



Länsstyrelsen
Örebro län

Hans Ljungkvist
Direkt: 019-19 39 02
hans.ljungkvist@l.lst.se
Fax: 019-19 30 10

1 (9)

BESLUT
2005-11-08

Dnr: 5112-06455-2005

Enligt sändlista

Länsstyrelsens i Örebro län beslut med föreskrifter angående utvidgning av naturreservatet Genstigsbrännan i Ljusnarsbergs kommun

BESLUT

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) förklarar Länsstyrelsen del av fastigheten Allmänningshemmanet 1:5 i Ljusnarsbergs kommun som naturreservat. Reservatet har den avgränsning som framgår av bifogad beslutskarta och med de gränser som slutligen utmärks i fält.

Naturreservatet är en utvidgning av det av Länsstyrelsen år 2002 beslutade naturreservatet Genstigsbrännan (dnr: 5112-05963-2002).

Bilagor:
Skötselplan
Beslutskarta

Syftet med naturreservatet

Området förklaras som naturreservat med syftet att bevara biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer.

Föreskrifter för naturreservatet skall ge förutsättningar för en naturlig utveckling av en jämförelsevis opåverkad barrskog i riktning mot naturskog. Förekomst och etablering av organismer som är knutna till naturskog och som saknas eller missgynnas i normalt brukad skog skall säkerställas.

Föreskrifter

För att tillgodose syftet med naturreservatet förordnar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken mm, att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser skall gälla beträffande naturreservatet.

BESLUT
2005-11-08

Dnr: 5112-06455-2005

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom naturreservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att:

1. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden
2. anlägga väg eller stig eller anordna upplag
3. dra fram mark eller luftledning
4. uppföra byggnad eller annan anläggning
5. utföra något slag av skogsavverkning, även gallring eller röjning, så eller plantera träd, upparbeta, samla ihop, föra bort eller bränna vindfällan eller andra döda träd eller träddeklar
6. uppföra jaktorn, stödutfodra vilt, uttransportera fäلت vilt med fordon annat än med sådana som inte ger skador på mark och vegetation samt att utföra siktröjning i hänglavsrika miljöer. I övrigt får sådan röjning endast utföras med försiktighet i befintliga siktgator.

Förbuden enligt punkterna 1, 2 och 5 skall inte utgöra hinder för naturreservatets förvaltare att, i enlighet med fastställd skötselplan, anlägga och underhålla gångstig.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om förpliktelse för ägaren och innehavare av särskild rätt till fastigheten att tåla visst intrång

Ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheten förpliktas tåla att följande åtgärder, enligt fastställd skötselplan, vidtas för att tillgodose syftet med reservatet:

1. anläggande, utmärkning och underhåll av gångstig
2. uppsättande av informationstavla
3. utmärkning av reservatets yttergränser.

Allt utfallande gagnvirke i samband med naturvårdsåtgärd som utförs med stöd av föreskrifter och skötselplan tillfaller förvaltaren.

C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap. 30 § om rätten att färdas och vistas i naturreservatet samt om ordningen i övrigt inom naturreservatet

Det är förbjudet att:

1. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar
2. bedriva insamling av mossor, lavar, vedlevande svampar samt insekter eller andra evertebrater
3. göra upp eld
4. anordna snitslade spår.

Förbudet enligt punkt 1 skall inte utgöra hinder för naturreservatets förvaltare att, i enlighet med fastställd skötselplan, anlägga och underhålla gångstig.

Förbudet enligt punkt 2 skall inte utgöra hinder för utförande av miljöövervakning eller naturinventering beställd eller godkänd av Länsstyrelsen.

Förbuden enligt punkt 1 och 4 gäller inte vid underhållsröjning av siktgator i samband med älgjakt och då snitslar sätts upp för vägvisning till älgpass.

Ordningsföreskrifterna träder i kraft den 9 januari 2006.

Ordningsföreskrifterna gäller omedelbart, även om de överklagas.

Ordningsföreskrifterna gäller även markägare och innehavare av särskild rätt till marken.

Fastställande av skötselplan

Med stöd av 3 § förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken mm, fastställer Länsstyrelsen den till beslutet fogade skötselplanen.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Naturreservatets namn: Genstigsbrännan

Objektsnummer: RegDos id: 21

Lägesbeskrivning: 12 km NV Kopparbergs centrum

Ekonomiskt kartblad: 11E 9j

Kommun: Ljusnarsberg

Församling: Ljusnarsberg

Fastighet: Allmänningshemmanet 1:5

BESLUT
2005-11-08

Dnr: 5112-06455-2005

Areal: Naturreservatet Genstigsbrännan enligt beslut 2002 är 96 hektar varav 79 hektar produktiv skogsmark. Området för utvidgning enligt detta beslut är 48 hektar varav 36 hektar produktiv skogsmark.

