

LIITE 4

ARVOKKAAT LUONTOTYYPPIKOhteet

Liitteessä on esitetty arvokkaiden luontotyyppikohteiden perustiedot ja tiivis kuvaus taulukossa. Lisäksi kohteiden sijainti on esitetty luontotyyppejä koskevassa karttasarjassa.

Alla olevan taulukon selitteet:

ID_LT = luontotyyppikuvioille annettu kuvionumerointi, joka pohjautuu esieselvityksen mukaiseen kohdealue-numerointiin.

Arvo = Luopas-oppaan mukainen arvoluokitus.

Uhan=kansallinen uhanalaisuusluokitus (Etelä-Suomen uhanalaisuus/valtakunnallinen uhanalaisuus)

Ala = kuvion pinta-ala hehtaareina

Edust = edustavuus (1=Erinomainen, 2=hyvä, 3=kohtalainen, 4=heikko)

Ltila=luonnontilaisuus (1=Luonnontilainen, 2=vähän heikentynyt, 3= heikentynyt, 4=ei luontotyyppi)

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
35.1A	3	Ruohokorvet	EN/V U	Saniaiskorpi, hieman ojen muuttama. Puusto varttunutta, tervaleppävaltaista, sekapuuna koivuja ja kuusia. Reuna- ja itäosat häiriytyneet hakkuiden seurauksena. Paremmin säilyneessä länsiosassa saniaiset runsaita. Länsipäähän johdettu oja, vedet kulkeutuvat lyhyen salaojan kautta pellonreunan ojaan. Mm. isoalvejuuri.	0,16	3	2
35A	3	Sarakorvet	EN/V U	Luhtanevakorpi, lähenee ruohokorpea. Mättäät laajalti vallitsevia, väleissä allikkoisia painanteita. Siemenpuuhakkuu ulottuu pohjoisreunaan saakka, myös soistuman reunoja harvennettu; hakkuutähteitä. Ojia ei havaittu, mutta vesitilanne ei välttämättä aivan luonnontilainen. Puusto varttunutta, tervaleppävaltaista, sekapuuna koivuja ja kuusia. Hieman lahoppuuliekoja.	0,14	3	2
35B	3	Sarakorvet	EN/V U	Luhtanevakorpi. Mättäinen, osin kostea pieni suolaikku. Hakkuussa jätetty kapea, lähes olematon puustoreunus ja kasvillisuus reunoilla muuttunut. Ojia ei havaittu, mutta ylimääräinen kosteus siirtynee etelään loivan notkelman kautta. Puusto tervaleppävaltainen.	0,07	2	2
35C	4	Kalliometsät	NT/N T	Pääosin mäntyvaltaista kalliometsää. Puustoa aikoinaan hakattu. Vanhoja lahokantoja. Männyt melko harvassa, melko iäkkäitä. Yksittäinen pieni soistuma. Kaakkoisosassa melko edustava pystysuora jyrkänne (korkeimmillaan n. 7 m), missä rakomaista pysty- ja vaakalohkeilua ja pieniä koluja. Edustalla jonkin verran lohokareikkoja. Rajaukseen sisältyy myös jyrkanteen harvapuustoinen edus, joka kallioketomaista. Kuvio muuten karua. Lahoppuusto niukka, pl. jyrkänne Mm.	0,41	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				haurasloikko, karvakiviyrtti, haisukurjenpolvi.			
35D	3	Saranevat	VU/N T	Pääosin oligotrofista saranevaa, reunoilla kapealti isovarpu- ja kangasrämettä. Pienialaisia rimpikohtia. Rämereunuksilla pienikokoista mäntyä ja harvassa koivuja. Soistumasta johtaa lounaaseen matala oja kallioiden välistä, havaintoaikaan kuiva. Jos oja ei huomioitaisi edustavuus olisi erinomainen.	0,28	2	2
35E	3	Kalliometsät	NT/N T	Rajaukseen sisältyy kallioalue ja kalliometsä edustavimmilta osiltaan. Avoimilta kallio-osiltaan runsasjäkäläinen. Itärinteellä louhikkoa. Karu. Osin varpuvaltaista kuivahkon- ja kuivan kankaan kasvillisuutta. Valtapuusto vanhaa ja luonnontilaista. Lahopuuta keskimääräistä enemmän, hieman kookkaita keloja sekä kookkaampia pitkälle lahonneita runkoja. Jäkälিকöt hyväkuntoisia.	0,44	1	1
36A	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Träskesbäckenin lehtoiset reunukset. Kahdessa kohdassa lehtoa rinteillä hieman leveämmin. Puusto lehtipuuvaltainen, varttuneita--järeitä puita harvakseltaan. Ykisttäisiä jalopuita. Myös tuomitiheikköä. Lehtilahopuuta hieman, varsin pienikokoista, mutta joitakin runkojakin kaatunut uoman ylle. Varsinaiseen lehtolajistoon sekoittunut yleisesti kulttuurilajistoa. Mustakonganmarja.	0,67	3	3
37A	3	Kangaskorvet	EN/E N	Kuusivaltainen, tiheäpuustoinen kangaskorpi. Tulkittu valtaosin mustikkakangaskorveksi, osin soistumaa. Peltotilkut kuivattaneet korpea. Puusto tiheää, valtapuustona varttuneet kuuset. Kenttäkerros vaatimaton. Pientä kuusi- ja lehtilahopuuta runsaasti, hieman myös kookkaampaa.	0,58	2	2
37B	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Useita metsäluontotyyppejä: valtaosin tuoretta kangasta, mutta myös lehtomaista kangasta. Yhteinen piirre on puuston rakenne, mikä varsin tiheää ja useampia latvuserroksia. Lounaisosan lehtomaisissa osissa varsin runsaasti haapaa, joista osa järeitä. Ent. peltojen kohdilla ja vieressä runsaasti myös harmaaleppää ja tuomea. Havu- ja lehtilahopuuta monin paikoin kohtalaisesti, vaikka valtaosin melko pienikokoista. Lehtolajeja paikoin.	1,84	3	2
37C	4	Luhtanevat	NT/N T	Sekapuustoinen (taimia). Sisältää myös rämettäitä. Puusto niukkaa, mutta sitä painottaen voisi suurimmalta osaltaan edustaa myös juolasarakorpea (sammalkerroksenkin osalta).	0,13	2	2
38A	3	Koivuluhtat	DD/D D	Koivuluhtaa, pienialaisesti myös paju- ja ruokoluhtaa. Järven laskuojan	0,90	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				raivauksen kuivahduttama. Ruokoa kasvaa harvakseltaan jo koivuluhdan ulko-osissa. Kivennäismaan reunan lähistölle kylväytynyt kuusen taimia. Järven leveä (n. 6 m) laskuoja seisovavetinen, savisamea. Hydrologinen yhteys ei katkennut, mutta varsinkin luhdan reunaosat kuivahtaneet. Lienee ollut alunperin voimakkaammin tulvavaikutteinen.			
38B	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Luontotyyppi suuntaa antava. Sisältää myös lehtomaista kangasta rinteessä. Valtapuustossa eniten varttuneita kuusia, sekapuuna myös koivuja ja hieman varttuneita haapoja ja mäntyjä. Lahopuuta varsinkin kallion länsipuolisen hakkuuaukon reunassa, lähinnä kuusta. Muuten lahopuuta niukasti. Kuvioon sisältyy myös kapea rantakaistale: varsin iäkkäitä tervaleppiä. puuston rakenne vähän yksipuolinen, sittemmin kehittynyt ilmeisen luontaisesti.	1,63	3	2
38C	3	Sarakorvet	EN/VE	Luontotyyppi suuntaa antava. Ollut alunperin luhtanevakorpi tai tervaleppäluhta. Kuivahtanut korpi, nyt ruohoturvekangasta lähenevä. Saniaiset runsaita varsinkin reunaosissa. Soistuman luoteisnurkasta johtaa rinteelle matala oja, joka havainnointiaikaan kuiva, mutta kuivattanut aluetta.	0,41	3	3
38D	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Luontotyyppi suuntaa antava. Osin lehtomaistakin kangasta jyrkäkässä rinteessä. Muutama pieni kalliopaljastuma ja pienialaisia kivikoita. Puustossa varsin runsaasti vanhoja mäntyjä ylispuina. Kuvioon sisältyy myös kapea rantakaistale: varsin iäkkäitä tervaleppiä. Puuston rakenne yksipuolinen mutta sittemmin kehittynyt ilmeisen luontaisesti. Pieni avonevalaikka sisältyy rajaukseen.	1,69	3	2
38E	3	Kalliometsät	NT/NT	Kalliometsä ja varttunutta reunametsää. Runsasjäkälinen. Kuivahkon ja tuoreen kankaan laikkuja. Mänty- ja kuusilahopuuta tavanomaista enemmän. Lahopuujatkumo. Jäkäliköt hyväkuntoisia, vaikka kallion eteläpää pienialaisesti hieman kulunut. Enimmäkseen karu, eteläpäässä hieman keskiravinteisuuden ilmentäjiä kuten mäkitervakkoa. Reunajyrkänteistä korkein länsisivustalla (n. 8 m). Jyrkänteillä hieman hyllyjä ja valuvetisyyttä. Kuusten oksilla runsaasti loppoa.	1,97	1	1
39A	2	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaaiset kankaat	NT/NT	Merkittävä aluekokonaisuus. Rajaus sisältää lehtomaista ja tuoretta kangasta. Rajaus puuston perusteella, erona viereiseen lehtokuvioon ja luonnontilaisempaan kangaskuvioon. Valtapuusto varttunutta, Hieman järeitä	0,86	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				säästöpuita, mm. koivua. Puustoa laajalti harvennettu, pohjoisosassa nuorta puustoa säästöpuiden alla. Puusto muuten melko tiheää.			
39B	2	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Tuoretta ja alempana kosteaa keskiravinteista lehtoa loivalla rinteellä. Reunaosissa myös lehtomaista kangasta. Puusto nuorta. Pensaista mm. hieman punaherukkaa ja näsiää. Lehtokasvillisuus edustavinta lehtipuuvaltaisissa osissa. Kuvion luoteisosassa, "notkelmassa" pienialainen tihkupinta (alimman korkeuskäyrän "notko"), ei erillisrajausta. Lahopuuta niukasti.	0,66	3	2
39C	2	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Rajaus sisältää lehtomaista ja tuoretta kangasta. Valtapuusto varttunutta, hieman järeääkin puustoa. Lahopuuta runsaasti, erityisesti kuusta. Ilmesiestä lahojatkumoakin (eriasteista lahoa); mm. tuoreehkoja tuulenskaatoja runsaasti pohjoisosassa, vanhempaa lahoa kallion länsipuolella. Kuvion itäisen haaran eteläosaa aikoinaan hakattu. Pienilmastoltaan osin kosteahko, puusto varsin tiheää.	2,45	2	1
39D	2	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Kuten 39C mutta lahopuuta runsaammin.	0,60	1	1
39E	2	Kosteat runsasravinteiset lehdot	DD/D D	Merkittävä aluekokonaisuus. Tuoretta-kosteaa runsas- ja keskiravinteista rinnelehtoa. Runsaasravinteista lehtoa laajimmin puron länsipuolella. Valtapuusto varttunutta-järeää. Puronvarret laajalti kotkansiipi- ja mesiangervolehtoa, vaihettuen länsiosassa keskiravinteiseen kosteaan lehtoon. Tuoreet lehdot ylempänä rinteellä. Rinteen alaosassa hieman tihkuisuutta. Lahopuuta runsaasti, kookkaitakin runkoja lähes koko alueella, erityisesti kuusta. Lahojatkumo. Pienilmastoltaan kosteahko, suojainen laakso. Lehtokuusama, kotkansiipi.	0,63	1	1
39F	2	Kalliometsät	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. 39F ja 39G: Kallioalue ja kalliometsä. Avoimilta kallio-osiltaan runsasjäkälinen. Enimmäkseen karu, eteläosassa mesotrofinen kallioalajastuma jossa runsaasti isomaksaruohoa ja mm. mäkitervakkoa. Puustoisemmissa osissa varpuvaltaista kuivahkon- ja kuivan kankaan kasvillisuutta. Joitakin pieniä tuoreen kankaan painanteita. Puusto vanhaa. Lahopuuta niukahkosti. Jäkäliköt hyväkuntoisia.	1,65	2	1
39G	2	Kalliometsät	NT/N T	Kuten 39F.	1,34	2	1

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
39H	2	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/EN	Merkittävä aluekokonaisuus. Rajaus sisältää tuoretta-kostea runsas- ja keskirasvinteista rinnelehtoa. Runsravinteista lehtoa laajimmin puron länsipuolisella osalla. Puron tuntumassa tervaleppä ja lehmuskasvustoja, tuomi runsas. Pensaista taikainamarja runsas, paikoin lehtokuusamaa ja mustaherukkaa. Varsinkin lounaisosan rinnelehto ja puronvarret laajalti kotkansiipilehtoa. Muu osa lehtotähtimö- ja lehtokortevaltaista, käenkaali-mesiangervolehtoa tai vuohenputkilehtoa. Lahopuuta niukasti.	1,92	2	2
40A	2	Tuoreet keskirasvinteiset lehdot	VU/VU	Merkittävä aluekokonaisuus. Tuoretta lehtoa. Pohjoispuolisko kuviosta metsittynyttä entistä peltoa. Puusto rakenteellisesti lähes kaksijaksoista ja kenttäkerros varsin yksipuolista. Valtapuusto varttunutta. Kuvion keskivaiheilla (entsen pellon eteläpuolella) varttuneiden haapojen vallitsema kuvio. Kolme hyvin järeää haapaa kuvion eteläreunassa. Lehtolajisto varsin niukkaa. Ei lahojatkumoa. Lehtokuusama.	3,08	4	3
40B	2	Kalliometsät	NT/NT	Merkittävä aluekokonaisuus. Kalliometsää, pieniä avokallioita vaatimattomine jyrkänteineen. Runsaajäkäläinen. Enimmäkseen karu. Mäkitervakkoa ja isomaksaruohoa hieman reunoilla. Pohjoisosassa melko luonnontilainen kuusivaltainen tuoreen kankaan alue. Valtapuusto vanhaa erityisesti eteläosassa. Lahopuuta niukahkosti, melko pienikokoista mutta reunoilla joitakin kookkaampia pötkelöitä. Liuskaraunoinen, karvakiviyrtti.	1,63	2	2
40C	2	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/NT	Merkittävä aluekokonaisuus. Lehtomaista ja tuoretta kangasmetsää. Rajaus puuston perusteella, erona länsipuoliseen, erityyppiseen kangaskuvioon. Valtapuusto varttunutta, ei kovin kookasta. Sekapuusto, tiheää. Lahopuuta vaihtelevasti. Kivikkoa.	1,23	3	2
40D	2	Kalliometsät	NT/NT	Merkittävä aluekokonaisuus. Pääosin kalliometsää, avokallioalueita itäpuolisine jyrkänteineen. Länsipuolella lohkarikkoa. Enimmäkseen karu, paikoin mäkitervakkoa. Valtapuusto vanhaa. Lahopuuta niukahkosti, melko pientä. Runsaammin mm. lohkarikossa. Jäkäläköt hyväkuntoisia. Itäreunan jyrkänteistä eteläisempi korkeimmillaan 9 m ja varsin edustava: pystysuoria osia, hieman koveruutta ja valuvesikohtia, osin runsaat sammalkasvustot.	1,24	1	1

