



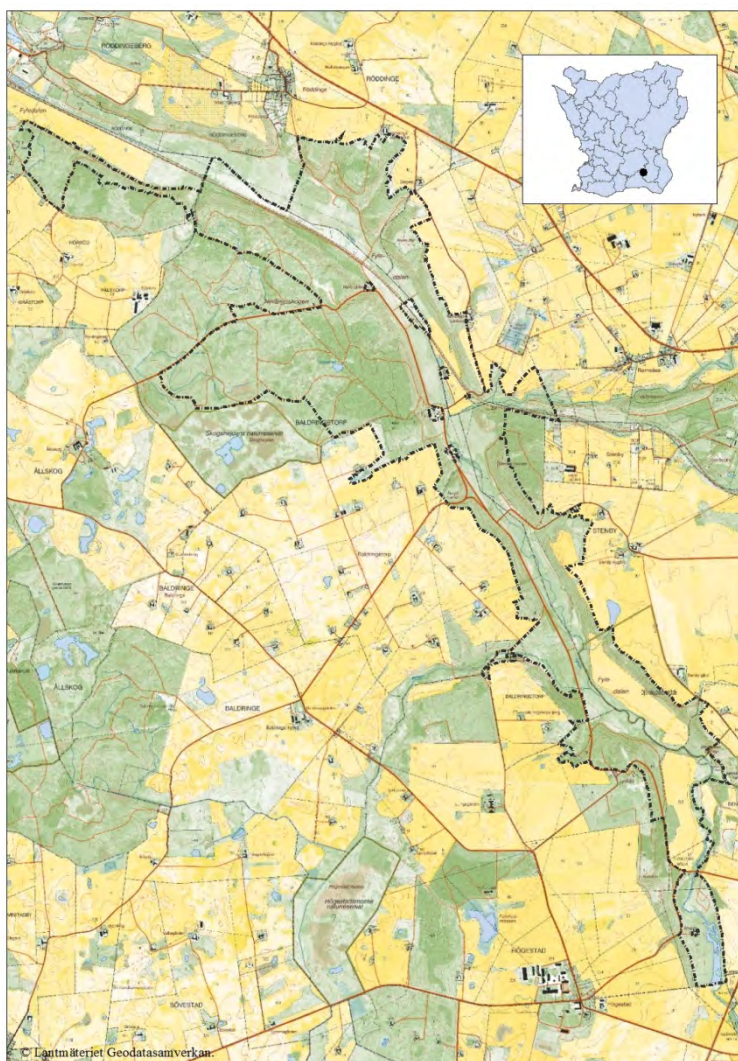
## Bildande av naturreservatet Fyledalen i Tomelilla, Ystad och Sjöbo kommun

### Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) att förklara det område som avgränsats på bifogad karta (bilaga 1) som naturreservat. Naturreservatets gränser ska märkas ut i fält.

För att trygga syftet med naturreservatet ska de föreskrifter gälla som anges nedan.

Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet.



Naturreservatet Fyledalen i Sjöbo, Tomelilla och Ystads kommuner.

Svartstreckad linje anger reservatsgränsen.

| Postadress          | Besöksadress       | Telefon         | Telefax | Bankgiro | E-post                 | www                        |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------|----------|------------------------|----------------------------|
| 205 15 Malmö        | Kungsgatan 13      | 040-25 20 00 vx | 040-    | 102-2847 | skane@lansstyrelsen.se | www.lansstyrelsen.se/skane |
| 291 86 Kristianstad | Ö Boulevarden 62 A | 044-25 20 00 vx | 044-    |          |                        |                            |



## Uppgifter om naturreservatet

|                                                    |                                                                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Namn</b>                                        | Naturreservatet Fyledalen                                                                  |
| <b>Kommuner</b>                                    | Tomelilla, Ystad och Sjöbo                                                                 |
| <b>Natura 2000 ID</b>                              | SCI SE0420250, SE0420131, SE0430139                                                        |
| <b>NVR/DOS-ID</b>                                  | 1013607                                                                                    |
| <b>Gränser</b>                                     | Området avgränsas på bilagd karta av en svart, punktstreckad linje (bilaga 1)              |
| <b>Fastigheter</b>                                 | Bilaga 3                                                                                   |
| <b>Läge</b>                                        | Ca 4 km SV om Tomelilla från 1km O om Högestad i söder till strax S om Röddingeberg i norr |
| <b>Kartblad</b>                                    | Topografiska kartor: 02DSV, 02DSO<br>Ekonomiska kartor: 2D2e, 2D1f, 2D2f                   |
| <b>Koordinat centralpunkt</b>                      | x: 428078 y: 6157127 (SWEREF99 TM)                                                         |
| <b>Naturgeografisk region</b>                      | Skånes sediment- och horstområde                                                           |
| <b>Typindelning enligt vatten-<br/>direktivet:</b> | Vattendrag, Grundvatten                                                                    |
| <b>Vattenförekomst (HID):</b>                      | SE 616122-137600, SE 615678-137923                                                         |
| <b>Inskrivna nyttjanderätter</b>                   | se bilaga 3                                                                                |
| <b>Gemensamhetsanläggningar</b>                    | se bilaga 3                                                                                |
| <b>Areal</b>                                       | 912 ha                                                                                     |
| <b>Landareal</b>                                   | 912 ha                                                                                     |
| <b>Förvaltare</b>                                  | Länsstyrelsen Skåne                                                                        |

---

## Syftet med naturreservatet är att:

- bevara biologisk mångfald
- vårda och bevara värdefulla naturmiljöer
- tillgodose område för friluftslivet
- skydda, återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer eller livsmiljöer för skyddsvärda arter

## Precisering av syftet:

- bevara och utveckla befintliga och potentiella naturvärden i ett större sammanhängande landskapsavsnitt av nationell betydelse för naturvärden samt bibehålla områdets kulturvärden och nuvarande betydelse för friluftslivet,
- upprätthålla och utveckla gynnsamt bevarandetilstånd för i området förekommande arter och livsmiljöer enligt EU's art- och habitatdirektiv,



