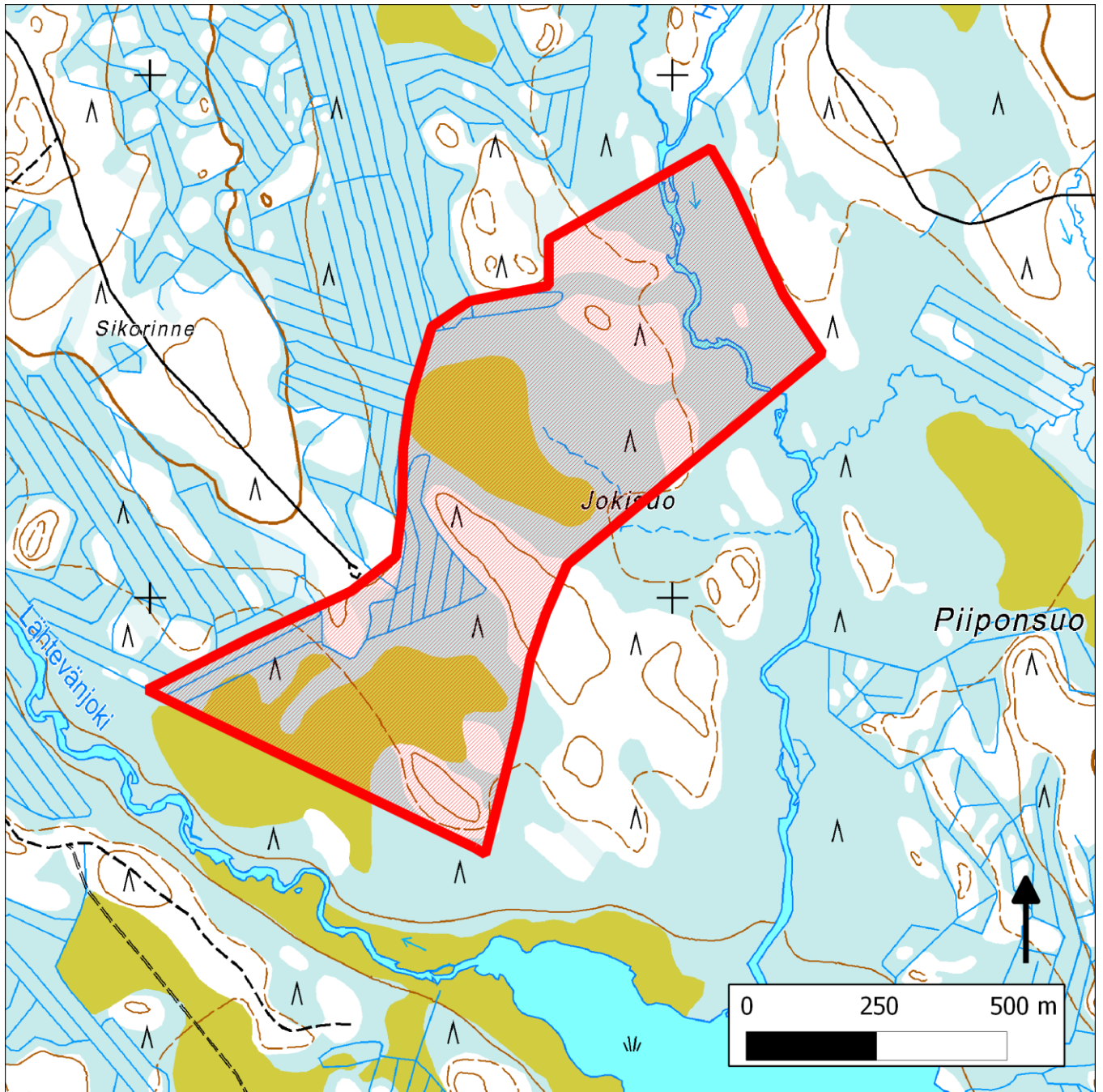


332. Jokisuo (Sotkamo)



332. Jokisuo metsät ja suot (Sotkamo)

Kansallisomaisuus turvaan (2012)
WWF, LL, SLL, GP & BL

Sijainti

Kohde sijaitsee Sotkamon kunnan eteläosassa Alanen-järven pohjoispuolella, noin 12 km itä-kaakkoon Laakajärven kylästä.