Markägarkategori: Aktiebolag

Naturvårdsförvaltare: Länsstyrelsen

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

När Länsstyrelsen 2001 slutförde en naturvärdesinventering inför reservatsbildning av den närbelägna Ljustjärnsskogen, uppstod frågor om områdets avgränsning eftersom skog med höga naturvärden även visade sig förekomma vidare norrut och västerut mot Genstigsbrännan.

Då inventeringen därmed fick en större omfattning konstaterades att merparten av den gamla skogen på fastigheten hade planerats för föryngringsavverkning samma år. Länsstyrelsen tog kontakt med markägaren för att om möjligt inleda förhandlingar om reservatsbildning av fler områden än Ljustjärnsskogen. Samtidigt igångsattes genom Länsstyrelsen och med visst stöd av Skogsvårdsstyrelsen en naturvärdesinventering av all gammal skog på fastigheten. Flera områden bedömdes av Länsstyrelsen vara naturskogsartade och skyddsvärda. Det största sammanhängande objektet är Genstigsbrännan, det vill säga naturreservatet beslutat 2002 samt det angränsande området enligt detta utvidgningsbeslut.

Länsstyrelsen begärde av Naturvårdsverket 2001 att godkänna finansiering av en reservatsbildning av hela området. Enligt Naturvårdsverket som fördelar de statliga anslagen för områdesskydd kunde endast ett delområde komma ifråga för finansiering av reservatsbildning (det vill säga Genstigsbrännan enligt tidigare beslut).

Länsstyrelsen träffade en frivillig överenskommelse med markägaren om att tillsvidare avstå från skogliga åtgärder i området enligt detta beslut. Efter ytterligare framställningar till Naturvårdsverket samt vissa gränsjusteringar godkändes år 2004 området för finansiering av reservatsbildning.

Därefter utfördes på Länsstyrelsen uppdrag en oberoende värdering som underlag för förhandlingar om intrångsersättning till markägaren. Dessa förhandlingar ledde fram till ett avtal som undertecknades av företrädare för Länsstyrelsen respektive markägaren 2005.

SKÄLEN FÖR BESLUTET

Genstigsbrännan är en av traktens sista kvarvarande skyddsvärda gammelskogar. Delområdet som omfattas av detta utvidgningsbeslut består huvudsakligen av naturskogsartad barrblandskog med ett glest inslag av lövträd på storblockig moränmark. Områdets södra och centrala delar upptas av sjön Kroktjärnen med anslutande myrmark och sumpskog. Lokalt finns stora mängder död ved i form av granlågor. Några gamla tallstubbar har brandspår i form av sotrester. På de större stenblocken påträffas flera arter av mossor och lavar som är beroende av ett mikroklimat med hög luftfuktighet.

Området innehåller i förhållande till sin storlek ett betydande antal växter som är så kallade signalarter (indikatorarter för skyddsvärd skog) varav några är rödlistade. Som exempel kan nämnas korallrot, repestarr, spädstarr, stor revmossa, norsk näverlav (flera exemplar finns spridda i områdets nordvästra och centrala delarna), broktagel, violettgrå tagellav, skorpgelélav, vedskivlav och dvärgbägarlav.

År 2002 då området inventerades, noterades under häckningstid slaguggla och tretåig hackspett.

Naturvärdena som närmare beskrivs ovan är sådana att de kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att bevaras och utvecklas. Detta skyddsbehov kan endast tillgodoses långsiktigt genom bildande av naturreservat.

Det är av stor betydelse för syftet med naturreservatet att mänsklig påverkan inom reservatsområdet sker efter bestämda riktlinjer, varför vissa inskränkningar i allemansrätt samt långtgående restriktioner av pågående markanvändning är nödvändiga.

Beslutet följer de riktlinjer som gäller för länsstyrelserna vid prioritering av naturreservatsskydd. Det är även i överensstämmelse med Sveriges internationella åtaganden om skydd för den biologiska mångfalden samt Sveriges miljökvalitetsmål.

Beslutet strider inte mot kommunal översiktsplan eller detaljplan och är därmed förenligt med 7 kap. 8 § miljöbalken.

