



Utvidgning av naturreservatet Vackerslät i Nybro kommun i Kalmar län samt fastställande av föreskrifter och skötselplan

Länssstyrelsens beslut

Länssstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (SFS 1998:808) att utvidga naturreservatet Vackerslät med det område som avgränsats på bifogad karta, bilaga 2. Med stöd av 7 kap 5 § miljöbalken och 3 § förordningen om områdesskydd mm beslutar Länssstyrelsen vidare att fastställa föreskrifter samt skötselplan för den utvidgade delen av naturreservatet enligt föreskrifter och skötselplan, skötselområde 4, för naturreservatet Vackerslät (beslut 1998-12-04, dnr 321-5415-95), bilaga 3. Reservatets nya gränser utmärks i fält.

Uppgifter om naturreservatet

Namn:	Vackerslät
Län:	Kalmar
Kommun:	Nybro
Topografisk karta:	5G SV
Ekonomisk karta:	5G 2c
Fastigheter och ägarkategori:	Binnaretorp 1:22 och 1:24, enskild Binnaretorp 1:8, enskild Svensboryd 1:20, Staten genom Naturvårdsverket
Areal:	68,3 ha
Landareal:	68,3 ha
Förvaltare:	Länssstyrelsen



2016-08-17

511-7243-14

Ärendets beredning

Ärendet har aktualiserats genom att ägaren till fastigheterna Binnaretorp 1:22 och 1:24 i samband med en planerad gallring i anslutning till naturreservatet uppmärksammat att gränsen är felaktigt markerad i den nordöstra delen. Till följd av avvikelserna har ett ca 0,9 ha stort område utanför det beslutade reservatet tagits i anspråk och blivit föremål för skötselåtgärder i form av ringbarkning och fällning av gran för att gynna och utveckla naturvärdena. Länsstyrelsen och fastighetsägaren har kommit fram till att det är lämpligast att beståndet införlivas i reservatet och att det utgår intrångsersättning för det berörda området. På Länsstyrelsens uppdrag har Lantmäteriet mätt in hela reservatet då detta tidigare inte var genomfört. Ny areal för reservatet är 68,3 ha.

Värderingsbyrån har på uppdrag av Länsstyrelsen genomfört värdering av fastigheterna och NAISvefa AB har därefter förhandlat med berörd sakägare. Länsstyrelsen har träffat uppgörelse om intrångsersättning med fastighetsägaren.

Samtliga sakägare har med stöd av 24 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken förelagts att yttra sig över förslaget. Yttrande har inkommit från Nybro kommun.

Förslaget till beslut har remitterats till Sven-Erik Svensson, Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet, Skogsstyrelsen, Nybro kommun samt NAISvefa AB. Yttrande har inkommit från Nybro kommun.

Skälen för beslutet

Det område som berörs av utvidgningen består av yngre blandskog med rikligt inslag av lövträd, främst asp, ek och björk. Riktade skötselinsatser i form av ringbarkning och röjning av gran har genomförts för att gynna lövträden och friställa värdefulla träd. Betydande delar av naturreservatets kärnområde utgörs av lövträdsrik blandskog med stort aspinslag och aspen är ett viktigt värdebärande trädslag i reservatet. Det berörda beståndet bedöms därför utgöra en värdefull utvecklingsmark till reservatets kärnområde, vilket motiverar att det bör införlivas i reservatet. Utvidgningen av naturreservatet bidrar till uppfyllande av de regionala delmålen för miljö kvalitetsmålen Levande skogar samt Ett rikt djur- och växtliv.

Lämplig användning av markområde

Enligt 1 kap. 1 § miljöbalken ska denna tillämpas så att bl.a. värdefulla natur- och kulturmiljöer skyddas och vårdas och den biologiska mångfalden bevaras. Länsstyrelsen har, i enlighet med 3 kap. miljöbalken, prövat och funnit att utvidgningen av naturreservatet Vackerslät är förenligt med en, från allmän synpunkt, lämplig användning av markområdet och att beslutet inte strider mot gällande kommunal översiktsplan.

Intresseprövning

Naturreservatet utgör ett från naturvårdssynpunkt mycket värdefullt område som hyser miljöer med en stor mångfald av växt- och djurarter. För att förstärka naturreservatets värden, behöver den utvidgade delen undantas från skogsproduktion, dikning samt av olika exploateringsföretag. Länsstyrelsen bedömer att de allmänna intressena gällande



2016-08-17

511-7243-14

områdets höga naturvärden överväger den enskildes rätt till viss markanvändning som kan påverka området negativt. Det berörda markområdet bör därför införlivas i befintligt naturreservat. Länssstyrelsen har i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken prövat och funnit att utvidgningen av naturreservatet Vackerslät inte går längre i inskränkning av enskilds rätt att använda mark och vatten, än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Konsekvensutredning av påverkan på allemansrätten

Länssstyrelsen ska enligt förordning om konsekvensutredning vid regelgivning 2007:1244, i den omfattning det behövs göra en konsekvensutredning av hur allemansrätten påverkas genom beslutet om utvidgat naturreservat. Länssstyrelsen gör bedömningen att områdets föreskrifter och skötsel inte påverkar tillgängligheten enligt allemansrätten på ett negativt sätt.

Överklagande

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen, miljödepartementet, se bilaga 4.

Kungörelse

Beslutet ska kungöras i länets författningssamling. Föreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken träder i kraft den dag som framgår av kungörelsen.

Kungörelse ska införas i ortstidning. Delgivning anses ha skett den dag kungörelsen var införd i ortstidning.

Beslut i detta ärende har fattats av tillförordnad landshövding Malin Almqvist. Vid den slutliga handläggningen av ärendet har även avdelningschef för Utveckling och landsbygd Johan Wendell, enhetschef för naturenheten Johan Linde, jurist Johan Borgelin samt naturvårdshandläggare Ulrika Kanstrup deltagit, den sistnämnde föredragande.


