Enligt sändlista

Utvidgning av Silveråns naturreservat i Ydre kommun samt ändring av syfte, föreskrifter och skötselplan

Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen utvidgar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken Silveråns naturreservat på fastigheten Österås 1:22 samt del av fastigheterna Idhult 1:2, Idhult 1:3, Idhult 1:4 och Svinhult 1:3.

Beslutet innebär även en mindre teknisk korrigering av reservatsgränsen.

Naturreservatets gräns är markerad på bifogad karta (bilaga 1).

Föreskrifter som anges under A och C i beslutet om bildande av Silveråns naturreservat 9 november 2009 (diarienummer 511-16504-05; bilaga 2) ska gälla också inom det utvidgade naturreservatet med undantag för föreskriften C3 som upphör att gälla då detta beslut vinner laga kraft.

Föreskrifterna B1, 2 och 4 ska gälla även det utvidgade området. Föreskrift B3 och 5 ändras enligt nedan.
B3. åtgärder för att gynna lövträd och skapa multnande ved och variation i ensartade bestånd, åtgärder vid massangrepp av skadeorganismer, biotopvård av bottenmiljöer, elfiske, bottenfaunaprovtagning, flodpärlmusselinventering samt kontroll av glochidieinfektion på öring;

B5. Anläggning av parkeringsplats, uppförande av informationstavlor, utplacering av bord och bänkar samt markering av stigar. Även ytterligare någon mindre anläggning exempelvis spång kan komma att bli aktuell i framtiden.

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap. 5 och 7 §§ miljöbalken att ändra syfte enligt nedan för Silveråns naturreservat. Syfte i Länsstyrelsens beslut för Silveråns naturreservat daterat 9 november 2009 upphör att gälla då detta beslut vinner laga kraft.

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken att fastställa bifogad skötselplan för Silveråns naturreservat. Tidigare skötselplan (beslutad 9 november 2009) upphör att gälla då detta beslut vinner laga kraft.

Syftet med reservatet

Syftet med Silveråns naturreservat är att bevara och vårda ett mycket värdefullt strömmande vattendrag med hög vattenkvalitet, hög grad av naturlighet, fria vandringsvägar och värdefull fauna samt omgivande strandzon, sumpskog och naturskogsartad barrskog med hög biologisk mångfald. Biotoperna i ån och strandzonen samt naturvärden knutna till sumpskog och naturskogsartad barrskog ska skyddas och förstärkas för att ge förutsättningar för ekosystem med hög artrikedom och livskraftiga bestånd av bland annat öring och flodpärlmussla. Områdets geologiska formationer och kulturhistoriska lämningar ska bibehållas. Med hänsyn till naturmiljön ska besökare ges möjlighet att se och uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter. Syftet med naturreservatet är även att de utpekade livsmiljöerna och arterna enligt Natura 2000 i området ska uppnå eller bibehålla gynnsamt tillstånd.

Syftet med naturreservatet ska nås genom att mänsklig påverkan på vattenmiljöerna minimeras så att Silverån bevaras som ett naturligt fungerande vattendrag med naturliga vattenståndsvariationer, fria vandringsvägar för vattenorganismer, väl fungerande kantzoner, tillförsel av död ved och en naturlig fiskfauna samt att skogen i huvudsak får utvecklas genom naturlig dynamik. I begränsad omfattning kommer biotopvård av bottenmiljöer och naturvårdsinriktade huggningar/åtgärder för att gynna mosippa, lövträd och skapa ved och variation i ensartade bestånd att genomföras. Områdets kulturlämningar ska vårdas och synliggöras genom försiktig röjning av igenväxningsvegetation vid behov. För att nå syftet för friluftslivet kan ytterligare en parkeringsplats anläggas, informationstavlor sättas upp, bord och bänkar placeras ut samt stigar markeras.

Föreskrifter under A och C utgör inte hinder för förvaltaren av naturreservatet, eller den som Länsstyrelsen utser, att utföra de åtgärder som erfordras för reservatets vård och skötsel och som framgår av föreskrifterna B1-5. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för skötsel av befintliga anläggningar, efter tillstånd av Länsstyrelsen, enligt servitut och avtal som;

- vägsamfällighet: Högerås ga:1
- väg: servitut 0512-94/26.1
- väg: servitut 0512-95/4.1
- vattentäkt: servitut 0512-95/4.2
- väg: servitut 0512-93/26.1
- väg: servitut 0512-95/18.1
- väg: servitut 0512-97/1.1
- väg: servitut 0512-09/4.A
- väg: servitut 0512-09/4.B
- väg: servitut 0512-09/4.C
- kraftledning (oinskriven)
- vägrätt, allmän väg nr 531
- avtal om rätt till väg för Idhult 1:2
- dammen vid Forserum
- bryggan i dammen vid Forserum vars dimensioner ej får överskrida den

nuvarande bredden (54 cm) och längden (434 cm)
• garaget i Forserum
• ladan vid Mostugebäcken
• stugan vid Kvarnstugebäcken

Föreskrifterna under C ska inte utgöra hinder för att samla ryggradslösa djur genom håvning och i samband med det ta enstaka individer för artbestämning. Föreskrifterna under C ska inte heller utgöra hinder för det kräftfiske som enligt avtal är tillåtet inom reservatet. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för snitsling i samband med inom reservatet tillåten jakt. Snitslingen ska avlägsnas efter avslutad jakt.

Skötselplan
Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer Länsstyrelsen de mål och riktlinjer som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen, bilaga 3.

Förvaltare för naturreservatet ska vara Länsstyrelsen Östergötland.

Skäl för utvidgning av Silveråns naturreservat samt komplettering av beslut om Silveråns naturreservat

Silveråns naturreservat bildades 2009. Reservatet utvidgas nu med ytterligare ett par kilometer av åsträckan då de mycket höga naturvärdena även omfattar denna del av ån och omgivningen.

Silverån ingår i Emåns avrinningsområde i södra delen av Ydre kommun och rinner från Byasjön till sjöarna Boen och Börlingen för att sedan fortsätta in i Småland. Silverån är ett mycket värdefullt strömmande vattendrag som har en mycket hög vattenkvalitet, fina bottenmiljöer, fria vandringsvägar och rymmer en exklusiv fauna med bland annat utter, öring, ett återintroducerat flodpärlmusselbestånd samt en mycket artrik bottenfauna med den sällsynta dagsländan *Rhitrogena germanica*. Utmed ån finner man också många intressanta fågelarter som forsärla, strömstare, kungsfiskare och mindre hackspett. Mycket värdefulla är även de lövrika strandzonerna och de omgivande skogsmiljöerna bestående av barrnaturskog och sumpskog med gamla träd och död ved som i kombination med det fuktiga klimatet skapat förutsättningar för en mångfald av hotade och sällsynta lavar, mossor och vedsvampar. Området har även intressanta geologiska formationer och kulturhistoriska lämningar med anknytning till vattendraget i form av bland annat kvarnlämningar.

Silveråns dalgång är utpekad som riksintresse för naturvården (NRO 05037) enligt 3 kap. 6 § miljöbalken till följd av åns höga vattenkvalitet, värdefulla fauna och

områdets geologi. Ån är utpekad som ett nationellt värdefullt vatten för naturvården samt för fisk och fiske enligt miljömålet ”Levande sjöar och vattendrag”. Silverån ingår i EU:s ekologiska nätverk Natura 2000. Silveråns dalgång har dessutom högsta naturvärdesklass i Ydre kommuns naturvårdsprogram.

