

REGISTERBLAD

Namn och datum: Curt Fredén (971030), Jeanette Erlandsson (000618), Karin Hernborg (001031)

OMRÅDE AV RIKSINTRESSE FÖR NATURVÅRD I HALLANDS LÄN

Områdesnummer och namn: NN 50 HAVSTENSHULT

Kommun: Halmstad

Karta: 5C SO

Läge:

Areal: 67 ha

Naturgeografisk region: 10 Södra Hallands kustland / 11 Sydsvenska höglandets och smålandsterrängens myrrika västsida.

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner:

Landskapsform: Kullig terräng med relativ höjd 50-100 m

Riksvärde

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

Värdeomdöme: Området har ett system av ovanligt tydliga och välutbildade terrasser som särskilt väl visar landskapets utveckling och landskapsomvandlande processer.

Huvudkriterier:

A Område som särskilt väl visar landskapets utveckling.

Förutsättningar för bevarande: Området måste skyddas från täkter och annan exploatering som kan förändra områdets morfologi. Ett öppethållande av större delar av området skulle ge en tydligare överblick över morfologin. Ur denna synpunkt vore det lämpligt att området används t.ex för bete och/eller som strövområde. Lövskogen utmed Nissan lämnas orörd.

Säkerställande:

- Området är delvis (gäller området Johansfors-Nissaström) av Naturvårdsverket till regeringen föreslaget som Natura 2000-område (enligt art- och habitatdirektivet). Ligger för närvarande hos regeringen för beslut (010614).

Områdets huvuddrag: Området består av branta sluttningar på Nissadalens östra dalsida mellan Grumshult och Nissaström. Här bildar idag isälvsediment västvända sluttningar som visar tydliga spår av erosion i form trappstegsliknande terrasser. Vägen från Oskarström mot Nissaström följer sluttningens övre delar på ca 65 m ö. h. och utsikten över Nissadalen är vidsträckt.

I den norra delen av området dominerar planterade granskogar, utmed Nissans stränder finns dock en bård med lövskog. I söder övergår landskapet i öppnare partier med åkermark och lövskogar och mer eller mindre trädbevuxna betesmarker.

De isälvsediment som bygger upp formationen är grovkorniga. I terrassformade plan har sluttningen uteroderats på olika nivåer ner mot Nissan. Det finns två alternativa tolkningar till hur terrasserna kan ha bildats. En är att Nissan eroderat en tidigare existerande deltabildning som spärrat av dalgången, den andra utgår från indikationer på att det funnits en lokal glaciär 2-3000 år efter det att den senaste landisen lämnat området. Om en sådan lokal glaciär existerat kan avsmältningen av denna gett upphov till så kallade skvalrännor i sedimenten utefter dalsidan.

Vilken tolkning som är den rätta är inte av betydelse för områdets skyddsvärde. De flesta djupa dalgångarna i landet innehåller finkorniga sediment där vattenerosion gett upphov till skred och ravinbildning istället för terrasser. I området består ytlagren av grövre sediment och den forna terrasseringen har kunnat bevaras. ”Något annat område, förutom inom fjällkedjan och möjligen inom någon Norrländsk älvdal, med så välutbildad terrassering torde inte existera inom landet” (Påsse 1991).

Anmärkningar: Område 138 i Naturvårdsprogram för Hallands län (Halmstads kommun).

Områdets morfologi och utvecklingshistoria bör utredas.

Referenser:

Påsse, T. 1991. Skyddsvärt geologiskt objekt sydväst om Nissaström. Brev till Länsstyrelsen daterat 1991-01-14.

Påsse, T., 1993: Beskrivning till jordartskartan Ullared SO. Sveriges geologiska undersökning, ser. Ae nr 115.

Länsstyrelsen 1996. Naturvårdsprogram för Hallands län - Halmstads kommun.