Malin Almqvist


Ulrika Kanstrup

Bilagor

1. Översiktskarta
2. Beslutskarta
3. Beslut bildande av naturreservat Vackerslät 1998-12-04



Länsstyrelsen
Kalmar län

BESLUT

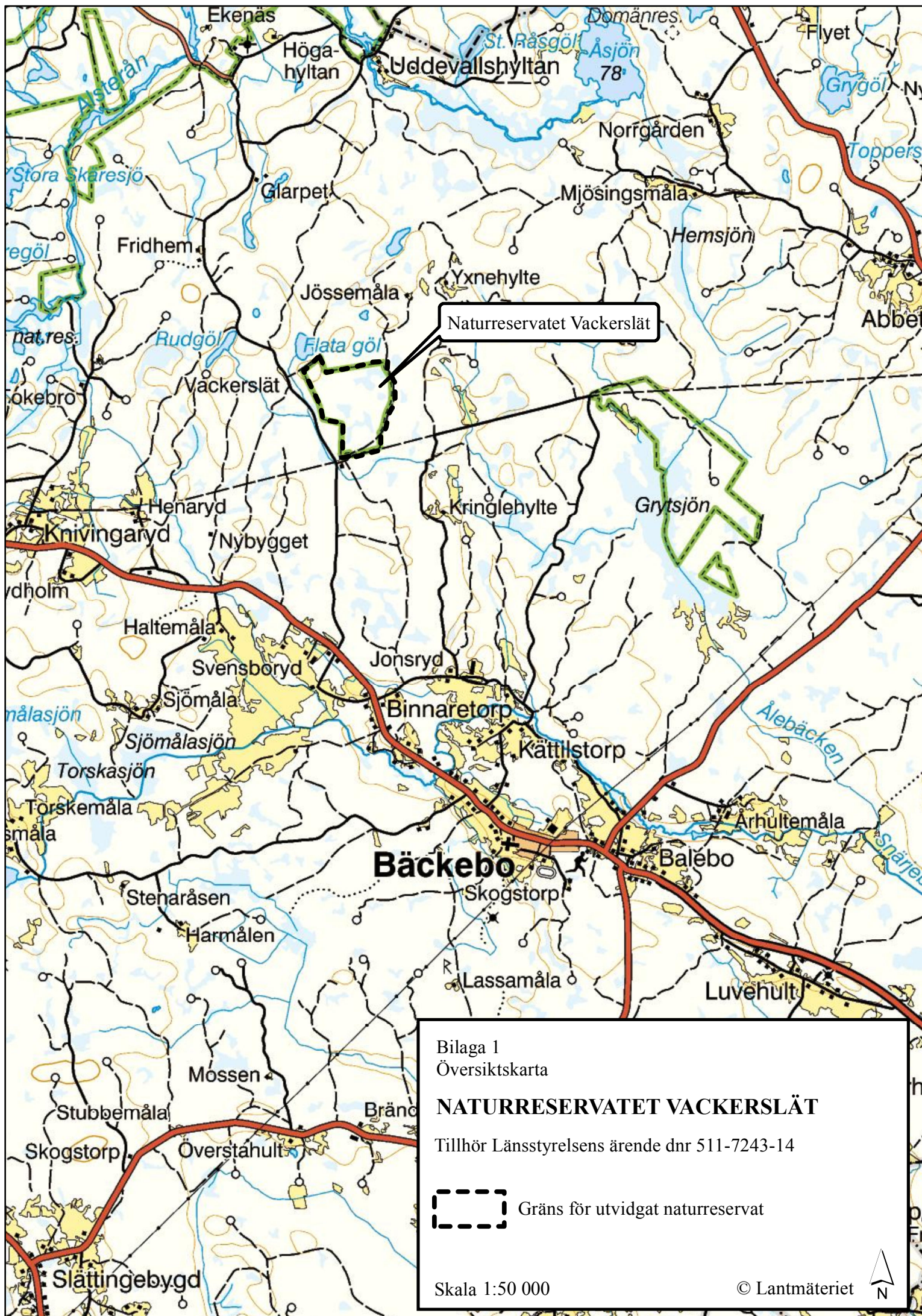
4 (4)

2016-08-17

511-7243-14

4. Hur man överklagar

Sändlista



Bilaga 1
Översiktskarta

NATURRESERVATET VACKERSLÄT

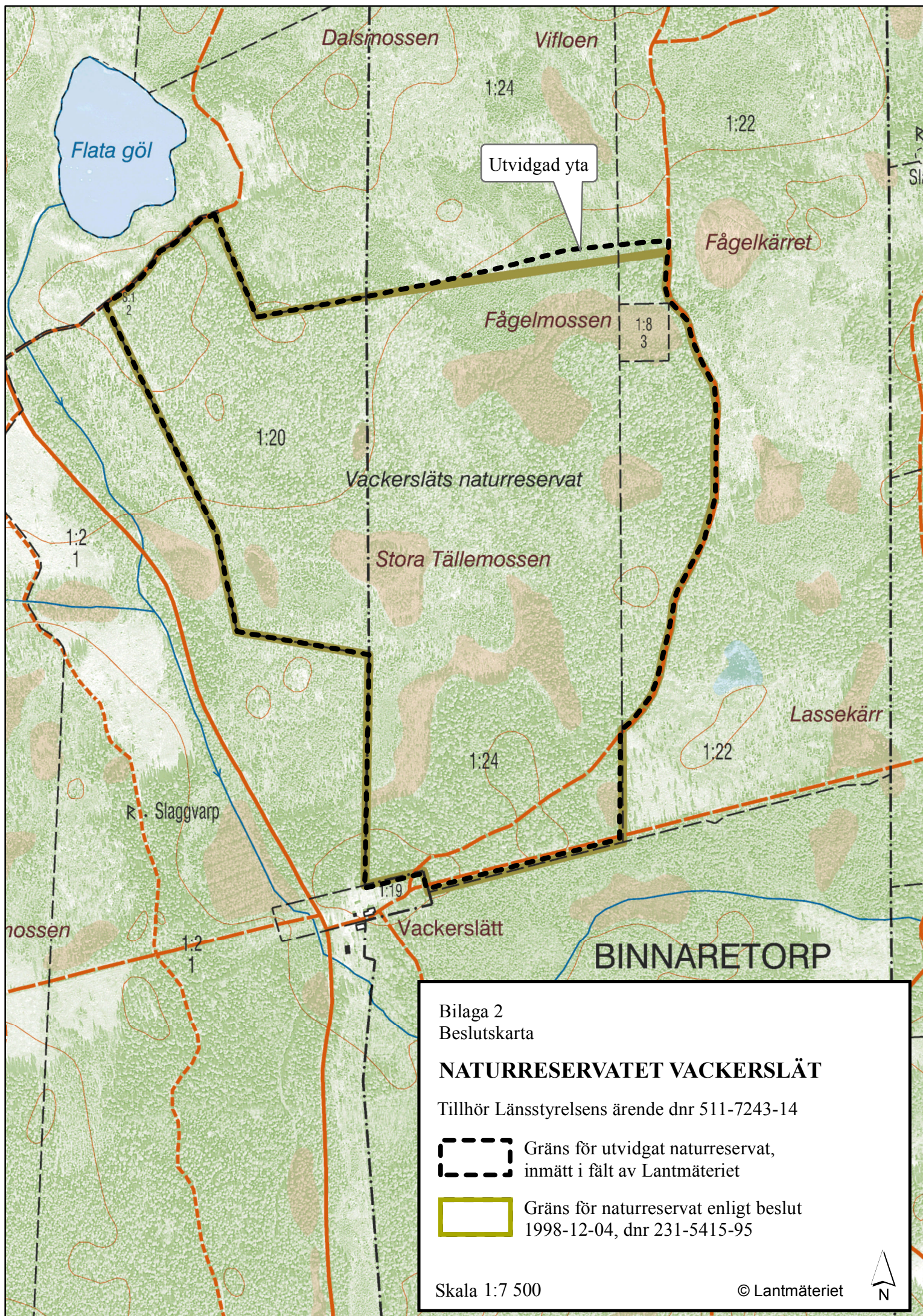
Tillhör Länsstyrelsens ärende dnr 511-7243-14