Bevarandet av området bidrar till att uppfylla miljömålen ”Levande sjöar och vattendrag”, ”Levande skogar” och ”Ett rikt växt- och djurliv”.

Länsstyrelsen bedömer att det område som naturreservatet utvidgas med i och med detta beslut hyser så höga naturvärden att det motiverar ett skydd mot skogsbruk, negativ vattenreglering, exploatering och mot skador och slitage på mark och vatten. Området ska därför skyddas som naturreservat. Föreskrifterna är anpassade till reservatets syften och värden. De är främst avsedda att bevara de strömmande vattenmiljöerna samt den omgivande skogen och de strukturer och arter som hör till dessa biotoper.

Natura 2000
Delar av reservatet ingår i det europeiska nätverket Natura 2000 med namnet Silverån och sitekod SE0230216. Följande habitat och arter enligt EU:s art- och habitatdirektiv är utpekade i området:

3260 Mindre vattendrag
9010 Västlig taiga
91E0 Svämlövskog

Lutra lutra, utter
Margaritifera margaritifera, flodpärlmussla

Länsstyrelsen bedömer att Natura 2000-områdets tillstånd kommer att gynnas av reservatsbildningen och den skötsel som blir följden.

Lämplig användning av mark- och vattenområde
Enligt 1 kap. 1 § miljöbalken ska densamma tillämpas så att bland annat 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 och kompletteringen av Silveråns naturreservat är förenliga med en, från allmän synpunkt, lämplig användning området och att beslutet inte strider mot gällande kommunal översiktsplan.

Intresseprövning
Länsstyrelsen har i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken prövat och funnit att utvidgningen och kompletteringen av Silveråns naturreservat 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 av beslutet på allemansrätten
Länsstyrelsen ska enligt förordning om konsekvensutredning vid regelgivning 2007:1244, i den omfattning det behövs göra en konsekvensutredning av hur allemansrätten påverkas genom beslutet om naturreservat. Länsstyrelsen gör bedömningen att områdets föreskrifter och skötsel inte påverkar tillgängligheten enligt allemansrätten på ett negativt sätt. Skyddet, skötseln och anordningarna för friluftslivet i naturreservatet förbättrar möjligheten till ett rikt friluftsliv.

Miljökvalitetsmål
Bildandet av Silveråns naturreservat är en del av uppfyllandet av miljökvalitetsmålen ”Levande sjöar och vattendrag”, ”Levande skogar” och ”Ett rikt växt- och djurliv” om vilka Sveriges riksdag och regering beslutat.

Ärendets handläggning

Dokumentation
De mycket höga naturvärdena inom Silveråns naturreservat dokumenterades i samband med Länsstyrelsens inventering av skyddsvärda statliga skogar 2003, Skogsvårdsstyrelsens inventering av nyckelbiotoper 2003, Ydre kommuns naturvårdsprogram samt genom undersökningar i den limniska miljön 1998 (Biotopkartering Emån) och 2002. Biflödena undersöktes under 2003.

Vattenkemin i Silverån har fram till 2012 analyserats flera gånger årligen inom kalkeffektuppföljningen. Elfiske har genomförts på flera olika lokaler sedan 1984 och två lokaler ingår i det regionala elfiskeprogrammet. Bottenfaunan har undersökts vid flera tillfällen senast 2008. Inventering av flodpärlmussla har genomförts 1986, 1999 och 2015. Sedan 2002 har omfattande restaureringsåtgärder genomförts i Silverån inom Östergötlands län. Exempel på utförda åtgärder är tillförsel av död ved, iordningställande av kantzoner, biotopåterställningar, fiskvägar och återintroduktion av arter. Åtgärderna har genomförts inom ramen för Naturvårdsverkets satsning på ”Levande sjöar och vattendrag” samt så kallad biologisk återställning inom kalkningsverksamheten med den plan för biologisk återställning i Silverån, som Länsstyrelsen låtit ta fram. Arbetet har skett i nära samarbete med Silveråns Fiskevårdsområde, Sveaskog AB, övriga markägare och berörda länsstyrelser.

Reservatsbildning
Området som ingår i det ursprungliga reservatet förvärvades av Naturvårdsverket den 4 december 2006 från Sveaskog (del av Österås 1:9) i syfte att säkerställa den mycket värdefulla naturmiljön i och kring Silverån som naturreservat. Området har ingått i Naturvårdsverkets reservatsbildningsplan för statliga skogar. Den berörda delen av Österås 1:9 avstyckades och fastigheten som bildades registrerades 20 april 2009 som Österås 1:22. Länsstyrelsen Östergötland beslutade om det ursprungliga naturreservatet den 9 november 2009.

Reservatet utökas nu med cirka 2,5 kilometer av åsträckan ned till sjön Börlingen då områdets mycket höga naturvärden även omfattar denna del av ån och omgivningen. Dessutom kommer två mindre anslutande vattendrag att ingå i reservatet. Större delen av utökningen ligger på mark som tillhört Sveaskog, även delar av de

privatägda fastigheterna Idhult 1:2, 1:3, 1:4 och Svinhult 1:3 ingår. Värdering av området har genomförts av NAI Svefa AB (det ursprungliga reservatet) och Värderingsbyrån i Sydost AB (utökningen) i samråd med markägarna och på uppdrag av Länsstyrelsen. Därefter förhandlade Länsstyrelsen med markägarna och kom överens om ekonomisk ersättning. Den del av Sveaskogs fastighet Österås 1:9 som berörs av utökningen förvärvades av Naturvårdsverket den 8 mars 2011 och fördes till Österås 1:22 den 16 december 2011. En liten del av Österås 1:9 i närheten av Forserum hade dessförinnan förvärvats av Naturvårdsverket den 1 mars 2010 för att nyttjas som parkeringsplats för besökare till reservatet. Beslut om utbetalning av ekonomisk intrångsersättning har tagits av Naturvårdsverket den 7 juli 2011 för Idhult 1:4, den 30 januari 2012 för Svinhult 1:3, den 2 januari 2013 för Idhult 1:2 och den 8 maj 2013 för Idhult 1:3.

Reservatet angränsar äldre fastighetsindelning mot framför allt Idhult 1:2-4. Fastigheterna har uppstått i samband med storskifte på Idhult nr 1 fastställt den 10 maj 1808 (05-SVI-29). Av skifteskartan framgår att det är bara skifteslagets yttergränser som röslagts, medan gränserna inom skifteslaget har fått följa befintliga staket och andra naturliga gränser. Gamla råstenar har enbart återfunnits i gränsen mellan Idhult 1:2 – 4 å ena sidan och Österås 1:9 å andra sidan i sträckan 1173-1174-1175 (KA2). När det gäller övriga gränser vid framför allt Kvarnbäcken har hävd i form av gamla staketstolpar och gärdesgård mätts in. Gränserna i Silverån är inte bestämda utan följer reglerna i 1 kap 5 § jordabalken. Övriga gränser för reservatet har stakats ut i samråd med Länsstyrelsen och markägare. Efter inmätning av alla nya och återfunna gamla gränser och hävdade gränser har en jämförelse gjorts med storskifteskartan (05-SVI-29). Utvärdering av jämförelsen ger vid handen att gränserna vid Kvarnbäcken är så pass oklara att det inte går att lösa utan fastighetsbestämning. Naturvårdsverket har erhållit fullmakt för berörda fastighetsägare att genomföra fastighetsbestämningen och gränserna har markerats varaktigt tillsammans med fastighetsägarna. Lantmäteriet avslutade förrättningen om fastighetsbestämning den 15 mars 2012.