- långsiktigt bevara och utveckla de biotoper i området som utgör en livsmiljö för fridlysta och nationellt rödlistade växt- och djurarter samt arter och biotoper som omfattas av nationellt åtgärdsprogram,
- långsiktigt bevara och utveckla områdets ädellövs- och sumplövskogar till naturskogar,
- bevara och utveckla betesmarker så att de utgörs av en variation av öppna, träd- och buskrika områden, brynmiljöer och betespåverkade skogspartier,
- bevara och utveckla områdets hydrologi och Fyleåns, Trydeåns och Mölleåns naturliga vattenföring och biologisk mångfald samt vidmakthålla en god vattenkvalitet,
- bevara områdets geomorfologiska särdrag,
- tillgodose allmänhetens möjlighet till rörligt friluftsliv som kan ge rika natur- och kulturupplevelser och erbjuda en tilltalande landskapsbild, samt på ett lämpligt sätt informera besökarna om områdets naturmiljöer, geologi och kulturhistoria.

**Syftet uppnås genom att:**

- lövskog lämnas i en stor del av området fritt från ekonomiskt skogsbruk för att på sikt skapa naturskogar med en naturlig intern dynamik,
- luckhuggning, ringbarkning och tillskapande av högstubbar i syfte att skapa mer död ved och mer variation i åldersstrukturen,
- ingen levande eller död lövved tas bort från skogsmarken i området (med undantag av de områden där ekonomiskt skogsbruk fortfarande är tillåtet),
- betesmarkerna hävdas med naturvårdsinriktad beteshävd,
- nödvändiga åtgärder vidtas för att bevara och stärka livsmiljöer för fridlysta eller rödlistade arter samt särskilt skyddsvärda arter som är knutna till livsmiljöer som ingår i art- och habitatdirektivet. Exempel på åtgärder är naturvårdsbränning, skapande av sandblottor,
- utföra insatser för att återskapa ett naturligt vattenflöde för Fyleån och skapa förutsättningar för en hög biologisk mångfald i vattendragen, t ex genom att tillföra död ved i vattendraget,
- restaurera ohävdade områden där rikkärr finns,
- ordna angöringspunkter, information och anläggningar för att kanalisera besökare så att naturvärdena inte skadas och upplevelsen av området bibehålls,



## Reservatsföreskrifter

### **A. Föreskrifter med stöd av 7 kap 5 § miljöbalken om inskränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom naturreservatet.**

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

1. avverka träd eller buskar eller bortföra död ved,
2. vidta åtgärd såsom att plöja, spränga, gräva, schakta, dika, tippa, dumpa, anordna upplag, utfylla med rensmassor eller annat material, markbearbeta eller på annat sätt förstöra eller skada fast naturföremål, ytbildning eller småvatten,
3. uppföra ny byggnad eller annan anläggning såsom t.ex. mast och vindkraftverk,
4. anordna vägar och stigar,
5. dra fram luft- eller markledning,
6. utföra dikning eller dränering,
7. uppföra hägnader,
8. använda biologiska eller kemiska bekämpningsmedel, tillföra växtnäringsämnen, kalk eller andra gödsel- eller jordförbättringsmedel,
9. låta betesdjur som är under behandling med långtidsverkande avmaskningsmedel beta, eller att avmaska betesdjur, eller släppa avmaskade betesdjur tidigare än 14 dagar efter avmaskning,
10. utfodra vilt inom de områden som är markerade som naturskog på bilaga 2,
11. omföra jordbruksmark eller förut icke skogbärande mark till skogsmark,
12. så eller plantera träd, buskar eller andra växter,
13. sätta ut fisk eller kräftor i vattensamlingar eller vattendrag,
14. utföra åtgärder som kan påverka områdets hydrologi och vattenkvalitet negativt.

### **B. Föreskrifter med stöd av 7 kap 6 § miljöbalken om markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång.**

För att tillgodose syftet med naturreservatet förpliktas markägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla att följande anordningar och åtgärder vidtas inom naturreservatet:

1. utmärkning av och upplysning om reservatet,
2. avverkning, luckhuggning, ringbarkning eller röjning i skog i syfte att skapa naturskog i enlighet med kartbilaga 2,
3. skötsel av betesmark innefattande betesdrift, slåtter, naturvårdsbränning, uppsättande och underhåll av stängsel och vattningsanordningar för betesdjur, åtgärder för att utveckla träd- och buskskiktet såsom plantering, sådd, röjning, avverkning, enligt kartbilaga 2,



4. utförande av åtgärder i Fyleån i syfte att gynna tjockskalig målarmussla såsom tillförsel av bottensubstrat och/eller död ved, uppsättande och justering av dämmen enligt vattendom M1344-12, utplantering av tjockskalig målarmussla och dess värdfisk,
5. utförande av åtgärder för att gynna sandödlor och andra sandmarksgynnade arter genom skapande av sandblottor, naturvårdsbränning, röjning och slåtter i enlighet med kartbilaga 2,
6. utförande och underhåll av anläggningar och anordningar för allmänhetens tillgänglighet såsom parkering, toalett, stättor och spänger,
7. uppföljning av områdets bevarandemål, skötsel och miljöövervakning,

**C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas samt ordningen i övrigt inom naturreservatet.**

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

1. ställa upp eller parkera husvagn, husbil, buss eller motsvarande annat än mellan kl 06-24 på särskilt anvisade platser,
2. bortföra död ved, bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada träd och buskar,
3. gräva upp växter eller för kommersiellt bruk plocka växter,
4. uppföra någon form av anläggning eller ställa upp för naturreservatet främmande föremål,
5. rida och cykla annat än på befintliga vägar
6. starta eller landa med luftfartyg, eller flyga fjärmanövrerat obemannat luftfartyg (inklusive modellflygplan).
7. medföra hund annat än hållen i fysiskt koppel,