 Gräns för utvidgat naturreservat

Skala 1:50 000

© Lantmäteriet





Bilaga 2
Beslutskarta

NATURRESERVATET VACKERSLÄT

Tillhör Länsstyrelsens ärende dnr 511-7243-14

 Gräns för utvidgat naturreservat,
inmätt i fält av Lantmäteriet

 Gräns för naturreservat enligt beslut
1998-12-04, dnr 231-5415-95

Skala 1:7 500

© Lantmäteriet





Enligt sändlista

BILDANDE AV NATURRESERVATET VACKERSLÄT

Uppgifter om naturreservatet

Namn:	Vackerslät		
Kommun:	Nybro		
Läge:	Områdets centrum ligger ca 10 km NNV Bäckebo kyrka		
Kartblad:	Topografisk karta 5G SV Ekonomisk karta 5G 2c (386)		
Gräns: karta, bilaga 1	Innerkanten av en streckad linje på bifogad besluts-		
Areal:	68,0 ha		
Landareal:	68,0 ha		
Areal produktiv skogsmark:	62,1 ha		
Naturtyper:	Barrskog	38,8 ha	
	Blandskog	9,0 ha	
	Lövskog	14,4 ha	
	Myr	5,9 ha	
Naturtyper enligt EU:s art- och habitatdirektiv:	Öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn		
	Västlig taiga		3,1 ha
	Lövsumpskogar av fennoskandisk typ		49,4 ha
	Skogbevuxen myr		2,8 ha
			2,8 ha

Vegetationstyper:	Sumptallskog av ris-typ	1,2 ha
	Tallskog av lingonris-typ	19,7 ha
	Granskog av blåbärsris-typ	7,9 ha
	Planterad barrskog	10,0 ha
	Sumpbjörkskog av ört-typ	2,8 ha
	Aspskog/blandskog av ris-gräs-typ	11,6 ha
	Blandskog av ris-gräs-typ	9,0 ha
	Mjukmattekärr av starr-vitmoss-typ	3,1 ha
	Tallmosse av skvattram-typ	2,8 ha

Fastigheter och
fastighetsägare: Binnaretorp 1:22 och 1:24

Binnaretorp 1:8

Svensboryd 1:2

Naturvårdsförvaltare: Länsstyrelsen

Beskrivning av området

Vackerslät är beläget omedelbart söder om Allgunnenområdet och har i sin karaktär mycket gemensamt med naturen inom detta område. Naturgeografiskt tillhör det regionen sydöstra Smålands skog- och sjörika slättområde. Reservatsområdet består av granskog, tallskog, blandskog med asp och gran samt av våtmarker i form av skogbevuxna kärr, tallmossar samt sumpskogar.

Berggrunden består av yngre granit. Jordlagren domineras av morän som inom vissa delar är mycket rik- och grovblockig.

Kärnområdet domineras av en heterogen, olikåldrig blandskog på fuktig, ställvis blöt mark. Trädsiktet domineras av asp och gran. Merparten av aspbeståndet utgörs av träd med klena dimensioner men inslag av gamla, grova aspar förekommer. Granen bildar vanligen ett underskikt under aspbestånden. I övrigt förekommer en del björk, ek, sälg och tall i trädsiktet. I de fuktigaste partierna finns även rikligt inslag av klibbal. På grund av ringa påverkan av skogsbruk under sen tid är skogen självgallrad och hyser därför rikligt med död ved i olika nedbrytningsfaser. Förekomsten av asplågor och döda/döende aspar är synnerligen rik inom stora delar av kärnområdet. Ställvis finns även ett betydande inslag av granlågor.

1998-12-04

231-5415-95

Övriga delar av reservatsområdet domineras av äldre barrblandskog med inslag av asp, björk och sparsamt med ek. På de torraste och blockigaste delarna är tallen beståndsbildande, ofta med inslag av asp. I reservatet finns också ett stort inslag av våtmarker i form av tallkärr av starrtyp, tallmossar av skvattramtyp samt sumpbjörkskog och sumptallskog. En mindre del av arealen utgörs av relativt nyligen upptagna hyggen med ett rikligt uppslag av lövträd, främst asp och ek.

Vackerslätområdet hyser en mycket rik fauna och flora. Området har främst uppmärksamats på grund av sina höga entomologiska värden. Insektsfaunan är dock ännu mycket ofullständigt inventerad. När det gäller skalbaggsfaunan har hittills ett tjugotal arter som är upptagna på den nationella hotlistan påträffats. Följande fynd av hotlistade arter och andra intressanta arter kan särskilt omnämnas (hotkategori inom parentes): rötsvampbaggarna *Hylis olexai* (hk 2) och *Hylis cariniceps* (hk 4), asppraktbagge *Poecilonota variolosa* (hk 4), trägnagarna *Xyletinus vaederonensis* (hk 4) och *Ptilinus fuscus* (hk 4), *Dorcatoma substriata* (hk 4), mörkbaggen *Thymalus limbatus*, svartbaggarna *Oplocephala haemorrhoidalis* (hk 2) och *Mycethochara flavipes*, brunbaggen *Osphya bipunctata* samt grön aspvadbock *Saperda perforata* (hk 4).

Området har också en intressant och skyddsvärd fjärilsfauna. Här har jättesvampmal *Scardia polyperi* (hk 4), mindre träfjäril *Cossus terebra* (hk 4), getinglik glasvinge *Synathedon vespiformis* (hk 4), klöverblåvinge *Glaucopsyche alexis* (hk 4), körsbärsfuks *Nymphalis polychloros* (hk 4), rostfärgad bladspinnare *Gastropacha quercifolia* (hk 4), rysk högstjärt *Pygaera timon* (hk 4), svartfläckig högstjärt *Clostera anachoreta* (hk 4), spjutaftonfly *Acronicta cuspidata* (hk 4), poppelbuskfly *Amphipyra perflua* (hk 3), vinkelpunkterad lavspinnare *Pelosia obtusa* (hk 4) samt björkplattmal *Exaeretia ciniflonella* observerats. Vackerslät är en av landets främsta lokaler för mindre träfjäril *Cossus terebra*. Den nordliga arten *Exaeretia ciniflonella* har här sin sydligaste kända förekomst i landet. Flertalet av ovanstående funna skalbaggs- och fjärilsarter är goda indikatorer på skyddsvärd skog med naturskogsqualiteter.

