



9. Ombrotrofinen kuljuneva (OmKuN)

[LC]

Kasvillisuuskuvaus:

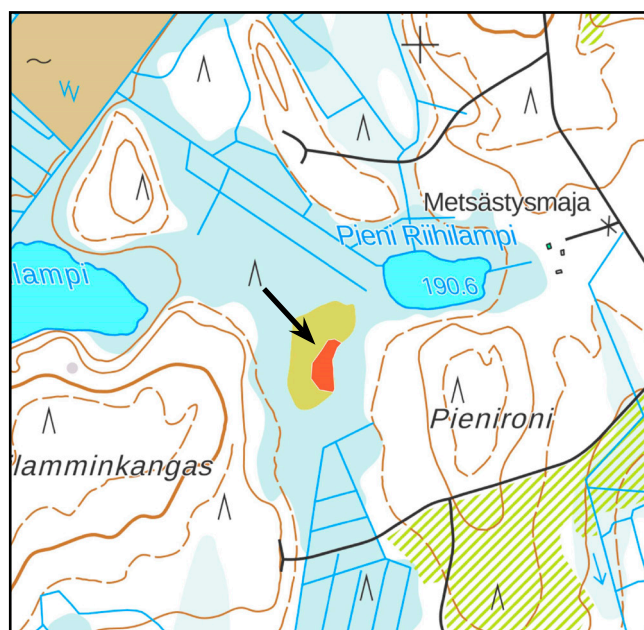
Rahkarämeen (kuvio 8) ja tupasvillarämeen (kuvio 7) väliin jäävä märkä ja upottava ombrotrofinen kuljuneva (OmKuN), jonka reunamättäillä kasvaa ainoastaan muutama männyn taimi. Rahkasammal-pohjalla kasvaa kenttäkerroksessa runsaana leväkköä, tupasluikkaa, mutasaraa, riippasaraa ja pyöreä-lehtikihokkia. Kuivemmilla mätäspinnoilla kasvaa suokukkaa, tupasvillaa, vaivaiskoivua, isokarpaloa.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, koska kyseessä on selvästi erottuva ja luonnontilainen kostea elinympäristö. Ombrotrofiset kuljunevat lukeutuvat metsälain 10 § suojeltuihin elinympäristöihin (vähäpuustoiset jouto- ja kitumaan suot). Kuljunevat on arvioitu elinvoimaisiksi (LC) elinympäristöiksi.

Maankäyttösuositukset:

Kuviolle tulisi tehdä metsälain 10 §:n mukainen raja. Vesitalous tulee säilyttää ennallaan.





10. Isovarpuräme (IR)

[VU]

Kasvillisuuskuvaus:

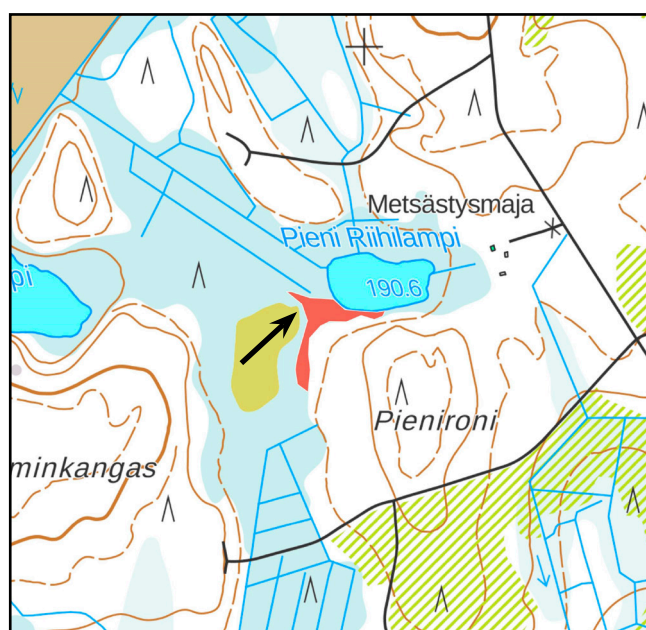
Tupasvillarämeen (kuvio 9) ja kangasmetsien väliin muodostunut isovarpuräme (IR), joka rajautuu Pieni Riihilammen rantaan. Kuvio on säilynyt vähintäänkin luonnontilaisen kaltaisena, eikä alueella ole ajouria. Kuviolla puusto on tasaikäistä mäntyä ja aluspuuna on pieniä koivuja ja pensaskerroksessa kuusen taimia. Pohjakerroksessa esiintyy räme- ja punarahkasammalta sekä seinäsammalta. Varpukasveina kuviolla kasvaa suopursua, juolukkaa, kanervaa ja mustikkaa. Ruohovartisista kasveista kuviolla kasvaa suomuurainta, tupasvillaa ja jouhisaraa.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, koska kyseessä on selvästi erottuva ja luonnontilaisen kaltainen kostea elinympäristö. Osa isovarpurämeistä lukeutuu metsälain 10 § suojeltuihin elinympäristöihin. Isovarpurämeet on arvioitu vaarantuneiksi (VU) elinympäristöiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Kuviolle tulisi tehdä metsälain 10 §:n mukainen rajausta. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





