



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

Bildande av naturreservatet Dyrön, Kristinehamns kommun

Syfte med reservatet

Syftet med naturreservatet är att:

- Vårda och bevara mångfalden av växter, djur och livsmiljöer
- Bevara reservatets oexploaterade skärgårdsmiljö
- Bibehålla och gynna den betespräglade karaktären i de lövdominerade skogsområdena
- Upprätthålla en gynnsam bevarandestatus för de i fågeldirektivet utpekade fågelarter som angivits i Dyröns Natura 2000-område
- Skydda områdets barrskogar och gynna utvecklingen av naturskogsartade kvalitéer
- Tillgodose friluftslivets behov av obebyggda strandområden samt öka allmänhetens tillgång till området

Beslut

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808, MB) förklarar Länsstyrelsen det område som avgränsas med heldragen svart linje på bifogad karta som naturreservat. Områdets gränser utmärks i fält efter inmätning/förrättning av Lantmäteriet.

Reservatets namn skall vara Naturreservatet Dyrön.

Länsstyrelsen fastställer den i bilaga 3 redovisade skötselplanen för naturreservatet.

Länsstyrelsen beslutar om nedanstående föreskrifter för att tillgodose syftet med naturreservatet.

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § miljöbalken om inskränkningar i den rätt att använda mark- och vattenområden som behövs för att uppnå syftet med reservatet.

Utöver vad som annars gäller i lagar och författningar är det i naturreservatet förbjudet att:

1. bedriva någon form av skogsbruk
2. bedriva täkt och annan verksamhet som förändrar områdets ytformer som att schakta, tippa, gräva, dika eller anordna upplag
3. anlägga ny luftledning
4. uppföra ny byggnad, mast, antenn eller annan anläggning
5. bedriva markförbättringsåtgärd som kalkning eller gödsling i området
6. bedriva jakt på andfåglar, gäss och svanar

Punkt 1 och 2 innebär inget hinder för löpande underhåll av de vägar som löper genom området.



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om förpliktelser för ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheter att tåla sådana intrång som:

1. skötselåtgärder i enlighet med skötselplanen
2. gränsmarkering av, vägvisning till, parkeringsplats, markerad led och information om reservatet
3. undersökningar av markslag, landskapselement, växt- och djursamhällen samt arter som ett led i uppföljningen av syfte och mål med reservatet

C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas i, samt om ordningen i reservatet i övrigt (gäller även markägare och innehavare av särskild rätt).

Utöver vad som annars gäller i lagar och författningar är det i naturreservatet förbjudet att:

1. insamla evertebrater, t ex skalbaggar och landmollusker
2. samla in mossor, lavar och vedsvampar
3. skada eller borttaga träd och buskar, inklusive död ved såsom lågor, torrträd och torra grenar
4. framföra fordon annat än på befintliga vägar
5. skada eller borttaga naturföremål eller ytbildning eller skada marktäcket
6. i näringssyfte organiserat utnyttja området, samt för skolor och institutioner att regelmässigt utnyttja området för att utföra naturvetenskapliga eller andra undersökningar, utan länsstyrelsens tillstånd
7. elda annat än på särskilt angiven plats
8. upplägga båt vid befintlig båtplats utan reservatsförvaltarens tillstånd

Föreskriften C3 utgör inte hinder för passröjning under förutsättning att inte naturvärden påverkas negativt och att åtgärden sker i samråd med reservatsförvaltaren. Föreskriften C4 utgör inte hinder för hämtning av fällt vilt enligt terrängkörningsförordningen (1975:594 1 §) under förutsättning att fordon med lågt marktryck används så att spårbildning inte sker.. Detta förutsätter att fordon med lågt marktryck används och att lämpligt körstråk för uttransport väljs.

I samband med vetenskapliga undersökningar kan länsstyrelsen meddela undantag från ordningsföreskrifterna under C. Till vetenskapliga undersökningar räknas bland annat den del av länsstyrelsens regionala miljöövervakning som utförs i samråd med naturvårdsförvaltningen samt undersökningar inom ramen för uppföljning av åtgärdsprogram för enskilda arter.