Hela Vackerslätområdet får anses vara mycket viktigt för vitryggig hackspett eftersom det utgör en värdefull biotop mellan Allgunnenområdet och Grytsjön. Ett antal observationer av arten har gjorts, men ingen häckning har konstaterats. Inom området förekommer också mindre hackspett och järpe, två andra fågelarter som indikerar höga naturvärden.

Området hyser också en rik kryptogamflora, särskilt när det gäller mossor. Bland mossorna har fyra hotlistade arter hitills noterats (samtliga tillhörande hotkategori 4, hänsynskrävande), nämligen grön sköldmossa *Buxbaumia viridis*, liten hornflikmossa *Lophozia ascendens*, vedtrappmossa *Anastrophyllum hellerianum* samt asphättemossa *Orthotrichum gymnostomum*. Därutöver har följande signalarter

1998-12-04

231-5415-95

påträffats: långflikmossa *Nowellia curvifolia*, kornknutmossa *Odontoschisma denudatum*, fällmossa *Antitrichia curtipendula*, flagellkvastmossa *Dicranum flagellare*, stubbspretmossa *Herzogiella seligeri* samt krusig ulota *Ulota crispa*.

Bland lavarna märks god förekomst av flera knappåslavarter inom släktena *Chaenotheca* och *Calicium* vilka jämte förekomst av några andra signalarter indikerar skyddsvärd skog. Här kan nämnas kornig nållav *Chaenotheca chlorella* (hk 4), gulnål *Chaenotheca brachypoda*, dvärgbägarlav *Cladonia parasitica* (hk 4), sotlav *Cyphelium inquinans* samt *Microcalicium disseminatum*.

Ärendets beredning

Naturvärdena i Vackerslätområdet har under lång tid varit kända av Länsstyrelsen, främst genom dokumentation från Nybro kommun, Naturskyddsföreningens Nybrokrets och entomologen Bengt Andersson. Länsstyrelsen har därför sedan en tid planerat att inom ramen för det pågående säkerställandearbetet i Allgunnenområdet även utreda behovet av skydd för Vackerslät.

Reservatsbildningen initierades i samband med en försäljning av fastigheterna Binnaretorp 1:22 och 1:24. Efter förhandsbesked om tilldelning av medel för säkerställande från Naturvårdsverket inleddes förhandlingar med den nye markägaren om köp av det aktuella området.

Länsstyrelsen har upprättat ett förslag till beslut och skötselplan. Svensk Fastighetsvärdering AB har därefter på uppdrag av Länsstyrelsen värderat berörda fastigheter och förhandlat med markägarna.

Naturvårdsverket har ansökt om och beviljats medel ur EU:s Life-fond för delfinansiering av säkerställandet. Området ingår i ett EU-projekt som syftar till att skydda naturskogar i södra Sverige (projekt taiga syd).

Förslaget till beslut har remitterats till Naturvårdsverket; Nybro kommun; Skogs- och skogsstyrelsen; Naturskyddsföreningen; Ornitologiska föreningen; Sydostentomologerna; Smålands flora; Projekt vitryggig hackspett; Nils Ryrholm, Uppsala universitet; Sven G Nilsson, Lunds universitet samt Christer Albinsson, Högskolan i Kalmar.

Naturvårdsverket har i sitt yttrande påpekat att det bör framgå att reservatsbildningen delfinansieras av EU:s Life-fond och att text om Life-fonden och dess logo skall presenteras på allt informationsmaterial som tas fram gällande reservatet.

Nils Ryrholm, Uppsala universitet och Sven G Nilsson, Lunds universitet har lämnat kompletterande uppgifter om insektsfaunan.

1998-12-04

231-5415-95

Nybro kommun har i sitt remissvar framfört att naturreservatet borde omfatta en större areal. Man har dels pekat på områden runt Flatagöl nord och nordväst om remissförslagets avgränsning dels områden direkt söder om Vackerslät f d station. Motivet för en utökad areal anges främst vara behovet av långsiktigt skydd för arealkrävande arter som exempelvis vitryggig hackspett och mindre hackspett.

Markägarna NN och NN har via sitt ombud, Pia Bos-dotter Olsson, LRF Juridiska Byrå, lämnat synpunkter på områdets avgränsning, omfattning och skötsel. Markägarna anser att området omfattar delområden som inte har tillräckliga naturvärden för att självständigt uppfylla kvalifikationskraven i 7§ naturvårdslagen. Oavsett självständigt värde hos randområdena eller inte menar markägarna att reservatet är för stort tilltaget och kräver att ett ca 2,5 ha stort område i det nordvästra hörnet på fastigheten Svensboryd 1:2 samt ett ca 2,5 ha stort område längst i söder på fastigheten Binnaretorp 1:24 skall utgå. Vidare framför markägarna farhågor beträffande risken för ökade angrepp av skadeinsekter, exempelvis barkborre, som en följd av föreslagna åtgärder i skötselplanen.

Länsstyrelsen har vid den slutliga utformningen av reservatsbeslutet gjort en prövning av de synpunkter som inkommit i remissvaren. Länsstyrelsen gör följande bedömning.

Beträffande områdets naturvärden anser Länsstyrelsen att de måste bedömas ur ett helhetsperspektiv sett till landskapsavsnittet som helhet och inte utifrån enskilda skogsbestånd. Området innehåller en rad olika vegetationstyper, biotoper och successioner som kompletterar varandra och som tillsammans bildar en funktionell enhet där de olika delarna är beroende av varandra. Sett ur det perspektivet har området som helhet ett högt naturvärde som väl motiverar ett områdesskydd.

Länsstyrelsen anser att den föreslagna avgränsningen närmast måste betraktas som ett minimum när det gäller att långsiktigt säkerställa naturvärdena. En långsiktig överlevnad för de naturskogslevande arter som avses skyddas kräver att arealen är så stor att de substrat, successioner och processer som dessa arter är beroende av finns i tillräcklig mängd. Små områden eller områden med olämplig arrondering utsätts också ofta för stark påverkan vid förändringar i omgivningen, t ex vid en slutavverkning. Kanteffekter genom ökad ljusinstrålning och vindexponering kan ofta sträcka sig flera hundra meter in i ett intilliggande bestånd och negativt påverka arter som är beroende av slutna och ekologiskt stabila skogsmiljöer. Detta är vetenskapligt belagt genom studier på fuktighetskrävande lavar och mossor.

Länsstyrelsen delar Nybro kommuns uppfattning att reservatet är för litet för att tillgodose arealkrävande arter som exempelvis vitryggig hackspett och mindre hackspett. Bevarandet av arter som behöver stora arealer av en viss karaktär kan dock inte endast bygga på reservatsbildning utan är i hög grad beroende av anpassningar och hänsyn i markanvändningen såväl på landskapsnivå som på be-

1998-12-04

231-5415-95

ståndsnivå. Reservat och andra skyddade områden har i detta sammanhang en viktig funktion som kärnområden vilka bildar en stomme som reproduktionslokaler och spridningskällor. Detta gäller i och för sig för allt bevarande av biologisk mångfald men blir än mer accentuerat när det gäller arealkrävande arter bland fåglar och däggdjur.