**Vidare är det förbjudet att utan länsstyrelsens skriftliga tillstånd:**

8. Sätta upp tavla, plakat, skylt, inskrift, affisch, snitsel eller därmed jämförlig anordning,
9. placera geocaching,
10. bedriva vetenskapliga eller andra undersökningar som kan skada eller störa naturmiljön,
11. fänga insekter, spindlar, snäckor, musslor eller andra ryggradslösa djur annat än genom håvning, handplockning eller annan selektiv metod <sup>1</sup> med efterföljande återutsättning inom naturreservatet. Kravet på återutsättning

---

<sup>1</sup> Med selektiv metod menas handplockning, håvning, sällning eller annan teknik där de djur som inte ska studeras närmare direkt återutsätts och ingreppen i deras livsmiljö blir försumbara eller kan återställas omedelbart. Fällor är inte att betrakta som selektiva, oavsett utformning.



gäller inte enstaka beläggsexemplar av varje art under förutsättning att fynden registreras i Artportalen och att insamlandet inte bryter mot fridlysningsbestämmelserna

12. samla in mossor, lavar eller vedlevande svampar med undantag av enstaka beläggsexemplar.

### Undantag från föreskrifter

Föreskrifterna under A och C utgör ej hinder för;

- förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta åtgärder, eller för förvaltarens tillsyn av området enligt vad som framgår av föreskrifterna under B ovan,
- driftåtgärder av vid tidpunkten för detta beslut befintliga vägar för motorfordon, vägkanter, vägdiken, enskilda brukningsvägar eller för dressinspåret. Exempel på driftåtgärder som åsyftas ovan är: lagning av mindre beläggningsskador och potthål, rensning av vägtrummor, röjning och slätter av vägkanter och banvall eller lagning av dressinspår. Vid utförande av större åtgärder som inte är driftåtgärder ska samråd ske med Länsstyrelsen inför arbetet. Vid akuta åtgärder kan samråd ske sedan arbetet inletts,
- underhållsrensning av lagakraftvunna dikningsföretag eller lagliga diken, drift och underhåll av vid tidpunkten för detta beslut befintliga ledningar och anläggningar såsom t ex vatten-, avlopps-, energi-, tele- och elledningar samt Tomelilla kommuns grundvattentäkt (vattendom A66/1960, DVA 21/1985 och DVA 44/1981). Inför utförande av arbete ska samråd ske med länsstyrelsen. Vid akuta underhållsåtgärder kan samråd ske sedan arbetet inletts,
- ersättning av befintlig luftledning för el med markförlagd kabel på samma plats eller längs vägar i reservatet. Inför utförande av arbete ska skriftligt samråd ske med länsstyrelsen.
- anläggande av enskild avloppsanläggning efter tillstånd från berörd myndighet. Inför utförande av arbete ska skriftligt samråd ske med länsstyrelsen.
- utveckling av friluftslivet såsom markering av leder, uppsättning av skyltar, anordnande av rastplatser eller andra liknande anordningar, för främjandet av naturreservatets syfte efter skriftligt godkännande av förvaltaren,



**Från reservatsföreskrifterna gäller även följande undantag;**

- A1** vad gäller avverkning eller bortförande av död ved på mark med markering *ekonomiskt skogsbruk* på bilaga 2.
- A2** beträffande gräva, schakta, markbearbeta eller anordna upplag: gäller ej på mark med markering *ekonomiskt skogsbruk* på bilaga 2 i samband med skötsel av skogen eller vid underhåll av befintliga drivningsvägar för skogsbrukets behov.
- A2** beträffande plöja, markbearbeta, anordna upplag: gäller ej på mark med markering *jordbruksmark* på bilaga 2.
- A2 och A12** gäller ej för markberedning i samband med insådd av inhemsk fröblandning vid markskador i betesmark.
- A2** beträffande upplag: gäller ej för upplag av massor (sten och grus) där föroreningsrisken är mindre än ringa inom täktområde som markerats på bilaga 2.
- A3** gäller ej för mobila jakttorn.
- A4** gäller ej vid anordnande av nya drivningsvägar på mark med markering *ekonomiskt skogsbruk* på bilaga 2,
- A6** gäller ej vid dränering av mark med markering *jordbruksmark* på bilaga 2,
- A7** gäller ej vid uppförande av skyddsstängsling vid föryngring av skog inom områden med markering *ekonomiskt skogsbruk* på bilaga 2,
- A7** gäller ej för erforderliga stängsel för betesdrift, som skydd mot viltskador, eller som avgränsning av bebyggd tomtplats,
- A8** gäller ej på mark som är markerat som *ekonomiskt skogsbruk* eller *jordbruksmark* på bilaga 2. Undantaget gäller även för vedaska eftersom detta räknas som växtnäring.
- A9** gäller ej vid behandling av parasitangrepp som konstaterats under pågående betessäsong om korttidsverkande preparat används.
- A12** gäller ej plantering av träd för skogsproduktion på mark som är markerat som *ekonomiskt skogsbruk* på bilaga 2.
- A13** gäller ej för utsättning av tjockskalig målarmussla och för återutsättning av dess värdfisk som först infångats i området för att sedan infekteras med tjockskalig målarmussla.
- C3** gäller ej för markägaren vid insamlande av bok- och ekollon för eget bruk i samband med föryngring av skog.
- C4, C7 och C9** gäller ej för markägare eller innehavare av jakträtt i samband med viltförvaltning eller jakt.
- C5** gäller ej för dressincykling.
- C7** gäller ej markägare eller innehavare av särskild rätt till fastighet i samband med kreatursvallning.
- C9** gäller ej vid skyltning av vägar.

