

## REGISTERBLAD

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

**Områdesnummer:** NRO17009

**Områdesnamn:** Kölarna (Åskakskölen och Buslokölen)

**Kommun:** Torsby

**Kartblad:** 13D SV (133 1), 13D NV (133 3)

**Area:** 2 950 ha

**Naturgeografisk region:** 32a Norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter - höglänta områden med hög myrfrekvens

**Kust/havsregion:**

**Regionindelning för sjöar och vattendrag:**

**Agrara kulturlandskapsregioner:**

**Landskapsformer:** Bergkullslätt

**Riksvärde:**

Dödismorän, ås		
Myrkomplex	Sumpskog	Fauna
	Topogent kärr	
	Strängflarkkärr	

**Värdeomdöme:** Kölarna är ett stort, mångformigt myrkomplex med flera, för den naturgeografiska regionen, representativa myrtyper. Myren har även vissa ornitologiska värden.

**Huvudkriterier:** A B C

**Förutsättningar för bevarande:**

Bevarandet av våtmarkens värde kräver att områdets hydrologi skyddas mot dränering, vattenreglering, dämning och torvtäkt. Avverkning av sumpskogar, skogar på fastmarksholmar och i kantzoner bör ej utföras.

**Säkerställande:** Området har erhållit högsta värdeklass i förslag till naturvårdsprogram för Värmlands län. Reservatsbildning övervägs.

**Områdets huvuddrag:** Kölarna är ett av Värmlands största myrkomplex. Myrområdet ligger i en tämligen flack sänka mellan ån Fämtan i väster och en höjdsträckning i öster. Den norra delen sluttar ganska obetydligt, den södra mer distinkt mot väster. I den södra delen är myren delvis belägen på en höjdplata vars förlängning söderut utgörs av de skyddsvärda myrarna Åskakskölen och Buslokölen. I norr når myren inte till Fämtan utan skiljs från denna av isälvsavlagringar. Större delen av myren torde ligga på morän. I en del av den östra kanten har moränen en flack yta. I övrigt är moränen starkt småkuperad, med många kullar som sticker upp ur den i övrigt sammanhängande myrytan. Kullarna är högst i den norra myrdelen. I myrens sydvästra del

överbäger fastmarken ytmässigt. Av tjärnarna är S och N Abborrtjärnarna störst och närmast kommer Lomtjärnen. Det finns totalt drygt 80-talet tjärnar och större flarkgölar.

Det stora myrområdet bär stark vildmarksprägel trots förekomsten av tre skogsbilvägar och en kraftledning.

Kölarna delas i länets myrinventering upp i tre olika områden. Följande beskrivning följer denna indelning från norr till söder. Alla delarna har åsatts högsta värdeklass i myrinventeringen.

Kölarna är ett stort, mångformigt myrkomplex med flera, för den naturgeografiska regionen, representativa myrtyper. Komplexet bildar mosaik med ca åttio tjärnar och flarkgölar och fastmarksholmar bevuxna med relativt orörd skog. Ute på myren finns två relativt välbehållna sätrar. Våtmarken hyser en representativ myrfågelfauna.

**Anmärkningar:** VMI-id: 13D5B01, 13D6B02. Perifer påverkan av vägar och diken.

#### **Referenser:**

Ehrenroth, B 1980 Ornitologisk myrinventering i Värmlands län. Länsstyrelsen i Värmlands län (manus)

Näslund-Landenmark, B, 1986

Hultgren, C, Backeus,

Kölarna - underlag för reservatsföreslag (manus)

Sjörs, H 1982 Inventering av myrar i Värmlands län, Del II: Norra delen. Länsstyrelsen i Värmlands län (manus).

Naturvårdsverket, 1994: Myrskyddsplan för Sverige. Solna.

Länsstyrelsen i Värmlands län, 1997: *Våtmarker i Värmlands län -Manuskript.*

**Uppgiftslämnare:** Lars Furuholm

**Datum:** 981020