



Kontaktperson
Miljöavdelningen
Naturskyddsenheten
Sanna Persson
010 - 224 12 82
skane@lansstyrelsen.se

Enligt sändlista

Fastställelse av skötselplan för naturreservatet Englandsdal i Båstad kommun

LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (1998:1252) beslutar Länsstyrelsen att fastställa ny skötselplan för naturreservatet Englandsdal i Båstad kommun, bilaga 1.

Ett förslag till skötselplan skickades till berörda sakägare den 2 juli 2020, vilka samtliga gavs tillfälle att yttra sig över handlingarna. Inkommande yttranden har tagits i beaktande av Länsstyrelsen.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, miljödepartementet, se bilaga 2. I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit enhetschef Cecilia Backe, beslutande och handläggare Sanna Persson, föredragande.

Cecilia Backe

Sanna Persson

Denna handling har bekräftats digitalt och har därför inga namnunderskrifter.

Bilagor

1. Skötselplan för naturreservatet Englandsdal i Båstad kommun 2020-09-02
2. Hur man överklagar
3. Sändlista (Publiceras ej)

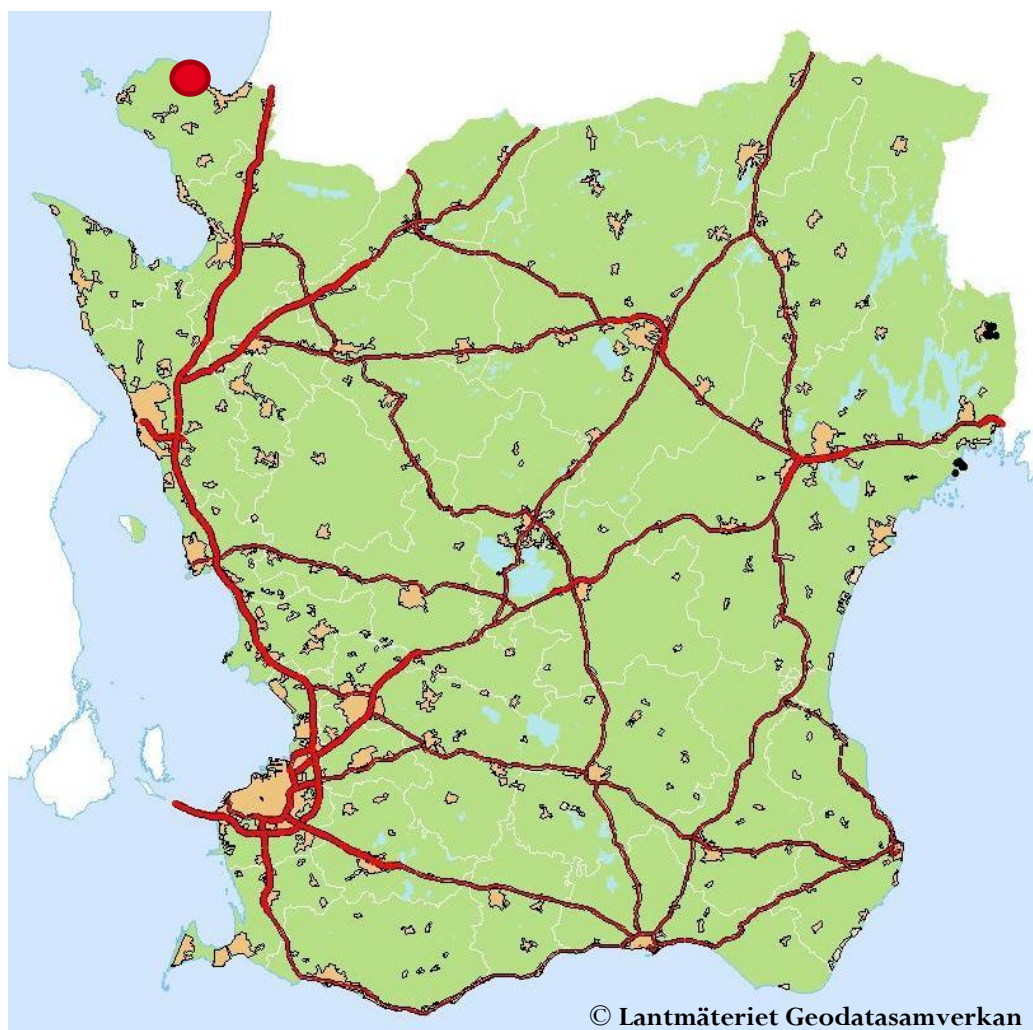


Länsstyrelsen
Skåne

Skötselplan för naturreservatet Englandsdal

Båstad kommun





Den röda cirkeln anger naturreservatet Englandsdals ungefärliga läge.

