

## REGISTERBLAD

**Datum:** 2000-02-07

### OMRÅDE AV RIKSINTRESSE FÖR NATURVÅRD I SÖDERMANLANDS LÄN

**Identitetsnummer:** NRO 04 072

**Områdesnamn:** Skirkällan

**Kommun:** Eskilstuna

**Kartblad:** Ekonomiska kartan nr 106 59

**Area:** 10 ha, i huvudsak land

**Naturgeografisk region:** 24 Svealands sprickdalsterräng med lerslättdalar och sjöbäcken

**Kust/havsregion:**

**Regionindelning för sjöar och vattendrag:**

**Agrara kulturlandskapsregioner:** Mälardalens odlingsbygder

**Landskapsform:** Slätt

#### Riksvärde

Geovetenskap		
--------------	--	--

**Värdeomdöme:** Mycket rikt flödande källa Klass II i VMI (våtmarksinventeringen). Klass III i länsstyrelsens naturvårdsprogram.

**Huvudkriterier:** E

**Stödskriterier:** Särprägel, sårbarhet

**Förutsättningar för bevarande:** Ingen dränering av våtmarken runt källan. Inget utnyttjande av källan för större vattentäkt. Ett sådant skulle helt kunna utplåna dess fria flöde.

**Säkerställande:** ---

**Områdets huvuddrag:** Skirkällan rinner upp strax intill åsfoten på västra sidan av Kjulaåsen ca 3,5 km NNV om Årla samhälle. Källan har en öppen vattenyta av ca 40x10 meter. Källans kapacitet är betydligt högre än 10 l/s. Området kring denna är bevuxet med al, björk och tall. Längre mot väster avsmalnar vattenytan och övergår i en slingrande bäck som efter ca 100 m försvinner i en kal kärrmark (f d Skirsjön). Nordvästra delen av kärrmarken är genomdragen av ett brett dräneringsdike. Sjöbotten är bevuxen med framför allt bladvass men även rikligt med grenrör och brunrör. Källvattnet ger en rikligare flora i sjöns östra kant. Detta indikeras av knoppvitmossa samt enstaka Jungfru Marie nycklar. Åsslutningen på östra sidan av källan upptas av öppna gräsmarker, där bete dock inte förekommit på senare år. Längre upp på åsen vidtar tallskog. Runt källan finns flerstädes spår av bäver i form av fällda träd och bävergnag.

**Anmärkningar:**

En stor del av det område norr och söder om källan som på geologiska kartan är betecknat som kärr respektive mosse är idag uppodlat och utgör betesmarker eller åker respektive planterad skog.

Invid källan finns på östra sidan förfallna stängsel av varierande material och utformning. En uppstädning är önskvärd.

**Referenser:**

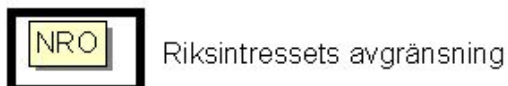
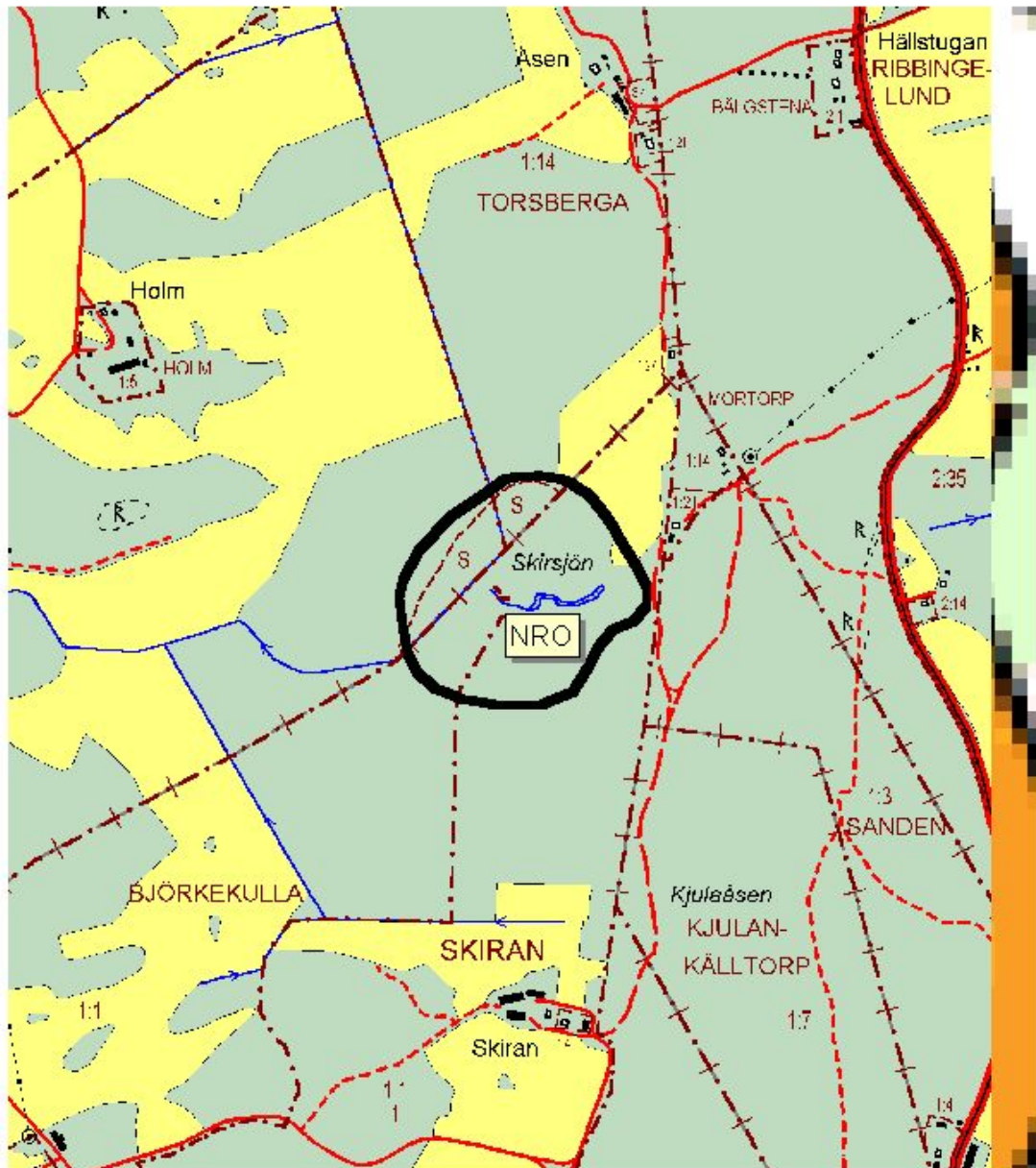
Magnusson, E., 1989: Beskrivning till jordartskartan Eskilstuna NO. – Sveriges geologiska undersökning, ser Ae nr 103.

Länsstyrelsen i Södermanlands län, 1991: Naturvårdsprogram

---

Område av riksintresse för naturvården enligt 3 kap 6 § miljöbalken;  
Naturvårdsverkets beslut 2000-02-07

Riksintressets benämning: **Skirkällan**  
Identitetsnummer: **NRO 04 072**  
Kommun: **Eskilstuna**  
Län: **Södermanland**



Skala 1:10 000

Ekonomiskt kartblad nummer: 106 59