Föreskrifterna utgör ej hinder för att, efter skriftligt tillstånd eller dispens från länsstyrelsen, genomföra inventering, insamling, flyttning, återintroduktion eller



utplantering av naturligt förekommande arter samt anläggning, fördjupning eller underhåll av småvatten, bekämpning av främmande och invasiva arter.

Länsstyrelsen får enligt 7 kap 7 § miljöbalken, om det finns särskilda skäl, lämna dispens från meddelade reservatsföreskrifter.

Naturresevatet ska skydda, bevara och utveckla den biologiska mångfalden i området och nya kunskaper om hotade arter och hänsynskrävande arter, samt värdefulla naturtyper i resevatet ska beaktas och införlivas i den löpande skötseln av resevatet.

## Upplysningar

Länsstyrelsen vill upplysa om att föreskrifter, med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken, gäller även om beslutet överklagas. Dessutom gäller andra lagar, förordningar och föreskrifter än reservatsföreskrifterna för området, exempelvis:

- Stenby djurskyddsområde med beträdnadsförbud under perioden 1/2-15/8.
- Skogsvårdslagen och att skogsbruket i områden som markerats som skog med ekonomiskt skogsbruk på karta i bilaga 2, sker i enlighet med skogsvårdslagen och faller under Skogsstyrelsens myndighetsansvar.
- 7 kap 28a-b §§ miljöbalken med krav på tillstånd för att bedriva verksamhet eller vidta åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka naturmiljön i ett Natura 2000-område.
- 7 kap miljöbalken med bestämmelser om områden som omfattas av strandskydd (16 §) eller biotopskydd (11 §).
- 11 kap 9a § miljöbalken med krav på anmälan till Länsstyrelsen vid åtgärder i vatten. Detta kan t.ex. vara grävning, fyllning eller dämning eller utförande av anläggningar i ett vattenområde som t.ex. bryggor och trummor,
- 11 kap 15 § miljöbalken med krav på att anmäla rensning av vattenanläggningar om fisket kan skadas (gäller även för musslor).
- Fridlysningsbestämmelser. Alla vilda fåglar och däggdjur samt deras ägg, ungar och bon är fredade enligt jaktlagen (1987:259). Vissa svamp-, växt- och djurarter är fridlysta enligt 8 kap miljöbalken och artskyddsförordningen och tjockskalig målarmussla är fridlyst enligt fiskelagstiftningen.
- 2 kap, lag (1988:950) om kulturminnen mm. med bestämmelser om skydd för fasta fornlämningar.
- terrängkörningslagen (1975:1313) och terrängkörningsförordningen (1978:594) med vissa förbud mot körning i terräng.
- 15 kap 31 § miljöbalken om förbud mot nedskräpning.
- lokala, kommunala ordningsföreskrifter.



## Beskrivning av reservatet

Fyledalen i sin helhet utgörs av en ca 17 km lång dal som bildats genom tektoniska processer. Dess nuvarande utseende fick dalen vid den senaste nedisningens avsmältning under kvartärtiden för ca 13 000 år sedan och är således en isälvsdal. Dalen går i nordväst-sydöstlig riktning med en nivåskillnad mellan dal och sidornas platåer på ca 60-70 meter och karakteriseras av skarpa sluttningszoner och en plan botten. Genom dalbotten slingrar sig Fyleån som på båda sidor omges av betesmarker. Dalsidorna är mestadels skogsbeklädda och domineras av bok med ett betydande inslag med avenbok. Brynzonerna mot dalbotten har ett stort inslag av gammal ek.

Fyledalen är sedan länge ett känt område för sina höga geologiska och biologiska värden. Området är varierat med öppna betade områden, äldre bokskogar på sluttningsarna, gamla ekar och ett rikt buskskikt i brynzoner samt en varierande hydrologi. Den djupt skurna dalgången innebär att det uppstår ett gynnsamt mikroklimat i området jämfört med det omkringliggande landskapet vilket gynnar många värmekrävande arter. Sammantaget skapar de gynnsamma mark- och klimatförhållandena förutsättningar för en hög biologisk mångfald.

## Skälen för beslutet

Fyledalen hyser mycket höga geologiska och biologiska värden. Områdets mosaik med öppna betade områden, ädellövskog på sluttningsarna och den varierande hydrologin med inslag av kalkrikt grundvatten samt de gynnsamma mark- och klimatförhållandena skapar förutsättningar för en hög biologisk mångfald. För att naturvärdena ska bestå och utvecklas är det viktigt att en stor del av skogen undantas ekonomiskt skogsbruk och att de öppna betade markerna i dalbotten fortsättningsvis hävdas samt att vattendragen och våtmarksmiljöerna håller en hög grad av naturlighet. För att öka mängden död ved, gamla träd samt för att skapa flerskiktade skogar behöver olika naturvårdsåtgärder utföras i kombination med fri utveckling.

En stor del av naturvärdena är knutna till ädellövskogen som till stor del utgörs av bokskog av ängstyp med ett artrikt fältskikt av lundkaraktär. På de äldre träden och i bottenskiktet återfinns flera typiska och rödlistade svamp-, lav- och mossarter. Bland det 50-tal svampfynd av sällsynta eller hotade arter som gjorts i området märks bl a vinfjällskivling, *Lepiota fuscovinacea* (starkt hotad) och hartsticka, *Ganoderma pfeifferi* (starkt hotad). Totalt har ca 1000 av Sveriges 4617 kända skalbaggsarter påträffats i Fyledalen. Av dessa är 40 rödlistade. T ex förekommer kolsvart brunbagge, *Melandrya barbata*, (EN), långhorningarna sexfläckig blombock, *Anoplodera sexguttata*, och prydnadsbuck, *Anaglyptus mysticus*, båda NT, samt mindre ekbuck *Cerambyx scopolii* (NT). Flera av arterna förekommer på död lövved av framförallt bok och ek.



Fyledalen är det artrikaste området i Sverige vad gäller förekomst av fladdermöss, 17 av Sveriges 19 arter har observerats i dalen och två av de utrotningshotade arterna som här utvecklat livskraftiga populationer är barbastell och fransfladdermus.