Beslutet är inte i konflikt med koncessioner eller undersökningstillstånd för gruvnäringen enligt den information som lämnas av Sveriges Geologiska

BESLUT
2005-11-08

Dnr: 5112-06455-2005

Undersökning. Beslutet är förenligt med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kapitlet miljöbalken.

Samråd har skett med Ljusnarsbergs kommun.

Vid en avvägning enligt 7 kap. 25 § miljöbalken mellan allmänna och enskilda intressen bedömer Länsstyrelsen att den inskränkning i den enskildes rätt att använda mark och vatten som beslutet om naturreservat innebär, inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet skall tillgodoses.

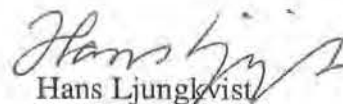
Detta beslut kan överklagas (se bilaga).

Beslut i detta ärende har fattats av Länsstyrelsens styrelse. I beslutet deltog landshövding Sören Gunnarsson jämte ledamöterna Marie-Louise Forsberg-Fransson, Göran Arveståhl, Inger Högström-Westerling, Margareta Karlsson, Sören Larsson, Ewa-Leena Johansson, Bo Rudolfsson, Mats Sjöström, Helena Vilhelmsson och Anna Ågerfalk.

I den slutliga handläggningen av ärendet deltog naturvårdsdirektör Magnus Eklund, länsassessor Christina Hjulström samt föredraganden, avdelningsdirektör Hans Ljungkvist.

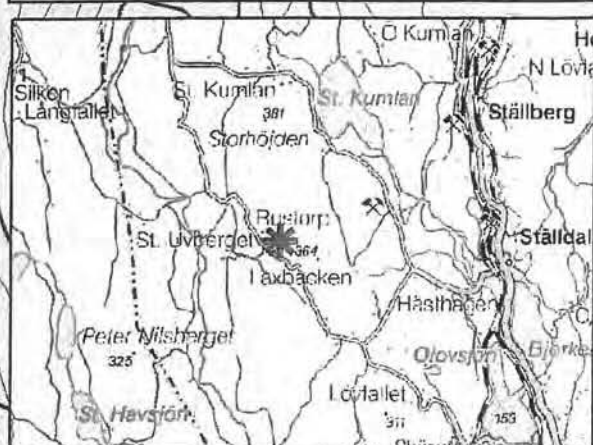


Sören Gunnarsson



Hans Ljungkvist

 Reservatsgräns
 Genstigsbrännan enligt beslut 2002-11-15
 Markerad stig
 Information
 Parkering



Copyright Lantmäteriet 2004.
Ur GSD-Fastighetskartan ärende 106-2004/188 T

0	125	250	500 Meter
---	-----	-----	-----------

Skötselplan för naturreservatet Genstigsbrännan

(Bilaga till Länsstyrelsens beslut dnr: 5112-06455-2005)

ALLMÄN MÅLSÄTTNING

Skogsbestånden inom naturreservatet skall ha fri utveckling vilket innebär att inga skogliga eller biotopvårdande åtgärder skall vidtas överhuvudtaget.

Syftet med fri utveckling är att ge utrymme för naturliga processer att verka så att området genomgår en fortsatt utveckling i riktning mot naturskog.

Genom fri utveckling skall på längre sikt bildas en naturlig variation hos strukturella egenskaper som trädåldrar, dimensioner, höjdsiktning, stamtäthet, trädslagsblandning mm. Grundläggande är en naturlig omsättning av träd orsakad av störningspåverkan eller interndynamik. På så sätt skall produktionen upprätthållas av gamla träd samt av lågor och andra former av död ved som bildar substrat eller underlag för mossor, lavar, svampar och insekter. Förekomst och etablering av organismer som saknas eller missgynnas i normalt brukad skog skall säkerställas.

TILLVARATAGANDE AV STORMFÄLLDA TRÄD SAMT UNDERHÅLL AV STIGAR

Stormfällda träd eller lågor överhuvudtaget får inte upparbetas och bortföras från reservatet. Träd som hindrar stigarnas framkomlighet skall dock flyttas och får då om nödvändigt kvistas och kapas.

ANORDNINGAR VID JAKT

I samband med älgjakt som inbegriper reservatsområdet är det inte tillåtet att där uppföra jaktorn. Eventuell framröjning av befintliga siktgator skall

BESLUT
2005-11-08

Dnr: 5112-06455-2005

utföras med försiktighet och får inte ske i hänglavsrika miljöer. Markeringar i terrängen skall vara temporära och möjliga att avlägsna efter jakten. Det är heller inte tillåtet att stödutfodra vilt.