Reviderad skötselplan

Fastställt: 2020-09-02

Utgiven av: Länsstyrelsen Skåne

Planförfattare: Sanna Persson

Beställningsadress: www.lansstyrelsen.se/skane

Copyright: Länsstyrelsen Skåne

Diarienummer: 511-20140-2020, 1168-208

Omslagsbild: Öppen betesmark i Englandsdal

Innehållsförteckning

Inledning	4	
1 SYFTET MED NATURRESERVATET	5	
2 BESKRIVNING AV OMRÅDET	7	
2.1 Administrativa uppgifter	7	
2.2 Allmän beskrivning och bevarandevärden	8	
2.2.1 Geomorfologi och hydrologi	8	
2.2.2 Historisk och nuvarande markanvändning samt kulturhistoria	8	11
2.2.3 Biologi	10	
2.2.4 Friluftsliv	10	
2.2.5 Vad kan påverka området negativt?	10	
3 ÖVERSIKT AV MÅL, SKÖTSELÅTGÄRDER OCH PLANERAD MARKANVÄNDNING		11
3.1 Övergripande mål	11	
3.2 Generella riktlinjer och skötselåtgärder	11	
4 SPECIFIKA MÅL OCH SKÖTSELÅTGÄRDER FÖR PLANERINGSOMRÅDEN	12	
4.1 Planeringsområde 1 – Öppen betesmark	12	
4.2 Planeringsområde 2 – Trädklädd betesmark	14	
4.3 Planeringsområde 3 – Ädellövskog	15	
5 FRILUFTSLIV	16	
5.1 Tillgänglighet, parkering, gränsmarkeringar och informationsskyltar	16	
6 JAKT OCH FISKE	17	
7 UTMÄRKNING AV NATURRESERVATETS GRÄNS	17	
8 TILLSYN	17	
9 DOKUMENTATION OCH UPPFÖLJNING	17	
9.1 Uppföljning av bevarandemål och skötselåtgärder	17	
9.2 Revidering av skötselplanen	17	
10 KOSTNADSANSVAR OCH PRIORITERINGAR	17	
11 RÖDLISTADE ARTER	18	
12 KÄLLOR	19	

BILAGOR

A. Planeringsområden

B. Friluftslivskarta

Inledning

Skötselplanen beskriver ett områdes värden enligt befintligt kunskapsläge och redogör även för hur och när dessa värden ska skötas. Bakom detta ligger syftena med bildandet av ett naturreservat. Syftena styr vilka föreskrifter (regler) som ska gälla. Föreskrifterna redovisas i det dokument där bildandet av naturreservatet beslutas. Men, för att uppnå syftena med ett naturreservat kan det också krävas en särskild skötsel - vilket redovisas i detta dokument

Skötselplanen anger också vad som är viktigast att göra om förvaltaren av naturreservatet, dvs. den som är ansvarig för skötseln, behöver prioritera. Skötselplanen vänder sig dock inte bara till förvaltaren utan även till markägare och andra intressenter.

Länsstyrelsen har ett övergripande ansvar för att statligt bildade naturreservat sköts. Länsstyrelsen har också ansvar för tillsynen och uppföljning i statliga naturreservat. Förvaltningen kan överlåtas till andra, t.ex. en stiftelse eller den kommun där naturreservatet är beläget. De praktiska skötselåtgärderna utförs oftast av markägare, arrendatorer, entreprenörer eller andra som förvaltaren har skötselavtal med.

Skötselplanen börjar med en beskrivande del där bl.a. naturreservatets syften och vilka natur- och bevarandevärden som finns redovisas. Därefter följer en redogörelse för bevarandemålen och för hur naturreservatet ska skötas för att uppnå målen och syftena.

1 Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att:

Ändamålet med reservatet skall vara att bevara:

1. en geologiskt intressant bäckravin,
2. de yppiga lövskogar som utgör naturlig vegetation i branterna,
3. biotoper av betydelse för hävdberoende djur- och växtarter,
4. ett område av stor betydelse ur landskapsbildssynpunkt och för allmänhetens friluftsliv.



Fig. 1. Naturreservatet är markerat med punktstreckad linje på fastighetskartan.

2 Beskrivning av området

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Englandsdal
Kommun	Båstad
Beslutsdatum	1992-02-10
NVR-ID	2000963
Natura 2000-ID	-
Gränser	Området begränsas av mitten av svart punktstreckad linje på till detta beslut bifogad karta (bilaga 1)
Fastigheter	Båstad Elestorp 4:20, Båstad Elestorp 6:1, Båstad Elestorp 6:6
Markägarkategori	Staten, privat
Läge	Öster om Elestorp
Centralpunkt	E: 363052 N: 6258372 (SWEREF99 TM)
Naturgeografisk region	7 – Skånes sediment- & horstområde
Förvaltare	Länsstyrelsen Skåne
Areal	30,7 ha varav vatten 0 ha

2.2 Allmän beskrivning och bevarandevärden

Englandsdal bildades som naturreservat 1990 och en skötselplan fastställdes samma år. Detta är en reviderad skötselplan som utgår från den gamla, men som anpassats efter nuvarande skötsel.