Ovanstående inskränkningar under A, B och C skall inte utgöra hinder för förvaltare att genomföra eller upphandla den skötsel som skall genomföras enligt till beslutet hörande skötselplan.

Länsstyrelsen beslutar att ordningsföreskrifterna enligt 7 kap. 30 § MB träder i kraft tre veckor efter den dag författningen utkommit från trycket i länets författningssamling.



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

Motivering

Beskrivning av det omgivande landskapet

Dyrön är den sydligaste udden på en större halvö i södra delen av Kristinehamns kommun. Halvön sträcker sig mot sydväst, begränsad av Vätern i väster och av Åråsviken i söder och öster. Topografin i hela området är låg. I nord-sydlig riktning sträcker sig långsmala, 5-10 meter höga gnejs- och granitryggar med ett tunt skikt osvallad morän och gott om berg i dagen. Svackorna däremellan fylls av tjocka lager bördig glaciallera.

Skogen varierar mellan medelålders granskog, gles lövrik och betad barrblandskog samt yngre lövskogar på igenvuxen före detta ängs- och åkermark. Vidare finns här gott om av gamla enbackar med enstaka björk och lövrik blandskog som än idag hålls öppen genom betning av kreatur. På halvön finns med värmländska mått mätt gott om äldre ädellövträd, ofta i form av gamla vårdträd vid gårdarna eller som gamla spärrgreniga ekar utmed vägarna.

Ett småskaligt jordbrukslandskap är ständigt närvarande i området. Eftersom jordbruk bedrivits här i många hundra år har vegetationen tydligt påverkats av detta. De bördiga delarna har använts som endera åker eller äng, och omgivande skog har utgjort betesmark för kreatur. Mindre skogsbestånd verkar dock ha använts för skogsbruk med blädning eller plockhuggning.

Dyrön ligger i en trakt med flera befintliga naturreservat och Natura 2000-områden. Inom en omkrets på drygt en mil ligger tio befintliga skyddade eller utpekade områden (sju i Värmlands län och tre i angränsande delar av Västra Götalands län), sammanlagt omfattande närmare 6 000 hektar. Dyrön hyser många av de naturtyper som återfinns i de omgivande befintliga naturreservaten och Natura 2000-områdena och representerar därför områdets skyddsvärda natur väl. Här möter Väterns skärgård ädellövskog och betade strandängar i en mosaikartad blandning med hållmarkstallskog och betade hagar.

Beskrivning av naturreservatet

Dyrön är beläget i den södra delen av Värmland i den Väternära regionen av Kristinehamns kommun. Naturreservatet ligger tre mil söder om Kristinehamn och är länets sydöstligaste utlöpare i Vätern. Området är 543 hektar stort varav 316 hektar är vatten och 227 hektar är fastmark.

Dyrön finns omnämnt i skriftliga källor redan på 1500-talet och har således en lång bruksningshistoria med allt vad det innebär av påverkan på naturen i området. Möjligen är detta en bidragande orsak till att naturen på Dyrön har en väldigt speciell karaktär. Känslan av gångna tiders hårda slit är starkt närvarande i det gamla odlingslandskapet, i vindpinade strandskogar och längs stormpiskade stränder.

Erik Rosenberg skriver 1954 att Dyrön förr i tiden, d v s i början av seklet, var havsörnens hemvist. Havsörnarna hade sitt bo i den väldiga "Dyrötalla" som stod på halvöns östra strand.



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

För den som färdades på nuvarande riksväg 26 mellan Gullspång och Kristinehamn, eller på öppna Vätern väster om Dyrön, var den enorma tallen ett välkänt landmärke. Tallen stöp så småningom i backen av hög ålder, och den väldiga lågan kan fortfarande beskådas i skogen på östra stranden.

Det lugn och den avskildhet som alltid förknippats med Dyrön har bevarats genom åren tack vare den tidigare ägaren Charles Johanssons starka vilja, egensinne och brukning enligt gamla seder och bruk. Skogen brukades länge på gammalt bondeväis där endast träd med de för stunden efterfrågade kvaliteterna var de som fälldes. Hyggesbruk är en sentida invandrare på Dyröhalvön, men de senaste 20 åren har ganska omfattande avverkningar genomförts.