Mot bakgrund av ovanstående menar Länsstyrelsen att den föreslagna avgränsningen utgör en rimlig avvägning enligt 3 § naturvårdslagen mellan det allmänna och enskilda intresset. Länsstyrelsen har också i ett tidigt skede tillmötesgått synpunkter från ägaren till Svensboryd 1:2 och uteslutit vissa delområden som fanns med i ett ursprungligt reservatsförslag. Nybro kommuns förslag till avgränsning från den 20 juni 1995 har Länsstyrelsen inte kunnat tillgodose med hänsyn till begränsade resurser och vägningen i förhållande till det enskilda intresset.

Beträffande risken för angrepp av skadeinsekter som en följd av ökad mängd döende och död ved i reservatet har Länsstyrelsen diskuterat detta med expertis inom entomologin. Experternas uppfattning är att det inte finns belägg för att det sker en spridning av skadeinsekter ut från reservatet till omgivande skogsbestånd. Snarare gäller det omvända förhållandet att insekterna söker sig in i reservatet där det finns gott om substrat att leva på. I naturskogen i reservatet råder en högre grad av ekologisk jämvikt med inslag av många arter som är naturliga fiender till skadeinsekterna. Exempelvis finns det ca tvåhundra arter som har granbarkborren som bytesdjur. I naturskogen finns det således goda förutsättningar för att ett angrepp av granbarkborrar tas om hand av deras naturliga fiender.

Grund för beslutet

Området upptas av naturskogsartad blandskog i en succession med stort lövträdsinslag, främst asp. Naturskogar av detta slag är ovanliga i trakten och regionen och viktiga som livsmiljöer för många djur- och växtarter som är hårt trängda i det modernt brukade skogslandskapet.

Zoologiskt är området intressant genom förekomst av en skyddsvärd fjärils- och skalbaggsfauna med inslag av ett flertal hotade, sällsynta och hänsynskrävande arter. Området utgör också potentiellt en viktig lokal för den akut utrotningshotade vitryggiga hackspetten.

Området är också botaniskt intressant med förekomst av en rik moss- och lavflora med många signalarter och/eller hotlistade arter.

I länets naturvårdsprogram har området åsatts klass I, högsta naturvärde.

Regeringen har föreslagit Vackerslät som särskilt bevarandeområde enligt EU:s art- och habitatdirektiv (sk Natura 2000-område).

1998-12-04

231-5415-95

Områdets värde kan påverkas negativt av slutavverkning och andra skogliga åtgärder samt av olika exploateringsföretag. Det behöver därför särskilt skyddas och vårdas och bör därför förklaras som naturreservat.

Länsstyrelsen finner att förordnande om naturreservat går att förena med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna enligt 2 och 3 kap lagen (1987:12) om hushållning med naturresurser mm samt med den för området gällande kommunala översiktsplanen.

Länsstyrelsens beslut

Det beskrivna området, som avgränsas med innerkanten av en punktstreckad linje på bifogad karta (bilaga 1) bör av skäl som ovan nämnts särskilt skyddas och vårdas på grund av sin betydelse för kännedomen av landets natur. Länsstyrelsen förklarar därför med stöd av 7 § naturvårdslagen (1964:822) området som naturreservat.

Naturreservatets namn skall vara naturreservatet Vackerslät.

För att trygga ändamålet med naturreservatet förordnar Länsstyrelsen med stöd av 8-10 §§ naturvårdslagen samt 9 och 10 §§ naturvårdsförordningen (1976: 484) att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser skall gälla beträffande naturreservatet.

Ändamålet med reservatet

Ändamålet med reservatet skall vara att bevara en naturskogsartad blandskog med stort lövträdsinslag, främst asp i dess naturliga tillstånd och successioner och med den fauna och flora som hör till denna biotop.

Föreskrifter

För området skall gälla de föreskrifter enligt 8-10 §§ naturvårdslagen samt 9 § naturvårdsförordningen vilka anges nedan.

A. Föreskrifter enligt 8 § naturvårdslagen om inskränkningar i rätten att förfoga över fastigheter inom reservatet

Utöver förbud och föreskrifter i annan lagstiftning är det förbjudet att

1. uppföra helt ny byggnad eller anläggning,
2. anlägga väg, parkeringsplats, led, bro eller bredda befintlig väg,

1998-12-04

231-5415-95

3. använda eller upplåta plats för camping eller uppställning av husvagnar,
4. uppföra mast, antenn eller liknande anordning,
5. anlägga motorbana eller skjutbana eller anordna motor- eller skytteövning eller tävling,
6. använda eller upplåta markområdet för tävlings- eller övningsändamål,
7. anlägga luft- eller markledning,
8. sätta upp tavla, skylt, plakat, affisch eller liknande anordning eller göra inskrift,
9. anordna upplag,
10. bedriva täkt av något slag,
11. borra, spränga, gräva, schakta, muddra, utfylla eller tippa,
12. ta bort eller skada stengärdesgård eller odlingsröse,
13. dika eller dikesrensa,
14. dämma eller invalla,
15. odla upp skogsmark eller myrmark,
16. tillföra växtnäringsämne, rötslam, jordförbättringsmedel eller kalk,
17. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel,
18. plantera in växt- eller djurart,
19. avverka eller utföra skogsvårdsåtgärd annat än i enlighet med fastställd skötselplan,
20. ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle,
21. framföra motorfordon annat än för naturvårdsförvaltningens behov eller för transport av skjutet högvilt i samband med jakt.

1998-12-04

231-5415-95

Föreskrifterna under A utgör inte hinder för de åtgärder som behövs för att tillgodose ändamålet med reservatet enligt 9 § naturvårdslagen och som är närmare angivna i skötselplan.

B. Föreskrifter enligt 9 § naturvårdslagen om skyldighet att tåla visst intrång

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose ändamålet med reservatet, nämligen:

1. Utmärkning av och upplysning om reservatet.
2. Utförande och underhåll av anläggning eller anordning för allmänhetens friluftsliv i enlighet med fastställd skötselplan.
3. Åtgärder för att bibehålla och utveckla områdets värde för faunan och florán i enlighet med fastställd skötselplan.
4. Skogsskyddsåtgärder som Länsstyrelsen och naturvårdsförvaltaren finner nödvändiga.
5. Länsstyrelsen, naturvårdsförvaltaren samt allmänheten äger rätt att utnyttja befintlig tillfartsväg till reservatet.