ANORDNINGAR FÖR BESÖKARE

Informationstavla

En skylt skall sättas upp på den befintliga informationstavlan enligt det ursprungliga reservatsbeslutet. Denna skylt skall visa reservatet Genstigsbrännan i sin helhet, det vill säga enligt ursprungsbeslutet och utvidgningsbeslutet tillsammans.

RESERVATSGRÄNSMARKERINGAR

Markeringarna skall göras utifrån Lantmäteriets gränsutsättning och för övrigt i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar.

Den gränsmarkering som delar området för det ursprungliga beslutet respektive utvidgningen, skall inte underhållas.

TILLSYN

Förvaltaren, Länsstyrelsen, svarar för tillsynen av reservatet.

UPPFÖLJNING

Ett program för uppföljning av reservatets syfte skall utarbetas av Länsstyrelsen.



Länsstyrelsen
Örebro län

Hans Ljungkvist
Direkt: 019 - 19 39 02
hans.ljungkvist@l.lst.se
Fax: 019 - 19 30 10

BESLUT
2002-11-15

Dnr: 5112-05963-2002

Enligt sändlista

Länsstyrelsens i Örebro län beslut med föreskrifter m.m. angående bildande av naturreservatet Genstigsbrännan i Ljusnarsbergs kommun

BESLUT

Det område som utgör del av fastigheten Allmänningshemmanet 1:5 i Ljusnarsbergs kommun och som framgår av bifogad beslutslista skall av skäl som anges i detta beslut särskilt skyddas. Länsstyrelsen förklarar därför med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) området som naturreservat.

Naturreservatets namn skall vara Genstigsbrännan.

För att tillgodose syftet med naturreservatet förordnar Länsstyrelsen med stöd av miljöbalken att följande föreskrifter och övriga bestämmelser skall gälla beträffande området.

Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om vad allmänheten har att iaktta inom reservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar gäller förbud att:

1. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar
2. bedriva insamling av mossor, lavar, vedlevande svampar samt insekter eller andra evertebrater
3. göra upp eld
4. anordna snitslade spår

Förbudet enligt punkt 2 utgör inte hinder för utförande av miljöövervakning eller naturinventering beställd eller godkänd av Länsstyrelsen.

Länsstyrelsen får ge dispens från föreskriften enligt punkt 2 om så behövs för vetenskapliga syften.

Förbuden enligt punkt 1 och 4 gäller inte vid underhållsröjning av siktgator i samband med älgjakt och då snitslar sätts upp för vägvisning till älgpass.

Enligt 7 kap. 30 § miljöbalken gäller föreskrifterna omedelbart, även om de överklagas.

Inskränkning och intrång i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom naturreservatet enligt 7 kap. 5 och 6 §§ miljöbalken

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar gäller förbud att:

1. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden
2. anlägga väg eller stig eller anordna upplag
3. dra fram mark eller luftledning
4. uppföra byggnad eller annan anläggning
5. utföra något slag av skogsavverkning, även gallring eller röjning, så eller plantera träd, upparbeta, samla ihop, föra bort eller bränna vindfällan eller andra döda träd eller träddelar
6. uppföra jaktorn, stödfodra vilt, uttransportera fällt vilt med fordon annat än med sådana som inte ger skador på mark och vegetation samt att utföra siktröjning i hänglavsrika miljöer. I övrigt får sådan röjning endast utföras med försiktighet i befintliga siktgator.

Förbuden enligt punkterna 2, 4 och 5 utgör inte hinder för anläggande och underhåll av gångstig och parkeringsplats i enlighet med fastställd skötselplan.

Förbudet enligt punkt 3 gäller inte det planerade framdragandet av elledning utefter allmän väg till Rustorp NV om reservatsområdet.

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att de åtgärder vidtages inom naturreservatet som framgår av till detta beslut fogad skötselplan.

Föreskrifterna ovan gällande allmänheten gäller även markägare och innehavare av särskild rätt till marken.

Fastställande av skötselplan

Med stöd av 3 § förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen den till beslutet fogade skötselplanen.

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Skyddsvärd skog upptäcktes och dokumenterades i delar av det aktuella området då Ljusnarsbergs kommun 1995 lät genomföra en skogsbiologisk inventering av kommunen.