Från de öppna åkrarna runt gården och norrut finns lövskogar som sedan lång tid tillbaka betats av gårdens kor. I takt med att korna blev allt färre, och till slut inga alls, så växte hagmarkerna igen till dagens ganska täta lövskog med enstaka äldre och grövre träd som ett minne från gamla tider. Lövskogarna har höga biologiska värden för både fauna och flora. Fågelfaunan är rik och på våren är fågelsången ibland öronbedövande.

Stora delar av skogsområdet kännetecknas av äldre hällmarkstallskog med inblandning av i huvudsak gran, björk, klibbal och ek. Skogen på halvöns norra delar är en aspdominerad lövblandskog av hedtyp, med inslag av ek, björk och rönn. Skogsområdena närmast och norr om gården visar spår av tidigare bete och det förekommer spärrgreniga ekar. Busk- och hänglavar finns i stor mängd. I strandområdena finns bäverfälda träd och bitvis är förekomsten av död ved god.

Stränderna i reservatet är mycket omväxlande. Framförallt på väst- och sydsidan på Västra ön är skärgårdskaraktären påtaglig med obruten sjöhorisont, små öar och skär och vindpinade småvuxna tallar. I andra delar av reservatet, till exempel vid Östra Dyröbotten i nordöstra delen av Dyrön, har stranden en helt annan karaktär med skyddade vassvikar.

Inom naturreservatet finns fem nyckelbiotoper samt fyra naturvärdesobjekt som sammanlagt omfattar 29,3 hektar, motsvarande 15 % av reservatets landareal.

Området omfattas av ett betydande fågelsträck, framförallt om hösten. Över Vätern väster om Dyrön passerar ett periodvis omfattande sjöfågelsträck och områdets utformning gör också att ett betydande sträck av landföljande fåglar koncentreras till Dyrön. Sträcket är vida känt bland ornitologer.

Motiv till skydd och föreskrifter

Genom en reservatsbildning vid Dyrön bevaras en obebodd udde i Vänerskärgården, med gammal skog, död ved och hög andel löv, för naturvård och friluftsliv. Det föreslagna naturreservatet har ett stort zoologiskt värde genom att det är hemvist till ett stort antal krävande lövskogsarter som gröngöling, mindre hackspett, entita, stjärtmes och stenkärr. Ett bevarande av naturskogs kvaliteter är betydelsefullt också för dessa arters förekomst inom området.



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

Skogsbruk i de naturskogsartade bestånden skulle därför vara ett allvarligt hot mot bevarandet av den biologiska mångfalden i området. Naturreservatets botaniska värden är främst kopplade till lövskogen i norra delen av reservatet samt på ön Björkholmen.

Dyrön tillhör det över 9 000 hektar stora, enligt Ramsarkonventionen utpekade Ramsarområdet Kilsviken. Ramsarkonventionen förbinder de länder som skrivit under den att bevara våtmarker och utnyttja dem klokt, bland annat genom att bilda naturreservat och se till att fåglarna i området gynnas. Särskild uppmärksamhet skall ägnas åt Ramsarområden så att deras ekologiska karaktär inte förändras till det sämre. Länsstyrelsen gör bedömningen att jakt på andfågel, gäss och svanar inom ett utpekad Ramsarområde inte är förenligt med det åtagande Sverige gjort genom att skriva under Ramsarkonventionen. Ytterligare inskränkningar på jakten bedöms inte vara nödvändiga för att uppfylla reservatets syften.

Området är av riksintresse för yrkesfisket i Vänern, för naturvård enligt 3 kap. 6 § miljöbalken samt för geografiska avgränsningar enl. 4 kap. miljöbalken. Området har vidare ett stort värde för friluftslivet, dels genom närheten till Kristinehamns stad och dels för att den västra sidan har ett mycket tilltalande utseende, med öppna luckiga blandskogar, betade hagar och fina badklippor.

