

Övre Kågedalen - NRO24040 Areal: 5 842 ha Kartblad: 23K

Kommun: Skellefteå

Riksvärde: Våtmarkslandskap, skogslandskap, flora

Övre Kågedalen ligger inom bergkullterrängen i norra delen av Västerbotten. Inom området finns ett flertal mindre förekomster av urkalksten som gett upphov till en stor förekomst av rikkärr och rika skogssluttningar. Vegetationen är artrik och ovanlig för övre Norrland. Här finns en kombination av kalkkrävande växter, fjällväxter och växter med sydligare huvudutbredning. Våtmarkerna i området har högsta värde i länets våtmarksinventering. Större delen av området ligger under HK och avvattnas av Klintforsån och Kågeälven samt deras biflöden. De högsta bergen, 344 m ö h, ligger i den västra delen av området och är oftast utformade som relativt jämnt formade höjder. I vissa fall är bergens södra eller sydvästra sluttningar branta stup, s k flygg. Det bästa exemplet på flyggberg inom området är Hebbersberget. Dominerande jordarter är morän- och torvjordar. Sediment förekommer huvudsakligen i Klintforsåns och Kågeälvens dalgångar. Dessa områden är starkt kulturpåverkade och i huvudsak uppodlade. Kalcit, CaCO₃, förekommer i ganska ren form på flera lokaler inom området. Mäktigast är den kupolformiga förekomsten runt granitmassivet i Högdal. Äldre kalkstensbrott finns på flera ställen i området. Barrskog dominerar och tallskog med fältskikt av lingon, kråkris och ljung återfinns på torrare partier. Blåbärsgranskog finns företrädesvis i nordsluttningar. Barrblandskogar med inslag av lövträd finns också. I sluttningar, lider, vid bäckar och myrkanter växer en rik örtvegetation. Som helhet är myrprocenten låg men flera källor och små backkärr berikar området med en artrik och krävande vegetation. Klippvegetationen bidrar med kalkkrävande arter som kruskalkmossa, platt fjädermossa och nordlig fjädermossa. Ett 10-tal orkidéarter finns inom området, däribland sällsynta arter som norna, guckusko, lappnycklar, tvåblad och skogsfru. Andra sällsynta växtarter i området är tibast, finnros och tagelstarr. Dessutom har floran inslag av sydliga växter som t.ex. örnbräken, gropnate, vitag, knölsyska och skogsolvon, samt fjällväxter som finbräken, fjällskära, smaldunört och blågröe.