Pinta-ala

Suojeluesityksen karttarajauksen pinta-ala on 62 hehtaaria.

Yleiskuvaus

Kohde sisältää valtion omistaman osan laajemmasta Piiponsuo-Jokisuon luontokokonaisuudesta. Tämä sisältää pääosin karuja nevoja ja rämeitä sekä näiden välissä olevia vanhoja metsiä. Koillisosassa kohde sivuaa Heinäjokea 400 metrin matkalla.

Kohteen keskiosan metsäsaareke oli inventointiajankohtana merkittävästi lahoppuuta sisältävää vanhaa metsää ja valtion palstan eteläosan saareke puustoltaan vanhaa, joskin niukkalahoppuustoista tuoretta kangasta.

Kohteen suot ovat lähinnä oligotrofisia lyhytkorsi- ja suursaranevoja, oligotrofisia lyhytkorsirämeitä ja tupasvillärämeitä. Suolta Heinäjokeen laskevan luonnontilaisen puron ympäriltä löytyy vanhapuustoista muurain- ja mustikkakorpea.

Kohteen koillisosan metsien ja soiden sekä Heinäjoen ranta-alueen luontoarvoja ei selvitetty vuoden 1998 maastokäynnillä. Alueella on ilmakehän ja karttatarkastelun perusteella mitä luultavimmin korpia ja vanhoja kuusivaltaisia metsiä, joen varressa voi olla myös reheviä soita.

METSO-arvot ja muut erityiset luonnonarvot

Alueen säilyneet vanhan metsän kuviot lienevät nykyisestä lahoppuustoisuudesta riippuen kangasmetsinä METSO I tai II-luokkaa, Jokisuolta laskevan noron reunakorvet ovat luokan I korpia ja alueen rämeet luokan I ja II kohteita riippuen rehevyydestään tai vanha- ja runsalahoppuustoisuudesta.

Alueen soilla on jonkin verran merkitystä vaarantuneiden ja silmälläpidettävien nevojen ja rämeiden sekä vaarantuneiden korprien suojelulle. Alueen luonnontilaisen kaltaisilla tuoreilla kankailla on hieman merkitystä silmälläpidettävän metsäluontotyypin suojelulle ja Jokisuolta laskeva pikkupuro on vaarantuneeksi luokiteltujen havumetsävyöhykkeen turvemaiden latvapurojen luonnontilainen edustaja.

Alueen huomiointi Metsähallituksen alue-ekologisessa verkostossa

Muutamit vanhaa metsää kasvavat suometsäsaarekkeet 400 m luoteeseen Alasen luoteispäästä sekä Jokisuon luoteisosassa on huomioitu Metsähallituksen alue-ekologisessa verkostossa arvokkaina luontokohteina (Kainuun luonnonvarasuunnitelma 2004).

Yhteenveto suojeluarvoista

Metsäluonnoltaan valitettavan huonosti tunnettu metsä- ja suoalue, jolla on jonkin verran suojelumerkitystä niin metsien, soiden kuin pienvesienkin kannalta. Jokisuolta laskeva noro/pikkupuro täyttää metsälain 10 §:n kriteerit, kuten myös vajaa 400 m Alasesta pohjois-luoteeseen oleva noin hehtaarin laajuinen metsäsaareke.

Muuta

Valtion palstaan liittyy itäpuolelta Alasen ympäristön suovaltainen, kaivoshankkeiden uhkaama alue, josta

on löydetty huomattavan reheviä soita. Valtion maiden suojelu ei liene ristiriidassa kaivoshankkeen kanssa.

Tietolähteet

Päätietolähde on koosteen tekijän (Keijo Savola) yhdessä Harri Höltän ja Pia Juntusen kanssa 14.–15.7.1998 Piiponsuo–Rätsinsuon alueelle tekemä maastokäynti. Lisäksi koosteessa on hyödynnetty Metsähallituksen Kainuun alueen luonnonvarasuunnitelmaan (Metsähallitus 2004) sisältyvää karttaa alueen länsiosan alue-ekologisesta verkostosta sekä tuoreimpia käytössä olleita ilmakuvia vuodelta 2007.