11. Isovarpuräme (IR)

[VU]

Kasvillisuuskuvauk:

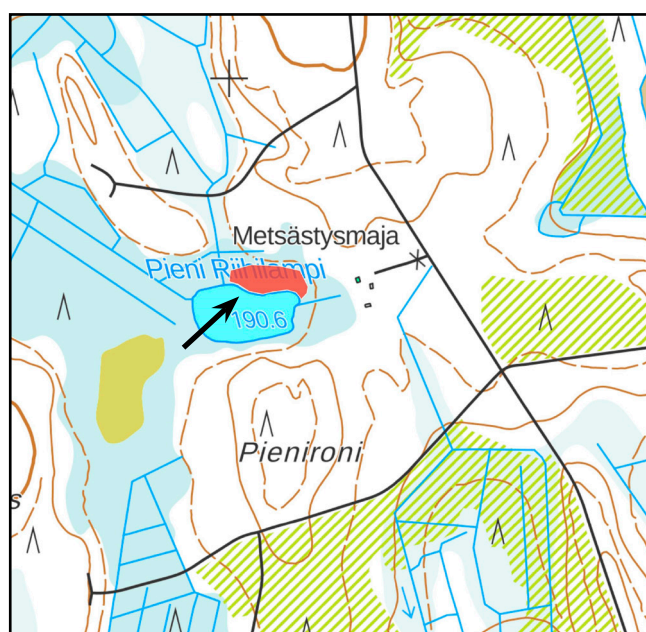
Pieni Riihilammen pohjoisrannalla sijaitseva isovarpuräme (IR). Kuvion itäpuolella on ojitus, mutta isovarpuräme on säilynyt vähintään luonnontilaisen kaltaisena. Kuviolla puusto on tasaikäistä mäntyä, mukana on myös vanhempia mäntyjä. Pensaskerroksessa kasvaa männyn ja kuusen taimia. Pohjakerroksessa esiintyy erityisesti rämerahkasammalta sekä seinäsammalta. Varpukasveista kuviolla on valtalajina korkeakasvuista suopursua sekä lisäksi vaivaiskoivua, juolukkaa, kanervaa ja mustikkaa. Ruohovartisista kasveista kuviolla kasvaa suomuurainta, jouhisaraa ja tupasvillaa.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, koska kyseessä on selvästi erottuva ja luonnontilaisen kaltainen kostea elinympäristö. Osa isovarpurämeistä lukeutuu metsälain 10 § suojeltuihin elinympäristöihin. Isovarpurämeet on arvioitu vaarantuneiksi (VU) elinympäristöiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Kuviolle tulisi tehdä metsälain 10 §:n mukainen rajausta. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





12. Korpiräme (KR)

[EN]

Kasvillisuuskuvaus:

