

## REGISTERBLAD

**Namn:** Magnus Martinsson (18-2-1999)

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

**Områdesnummer:** **NRO09071**

**Områdesnamn:** **SLITEBROTET**

**Kommun:** Gotlands

**Kartblad:** 07J SO, Mittpunkt 7J Of 23

**Area:** 123 ha

**Naturgeografisk region:** 14 c Gotland

**Kust/havsregion:** IV - Egentliga Östersjön

**Regionindelning för sjöar och vattendrag:**

**Agrara kulturlandskapsregioner:**

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

### Riksvärde

sedimentär berggrundsstratigrafi		
----------------------------------	--	--

**Värdeomdöme:** Internationellt viktig referenslokal för sedimentär berggrundsstratigrafi.

### Huvudkriterier:

A. Referenslokal för sedimentär berggrundsstratigrafi.

**Stödkriterier:** Representativitet.

**Förutsättningar för bevarande:** Att skärningarna bevaras.

### Säkerställande:

**Områdets huvuddrag:** I brottet är för närvarande över 70 meter av slitegruppens sammanlagda mäktighet på 100 meter representerade. Detta är den viktigaste och mest kompletta skärningen inom sitt tidsavsnitt i världen. Området omfattar även skärningar öster om Slitebrottet vid Lännaberget.

### Anmärkningar:

### Referenser:

Laufeld, S. 1974: *Reference localities for paleontology and geology in the Silurian of Gotland.* –Sveriges Geologiska Undersökning, Ser. C Nr 705.