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
40E	2	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Lehtoa loivassa rinteessä. Itäisin osa kuviosta entistä peltoa, joka käytännössä täysin metsittynyt. Puusto (lähes kaksijaksoista) ja kenttäkerros yksipuolisempaa. Valtapuusto varttunutta. Kuviolla ajouria ja puusto harvennettu. Käenkaali-oravanmarjatyypin tuoretta lehtoa; lajisto monipuolisimmillaan valoisammilla ajourilla. Lahopuustoa niukasti. Näsiä.	2,08	3	2
42A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Kuusivaltainen, seassa koivua, laikuttain lehtokasvillisuutta. Hyvin lahoppuujatkumon alkua.	0,78	2	2
42B	3	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/E N	Vanhalla sarkaojitetulla pellolla vaihtelevarakenteista valoisaa lehtoa, puusto haapaa ja koivua, vähän harmaaleppää ja kuusta. Vähän lahoppuuta. Tuomipensaikkaa, myös runkomaisia.	1,69	3	3
42C	3	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/E N	Vanhalla sarkaojitetulla pellolla vaihtelevarakenteista valoisaa lehtoa, puusto haapaa ja koivua, vähän harmaaleppää ja kuusta. Vähän lahoppuuta. Tuomipensaikkaa, myös runkomaisia.	1,00	3	3
42D	3	Kangaskorvet	EN/E N	Ruohokangaskorpi, melko tasaikäistä kuusta, paikoin tiheää alikasvosta. Tavanomainen lajisto ja sinivuokkoa.	0,54	3	2
42E	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Kuusivaltainen varttunut, seassa koivua, vähän järeää haapaa ja nuorta harmaaleppää. Vähän lahoppuuta.	0,69	3	2
43A	3	Sararämeet	NT/V U	Harvapuustoinen, mäntyä ja vähän hieskoivua. Puustoisemmat osat tupasvillavaltaisista.	0,88	2	1
43B	3	Juolasarakorvet	EN/E N	Selvärajainen suopainanne, puusto reunoilla ja parilla mättäällä, hieskoivu, kuusi, mänty, enimmäkseen melko nuorta. Rahkasammalpintaa, vain vähän muuta kasvillisuutta.	0,12	3	2
44A	3	Pajuluhdet	LC/L C	Pajuluhtaa, paikoin harmaaleppää ja hieskoivua, pajun rungoista ohutta lahoppuuta.	0,28	2	1
44B	2	Tervaleppäluhdet LSL 64 §	VU/V U	Kostea lehtoa ja tervaleppäluhtaa, rannassa selkeää tulvametsää, tervaleppävaltainen puusto, seassa vähän kuusta ja hieskoivua, haavan vesoja ja pari järeää reunassa. Lahoppuujatkumoa ja tuomipensaikkaa.	1,26	2	2
44C	3	Sarakorvet	EN/V U	Mäntymetsän ympäröimää ruohoista sarakorpea, tervaleppä- ja koivupuustoista, paikoin merkkejä poimintahakkuusta, länsipäässä juolasarakorpea, idässä kasvittomia tulvalaikkua.	0,05	3	2
45A	3	Varttuneet kuivahkot kankaat	EN/V U	Melko vanhaa ja varttunutta mäntyä, eri-ikäistä kuusta, vähän rauduskoivua, paikoin lahoppuuta, kivikkoinen, paikoin hyvin louhikkoinen	1,33	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
45B	4	Kalliometsät	NT/N T	Hyvä mäntypuusto, vähän rauduskoivua ja haapaa jyrkänkeellä ja painaumissa, lahoppuujatkumoa. Lohkareita ja kallionhalkeamia.	0,80	2	2
45C	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Varttunutta hoidettua kuusimetsää, vähän koivuja ja mäntyä, parempi lehtokasvillisuus kuin lounaispuolen vanhalla sarkaojitetulla pellolla (lajisto tavanomaista).	0,39	3	2
46A	3	Ruohokorvet	EN/V U	Luhtanevaa ja luhtanevakorpea, reunassa koivikkoista korpea, pidemmällä avointa, ruovikkoista. Laskeva oja aiheuttanut paikallista heikkenemistä.	0,23	2	2
47A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Varttunutta kuusivaltaista metsää. Puusto satunnaisesti jakautunut. Lahoppuuta niukasti, vaikka eteläreunalla runsaasti tuulenkaatoja. Kookas puusto puuttuu. Läntisimmän kallion eteläpuolella varttuneita-järeitäkin haapoja. Enimmäkseen tuoretta kangasta; suon itäpuolisen pikkukallion lounaisrinteellä pienialaisesti lähes kuivaa lehtoa. Pienet kallioalueet runsasjäkäläisiä; kuivahkon- ja kuivan kankaan kasvillisuutta. Läntisin kallio on rapakivinen, paahteisella lounaisrinteellä runsaasti mäkitervakkoa. Rinteet monin paikoin kivisiä. Joitakin isoja siirtolohkareita.	5,97	3	2
1001A	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Osin järeää haapametsää, kohtalaisesti rauduskoivua, vähän kuusta ja nuorta muuta lehtipuuta. Vähän järeää lahoppuuta, paljon pienempää raivattua, jossa melko paljon kuusta. Isoja lohkarkeit.	0,30	3	2
47B	3	Ruohokorvet	EN/V U	Suo rehevimmillään kaakkoispäässä. Puusto mättäillä, pienehköjä. Lännempänä paikoin korpikastikan vallitsemia aloja. Luoteeseen karuuntuu, siellä ja reunoilla kangaskorpea. Ei oja. Pohjoisreunaa viistäen ajoura painaumineen.	0,17	2	1
48A	3	Ruohokorvet	EN/V U	Pieni kapea korpisoistuma. Puusto harvennettu ja suolle sijoittuu ajoura, joten kasvillisuus häiriytynyt. Suon luontainen vesitilanne lienee heikentynyt, ilmeisesti ainakin ajouran seurauksena. Tulkittu pääosin ruoho- ja heinäkorveksi, pohjoisosassa myös ruohokangaskorpea. Ilmeisen ohutturpeinen. Tuppisara.	0,07	2	2
49A	2	Sekapuuhaat	CR/C R	Perinnebiotooppikohde (Metsähallitus). Alustava luontotyyppin määrittely, tarkistetaan kesäkuussa 2025. Pääosin puustoinen kuvio, pääosin ehkä entistä metsälaidunta, hakaa? Luoteisreunalla kapealti niittykuvioita. Rehevöityminen ja muu sukkessio edennyt laidunnuksen päätyttyä. Muuttunut kohde. Perinnebiotooppikohde, mutta	0,44	2	3

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				arvoluokan tai luontotyyppin tietoja ei ole esitetty Metsähallituksen paikkatietoaineistossa.			
50A	4	Kalliometsät	NT/N T	Pääpuusto varttunutta, ei iäkästä. Seassa muutamia vanhempia puita ja kelo. Jäkäläkalliota runsaasti. Latvustoa ei ole harvennettu, mutta ei erityisen edustava. Maalahomännnyt tuoreempia.	2,26	3	2
51A	3	Varttuneet kuivahkot kankaat	NT/V U	Liki yksi-ikäistä talousmännikköä. Kallioista mutta ei varsinaista kalliopintojen kalliometsää. Lahopuuta vähän, pääosin harvennusten tähteitä.	3,25	4	3
51B	3	Saranevat	VU/N T	Pienuolaikku. Jouhisaravaltainen ja välipintainen nevamainen puuton laikku. Muu osa soistumaa.	0,09	2	1
51C	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Kuusivaltainen kgs. Sekapuuna mänty ja koivukin. Joskus uudistettu mutta kehittynyt luonnontilaisen kaltaisesti. Kuitenkin kevyttä harvennusta tehty jossain vaiheessa. Silti latvustossa eri-ikäisyyttä. Lahoa ei juuri ole. Jyrkänteellä pienempien kuusimaapuiden lahojatkumo. Kallioinen alue mutta valtaosin kgs. Pohjoisen kalliolaikku sisällytetty tähän kuvioon.	2,26	3	2
52A	2	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Merkittävä aluekokonaisuus. Vaihtelevaa kangasmetsää. Aiemmin harvennettu, liki yksi-ikäinen. Kuusivaltaisia, jossa sekapuuna koivu. Ei vanhaa puustoa. Kuitenkin paikoin melko paljon pysty- ja maalahokuusia. Sisältää soistuman, jossa muutama terva- ja harmaaleppä. Muutamia haapoja ja yksittäinen lehmus. Soistuman entinen laskunoro ei erotu. Lehdon reunalla kerroksellistakin ja useampi-ikäistä metsää.	2,96	3	2
52B	2	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Harvennettu kuusivaltainen varttunut sekametsä. Koivua sekapuuna, paikoin metsälehmuksen taimia ja raitaa. Muutama haapa. Ei juuri lahoppuuta. Liki yksi-ikäinen. Kenttäkerroksessa lehtomaisen kankaan ja lehtojen lajit peittäviä. Yksittäinen runkomainen lehmus. Osin kastikkoitunut.	2,53	4	3
52C	2	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Kuusivaltainen sekametsä. Sekapuuna koivu. Maalahokuusia paljon, pystylahoja vain muutama. Eroaa harvennetusta naapuripalstasta. Lehtojen lajejakin mutta kenttäkerros harvempaa. Yksi-ikäistä, harventamatonta.	0,49	2	2
53A	2	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Harvennettu mutta lahoppuurikas pieni kankaan osa. Koivu ja kuusimaalahoa. Yksi-ikäinen ylispuusto, kuusi, koivu.	0,41	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
53.1A	4	Varttuneet havupuuvalltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Jokivarsimetsä.Tiheää kuusivaltaista metsää. Iäkkäitä halk. yli 40 cm kuusiakin. pääosin nuorempaa. Sekapuuna järeäköä haapaa. Etelässä järeitäkin. Kenttäkerros niukka, eteläosassa lehtolajistoa niukasti. Lahopuu melko runsaasti ja jonkinasteinen lahojatkumo on. Eteläosassa mustakonnanmarjaa.	1,83	3	2
53B	2	Tervaleppäluhdut	VU/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Muuttunut, keskeltä ojitettu tervaleppää kasvava alue. Nykyisin korpimuuttumaa, jossa kuivapintoja. Puustokohteena hyvä/erinomainen koska huomattavan paljon kuusilahopuuta keskittyminä ja lahojatkumo selvä. Myös tervaleppälahoa. Tervalepät eivät iäkkäimpiä mutta runsaita. Alikasvoskuuset runsaimpia. Kenttäkerros aukkoinen ja kosteapintaa paikoin jäljellä. Ennallistamiskelpoinen alue.	0,69	3	2
53C	2	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/E N	Merkittävä aluekokonaisuus. Kuusivaltainen lehto ja lehtosoistumaa. Muutama lehmus. Tavalliset lehtojen ja lehtom kgs lajit vallitsevia. Lahopuuta melko niukasti, harvennettu alikasvosta joskus kuten muutkin alueen metsät. Liki yksi-ikäinen. Joitakin maapuita ja pienehkö alue. Muutamilla laikuilla imikkä, kevätlinnunherne.	0,36	3	2
53D	2	Varttuneet havupuuvalltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Merkittävä aluekokonaisuus. Liki yksi-ikäinen kuusikko. Etenkin eteläosassa harvakseltaan sekapuuna koivu ja haapa. Myös muutamia raitoja. Puusto ei erityisen vanhaa vaikka halk. yli 30 cm kuusiakin on. Lahopuita paikoittain, kohtuullisesti. Sammalkerros monin paikoin yhtenäinen.	3,37	3	2
53E	2	Varttuneet havupuuvalltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Kuusivaltainen, melko yksi-ikäinen. Alikasvos joskus poistettu. Pysty- ja maapuukuusia paikoin keskittymänä. Muutoin kohtuullisesti. Jatkaa tuoreena kankaana melko samanlaisena. Kenttäkerroksessa lehtolajikkujakin ja lounaisosassa soistumana, jossa saniaisia (ei varsinaista korpea). Imikkä pohjoisimmassa osassa korven/lehdon reunalla.	1,71	2	2
53F	2	Kosteet runsasravinteiset lehdot	DD/D D	Merkittävä aluekokonaisuus. Kausiluhtainen painanne. Saattaisi täyttää osin myös tervaleppäluhdan merkit. Ei ole suota koska multamaa ja kärkepohja vallitsee, suosammalia niukasti. Pääpuulajina tervaleppä, joka säästetty muutamien koivujen ja haapojen ohella aiemmissa hakkuissa. Eteläosa korkeakasvuista, pohjoisosa kuusitiheikömpää ja harvakasvuista. Pohjoisosassa ei saniaisia juurikaan.	0,43	2	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				Eteläosassa hyvä lahojatkumo, mm.kuusi ja tervaleppä.			
53G	2	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Merkittävä aluekokonaisuus. Joskus harvennettu mutta maapuita on ja muutama pystylahokuusi. Kuten viereinen kuvio mutta astetta vähempi lahoa ja niukasti lehtomaisen kankaan lajeja.	0,25	3	2
53H	2	Kangaskorvet	EN/EN	Merkittävä aluekokonaisuus. Mustikkakangaskorpi. Talousmetsää: hoidettua pylväsmännikköä ja muutamia koivuja ja kuusia. Ei lahoppuuta.	0,29	3	2
53I	2	Sarakorvet	EN/VU	Merkittävä aluekokonaisuus. Muuttuma, reuna ojitettu. Puustokohteena kohtalainen, lehtilahoppuuta kohtuullisen runsaasti. Pääpuulajeina koivu ja tervaleppä, sekapuuna kuusi ja reunojen haavatkin, 50-60-vuotiasta. Kenttäkerros muuttunut ja järviruokovaltainen. Pohjakerroksessa vallitsee kuivahkot rahkasammalpinnat. Alkuperäinen suotyyppi paikoin tulkinnanvarainen. Sisältää vähemmän muuttuneen sarakorven, jossa viitakastikkaakin.	0,33	3	3
53J	2	Kangaskorvet	EN/EN	Merkittävä aluekokonaisuus. Kuusi-koivutalousmetsää, nuorehkoa ja vasta harvennettu. Vesitalous luonnontilainen. Jätetty järeät tervalepät. Matalaturpeista ja mättäistäkin. Ruohoja niukasti mutta tn. aln perin ruohokangaskorpea. Saniaiset ja metsäkorte näkyvimpiä. Hakkuujätteet lahoppuuna.	0,33	2	2
53K	2	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Merkittävä aluekokonaisuus. Kuusivaltaista kangasmetsää jossa kallion alapuolella myös soistumaa. Kuviolta puuttuu valtaosin vanhat puut, vaikka eteläosassa järeähkön puoleisia kuusia ja muutama haapa. Muu osa 50-70 vuotiasta ja harvennettu 15-20 vuotta sitten. Maalahona mm.pienempää koivua ja muutama haapakin. Pääosin kuitenkin kuusi. Latvusto kaksi-ikäinen. Pohjoisessa kausipainanne, jossa tervaleppiä ja harmaaleppää.	2,16	3	2
53L	2	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/NT	Merkittävä aluekokonaisuus. Kuusisekametsää, melko harvaa ylispuuston osalta. Joskus harvennettu. Kaksi-ikäinen. Järeitä kuusia ja pysty- ja maapuulahoa. Sekapuuna ylispuut. Muutamia nuoria lehmukia/taimia. Lehtomaan laikkuja jossa mm.huopaohdaketta.	0,67	3	2
53M	2	Kangaskorvet	EN/EN	Merkittävä aluekokonaisuus. Ruohokangaskorpea. Järeää puustoa, pääpuulajina kuusi. Sekapuuna koivu, muuta tervaleppä ja nuorta harmaaleppää. Pystylahokuusia on ja maalahoa. Ei merkkejä hakkuista,	0,32	2	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				mutta puusto ei iäkästä. Metsäkohteena hyvä. Mustikkaa mättäillä jonkin verran. Korpikastikkaa laiteilla. Ei uomia. Saniaisvaltaista paikoin. Jatkuu mustikkakangaskorpena reunalla.			
54A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/NT	Kuusivaltainen, muuttunut talousmetsä. Varttunut ylispuusto ja alikasvoslehtipuutaimikkoa. Jonkin verran lahoa ja muutamia haapoja järeähkönä. Ei kovin edustava. Luokiteltu kankaaksi, mutta voi olla osin kangaskorpimuuttumaakin.	0,25	3	2
55A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Tuoreen kankaan harventamaton osa. Kerroksellinen ja jonkin verran etenkin kuusilahoa. Kuitenkin nuorempaa ja melko tavanomaista. Länsiosan painanteella metsälehmuksen taimia. Paikoin mm. kieloa mutta ei vallitsevasti. Jyrkänteillä niukasti kallioimarretta, ei ravinteisuutta.	2,05	3	2
55B	4	Kalliometsät	NT/NT	Jatkumoa kuviolle 55C, joka valtaosin kangasmaisempaa. Katajaa liki kuolleena. Poronjäkälapintoja on, mutta ei ruhoja. Puusto kuten kuviolla 55C.	1,17	2	2
55C	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Iäkästä mäntyä sisältävää kallionpäälyllysmetsää. Joskus harvennettu alikasvosta mutta varsinaisia hakkuun merkkejä ei näe. Luontaisesti kehittynyt, kerroksellinen. Kuuset ei kovin iäkkäitä, 40-50 v., mutta kerroksellinen ja puissa on loppoa/naavaa. Männyt iäkkäitä (lakkapäistyviä, känkkyräöksaisia ja kilpikaarnaistakin). Muutamia jäkälälaikkuja kallioisella osalla. Puute: ei mäntylahoa, lahoa niukasti muutenkin.	2,04	2	2
56A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/NT	Yksi-ikäistä varttunutta puoliavointa kuusikkoa. Arvona haapa joka runsas, järeää uoman lähellä. Lahopuuta melko niukasti, myös hakkuutähteitä. Muutamia pystylahokuusia.	0,67	3	2
56B	3	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/EN	Meanderoivan purolaakson lehtoa. Paikoin lehtotähtimöä, imikkää ja mustaherukkaa, mustakonnanmarjaa ja lehtokuusamaa. Ei kovin korkeakasvuista, vaihtuu jo multamaaksi ja kuivemmiksi pinnoiksi. Järeitä haapoja ja kuusiakin. Kuiva multamaa.	1,26	2	2
56C	4	Kosteet keskirasvinteiset lehdot	NT/NT	Syväuomaisen purolaakson tasanteet/tulvatasanteet (uoma syvällä). Korkeakasvuista mutta puusto hakattu 20-30 v sitten. Kuivahkoa pintaa, notkoissa märempää. Ei varsinaisesti kosteaa vaikka kostean lehdon lajeja ja mätässaraa. Pohjoisempaan selkeämmin lehtomaata jossa vanhoja kuusia ja haapoja, vähän uoman lahopuitakin. Kerroksellinen ja	0,70	2	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				pensaikkoinen mutta nuorehkoa. Mosaiikkimainen erikoistyyppi.			
57A	4	Kosteet keskiravinteiset lehdot	NT/N T	Saniaislehtoa tai heikkoa tihkuisuutta, varttunutta kuusta, pienellä aukiolla, runsaasti yleisiä saniaislajeja. Lajisto tavanomaista.	0,02	4	2
57B	3	Varttuneet lehtipuuvalliset lehtomaiset ja tuoreet kankaat	VU/V U	Eirakenteista kuusi-, koivu- ja haapametsää kangasta, luoteisosassa ylitiheää (pohja- ja kenttäkerrosta harvassa, itseharventunutta ohuehkoa lahoa), mutta kaikkiaan hyvin lahoppuuta, järeämpää, avoimemmassa osassa.	0,72	3	2
57C	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Järeitä haapoja, nuorta koivua, vähän kuusia latvuserroksessa, alikasvoksessa kuusta ja pihlajaa, osittain kosteaa lehtoa. Lahojatkumo kohtalainen, vanhimmat luokat puuttuvat. Paikoin 2-3 m tuomea.	0,94	3	2
57D	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Rajattavana lehtona rajatapaus. Varttunutta kasvatusmäntyä, runsaasti harvennus- ja raivaustähteitä. Talousmetsä, ei edustava. Mesiangervo niukka painanteessa, muutoin yleiset tuoreen lehdon lajit.	0,54	4	3
58A	3	Tupasvillakorvet	VU/V U	Mäntyä, koivua ja vähän kuusta, melko paljon keloja Rajautuu osittain maavalliin ennen lampea. Näkyvimpinä tupasvilla, karpalo, virpapaju, rannassa pullosara.	0,05	3	2
58B	3	Aitokorvet	EN/E N	Puolukkakorpi. Varttunutta mäntyä, nuorta hieskoivua ja taimia, vähän alikasvoskuusta. Muutama vanhempi kelo, uusia tuulenkaatoja hakkuun puolelta, eri-ikäisiä kantoja. Reunoilla kangasrämettä.	0,10	3	2
1002A	3	Kangaskorvet	EN/E N	Varttunutta sekapuustoa. Myös nuorempaa tervaleppää. Vanhoja kantoja, taimikon reunalla reunavaikutus näkyy kasvillisuudessa. Latvuserros kaksi-ikäinen.	0,23	3	2
1002B	3	Kangaskorvet	EN/E N	Osin metsäkortekorpimainen. Nuorta koivua, kuusta ja mäntyä, leppien taimia, reunalla matala ajoura. Paikoin ruohoja. Latvusrakenne ei erityisen edustava.	0,44	3	2
60A	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Hoidettua melko varttunutta puustoa, pohjoisessa mäntyä, etelässä koivua ja mäntyä, seassa tervaleppää. Lehtolajisto tavanomaista.	0,20	3	3
60B	3	Ruohokorvet	EN/V U	Nuorta koivua, seassa mäntyä ja tervaleppää, paikoin tiheää aliskuusta, vähän merkkejä harvennuksesta Ruohomustikkakorpi.	0,19	3	2
60D	4	Varttuneet havupuuvalliset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Eri-ikäistä kuusivaltaista metsää, osin järeitä haapoja seassa. Luonnontilaistuvaa, lahoppuujatkumoa pienlaholla. Osittain ojituksesta muuttunutta	0,24	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				ruohokangaskorpea tai ruohomustikkakorpea ja OMat-lehtoa.			
60E	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Kivinen mustikkakangas, paikoin tasaikäinen puusto, kuusta ja mäntyä, vähän koivua, mutta melko runsaasti alkavaa lahoppuujatkumoa.	1,09	3	2
61A	4	Kalliometsät	NT/NT	Reunoilta kivistä, puustossa vanhoja mäntyjä, seassa kuusia ja pari koivua, vähän lahoppuuta. Tasanteet kohtalaisen varjoisia, matalia rikkonaisia jyrkänteitä, paikoin kivikoita.	0,27	3	2
61B	4	Kalliometsät	NT/NT	Reunoilta kivistä, puustossa vanhoja mäntyjä, seassa kuusia ja pari koivua, vähän lahoppuuta. Tasanteet kohtalaisen varjoisia, matalia rikkonaisia jyrkänteitä, paikoin kivikoita.	0,34	3	2
61C	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/LC	Vanhaa mäntyä ja eri-ikäistä kuusta, vähän lahoppuuta, mutta melko pieni läpimittaista, paitsi pystyynkuolleet järeämpiä, kalliolaikuilla jäkäläpintoja.	0,61	3	2
61D	4	Karut valoisat kalliojyrkänteet	LC/LC	Kalliometsä. Kohtalaisen ja heikon rajalla. Vanhoja mäntyjä ja lahoppuuta vähän. Jyrkänne 2-3 m, halkeillutta kalliota, jäkäläpintaa enemmän.	0,50	3	2
61E	4	Kalliometsät	NT/NT	Hyvä puusto, vanhaakin mäntyä, järeää rinteillä ja kangaspainaumilla, joilla seassa myös kuusta ja vähän koivua, kohtalaisesti lahoppuuta.	1,30	2	2
62.1A	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/VU	Kulttuurivaikutteinen metsäsaareke puron/noron varrella. Eristynyt peltojen keskellä. Harvennettua varttunutta metsää. Haapa runsain ja osa hyvin järeitä. Kauttaaltaan runsasruohoista. Kostean lehdon lajeja ja lehtokuusamaa vain uoman varrella. Savimaata. Järeää haapaa muutamina lahoppuina (haapa oleellisin arvo). Lehtona ei edustava. Lehtokuusama.	0,95	3	3
62A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/NT	Pihapiireihin rajautuva norovarsimetsä. Uoman varrella lehtolajeja, muutoin lehtomaista tai tuoretta kangasta. Kulttuurivaikuttrinen ja heinittynyt pihojen reunalla. Vanhoja mäntyjä ja kuusia. Lahoppuuta kohtuullisesti mutta kohteena pieni. Kerroksellinen. Järeähköä vaahteraa tien reunalla ja piha-alueen reunalla yksi suuri tammi.	0,85	2	2
64A	3	Kuivat keskiravinteiset lehdot	DD/DD	Mäkirinteen moreeni- ja kalliorapautumarinnettä. Rapauma laajasti kasvitonta. Muu osa puoliavointa mäntyvaltaista talousmetsää. Paisteisilla osilla poronjäkälikköä, ahokissankäpälää, sianpuolukkaa, puolukkaa ja kalliokieliä, ahomansikkaa. Katajaa vain laella, kuivahkolla kankaalla. Mäkitervakkoa vain vyörysoraikolla. Myös huopakeltanoa. Metsänä ei edustava, mutta kytkeytyy kalliomäen edustavaan	0,16	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				metsäkuvioon. Lakiosa kastikan valtaamaa.			
64B	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Kalliometsän ja tuoreen kankaan rajamailla. Rajattu puuston perusteella ja sisältää lehtomaiset jyrkänteetkin. Kerroksellista ja moni-ikäistä tuoreen kankaan metsää. Ylispuustossa kilpikasnaisia mäntyjä, muutamia keloja. Harvakseltaan myös koivuja ja haapoja etenkin jyrkänteellä. Melko niukasti lahoppuuta. Silti edustava. Osa kallioreunoista kanervaa ja sianpuolukkaa kasvavia kallioisempia osia. Varsinaista jäkäläistä kalliometsää kuitenkin vähän. Rinteet ja rinteenalus osin lehtomaista (vain kieloa lähinnä). Pienialainen mutta edustava.	0,65	2	2
65A	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Lehto, joka lähes täysin yksi-ikäistä nuorempaa koivikkoa. Muut lehtipuut uomalla. Erottuu tien toisen puolen lehtomaisesta kankaasta joka mäntytalousmetsää. Ei edustava mutta rajattu erottuvana kohteena. Lehtokuusama.	0,23	3	3
66A	3	Sarakorvet	EN/V U	Laiteiltaan vaihteleva korpilaikku. Keski- ja pohjoisista sarakorpea. Etelä- ja länsiosissa soistumaa ja mustikkakangaskorpea. Paikoin jopa puolukka valtalajina, laikuittain metsäkorte. Pääosalla saraisuus vallitsevaa. Paikoin järviruokoa. Puusto joskus uudistettu, vaikuttanut ehkä puulajisuhteisiin. Vesitalous luonnontilainen.	0,71	2	2
67A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Kerroksellinen, mutta astetta heikompi kuin alueen ydinosa. Vähäruohoinen. Jyrkänteet parantavat edustavuutta. Muutama lehmuksen taimi, ruohoja harvassa. Kuusivaltainen, varttunutta. Vanhin puusukupolvi puuttuu.	0,31	3	2
67B	1	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat LS-alue	LC/L C	Osittain luonnonsuojelualueella. Kerroksellista ja moni-ikäistä kuusivaltaista tuoretta kangasta. Lahoppuuta niukasti mutta naavaa runsaasti ja kalliojyrkänteet potentiaalisia sammalkohteita.	2,38	2	2
101A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Kuusivaltainen kangasmetsä, jossa järeitä, halk. yli 35 cm kuusia. Latvuseros eri-ikäistä ja kohtuullisen kerroksellista. Paikoin kaksi-ikäinen. Lahoppuuta kohtuullisesti ja lahoppuujatkumo on. Ruohosto niukka. Soistumapainanteita. Eteläreunalla haapaakin. Ojalla turvekangasta ja soistumaa. Ojalla muutamia järeitä tervaleppiä.	1,40	2	2
102A	2	Rimpinevarämeet	LC/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Laajan puustoittuneen suon pieni rimpisempi laikku. Rimpilaikkuja ja rahkaista välipintaa. Rimmet osin ruoppaa.	0,20	2	1