2.2.1 Geomorfologi och hydrologi

Området är beläget på en platå på Hallandsåsen, en horst som bildades för ca 70 miljoner år sedan. Horsten är belägen längs med den s.k. Tornqvistzonen, en svaghetszon i jordskorpan som sträcker sig från Svarta Havet i sydost genom Polen och Skåne till Nordsjön i nordväst. Berggrunden, som överlagras av morän, består av gråröd till röd gnejs (ca 1000–1700 miljoner år gammal) av okänt ursprung. Området är kuperat och berget går bitvis i dagen. Höga kustlinjen är belägen ca 50–60 möh. I reservatets centrala del bryts platålandskapet av en bäckravin (Englandsdal) som leder mot Laholmsbukten i riktning NNO-SSV. I reservatets norra del övergår ravinen på ett dramatiskt sätt i en djup sprickdal med upp till 30 meter höga bergväggar med talusbranter i de nedre delarna. Ravinens botten är täckt med ett hav av frostsprängd sten. Under blockhavet löper en underjordisk bäck. Ravinens djupaste delar innehåller formationer som eventuellt kan tolkas som nivationsnischer.

Området har stort landskapsbildsmässigt värde genom de stora nivåskillnaderna. Från delar av området kan stora delar av södra Halland och Laholmsbukten överblickas.

2.2.2 Historisk och nuvarande markanvändning samt kulturhistoria

År 1684 visar kartan att området var relativt trädfrött och kartan visar tydligt på den kuperade terrängen (se fig. 2). Området berördes av storskiftet under åren 1821–1823. Enskifte genomfördes 1826–1827 (se fig. 3). På enskifteskartan dominerades utmarksområdet av i stort sett trädlösa ljunghedar och fälader som troligen betades mycket intensivt. Delar av området har utnyttjats som åkermark. Odlingen upphörde för ca 60 år sedan. Den mindre åkern strax väster om ravinen betades en period med får. Ruinen efter ett fårhus beläget intill åkern, finns kvar ännu. Under senare halvan av 1900-talet har betestrycket minskat och under vissa perioder har det till och med upphört helt. Delar av området planterades med barrträd under den första halvan av 1900-talet.

Samtliga barrplanteringar har dock avverkats och en hel del röjningsinsatser har genomförts, främst på den gamla fäladsmarken. Större delen av området utnyttjas idag som betesmark.



Fig. 2. Buhrmans karta från 1684 visar att området var relativt trädritt.

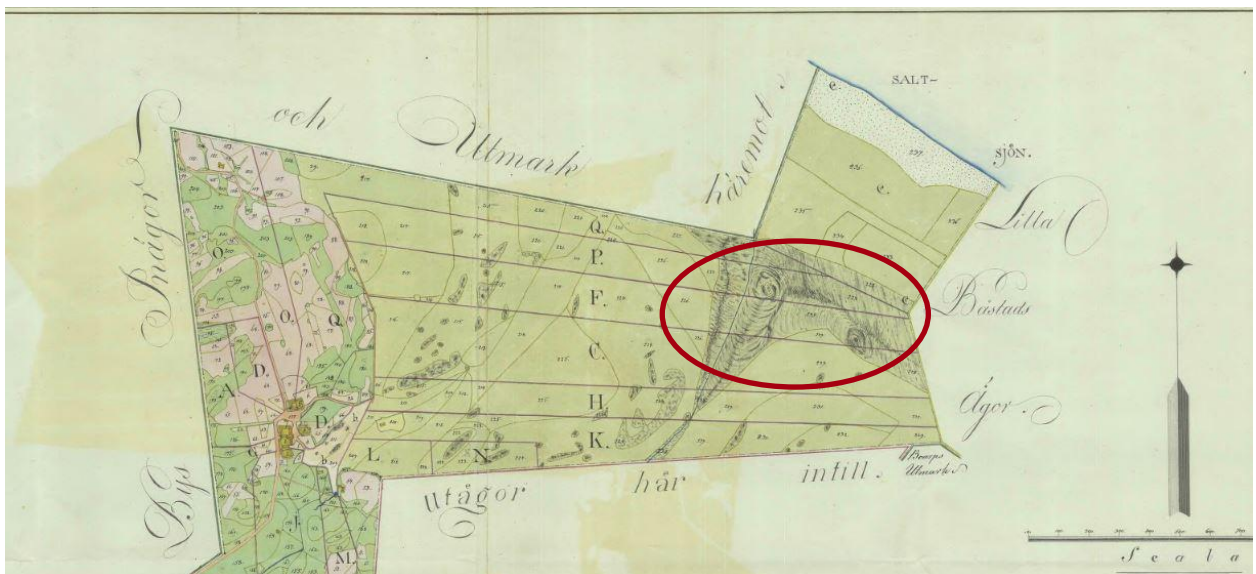


Fig. 3. Enskifteskartan över Elestorps by från 1827 visar att området var öppet.

