

REGISTERBLAD

Namn och datum: Åke Pehrson (1999-10-18), G. Janzon (2007-02-08)

Område av riksintresse för naturvård i Örebro (T) län.

Områdesnummer: NRO18050

Områdesnamn: Skvaleberget

Kommun: Örebro (80)

Kartblad: 10F NV

Area: ca 150 ha varav ca 150 ha land och 0 ha vatten

Naturgeografisk region: Skogslandskapet norr om norrlandsgränsen (27)

Kust/havsregion:

Regionindelning för sjöar och vattendrag:

Agrara kulturlandskapsregioner:

Landskapsform: Vågig bergkullterräng med relativ höjd över 100 m

Riksvärde:

Skog	Flora
Geovetenskap	

Värdeomdöme: Botaniskt mycket värdefullt område i en i huvudsak sydöstvärd förkastningsbrant. Klapperfält, urbergsgrotta.

Huvudkriterier: A, C, D, E

Stödkriterier: 1, 2, 4, 5, 6, 9

Förutsättningar för bevarande: Områdets värden kan påverkas negativt av: bebyggelse, nydikningar, täkt, luftledning, vägdragningar. Områdets hydrologi skyddas mot dränering, vattenreglering, dämning.

Säkerställande: Delområde utgörs av Skvalebergets naturreservat (18ha).

Områdets huvuddrag:

Områdets huvuddrag är en förkastningsbrant med i huvudsak östvärd kalkpåverkad sluttning. Här finns klapperfält men inte av samma dignitet som på andra håll i Kilsbergen. Inom området finns ravinartad stor- och rikblockig terräng, fuktiga stora överlutor och branter, källkärr och slingriga bäckar som ställvis rinner på berggrunden. Gruvhål med varplämningar förekommer. En urbergsgrotta finns inom området. På flera platser är utsikten storartad.

Områdets stora naturvetenskapliga värde utgörs av botaniken med bl.a. ett mycket stort antal kalkkrävande och värmegynnade arter. Här finns länets största förekomst av idegran som är skyddad genom bildandet av ett naturreservat (18 ha). Inom området har gjorts Närkes första fynd av rundfjädermossa (Neckera besseri).

Andra rödlistade arter som påträffats är dunmossa, aspgelélav och mindre hackspett.

Anmärkningar: Delområden ingår i naturvårdsöversikt (80:53, III, 3b; 80:54, I, 1b; 80:55, II, 3b).

Referenser:

Furuholm, L., M. Nettelbladt och B. Karlsson, 1973: Översiktlig naturinventering av Örebro kommun.

Länsstyrelsen i Örebro län.

Länsstyrelsen i Örebro län: 1984. Naturvårdsöversikt Örebro län.

Löfgren, L. och M. Andersson, 1998: Kilsbergen. Naturinventering för landskapsplanering. Örebro kommun, Stadsbyggnadskontoret & Hopajola.