Området hyser även höga värden som är knutna till våtmarksmiljöer och vattendragen. Fyleån är till största delen utpekad som ett regionalt särskilt värdefullt vatten med avseende på naturvärden och som ett särskilt värdefullt vatten med avseende på fiskevärden med en havsvandrande öringstam med god reproduktion. Kulleån håller en fast stam av stensimpa. På flera ställen, både i skogen och i betesmarkerna, tränger kalkrikt vatten fram i källor.

De betade gräsmarkerna i Fyledalen är övervägande kulturpåverkade men det finns inslag med artrika naturbetesmarker med en hävdgynnad flora. På några ställen där kalkrikt vatten tränger fram finns det inslag med rikkärrsvegetation.

Fyledalen är också ett betydelsefullt område för fågellivet, framförallt för rovfågelarter och räknas som norra Europas bästa lokal för vinterstudier av örn.

Kronhjorten, som tillhör den av Linné beskrivna nominatrasen, har ett starkt fäste i dalen med omkringliggande landskap.

Lövgrodan har sedan lång tid tillbaka lekt i områdets småvatten. Under de senaste tio åren har klockgrodan expanderat starkt i området och även den hittas numera i många av områdets småvatten. Större vattensalamander har hittas vid ett flertal tillfällen inom området. Längs banvallen har flera fynd av sandödlor registrerats under åren och vid den gamla banvaktstugan observeras den årligen.

Området hyser även höga geologiska värden och visar på intressanta spår från såväl kvartärtiden som tidigare geologiska perioder och används som nationell och internationell referenslokal för geovetenskaplig forskning och utbildning. Här finns erosionsterrasser, tappningsdalar, förkastningar, fossilförande lager och diabasgångar.

Området är av stor betydelse för det rörliga friluftslivet och som ett besöksmål för den natur- och geologintresserade allmänheten och är ett av de få områden i Skåne som kan erbjuda tystnad. Friluftslivets värden behöver säkerställas genom att bibehålla ett sammanhängande, oexploaterat landskap.

Området är till stora delar utpekad som Natura 2000 områden, Fyledalen SE0420250 och Nyvångsskogen SE0430139. De habitat enligt EU:s art- och habitatdirektiv som finns i området är redovisade i tabell 1.



Tabell I. Naturreservatet Fyledalens naturtyper med arealer och Natura 2000-arter. Natura 2000-koder anges inom parentes. Naturtyperna indelas i fullgod bevarandestatus där alla kriterierna för areal, ekologisk struktur och funktion samt för typiska arter är uppfyllda. I en icke fullgod naturtyp uppfylls definitionen för naturtyp men det kan saknas delar av ekologisk struktur och funktion eller typiska arter. Utvecklingsmarker kan inte definieras som en naturtyp idag men kan omföras till någon naturtyp med aktiva åtgärder eller med naturlig förändring efter lång tid. Uppgifterna om fladdermöss från Ingemar Ahlén.

| <b>Naturtyp</b>                                                  | <b>Areal (ha)</b>            |                     |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
|                                                                  | <b>Fullgod</b>               | <b>Icke fullgod</b> |
| Vattendrag med flytbladsvegetation eller akvatiska mossor (3260) |                              | 1,7                 |
| Ris- och gräshedar nedanför trädgränsen (4030)                   |                              | 3,1                 |
| Kalkgräsmarker nedanför trädgränsen (6210)                       |                              | 0,1                 |
| * Artrika silikatgräsmarker nedanför trädgränsen (6270)          |                              | 3,9                 |
| Fuktängar med blåtåtel eller starr (6410)                        |                              | 5,0                 |
| Högörtssamhällen (6430)                                          |                              | 0,2                 |
| Rikkärr (7230)                                                   |                              | 2,3                 |
| *Boreonemoral ädellövskog (9020)                                 |                              | 8,6                 |
| *Lövsumpskog (9080)                                              |                              | 2,4                 |
| Näringsfattig bokskog (9110)                                     |                              | 4,7                 |
| Näringsrik bokskog (9130)                                        |                              | 183,2               |
| Näringsrik ek- eller ek-avenbokskog (9160)                       | 11,6                         | 5,0                 |
| *Svämlövskog (91E0)                                              | 10,5                         | 3,8                 |
| <b>Total areal naturtyper</b>                                    | <b>235,9</b>                 |                     |
| *prioriterad naturtyp enligt Natura 2000                         |                              |                     |
| <b>Arter</b>                                                     | <b>Bevarandestatus</b>       |                     |
| Stensimpa - <i>Cottus gobio</i> (1163)                           | Icke fullgod                 |                     |
| Sandödla – <i>Lacerta agilis</i>                                 | Icke fullgod                 |                     |
| Lövgroda - <i>Hyla arborea</i>                                   | Fullgod                      |                     |
| Klockgroda – <i>Bombina bombina</i> (1188)                       | Ej bedömt                    |                     |
| Lökgroda – <i>Pelobates fuscus</i>                               | Ej bedömt                    |                     |
| Större vattensalamander – <i>Triturus cristatus</i> (1166)       | Fullgod                      |                     |
| Tjockskalig målarmussla – <i>Unio crassus</i> (1032)             | okänd                        |                     |
| Barbastell – <i>Barbastellus barbastellus</i>                    | (Sveriges största förekomst) |                     |
| Pipistrell – <i>Pipistrellus pipistrellus</i>                    | (Regelbunden förekomst)      |                     |
| Sydfladdermus – <i>Eptesicus serotinus</i>                       | (Regelbunden förekomst)      |                     |
| Dammfladdermus – <i>Myotis dasycneme</i>                         | (Flera fynd)                 |                     |
| Fransfladdermus – <i>Myotis natterii</i>                         | (Flera förekomster)          |                     |
|                                                                  |                              |                     |



Av ovan redovisade skäl och med syfte att långsiktigt bevara biologisk mångfald och att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer samt för att skydda och återställa värdefulla naturmiljöer för skyddsvärda arter bör det angivna området avsättas som naturreservat. Länsstyrelsen bedömer att Fyledalen är prioriterat för områdesskydd enligt den nationella och regionala strategin för skogsskydd, samt enligt vägledningen för hantering av Natura 2000-områden. Skyddet är även ett led i att uppnå miljömålen "Levande skogar", "Myllrande våtmarker", "Ett rikt odlingslandskap" samt "Ett rikt växt och djurliv".

