

## REGISTERBLAD

**Namn:** Helene Pettersson

**Datum:** 99.05.28

**Område av riksintresse för naturvård i Kronobergs län.**

**Områdesnummer:** NRO07054

**Områdesnamn:** Flybäcken och Sjuhulta fly

**Kommun:** Älmhult (65)

**Kartblad:** 04D SO

**Area:** 100 ha

**Naturgeografisk region:** 11, Sydsvenska höglandets och smålandsterrängens myrrika västsida

**Kust/havsregion:**

**Regionindelning för sjöar och vattendrag:**

**Agrara kulturlandskapsregioner:**

**Landskapsform:**

**Riksvärde**

Myrkomplex	Topogent kärr		
------------	---------------	--	--

**Värdeomdöme:** Flybäcken och Sjuhulta fly utgör ett myrkomplex med ett stort och för regionen representativt topogent kärr.

**Huvudkriterier:** A, B.

**Stödskriterier:** 1, 3, 4, 5.

**Förutsättningar för bevarande:** Värdena kan skadas av bl.a. markavvattning, skyddsdikning, vattenreglering, torvtäkt, vägbyggnad, olämpligt lokaliserad bebyggelse, avverkning av fastmarksholmar, strandskog och sumpskog samt gödsling och kalkning.

**Säkerställande:** Säkerställande ej planerat.

**Områdets huvuddrag:** Området är huvudsakligen ett stort öppet kärr med ett centralt bäckdråg som mycket svagt lutar åt ONO och rinner ut i Vägslasjön. I anslutning till kärret finns mindre isolerade mossar. Den största mossen är trädbeväxt i kanterna med ett kallt centrum. Det finns flera fastmarksholmar i området, varav vissa med gammal skog. Längs norra kanten gränsar kärret mycket distinkt till högvuxen barrskog.

Vidsträckta mjukmattor av sphagnum-arter bygger upp kärret, dominerat av flaskstarr i fältskiktet och sphagnum papillosum i bottenskiktet. Andra karaktärsväxter är pors, ängsull och blåtåtel. Bäckdråget ringlar sig fram i kärrets centrala del och flyter på sina ställen ut i flera smala fåror. Växterna här är mer eller mindre beroende av rinnande vatten, t.ex. sjöfräken, missne, vattenklöver, nate och igelknopp. Utmed bäcken finns också tuvor av myrlilja.

Ett mjukmattekärr av denna storlek, som trots vissa ingrepp är i det närmaste orört, är unikt i dessa trakter. Det bedöms vara ett hydrologiskt mycket viktigt område.

**Anmärkningar:** Våtmarksinventering, klass 1, VMI-ID 04D2E03. Naturvårdsprogram för Kronobergs län, klass 3 (tregradig skala).

**Referenser:** Länsstyrelsen i Kronobergs län, 1987: Våtmarker i Kronobergs län.  
Länsstyrelsen i Kronobergs län, 1989. Kronobergs Natur (naturvårdsprogram).