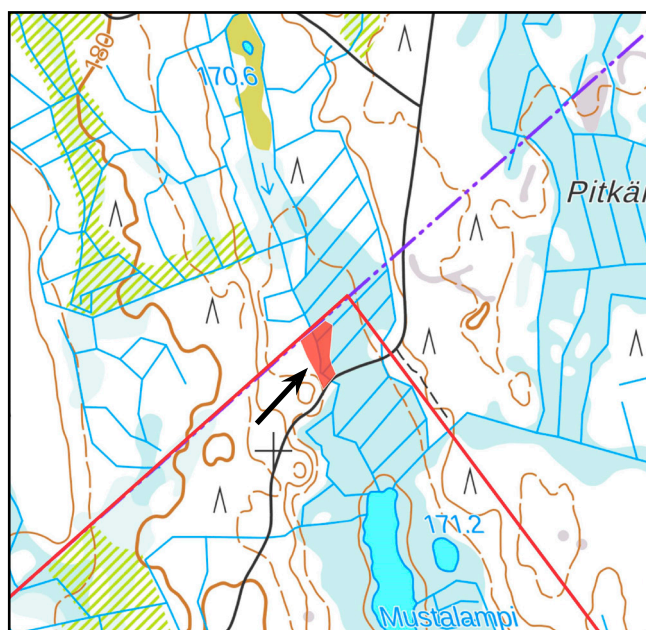
Puronvarren länsipuolelle muodostunut pienialainen mättäinen korpiräme (KR). Kuvion pääpuulaji on mänty. Tiheänä alikasvoksena esiintyy pääasiassa kuusta ja lisäksi jonkin verran koivua. Pensaskerros muodostuu koivun ja kuusen taimista. Pohjakerroksessa kasvaa rahkasammalia ja mättäillä myös seinä- ja metsäkerrossammalta. Kenttäkerroksessa kasvaa varpukasveista mustikkaa, suopursua ja puolukkaa, ruohovartisista kasveista pallosaraa ja tupasvillaa. Korpirämekuviolla on muutama umpeenkasvanut oja ja sen länsipuolella vanhat ajojäljet.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, kuvio on rajattu metsälain 10 § erityisen tärkeäksi elinympäristöksi (pienvesistöjen välittömät lähiympäristöt). Korpirämeet on luokiteltu erittäin uhanalaisiksi (EN) luontotyypeiksi.

Maankäyttösuositukset:

Metsälain mukaiset. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





13. Korpiräme (KR) ja isovarpuräme (IR)

[EN/VU]

Kasvillisuuskuvaus:

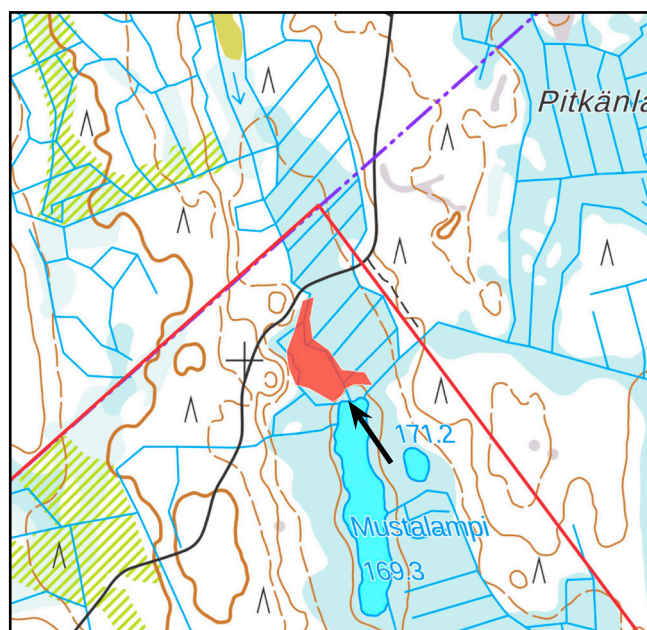
Mustalampeen laskevan puronvarren länsipuolella sijaitseva korpirämeen (KR) ja vaivaiskoivuvaltaisen isovarpurämeen (IR) muodostama kokonaisuus. Kuvion pohjoisosan korpirämeellä pääpuulaji on mänty ja alikasvoksena esiintyy kuusta ja nuorta koivua. Puusto on moni-ikäistä. Pensaskerros muodostuu koivun ja kuusen taimista. Pohjakerroksessa on rahkasammalia, korpikarhun-, seinä- ja metsäkerrossammalta. Kenttäkerroksessa kasvaa varpukasveista mustikkaa, juolukkaa, puolukkaa ja suopursua, ruohovartisista kasveista suomuurainta, pallosaraa ja tupasvillaa. Eteläosassa lähellä lampea on märkää isovarpurämettä, jolla on tasaikäistä mäntyä ja pensaskerroksessa kuusen ja männyn taimia. Pohjakerroksessa kasvaa pääasiassa räme- ja punarahkasammalta. Kuvion päävarpulajina vallitsee vaivaiskoivu, muita varpukasveina kuviolla kasvaa juolukkaa, suopursua ja variksenmarjaa. Paikoin on runsaasti suomuurainta. Muina ruohovartisina kasveina esiintyy tupasvillaa ja pallosaraa.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, kuvio on rajattu metsälain 10 § erityisen tärkeäksi elinympäristöksi (pienvesistöjen välittömät lähiympäristöt). Korpirämeet on luokiteltu erittäin uhanalaisiksi (EN) luontotyypeiksi ja isovarpurämeet vaarantuneiksi (VU) elinympäristöiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Metsälain mukaiset. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





