

13. Kilsravinerna



Naturvärdesklass: 2

Kriterier: GBZF

Markägare: Kils kommun, Privata markägare

Area: ca 135 hektar

Inventeringar, planer och förordningar:

Delar av området är naturreservat

LST Naturinventering av Kils kommun 1989 obj nr: 61

Nyckelbiotopsinventering obj nr: 1, 3, 5, 8

Bolagens nyckelbiotoper obj nr: 2, 3

Naturvärdesområde obj nr: 2, 4, 6, 7, 9

Naturundersökning av Kilsravinerna, Kils och Karlstads kommuner

Naturinventering av Kilsravinerna, inför bildandet av naturvårdsområde

Kilsravinerna- värda att värna, Naturskyddsföreningens förslag till skötsel av ravinområdet söder om Kils tätort

Kilsravinerna, En inventering över ravindalens kärlväxter, mossor, lavar och tickor

Områdesbeskrivning: Ravinerna är nedsjunkna i en liten sedimentslätt som till stor del består av skog. Ravinsystemet består av en huvudravin och flera sidoraviner. Huvudravinkomplexet av Kilsravinerna är ca 5 kilometer långt och 1-2 kilometer brett. De enskilda ravinerna är upp till 25 meter djupa och 100 meter breda. Mitt i huvudravinen slingrar sig Hyndalsån fram och mynnar sedan ut i Norsälven. Området består till största delen av barrskog på sluttningar och plåtåer men i ravinbotten växer lövskog. Skogen består främst av granskog med god skiktning men även en del blandskog. Markskiktets sammansättning är varierande beroende på fuktighet och ljusförhållanden. Lövskogen består främst av gråal men även av enstaka exemplar av hägg och björk. Buskskiktet består främst av rönn, druvfläder och videarter. Fältskiktet är mycket frodigt.

Ravinerna skapar en väldigt speciell miljö, då det på sommaren blir till en nästan tropisk miljö nere i ravinbotten. Detta gör att flera för Värmland ovanliga växter lever och trivs där t ex dvärghäxört, springkorn och storgröe. Delar av skogen vid ravinerna är relativt gammal och har lämnats orörd för fri utveckling. Längs med ravinerna finns det en relativt hög andel gamla lövträd som är betydelsefulla för många arter. Bäver lever i Hyndalsån och skapar naturliga störningar.

Kilsravinerna delas med Karlstad då kommungränsen går mitt i Hyndalsån. Kilssidan av ravinerna är påverkade av väg 61 men stora ingrepp i övrig skog och huvudraviner har undvikits. På Karlstadsidan har avverkning skett hela vägen ner till botten av ravinen på några ställen. I avverkningsområdena har det växt upp lövsly och piprör. Ravinsystemet har påverkats en del av mänskliga aktiviteter såsom järnväg, kraftledningar och vägar.

I östra delen (strax söder om Kils samhälle) av området finns vandringsleden, Skutbergsleden. Ytterligare ett flertal stigar korsar området som används flitigt av Kilsborna som rekreationsområde.

Arter: Storgröe (06) Gullpudra (06) Dvärghäxört (06)
Strutbräken (06) Lundarv (06) Mörk husmossa (06)
Trolldruva (06) Ormbär (06) Bäckbräsma (06)
Blåsippa (06) Skogsduva (06) Springkorn (06)
Skrifflav (06) Större hackspett (06)
Guldlockmossa (06) Mindre hackspett (06)

Värden: Kilsravinerna är en värdefull geologisk formation med särpräglad natur, intressant flora och förutsättningar för en rik fauna. Området har ett stort värde som samhällsnärliggande rekreationsområde för Kilsborna.

Hot: Ytterligare avverkningar i området skulle förstöra många av de värden som nu uppnåtts. Dagvatten bör ej släppas ut i ravinerna på grund av den ökade erosion som det kan medföra. En förändring av hydrologin skulle vara mycket negativt för många växt- och djurarter.

Önskvärd skötsel: En del av området har skyddats som naturreservat. I och med detta kommer informationstavlor att sättas upp och stigar röjas. Ett samarbete med Karlstad eller Skogsstyrelsen för att få till ett större skydd som även innefattar Karlstadssidan är önskvärt. All aktivitet som på något vis ändrar på ravinernas struktur eller Hyndalsåns hydrologi bör undvikas t ex grävning, borrhning, dämning e t c. Eventuellt kan plockhuggning vara till nytta för en del arter ifall granen blir för dominerande, för övrigt bör området få utvecklas fritt.

