

VÄRDEBESKRIVNING

Område av riksintresse för naturvård i Jämtlands län

Datum: 2023-12-04

Områdesnummer: NRO 23 037

Områdesnamn: Skurdalshöjden-Rekdalshöjden

Kommun: Åre

Koordinat (N, E); 7022055, 351790 (SWEREF99 TM)

Area: 2 697 hektar

Naturgeografisk region: 35i Fjällen i Dalarna, Härjedalen och södra Jämtland och 34a NB barr- och fjällövskog i västra Jämtland

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner:

Landskapsform: Bergkullslätt och förfjäll

Riksvärde: Geovetenskap, Fjällandskap, Flora, Fauna

Värdebeskrivning: Riksintresset utgörs av ett fjällområde som i huvudsak består av kalt berg vid Rekdalshöjden och Skurdalshöjden. Berggrunden är sönderbruten av långa och ibland korsande spricksystem. I det tunna jordtacket finns drumliniseringar, alltså spolformade moränryggar som bildats av inlandsisen i dess rörelseriktning. Strax väster om Storlien och bort mot norska gränsen är terrängen kraftigt sönderbruten med djupa kanjoner. Dessa kanjoner var aktiva för ca 10 400 år sedan när en stor issjö, den så kallade Ånmissjön, tömdes mot Norge. I den gamla dräneringsrännan ligger det höga vattenfallet Brudslöjan.

Huvudkriterier: A, E

Förutsättningar för bevarande: Områdets bevarande förutsätter att området skyddas mot exploatering, infrastruktur och alltför hårt exploateringstryck.

Områdets värden kan även påverkas negativt av täktverksamhet och vindkraftsetablering samt exploatering i form av utbyggnad av skidspår, pister och liftsystem samt utbyggnad av fritidshus, stugor, lägenhetshotell m.m.

Den samiska kulturen genom renskötseln är en förutsättning för områdets egenart och dess karaktär och bör skyddas mot exploatering. En minskning av

renbete kan få långtgående negativa konsekvenser för fjällens biologiska mångfald.

Säkerställande: Vattendraget Rekån i de södra delarna av riksintresseområdet ingår i Natura 2000-området Åreälven SE 0720286.

Områdets huvuddrag: Området sträcker sig från Skurdalshöjden i norr till ett område söder om Rekdalshöjden. Området består i huvudsak av kalt berg med inslag av kalkhaltiga bergarter. Vegetationen i området domineras av friska eller våta rishedar med bland annat fjällsippvegetation. Skurdalshöjden uppvisar kalkkrävande vegetation, bland annat en rik fjällflora med exempelvis fjällbrud. I området ingår också ett stort sammanhängande ängsbjörkskogsområde med ett rikt fågelliv.

Anmärkningar: Riksintresseområdet nyttjas av Handölsdalens sameby och Kall sameby.

Referenser:

Regnéll, C. et al., 2023: Ice-dammed lakes and deglaciation history of the Scandinavian Ice Sheet in central Jämtland, Sweden. *Quaternary Science Reviews* 314 (2023) 108219.