

## REGISTERBLAD

**Namn:** Lena Nerkegård 98-02-25, Magnus Martinsson (redigerat 19-2-1999)

**Område av riksintresse för naturvård i Gotlands län**

**Områdesnummer:** [NRO09073](#)

**Områdesnamn:** [GRÄNE](#)

**Kommun:** Gotlands

**Kartblad:** 7J SV, Mittpunkt 07J 2d 10

**Area:** 68 ha land

**Naturgeografisk region:** 14 c Gotland

**Kust/havsregion:**

**Regionindelning för sjöar och vattendrag:**

**Agrara kulturlandskapsregioner:**

**Landskapsform:** Slätt med lägre relativ höjd än 20 m.

### Riksvärde

våtmarkskomplex	rikt soligent kärr	flora
	källkupol	flora
	rikt topogent kärr	
	sumpskog	

**Värdeområde:** Gräne utgör ett av Gotlands största källmyrsområden med talrika källor och tydlig bäckbildning. I området finns även en källkupol, en mycket sällsynt företeelse på Gotland. Området hyser en rad ovanliga arter. Här finns en av Gotlands rikaste förekomster av dunmossa. Förekomster av bl a trubbtåg, kärrlilja, brun ögontröst och källnate.

### Huvudkriterier:

- A. Mångformigt större källmyrsområde med väl utvecklade naturtyper.
- B. Stort sammanhängande källmyrsområde med opåverkad hydrologi.
- C. Ett av Gotlands största källmyrsområden. Förekomst av flera rödlistade växter.
- D. Rik flora.

**Stödkriterier:** Storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, representativitet.

**Förutsättningar för bevarande:** Bevarandet av våtmarkernas värde kräver att områdets hydrologi skyddas mot dränering, vattenreglering, dämning, och torvtäkt. Avverkning av sumpskogar, skogar på fastmarksholmar och i kantzoner kan skada naturvärdena.

**Säkerställande:** Området ingår i Myrskyddsplanen.

**Områdets huvuddrag:** Våtmarkskomplex med mycket höga värden. Området består i södra delen av sumpskog. Denna har en bäck vars nedre lopp rätats ut med ett grunt dike. De norra delarna av sumpskogen är helt opåverkade medan de södra är svagt påverkade. I de övre delarna av sumpskogen tränger källvatten fram och bildar bäckar. En förekomst av skvattram finns här. Här växer kranshakmossa, väggmossa, pösmossa, blåmossa, cypressfläta, stor kvastmossa, vågig kvastmossa, kvastmossa, nålkvastmossa, stor thujamossa, rosmossa, praktbräkenmossa, stubbsidenmossa, liten räffelmossa, vågig praktmossa och skogspraktmossa. Dunmossa finns på flera ställen. En mindre förekomst sumpvitmossa finns i området. I norra delen av skogen finns några små smalträkenkärr med ymniga förekomster rundpyrola. I fältskiktet märks stenbär, lundskafing, älgört, brunört, blåbär, lingon, blåsippa, skogsknipprot, nästrot, tussilago, örnbräken samt träjon. I sumpskogen finns även gott om idegran.

Något norr om sumpskogen öppnar sig ett intermediärt källkärr. Även här finns källor och en meandrande bäck. Vegetationen har i det lilla kärret en något avvikande artsammansättning än normalt. Hela kärret är källpåverkat. Dominerande arter är blåtåtel, axag och hirsstarr. Vanligt förekommande är slätterblomma, gräsull, vildlin, knappag, kärllilja, kärrtistel och svinrot. I bottenskiktet dominerar spjutmossa, späd skorpionmossa och guldspärrmossa. Vanligt växer kärrbryum, pösmossa, korvskorpionmossa, och kalkkammosa. I kärrets övre delar märks förekomster av dunmossa.

**Anmärkningar:** VMI-ID:7J2D02

**Referenser:**

Martinsson, M., 1997: *Våtmarker på Gotland*. –Länsstyrelsen i Gotlands län.  
Naturvårdsverket, 1994: *Myrskyddsplan för Sverige*.