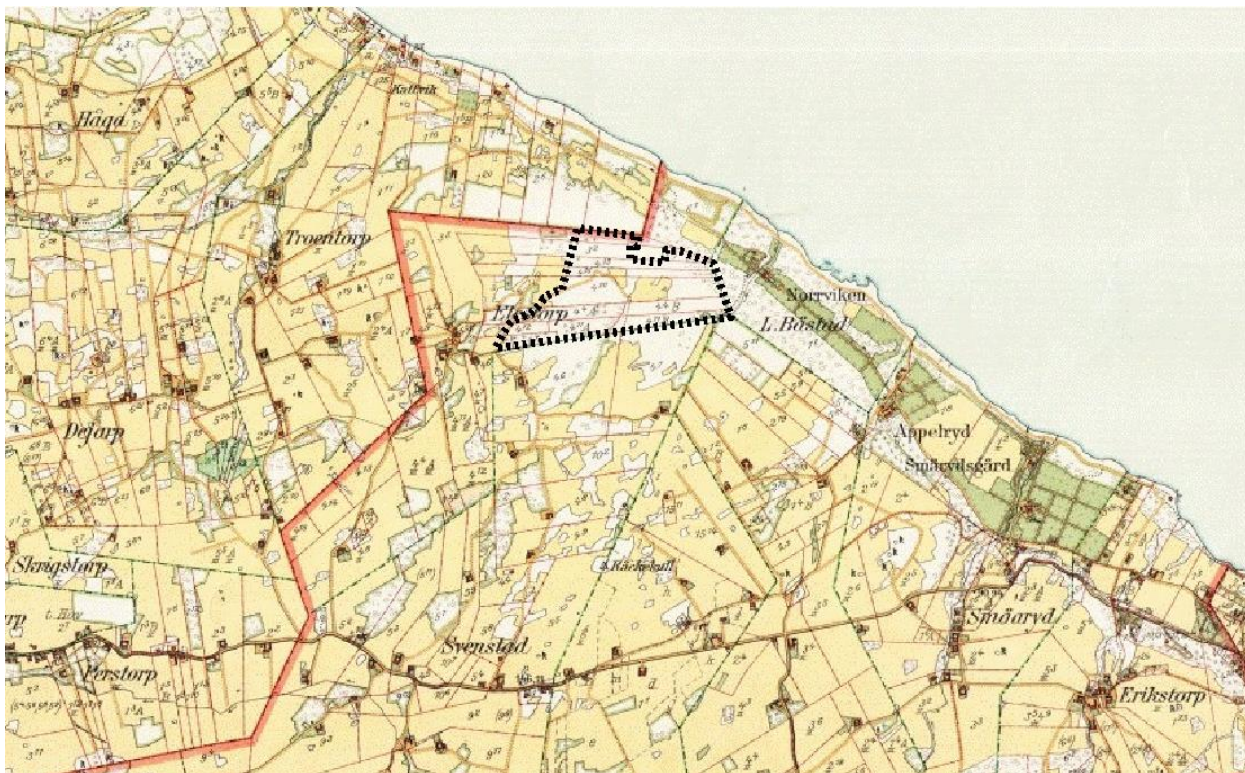


Fig. 4. Gamla ekonomiska kartan från 1926 visar att området var lövskog, betesmark och åkermark. Gult = åkermark, vitt = betesmark, cirklar = lövträdssymboler, * = barrträd.

2.2.3 Biologi

Trädsiktet som täcker större delen av området, utgörs främst av björk, asp och bok med inslag av bland annat oxel, tall, ek, fågelbär och gran. Busksiktet utgörs främst av enbuskar och lövsly. I de ohävdade branterna växer bok och björk med inslag av bland annat oxel, tall och ek. På marker som tidigare har utnyttjats för åkerbruk förekommer en trivial, kvävepåverkad flora. Ängs- och betesmarksinventeringen visar på ett botaniskt värde av bl.a. backtimjan, darrgräs, grönvit nattviol, Jungfru Marie nycklar, nattviol och slåttergubbe.

2.2.4 Friluftsliv

Naturrestatet är vackert och är genom sitt läge nära Båstad av betydelse för allmänhetens friluftsliv. I Engelsdalen kan man vandra den välbesökta Skåneleden genom trädklädda betesmarker på Hallandsåsens nordsluttning. Från området har man en vacker utsikt över havet och Hallands kustlandskap. Området är vackert med bäckravinen som i norr övergår till en djup dramatisk sprickdal med upp till 30 meter höga bergväggar. Engelsdalen är inte klassat som ett tätortsnära reservat med det ligger nära Båstads tätort och nås lätt genom att vandra Skåneleden från tätorten. Området är kuperat och inte tillgänglighetsanpassat.

