

NRO 14072 Sandurfält norr Istrum - Skara kommun Område av riksintresse för naturvård **Områdesnummer:** NRO 14072 **Områdesnamn:** Sandurfält norr Istrum **Kommun:** Skara **Kartblad:** 8D NV **Area:** Ca. 124 ha **Naturgeografisk region:** 22a, Götalands centrala slättbygder, Vänerslätterna. **Kust/havsektion:** - **Regionsindelning av sjöar och vattendrag:** - **Agrara kulturlandskapsregioner:** - **Landskapsformer:** Slätt med lägre relativ höjd än 20 m. **Riksvärde:** **Landskapstyp** **Naturtyp** **Vegetationstyp** **Arter** **Geologi** Geovetenskap Randmorän, sandurfält

Värdeomdöme: Sandurfält av stort geovetenskapligt intresse avsatt mellan israndmoräner.

Huvudkriterier: A. **Stödskriterier:** Nyckelområde, säregenhet **Förutsättningar för bevarande:**

Naturvärdet påverkas negativt särskilt av täkt, schaktning, tippning och andra ingrepp, som skadar ytformerna. Olämpligt lokaliserad bebyggelse och andra anläggningar, vägdragningar m.m. kan också påverka naturvärdena negativt. **Säkerställande och internationell status:** - **Områdets huvuddrag:**

Ett mindre sandurfält på nivån 125 m över havet med tydlig rännmorfologi finns norr om Rörsjön vid Istrum. Sanduravlagringen har bildats på en nivå över högsta kustlinjen. Rännor kan följas västerut, fram mot kommungränsen. I västra delen är de djupare och fylls ofta av bäckar eller myrmark.

Huvuddelen av området intas av skogsmark, delvis inhägnade försöksodlingar. Stora delar har tidigare odlats, vilket märks bl.a. på de talrika odlingsrösen. Området som är ett av de bästa exemplen i länet på ett sandurfält, är av stort geovetenskapligt naturvärde, speciellt för tolkningen av den marina gränsens läge. Läget i närheten av den omdiskuterade tappningslokalen för Baltiska issjön vid Nordbillingen ger lokalen ökat värde. **Anmärkingar:** -

Referenser: Strömberg B. 1969: Den mellansvenska israndzonen. Översiktlig naturvårdsinventering med hänsyn till kvartärgeologiska och naturgeografiska värden. Stockholms Universitet, Naturgeogr. Inst. Forskningsrapport 6.