätits utveckla sig till träd. Ekarna riskerar att kvävas.

Generellt bör gran som friställs vid exempelvis exploatering avverkas eftersom de har yttigt rotsystem och är vindkänsliga med stor risk för rotfallor. På norra sidan av ön bör dock granen bevaras eftersom den skyddar mot nordvindar. Det är då viktigt att hela bestånd bevaras och att ingen avverkning sker i närheten. Ädellövskogen bör gynnas framför triviallövtred såsom björk, asp och sälg. Vid skötseln av ekar får ingen död ved tas bort eftersom det kan störa ekosystemet. Längs strandkanten finns flera bestånd av sumpskog som liksom ädellövskog av ek är skyddsvärd. I dessa bestånd bör endast marginella ingrepp göras.

**OMRÅDE 1, 3, 5, 6, 8, 10, 11, 13 och 19: Ädellövskog av igenväxnings-typ**  
Beskrivning: Igenväxten trädbevuxen f d löväng med ek och ask. Centralt i beståndet finns ekar med stort stamomfång och välutvecklade kronor som breder ut sig i sidled. Enstaka stora tallar förekommer. I gränsen mellan lövängen och den f d uppodlade åkermarken finns ett relativt tät trädskikt med yngre ask och ek som tränger de stora ekarna. Buskskiktet är tät och dominerat av rundhagorn.

Mål: Återskapa lövängarna och friställa de solitära ekarna och askträden med stort stamomfång och välutvecklade kronor.  
Engångsåtgärd: Borttagande av gran och triviallövtred som exempelvis björk och asp. Borttagande av de flesta yngre ask- och ekträd som står i gränsen mellan lövängen och den f d åkermarken för att släppa in ljus till de stora ekarna och återskapa det ursprungliga brynet, dock skall träd med en diam. överstigande 50 cm sparas. Ej bortrensning av död ved.

Underhållsåtgärd: Borttagande av trädslly. Buskar av hagorn, slån mm sparas. Tidsintervall: 5 år

**OMRÅDE 2: Bergbrant med bryn av ädellövträd**

Beskrivning: Ädellövdominerat attrikt bryn nedanför bergbrant. Trädskiktet domineras av knippen av ask som härstammar från flerhundraåriga socklar. Stammarna är dock sällan mer än 100 år. I övrigt förekommer ek, alm och sälg. I brynet mot den öppna marken förekommer ett tät buskskikt av slån.

Mål: Välutvecklat tät bryn dominerat av ask och andra ädellöv.

Engångsåtgärd: Ingen åtgärd.  
Underhållsåtgärd: Rönjning/galling av trädslly och ungräd i gränsen mellan ädellövskog och f d åkermark. Buskar av slån mm sparas. Tidsintervall: 5 år

**OMRÅDE 12: Barrblandskog av igenväxnings-gräs-typ**

Beskrivning: Talldominerad skog med ekinslag. Inslag av relativt mycket björk.  
Mål: Tallskog med inslag av ek.  
Engångsåtgärd: Borttagande av all gran samt galling av triviallövtred som björk, asp och sälg. Ej bortrensning av död ved.

Underhållsåtgärd: Rönjning/galling av sly och ungräd. Tidsintervall: 5 år.

**OMRÅDE 4, 7, 9, 15 och 20: Sumpskog av ört-typ**

Beskrivning: Strandzonen med ensartad askog.  
Mål: Sumpskog.  
Engångsåtgärd: Varsam rönjning av björk, sälg samt al för att skapa utblick mot vattenområdet.

Underhållsåtgärd: Rönjning av sly och ungräd. Tidsintervall: 5 år

**OMRÅDE 14, 17, 21: Sumpskog av ört-typ**

Beskrivning: Strandzonen med ensartad askog.

Mål: Sumpskog  
Engångsåtgärd: Ingen åtgärd.  
Underhållsåtgärd: Ingen åtgärd.

**OMRÅDE 16: Askskog**

Beskrivning: Före detta ängsmark som vuxit igen med ett nästan rent bestånd av ask. Enstaka inslag av ek, björk, asp och gran.

Mål: Rent bestånd av askträd med inslag av ek. Bevarande av markskikt.  
Engångsåtgärd: Borttagande av gran och triviallövtred som exempelvis björk och asp.  
Underhållsåtgärd: Rönjning och galling av sly. Tidsintervall: 5 år

**OMRÅDE 18: Blandskog**

Beskrivning: Äldre blandskog bestående av björk, asp, tall och gran. Har sannolikt tidigare varit betad och därefter tillätits växa igen.

Mål: Blandskog dominerad av björk och tall.  
Engångsåtgärd: Borttagande av gran och galling av aspbestånden.  
Underhållsåtgärd: Galling av sly. Tidsintervall: 5 år