2.2.5 Vad kan påverka området negativt?

- Den öppna betesmarken skulle främst påverkas negativt av felaktig skötsel, minskad eller upphörd hävd och näringstillförsel som på sikt kan leda till igenväxning av buskar och träd

och utarmning av den hävdgynnade floran och faunan. Näringstillförsel kan vara direkt genom gödsling av marken samt indirekt genom tillskottsutfodring och sambete med gödslad vall. Det är också negativt att släppa på djur som nyligen behandlats med avmaskningsmedel eller att avmaska under pågående bete då det kan vara skadligt för den dynglevande insektsfaunan.

- Även ändrad markanvändning i eller i anslutning till området, t.ex. upphävd hävd, uppodling av betesmark, plantering av gran, markexploatering t.ex. grävning, schaktning, täktverksamhet och andra ingrepp som kan skada markvegetationen. Grävning för att underlätta fröspridning eller gynna t.ex. vildbin, är inte ett hot. Åtgärder som förändrar hydrologin som t.ex. körsador, dikning och dämning skulle också påverka området negativt.
- Tillförsel av främmande giftiga eller reproduktionsstörande ämnen så som tungmetaller och hormoner.
- Brist på förnyring av ersättningsträd till gamla och grova träd.
- Avverkning av grova träd, senvuxna träd, socklar, hålträd, döda eller döende träd inom området eller i omkringliggande områden. Borttagning och bortforsling av markliggande död ved.
- Introduktion av främmande eller invasiva arter.
- Igenväxning som minskar hålträdens livslängd och hindrar rekrytering av nya hålträd, vilket leder till kontinuitetsbrott.
- Ett förändrat klimat kan leda till att förutsättningarna för bevarande ändras snabbare än beräknat. Detta leder till att man måste revidera skötseln med kortare intervall för att följa klimatets utveckling och de senaste forskningsresultaten.

3 Översikt av mål, skötselåtgärder och planerad markanvändning

3.1 Övergripande mål

Det övergripande målet med naturreservatet är att bevara den öppna betesmarken samt lövskogen. Betesmarken ska vara välhävdad och sakna spår av näringspåverkan från gödselmedel och ska på sikt domineras av hävdgynnade arter. Den betade skogen ska vara välhävdad och ha en god förekomst av olikåldrade träd samt rikligt med död ved. Trädsiktet ska domineras av ädellövträd och slutenheten ska vara så låg som möjligt för att en grässvål ska kunna utvecklas. Ett rikt buskskikt är viktigt för att gynna vildbin och andra insekter. Målet är även att bevara ett rekreationsområde för ett rikt friluftsliv.

3.2 Generella riktlinjer och skötselåtgärder

Förutom de generella riktlinjerna och åtgärderna finns det områdesspecifika sådana vilka redovisas i kapitel 4 under respektive planeringsområde.

Skötselåtgärderna ska bidra till att uppfylla syftet med reservatet och ske utifrån naturvårdsaspekter. För att skydda den biologiska mångfalden är det viktigt att hydrologin inte skadas på ett betydande sätt vid åtgärder inom naturreservatet. Vid åtgärder gäller även att skador på mark ska undvikas.

För den betade skogen innebär det att marken hävdas i form av bete och att träd som ek och bok har en möjlighet att bli gamla och grova. Att gynna föryngring av efterträdare, gynna fler trädslag för att sprida risker (viktigt med inhemska arter, plantera resistent varianter om det finns), göra upp en handlingsplan inför eventuell smitta, veteranisering, dvs att introducera bildning av gammelträdiskvalitéer genom specifik skötsel av yngre träd.

För den öppna betesmarken innebär det att hävden fortsätter med bete alternativt med slätter och området inte tillåts att växa igen. För hela området innebär det att främmande eller invasiva arter bekämpas. Stängslet ska bytas ut och underhållas i hela området.

4 Specifika mål och skötselåtgärder för planeringsområdena

Naturreservatet har delats in i två olika planeringsområden med tillhörande delområden utifrån markanvändning eller skötsel som ska genomföras.

- Planeringsområde 1 – Öppen betesmark
- Planeringsområde 2 – Trädklädd betesmark
- Planeringsområde 3 – Ädellövskog

4.1 Planeringsområde 1 – Öppen betesmark

Planeringsområde 1: Öppen betesmark – 9,8 ha



Fig. 5. Delar av den största öppna betesmarken i området.

Beskrivning

Består av områdets öppna ytor. Här växer en del enbuskar med hagtorn, hassel och vide i kanterna. Markfloran utgörs av arter som borsttåg (NT), jordtistel (NT), fyrkantig johannesört, gråfibbla, gökärt, Jungfru Marie nycklar, jungfrulin, nattviol, svartkämpar, äkta johannesört och ängskovall. Det finns en gammal uppgift om slättergubbe (VU) från Ängs- och betesmarksinventeringen från 2004, dock oklart om den återfunnits. Delar av den öppna betesmarken är på stark igenväxning pga. alltför svag hävd de senaste åren. Björk och enbuskar är på frammarsch och håller på att ta över delar av området. Skåneleden löper genom området.