Länsstyrelsen justerar med detta beslut naturreservatets geografiska utbredning och även syfte och föreskrifter samt den till beslutet hörande skötselplanen för Silveråns naturreservat. I syftet har en komplettering gjorts där det beskrivs hur syftet ska uppnås. Föreskriften C3 (fiska i Silverån utan särskilt tillstånd från fiskerättsinnehavaren) har tagits bort då fiskerätten redan regleras i annan lagstiftning.

En mindre teknisk korrigering av reservatsgränsen har gjorts så att delar av fastigheterna Österås S:10 och Attarp 1:10 inte längre, enligt reservatskartan, ingår i reservatet. 2009 års beslut om bildandet av Silveråns naturreservat avser bara fastigheten Österås 1:9 men reservatskartan kom felaktigt att omfatta även delar av Österås S:10 och Attarp 1:10.

Remissyttranden
Länsstyrelsen har remitterat förslag till beslut till markägare, övriga berörda sakägare, Sveaskog, vägsamfälligheten Högerås ga:1, Österås jaktklubb, ägare till angränsande

fastigheter, Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet, Ydre kommun, Skogsstyrelsens Östergötlands distrikt, Naturskyddsföreningen i Kinda Ydre, Sveriges Geologiska Undersökningar, Emåförbundet och Lantmäterimyndigheten.

Kristina Aronsson har i telefon angett att hon inte har något att erinra mot föreskriften A12, förbud mot åtgärder som riskerar att på ett betydande sätt grumla ån inom område markerat på kartbilaga 2, då det berör en så pass liten del av hennes fastighet.

Ingegerd och John Ideland har flera kommentarer som berör formuleringar i beslut och skötselplan. Flera rör skadeinsekter. Föreskift A9 yrkar de ska omfatta undantag för åtgärder för att förhindra spridning av skadeangrepp på intilliggande skogar. Under Övrigt i beslutet yrkar de på en ny punkt, ”Ersättning till markägare för skador”, där det ska framgå att skador som reservatet vållar markägare, till exempel skadedjursangrepp, ska leda till skälig ersättning. I skötselplanens Plandel, Disposition av skötsel och mark, anförs att sista meningen i tredje stycket ska avslutas med att nödvändiga åtgärder ska vidtas för att förhindra att skadeangrepp sprids till angränsande skogar. Övriga synpunkter från I och J Ideland är att stycket Skötselplan i beslutet ska få tillägget att ändringar av skötselplanen ska ske i samråd med berörda markägare. I skötselplanen är de summerade arealerna (totalareal, naturtyper och skötselområden) motstridiga. I skötselplanens delområde 2 bör sopkärl läggas till bland de anordningar som anges, för att undvika nedskräpning, och detta bör gälla för övriga delar av reservatet också. Under Plandel, Finansiering av naturvårdsförvaltningen yrkas att efter första meningen ska meningen ”Denna finansieringsform gäller även för åtgärder som kan komma att behövas inom reservatet för att bibehålla Åbrovägens funktion för virkestransporter” läggas till.

Inger och Anders Wass samt Johnny Johansson motsätter sig ytterligare parkeringsplatser, informationstavlor, bord och bänkar, eldplatser och markerade stigar med hänvisning till 7 kap. 5 och 30 §§ miljöbalken och tycker att de befintliga anordningarna i närheten av Forserum räcker. Man anser att en ökad tillgänglighet för människor innebär ökat slitage på den störningskänsliga naturen och djurarterna som finns i området. Nedskräpning från campare, badgäster och fiskare är redan ett problem anser de.

J Johansson föreslår även en ändring av skötseln i skötselområde 7 i skötselplanen, med mål att bevara åkermark och öppna områden genom buskröjning, för att bevara ett flertal bastardsvärmare och dagfjärilar samt sandödla, vilka han funnit i delområdet. Han anser även att det är tanklöst att sälja fiskekort för öringfiske när man återskapar flodpärlmusslans bestånd och framför att det årligen kommer flera fritidsfiskare som dammsuger ån på öring från Börlingen och uppströms till väg 531.

I och A Wass och J Johansson motsätter sig att området ska få nyttjas i kommersiellt syfte. I och J Ideland yrkar på att nyttjande av naturreservatet för kommersiellt syfte ska kräva tillstånd från Länsstyrelsen och berörda markägare.

Annette Hill och Peter Ullgren anser att ingen mer parkering ska anläggas nära deras fastighet, utan att denna placeras i anslutning till utvidgningen av naturreservatet. Vidare anger de att belastningen på bron vid Forserum är hög med avseende på timmerbilar och skogsmaskiner och att det är tveksamt om bron klarar ökad trafik. De yrkar därför att flera instanser, bland annat Länsstyrelsen, samarbetar kring hur problemet ska lösas.

E.on framför att de har en kraftledning med oinskrivet servitut (luftledning och jordkabel). E.on noterar att enligt beslutet, efter föreskrifterna C, ska föreskrifterna inte utgöra hinder för skötsel av befintliga anläggningar efter samråd med Länsstyrelsen, enligt servitut och avtal och E.on anser därför att beslutet inte innebär hinder för normal skötsel och underhåll (röjning, byte av stolpar och lina, körning av maskiner till och i kraftledningsgatan). Vid akuta åtgärder anser dock E.on att samrådsförfarandet inte är lämpligt och yrkar därför att samråd helt ska undantas när arbete för akuta åtgärder på nätanläggningar görs. Vid anläggande av parkeringsplatser, skyltar eller byggnader under eller nära ledningar ska E.on kontaktas. E.on förutsätter att deras anläggningar kan vara kvar i nuvarande läge och att de inte drabbas av kostnader i samband med reservatsbildningen.

SGU, Skogsstyrelsen och Trafikverket har inget att erinra mot ändringen av naturreservatet. Trafikverket informerar om kravet på tillstånd vid nya in- eller utfartsvägar.

Länsstyrelsens avvägning med avseende på remissyttranden
Föreskrifter under A reglerar markägares och sakägares rätt att nyttja området. Länsstyrelsen anser att bedömningen för om och hur åtgärder mot skadeinsekter ska utföras, utifrån risk för spridning och hur områdets naturvärden påverkas av åtgärden, bör ligga hos Länsstyrelsen och åtgärdas enligt föreskrift B3. A9 ändras därför inte.

Det finns inte någon juridisk skyldighet att ersätta för skador utanför reservat på grund av till exempel skadedjursangrepp inom reservatet. Det beror på att Skogsvårdslagen inte är tillämplig i områden som beslutats med stöd av 7 kap miljöbalken. Därför läggs inte text till i beslutet som anger att skada utanför reservatet ska leda till ersättning.

