

NRO 14073 Klyftamon - St Gåsemossen - Skövde och Götene kommuner Område av riksintresse för naturvård **Områdenummer:** NRO 14073 **Områdenamn:** Klyftamon - St Gåsemossen **Kommun:** Skövde och Götene **Kartblad:** 8D NV, 8D NO **Area:** 469 ha **Naturgeografisk region:** 22a, Götalands centrala slättbygder, Vänerslätterna. **Kust/havsregion:** - **Regionsindelning av sjöar och vattendrag:** - **Agrara kulturlandskapsregioner:** - **Landskapsformer:** Slätt med lägre relativ höjd än 20 m. **Riksvärde:** **Landskapstyp** **Naturtyp** **Vegetationstyp** **Arter** **Geologi** Geovetenskap Myrkomplex, svagt välvd mosse, soligent kärr Hällmarkstallskog Fauna

Värdeomdöme: Klyftamon och Stora Gåsemossen utgör en tämligen orörd skogsmyrmosaik som består bl a svagt välvda mossar och soligena kärr och tämligen orörda hällmarkstallskogar. Myrmosaikerna är en god representant för den naturgeografiska regionen. Barrskogens fågelarter är väl representerade. **Huvudkriterier:** A, B **Stödskriterier:** Storlek, mångformighet, naturlighet, kontinuitet, representativitet, funktion **Förutsättningar för bevarande:** Bevarandet av våtmarkernas värde kräver att områdets hydrologi skyddas mot dränering, vattenreglering, dämning och torvtäkt. Området lämnas till fri utveckling och så långt möjligt ostört. Även åtgärder utanför området kan påverka naturvärdena, t.ex. nya tillfartsvägar, stora kalavverkningar, luftföroreningar och turistiska satsningar. Naturvärdena påverkas negativt av täkt, schaktning, tippning, andra markarbeten, vägdragningar samt av ökad besöksfrekvens. **Säkerställande och internationell status:** Området ingår i Natura 2000 (art- och habitatdirektivet). Naturreservatet Klyftamon bildades 2002. **Områdets huvuddrag:** Stora Gåsemossen är ett myrkomplex som består av sumpskog, svagt välvda tallrismossar, topogena och soligena kärr. Landskapet kännetecknas av sprickdalsterräng med tunna jordlager och sänkor med torvjordar. I nordvästra delen av Klyftamon finns klapperstensfält och renspolade hällmarker samt tappnings sediment. I objektet finns flera bergiga myrholmar med mager tallskog. Själva mosseplanet är genomgående täckt av en låg till medelhög tallskog. Orörda laggar med fattigkärr finns på flera ställen. Ett mycket välutvecklat sluttande avvattningsdråg finns i östra delen. Kärrer är en tät mosaik av fastmattetuvoor, mjukmattor med gungflyn och lösbottnar. Vegetationstyperna är här genomgående av mesotroft slag. Mycket artrik halvgräsflora 135 med ett femtontal arter och flera tågväxter. Floristiskt intressant är t.ex. snip och dytåg. Den orörda skogsmiljön gör objektet mycket värdefullt för skogshöns. Den nästan totala frånvaron av ingrepp, vildmarkskaraktären och förekomsten av ett av länets vackraste avvattningsdråg gör objektet särskilt värdefullt. **Anmärkning:** 1 st klass 1-obj och 1 klass 2-obj i VMI ingår o området.

Referenser: Strömberg B. 1992: The final stage of the Baltic Ice Lake. Sveriges geologiska undersökning, ser. Ca nr 81: 347–353. Naturvårdsverket, 1994: Myrskyddsplan för Sverige. Solna. Länsstyrelsen i Skaraborgs län, 1991: Våtmarker i Skaraborgs län. Mariestad