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
102B	2	Isovarpurämeet	VU/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Suopursuvaltainen räme. Puustoa tasaikäistä, ei lahoppuuta. Tupasvillaisia reunoja sisältyy kuvioon, ei reunaluisuja.	8,33	2	1
102C	2	Sarakorvet	EN/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Mäntyvaltainen sekapuukorpi jossa järviruoko runsain. Sekapuuston ja saraisuuden perusteella sarakorpi. Vesitalous hyvä. Pohjoisosat aitoa sarakorpea. Altaan itäreuna korpimuuttumaa joka luonteeltaan kangaskorpimaista tiheikköä.	2,26	2	2
102D	2	Sararämeet	NT/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Reunan puoliavoin mosaiikkireuna. Osin tupasvillavaltainen ja osin korpinenkin. Keskimääräisenä suotyyppinä sararäme. Pitkälti samat lajit kuin saranevalla. Puustoa joskus uudistettu.	0,42	2	1
102E	2	Saranevat	VU/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Reunan nevalaikku, osin luhtainen. Pajujen matalia taimia mutta ilmeisesti luontaisia. Ei selkeitä merkkejä kuivumisesta.	0,31	2	1
102F	2	Sarakorvet	EN/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Luhtavaikutteisella reunalla varustettu sarakorpi, joka vaihettuu saranevalaikuksi ja edelleen rämeiksi. Sarakorpi jokseenkin hyvin säilynyt. Puusto joskus uudistettu. Reunoilla nuorta tiheikköä jossa muutamia vanhoja tervaleppiä (eteläosa). Luhtaisella eteläosalla vehkaa ja melko märkää välipintaa. Vesitalous luonnontilainen.	0,25	3	2
102G	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Kuusivaltainen tuore kangas, jossa muutama järeämpi maalahoppu. Lahojatkumoa ei ole. Latvusto on eri ikäistä ja kerroksellista. Ylispuina ovat muuta puustoa iäkkäämmät männyt. Kuuset halk. alle 30 cm. Kuitenkin talousmetsästä selvästi erottuva alue. Kohtuullinen metsäkohde mutta pieni. Reunalla louhikkoa, joka jo nuoren talousmetsän puolella, siellä ajouriakin.	0,71	3	2
103A	3	Kangaskorvet	EN/E N	Puoliavointa kangaskorpea. Lahokoivua ja osa sekapuuna olevista männyistä vanhemman puoleisia. Kenttäkerros välipintainen, ei mättäinen. Reunalla luhtaisuutta ilmentävää lajistoa. Edustavampi kohde. Eteläreunalla heikompaa ja ajoura. Lähenee luhtanevakorpiä eli heikkoja ruohokorpiä. Ruohoja vain reunalla.	0,16	2	1
103B	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Keskimääräistä edustavampaa kangasta. Kuusi valtapuu, noin 60-vuotiaasta. Yli 30 cm halkaisijaltaankin olevia koivuja. Maalahoa niukasti eikä ole lahoppuujatkumoa. Lähinnä pienempää kuusilahoa. Yhtenäinen tuore kangas, sisältää vähän	2,68	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				kalliotakin. Kaksi-kerroksinen latvus, paikoin kolmi-kerroksellinen.			
104A	4	Kalliometsät	NT/N T	104A-104C. Usea samankaltainen pienkuvio keskellä nuorempaa, harvaa talouskalliomännikköä. Talon lähellä varttunutta männikköä, jossa laajasti poronjäkäliä ja muutama maapuukelo. Kuvioilla muutama yksittäinen vanhempi mänty. Yleisilmeeltään talousmetsää, muutama puusukupolvi. Rajattu vanhempien mäntyjen takia (luonnontilaisemman kaltaisia sirpaleita).	0,43	3	3
104B	4	Kalliometsät	NT/N T	Ks. 104A	0,12	3	3
104C	4	Kalliometsät	NT/N T	Ks. 104A	0,23	3	3
104D	4	Kalliometsät	NT/N T	Yksittäisiä vanhempia mäntyjä, mutta erottuu ympäröivästä metsästä. Aihkeja runsaammin ja muutamia järeämpiä vanhoja maapuita. Ei kunnon lahojatkumoa vaikka pari tuorettakin mäntymaapuuta. Myös pystykeloja. Kanervavaltaista kalliometsää. Edustava mutta pieni. Jyrkänneosa matala, ei erityispiirteitä.	1,36	3	3
104E	3	Sararämeet	NT/V U	Järven rannan rämeinen jousisaraakin kasvava vyöhyke. Vaihtelevat rantaviivan kapeista saraikoista harvasaraiseen vaihettumasuohon. Reunoilla myös isovarpurämeisyyttä. Puusto varttunutta, mäntyvaltainen, sekapuuna koivu ja kuusi. Ei lahopuita, tms. Ei erityisen edustava mutta rantakohteena maisemallisiakin arvoja.	0,16	2	2
104F	4	Kosteat keskiravinteiset lehdot	NT/N T	Talousmetsää, jossa koivu valtapuuna. Alikasvoksessa kuusta. Pienlahoa runsaasti. Muutamia sammaloituneita vanhempia lehtimaapuita. Kenttäkerros niukkalajinen, ei edustava. Ylispuusto nuorehkoa koivua. Lehtokohteena rajattu kuitenkin notkelman märkyyden ja mm. alvejuurten ja paatsaman perusteella. Lehtokohteena ei edustava.	0,76	3	3
105A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Kalliometsäjyrkänne ja sen alapuolinen ja reunojen tuore kangas. Pienempää kuusilahoa melko runsaasti ja lahoppuujatkumo on. Latvus kerroksellista mutta puusto ei kovin iäkästä. Ruohoja niukasti. Jyrkänne vähän louhikkoinen. Kalliolla muutamia vanhoja mäntyjä ja kelo. Lahoppuujatkumo jonkinlaisena kalliolla, jossa vanhoja kaatuneita pikkukeloja. Tuore lahoppu puuttuu.	3,04	3	2
106A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Vähäruohoista tuoretta kangasta. Kerroksellinen, kuusivaltainen. Kuuset valtaosin nuorehkoa. Muutama järeä kuusi ja harvakseltaan järeämpiä ylismäntyjä. Pienlahoa kohtuullisesti.	1,25	3	2