Skötselplanen har förtydligats, under Disposition och skötsel av mark, så att det framgår att bedömningen som görs vid stomfällningar med mindre än 5 m^3sk gran per hektar även handlar om huruvida åtgärder ska göras för att förhindra spridning av angrepp.

Inför revidering av skötselplanen kommer markägare att få yttra sig i enlighet med Förvaltningslagen, varför något tillägg under rubriken Skötselplan ovan inte görs.

Arealerna i skötselplanen är korrigerade.

Syftet med reservatet är främst att bevara och vårda höga naturvärden, men även att ge allmänheten, med hänsyn till naturvärdena, möjlighet att uppleva området. Länsstyrelsen bedömer att vissa anordningar för allmänheten behövs för att uppnå den delen av syftet, och att anordningarna hålls inom en nivå som inte är skadlig för naturvärdena. Skötselområde 9, som berör anordningar för friluftslivet, har justerats så att det öppnas upp för att sätta upp sopkärl vid behov. I skötselområdet förtydligas att eventuell anläggning av parkering ska göras efter att man säkerställt att platsen inte påverkar populationerna av sällsynta arter såsom sandödla. Någon ytterligare parkering intill Forserum är inte planerad.

Offentliga medel för naturvårdsförvaltningen inom naturreservat avser åtgärder för att uppnå syftet med reservatet. I det ingår inte virkestransporter eller annan transport som inte hör till reservatets förvaltning. Skötsel och underhåll av vägsamfälligheten Högerås ga:1, där bron vid Forserum ingår, hanteras av vägföreningen. Trafikverket ansvarar för statliga allmänna vägar, som allmän väg nr 531. Väg och bro tillhörande Österås 1:22 som ägs av Naturvårdsverket, ingår i fastighetsförvaltningen som Länsstyrelsen har i uppdrag från Naturvårdsverket att sköta. Länsstyrelsen bedömer därför att inget tillägg om underhåll och finansiering av vägar i till exempel skötselplanens stycke Finansiering av naturvårdsförvaltning ska göras.

Länsstyrelsen gör bedömningen att det inte finns synnerliga skäl att ta bort föreskriften C11 som innebär ett förbud mot att utnyttja naturreservatet i kommersiellt syfte. Föreskriften ska gälla i hela reservatet.

Skötselplanen kompletteras med beskrivning av förekommande arter. Det står redan i skötselplanen att röjning för att synliggöra resterna av kulturlandskapet ska ske kontinuerligt och målet är att bevara ett mosaiklandskap med både slutna och mer öppna partier, varför någon ytterligare skrivning om att buskröjning bör ske inte behövs. Skötselområdet justeras dock så att det förtydligas att det är för att gynna en rik tillgång på pollen och nektar samt fjärilsfauna. Det öppnas även upp för hävd genom bete eller slåtter, om röjning på sikt inte anses vara tillräckligt för att bevara de sällsynta arterna.

Undersökningar under senare år av öring visar på ett livskraftigt bestånd i Silverån. Länsstyrelsen bedömer att gällande fiskeregler enligt fiskekort och förbud mot fiske under öringens lekperiod är tillräcklig inskränkring i fisket för att bevara en god status för öringen. Skötselplanen har fått ett tillägg under stycket om uppföljning, där det anges att det elfiske som sker ska följas upp för att göra en bedömning om föreskrifter, skötselåtgärder och fiskevårdsförbundets fiskeregler är tillräckliga för att nå syftet med reservatet.

När det gäller rätten att underhålla befintliga anläggningar anser Länsstyrelsen att tillstånd bör krävas innan åtgärder vidtas. Ett tillståndsförfarande behöver inte vara krångligt eller ta tid, som vid behov av akuta åtgärder vid ledningsarbete. När en åtgärd för underhåll behöver göras kan det ske på olika sätt, med olika stor påverkan på naturvärden. Länsstyrelsen gör bedömningen att tillstånd av Länsstyrelsen för

undantag från föreskrifterna för underhåll fortfarande ska gälla för all verksamhet, för att undvika onödig skada på naturvärdena.

Övrigt

Natura 2000

Livsmiljöer och arter som är utpekade enligt Natura 2000 ska uppnå eller bibehålla ett gynnsamt tillstånd. Detta innebär att verksamheter eller åtgärder som kan orsaka betydande påverkan på områdets livsmiljöer, och/eller störa arter i området, kräver tillstånd enligt 7 kap. 28a § första stycket miljöbalken sedan den 1 juli 2001.

Verksamheter som är direkt förenliga med områdets förvaltning och skötsel kräver inte tillstånd (7 kap. 28a §, andra stycket miljöbalken). Åtgärder enligt fastställd skötselplan kan dock kräva tillstånd.

Tillståndsprövning ska föregås av ett tidigt samråd enligt 6 kap. 4 § miljöbalken. Om verksamheten eller åtgärden kräver en tillståndsprövning ska en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) bifogas tillståndshandlingarna (6 kap. 1 § miljöbalken). MKB:n ska belysa hur områdets utpekade livsmiljöer och arter påverkas.

Strandskydd

Stora delar av reservatet är beläget inom område där strandskyddsbestämmelser gäller enligt 7 kap. miljöbalken.

Gagnvirke

Allt utfallande gagnvirke i samband med naturvårdsåtgärder som utförs med stöd av föreskrifter och skötselplan tillfaller staten.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 4 (Miljödepartementet). Sakägare anses ha fått del av beslutet den dag kungörelse om beslutet var införd i ortstidning.

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft utom föreskrifter meddelade med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, avd C, vilka gäller omedelbart.

I den slutliga handläggningen av detta ärende har, förutom undertecknade, naturvårdsdirektören Emma Hagström, länsjurist Karin Fridell, samhällsplanerare Gunn-Marie Gunnarsson och antikvarien Mattias Schönbeck deltagit.

