

REGISTERBLAD

Namn: Staffan Sundlöf, Helene Pettersson

Datum: 1999-04-20

Område av riksintresse för naturvård i Kronobergs län

Områdesnummer: NRO07018

Områdesnamn: Stora Skärsjön

Kommun: Växjö kommun

Kartblad: 05E NV

Area: 21 ha i G län (fortsätter in i F län)

Naturgeografisk region: 13, Sydsvenska höglandets centrala och östra delar

Kust/havsregion: -

Regionindelning för sjöar och vattendrag: Avrinningsområde 86, Mörrumsån

Agrara kulturlandskapsregioner:-

Landskapsformer, terrängformer: -

Riksvärde

Sjö	

Värdeomdöme: Stora Skärsjön är ett klassiskt exempel på en näringsfattig, svagt brunfärgad sjö. Den har internationell betydelse som limnologiskt forsknings- och studieobjekt och som referenssjö.

Huvudkriterier: A, B.

Stödkriterier: 3, 5, 7.

Förutsättningar för bevarande: Sjöns vatten bevaras så opåverkat som möjligt. Stora hänsyn i skogsbruket i omgivningarna. Värdena kan skadas av vägbyggnad, olämpligt lokaliserad bebyggelse, vattenreglering, kalkning, gödsling, avverkning av strandskog, markavvattning i omgivningar, m.m.

Säkerställande: Säkerställande ej planerat.

Områdets huvuddrag: Stora Skärsjön ligger nära vattendelaren mellan Mörrumsån och Lagan väster om Lammhult och hör till mer än hälften till Jönköpings län. Den har i stort sett nordsydlig utsträckning med berg- och moränstränder i ett bergbäcken, rätt stora djup och är stabilt skiktad. Den omges till största delen av skog. Längs västra stranden finns flaskstarr-dominerade kärr. Vattnet är näringsfattigt, humöst och brunt. Sjön är ingående limnologiskt undersökt och en typsjö för oligotrofa, humösa vatten.

Anmärkningar: Naturvårdsprogram för Kronobergs län, klass 1. Stora Skärsjön är referenssjö i kalkningsprogrammet och miljöövervakningen.

Referenser: Länsstyrelsen i Kronobergs län, 1989: Kronobergs natur (naturvårdsprogram)
Växjö kommun, 1991: Översiktsplan för Växjö kommun.