14. Isovarpuräme (IR)

[VU]

Kasvillisuuskuvaus:

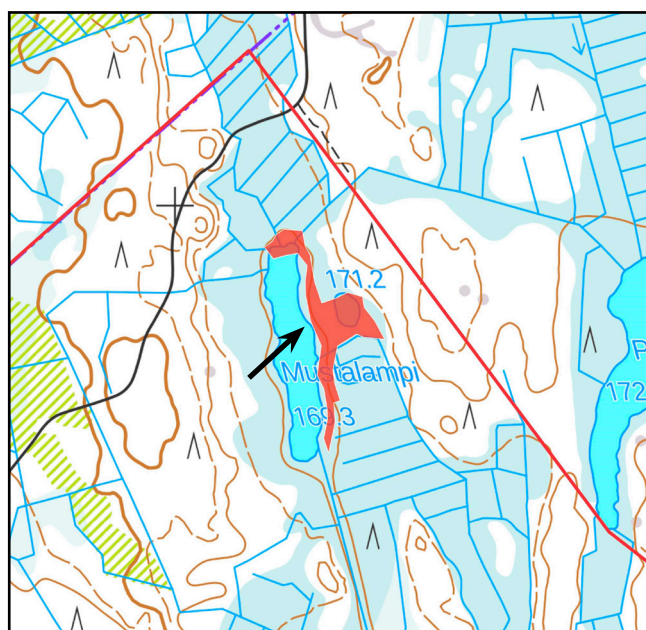
Mustalammen itärannalla ja rannan lähellä sijaitsevan pienen ojittamattoman pyöreänmuotoisen lammen ympärillä oleva isovarpurämekokonaisuus (IR). Kuviolla puusto on tasaikäistä mäntyä. Lisäksi kasvaa vähän pienikokoista kuusta ja koivua. Muutama kataja on pienen lammen rannassa. Pensaskerroksessa kasvaa koivun ja kuusen taimia. Pohjakerroksessa esiintyy erityisesti räme-, puna- ja ruskorahkasammalta sekä seinäsammalta. Varpukasveista valtalajeina Mustalammen kostealla rannalla kasvaa vaivaiskoivua ja pienen lammen kuivemmalla alueella suopursua. Lisäksi varpukasveista on juolukkaa, kanervaa, mustikkaa, puolukkaa ja variksenmarjaa. Ruohovartisista kasveista kuviolla esiintyy suomuurainta, tupasvillaa ja jouhisaraa. Kuvio on muutamaa kaivettua ojaa lukuun ottamatta varsin luonnontilainen. Pieneltä lamelta kulkee polku Mustalammen rantaan.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, kuvio on rajattu metsälain 10 § erityisen tärkeäksi elinympäristöksi (pienvesistöjen välittömät lähiympäristöt). Isovarpurämeet on luokiteltu vaarantuneiksi (VU) elinympäristöiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Metsälain mukaiset. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





15. Rahkaräme (RaR) ja ombrotrofinen kuljuneva (OmKuN)

[LC]

Kasvillisuuskuvaus:

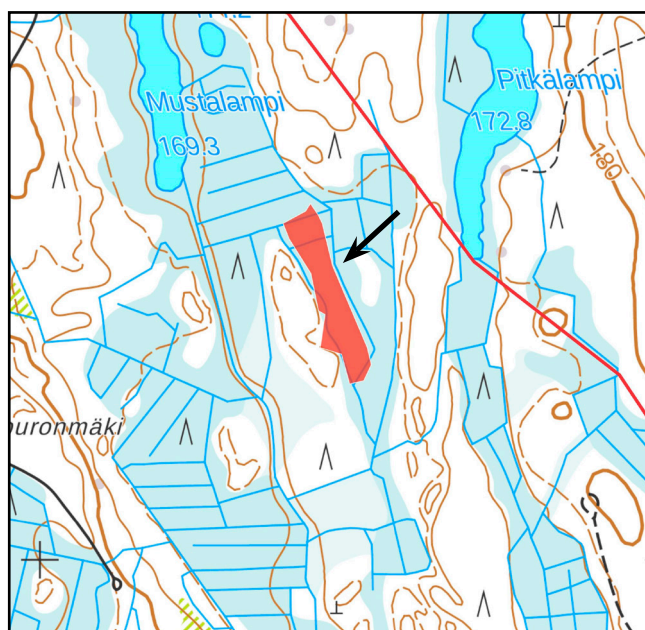
Reunoiltaan ojitettu vähintään luonnontilaisen kaltainen rahkarämeen (RaR) ja ombrotrofisen kuljunevan (OmKuN) muodostama suokokoisuus, joka sijaitsee painanteessa kangasmetsäalueiden välissä. Rahkarämeellä kasvaa kitukasvuista mäntyä ja männyn taimia. Rämeellä on kauttaaltaan rahkasammalmättäitä. Vallitsevina lajeina ovat rusko-, puna- ja rämerahkasammalet sekä rämekarhunsammal. Pohjoisosan pohjakerroksessa esiintyy myös harmaa- ja valkoporonjäkälää. Suon rahkapinnalla kasvavia varpukasveja ovat variksenmarja, suokukka, juolukka ja vaivaiskoivu. Ruohovartisista kasveista esiintyy suomuurainta, tupasvillaa, isokarpaloa ja pyöreälehtikihokkia. Rahkarämeen märemmillä pienialaisilla välipinnoilla kasvaa leväkköä ja tupasluikkaa. Keskiosissa on pienialainen märkä ja upottava avoin ombrotrofinen kuljuneva, jonka rahkasammalpohjalla kasvaa kenttäkerroksessa runsaana leväkköä, tupasluikkaa, mutasaraa ja riippasaraa.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, koska kuvio on rajattu metsälain 10 §:n arvokkaaksi elinympäristöksi (vähäpuustoiset jouto- ja kitumaan suot). Rahkarämeet ja kuljunevat on luokiteltu elinvoimaisiksi (LC) elinympäristöiksi.

Maankäyttösuositukset:

Metsälain mukaiset. Vesitalous ja pienilmasto tulee säilyttää ennallaan.





16. Varttunut mustikkatyypin (MT) tuore kangas

[VU]

Kasvillisuuskuvaus:

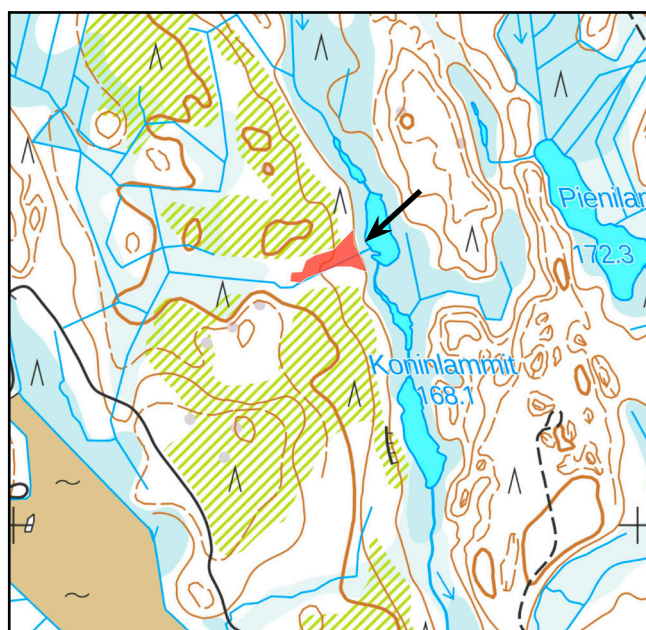
Puron varrella sijaitseva havupuuvaltainen tuore mustikkatyypin kangasmetsä, jossa valtapuina ovat kuusi ja mänty. Lisäksi kasvaa koivua. Pensaskerros muodostuu kuusen ja pihlajan taimista sekä katajista. Alueella on kaatunut järeitä kuusia myrskyn seurauksena ja lahoppuuta on jonkin verran. Kuvion peittää kauttaaltaan paksu sammalkerros. Pohjakerroksessa esiintyy metsäkerros-, seinä- ja isokynsisammalta. Valtavarpuina kasvaa mustikkaa, puolukkaa on vähänlaisesti. Kenttäkerroksen muina kasvilajeina esiintyy pallosaraa, oravanmarjaa, metsälauhaa, lillukkaa, metsäkortetta, kangasmaitikkaa, kultapiiskua ja metsäimarretta. Kuviota ympäröi länsipuolen Koninlampia lukuun ottamatta hakkuu-alueet. Itse metsäkuviolla ei ole nähtävissä metsätalouden jälkiä vaan kuvio on luonnontilainen.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, kuvio on rajattu metsälain 10 § erityisen tärkeäksi elinympäristöksi (pienvesistöjen välittömät lähiympäristöt). Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kangasmetsät on luokiteltu vaarantuneiksi (VU) luontotyypeiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Metsälain mukaiset. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





17. Luhtanevakorpi (LuNK)

[EN]

Kasvillisuuskuvaus:

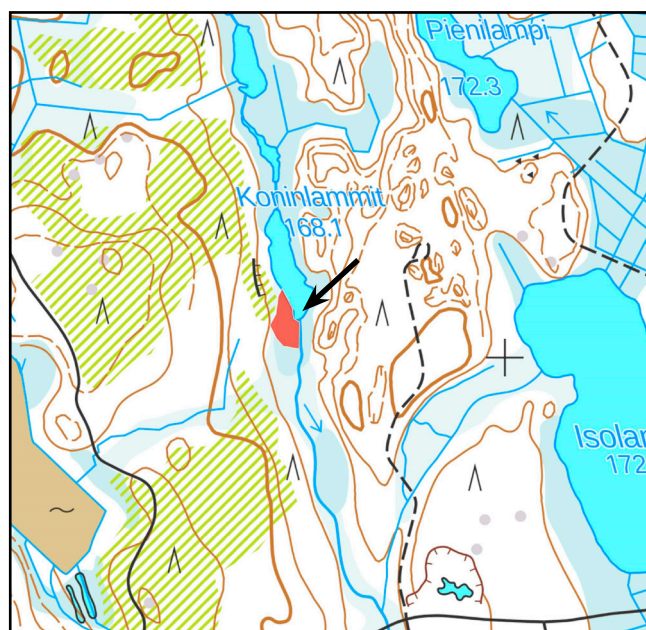
Koninlampien eteläpuolella purovarren suulla sijaitseva märkä luhtanevakorpi (LuNK). Vesi peittää lähes koko kuvion alueen. Kuviolla on pystyyn kuolleita ja kuolevia hieskoivuja ja mäntyjä. Aluspuustona on tiheää nuorta koivikkoa, pensaskerroksessa pajuja ja kuusen taimia. Lahopuuta on verrattain runsaasti. Vesi peittää rahkasammaleet pohjakerroksessa. Kenttäkerroksessa kasvaa kurjenjalkaa, raatetta, korpi-imarretta, metsäkortetta, korpikastikkaa ja mättäillä vähän mustikkaa. Kuvio on hyvin luontilainen vaikkakin sen luoteispuolella jyrkänteen ympäristö onkin avohakattu.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, kuvio on rajattu metsälain 10 § erityisen tärkeäksi elinympäristöksi (pienvesistöjen välittömät lähiympäristöt). Luhtanevakorvet on luokiteltu erittäin uhanalaisiksi (EN) luontotyypeiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Metsälain mukaiset. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan





18. Luhtanevakorpi (LuNK)

[EN]

Kasvillisuuskuvaus:

Harjumuodostumien väliin jäävään syvään painanteeseen muodostunut luhtanevakorpi (LuNK), jonka läpi virtaa maastokartoissa näkymätön luonnontilainen puro pohjois–eteläsuuntaisesti. Vesi peittää pääosan kuvion alueesta. Kuvion puusto koostuu kitukasvuisista hieskoivuista, aluspuustona on tiheää koivutaimikkoa, pensaskerroksessa kasvaa pajuja ja kuusen taimia. Lahopuuta on runsaasti. Pohjakerros muodostuu luhtakarhunsammalesta ja rahkasammalista. Kenttäkerroksessa kasvaa kurjenjalkaa, vehkaa, pullosaraa ja tupasvillaa, kuivemmillä mätäillä mustikkaa ja metsäalvejuurta. Kuvio on luonnontilainen vaikka sen eteläpuolella on ojitus.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, koska kyseessä on selvästi erottuva ja luonnontilainen kostea elinympäristö. Luhtanevakorvet lukeutuvat metsälain 10 § suojeltuihin elinympäristöihin. Luhtanevakorvet on luokiteltu erittäin uhanalaisiksi (EN) luontotyypeiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Kuviolle tulisi tehdä metsälain 10 §:n mukainen raja. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





19. Oligotrofinen lyhytkorsineva (OILkN)

[VU]

Kasvillisuuskuvaus:

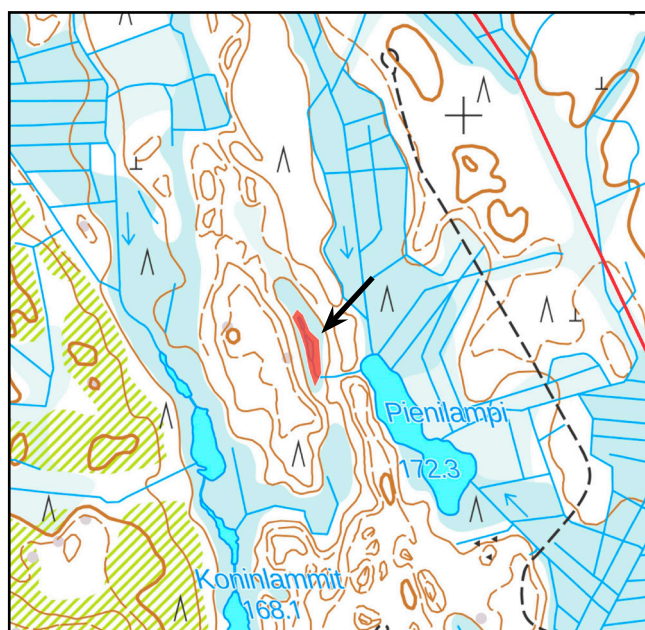
Harjumuodostelmien väliseen painaumaan muodostunut oligotrofinen lyhytkorsineva (OIKIN), joka on ojittamaton. Avosuolla on kaksi pientä lampea, joihin virtaa pieni puro länsipuolella olevasta Pienilammesta. Neva-alue on täysin puuton muutamaa pientä männyn taimea lukuun ottamatta. Pohjakerros koostuu kauttaaltaan rahkasammalista, pääosin räme-, puna- ja ruskorahkasammalista. Kenttäkerroksessa kasvaa runsaimpana tupasluikkaa ja lisäksi tupasvillaa, suokukkaa, pyöreälehtikihokkia, isokarpalaa, suomuurainta sekä harvakseltaan vaivaiskoivua ja variksenmarjaa. Lampien ja purouoman lähellä kasvaa myös pullo- ja riippasaraa sekä raatetta. Neva-alue on säilynyt luonnontilaisena.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 2, koska kyseessä on erottuva luonnontilainen kostea suokokonaisuus. Minerotrofiset lyhytkorsinevat on luokiteltu vaarantuneiksi (VU) elinympäristöiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Vesitalous tulee säilyttää ennallaan.