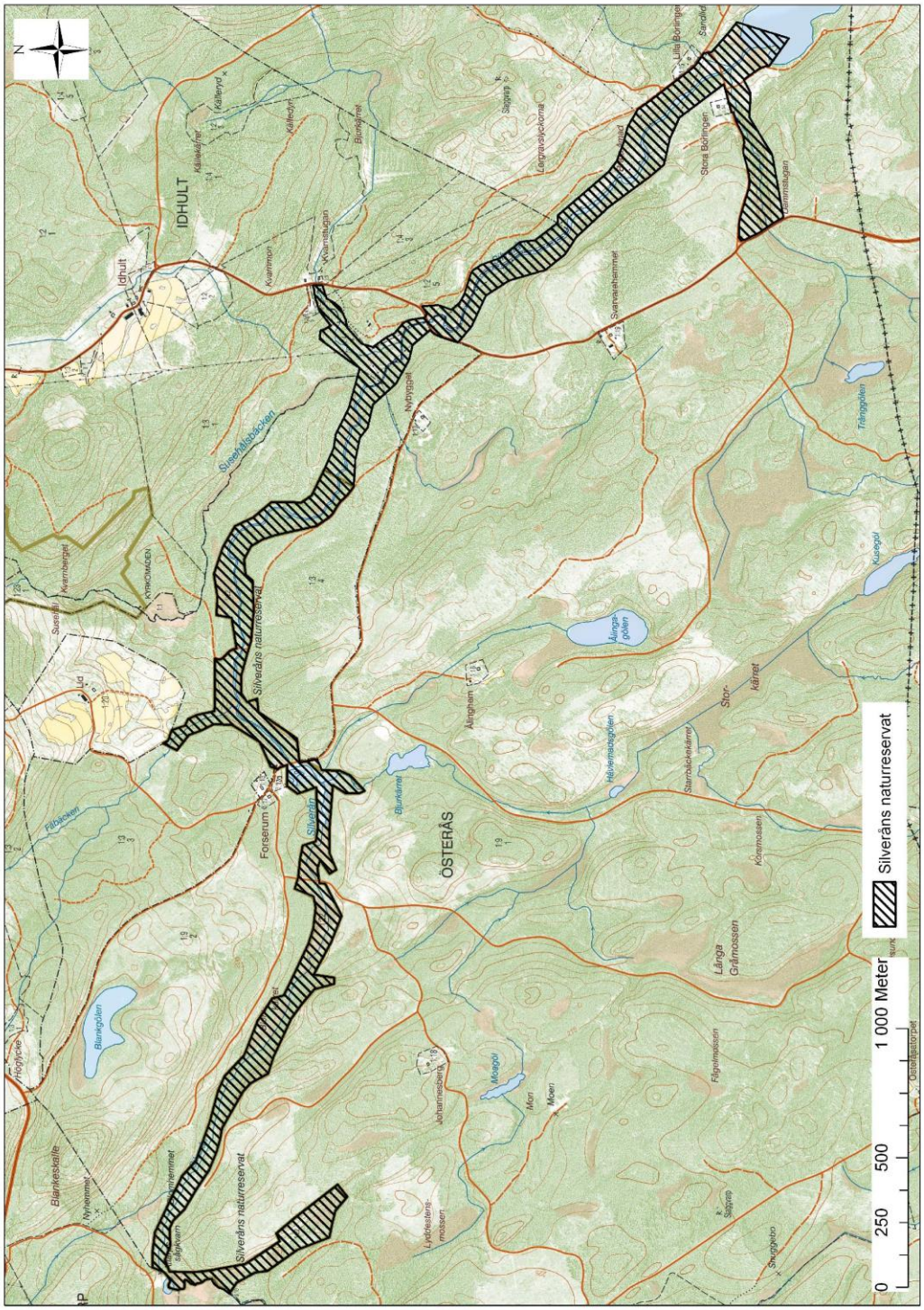
Kristina Zetterström
Länsråd

Linnea Holmstrand
Byrådirektör

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Beslut om bildande av Silveråns naturreservat 9 november 2009
3. Skötselplan
4. Hur man överklagar
5. Sändlista

Bilaga 1. Reservatskarta



Snedstreckat område beläget ca 5 km sydväst om Österbymo, Östergötland, utgör Silveråns naturreservat. © Bakgrundskartor Lantmäteriet.

Karta tillhörande Länsstyrelsens beslut för Silveråns naturreservat beslutat 19 december 2016. Objektsnummer (NVR-id) 2014977, dnr 511-4534-12.

Sändlista
Ingegerd & John Ideland, Grönalundsg 28 bv, 216 16 Limhamn
Bengt-Åke Hultgren, Svinhult Södergård, 57060 Österbymo
Kristian Hultgren, Svinhult Ekdala, 570 61 Österbymo
Leonard Hultgren, Arrendatorbostaden, Svinhult Södergård 2, 570 61 Österbymo
Kajsa Viola Wivianne Hägg, Nyg 6, 578 33 Aneby
Mathias Idelind, Kåremåla 150, 598 92 Vimmerby
Idhults jaktlag c/o Kenny Svanberg, Ukredavägen 32, 570 60 Ydre
Silveråns fiskevårdsområdesförening, att Ronny Tengvall, Rydbergsgatan 1, 570 60 Österbymo
E.ON Elnät Sverige AB, Östra Promenaden 5, 601 71 Norrköping
Trafikverket, Box 810, 781 28 Borlänge
Sveaskog, Box 404, 701 48 Örebro
Vägsamfällighet Högerås ga:1, att Dagmar Johansson, Stocknäsv 17D bv, 575 33 Eksjö
Österås jaktklubb, att Jörgen Winrot Björkliden 57060 Österbymo
Göran Gustavsson, Svartåg 42, 573 34 Tranås
Gudrun Anita Eleonora Andersson, Klubbv 5 1tr, 182 57 Danderyd
Ann-Charlotte Samuelsson, Östra bergsg 4 B, 573 36 Tranås
Anders Peter Samuelsson, Älgstigen 9, 573 95 Tranås
Alf Magnus Samuelsson, Regnbågsv 25, 57395 Tranås
Patrik Sundqvist, Trollstigen 8, 577 37 Hultsfred
Jonas Fingalsson, Svinhult Flodlycke, 570 60 Österbymo
Jan & Agneta Liedbergius, Brog 37 B, 571 41 Nässjö
Stefan & Ann-Christine Liedbergius, Bergsg 7, 575 38 Eksjö
Selda Anne-Marie Pulin Vilhelmsson, Dungev 7, 570 02 Stockaryd
Christina Linnea Antonsson, Asby Backg 2, 570 60 Österbymo
Vivian Dagmar Viola Johansson, Stocknäsv 17D bv, 575 33 Eksjö
Nils Erik Jonny Johansson, Västra Bergsg 7A, 573 35 Tranås
Inger & Anders Wass, Lisebergsv 24, 438 91 Landvetter
Peter Ullgren & Annette Hill, Bredg 27 A, 222 21 Lund
Havs- och vattenmyndigheten, havochvatten@havochvatten.se
Ydre kommun, 570 60 Österbymo
Skogsstyrelsen, Östergötlands distrikt, Datalinjen 1, 583 30 Linköping
Riksantikvarieämbetet, registrator@raa.se
Sveriges Geologiska Undersökningar (SGU), stockholm@sgu.se
Naturskyddsföreningen i Kinda Ydre, att Hans Karlsson, Säby Sockenstuga 1, 573 93 Tranås
Emåförbundet, emaforbundet@eman.se

Intern sändlista
Reservatsförvaltningen, Magnus Melander

Bildande av Silveråns naturreservat i Ydre kommun samt fastställande av skötselplan för naturreservatet

Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken att fastigheten Österås 1:22 som markerats på bifogad karta (bilaga 1) skall utgöra naturreservat med syfte, föreskrifter och skötselplan enligt nedan.

Naturreservatets namn skall vara Silveråns naturreservat.

Syftet med naturreservatet

Syftet med Silveråns naturreservat är att bevara och vårda ett mycket värdefullt strömmande vattendrag med hög vattenkvalitet, hög grad av naturlighet, fria vandringsvägar och värdefull fauna samt omgivande strandzon, sumpskog och naturskogsartad barrskog med hög biologisk mångfald.

Biotoperna i ån och strandzonen samt naturvärden knutna till sumpskog och naturskogsartad barrskog ska skyddas och förstärkas för att ge förutsättningar för ekosystem med hög artrikedom och livskraftiga bestånd av bland annat öring och flodpärlmussla.

Områdets geologiska formationer och kulturhistoriska lämningar ska bibehållas.