Fig. 6. Slättergubbe. Foto: Maria Sandell

Bevarandemål

Arealen öppen betesmark ska vara minst 9,8 ha. Regelbunden hävd ska påverka området, genom årligt bete, eller genom slåtter och efterbete. Ingen skadlig ansamling av förna (t.ex. gammalt fjolårsgräs) ska finnas i området efter vegetationsperiodens slut. Hydrologin och näringsstatusen ska vara ostörd och naturlig. Ingen antropogen näringstillförsel, inklusive tillskottsutfodring av betesdjur eller sambete med vall, ska förekomma. Krontäckningen av träd och buskar ska vara liten. Varken vedartad eller örtartad igenväxningsvegetation ska förekomma mer än i begränsad utsträckning. Solexponerade, varma miljöer och strukturer ska utgöra ett påtagligt inslag i gräsmarken. Värdefulla träd, t.ex. bärande och blommande, snår och brynbildande buskar ska förekomma enstaka. Främmande eller invasiva arter ska inte förekomma.

Skötselåtgärder

Restaureringsåtgärder:

- Røjning i hela området och öppna upp de ytor som växt igen.
- Bränning på de ytor som stått ohävdade.

- Sly ska röjas i hela området.
- Kostallet bör tas bort.

Underhållsåtgärder:

- Årligt bete alternativt slåtter och efterbete.
- Underhållsröjning för att hålla efter igenväxningsvegetation och ohävdarter.
- Underhållsbränning för att hålla efter igenväxningsvegetation och ohävdarter.
- Gran ska röjas vid behov.
- Främmande eller invasiva arter ska röjas bort då de upptäcks.

4.2 Planeringsområde 2 – Trädklädd betesmark

Planeringsområde 2: Ädellövskog, triviallövskog med ädellövinslag – 17,2 ha



Fig. 7. Delar av den trädklädda betesmarken i den västra delen av reservatet.

Beskrivning

Ett ganska varierat område med triviallövskog med ädellövinslag där björk dominerar med inslag av främst ek, tall, ask, asp och enstaka gran. Träden är medelålders till unga. I hela området finns ett inslag av hassel, slån och sälg. Genom området löper en ravin med en liten bäck där det växer bok i branterna. Delar av området håller på att växa igen och bildar för täta bestånd med bl.a. björk. Markfloran utgörs av arter som jordtistel (NT), ängsnattviol (NT), blodrot, fyrkantig johannesört, gråfibbla, gulmåra, gökärt, Jungfru Marie nycklar, käringtand, ljung och äkta johannesört. Tistelfjärilen har noterats i området. Skåneleden löper genom området.

Bevarandemål

Arealen trädklädd betesmark ska vara minst 17,2 ha. Årligt bete ska påverka områdets dynamik och struktur. Lövträd ska prägla betesmarken. Krontäckningen ska kunna variera mellan tätare och

glesare beskogad mark. Solexponerade, varma miljöer och strukturer ska utgöra ett påtagligt inslag i området. Det ska finnas gamla träd och föryngring av nya träd som efterföljare av följande trädarter: ek, björk, bok och tall. Gran, buskar och sly/ungträd ska inte tillåtas ta överhanden eller skada de biologiskt värdefulla träden i området. Följande strukturer/substrat ska finnas: gamla träd, levande träd med döda träddeklar, liggande död ved och högstubbar, stående döda eller döende träd. Främmande eller invasiva arter ska inte förekomma.

Skötselåtgärder

Restaureringsåtgärder:

- Sly ska röjas i hela området.
- Frihuggning av äldre ek och bok.
- Gran ska röjas bort.

Underhållsåtgärder:

- Årligt bete alternativt slåtter och efterbete.
- Underhållsröjning för att hålla efter igenväxningsvegetation och ohävdarter.
- Underhållsbränning för att hålla efter igenväxningsvegetation och ohävdarter.
- Frihuggning av särskilt skyddsvärda träd.
- Gran ska röjas vid behov.
- Främmande eller invasiva arter ska röjas bort då de upptäcks.

4.3 Planeringsområde 3 – Ädellövskog

Planeringsområde 3: Ädellövskog – 3,7 ha



Fig. 8. Bokskogen i den sydöstra delen av reservatet.

Beskrivning

Området består av bokskog i branter med enstaka hassel, slån och sälg. Området delas av en ravin där det rinner en liten bäck. Träden är medelålders och likåldriga. Skogen är avsatt som ett område

utan hävd. Dock är det inhägnat med de omgivande betesmarkerna. Djuren går emellertid inte här utan håller sig till de mer öppna delarna av reservatet.