20. Isovarpuräme (IR)

[VU]

Kasvillisuuskuvaus:

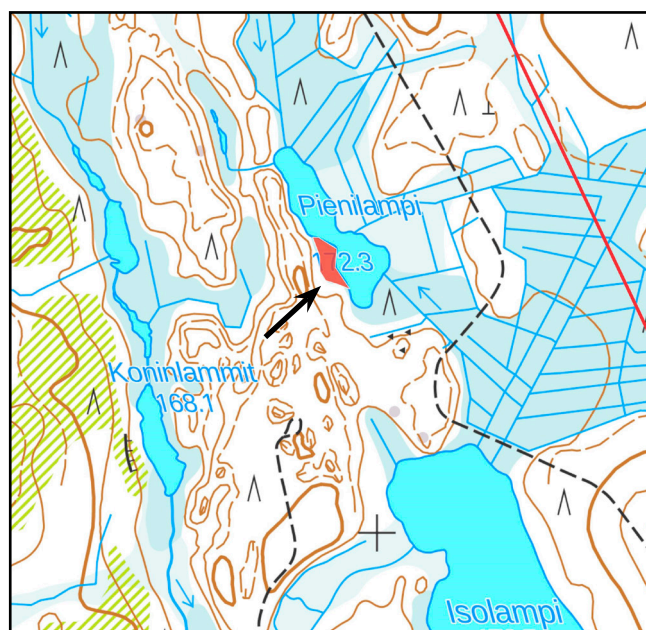
Pienilammen lounaisrannalla oleva isovarpuräme (IR), joka sijaitsee ojittamattomalla alueella kangas- metsän alapuolella. Isovarpuräme on säilynyt luonnontilaisena. Kuviolla puusto on suhteellisen pienikokoista mäntyä. Pensaskerroksessa kasvaa männyn ja koivun taimia. Pohjakerroksessa esiintyy rämerahkasammalta sekä seinäsammalta, muutamilla mätäillä myös valko- ja harmaaporonjäkälää. Varpukasveista kuviolla kasvaa valtalajeina suopursua ja vaivaiskoivua, lisäksi esiintyy juolukkaa, variksenmarjaa, mustikkaa ja vähän puolukkaa. Ruohovartisista kasveista on myös suomuurainta ja tupasvillaa.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, koska kyseessä on selvästi erottuva ja luonnontilainen kostea elinympäristö. Osa isovarpurämeistä lukeutuu metsälain 10 § suojeltuihin elinympäristöihin. Isovarpurämeet on arvioitu vaarantuneiksi (VU) elinympäristöiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Kuviolle tulisi tehdä metsälain 10 §:n mukainen raja-
aus. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.





21. Isovarpuräme (IR)

[VU]

Kasvillisuuskuvaus:

Isolammen lounaisrannalla oleva isohko isovarpuräme (IR). Kuvion puusto on mäntyä, ja pienikokoista koivua kasvaa siellä täällä. Pensaskerroksessa kasvaa männyn, kuusen ja koivun taimia. Pohjakerroksessa esiintyy seinäsammalta, rämerahkasammalta sekä paikoin mättäillä myös valko- ja harmaaporonjäkälää. Varpukasveista kuviolla kasvaa valtalajina korkeakasvuinen suopursu. Lisäksi varpukasveista esiintyy vaivaiskoivua, mustikkaa, juolukkaa, variksenmarjaa ja kanervaa. Ruohovartisista kasveista esiintyy somuaurainta, tupasvillaa ja kangasmaitikkaa. Isovarpuräme sijaitsee ojittamattomalla alueella. Sen itäpuolella on kuitenkin talousmetsäkäytössä olevaa kangasmetsää ja näiden kuvioiden välillä on vanhat ajojäljet.

Suojeluperuste / arvotus (1–3):

Arvotus: 1, koska kuvio on rajattu metsälain 10 §:n arvokkaaksi elinympäristöksi (vähäpuustoiset jouto- ja kitumaan suot). Isovarpurämet on arvioitu vaarantuneiksi (VU) elinympäristöiksi Etelä-Suomessa.

Maankäyttösuositukset:

Metsälain mukaiset. Vesitalous, pienilmasto ja puusto tulee säilyttää ennallaan.