Med hänsyn till naturmiljön ska besökare ges möjlighet att se och uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter.

Syftet med naturreservatet är även att de utpekade livsmiljöerna och arterna enligt Natura 2000 i området skall uppnå eller bibehålla gynnsamt tillstånd.

Föreskrifter

A. Med stöd av 7 kap. 5 § miljöbalken, om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet, är det, utöver vad som annars gäller, inte tillåtet att:

1. bedriva täkt, gräva, schakta, spränga, borra, plöja, tippa, dika, muddra, utfylla, dämma eller utföra annan mekanisk bearbetning på land eller i vatten;

2. anlägga brygga eller fast angöringsanordning för farkost utöver underhåll av befintliga tillåtna anläggningar;

3. anlägga väg, led, bro, spång, campingplats eller uppställningsplats för fordon, båtar eller andra farkoster;

4. uppföra ny eller ändra befintlig byggnad eller annan anläggning till annat ändamål än det ursprungligen använts;

5. uppföra mast, antenn, vindkraftverk, eller dra ytterligare ledning i luft, mark eller vatten;

6. anordna upplag annat än tillfälligt i samband med reservatsskötsel;

7. ändra floran eller faunans sammansättning genom införande av, för området, nya arter eller individer med främmande genetiskt ursprung;

8. sprida gödselmedel eller bekämpningsmedel, tillföra kalk eller andra mineralämnen;

9. avverka, gallra, röja, så, plantera, markbereda eller utföra annan skogsbruksåtgärd;

10. ta bort eller upparbeta dött träd eller delar av träd eller vindfälle med undantag för träd som faller på körväg markerad på beslutskartan som får flyttas till annan del av reservatet;

11. bedriva fiskodling eller vattenbruk med motsvarande påverkan;

12. vidta någon typ av åtgärder (inom området som markerats på karta 1) som riskerar att på ett betydande sätt grumla vattnet i ån utan tillstånd av Länsstyrelsen;

13. bedriva jakt på fågel.

B. För att tillgodose syftet med reservatet förpliktar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken ägare, att utan ytterligare ersättning, och innehavare av särskild rätt till fastigheterna tåla att följande åtgärder vidtas inom reservatet:

1. utmärkning av reservatet;

2. information om reservatet;

3. skötsel och dokumentation enligt fastställd skötselplan, vilket sammanfattningsvis bland annat innebär elfiske, bottenfaunaprovtagning, flodpärlmusselinventering, kontroll av glochidieinfektion på öring, biotopvård av bottenmiljöer, naturvårdsinriktad huggning för att gynna lövträd i strandzonen och i bestånd med ung barrskog samt att skogen i övrigt i huvudsak lämnas till fri utveckling;

4. stödutsättning av flodpärlmussla i naturvårdssyfte;

5. iordningställande av anordningar för friluftslivet som anges i fastställd skötselplan, vilket bland annat innebär anläggande av parkeringsplats, uppsättning av informationstavlor, bord och bänk samt markering av stigar.

C. Med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, föreskriver Länsstyrelsen om rätten att färdas och vistas inom reservatet, att det utöver vad som annars gäller, inte är tillåtet att:

1. framföra motordrivet fordon på land eller i vatten. Undantag gäller befintliga vägar och parkeringsplats enligt beslutskartan och uttransport av fällt vilt med mindre fordon på fastmark. Sådan transport får ej ske i vattendraget eller på stränder. Körskador ska undvikas;

2. störa vattenföringen i ån eller att flytta grus, sten eller block i åfåran;

3. fiska i Silverån utan särskilt tillstånd från fiskerättsinnehavaren;

4. fiska under öringens lekperiod (20/9 – 20/11);

5. ta grenar eller annan ved, bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar;

6. plocka eller samla in hela eller delar av kärlväxter, mossor, lavar eller svampar med undantag för bär och matsvamp;

7. störa eller skada djurlivet undantaget den jakt och det fiske som får bedrivas i reservatet;

8. samla in eller flytta insekter, kräftdjur, snäckor, musslor eller andra ryggradslösa djur;

9. förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbildning genom att borra, spränga, gräva, rista, hacka eller måla;

10. sätta upp tavla, skylt, inskrift, affisch, snitsla spår eller därmed jämförlig anordning.

Dessutom är det förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd

11. Utnyttja naturreservatet i kommersiellt syfte;

12. utföra vetenskaplig undersökning eller enstaka studie som kan leda till skada eller annan negativ påverkan på biotoper eller växt- och djurlivet.

13. anordna tävlingar, övningar eller bedriva lägerverksamhet.

Ovanstående föreskrifter under A, B och C utgör inte hinder för förvaltaren, eller den som förvaltaren utser, att utföra de åtgärder som krävs för reservatets vård och skötsel samt friluftslivets behov enligt fastställd skötselplan. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för skötsel av befintliga anläggningar, efter samråd med länsstyrelsen, enligt servitut och avtal som;

- vägsamfällighet: Högerås ga:1
- väg: servitut 0512-93/26.1
- väg: servitut 0512-95/18.1
- väg: servitut 0512-97/1.1
- väg: servitut 0512-09/4.A
- väg: servitut 0512-09/4.B
- väg: servitut 0512-09/4.C
- dammen vid Forserum
- bryggan i dammen vid Forserum vars dimensioner ej får överskrida den nuvarande bredden (54 cm) och längden (434 cm)
- garaget i Forserum

Föreskrifterna under C ska inte utgöra hinder för att samla ryggradslösa djur genom håvning och i samband med det ta enstaka individer för artbestämning. Föreskrifterna under C ska inte heller utgöra hinder för det kräftfiske som enligt avtal är tillåtet inom reservatet. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för snitsling i samband med inom reservatet tillåten jakt så länge snitslingen avlägsnas efter avslutad jakt.

Skötselplan
Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer Länsstyrelsen de mål och riktlinjer som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen, bilaga 2.

Förvaltare för naturreservatet skall vara Länsstyrelsen Östergötland.

Skäl för beslutet
Silverån ingår i Emåns avrinningsområde i södra delen av Ydre kommun och rinner från Byasjön till sjöarna Boen och Börlingen för att sedan fortsätta in i Småland. Silverån är ett mycket värdefullt strömmande vattendrag som har en mycket hög vattenkvalitet, fina bottenmiljöer, fria vandringsvägar och rymmer en exklusiv fauna med bland annat utter, öring, ett återintroducerat flodpärlmusselbestånd samt en mycket artrik bottenfauna med den sällsynta dagsländan *Rhitrogena germanica*. Utmed ån finner man också många intressanta fågelarter som forsärla, strömstare, kungsfiskare och mindre hackspett. Mycket värdefulla är även de lövrika strandzonerna och de omgivande skogsmiljöerna bestående av barrnaturskog och sumpskog med gamla träd och död ved som i kombination med det fuktiga klimatet skapat förutsättningar för en mångfald av hotade och sällsynta lavar, mossor och vedsvampar. Området har även intressanta geologiska formationer och kulturhistoriska lämningar med anknytning till vattendraget i form av kvarnlämningar.