Bevarandemål

Arealen ädellövskog ska vara minst 3,7 ha. Skogen ska formas av naturliga störningar och intern dynamik. Naturliga processer, t.ex. trädens föryngring, åldrande och avdöende samt omkullfallna träd och luckbildning, liksom periodvisa omväxlande störningar, t.ex. insektsangrepp eller stormfällning ska påverka dynamik och struktur. Till följd av naturliga störningar kan eventuellt yngre successionsstadier förekomma under perioder. Hydrologin och näringsstatusen ska vara naturlig och ostörd. Det ska finnas gamla träd och föryngring av nya träd som efterträdare av bok. Trädsiktet ska vara olikåldrigt och flerskiktat. Följande strukturer/substrat ska finnas: gamla träd, levande träd med döda träddeklar, liggande död ved och högstubbar, stående döda eller döende träd. Gran, buskar och sly/ungträd ska inte tillåtas att ta överhanden eller skada de biologiskt gamla och värdefulla träden i området. Främmande eller invasiva arter ska inte förekomma.

Skötselåtgärder

Restaureringsåtgärder:

- Inga.

Underhållsåtgärder:

- Gran ska röjas vid behov.
- Främmande eller invasiva arter ska röjas bort då de upptäcks.

5 Friluftsliv

Området ligger nära Båstad, genom att följa Skåneleden som utgår från samhället, passerar Norrevikens trädgårdar, når man reservatet. Området nås även med bil. Skåneleden passerar genom reservatet vidare ut mot Bjärekusten. Det finns en parkeringsplats, informationsskylt och bro i reservatet.

5.1 Tillgänglighet, parkering, gränsmarkeringar och informationsskyltar

Mål:

- Det ska finnas minst en informationsskylt som beskriver naturreservatet, se bilaga B.
- Det ska finnas en parkeringsplats, se bilaga B.
- Det ska finnas en markerad led, se bilaga B.
- Det ska finnas en väl underhållen bro, se bilaga B.
- Det ska finnas två väl underhållna stängselgenomgångar, se bilaga B.
- Det ska finnas gränsmarkeringar som märker ut reservatet i fält.

Skötselåtgärder:

- Informationsskylt, stig, stängselgenomgångar, bro, gränsmarkeringar och parkering ska ses till regelbundet och underhållas vid behov av förvaltaren.

6 Jakt och fiske

Inga inskränkningar finns i jakträtten. Enligt föreskrifterna för reservatet får jakttorn inte uppföras. Siktgator för jakt får inte röjas. Jakt eller ökad jakt på vildsvin bör övervägas om de börjar orsaka skada i reservatet.

7 Utmärkning av naturreservatets gräns

Gränsutmärkning ska utföras enligt Naturvårdsverkets anvisningar snarast efter att beslut om bildande av naturreservat har vunnit laga kraft. Gränsmarkeringar underhålls och förnyas vid behov. Miljövänligt material eftersträvas för gränsutmärkningsstolpar och skyltar.

8 Tillsyn

Länsstyrelsen ansvarar för regelbunden tillsyn av reservatet.

9 Dokumentation och uppföljning

9.1 Uppföljning av bevarandemål och skötselåtgärder

Uppföljning av bevarandemål ska ske i enlighet med de anvisningar som Naturvårdsverket utfärdar. Skötseln av naturreservatet följs upp kontinuerligt så att bevarandemål och syfte med naturreservatet uppnås. Länsstyrelsen ansvarar för uppföljning och avrapportering av skötselåtgärder.

9.2 Revidering av skötselplanen

Skötselplanen gäller tills vidare, dock kan uppföljning av bevarandemålen medföra att skötselåtgärder måste anpassas efter ny kunskap.

10 Kostnadsansvar och prioriteringar

Tabell 1. Sammanfattning och prioritering av skötselplanens åtgärder. Prioritering inom intervall 1–3 där 1 är högsta prioritet att genomföra.

	Skötselåtgärd	Tidpunkt	Planeringsområde	Kostnads- och åtgärdsansvarig	Prioritet	Upplysningar
Markskötsel	Bete	Årligen	Hela området	Förvaltaren	1	
	Underhållsröjning	Vid behov	Hela området	Förvaltaren	2	Görs med största försiktighet, markskador ska undvikas

	Underhållsbränning	Vid behov	Hela området	Förvaltaren	3	
	Restaureringsåtgärder	Snarast	1	Förvaltaren	1	Görs med största försiktighet, markskador ska undvikas
	Röjning av gran	Vid behov	Hela området	Förvaltaren	2	Görs med största försiktighet, markskador ska undvikas
	Röjning av främmande eller invasiva arter	Vid behov	Hela området	Förvaltaren	1	Görs med största försiktighet, markskador ska undvikas
Anläggningar	Underhåll av parkeringsplats	Vid behov	Enligt bilaga B	Förvaltaren	3	
	Underhåll av bron	Vid behov	Enligt bilaga B	Förvaltaren	2	
	Underhåll av informationsskylt	Vid behov	Enligt bilaga B	Förvaltaren	3	
	Uppsättning och underhåll av gränsmarkering	Snarast, sedan vid behov	Hela området	Förvaltaren	1	
	Markering och underhåll av Skåneleden	Vid behov	Enligt bilaga B	Kommunen	2	
	Underhåll av stängselgenomgångar	Vid behov	Enligt bilaga B	Förvaltaren	3	

