

## SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET LÅNGÖ

### A Allmän beskrivning

#### 1 Data

Naturreservatet omfattar en areal av 57.5 ha varav Långö utgör 9.8 ha, Södra Uvö 3.6 ha, övriga småöar 0.5 ha och 43.6 ha är vatten. Naturreservatet är beläget i sjön Åsnen c:a 1,5 km NNO Ålshults gamla stationssamhälle, ekonomiskt kartblad 04436.

#### 2 Syfte

Syftet med vården och förvaltningen skall vara att i orört och ostört skick bevara ett område med urskogsartad skog samt att skydda fågellivet. Allmänhetens tillträde skall underlättas endast i den utsträckning detta går att förena med bevarandebestämmelserna.

#### 3 Områdets natur

Området utgörs av öarna Långö och Södra Uvö med omgivande småöar och tillhörande vattenområde i Rännebäcksfjorden i Åsnen.

#### Vegetation och geologi

Öarna är kuperade och rikblockiga, ställvis även storblockiga. Berggrunden i Åsnenområdet som helhet utgörs främst av de kristallina bergarterna granit och porfyr. I Åsnens södra och sydöstra delar dominerar den täta och hårda porfyren, vanligen betecknad smålandsprofyr. Underlag saknas dock för att närmare kunna avgöra bergarternas utbredning i området. Jordarten är morän. I nordvästra delen av Långö finns ett litet kärr där jordarten är torv. Även mitt på Långö finns ett par små våtmarker. Likåldrig tallskog dominerar västra halvan av Långö samt den östligaste udden. Däremellan finns partier med blandskog av björk och gran. Det finns en sparsam underväxt av gran och en. Tallskogen på Långö är c:a 130 år gammal. Enstaka betydligt äldre, grövre och knotiga tallar finns i själva strandkanten. På en höjd strax öster om öns mitt finns också två mycket grova tallar som stormfälldes i början av 1980-talet.

Datum  
1995-06-19Ärendenummer  
231-2696-95

Markvegetationstyp enligt skogshögskolans boniteringssystem är blåbärstyp och lingontyp med blåbär, lingon, kråkbär, ljung, rikligt med linnea samt ängskovall. I kärren växer tranbär, olika starrarter, bl a svartstarr samt olika vitmossor. I strandzonen växer pors, brakved och sälg.

På Kaninholmen, den största av småöarna söder om Långö, finns två mycket gamla tallar, vilkas rötter delvis skadats av en brand ner i humusen. På denna ö växer för övrigt mindre björkar och ekar samt i strandkanten brakved och pors. Gräsholmen är bevuxen med björk och brakved. Furholmen är bevuxen med några tallar samt ett fåtal aspar och björkar. Av de båda småöarna norr om Långö är den västra storblockig och bevuxen med några tallar samt klenare al och björk medan den östra är mera låglänt med ett par björkar och klen tall.

Utanför delar av Långö finns vassar. I Långösund öster om Långö finns endast en smal passage öppet vattnet mellan vassarna.

På Södra Uvö finns en blandskog av gran, äldre tallskog och björk m fl lövträdslag. Lövträden dominerar i kantzonen runt ön. Uvholmen och de andra småöarna har samma vegetation som småöarna vid Långö.

Fiskgjuse häckar vissa år inom reservatet, andra år i närområdet. För övrigt torde området hysa en för trakten normal skogs- och strandfauna. Efterhand som tallskogen blir äldre och grövre skapas goda förutsättningar för hålbyggare, för risboende fågelarter som behöver tallar med stora, platta kronor och för vedlevande insekter.

#### 4 Kulturhistoriska förhållanden och tidigare markanvändning

Markförhållandena på Långö är sådana att den skogliga kontinuiteten säkerligen är obruten på den allra största delen av ön. Sydost om de små våtmarkerna på öns mitt finns ett par tiondels hektar med slätare mark. Stenar, som förefaller ha lagts upp i rösen och några grundare gropar kan eventuellt antyda någon form av odling, t ex svedjebruk.

Eftersom de nuvarande skogsbestånden på Långö och Södra Uvö är lika gamla kan de ha kommit upp efter avverkning i mitten av 1800-talet. Några tallar är dock betydligt äldre än så. Såväl på Långö som på Furholmen finns tallar med spår av huggning av tjärstickor till bloss. Det finns sparsamt med stubbar på öarna. De flesta härstammar från en plockhuggning



Datum  
1995-06-19

Ärendenummer  
231-2696-95

på Långö 1947, de övriga är ännu äldre. Efter 1947 har inga avverkningar alls skett på öarna.