### Intresseprövning

Länsstyrelsen har beaktat inkomna yttranden och synpunkter och finner vid en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap 25 § miljöbalken att det för att skydda och vårda de värden som beskrivits ovan finns skäl att besluta om att bilda ett naturreservat i området, att besluta om föreskrifter för att skydda området samt fastställa en skötselplan. Inkomna yttrande och länsstyrelsens bemötande finns redovisade i bilaga 4.

Förordnandet är förenligt med grundläggande bestämmelser för hushållning med mark- och vattenresurser samt med kommunernas översiktsplaner.

### Ärendets handläggning

År 2005 beslutades det om två Natura 2000 objekt i området, Nyvångsskogen och Fyledalen. I samband med detta utarbetades bevarandeplaner för respektive område vilka förankrades med markägaren. Det har sedan länge funnits önskemål från naturvårdshåll att skydda Fyledalen som naturreservat men det var först år 2009 som Länsstyrelsen tillsammans med Högestad och Christinehof AB tog initiativ till att skydda området som naturreservat. Avgränsningen har utarbetats i samråd med markägare. Våren 2009 hölls ett informationsmöte för sakägare, kommuner och kringboende om arbetet med Fyledalens naturreservat. Arbetet med reservatsbildningen intensifierades under 2013-2014 vilket bl a ledde till att överenskommelse om inträngsersättning kunde slutföras på delar av området. All mark har inte inträngsersatts vilket innebär att det även fortsättningsvis kommer att bedrivas ekonomiskt skogsbruk och åkerbruk på vissa områden

Flera kontakter med markägare och/eller deras kontaktpersoner har hållits löpande under hela processen.

Länsstyrelsen har genomfört en konsekvensutredning av ordningsföreskrifterna i enlighet med 4§ Förordning (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning.



Länsstyrelsen gör bedömningen att ordningsföreskrifterna inom naturreservatet innebär vissa begränsningar i allemansrätten men att de inte innebär något allvarligt försvårande av områdets utnyttjande.

## Skötselplan och förvaltning av naturreservatet

### Skötselplan

Enligt 3 § förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. framgår bland annat att en skötselplan ska fastställas vid bildande av ett naturreservat. Eftersom intrångsuppgörelsen skrevs under i slutet av 2014 är det angeläget att beslutet om bildande av naturreservatet Fyledalen tas skyndsamt. Då framtagande av en skötselplan för ett naturreservat i den här storleken är en tidskrävande process anser Länsstyrelsen att det i detta fall finns särskilda skäl att fastställa en skötselplan i ett senare skede.

### Förvaltning

Länsstyrelsen är förvaltare av naturreservatet. Förvaltningen ska ske med insyn, delaktighet och i nära samråd med markägare, arrendatorer, berörda myndigheter och andra berörda vid förvaltningen.

### Överklagande

Detta beslut kan överklagas till regeringen, miljödepartementet, se bilaga 5.

### Kungörelse

Beslutet ska kungöras i länets författningssamling samt i ortstidning. Sökande och sakägare ska anses ha fått del av beslutet den dag kungörelse var införd i ortstidning.



## Underskrifter

Detta beslut har fattats av länsöverdirektören Carl Älfvåg. I den slutliga handläggningen har även deltagit miljödirektör Annelie Johansson, naturvårdsdirektör Per-Magnus Åhrén, länsassessor Ann Westerdahl och naturvårdshandläggarna Gunilla Davidsson Lund och Per Carlsson, föredragande.