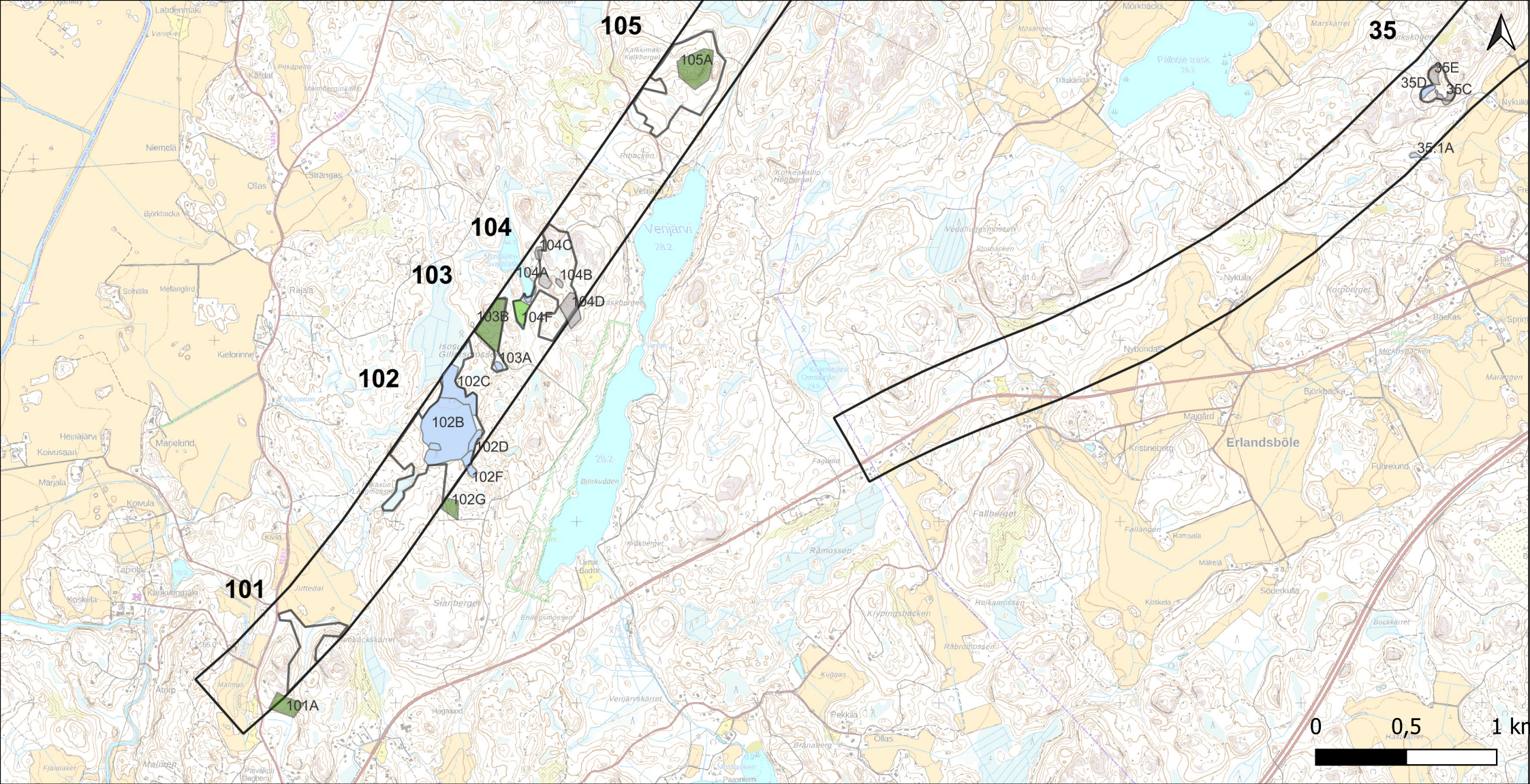
ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
106B	4	Kalliometsät	NT/N T	Vanhaa puustoa, ei hakattu viime aikoina. Muutamia keloja maapuina. Kerroksellinen, joskin monin paikoin puoliavointa. Tuoreen kankaan osia, joissa puolukkaa ja kanervaakin. Ei selkeitä kuivahkon kankaan aloja. Pohjoisosassa niukasti lahoppua mutta vanhoja mäntyjä ja rikkomattomia jäkälikköjä. Kohtalaisen ja hyvän rajalla, nostettu hyväksi koska kilpikaarnaistakin mäntyä melko runsaasti. Ikätietojen mukaan puustossa 90-110-vuotiaitakin puita. Yksittäisiä tätä vanhempiakin aivan pohjoisessa.	7,93	2	2
106C	4	Kosteet keskiravinteiset lehdot	NT/N T	Osittain ojitetun norovarren savimaan lehto. Puustoltaan monilajinen ja edustava. Edustavin osa uoman pohjoisosa, joka meanderoi ja jossa suuria kuusia. Pystylahoa ja maalahoa järeimmin pohjoisosassa. Harvennettu paikoin. Kerroksellinen latvusrakenne. Eteläosa yksi-ikäisempää. Kokonaisuutena hyvä. Lehtoisuus paikoittaista, ei kaikkialla vallitsevaa, selkein uoman varrella.	0,82	2	2
107.1A	3	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/E N	Ojan ja noronvarren talousmetsää, jossa imikkää ja mustaherukkaa harvakseltaan. Puusto noin 50-vuotiasta ja tasaikäistä. Pienlahoa niukasti. Sinivuokko melko runsas. Uoman pohjoispuoli runnottu hakkuissa ja heikko. Sielläkin kuitenkin edelleen mm. imikkää.	0,45	3	2
107A	4	Isovarpurämeet	VU/N T	Mahdollinen pienen keidassuon alku. Laajasti suopursuvaltainen räme. Puustossa iäkkäitäkin mäntyjä mutta ei juuri lahoa. Osin metsävarpuinen. Reunalla sararämeistä järviuokoa kasvavaa laidetta. Sisältää muutaman aarin kokoisen suon keskiosan nevalaikun. Laikulla tupasvillaa ja hieman ruoppaa.	1,57	2	2
107B	4	Kalliometsät	NT/N T	Muutamia kilpikaarnamäntyjä. Reunoilta jatkuu talouskalliometsänä. Jäkäliköt vallitsevia ja puoliavointa kalliomaisemaa. Ei ravinteisuutta/uohoisuutta, ei lahoa.	0,16	3	2
107C	3	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/E N	Koivuvaltainen harvennettu varttunut talousmetsä. Avoin ja muuttunut (kastikka runsastunut). Ei lahoa. Puulajisuhteet muuttuneet. Kuitenkin imikkää, näsiää.	0,72	3	3
107D	3	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/E N	Norovarsilehtoa. Alin osa käsiteltyä varttunutta kuusisekametsää, ylempi osa puulajistoltaan vaihtelevampaa ja enemmän moni-ikäisyyttä. Varttunut tai nuori puusto. Pohjoisosa niukempiruohoinen, karumpi. Eteläosassa paikoin imikkää. Metsät heikkoja tai uomalla korkeintaan kohtalaista. Pienlehtipuulahoa.	0,32	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
107E LsL 64	2	Jalopuulehdot LsL 64 §	VU/V U	Lehmusta kasvavaa jalopuulehtoa. Lehmukset pääasiassa 10-30 cm halkaisijaltaan (yli 20 cm: 23 kpl, 7-20cm: 50 kpl). Nuorehkoa ja varttunutta sekapuustolehtoa. Pienlahoa niukasti. Kapea vyöhyke, rajautuu voimakkaasti käsiteltyihin talousmetsiin. Mustakonnanmarjaa, lehtokuusamaa, imikkää, kevätlinnunhernettä.	0,49	3	2
107F	3	Sarakorvet	EN/V U	Koivuvaltainen piensuo, myös mänty ja kuusi runsaat. Pajuja vähemmän. Saraisuus vallitsevinta reunoilla, mutta keskiosassakin näkyvää. Reunoilla nuorempaa tervaleppää. Puuston rakenne kohtuullinen, ei lahoa.	0,37	2	1
107G	3	Isovarpurämeet	VU/N T	Melko tiheäpuustoista rämettä, jossa valtalajina suopursu. Seassa vanhojakin mäntyjä, vaikka alue ehkä kuivahtanut. Laitteet kuitenkin ojittamattomia. Laitteilla järviruokoakin. Lahoa jonkin verran ja muutama kelokin.	1,64	2	1
107H	3	Lyhytkorsirämeet	NT/V U	Tupasvillainen ja valtaosin välipintainen suon keskiosa. Pieni. Muutama rimpisempi painanne. Puusto melko luonnontilaisen kaltainen.	0,15	2	1
108A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Hoidettu ja alikasvosta poistettu ajan mittaan usein. Arvona kilpikaarnaiset iäkkäät männyt ja loppoa kasvavat kuuset. Latvustossa joitain luonnontilaisuuden piirteitä, vaikka onkin hoidettua. Ei lahoa, eikä lahoppuujatkumoa. Mustikkakankaita.	0,55	3	2
108B	4	Kalliometsät	NT/N T	Talousmetsäkalliota jossa kuitenkin yli 100-vuotiaita mäntyjä yleisesti. Muutama kelo ja maapuutakin. Ei kuitenkaan lahoppuujatkumoa. Rajattu ylimmäntyjen takia. Vaihtelee jäkälikkökallioista kanervakallioihin ja suopursuiseen soistumapainanteeseen.	1,16	2	2
108C	3	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Sekapuustoinen talousmetsä, jossa järeähköä haapaakin. Muutoin koivua ja kuusta. Varttunut. Likimain kaksi-ikäistä, mutta ei erityisen hyvä rakenne. Lahopuut uupuu. Kenttäkerros selkeästi lehtoa, sananjaljavaltaisiakin aloja.	0,82	3	3
109A	3	Kalliometsät	NT/N T	Selvästi muusta erottuva. Noin 100-vuotiaita mäntyjä. Metsänhoidosta ei merkkejä. Erikoisia keloja (myös pienkelo), edustava kohde. Vaihtelee jäkäliköistä kanervakallioon. Kooltaan pieni ja rajautuu käsiteltyyn männikköön/kalliometsään. Ei ravinteisuutta.	1,59	1	1
109B	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Ylismännikköä jossa moni-ikäinen alikasvos. Alikasvos lähes yksinomaan kuusta. Kerroksellinen. Lahopuuta vain pienenä. Männyt iäkkäitä. Luonnontilaisen kaltsisesti kehittynyt.	0,96	3	2

ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				Melko tiheää ja ruohtonta. Yhtenäinen sammalpinta. Vanhoja harvennuskantoja.			
110A	2	Tuoreet keskiravinteiset lehdot	VU/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Sekapuustoinen lehto, joka osin harvennettu. Latvusrakenne silti jokseenkin kerroksellinen ja eri-ikäinen. Myös järeitä haapoja. Metsätieurat ja vanhaa tienrakennuksen läjitystä. Lehtokuusamaa.	0,82	3	2
110B	2	Kalliometsät	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Edustava mutta pientä lahoppuuta väin vähän. Iäkkäitä mäntyjä melko runsaasti. Kerroksellinen mutta alikasvos joskus uudistettu. Keloja ja maapuuta kielekkeellä paljon. Paisteosilla paikoin mäkitervakkoa, kalliokielloa ja ahosuolaheinää, ahokissankäpälää.	3,26	1	2
110C	2	Kangaskorvet	EN/E N	Merkittävä aluekokonaisuus. Mustikkakangaskorpi. Ei tyypillinen, koska laakeita rahkasammalpintojakin. Voi olla soistumakin. Keskellä mustikkaa jonkin verran. Koivuvaltainen ja seassa järeämpää mäntyä.	0,29	2	1
110D	2	Kalliometsät	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Kallioiden pieniä jäkälikköjä ja kalliopinnan tuoreita kankaita tai soistumapainanteita. Iäkkäitä mäntyjä ja muutamia kelojakin. Ei ole harvennettu pitkähköön aikaan. Lahoppuuta niukasti. Pystylahokin niukka.	1,15	2	2
110E	2	Varttuneet havupuuvallaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Sisältää soistumapainanteita ja lehtomaisen kankaan laikkuja. 50-vuotias talousmetsä joka kuitenkin kerroksellinen. Puulajisto kohtuullisen monipuolinen. Luonnontilaisen kaltaisesti kehittynyt. Pienlahoa jonkin verran, varsinaista lahojatkumoa ei ole.	3,49	3	#N/A
110F	2	Kalliometsät	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Iäkkäitä mäntyjä ja kerroksellinen. Koostuu kallioaloista ja niiden välisistä kankaista. Jatkuu kaakkoon ja pohjoiseen. Alikasvos nuorempaa, ei juuri lahoppuuta. Osa merkittävää kokonaisuutta.	0,32	3	2
110G	2	Sarakorvet	EN/V U	Merkittävä aluekokonaisuus. Koivuvaltainen piensuo. Jouhisara vallitsee. Kohtalaisen edustavaa kuten reunakalliometsätkin. Erottavat selkeästi talousmetsästä.	0,27	2	1
111A	2	Varttuneet havupuuvallaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Merkittävä aluekokonaisuus. Luonnontilaisen kaltaista kangasmetsää, vaikkakaan ei vanhaa. Kerroksellinen, ylispuustossa runsain mänty. Moni-ikäistä. Lahoppuuta on paikoin kohtuullisen runsaasti mutta keskimäärin vain "melko" runsas. Sisältää kalliometsälaikun joka	3,35	2	2

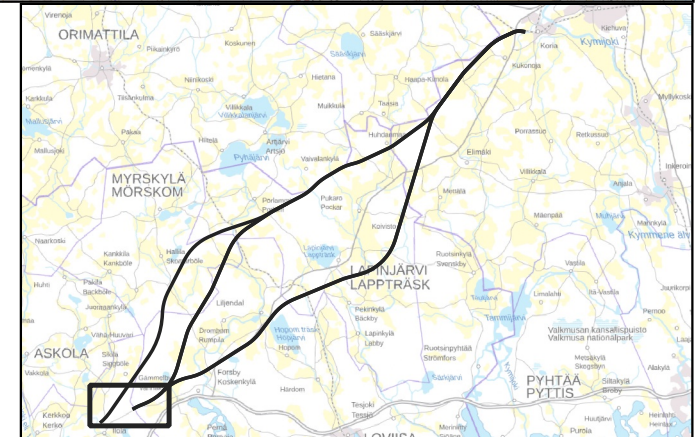
ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
				yksinään kohtalaisen edustava (iäkkäämpiä mäntyjä).			
111B	2	Kalliometsät	NT/N T	Merkittävä aluekokonaisuus. Lahopuurikas kalliometsä. Vanhaa maapuuta runsaasti. Ei merkkejä metsätaloudesta pl.vanhat kelokannot. Latvuskerros harva mutta luonnontilaisen kaltainen. Liki kilpikaarnaista mäntyä mutta ei varsinaista vanhaa metsää. Jatkuu rajan ulkopuolella kaakkoon.	0,45	2	2
111C	2	Korpirämeet	EN/E N	Merkittävä aluekokonaisuus. Ylipuusto mäntyvaltainen. Kuusi runsain alikasvoksessa. Mätäs- ja välipintaa vaihtelevasti. Ei soistuma. Matalaturpeinen. Keloja on, mutta vain kohtuullinen lahojatkumoa. Valtaosin tuoretta kuusimaapuuta tai vanhaa pikkukeloa. Vesitalous luonnontilainen, ei oja. Muinoin hakattu puiden iän perusteella. Sisältää nevaisemman laikunkin.	0,60	2	2
111D	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Ehkä entinen pelto, kun vanhoja kapeita oja. Puusto kehittynyt melko luontaisesti. Kuusivaltainen kohde, jossa sammalet peittävimpiä. Ruohoja kohtuullisesti. Moni-ikäinen ja latvusto erirakenteinen. Isoja mäntyjä ja muutamia järeitä iäkkäämpiä koivujakin. Lahopuujaatkumoa on, erikikäisiä ja vanhojakin (eniten kuusilahoa). Puustoltaan kohtuu edustava, silti heikon kohteen rajamailla.	1,66	3	2
111E	4	Varttuneet havupuuvaltaiset lehtomaiset kankaat	NT/N T	Kuusivaltainen kangas. Jokseenkin keroksellinen vaikka alikasvos nuorehkoa. Kuusivaltainen. Ylispuustossa vanhempaa mäntyä ja pellonreunan haavat. Ei lahoppuuta. Vanhoja isojakin kantoja. Haapojen takia kuvioitu arvokohteeksi.	0,38	3	3
112A	4	Varttuneet havupuuvaltaiset tuoreet kankaat	LC/L C	Vaihteleva kangasmetsäkokonaisuus, joka käsittää kalliometsä- ja soistumalaikkujakin. Puusto on monin osin nuorehkoa mutta seassa ylispuustoltaan varttunuttakin. Kuusivaltainen. Latvuskerros pääosin erirakenteinen ja pienlahokuusta kohtuullusesti. Muutamia järeämpiä kuusia, jopa koivu, isoa maalahoa niukasti. Edustavin osa lännessä ja jatkuu edustavana kalliometsänä kuvion ulkopuolelle.	5,26	3	2
112B	3	Tuoreet runsasravinteiset lehdot	EN/E N	Lehtolaikku.Varttunut yksi-ikäinen kuusikko. Harvaa. Muutamia koivujakin. Ojitetun suolaikun yläosassa. Pensaskerrosta ei ole pl. lehmustaimien ryhmä. Kenttäkerroksessa vallitsee tavanomaiset vähäravinteisempien lehtojen lajit.	0,07	3	3

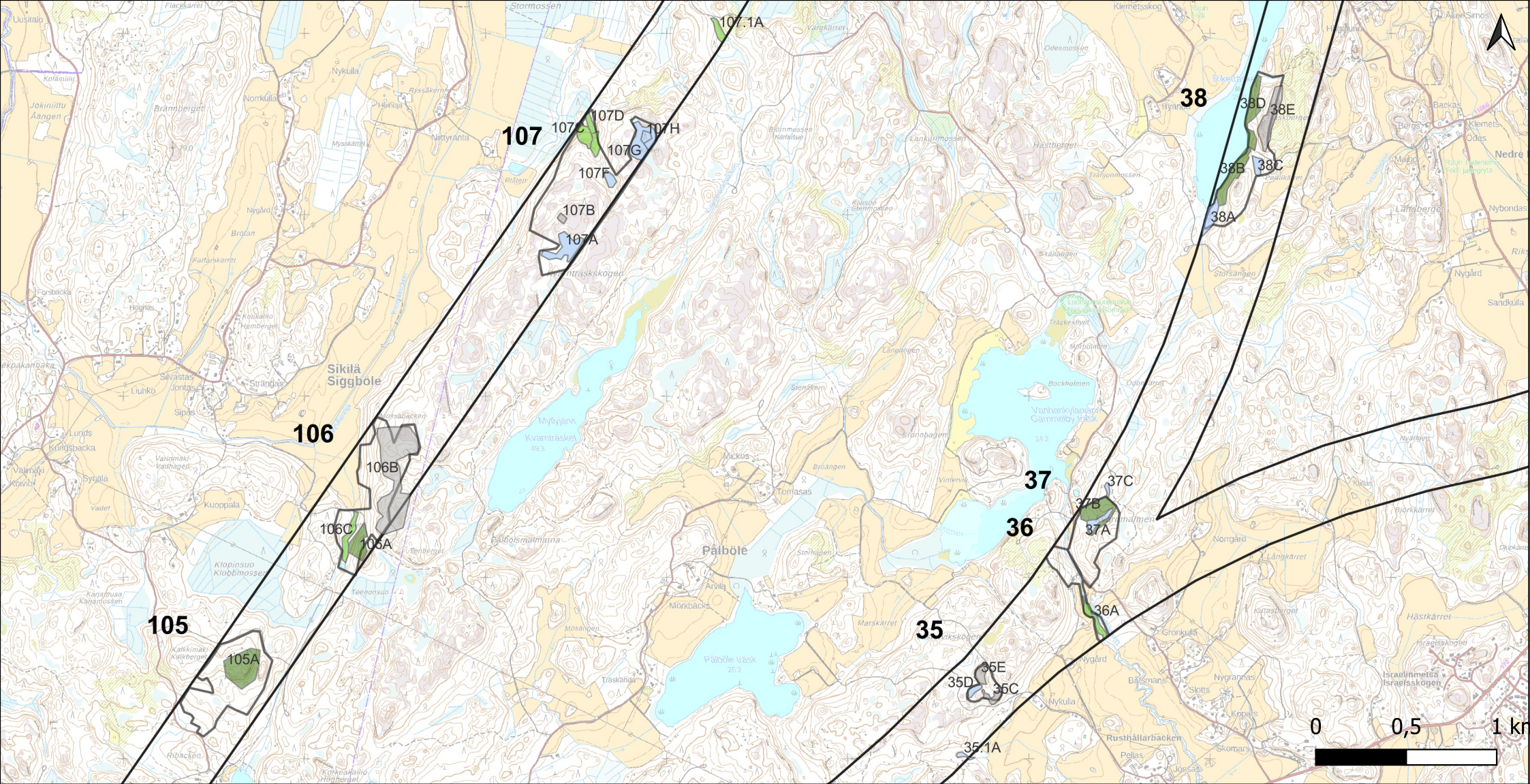
ID_LT	Arvo	Luontotyyppi	Uhan	Yleiskuvaus	Ala	Edust	Ltila
113A	4	Kalliometsät	NT/NT	Iäkkäämpiä mäntyjä ja muutama pystykelokin. Ei keskimäärin kovin edustavaa. Ympäröivillä kallioilla harvennusten merkkejä. Maalahopuuta varsin niukasti. Tyypillinen kalliometsä.	0,54	3	2
113B	4	Kalliometsät	NT/NT	Jatkumoa kankaalle. Joitakin iäkkäitä mäntyjä mutta melko lailla nuorempaa kuin edustavat kohteet. Lahoa niukasti, ei keloja. Kanervavaltaita pl.kalliopinnat.	0,94	3	2
113C	4	Varttuneet havupuuvaltaitset tuoreet kankaat	LC/LC	Kuusivaltainen, osin kallioinen tai louhikkoinenkin tuore kangas. Alikasvosta joskus poistettu. Kaksi-ikäinen. Ylispuusto melko järeää mäntyä, alla varttunutta kuusta. Pienempää maalahoja jonkin verran ja muutamia pystylahoja.	4,29	3	2
114A	1	Nuoret lehtomaiset kankaat LS-alue	NE/NE	Luonnonsuojelualueen pohjoisosassa. Nuorempaa koivuvaltaista lehtisekametsää. Ojitettu ja tervaleppiä paikoin. Lehtomaisen kankaan tai tuoreen lehdon muuttumaa.	3,33	4	3
115.1A	4	Nuoret tuoreet kankaat	NE/NE	40-50-vuotiasta kuusikkoa ja iäkkäämpää havupuusekametsää. Pienlahoa paikoin runsaasti ja luonnontilaisen kalt. kehittyntä. Eroaa ympäristön harvennuskangasta. Länsiosassa iäkkäitä mäntyjä ja haapaakin vaikka osin harvennettu. Länsireuna lehtomaista kangasta, ei kuvioitu erikseen.	0,58	3	2
115.1B	3	Tuoreet keskivaltaitset lehdot	VU/VU	Kuusivaltainen ojitetun uomanvarren metsikkö. Tiheä ja moni-ikäinen. Lehti- ja kuusipienlahoa runsaasti. Kenttäkerros kasvaton. Multamaa ja lehtom. kankaan sammalia. Järeämpiä tervaleppiä ojan reunalla. Lajistoltaan ei edustava ja kohteena pieni. Kolme halk. n. 30 cm lehmuksen runkoa.	0,25	3	2
116A	4	Varttuneet havupuuvaltaitset tuoreet kankaat	LC/LC	Ylispuusto mäntyä mutta kuusivaltainen. Melko iäkästä mäntyä mutta ei järeää tai aihkeja. Kehittynyt luonnontilaisen kaltaisesti. Moni-ikäistä ja kerroksellista. Lahopuujatkumo ainakin kuusella. Sammalet vallitsee, sulkasammaltakin. Vanhemman luokan puut pääosin uupuu mitta pystylahokuusta runsaasti. Lahon määrän perusteella hyvä.	1,10	3	2
116.5A	4	Varttuneet havupuuvaltaitset lehtomaiset kankaat	NT/NT	Harvennettu mutta kerroksellinen kangas. Liittyy puroon. Lahopuina vanhat harvennustähteet mutta uomalla järeitäkin runkoja. Alueen arvona myös muutamat järeät haavat. Sammalet vallitsee koska tiheä alikasvos vallitsevana.	0,64	3	2