C. Föreskrifter enligt 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iaktta inom reservatet

Utöver förbud och föreskrifter i annan lagstiftning är det förbjudet att

1. framföra motordrivnet fordon eller annat transportmedel annat än på befintlig väg,
2. tälta eller ställa upp husvagn eller husbil,
3. medföra okopplad hund eller annat lösgående husdjur,
4. sätta upp tavla, skylt, plakat, affisch eller liknande anordning eller göra inskrift,
5. göra upp eld,
6. gräva upp eller plocka växter eller växtdelar med undantag av bär och matsvamp,

1998-12-04

231-5415-95

7. skada eller ta bort växande eller döda träd, stubbar, bark, grenar, buskar eller ris,
8. störa djurlivet genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 m,
9. utnyttja området för tävlings- eller övningsändamål,
10. bedriva kommersiell verksamhet.

Undersökningar eller forskning skall utföras i samråd med Länsstyrelsen.

D. Föreskrifter enligt 9 § naturvårdsförordningen rörande naturvårdsförvaltningen av reservatet.

1. Naturvårdsförvaltare skall vara Länsstyrelsen.
2. Länsstyrelsen meddelar föreskrifter om naturvårdsförvaltningen genom att fastställa bifogad skötselplan. Inom ramen för denna kan Länsstyrelsen fortlöpande meddela direktiv för förvaltningen.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, miljödepartementet, se bilaga 4.

Beslutet skall kungöras på det sätt som är föreskrivet för författningar i allmänhet.

Beslut i detta ärende har fattats av länsrådet Ulf Färnhök.

Vid den slutliga handläggningen har i övrigt deltagit naturvårdsdirektör Stefan Svenaeus, företrädare för samhällsutvecklingsenhetens planfunktion och rättsenheten samt byrådirektör Roland Persson, föredragande.

Ulf Färnhök

Roland Persson

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
- 2.1 Skötselplanekarta

1998-12-04

231-5415-95

- 2.2 Vegetationskarta
- 3. Registeruppgifter
- 4. Hur man överklagar

Sändlista

1998-12-04

231-5415-95

BILAGA 1

Beslutskarta
NATURRESERVATET VACKERSLÄT

Tillhör Länsstyrelsens beslut 1998-06-05 dnr 231-5415-95

Utdrag ur ekonomiska kartbladet 5G 2c (386)

Gräns för naturreservat

Skala 1:10 000

BILAGA 2

SKÖTSELPLAN

1. Disposition och skötsel av mark och vatten

1.1 Övergripande mål

Målet för reservatets skötsel skall vara att bevara en naturskog med stort lövträdsinslag med dess fauna och flora och naturliga successioner. Lövträdssuccessionen med stort inslag av asp skall bibehållas i reservatets kärnområde och efterhand utökas till lämpliga delar av det övriga reservatet.

Hotade, sällsynta och hänsynskrävande arter som förekommer i området skall leva kvar i långsiktigt livskraftiga populationer och helst öka i utbredning och antal.

Reservatsområdets kärnområde består av skog i relativt tidig succession med en blandning av asp och gran. Efterhand kommer trädslagsfördelningen att förändras mot ett större graninslag. För att bibehålla/återfå lövträdssuccessionen krävs återkommande störningar i trädskiktet. Detta kan ske genom naturvårdsbränning eller genom ett successivt borttagande/dödande av barrträd, företrädesvis gran.

Med tanke på kärnområdets begränsade areal bör endast en mindre areal avbrännas vid varje tillfälle. Naturskogslevande arter bland exempelvis kryptogamerna som är beroende av stabila förhållanden får därmed möjlighet att fortleva inom de orörda delarna av reservatet.

1.2 Åtgärder i skötselområden

1.2.1 Skötselområde 1 Aspskog, blandskog (18,1 ha)

Beskrivning: Skötselområdet utgörs av en heterogen och tät blandskog där trädskiktet domineras av asp och gran. Granen bildar ofta ett underskikt under aspbestånden. I övrigt förekommer en del björk, ek, sälg och tall i trädskiktet. Rik förekomst av död ved i form av asplågor och högstubbar.

Området hyser en rik fauna och flora med många hotlistade vedskalbaggar, fjärilar, mossor och lavar.

Mål: Naturskog med stort lövträdsinslag, företrädesvis asp.

Långsiktigt skall granen inte utgöra mer än högst 30% av trädslagsfördelningen.

Arter knutna till naturskogsartad blandskog med stort lövträdsinslag skall fortleva i långsiktigt livskraftiga populationer och helst öka i utbredning och antal.

1998-12-04

231-5415-95

Exempel på sådana skalbaggsarter som förekommer i området är rötsvampbagarna *Hylis olexai* och *Hylis cariniceps*, asppraktbagge *Poecilonota variolosa*, trägnagarna *Xyletinus vaederonensis* och *Ptilinus fuscus*, *Dorcatoma substriata*, mörkbaggen *Thymalus limbatus*, svartbaggarna *Oplocephala haemorrhoidalis* och *Mycethochara flavipes*, brunbaggen *Osphya bipunctata* samt grön aspvedbock *Saperda perforata*.

Exempel på sådana fjärilsarter som förekommer i området är jättesvampmal *Scardia polypori*, mindre träfjäril *Cossus terebra*, rysk högstjärt *Pygaera timon*, svartfläckig högstjärt *Clostera anachoreta*, poppelbuskfly *Amphipyra perflua* samt björkplattmal *Exaeretia ciniflonella*.

Exempel på sådana mossor och lavar är grön sköldmossa *Buxbaumia viridis*, liten hornflikmossa *Lophozia ascendens*, vedtrappmossa *Anastrophyllum hellerianum*, asphättemossa *Orthotrichum gymnostomum*, långflikmossa *Nowellia curvifolia*, kornknutmossa *Odontoschisma denudatum*, fällmossa *Antitrichia curtipendula*, flagellkvastmossa *Dicranum flagellare*, stubbspretmossa *Herzogiella seligeri*, krusig ulota *Ulota crispa*, nållav *Chaenotheca chlorella* (hk 4), gulnål *Chaenotheca brachypoda*, dvärgbägarlav *Cladonia parasitica* (hk 4), sotlav *Cyphelium inquinans* samt *Microcalicium disseminatum*.

Åtgärder: I de mest grandominerade delarna där granen är på väg att tränga ut lövträden genomförs naturvårdsbränning. Bränning utförs etappvis med några års intervaller på ca 1-2 ha stora ytor. Fuktstråk och anslutande våtmarker utnyttjas så långt möjligt för en lämplig avgränsning av bränningsytorna.

Inom de delar av skötselområdet där granen ännu inte är lika dominerande gynnas lövträden genom ringbarkning av gran. Granar som står intill lövträd och hotar att tränga ut dessa prioriteras i en första omgång. Klena granar och granplantor röjs bort. Nyskapande av död lövved genom topphuggning eller ringbarkning.