Carl Älfvåg



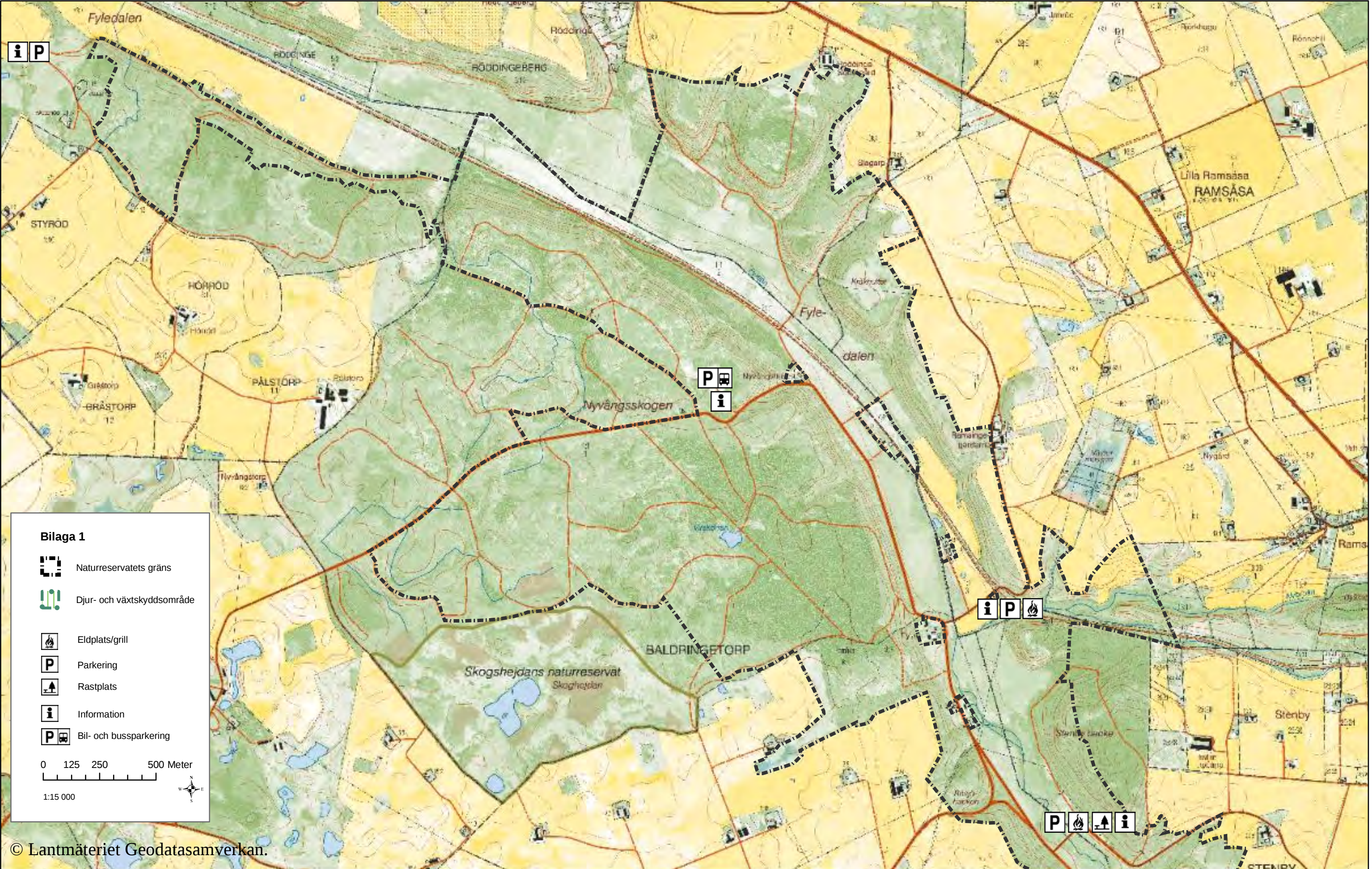
Gunilla Davidsson Lundh

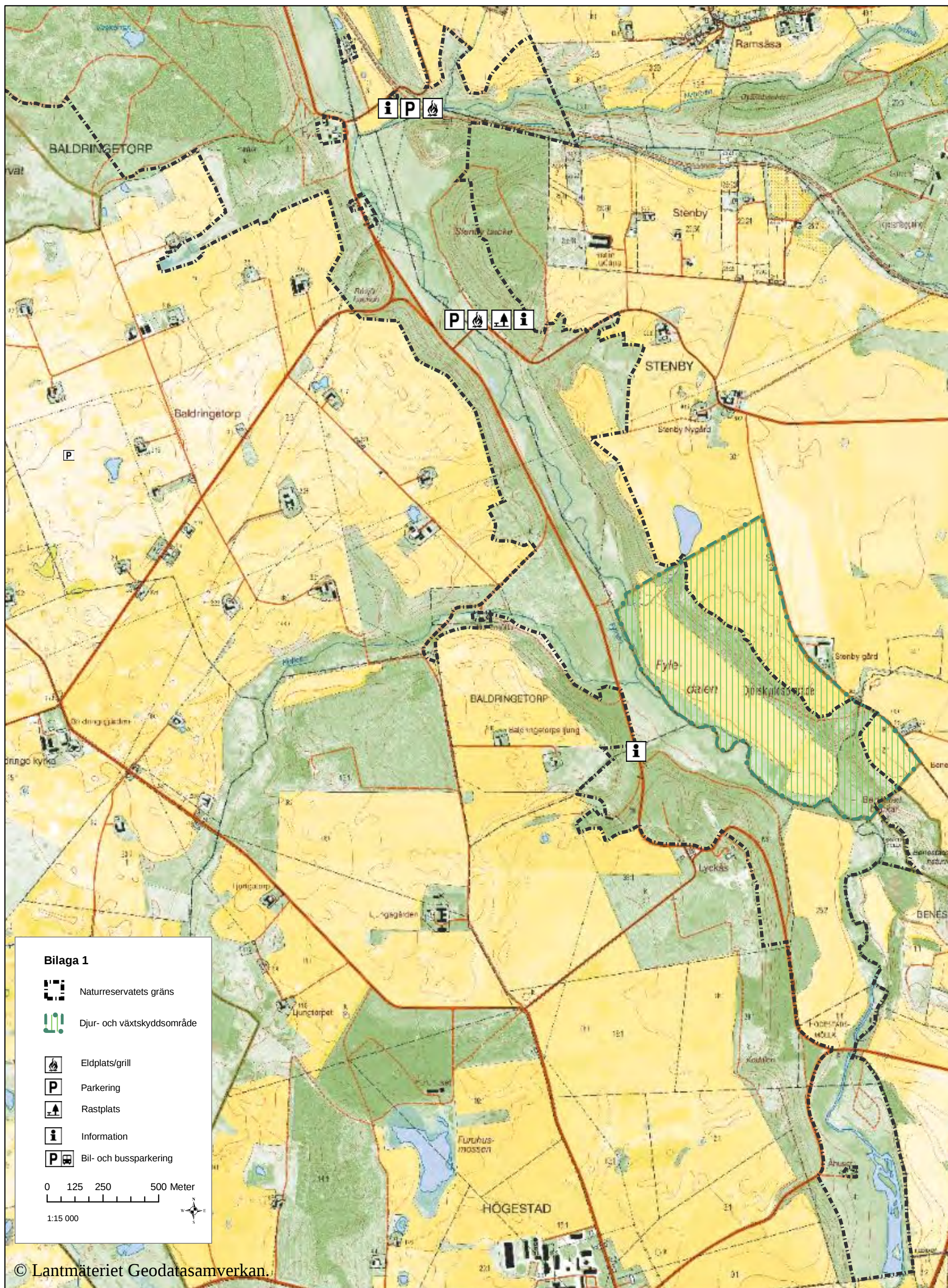


Per Carlsson

## Bilagor

1. Karta med naturreservatets avgränsning och förslag på anläggningar
2. Karta över markanvändning med hänvisning till föreskrifter
3. Förteckning över fastigheter
4. Redovisning av inkomna yttrande
5. Hur man överklagar
6. Sändlista