Silveråns dalgång är klassad som riksintresse för naturvård på grund av åns höga vattenkvalitet, värdefulla fauna och områdets geologi. Ån har även fått högsta naturvärdesklass i Ydre kommuns naturvårdsprogram och är utpekat som ett nationellt värdefullt vatten för naturvården samt för fisk och fiske enligt miljömålet ”Levande sjöar och vattendrag”. Silverån ingår i EU:s ekologiska nätverk, Natura 2000.

Bevarandet av området bidrar till att uppfylla miljömålen ”Levande skogar”, ”Levande sjöar och vattendrag” och ”Ett rikt växt- och djurliv”.

Länsstyrelsen bedömer att områdets höga naturvärden motiverar ett skydd mot skogsbruk, negativ vattenreglering, exploatering och mot skador och slitage på mark och vatten. Området ska därför skyddas som naturreservat. Föreskrifterna är anpassade till reservatets syften och värden. De är främst avsedda att bevara de strömmande vattenmiljöerna samt den omgivande skogen och de strukturer och arter som hör till dessa biotoper.

Natura 2000
Delar av reservatet är ett Natura 2000-område med namnet Silverån och sitekod SE0230216. Följande habitat och arter enligt EU:s art- och habitatdirektiv är utpekade i området:

3260 Näringsfattiga vattendrag
9010 Västlig taiga

Lutra lutra, utter
Margaritifera margaritifera, flodpärlmussla

Länsstyrelsen bedömer att Natura 2000-områdets tillstånd kommer att gynnas av reservatsbildningen och den skötsel som därav följer.

Lämplig användning av markområde
Enligt 1 kap. 1 § miljöbalken skall densamma 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 bildandet av Silveråns naturreservat är förenligt med en, från allmän synpunkt, lämplig användning av markområdet och att beslutet inte strider mot gällande kommunal översiktsplan.

Intresseprövning
Länsstyrelsen har i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken prövat och funnit att bildandet av Silveråns naturreservat 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 av beslutet på allemansrätten
Länsstyrelsen ska enligt förordning om konsekvensutredning vid regelgivning 2007:1244, i den omfattning det behövs göra en konsekvensutredning av hur allemansrätten påverkas genom beslutet om naturreservat. Länsstyrelsen gör bedömningen att områdets föreskrifter och skötsel inte påverkar tillgängligheten enligt allemansrätten på ett negativt sätt. Skyddet, skötseln och anordningarna för friluftslivet förbättrar möjligheten till ett rikt friluftsliv.

Miljökvalitetsmål
Bildandet av Silveråns naturreservat är en del av uppfyllandet av miljökvalitetsmålen ”Levande skogar”, ”Levande sjöar och vattendrag” och ”Ett rikt växt- och djurliv” om vilka Sveriges riksdag och regering beslutat.

Ärendets handläggning
Dokumentation
De mycket höga naturvärdena inom Silveråns naturreservat dokumenterades i samband med Länsstyrelsens inventering av skyddsvärda statliga skogar 2002, Skogsvårdsstyrelsens inventering av nyckelbiotoper 2003, Ydre kommuns naturvårdsprogram samt genom undersökningar i den limniska miljön 1998 (Biotopkartering Emån) och 2002. Biflödena undersöktes under 2003.

Vattenkemin i Silverån analyseras flera gånger årligen inom kalkeffektuppföljningen.

Elfiske har genomförts på en flera olika lokaler sedan 1984 och en lokal ingår i det regionala elfiskeprogrammet. Bottenfaunan har undersökts vid flera tillfällen senast 2008. Inventering av flodpärlmussla har genomförts 1986 och 1999.

Sedan 2002 har omfattande restaureringsåtgärder genomförts i Silverån inom Östergötlands län. Exempel på utförda åtgärder är tillförsel av död ved, iordningställande av kantzoner, biotopåterställningar, fiskvägar och återintroduktioner. Åtgärderna har genomförts inom ramen för Naturvårdsverkets satsning på ”Levande sjöar och vattendrag” samt så kallad biologisk återställning inom kalkningsverksamheten med den plan för biologisk återställning i Silverån, som Länsstyrelsen låtit ta fram, som utgångspunkt. Arbetet har skett i nära samarbete med Silveråns Fiskevårdsområde, Sveaskog AB, övriga markägare och berörda länsstyrelser.

Reservatsbildning
Området förvärvades av Naturvårdsverket 2006-12-04 från Sveaskog (del av Österås 1:9) i syfte att säkerställa den mycket värdefulla naturmiljön i och kring Silverån som naturreservat. Området har ingått i Naturvårdsverkets reservtatsbildningsplan för statliga skogar. Värderingen av området har genomförts av NAI Svefa AB i samråd med markägaren och på uppdrag av Länsstyrelsen. Därefter förhandlade Naturvårdsverket med markägaren och kom överens om ekonomisk ersättning. Reservatet har stakats ut och mätts in av Lantmäteriet som även utfört förrättningen av fastigheten som slutfördes 17 februari 2009-02-17.

Remissyttranden
Länsstyrelsen har remitterat förslag till beslut till berörda sakägare, Ydre kommun, Skogsvårdsstyrelsen Östra Götaland och Naturskyddsföreningen i Kinda-Ydre.

Länsstyrelsens avvägning med avseende på remissyttranden
Se bilaga 3.

Övrigt

Natura 2000
Livsmiljöer och arter som är utpekade enligt Natura 2000 skall uppnå eller bibehålla ett gynnsamt tillstånd. Detta innebär att verksamheter eller åtgärder som kan orsaka betydande påverkan på områdets livsmiljöer, och/eller störa arter i området, kräver tillstånd enligt 7 kap. 28a § första stycket miljöbalken sedan 2001-07-01.

Verksamheter som är direkt förenliga med områdets förvaltning och skötsel kräver ej tillstånd (7 kap. 28a §, andra stycket miljöbalken). Åtgärder enligt fastställd skötselplan kan dock kräva tillstånd.

Tillståndsprövningen skall föregås av ett tidigt samråd enligt 6 kap. 4 § miljöbalken. Om verksamheten eller åtgärden kräver en tillståndsprövning skall en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) bifogas tillståndshandlingarna (6 kap. 1 § miljöbalken). MKB:n skall belysa hur områdets utpekade livsmiljöer och arter påverkas.

Riksintresse
Silverån utgör en riksintressant naturmiljö (NRO 05037) enligt 3 kap. 6 § miljöbalken.

Strandskydd
Vissa delar av reservatet är beläget inom område där strandskyddsbestämmelser gäller enligt 7 kap. miljöbalken.

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

Hur man överklagar,
Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 4 (Miljödepartementet). Sakägare anses ha fått del av beslutet den dag kungörelse om beslutet var införd i ortstidning.

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft utom föreskrifter meddelade med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, avd C, vilka gäller omedelbart.

I den slutliga handläggningen av detta ärende har, förutom undertecknade, naturvårdsdirektören Claes Svedlindh, länsassessorn Karin Fridell, byrådirektören Sofia Bergvall och antikvarien Mattias Schönbeck deltagit.