#### 5 Tillgänglighet

Det är lätt att ta sig i land på Långö, Södra Uvö och på småöarna med kanoter och småbåtar. Enklast är det att sätta i båt vid Ålshults gamla station. Här bedrivs f n kanotuthyrning.

#### 6 Slitage- och störningskänslighet

Fågellivet är störningskänsligt under vår- och försommar.

Öarna har fram till 1986 flitigt utnyttjats som rastplatser för kanotister. Sedan tillträdesförbud då infördes i samband med att Långö blev naturreservat har slitaget minskat väsentligt.

#### 7 Anordningar för friluftslivet

Anordningar för friluftslivet saknas på öarna men finns längs den s k kanotleden Asa - Fridafors där den närmaste rastplatsen finns c:a 1,5 km norr om Södra Uvö. Övriga anordningar längs leden framgår av särskild karta över dessa i Åsnenområdet.

#### 8 Inventeringar m m

Äldre lantmäterihandlingar saknas.

#### Naturinventeringar

Naturvårdsprogram för Kronobergs län, Kronobergs Natur. (Länsstyrelsen 1989)

Häckfågelfaunan i sjön Åsnen. Sven G Nilsson, Länsstyrelsen 1980

Urskogsartade områden i Kronobergs län. Elisabet Ardö. Skogsvårdsstyrelsen och Länsstyrelsen 1980

Urskogar. Inventering av urskogsartade områden i Sverige. Del 2 Södra Sverige, Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen 1982.

#### Skogsindelningar

Skogshushållningsplan över Ålshult. Einar Rudbäck. Skogsvårdsstyrelsen 1945.

Skogsindelning av Ålshults gods. W Trahns Skogsbyrå AB 1960.

Datum  
1995-06-19Ärendenummer  
231-2696-95

Skogsbruksplan över Ålshult. W Trahns Skogsbyrå AB  
1970.

Revision 1979 av 1970 år skogsbruksplan.

Stamräkning av skogen på Södra Uvö, bilaga 2 till  
värdering 1993-12-22.

#### Flygfotograferingar

Enligt Lantmäteriets stråköversikter finns följande  
flygfotograferingar över området.

| Årtal för foto-<br>graferingen | Beteckning för bilder som täcker<br>området |
|--------------------------------|---|
| 1938                           | G 38 a 597 15                               |
| 1946                           | G 46 51 15-16                               |
| 1956                           | G 56 93 22                                  |
| 1961                           | 61 Eg 031 23                                |
| 1964                           | 64 Eg 044 01                                |
| 1969                           | 69 Eg 030 34                                |
| 1969                           | 69 Eg 039 09                                |
| 1969                           | 69 Eg 041 04                                |
| 1973                           | 73 722 04 35                                |
| 1975                           | 75 Eg 031 22-23                             |
| 1982                           | 824 04426 04                                |
| 1986                           | 864 4D39 IRF 13                             |
| 1987                           | 874 3E1g 25,26                              |

Dessutom finns höghöjdsbilder från 1970-talet.

#### B DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN

Såväl land- och vattenområden inom hela reservatet  
skall lämnas helt orörda. Skogen skall få utvecklas  
fritt såväl på Långö och Södra Uvö som på småöarna.  
Inga åtgärder eller ingrepp får göras.

Uppdelning i skötselområden har därför inte gjorts.  
Inte heller har någon särskild skötselplankarta upp-  
rättats.

#### C ANORDNINGAR FÖR FRILUFTSLIVET

Med hänsyn till syftet med reservatet bör inga sär-  
skilda anordningar för allmänheten göras. Tillräck-  
ligt goda möjligheter för besökare att landstiga med  
båt finns redan.

Datum  
1995-06-19

Ärendenummer  
231-2696-95

Information om reservatet lämnas genom skyltar på lämpliga platser. Reservatets gräns skall utmärkas enligt svensk standard (SIS 03 15 22).

#### D DOKUMENTATION AV RESERVATETS UTVECKLING

Naturvårdsförvaltaren skall dokumentera viktiga förändringar inom reservatet genom noteringar och fotodokumentation. Fotodokumentation av reservatsområdet bör göras minst vart tjugonde år.

#### E ANSVAR OCH KOSTNADER FÖR SKÖTSELN

Naturvårdsförvaltaren av reservatet ansvarar för skyltning, gränsmarkering, information och tillsyn samt dokumentation.