

RESERVATSBILDNING FÖR TIMMERÖARNA, KARLSTADS KOMMUN

Beskrivning av reservatet

|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Reservatets benämning: | Timmeröarna                                                                    |
| Kommun:                | Karlstad                                                                       |
| Socken:                | Väse                                                                           |
| Fastighet:             | Rud 1:7                                                                        |
| Lägesbeskrivning:      | I Vänern ca 4 km söder om Arnön, ungefär mittemellan Karlstad och Kristinehamn |
| Gränser:               | Överensstämmer med fastighetsgränser                                           |
| Areal:                 | Ca 50 hektar                                                                   |
| Naturvårdsförvaltare:  | Skogsvårdsstyrelsen i Värmlands län                                            |
| Markägare:             | Staten genom naturvårdsfonden                                                  |

Grund för beslutet

Området har goda naturhamnar och en intressant skyddsvärd naturmiljö. Inom ögruppen finns bl a hyperitpåverkad lundvegetation samt en jättegryta. Då ögruppen har en av skärgårdens få naturhamnar som lämpar sig även för djupgående båtar kan en stark ökning av antalet besökare väntas. Insatser måste därför göras för att motverka skador på områdets speciella naturvärden.

Med stöd av 7 § naturvårdslagen (1964:822) förklarar länsstyrelsen fastigheten Rud 1:7 som naturreservat.

Reservatsföreskrifter

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

A. Föreskrifter jämlikt 8 § naturvårdslagen angående inskränkning i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom reservatet.

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar skall förbud gälla att

1. spränga, schakta, gräva eller bedriva täkt i någon form,
2. anordna upplag av något slag annat än i samband med reservatets skötsel,
3. framdraga ledning,
4. uppföra byggnad eller fast anordning annat än servicebyggnad enligt skötselplan,
5. använda kemiska preparat,
6. utföra avverkning, röjning eller annat ingrepp i vegetationen annat än i enlighet med skötselplan.

Föreskrifterna nedan under punkt C gällande allmänhet gäller även markägare och innehavare av särskild rätt i den mån pågående markanvändning därigenom inte avsevärt försväras.

## B. Föreskrifter jämlikt 9 § naturvårdslagen angående markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång

Markägaren och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas tåla att de åtgärder vidtas inom reservatet som framgår av till detta beslut fogad skötselplan.

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

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar skall förbud gälla att

1. störa djurlivet genom närgången fotografering av fågel bo eller motsvarande,
2. medföra ej kopplad hund eller annat lösgräande husdjur,
3. göra upp eld annat än på anvisad och särskilt iordningställd plats,
4. framföra motordrivet fordon,
5. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, ta frö, plocka eller gräva upp örter, gräs, mossor, svampar eller lavar,
6. på störande sätt använda radio, bandspelare e d,
7. under längre tid än två dygn tälta, förtöja eller på annat sätt ockupera strandområde.

## D. Bestämmelser jämlikt 9 § naturvårdsförordningen om skötselplan m m

- a) Länsstyrelsen meddelar föreskrifter om vården av reservatet genom att fastställa bifogade plan.
- b) Reservatet skall utmärkas i enlighet med av statens naturvårdsverk utfärdade anvisningar.
- e) Naturvårdsförvaltare är skogsvårdsstyrelsen i Värmlands län.
- d) Samråd skall ske med länets skötselråd.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, jordbruksdepartementet, se bilaga .(formulär 3).

Vid den slutliga handläggningen av detta ärende, i vilket länsstyrelsens styrelse fattat beslut, har förutom föredraganden, byrådirektören Åhgren, även deltagit länsråd Hammarskjöld och företrädare för planenheten, lantmäterienheten och juridiska enheten. I styrelsens beslut deltog landshövding Edberg samt ledamöterna Eskel, Hult, Edgar Johansson, Sune Johansson, Jonasson, Helmer Karlsson, K A Karlsson, Knutson, Carl Nilson, Elvy Nilsson, Sven Nilsson, Olsson och Wallander.

Bilaga

Karta  
Besvärshänvisning  
Skötselplan.

## Skötselplan för naturreservatet Timmeröarna

### 1. Allmän beskrivning samt målsättning för skötseln

#### 1.1 Allmän beskrivning

##### 1.1.1 Data

|         |                                                                                                                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avsatt: | 1977 i samband med fastställandet av denna plan                                                                                                            |
| Areal:  | Ca 50 hektar                                                                                                                                               |
| Kommun: | Karlstad                                                                                                                                                   |
| Läge:   | I Vänern ca 4 km söder om Arnön ungefär mittemellan Karlstad och Kristinehamn.<br>Topografiskt kartblad 10 D NO, Ekonomiska kartbladen 10 D 5g och 10 D 4g |

Markägare: Staten genom naturvårdsfonden

Syfte med avsättningen: Att skydda och vårda en ögrupp av speciell betydelse för friluftslivet samt med intressant växt- och djurliv

### 1.1.2 Naturförhållanden

Öarna är mycket attraktiva ur flera synpunkter. Landstigning kan ske på ett flertal ställen tack vare goda djupförhållanden och vindskyddade lägen. Strandområdena uppvisar flerstädes intressanta berggrundsformationer och erbjuder goda sol- och badhållar.