På grund av ett omfattande och till övervägande delar rationellt skogsbruk har många skogsbiotoper minskat kraftigt i omfattning och andelen gammal naturskog i skogslandskapet har minskat kraftigt. För växt- och djurlivet viktiga strukturer och processer som var vanliga före ett aktivt brukande av skogen håller på att försvinna. Processer som eld och översvämning som i naturtillståndet är viktiga för föryngring av skogsekosystemen, har i det närmaste upphört. För de arter som är knutna till naturskogsartade lövskogar, med krav som inte tillgodoses i den brukade skogen, är ytterligare reduktion av biotopareal troligen förödande för deras långsiktiga överlevnad. Skogsbruk i de naturskogsartade bestånden skulle därför vara ett allvarligt hot mot bevarandet av den biologiska mångfalden i området.

Länsstyrelsen gör bedömningen att detta är ett mycket skyddsvärt område vars naturkvalitéer endast kan säkerställas genom att det undantas från skogsbruk och arbetsföretag som påverkar mark, flora och fauna.

Överensstämmelse med planer, internationella åtaganden och miljökvalitetsmål

Bildandet av naturreservatet Dyrön bedöms vara förenligt med en från allmän synpunkt godtagbar användning av mark- och vattenresurserna enligt 3 och 4 kap. miljöbalken samt med Kristinehamns kommun gällande översiktplan (antagen 2006-06-20). Bildandet av naturreservatet Dyrön är en del i Länsstyrelsens arbete med att uppnå delmål 1 inom miljökvalitetsmålet "Levande skogar".

Området omfattas av riksintresset Vänern med öar och strandområden, enligt 4 kap. 1-2 §§ MB. Vänern utgör riksintresse för yrkesfisket med stöd av 3 kap. 5 § MB. Området är av riksintresse för naturvård, Kilsviken, enligt 3 kap. 6 § MB. Dyrön har utpekats som ett Natura 2000-område



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

enligt 7 kap. 27 § punkt 1 MB (bevarandeplan fastställd 2006-03-15) och utgör riksintresse enligt 4 kap. 1 och 8 §§ MB. Dyrön ingår i det av Ramsarkonventionen internationellt utpekade Ramsarområdet Kilsviken. Bildandet av naturreservatet Dyrön bedöms vara förenligt med Ramsarkonventionens syften.

Intresseprövning

I reservatsbildningsprocessen ingår som en del att i alla frågor göra en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen. Utgångspunkten är att det ska finnas en rimlig balans mellan de värden som ska skyddas genom förbudet/inskränkningen och den belastning som förbudet/inskränkningen har för den enskilde. Länsstyrelsen menar att den avgränsning av reservatet och de inskränkningar som gjorts av markanvändningen är nödvändiga, och att de inte går längre än vad som behövs för att uppnå syftet med reservatet. Länsstyrelsens ställningstagande i denna del har skett med tillämpning av proportionalitetsprincipen.

Uppgifter om naturreservatet

Namn	Naturreservatet Dyrön
Län	Värmland
Kommun	Kristinehamn
N2000-beteckning	SE0610250
Lägesbeskrivning	15 km sydväst Bäckhammar
Församling/Socken	Visnums-Kil
Topografisk karta	9D NO, 10D SO
Ekonomisk karta	9D9i, 9D9j, 10D0j
Naturgeografisk region	22a, Götalands centrala slättbygder - Vänerslätterna
Fastigheter	Dyrön 1:1
Areal	543 ha
Förvaltare	Länsstyrelsen Värmland

Ärendets beredning

Den 31:a januari 2001 kontaktades länsstyrelsen av en företrädare för dåvarande ägaren till Dyrön 1:1. Den 29:de maj samma år inledde Länsstyrelsen samtal med ägaren om eventuella reservatsplaner. Dåvarande ägaren var inte intresserad av att sälja Dyrön 1:1 direkt till staten, och fastigheten lades ut till försäljning. Alla intressenter informerades om en eventuell framtida reservatsbildning. Fastigheten delades i två delar, Dyrön 1:1 och Dyrön 1:2 där Dyrön 1:2 inkluderade befintlig bebyggelse samt viss kringliggande mark. Före ägaren sålde fastigheten Dyrön 1:1 till staten 2002-11-05 och Dyrön 1:2 till de intressenter som lämnat högsta anbudet vid budgivning på hela området.