Maastotiedot © Maanmittauslaitos

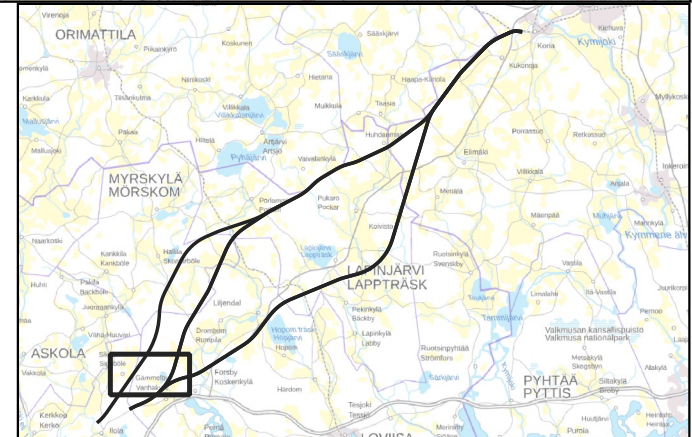
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Suot
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

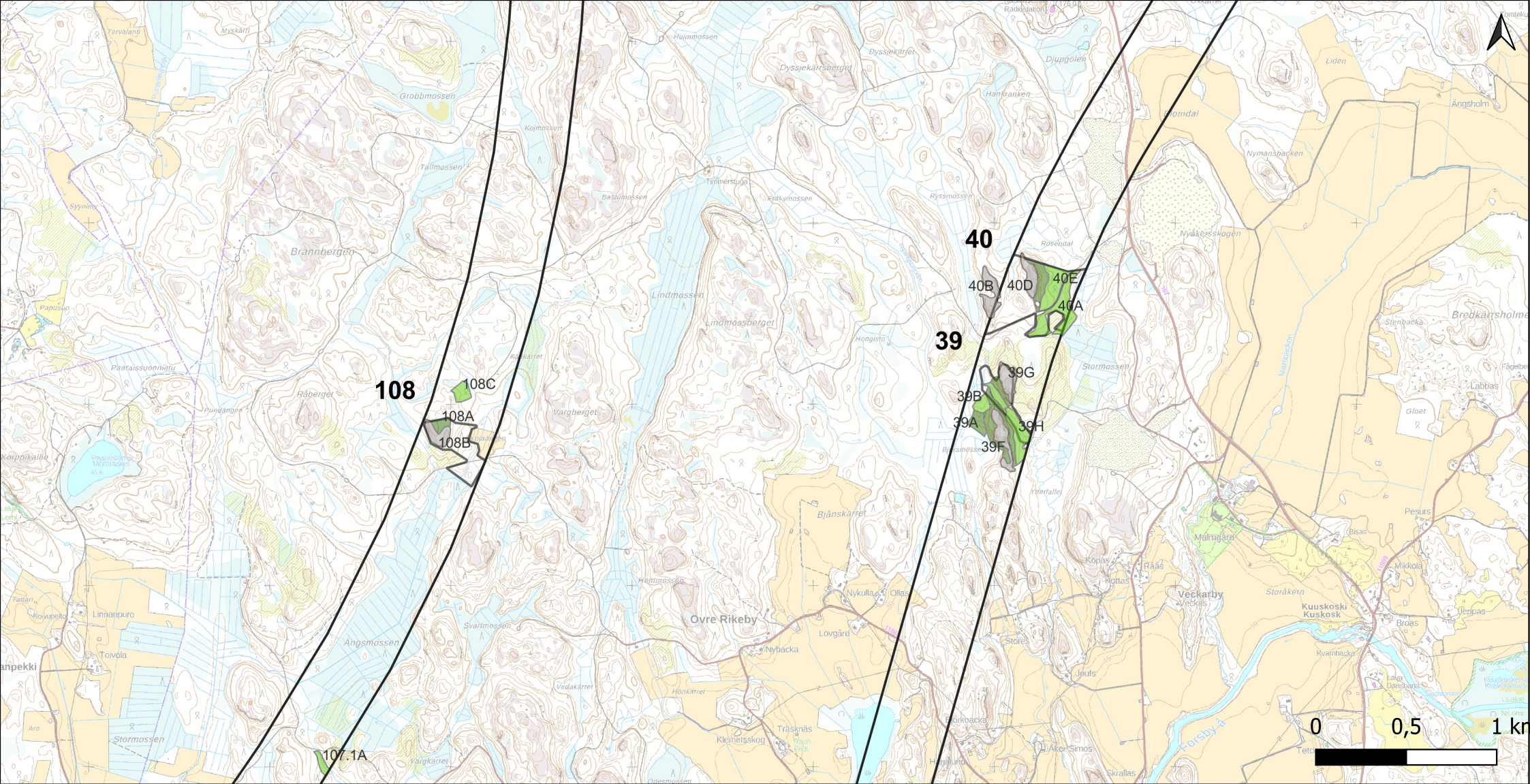




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

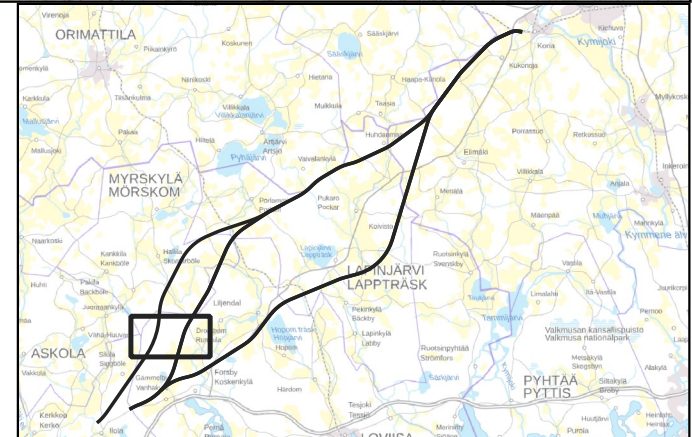
- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Suot
 - Selvityskohteen rajaus
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

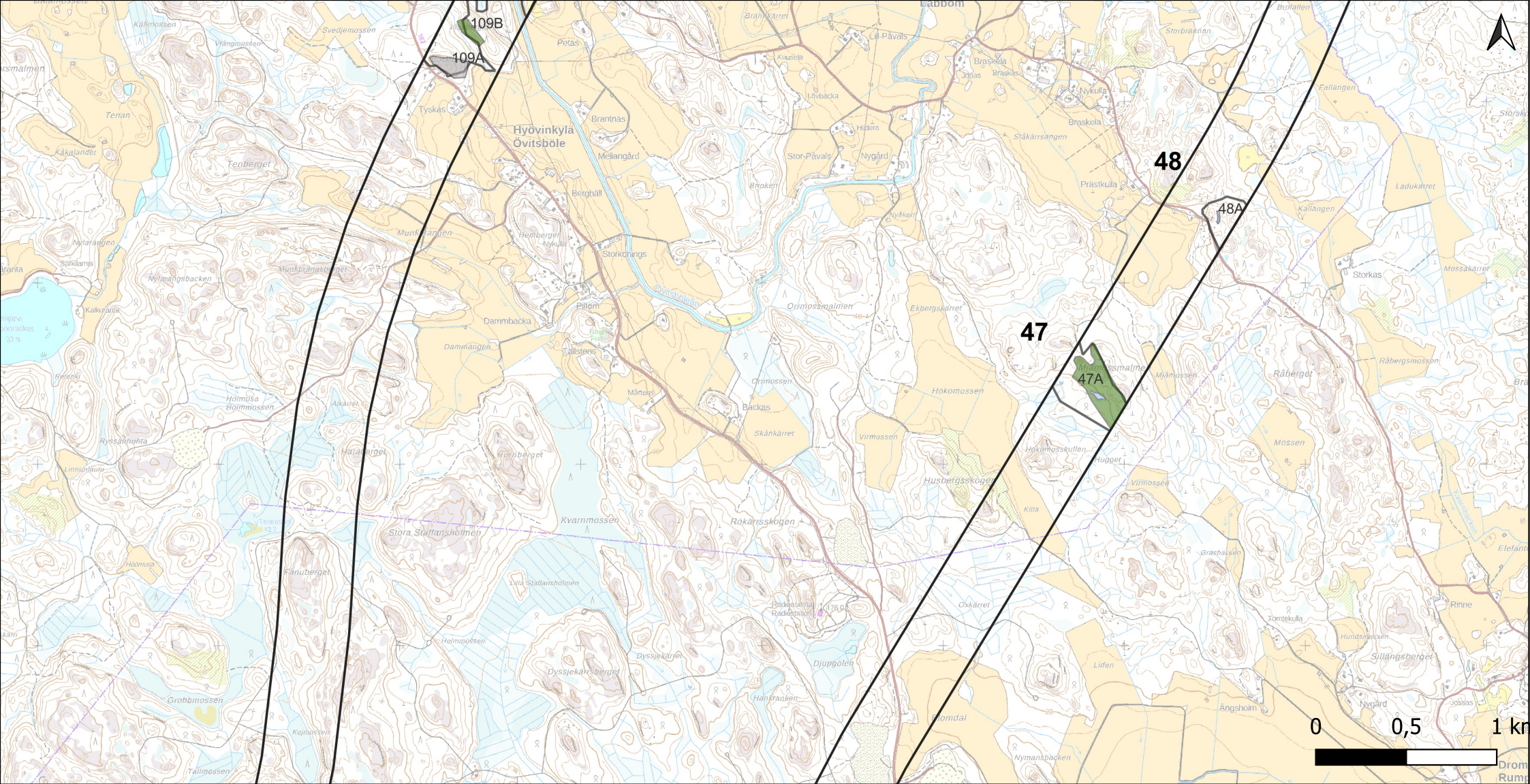




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

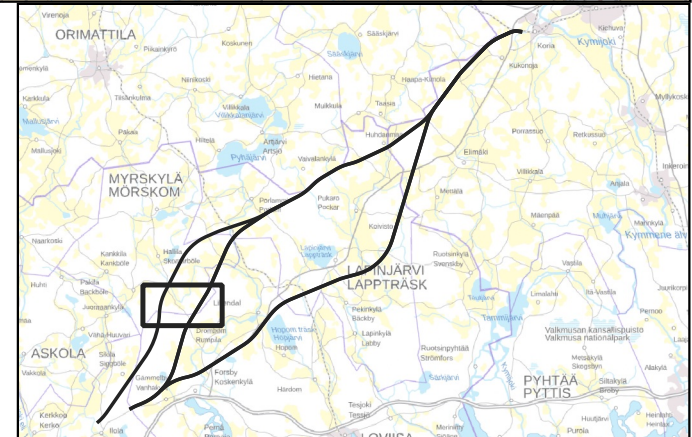
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

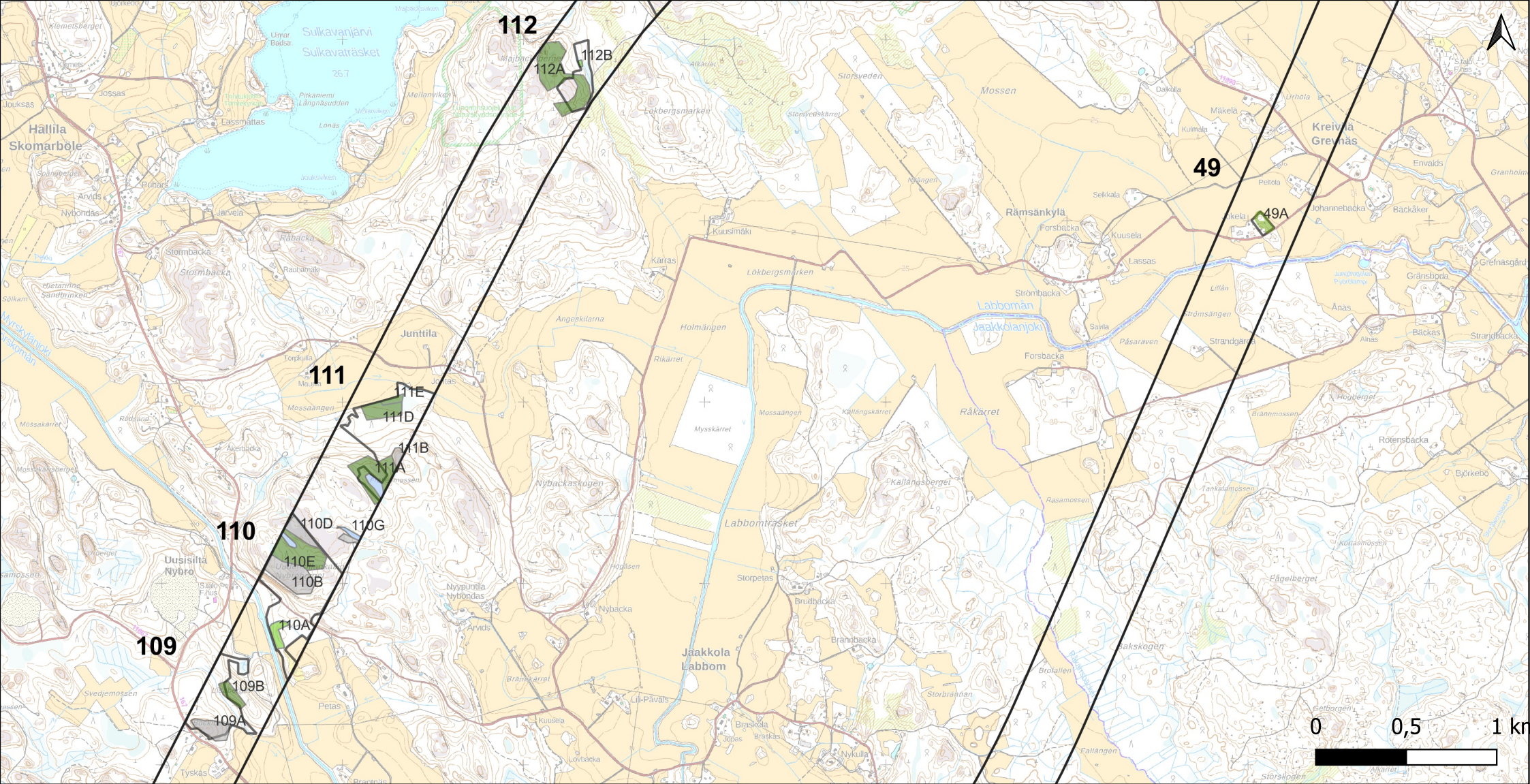




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

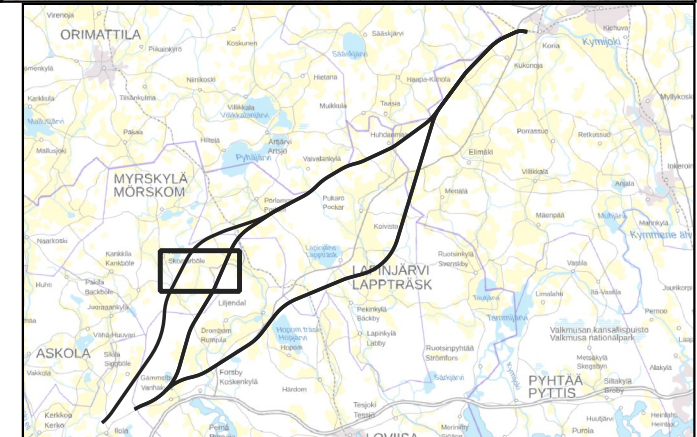
- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Kalliometsät
 - Suot
 - Selvityskohteen rajaus
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