Magnus Holgersson
Tf Landshövding

Linnea Wikström
Byrådirektör

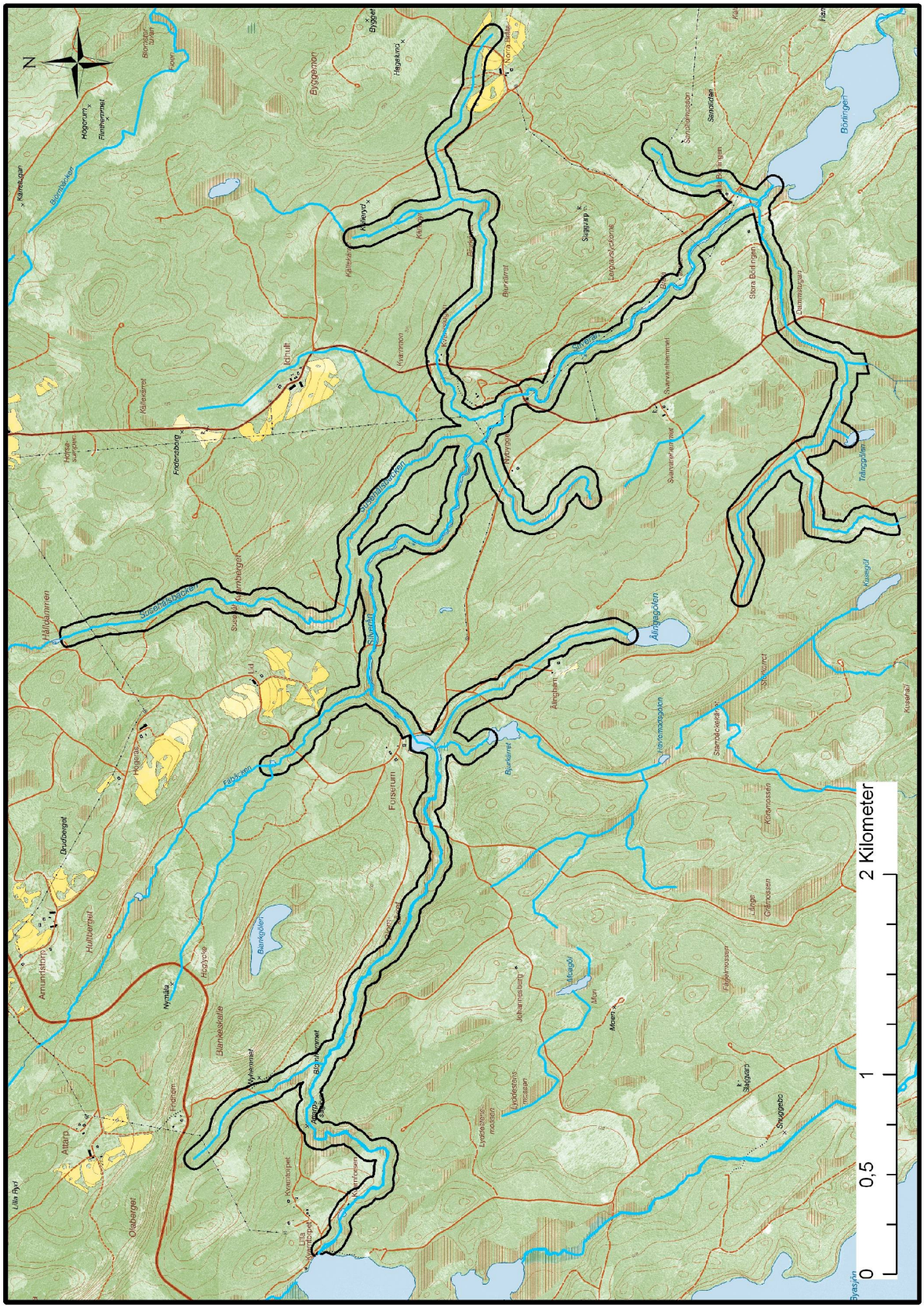
Bilagor
1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Remissyttranden och länsstyrelsens kommentarer
4. Hur man överklagar

akten (naturdossier)

Sändlista
Sveaskog, Box 404, 701 48 Örebro
Österås jaktklubb, att Jörgen Winrot Björkliden 57060 Österbymo
Silveråns fiskevårdsområdesförening, att Ronny Tengvall, Rydbergsgatan 1, 570 60 Österbymo
Vägsamfällighet Högerås ga:1, att Dagmar Johansson, Stocknäsv 17D bv, 575 33 Eksjö
Ingemar & Eva Charlotte Hultin, Tomtebog 21,II 113 39 Stockholm
Hele Wiik & Jon Graves Truelsen, Banevej 10 B DK-4180, Sorö Danmark
Göran & Lena Rosander, Fållnäsgatan 5, 122 48 Enskede
Gösta Herbert Raymand Gustavsson, Åkerg 15, 573 38 Tranås
Gudrun Anita Eleonora Andersson, Klubbv 5 1tr, 182 57 Danderyd
Ann-Charlotte Samuelsson, Zelandersg 3A, 573 36 Tranås
Anders Peter Samuelsson, Älgstigen 9, 573 95 Tranås
Alf Magnus Samuelsson, Regnbågsv 25, 57395 Tranås
Patrik Sundqvist, Trollstigen 8, 577 37 Hultsfred
Lars & Rose-Marie Ramgren, Kärrhagsg 73, 603 80 Norrköping
Bengt-Åke Hultgren, Svinhult Södergård, 57060 Österbymo
John-Ivar Hultgren, Fundsboda Svinhult, 57060 Österbymo
Ingegerd & John Ideland, Grönalundsg 28 bv, 216 16 Limhamn
Jonas Fingalsson, Svinhult Flodlycke, 570 60 Österbymo
Jan & Agneta Liedbergius, Brog 37 B, 571 41 Nässjö
Stefan & Ann-Christine Liedbergius, Bergsg 7, 575 38 Eksjö
Selda Anne-Marie Pulin Vilhelmsson, Dungev 7, 570 02 Stockaryd
Christina Linnea Antonsson, Asby Backg 2, 570 60 Österbymo
Bernt Idelind, Ravinv 5, 595 44 Mjölby
Berit Elly Sofia Idelind, Oxelv 17, 570 03 Vrigstad
Kajsa Viola Wivianne Hägg, Nyg 6, 578 33 Aneby
Nils Erik Jonny Johansson, Västra Bergsg 7A, 573 35 Tranås
Anna Lena Marie Zander, Skifferg 4, 432 38 Varberg

Kopia till
Naturvårdsverket, 106 48 Stockholm
Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm
Ydre kommun, 570 60 Österbymo
Skogsstyrelsen, Vimmerby distrikt, Mässhantverksgatan 1, 598 40 Vimmerby
Naturskyddsföreningen i Kinda Ydre, att Hans Karlsson, Asby kyrkväg 9, 570 60 Österbymo
Sveriges geologiska undersökning, Box 670, 751 28 Uppsala
Vägverket Region sydöst, att Magdalena Hägg, 551 91 Jönköping.
Länsstyrelsen i Jönköpings län, Hamngatan 4, 551 86 Jönköping
Emåförbundet, Box 237, 574 23 Vetlanda
Reservatsförvaltaren, Peter Dahlström
Lantmäterimyndigheten, Box 476, 581 05 Linköping
Länets författningssamling
Tidningskungörelse

Karta 1. Tillhörande föreskrift A12.



© Bakgrundskartor Lantmäteriet, dnr 106-2004/188