Synpunkter från remissinstanserna

Valdemar Sund, Ingemar Djup och Hugo Wolff har inkommit med en skrivelse med synpunkter på förslaget till reservatsbeslut. De tar upp frågor gällande upphandlingen av reservatsområdet,



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

jakträtten samt friluftslivet på Dyrön. De anser att Länsstyrelsen underlät att ett offentligt anbudsförfarande vid försäljning av fastigheten Dyrön 1:2 tillämpades och anhåller om en redogörelse för hur upphandlingen gått till. Vidare vill de ha en redogörelse för på vilka villkor jakten i området utarrenderades samt varför området tagits ur det älgjaksområde som det tidigare tillhörde. Slutligen anser de att områdets tillgänglighet i samband med bildandet av reservatet försämrats avsevärt, bland annat på grund av den bom som är uppförd strax söder om parkeringen.

En skrivelse inkluderande 37 namnunderskrifter har sänts in. De som skrivit under namnlistan vill framhålla sitt intresse i och stöd för ovan nämnda skrivelse, signerad av Valdemar Sund, Ingemar Djup och Hugo Wolff.

Gustav Johansson har inkommit med en skrivelse gällande den båtplats som enligt gammal hävd utnyttjats av de boende i södra Visnums-Kil. Gustav Johansson framhåller att alla förändringar torde kräva samtycke från alla de berörda.

Skogsstyrelsen och Wermlands Ornitologiska Förening har i sina remissvar inget att invända mot bildandet av naturreservatet Dyrön.

Visnums och Visnums-Kils Hembyggsförening tar upp frågan om skyltning och framhåller att området bör skyltas från avfarten från riksväg 26 vid Nybble. Vidare anser föreningen att bommens placering är mindre bra och att den försvårar tillgängligheten till reservatet för personer som inte med lätthet kan komma in i området till fots, utan är hänvisade till bil eller andra fordon.

Ulf T Carlsson har inkommit med synpunkter på remissen. Han anser att all fågeljakt av hänsyn till allmänhetens vistelse inom området bör vara förbjuden inom naturreservatet. Vidare framhålls att häckfågelfaunan och floran borde ha varit mer ingående beskrivet samt att det betydande fågelsträcket vid lokalen bör vara omnämnt. Avslutningsvis tillstyrker Ulf T Carlsson bildandet av naturreservatet jämte antagandet av därtill hörande skötselplan.

Länsstyrelsens kommentar på inkomna synpunkter

Länsstyrelsen har inte varit inblandad i upphandling eller försäljning av fastigheten Dyrön 1:1. Fastigheten annonserades ut till försäljning av den tidigare ägaren Rut Anderson. De intressenter som lade bud på fastigheten hade kännedom om planerna på naturreservat i området. Den intressent som lade högsta budet på Dyrön 1:1 avstod köp på grund av planerna på bildande av naturreservat. Frågan om köp ställdes då till den intressent (Anders och Margareta Wiklert) som lagt näst högsta budet. I samråd med mäklaren och dåvarande ägaren kontaktades Naturvårdsverket, som fick frågan om intresse fanns för köp av delar av området. I en uppgörelse mellan dåvarande ägaren, Naturvårdsverket samt Anders och Margareta Wiklert köpte Staten genom Naturvårdsverket skogsmarken på fastigheten, och en mindre del omfattande byggnader och inägor såldes av dåvarande ägaren Rut Andersson till makarna



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

Wiklert. I uppgörelsen ingick också att den del som makarna Wiklert köpte skulle styckas av från Dyrön 1:1, och att jakten på Dyrön 1:1 skulle arrenderas ut till ägarna av Dyrön 1:2.

Beträffande frågan om vilket älgjaksområde Dyrön skall ingå i är detta en sak som jakträttsinnehavaren i sedvanlig ordning avgör själv.

Den bom som finns uppställd strax söder om parkeringen nämns ej i reservatsbeslutet eller tillhörande skötselplan. Det finns därmed möjlighet att flytta eller ta bort bommen om en sådan lösningen anses bättre än den nuvarande. Bommen stod tidigare placerad några hundra meter längre söderut, strax söder om gården. Anledningen till att bommen flyttades var i första hand för att bibehålla karaktären av oexploaterat skärgårdsområde. Tillgängligheten till området har i övrigt förbättrats avsevärt med anläggning av parkeringsplats och en markerad led från parkeringen ned till sydvästra spetsen.