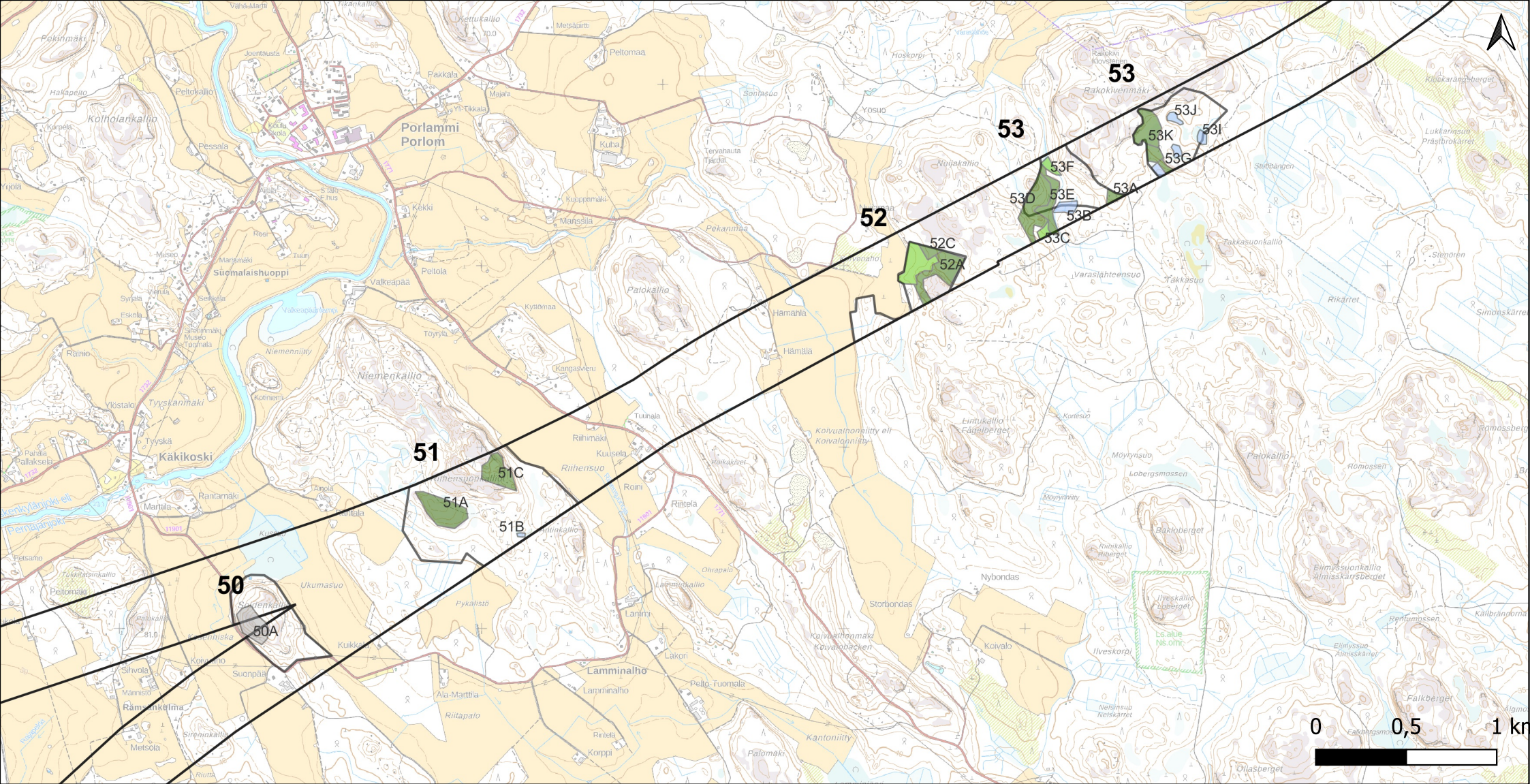




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

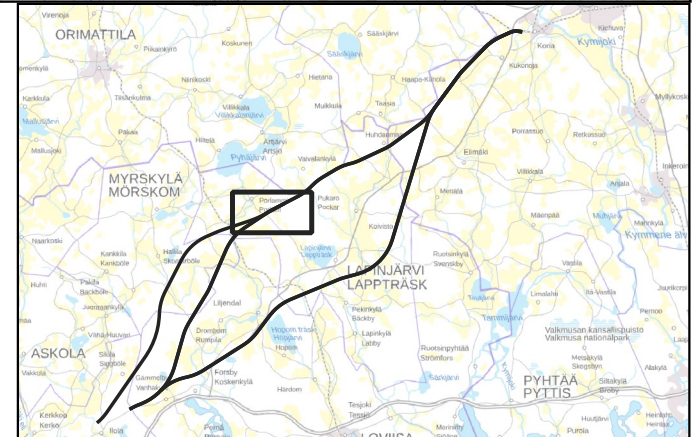
- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Hakamaat
 - Suot
- Selvityskohteen rajaus
- Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

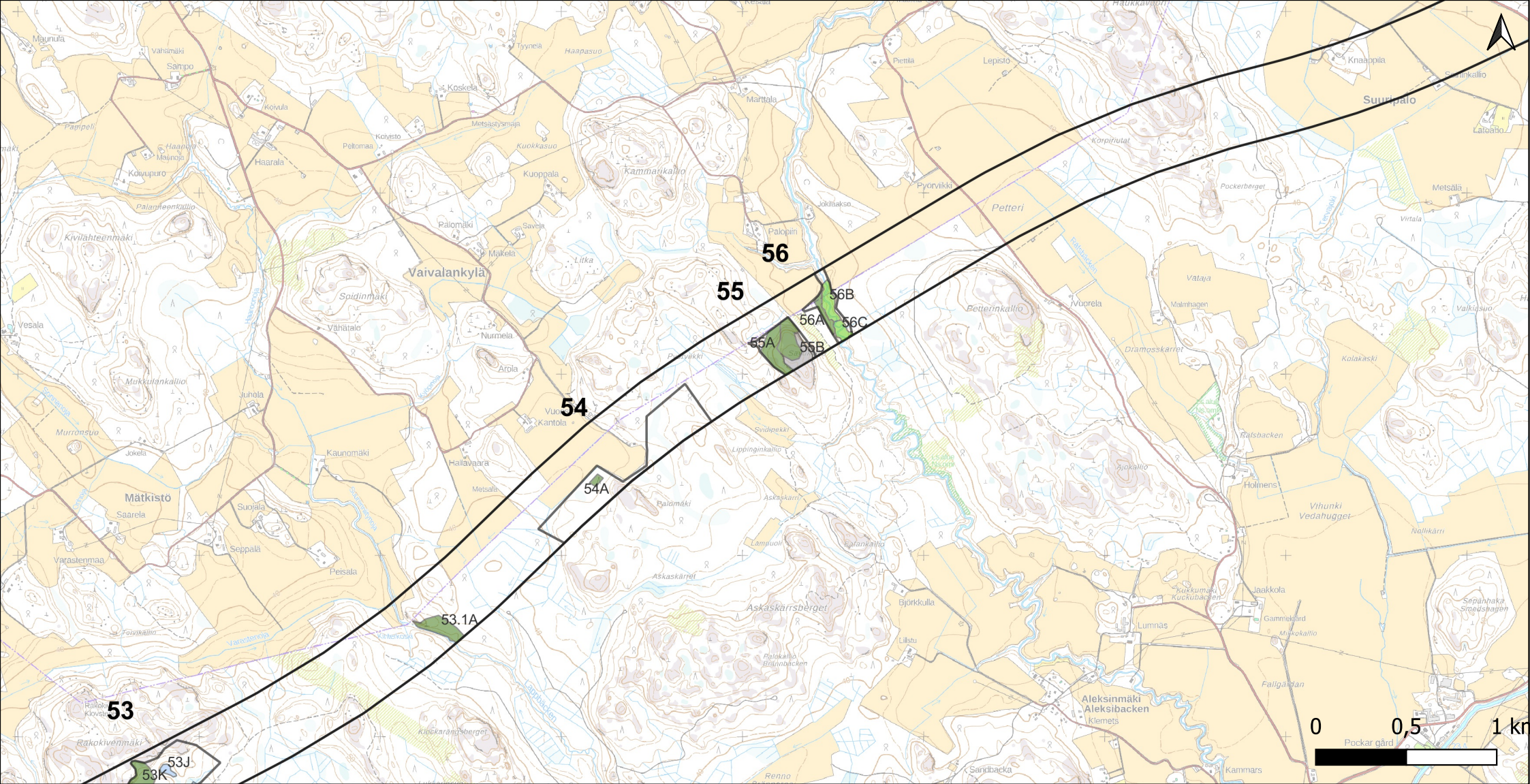




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

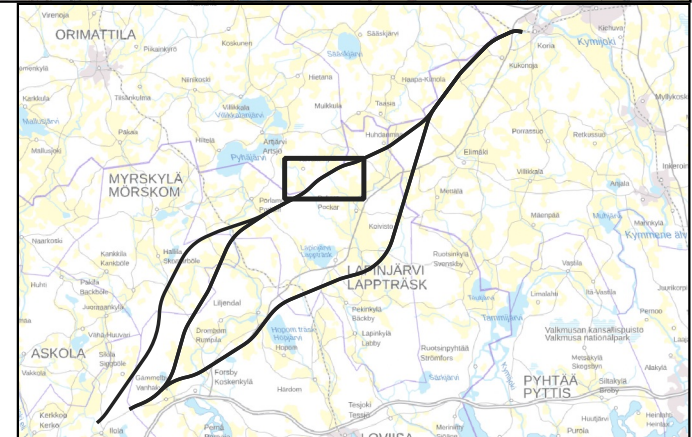
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Suot
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

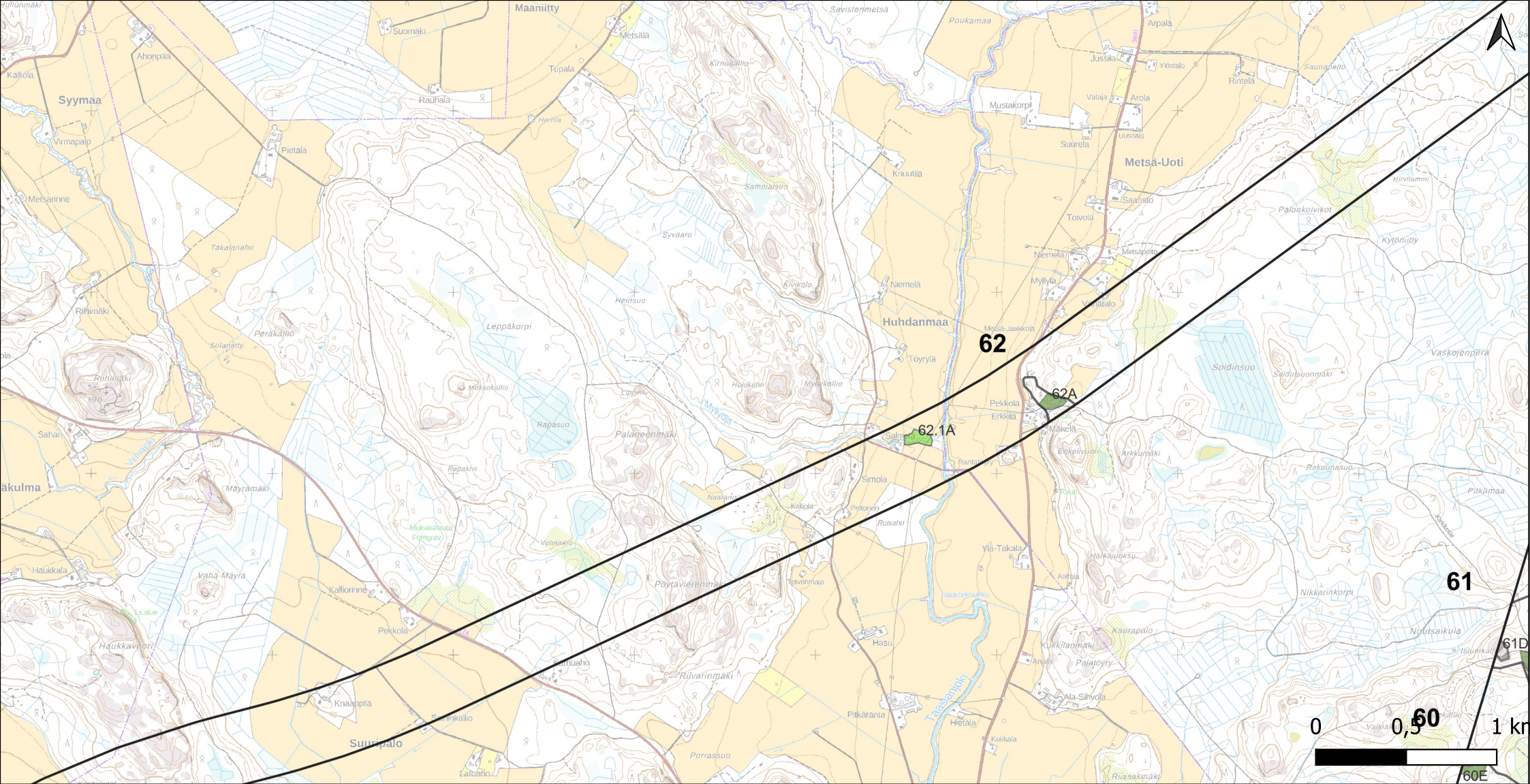




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

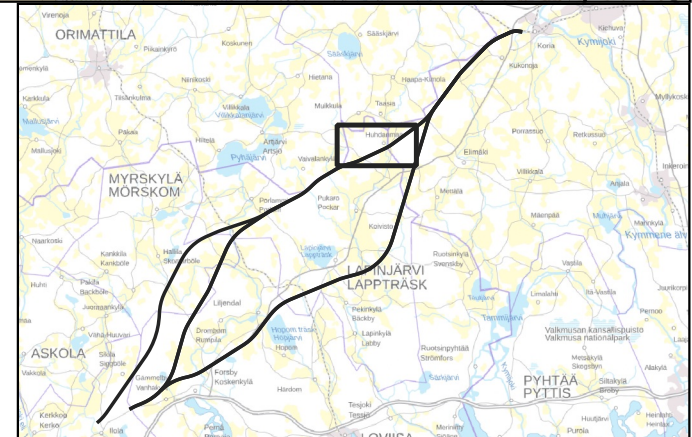
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Suot
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

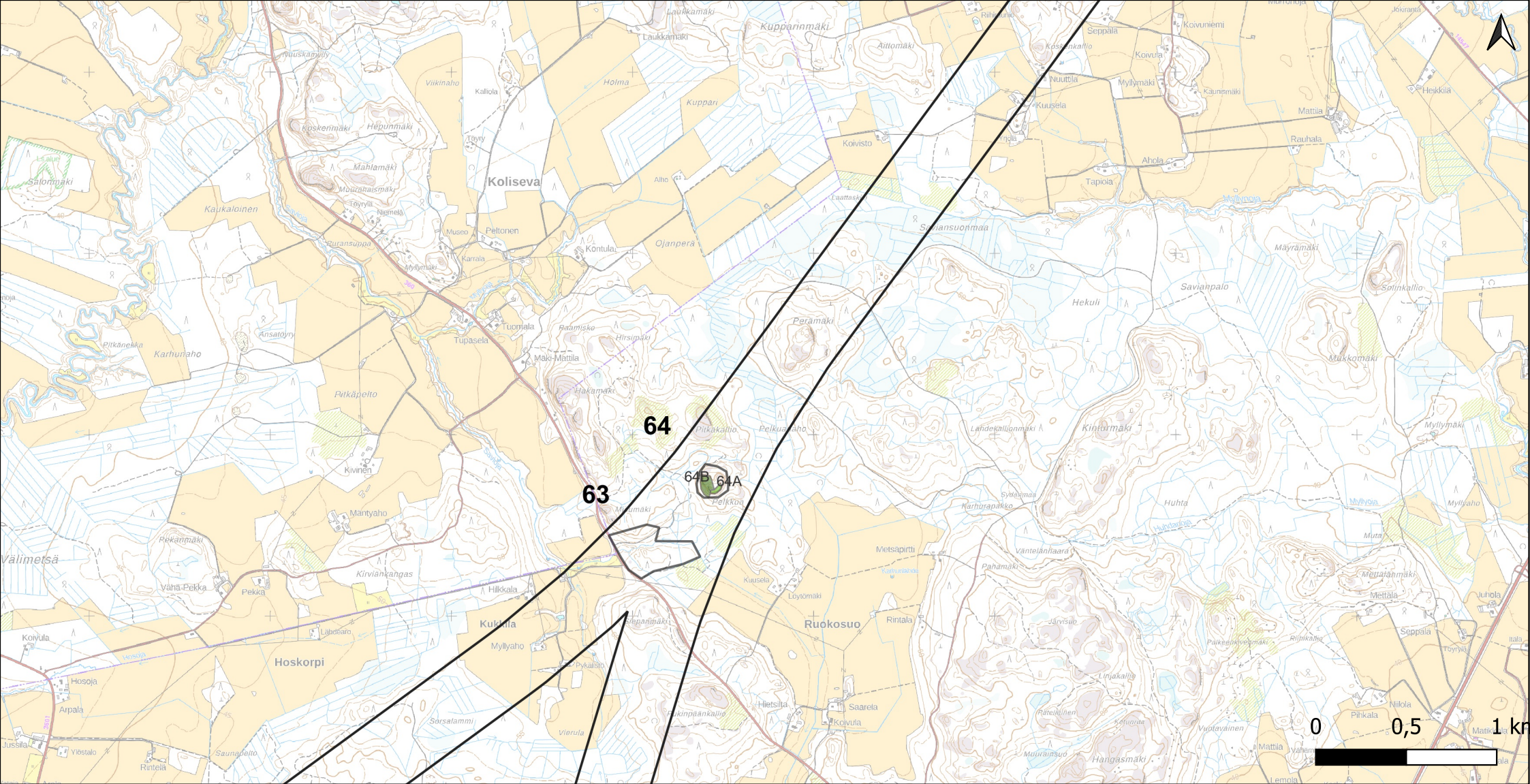




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

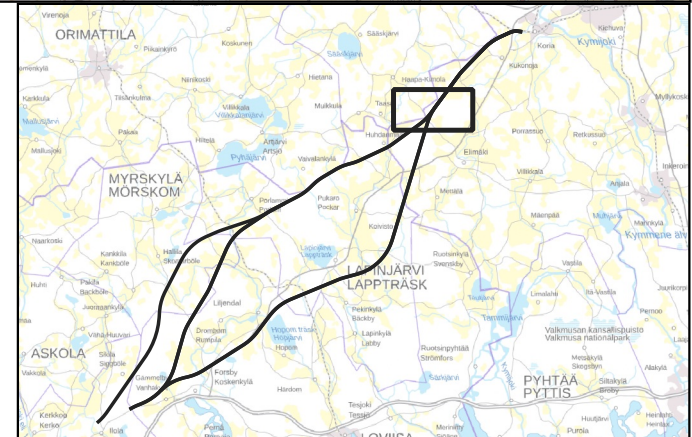
- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Selvityskohteen rajaus
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