När Länsstyrelsen 2001 höll på att slutföra en inventering inför reservatsbildning av den närbelägna Ljustjärnsskogen, uppstod frågor om områdets avgränsning eftersom höga naturvärden kunde konstateras vidare norrut och västerut mot Genstigsbrännan.

Genom att inventeringen därmed fick en vidare omfattning upptäcktes att merparten av den gamla skogen på fastigheten hade planerats för föryngringsavverkning samma år. Länsstyrelsen tog kontakt med markägaren för att om möjligt inleda förhandlingar om reservatsbildning av fler områden än Ljustjärnsskogen. Samtidigt igångsattes genom Länsstyrelsen och med visst stöd av skogsvårdsstyrelsen en naturvärdesinventering av all gammal skog på fastigheten. Flera områden bedömdes av Länsstyrelsen vara naturskogsartade och skyddsvärda. Det största sammanhängande objektet är Genstigsbrännan.

Den aktuella fastigheten hade sedan drygt ett halvår tillbaka bytt ägare från aktiebolag till privatperson. Senare samma år köptes fastigheten tillbaka av den första ägaren. Länsstyrelsen förde därför till en början diskussioner om reservatsbildning med den enskilde markägaren och därefter med företrädare för företaget. I slutet av 2001 inleddes förhandlingar som våren 2002 resulterade i avtal om bildandet av reservaten Genstigsbrännan och Ljustjärnsskogen.

BESKRIVNING AV OMRÅDET

Genstigsbrännan är en av traktens sista kvarvarande skyddsvärda gammelskogar. Området är sammansatt av lövinblandad barrskog, gransumpskog, brandpräglad tallskog och lövbränna. Skogstyperna bildar en beståndsmosaik med flera åldersskikt och varierande grad av slutenhet. Beståndsåldrarna är mellan 90 och 170 år. Överståndare finns av tall i åldrar upp till 230 år. Även gran i vissa lägen når åldrar över 200 år. Generellt är mängden död ved måttlig men klart större än i omgivande normalskött skog i avverkningsbar ålder. Endast fläckvis förekommer rikligt med lågor. Påfallande är mängden spridda naturliga stubbar av grov tall, ofta med brandspår. Dessa förklarar exempelvis den goda förekomsten av dvärgbägarlav. De oregelbundet utbredda bestånden av björklövbränna står på kort sikt inför en ökad självgallring.

Området uppvisar en tydlig men komplicerad brandhistorik. Flera bränder av varierande hårdhet och utbredning har lagt grunden till de olikartade skogstyperna och den ojämna beståndsstruktur som finns i dag.

Småskaliga och selektiva avverkningar har förekommit i äldre tid. Lokalt är skogen anlagd genom sådd. Av historiska och tekniska orsaker har senare decenniernas skogsbruk varit mindre intensivt. Området präglas därför av skogsbestånd med obetydlig påverkan eller där de senaste ingreppen i form av gallring ligger flera decennier tillbaka. Annan brukarpåverkan är skogsmarksdikning och myrdikning för slätter. Skogsmarksdikningen är areellt begränsad och effekten ganska försumbar. Myrdikningen har förvandlat slättermyren i områdets södra halva medan övriga myrar och även bäckflödena är orörda.

Området har geologiska och hydrologiska särdrag. Moräntäcket är grovkornigt med starkt fluktuerande grundvattennivåer. Det ger upphov till kortvariga, återkommande ytvattensamlingar med åtföljande dränkning av skog och markvegetation. Flera lokar, några mycket välbildade, finns i södra halvan av området. Ställvis finns ansamlingar av kantiga ytblock i jätteformat som bildar lodväggar. Arter som skuggblåslav, broktagel och norsk näverlav förekommer på nord- och östsidorna av sådana block.

Ett tämligen stort antal naturskogsarter påträffades inom området under den begränsade inventeringsinsats som gjordes sommaren 2001. För närvarande finns uppgifter om 49 arter som anses vara indikatorarter för skyddsvärd skog samt 12 rödlistade arter.

De rödlistade arterna är förutom några redan nämnda lavarter: violettgrå tagellav, brunpudrad nållav, skorpigelélav, aspgelélav, gransotdyna, vedtrappmossa, skuggmossa, tretåig hackspett och slaguggla.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Naturreservatets benämning: Genstigsbrännan

Objektsnummer: (1802106)

Lägesbeskrivning: 12 km NV Kopparbergs centrum

Ekonomiskt kartblad: 11E 9j

Kommun: Ljusnarsberg

Församling: Ljusnarsberg

Fastighet: Allmänningshemmanet 1:5

Areal: 96 hektar varav 79 hektar produktiv skogsmark

Markägarkategori: Aktiebolag

Naturvårdsförvaltare: Länsstyrelsen

SKÄL FÖR BESLUTET

Det aktuella området förklaras som naturreservat med syftet att bevara biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer samt återställa värdefulla livsmiljöer för skyddsvärda arter.