1.2.2 Skötselområde 2 Tallskog, granskog, blandskog (31,4)

Beskrivning: I öster och väst- nordväst huvudsakligen torra marker som upptas av tallskog på mager, relativt blockig mark. I söder mer friska till fuktiga marker med granskog och blandskog med en del aspinslag. Bestånden är mer kulturpräglade än kärnområdet i skötselområde 1.

Mål: Naturskogsartad barrskog.

Åtgärder: Tills vidare inga åtgärder. På längre sikt bör naturvårdsbränning övervägas för att restaurera området och öka lövträdsinslaget. Behovet av restaureringsåtgärder i form av bränning eller annan åtgärd utreds inför en revidering av skötselplanen.

1998-12-04

231-5415-95

1.2.3 Skötselområde 3 Sumpskog, myrar (8,7 ha)

Beskrivning: Sumpskog med tall och björk, tallmossar av tuvdun och skvattram-typ samt skogskärr med tall.

Mål: Sumpskogar och myrar som får utvecklas fritt.

Åtgärder: Inga åtgärder.

1.2.4 Skötselområde 4 Hyggen/plantskog (10,0 ha)

Beskrivning: Hyggen med barrträdsplanteringar. Bitvis rikligt inslag av lövträd, främst björk och asp men även en del ek.

Mål: Lövträdsdominerad blandskog med stort inslag av asp och ek.

Åtgärder: Planterad gran röjs bort. Friställning av vissa ekar och aspar för att gynna dimensionsutveckling.

1.4 Jakt

Riktlinjer och åtgärder: Rätten till jakt inskränks inte genom reservatsbildningen. På mark som förvärfvas av Naturvårdsverket upplåtes jakten till de tidigare markägarna.

Ett hårt jakttryck bör eftersträvas på älg och rådjur för att gynna lövträdsföryngringen.

2. Anordningar för rekreation och friluftsliv

2.1 Övergripande mål

Ändamålet med reservatet är främst att bevara områdets naturvetenskapliga värden. Några fasta anläggningar för friluftslivet skall därför inte anordnas inom reservatet. Målet är främst att göra området tillgängligt för besökare samt att informera om områdets naturvärden.

2.2 Riktlinjer och åtgärder

2.2.1 Tillgänglighet

Området kan nås via allmänna vägen mellan Bäckebo och Uddevallshyltan. Från den gamla stationen i Vackerslät går en mindre skogsbilväg fram till reservatet

1998-12-04

231-5415-95

som sedan fortsätter längs dess östra gräns. Parkeringsmöjligheterna är för närvarande begränsade i anslutning till reservatet.

En mindre parkeringsplats med plats för 2-3 personbilar anläggs på lämplig plats i anslutning till vägen längs reservatets östra gräns.

2.2.2 Vandringsspår och leder

Leder saknas för närvarande.

Leder bör iordningsställas endast om det finns behov av att kanalisera besökare för att förhindra slitage på vegetation eller störningar på djurlivet. För närvarande bedöms inget sådant behov föreligga.

2.2.3 Information

En informationstavla med upplysning om naturreservatet och dess naturvärden placeras i anslutning till planerad parkeringsplats.

3. Utmärkning av naturreservatets gräns

Gränsmarkering skall utföras enligt svensk standard (SIS 03 15 22). Naturvårdsförvaltaren ansvarar för att detta genomförs.

4. Dokumentation av utförda åtgärder

Naturvårdsförvaltaren skall dokumentera utförda åtgärder genom att ange

- * skötselområde
- * utförd åtgärd
- * år och månad för åtgärdens utförande
- * dagsverksåtgång/kostnad
- * vem som utfört åtgärden (naturvårdsförvaltaren, markägaren, beredskapslag eller annan)
- * finansiering (vårdanslaget, AMS-medel etc)
- * eventuell notering om åtgärdens effekt eller om annat av intresse inom naturreservatet.

Denna dokumentation skall utgöra underlag vid eventuell revidering av skötselplanen.

5. Revidering av skötselplanen

Skötselplanen gäller för överskådlig framtid vad gäller i planen angivna mål. De åtgärder som anges i planen inom ramen för givna mål skall däremot ses över när

1998-12-04

231-5415-95

Länsstyrelsen anser det påkallat, t ex när det tillkommer ny kunskap inom naturvårdsbiologin eller om områdets naturvärden som medför att skötseln bör förändras.

6. Biologisk dokumentation och uppföljning

Kunskapen om områdets fauna och flora är ännu ofullständig. Det finns därför ett stort behov av att genomföra ytterligare inventeringar. Särskilt angelägna är undersökningar av vedlevande insekter, fjärilar, landmollusker samt kryptogamer.

Inventeringarna skall utgöra en basdokumentation som bland annat kan tjäna som underlag vid måluppföljning och vid en revidering av skötselplanen.

Fortlöpande uppföljning av kvalitetsmålen skall göras genom inventering av signalarter och hotlistade arter enligt målformulering i skötselplanen.

7. Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Uppförande och underhåll av anordningar för friluftslivet, framställning och utplacering av informationsskyltar, utmärkning av reservatets gräns, tillsyn samt skötselåtgärder beträffande skog och vegetation bekostas av naturvårdsförvaltaren via Naturvårdsverkets anslag för vård av naturreservat.

Naturvårdsförvaltaren skall vidare svara för del av kostnaden för underhållet av enskild tillfartsväg till reservatet enligt andelstal som fastställs efter överenskomelse med övriga nyttjanderättshavare eller efter särskild förrättning.

BILAGA 2.1

Skötselplanekarta NATURRESERVATET VACKERSLÄT

Tillhör Länsstyrelsens beslut dnr 231-5415-95
Utdrag ur ekonomiska kartbladen 5G 2c (386)

1998-12-04

231-5415-95

1-4 Gräns för naturreservat
Gräns för skötselområde
Skötselområde

Skala 1:10 000

BILAGA 2.2

Vegetationskarta
NATURRESERVATET VACKERSLÄT

Tillhör Länsstyrelsens beslut dnr 231-5415-95
Utdrag ur ekonomiskt kartblad 5G 2c (386)

1-9 Gräns för naturreservat
Gräns för vegetationstyp
Vegetationstyper (ViN)

1. Tallskog av lingonris-typ
2. Granskog av blåbärsris-typ
3. Sumptallskog av ris-typ
4. Blandskog av ris-gräs-typ
5. Aspskog/Blandskog av ris-gräs-typ
6. Sumpbjörkskog av ört-typ
7. Planterad barrskog
8. Mjukmattekärr av starr-vitmoss-typ
9. Tallmosse av skvattram-typ