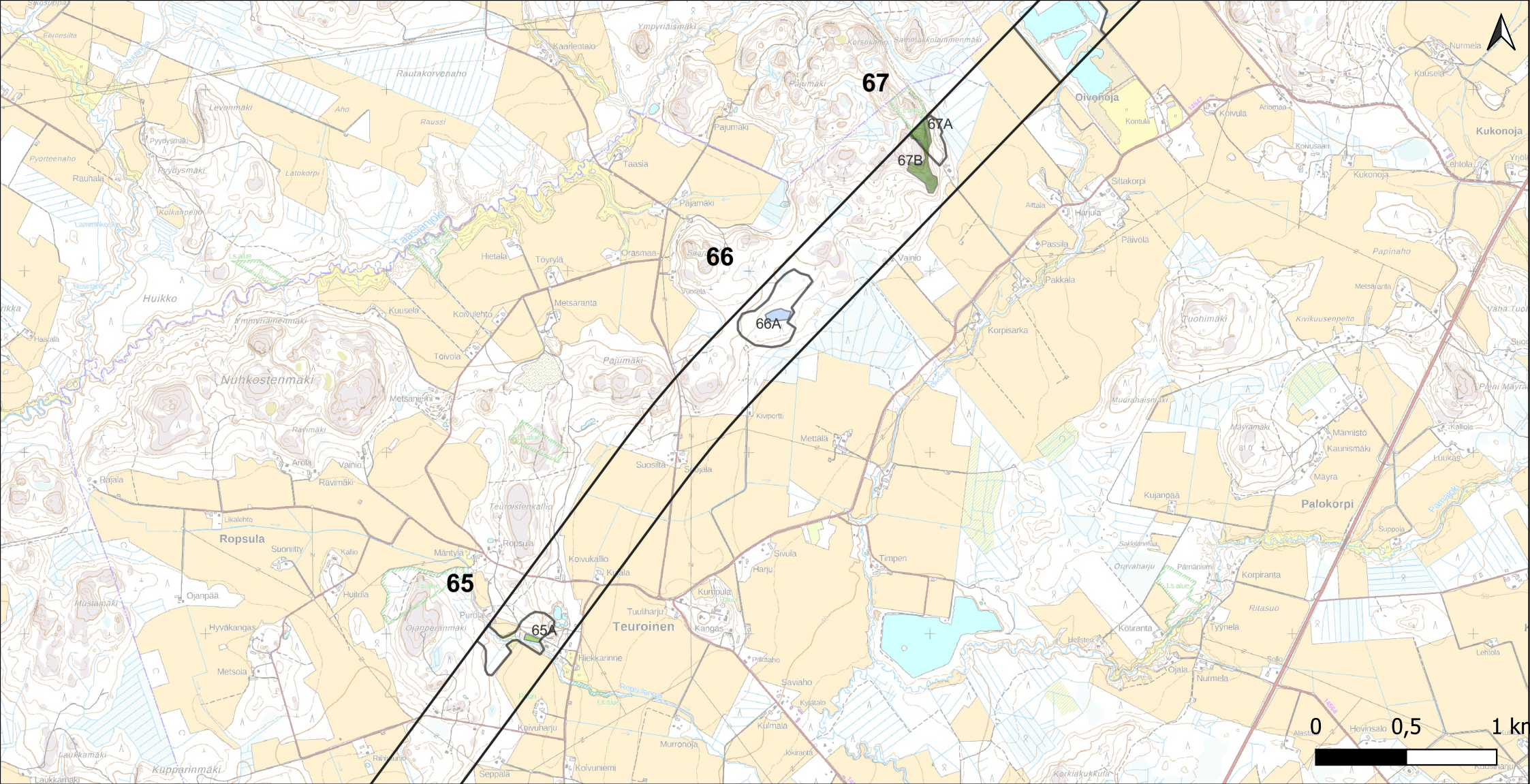




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

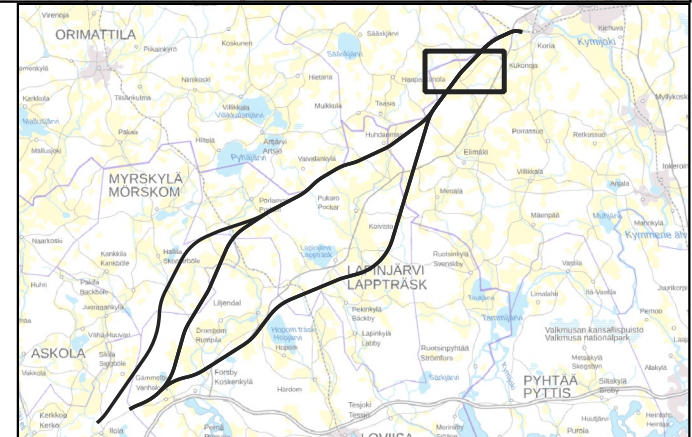
- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Selvityskohteen rajaus
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

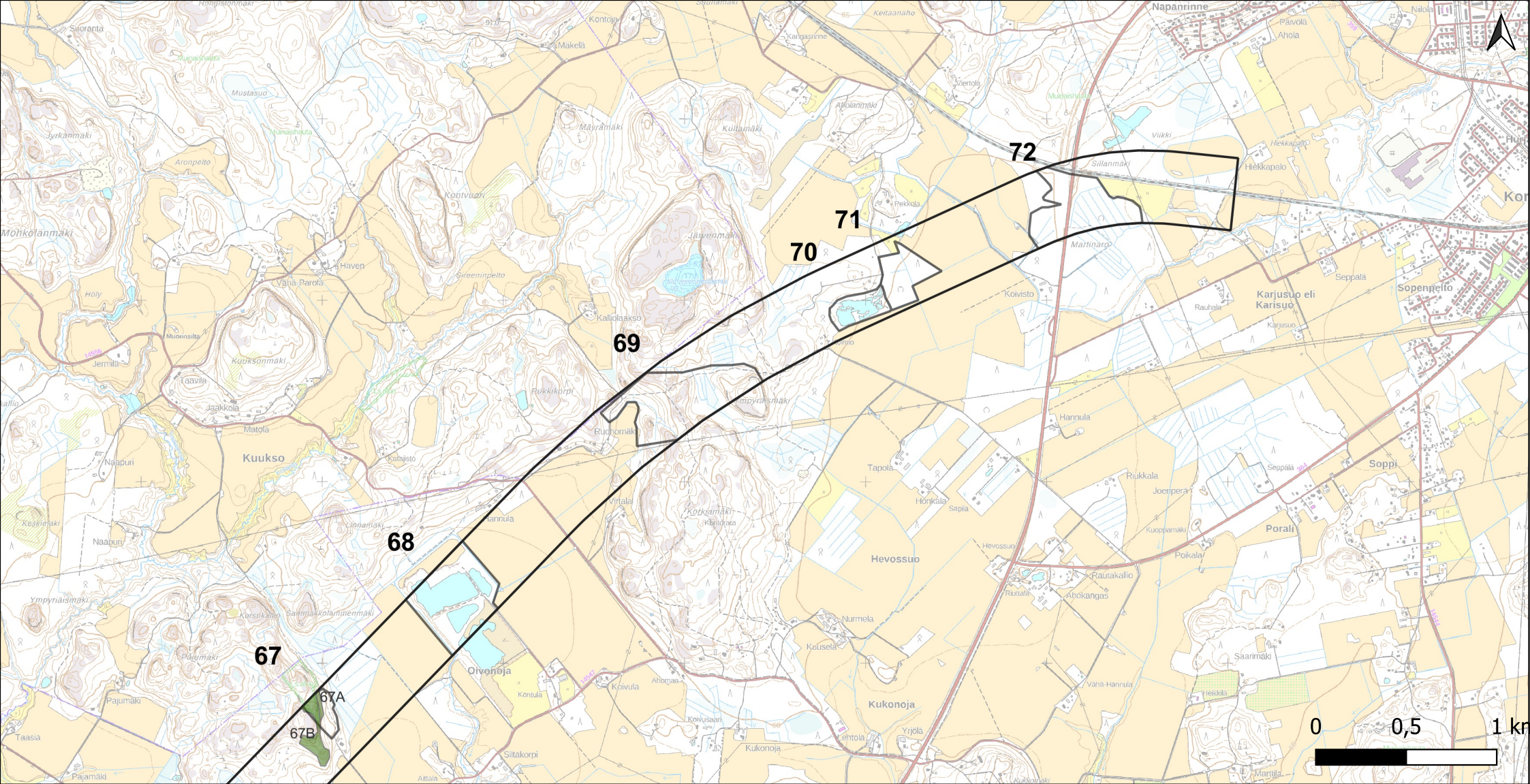




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

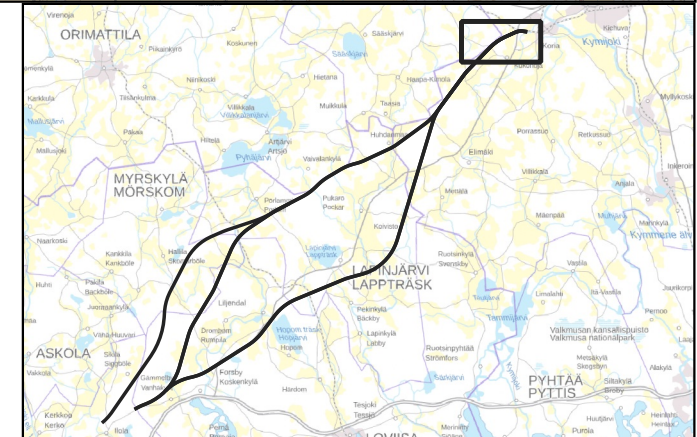
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Suot
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

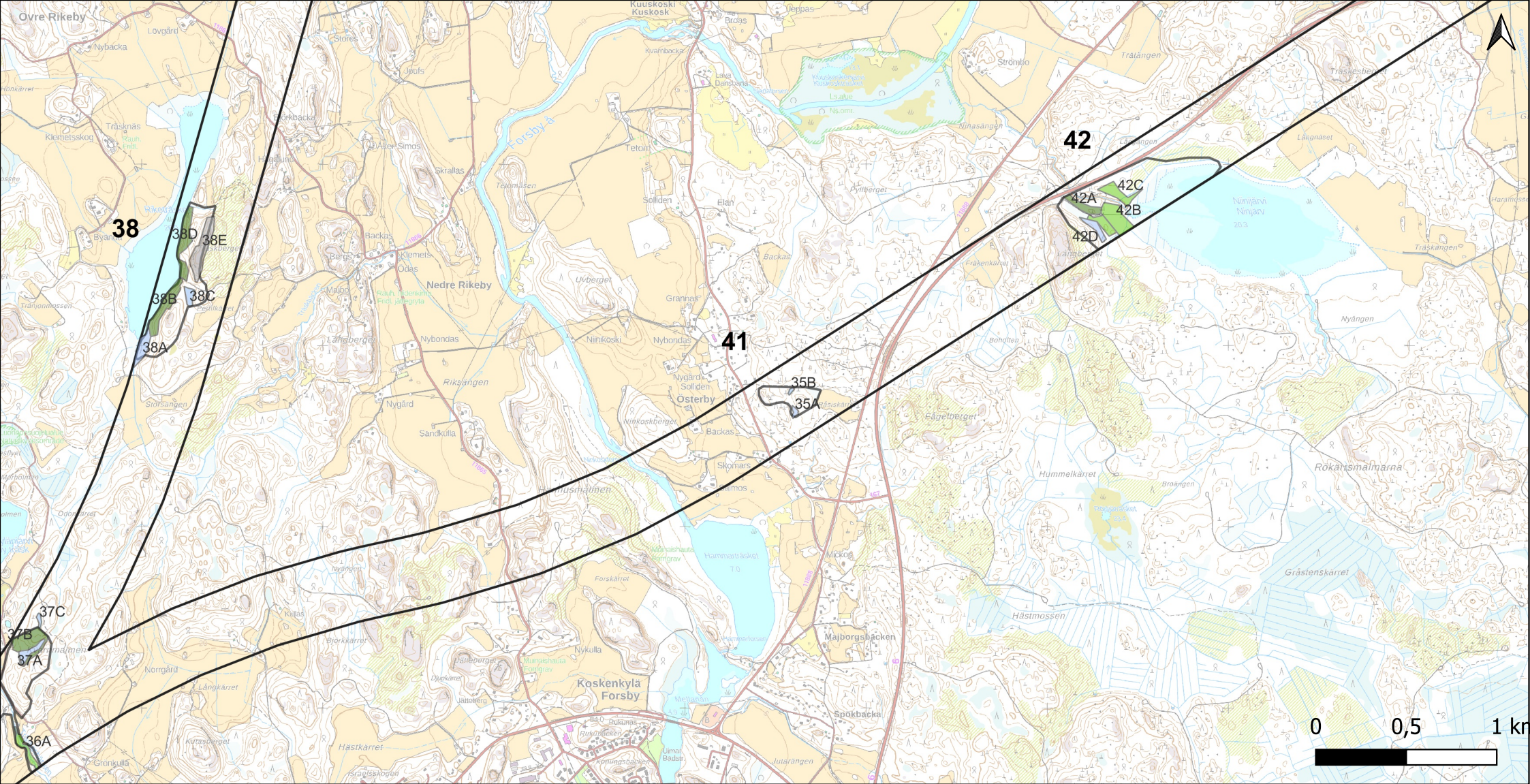




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

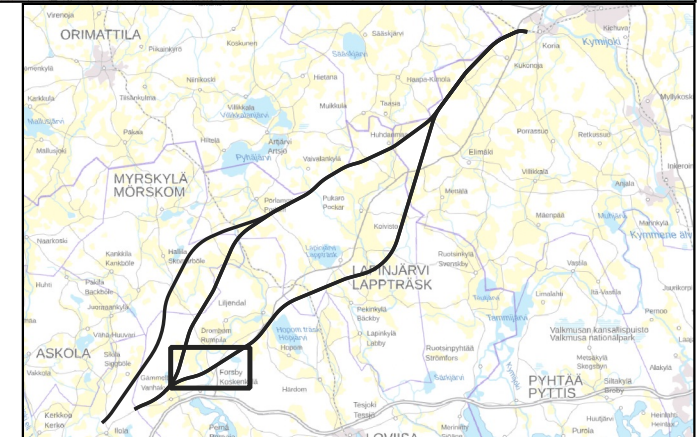
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