# Karta över markanvändning och hänvisning till föreskrifter Naturreservatet Fyledalen

Dnr 511-25710-2013  
1286-208

## Bilaga 2

 Naturreservatets gräns

 Område med känd förekomst av Sandödlor  
Hänvisning till föreskrift B:5

 Betesmark  
Hänvisning till föreskrift B:3

 Naturskog  
Hänvisning till föreskrifter A:10 och B:2

 Jordbruksmark

 Ekonomiskt skogsbruk

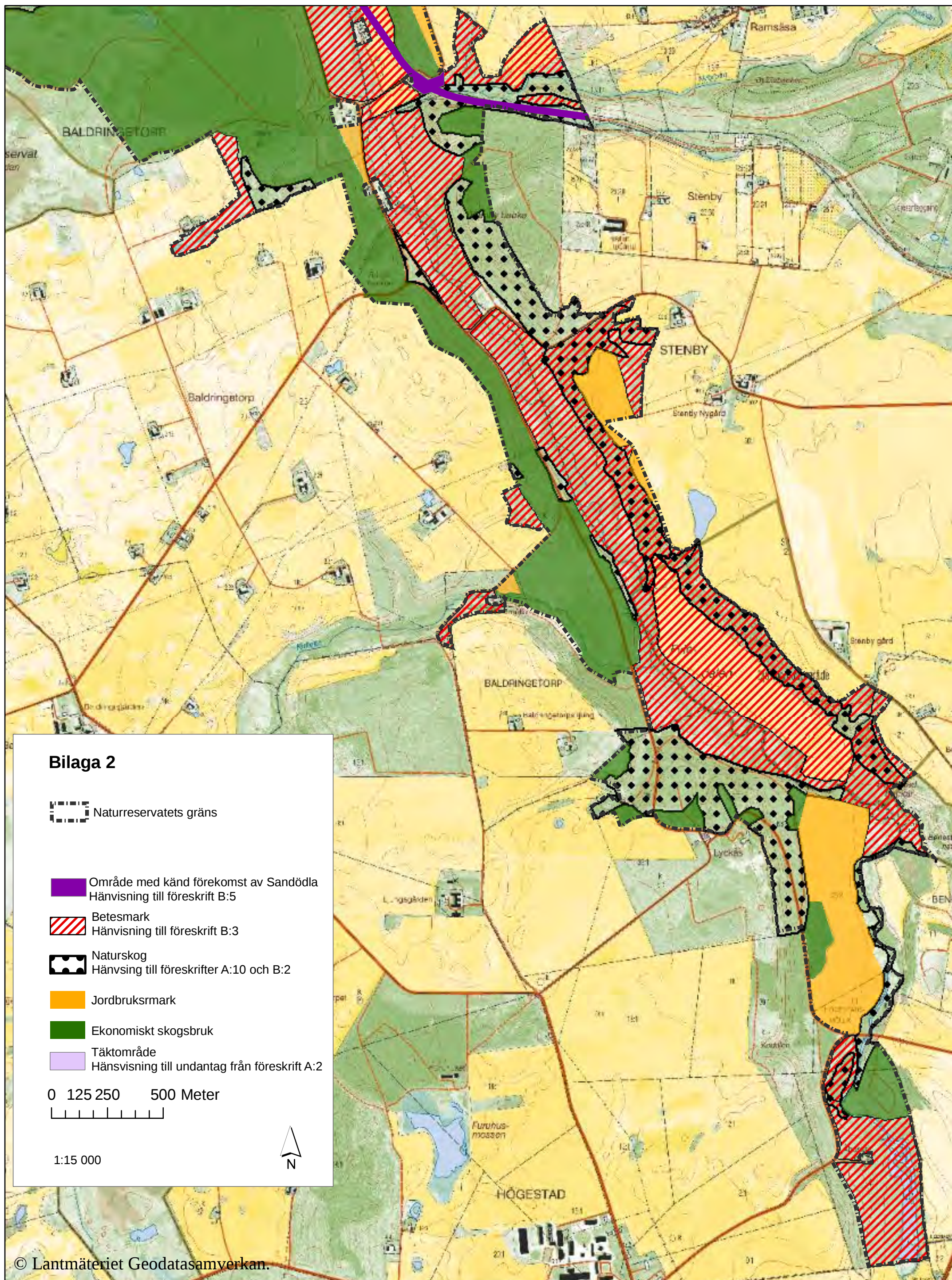
 Täcktområde  
Hänvisning till undantag från föreskrift A:2

0 125 250 500 Meter



1:15 000







## HUR MAN ÖVERKLAGAR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

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

Av överklagandet skall framgå vilket beslut Ni överklagar (ange diarienummer) och hur Ni vill att beslutet skall ändras. Ni bör också tala om varför Ni anser att beslutet skall ändras.

Skrivelsen skall undertecknas. Uppge även adress och telefonnummer. Om Ni har handlingar eller annat som Ni anser stöder Er uppfattning, så bör Ni skicka med detta.

Länsstyrelsen måste ha fått Ert överklagande inom tre veckor från den dag ni anses ha fått del av beslutet enligt bestämmelserna om kungörelsedelgivning. Detta innebär att Länsstyrelsen måste ha fått Ert överklagande senast den **8 maj 2015**, annars kan överklagandet inte tas upp till prövning.

Behöver Ni veta mera om hur Ni skall överklaga kan Ni kontakta Länsstyrelsen tel. 010-224 10 00 (växeln).