Enligt gammal hävd har hemmanen i södra delen av Visnums-Kils socken haft möjlighet att lägga båt på "Vaudden", i Östra Dyröbotten. Beslutet om naturreservat innebär ingen förändring i den sedvanerätten, men den som vill lägga båt på "Vaudden" ska informera reservatsförvaltaren för att underlätta ordning och reda. Idag finns på "Vaudden" ett antal båtar avskiftande kvalitet plus en del annan bråte som ska städas undan.

Skyltning av reservatet är inte en fråga som normalt tas upp i beslutet eller skötselplanen. Denna fråga tas i regel upp när reservatet är bildat. Bommens placering är som nämnts ovan inte reglerad i reservatsbeslut eller skötselplan.

I jaktnyttjanderätten begränsades jakten på andfågel, gäss och svanar, med hänsyn till att reservatet ligger inom det utpekade Ramsarområdet Kilsviken. Någon utförligare dokumentation av häckfågelfaunan har ej varit möjlig av resursskäl. Vad gäller omnämnande av fågelsträck har detta inkluderats i beslutet.



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

Hur man överklagar

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

Beslut i detta ärende har fattats av landshövding Eva Eriksson. Föredragande har varit byrådirektör Per Gustafsson. I den slutliga handläggningen har även deltagit miljörättsjurist Karin Sjöberg och antikvarie Lotta Boss.

Eva Eriksson

Per Gustafsson

Bilagor

1. Översiktskarta
2. Beslutskarta
3. Skötselplan
4. Hur man överklagar
5. Konsekvensutredning



Miljöavdelningen
Naturvårdsenheten
Per Gustafsson

Sändlista

Anders Wiklert, Visnums Kil, Nynäs gård, 681 93 KRISTINEHAMN

Margareta Wiklert, Visnums Kil, Nynäs gård 681 93 KRISTINEHAMN

Dyrön-Mossbrons vägsamfällighet, c/o Valdemar Sund, Visnums-Kil Borgen, 681 93 KRISTINEHAMN

Valdemar Sund, Borgen, 681 93 KRISTINEHAMN

Ingemar Djup, Rådmansgatan 9, 681 34 KRISTINEHAMN

Hugo Wolff, Jutviksvägen 15, 681 52 KRISTINEHAMN

Gustav Johansson, Lillvadet Visnums-Kil, 681 93 KRISTINEHAMN

Roy Gustavsson, Medskogen, 681 00 KRISTINEHAMN

Visnums och Visnums-Kils hembygdsförening, c/o Margareta Nilsson, Visnums-Kil Lerbroacken, 681 93 KRISTINEHAMN

Friluftsförbundet c/o Karl-Åke Bjuhr, Geijervägen 12, 681 53 KRISTINEHAMN

Sällskapet för naturskydd, Naturskyddsföreningen c/o Christina Brunsell, Lisas Höjd 36, 681 43 KRISTINEHAMN

Naturvårdsverket, Blekholmsterrassen, 106 48 STOCKHOLM

Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 STOCKHOLM

Lantmäteriet, Box 288, 651 07 KARLSTAD

Skogsstyrelsen, Region Svea, Box 387, 651 09 KARLSTAD

Kristinehamns kommun, 681 84 KRISTINEHAMN

Värmlands läns Jaktvårdsförbund, Box 65, 660 60 MOLKOM

Lantbrukarnas Riksförbund, Länsförbundet i Värmlands län, Lillerud, 660 50 VÅLBERG

Naturskyddsföreningen, Länsförbundet i Värmland, Verkstadsgatan 1, 652 19 KARLSTAD

Värmlands Botaniska Förening, c/o Per Larsson, Fallängsvägen 39 A, 671 51 ARVIKA

Wermlands Ornitologiska Förening, c/o Jan Rees, Mossatan 115, 654 66 KARLSTAD

Ulf T. Carlsson, Älvsborgsvägen 6, 681 43 KRISTINEHAMN

Planeringsenheten 2 ex.

Enheten för areella näringar