Vegetationen är imponerande rik, speciellt på den västra, större ön. Sålunda finns ett flertal bestånd av lind, delvis med mycket grova och knotiga individer. Den omfattande lövskogen har flerstädes lundkaraktär med frodigt och artrikt fältskikt där rödblära är särskilt iögonfallande. Den frodiga vegetationen betingas av hyperit- och amfibolitförekomster på öarna. Även på den östra ön förekommer de näringskrävande arterna dock i något mindre omfattning. Lind saknas på den östra ön. Här förekommer å andra sidan relativt omfattande lövskogsbestånd med stort inslag av rönn.

### 1.1.3 Kommunikationer

Området nås endast per båt. Avstånd från Karlstad drygt 1,5 mil.

1.1.4 Serviceanordningar saknas f n.

1.1.5 Föreskrifter. Jämför bifogade resolution.

## 2. Dispositions- och skötselplan

### 2.1 Allmän målsättning för mark- och vegetationsvård

Den allmänna målsättningen skall vara att med enkla serviceanordningar underlätta för friluftslivet samtidigt som nedskräpning, slitage och störningar på växt- och djurliv undvikas.

### 2.2 Principer för disposition av mark samt åtgärder av allmän karaktär

2.2.1 Reservatsområdets skogsbestånd skall i huvudsak lämnas orörda och utvecklas till "urskogar". Undantag dock för delområde nr 7 där virke för reservatets skötsel kan hämtas.

#### 2.2.2 Jakt- och viltvård

Endast skyddsjakt i samråd med naturvårdsverket får ske.

2.2.3 Fiske berörs ej av reservatsbildningen.

#### 2.2.4 Tillsyn

Reservatsförvaltaren skall utöva regelbunden tillsyn under sommarsäsong (ungefär en gång per vecka).

#### 2.2.5 Renhållning

Sopor och latrin skall bortskaffas genom reservatsförvaltarens försorg.

### 2.3 Detaljbeskrivning och detaljåtgärder

| Del-<br>område | Areal              |           | virkes-<br>volym | Bonitet | Trädslags-<br>blandning<br>tall/gran/<br>löv (1/10) | Anm |
|----------------|--------------------|-----------|------------------|---------|-----------------------------------------------------|-----|
|                | prod.<br>mark (ha) | Imp. (ha) |                  |         |                                                     |     |

|   |      |     |     |     |          |                            |
|---|------|-----|-----|-----|----------|----------------------------|
| 1 | 6.0  |     | 100 | 6   | 415      | Delvis lindskog            |
| 2 | 17.5 | 2.8 | 140 | 3.5 | 542      | Mycket heterogent          |
| 3 |      | 1.0 |     |     |          | Holme med ringa vegetation |
|   |      |     |     |     |          | Goda hamnmöjligheter       |
| 4 | 2.0  | 1.7 | 40  | 3.5 | 712      | Ungskog                    |
| 5 | 2.0  | 0.4 | 90  | 4   | 712      | 40-50 årig tallskog        |
| 6 | 0.9  |     | 100 | 6   | (0)(0)10 | Aldunge (lund)             |
| 7 | 12.0 | 0.7 | 180 | 4   | 10(0)(0) | Relativt homogent bestånd  |
|   |      |     |     |     |          | Ålder 80-100 år            |

### Delområde 1

**Beskrivning:** Dalgång (berggrundsspricka) på västra, större ön. Artrik och frodig vegetation med tydlig hyperit påverkan. Grupper av lind präglar området. Fältskiktet rikt med stort inslag bl a av rödblåra. Ytterligare näringskrävande växter som blåsippa, ormbär, hässlebrodd, brännässla och olvon förekommer. Vissa partier är relativt fuktiga.

"Västra hamnen" är en attraktiv och skyddad naturhamn, dock med begränsat vattendjup.

**Målsättning:** Vegetationen får utvecklas spontant (lundvegetation). Den mycket speciella miljön utnyttjas för information om natur och naturvård. Särskild uppmärksamhet ägna åtgärder för att motverka nedskräpning, slitage och störningar på växt- och djurliv.

**Åtgärder:** Promenadstig lokaliseras till ett attraktivt men inte alltför känsligt stråk. Stigen röjes och markeras med minsta möjliga ingrepp i miljön. Sanka partier spångas.

**Underhållsåtgärder:** Regelbunden städning och justering av stigen.

### Delområde 2

**Beskrivning:** Mager hållmarksområden på västra ön. Mycket heterogent skogsbestånd. Intressanta strandhällar med bland annat vittringsformationer i hyperit.

Skogsbestånden lämnas orörda att utvecklas till "urskogar". Landstigningsplats med enkla serviceanläggningar vid norra stranden.