Genom att området förklaras som naturreservat ges förutsättningar för en fri utveckling av en jämförelsevis opåverkad barrskog i riktning mot naturskog. Därigenom främjas ekologiska processer och förekomsten av organismer som saknas eller missgynnas i normalt brukad skog.

Naturvärdena som närmare beskrivs ovan är sådana att de kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att bevaras och utvecklas. Detta skyddsbehov kan endast tillgodoses genom bildande av naturreservat.

Det är av stor betydelse för syftet med naturreservatet att mänsklig påverkan inom reservatsområdet sker efter bestämda riktlinjer, varför inskränkningar i allemansrätt och långtgående restriktioner av pågående markanvändning är nödvändiga.

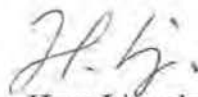
Detta beslut kan överklagas. (Se bilaga.)

Beslut i detta ärende har fattats av Länsstyrelsens styrelse. I beslutet deltog landshövding Gerd Engman jämte ledamöterna Sören Gunnarsson, Mats Sjöström, Margareta Karlsson, Raul Björk, Erik Johansson, Ola Karlsson, Sonja Cederlöf, Karl-Erik Persson, Lennart Eliasson, Bo Rudolfsson, Helena Vilhelmsson, Tarja Rossi Nordling, Peter Pedersen.

I den slutliga handläggningen av ärendet deltog naturvårdsdirektör Magnus Eklund, länsassessor Per Undén samt föredraganden avdelningsdirektör Hans Ljungkvist



Gerd Engman



Hans Ljungkvist

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET GENSTIGSBRÄNNAN

ALLMÄN MÅLSÄTTNING

Naturreservatet skall ha fri utveckling vilket innebär att inga skogliga eller biotopvårdande åtgärder skall vidtas överhuvudtaget. Ekologiska processer skall tillåtas råda så att skogen genomgår en fortsatt förändring i riktning mot naturskog.

Om skogsskador av större omfattning uppstår inom reservatet som i sin tur kan vålla skador genom insektsangrepp på intilliggande skog, kan åtgärder i reservatet tas upp till prövning.

Reservatet skall göras tillgängligt för besökare i lämplig omfattning.

ANORDNINGAR VID JAKT

I samband med älgjakt som inbegriper reservatsområdet är det inte tillåtet att där uppföra jakttorn. Eventuell framröjning av befintliga siktgator skall utföras med försiktighet och får inte ske i hänglavsrika miljöer. Markeringar i terrängen skall vara temporära och möjliga att avlägsna efter jakten. Det är heller inte tillåtet att stödutfodra vilt.

ANORDNINGAR FÖR BESÖKARE

Gångstig

En enkel stigslinga längs reservatets ytterområden skall ställas i ordning. Den skall utgå från parkeringsplatsen enligt nedan, markeras med orange färg på trädstammar och visas på informationstavla.

Parkeringsplats

Parkeringsplats dimensionerad för 4-5 personbilar skall anläggas vid en skogsbilväg enligt bifogad skötselplanekarta.

Reservatsgränsmarkeringar och informationstavla

Dessa anordningar skall sättas upp enligt markeringar på skötselplanekartan.

Utmärkning av reservatet skall ske i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar (SIS 03 1522).

Vägvisning

Skyltar skall sättas upp med vägvisning från allmän väg till parkeringsplatsen.

TILLSYN

Förvaltaren ansvarar för tillsynen av reservatet.

UPPFÖLJNING

Ett program för uppföljning av reservatets syfte skall utarbetas av Länsstyrelsen.

KOSTNADER FÖR NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

1. Arbetskostnader, entreprenad- och materielkostnader för iordningställandena för besökare beräknas till c:a 30 000 kr.
2. Kostnader för framställning av informationsfolder och informationstavla beräknas till c:a 15 000 kr.
3. Årlig tillsynskostnad som omfattar underhåll av stig, skyltning samt renhållning och underhåll av parkeringsplatsen kan inte anges då dessa arbeten skall upphandlas.
4. Kostnader för uppföljningen beror på innehållet i uppföljningsprogrammet samt tilldelade medel och kan för närvarande inte anges.