11 Rödlistade arter

Tabell 2. Förekomst av

- signalarter (S), arter som används för att lokalisera och urskilja skogar med höga naturvärden (Skogsstyrelsen, Nitare 2010)
- rödlistade arter uppdelade enligt Artdatabankens kategorier: Nationellt utdöd (RE); Akut hotad (CR); Starkt hotad (EN); Sårbar (VU); Nära hotad (NT); Kunskapsbrist (DD), (Artdatabanken 2020)

Art	Kategori	Inventeringsdatum	Källa/uppgiftslämnare
Kärlväxter			
Backtimjan	NT	2004	Ä&B
Borsttåg	NT	2002	Artportalen
Jordtistel	NT	2002	Artportalen
Jungfru Marie nycklar	S	2002	Artportalen

Slåttergubbe	VU	2004	Ä&B
Ängsnattviol	NT	2002	Artportalen

12 Källor

Artdatabanken 2020. Rödlistade arter i Sverige 2020. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.

Artportalen, <https://artportalen.se/>.

Fig.1. Lantmäteriets geodatasamverkan.

Fig.2. Buhrmans Skånekarta från 1684.

Fig.3. Lantmäteriets enskifteskarta karta från 1706.

Fig.4. Ekonomiska kartan. Kristianstads läns hushållningssällskap. Kartblad 3.

Naturvårdsverket, 1987. Inventering av ängs- och hagmarker: handbok. Naturvårdsverket informerar, Statens Naturvårdsverk, Solna.

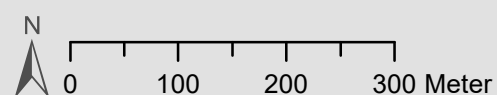
Nitare, J. (red.), 2010. Signalarter - indikatorer på skyddsvärd skog. Flora över kryptogamer. Skogsstyrelsens förlag, Jönköping.



Bilaga A, Planeringsområden Naturreservatet Englandsdal, Båstad kommun



Länsstyrelsen
Skåne



Planeringsområde

- 1 - Öppen betesmark
- 2 - Trädklädd betesmark
- 3 - Ädellövskog

Illustrationskarta till skötselplan för
naturreservatet Englandsdal
Tillhör Länsstyrelsen, reviderad skötselplan
dnr 511-20140-2020

© Länsstyrelsen Skåne
© Lantmäteriet Geodatasamverkan

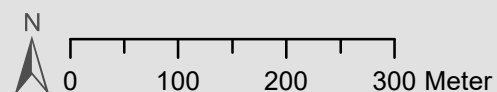


Bilaga B, Friluftslivskarta Naturreservatet Englandsdal, Båstad kommun



Länsstyrelsen
Skåne

-  P-plats
-  Informationsskylt
-  Bro
-  Stängselgenomgång
-  Vandringsled (Skåneleden)
-  Naturreservatets gräns



Illustrationskarta till skötselplan för
naturreservatet Englandsdal
Tillhör Länsstyrelsen, reviderad skötselplan
dnr 511-20140-2020

© Länsstyrelsen Skåne
© Lantmäteriet Geodatasamverkan

Naturreseptatet Englandsdal i Båstad kommun syftar till att bevara en geologiskt intressant bäckravin med yppiga lövskogar som utgör naturlig vegetation i branterna, biotoper av betydelse för hävdberoende djur- och växtarter samt ett område av stor betydelse ur landskapsbildssynpunkt och för allmänhetens friluftsliv.

En del av Länsstyrelsens verksamhet är att skydda värdefulla natur- och friluftsområden genom att bilda naturreseptat och upprätta skötselplaner.

Skötselplanen innehåller syftet med naturreseptatet, en markhistorisk beskrivning samt planerad markanvändning, mål och skötselåtgärder för området. Den innehåller även information om friluftslivet.



Länsstyrelsen
Skåne

www.lansstyrelsen.se/skane



HUR MAN ÖVERKLAGAR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Om du vill överklaga Länsstyrelsens beslut ska du skriva till Regeringen, Miljödepartementet. Överklagandet ska dock skickas till Länsstyrelsen i Skåne län, Miljöavdelningen, 205 15 MALMÖ.

Tid för överklagande

Överklagandet ska vara Länsstyrelsen tillhanda inom tre veckor från delgivningsdagen.

Om den som vill överklaga beslutet företräder det allmänna ska överklagandet dock ha kommit in tre veckor från den dag då beslutet meddelades.

Innehåll

Överklagandet ska vara skriftligt. I överklagandeskrivelsen ska ni ange:

- vilket beslut ni överklagar, beslutets datum och ärendenummer (diarienummer),
- på vilket sätt ni vill att beslutet ska ändras,
- er adress, telefonnummer och eventuell e-postadress,
- eventuella handlingar eller annat som stödjer er mening.

Ytterligare upplysningar

Behöver ni veta mer om hur ni ska göra kan ni ringa till Länsstyrelsen, telefon 010-224 10 00 (växel).