**Åtgärder:** Toalett, sopkärl, eldstad, (brygga), angöringsringar och informationstavla uppsättes. Toalett prioriteras, därefter informationstavla.

**Underhållsåtgärder:** Regelbunden tillsyn av anläggningarna inkl städning av toalett och komplettering av vedförråd vid eldstad. Under sommarsäsongen (15 maj - 15 aug) skall tillsyn ske ungefär en gång per vecka.

### Delområde 3

**Beskrivning:** Mager holme (Gubbholmen) med endast ringa vegetation. God naturhamn.

**Målsättning:** Enkel tilläggsplats.

**Åtgärder:** Angöringsringar, liten informationstavla, eldstad.

**Underhållsåtgärder:** Återkommande städning och komplettering av vedförråd vid eldstad,

### Delområde 4

**Beskrivning:** Södra delen av östra ön. Mager hållmark med tallungskog.

Målsättning: Lämnas orört

Åtgärder: F n inga. (återkommande städning)

#### Delområde 5

Beskrivning: Tallskog, ca 40-50-årig. Strandklipporna vid yttre delen av viken "östra hamnen" lämpliga för angöring (dock ej vid hård östlig eller sydöstlig vind).

Målsättning: Enkel tilläggsplats.

Åtgärder: Angöringsringar, liten informationstavla, stig över till västra delarna av ön. (till toaletten). Eldstad.

Underhållsåtgärder: Återkommande städning och komplettering av vedförråd.

#### Delområde 6

Beskrivning: Del av östra ön. lövskogsbestånd av lundkaraktär. Liten dalgång (berggrundsspricka) med förhållandevis djupa lager av lösa jordarter. Delvis relativt fuktiga partier. Frodigt fältskikt. Motsvarar delvis område nr 1 på västra ön.

Målsättning: Lämnas orört. Vegetationen får utvecklas spontant.

Åtgärder: Stig drages genom områdets norra del.

Underhållsåtgärder: Återkommande städning,

#### Delområde 7

Beskrivning: Förhållandevis enhetligt tallbestånd huvudsakligen i åldern 80-100 år. Något stråk i västra-mellersta delen där äldre strandlinjer i sandmark framträder. Goda djupförhållanden speciellt vid nordvästra stranden. Inre delen av "östra hamnen" relativt grund och delvis vassbevuxen.

Målsättning: Speciellt nordvästra stranden utnyttjas som landstigningsplats med serviceanläggningar. Den del av ögruppen där största satsningen göres beträffande serviceåtgärder.

Skogsbeståndet lämnas i huvudsak orört. Dock hämtas virke till reservatets skötsel från detta delområde Genom plockhuggning och upparbetning av vindfällan. Samråd om ingreppens omfattning skall årligen ske inom länets skötselråd.

Åtgärder: Toalett, sopkärl, eldstad, informationstavla, (brygga), angöringsringar, promenadslina.

Underhållsåtgärder: Regelbunden tillsyn (jämför omr 2).

#### Delområde 8

Beskrivning: Några smärre holmar och skär i anslutning till de större öarna. Magra hållmarker.

Målsättning: Lämnas orörda.

Åtgärder: Inga.

Plan för anläggning, disposition och skötsel av anordningar för besökare

### 3.1 Allmänt

Anordningarna skall inte ges någon större omfattning eller tillåtas dominera området. De skall i stället diskret inpassas i miljön.

### 3.2 Friluftsanordningar

3.2.1 Angöringsplats ordnas i första hand vid östra öns nordvästra strand. Angöringsringar placeras i delområde 2, 3, 5 och 7. Eventuellt iordningställes - i senare skede - stensatt brygga vid någon av angöringsplatserna sedan ökad erfarenhet vunnits beträffande områdets utnyttjande. Prövningen av denna fråga skall innefatta även samråd med naturvårdsverket.

3.2.2 Strövstig från angöringsplatserna genom reservatet anordnas i princip enligt markering på bifogade karta.

3.2.3 Toalett och sopkärl skall anordnas vid angöringsplatserna inom delområde 2 samt 7 (prioriteras).

### 3.3 Information

3.3.1 Större informationstavla uppsättes vid angöringsplatserna inom delområde 2 och 7. Mindre informationstavla uppsättes på Gubbholmen (delomr 3), vid "Västra hamnen" intill stigen genom delområde 1 samt södra stranden av "Östra hamnen" (delomr 5 ).

3.3.2 Folder enbart för detta objekt bör inte framställas. Information om objektet bör istället ingå t ex i folder för hela Vänerskärgården.

3.3.3 Vägvisning och stigmarkering skall utföras enligt svensk standard och SNV:s anvisningar.

3.3.4 Reservatsförvaltaren skall i möjligaste mån bistå allmänheten med Information om reservatet och övriga närliggande objekt.

3.3.5 Båtturer med guidade rundvandringar bör anordnas under sakkunnig ledning och i samarbete mellan reservatsförvaltningen, kommunala organ samt ideella föreningar.

### Bilagor

Karta

Ekonomisk flerårsplan