

REGISTERBLAD

Namn: Staffan Sundlöf

Datum: 1998-12-11

Område av riksintresse för naturvård i Kronobergs län

Områdesnummer: NRO07019

Områdesnamn: Stråkenområdet

Kommun: Växjö (80) och Alvesta (64) kommuner

Kartblad: 05E 4g

Area: 1 241 ha

Naturgeografisk region: 12 a Sydöstra Smålands skog- och sjörika slätter

Kust/havsregion: -

Regionindelning för sjöar och vattendrag: Avrinningsområde 86

Agrara kulturlandskapsregioner: -

Landskapsformer, terrängformer: -

Riksvärde

Sjö	
Sumpskog	

Värdeomdöme: Stråken är som typexempel på en naturligt näringsfattig, måttligt humös sjö en internationellt betydelsefull referenssjö. Alsumpskogen väster om sjöns sydspets är artrik och den största kända i Kronobergs län.

Huvudkriterier: A; B, C.

Stödskriterier: 3, 4, 5, 6.

Förutsättningar för bevarande: Värdena kan skadas av bl.a. vattenreglering, byggande i vatten, vattengrumling, markavvattning, skyddsdikning, rensningsarbeten, utsläpp av förorening, utfyllnad, vandringshinder, muddring, inplantering av främmande arter samt åtgärder uppströms sjön som kan påverka vattenkvalitén t.ex.: torvtäkt, skogsbruk i strandnära områden, gödsling, kalkning, vägbyggnad, berg- och grustäkt. Alsumpskogen kan även skadas av skogsbruk och terrängkörning.

Säkerställande: Säkerställande ej planerat. Stråken har utökat strandskydd 200 meter på land.

Områdets huvuddrag: Sjön Stråken (*Alvesta 16, Växjö 9*) är med 820 ha en långsträckt sjö i norra delen av Lekarydsåns fördjupade dalgång. Stränderna är sträckvis mycket blockiga. På västra sidan växer mest barrskog. Sjön är naturligt näringsfattig och måttligt humös. Som sådan är den en limnologisk typsjö. På botten finns sandkrypore. I norra delen öster om Aneboda ligger ett tjugotal små öar med steniga stränder. Även utanför Djupasand ligger ett antal vildmarksbetonade

öar. Öarna i sjöns södra del har orörd barrskog med inslag av av björk, asp och al.

Alsumpskog v Stråken (Alvesta 15, 54 ha; mittpunkt 05 E 5e). Väster om Stråkens utlopp vid Pukaström finns en ovanligt stor alsumpskog av översilningstyp, Äskekärret. Terrängen är rik- och storblockig. Skogen hyser inslag av gamla träd, död ved och ett flertal rödlistade arter och andra sällsyntheter. I botten- och fältskiktet växer rikligt med bäckveronika, gullpudra, källarv och springkorn.

Anmärkningar: Alsumpskogen är klass 1 i Våtmarksinventering, VMI-ID 5E5E01. Naturvårdsprogram för Kronobergs län, klass 2 (tregradig skala)._

Referenser: Länsstyrelsen i Kronobergs län, 1987: Våtmarker i Kronobergs län.

Länsstyrelsen i Kronobergs län, 1989. Kronobergs Natur (naturvårdsprogram).

Växjö kommun 1991: Översiktsplan för Växjö kommun

Alvesta kommun 1994: Översiktsplan för Alvesta kommun

Länsstyrelsen i Kronobergs län, 2000: Alsumpskogar i N delen av Alvesta och Växjö kommuner

Länsstyrelsen i Kronobergs län, 2000: Alsumpskogar i Stråken- och Bergsjöns storområde