Skala 1:10 000

BILAGA 3

REGISTERUPPGIFTER

Namn: Vackerslät

Kommun: Nybro

Läge: Områdets centrum ligger ca 10 km NNV Bäckebo kyrka

1998-12-04

231-5415-95

Kartblad:	Topografiskt kartblad 5G SV Ekonomiskt kartblad 5G 2c (386)		
Gräns:	Innerkanten av en punktstreckad linje på bifogad beslutslista, bilaga 1		
Fastigheter och fastighetsägare:	Binnaretorp 1:22 och 1:24		
	Binnaretorp 1:8		
	Svensboryd 1:2		
Naturvårdsförvaltare:	Länsstyrelsen		
Areal:	68,0 ha		
Landareal:	68,0 ha		
Areal produktiv skogsmark:	62,1 ha		
Landskapstyp:	Slätt		
Naturgeografisk region:	12 a Sydöstra Smålands skog- och sjörika slättområde.		
Naturtyp:	Barrskog	38,8 ha	
	Blandskog	9,0 ha	
	Lövskog	14,4 ha	
	Myr	5,9 ha	
Naturtyp enligt EU:s art- och habitatdirektiv:	Öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn 7140		3,1 ha
	Västlig taiga 9010		49,4 ha
	Lövsumpskogar av fennoskandisk typ 9080		2,8 ha

Skogbevuxen myr 91D0 2,8 ha

Vegetationstyp enligt
Nordiska Ministerrådet
(ViN):

Sumptallskog av ristyp *Pinus sylvestris-Vaccinium
uliginosum*-typ 2113 1,2 ha

Tallskog av lingonris-typ *Pinus sylvestris-Vaccinium
vitis-idaea*-typ 2114 19,7 ha

Granskog av blåbärsristyp *Picea abies-Vaccinium
myrtillus*-typ 2121 7,9 ha

Planterad barrskog 2131 10,0 ha

Sumpbjörkskog av ört-typ *Betula pubescens-Carex
spp-Sphagnum spp*-typ 2217a 2,8 ha

Aspskog *Populus tremula*-typ 2218 / Blandskog av ris-gräs-typ
*Pinus sylvestris-Picea abies-Betula spp-Quercus robur-
Calluna vulgaris-Deschampsia flexuosa*-typ 2312 11,6 ha

Blandskog av ris-gräs-typ *Pinus sylvestris-Picea abies-Betula
spp-Quercus robur- Calluna vulgaris-Deschampsia
flexuosa*-typ 2312 9,0 ha

Tallmosse av skvattramtyp *Pinus sylvestris-Ledum
palustre*-typ 3112 2,8 ha

Mjukmattekärr av starr-vitmoss-typ
Carex spp-Sphagnum spp-typ 3241 3,1 ha

Skyddsmotiv:

Ekologiska, botaniska, zoologiska

Skyddsföreskrifter:

Indispensabla, totala: A 1-18, A 20
Indispensabla, partiella: A 19, A 21
Dispensabla:

Skyddsföreskrifter
produktiv skogsmark:

A 1-21

1998-12-04

231-5415-95

Befintliga anläggningar:

Planerade anläggningar: Parkeringsplats, informationstavlor

Inventeringar,
övrig dokumentation:

Albinsson, Christer. 1995. Beträffande mossfloran på fastigheten Binnaretorp 1:22, ca 800 m NO Vackerslätt nedlagda järnvägsstation, strax Ö St Tällemossen, Bäckebo sn., Nybro kommun, Kalmar län.

Andersson, Bengt. 1994. Inventering av skalbaggsfaunan i Nybro kommun -- Miljökontoret, Nybro

Andersson, Bengt. 1995. Sammanställning av rödlistade skalbaggar funna i Vackerslät, Nybro.

Länsstyrelsen. 1997. Natur i Östra Småland.

BILAGA 4

HUR MAN ÖVERKLAGAR HOS REGERINGEN

Om Ni är missnöjd med länsstyrelsens beslut kan Ni överklaga detta hos regeringen. Det gör Ni genom en skrivelse till regeringen, miljödepartementet, men Ni ska lämna/skicka skrivelsen till länsstyrelsen i Kalmar.

1998-12-04

231-5415-95

Tala om vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange ärendets nummer (diarie-nummer).

Tala om varför Ni anser att beslutet ska ändras och vilken ändring Ni vill ha. Skicka även med sådant som Ni anser har betydelse för ärendet.

Länsstyrelsen måste ha fått Er skrivelse inom tre veckor från den dag då Ni fick del av beslutet, annars kan Ert överklagande inte tas upp till prövning.

Underteckna skrivelsen och uppge namn, personnummer, postadress och telefonnummer. Om Ni anlitar ombud kan istället ombudet underteckna skrivelsen.

Observera att Er skrivelse skall lämnas/skickas till Länsstyrelsen, Malmbrogatan 6, Kalmar. Postadressen är 391 86 Kalmar.

För ytterligare upplysningar kan Ni vända Er till länsstyrelsen.



HUR MAN ÖVERKLAGAR

VEM KAN ÖVERKLAGA	Beslutet får överklagas av den som beslutet angår om det gått honom eller henne emot. Beslutet får även överklagas av Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet, Skogsstyrelsen eller Havs- och vattenmyndigheten.
VEM SKA PRÖVA ÖVERKLAGANDET	Länsstyrelsens beslut kan skriftligen överklagas hos Regeringen, miljödepartementet.
HUR MAN UTFORMAR ÖVERKLAGANDET	I skrivelsen ska Ni • tala om vilket beslut Ni överklagar, t.ex. genom att ange ärendets nummer (diarienumret) och dag för beslutet • redogöra varför Ni anser att Länsstyrelsens beslut är felaktigt • redogöra för hur Ni anser att beslutet ska ändras Ni kan givetvis anlita ombud att sköta överklagandet åt Er. Behöver Ni veta mer om hur Ni ska gå till väga, så ring eller skriv till Länsstyrelsen.
ÖVRIGA HANDLINGAR	Om Ni har handlingar eller annat som Ni anser stöder Er ståndpunkt, så bör Ni skicka med det.
VAR INLÄMNAS ÖVERKLAGANDET	Er skrivelse ska lämnas/skickas till Länsstyrelsen och inte till Regeringen, miljödepartementet. Länsstyrelsens adress och telefonnummer finner Ni längst ner på denna sida.
SENASTE DATUM FÖR ÖVERKLAGANDET	Länsstyrelsen måste ha fått Er skrivelse inom tre veckor från den dag beslutet kungjorts i länets författningssamling samt kungjorts i ortstidning , annars kan Ert överklagande inte tas upp till prövning.
UNDERTECKNA ÖVERKLAGANDET	Ni ska underteckna skrivelsen och förtydliga namnteckningen. Uppge personnummer/organisationsnummer, yrke, postadress och telefonnummer till bostaden samt adress och telefonnummer till arbetsplatsen och ev. annan plats där Ni är anträffbar.