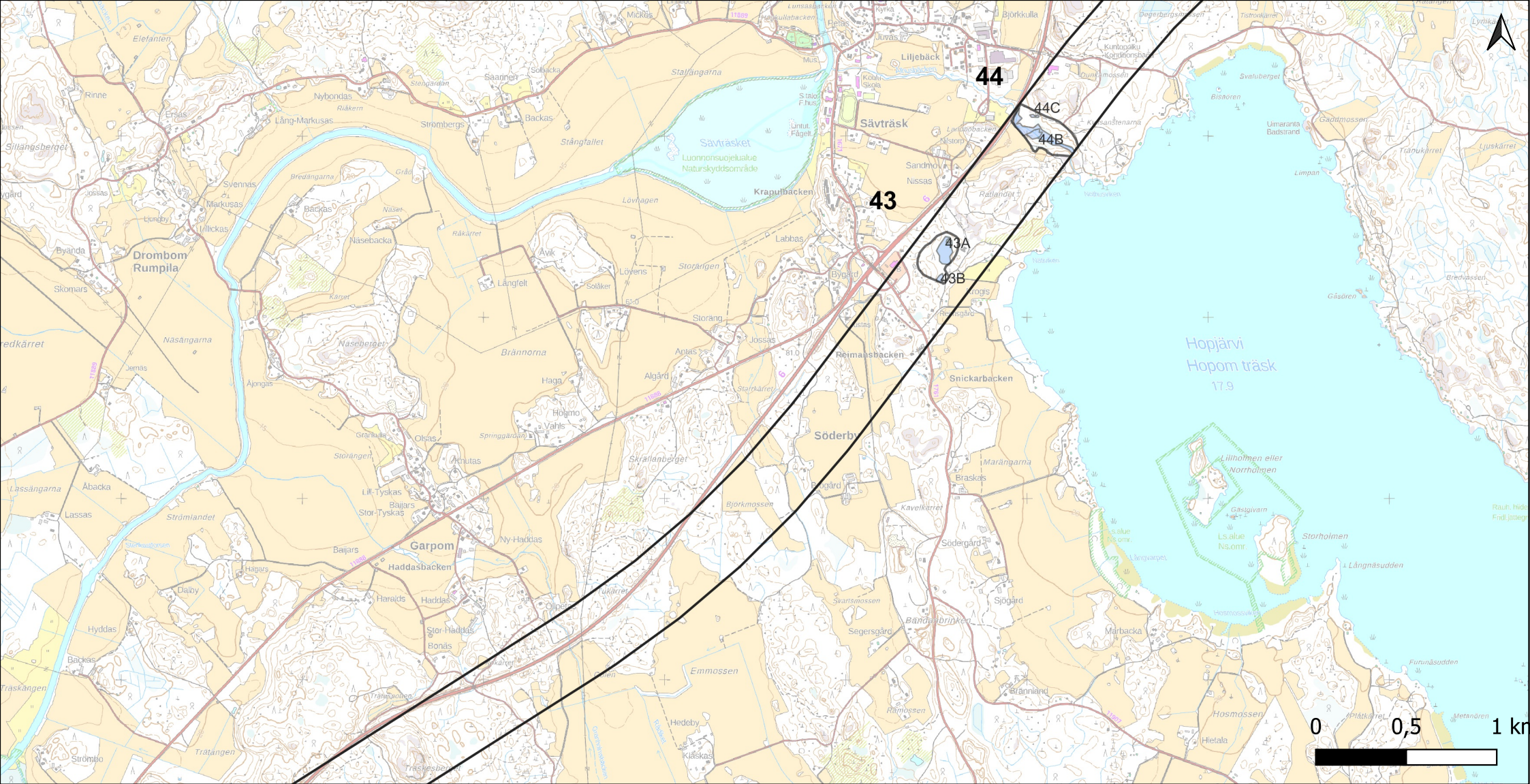




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

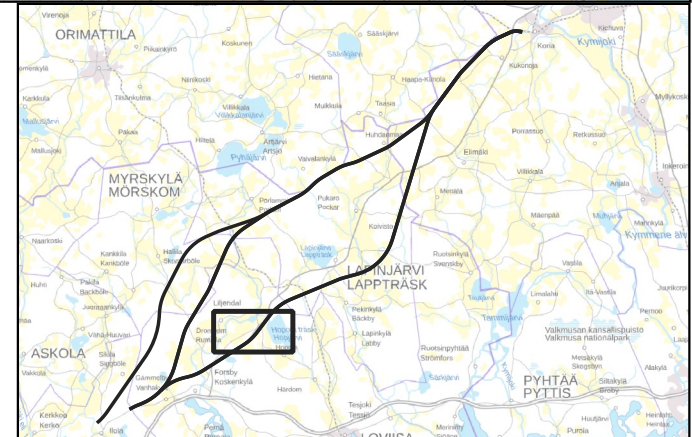
- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Suot
- Selvityskohteen rajaus
- Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

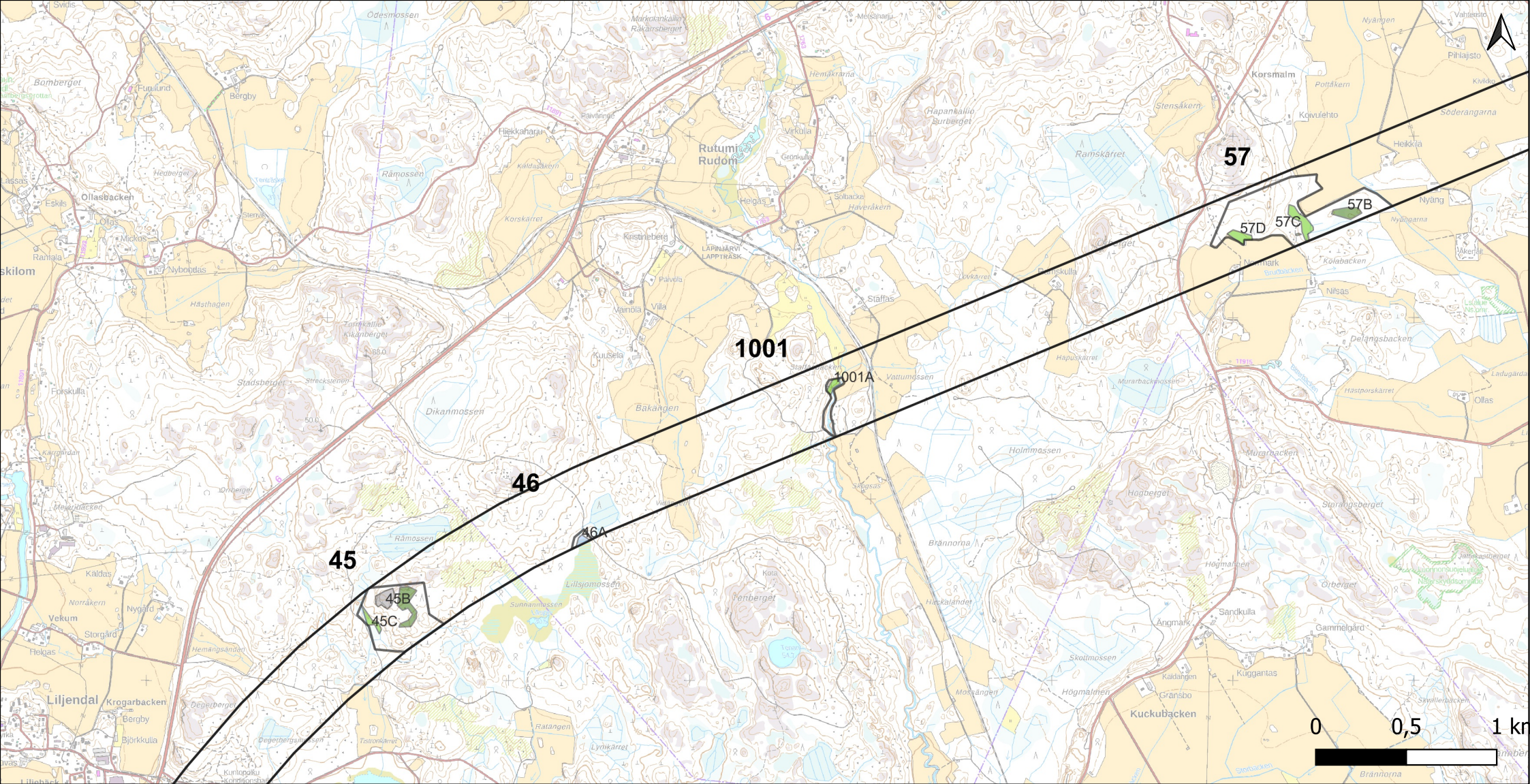




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

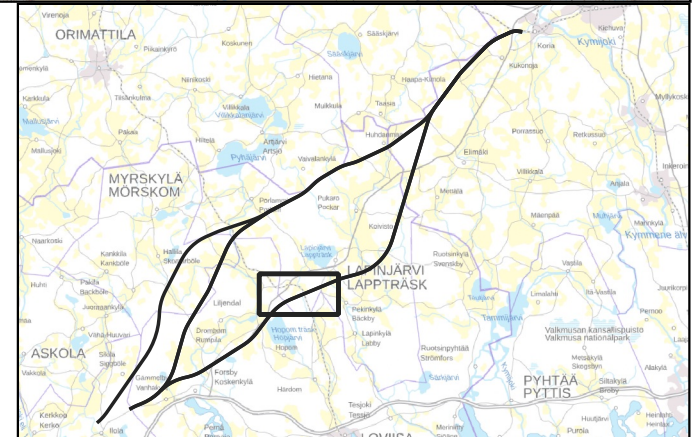
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Suot
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

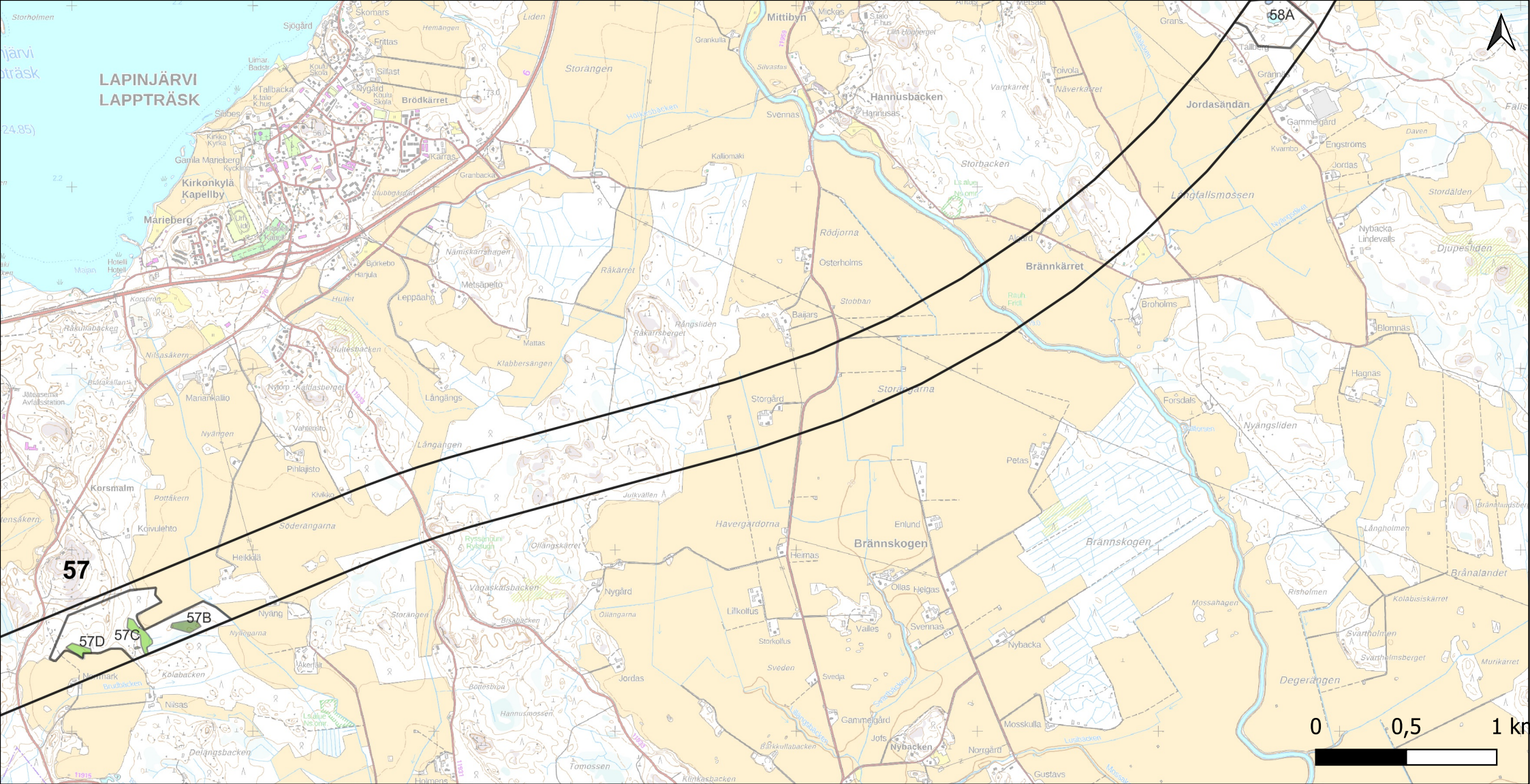




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

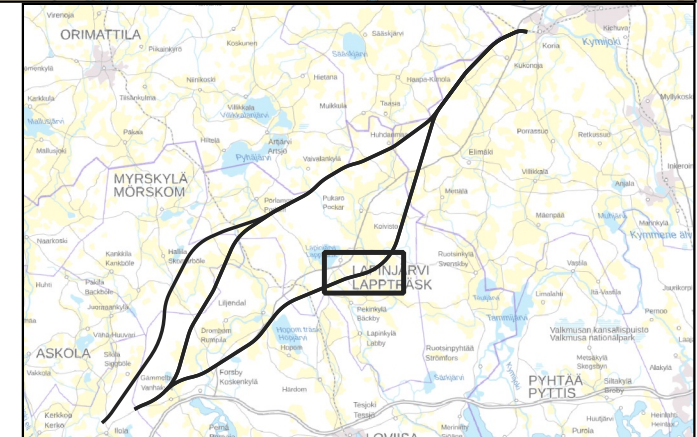
- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Suot
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

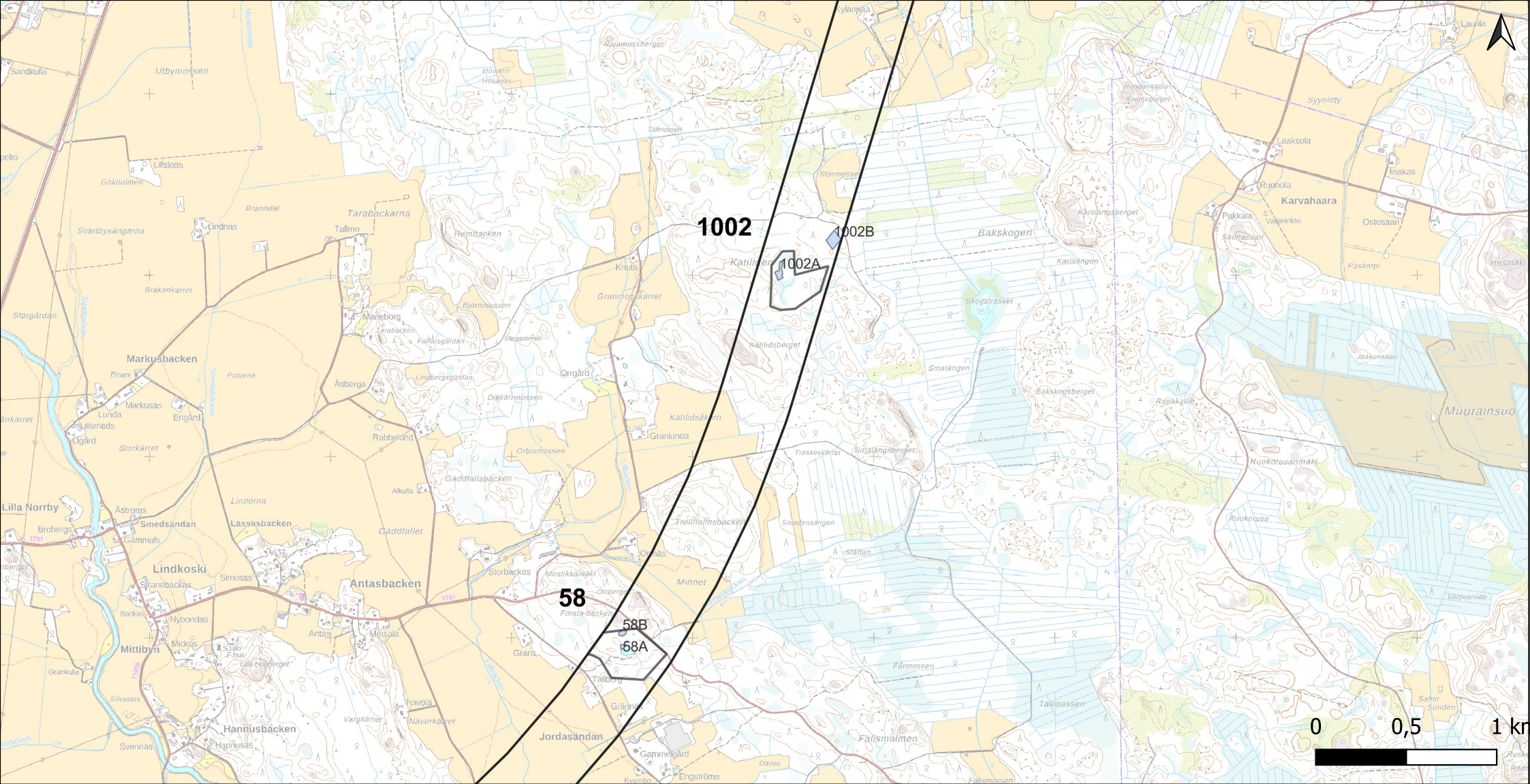




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

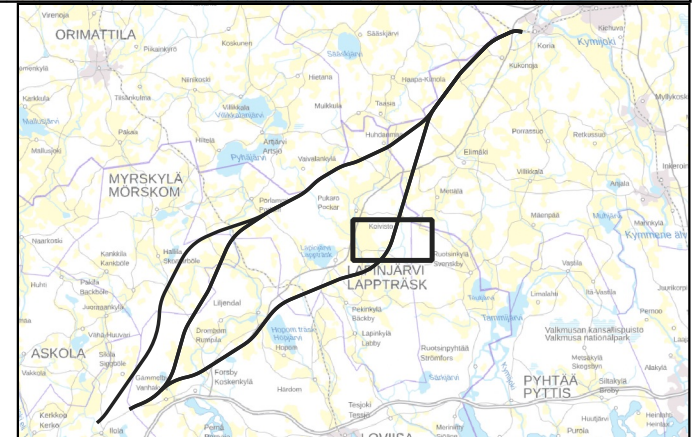
- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Suot
 - Selvityskohteen rajaus
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

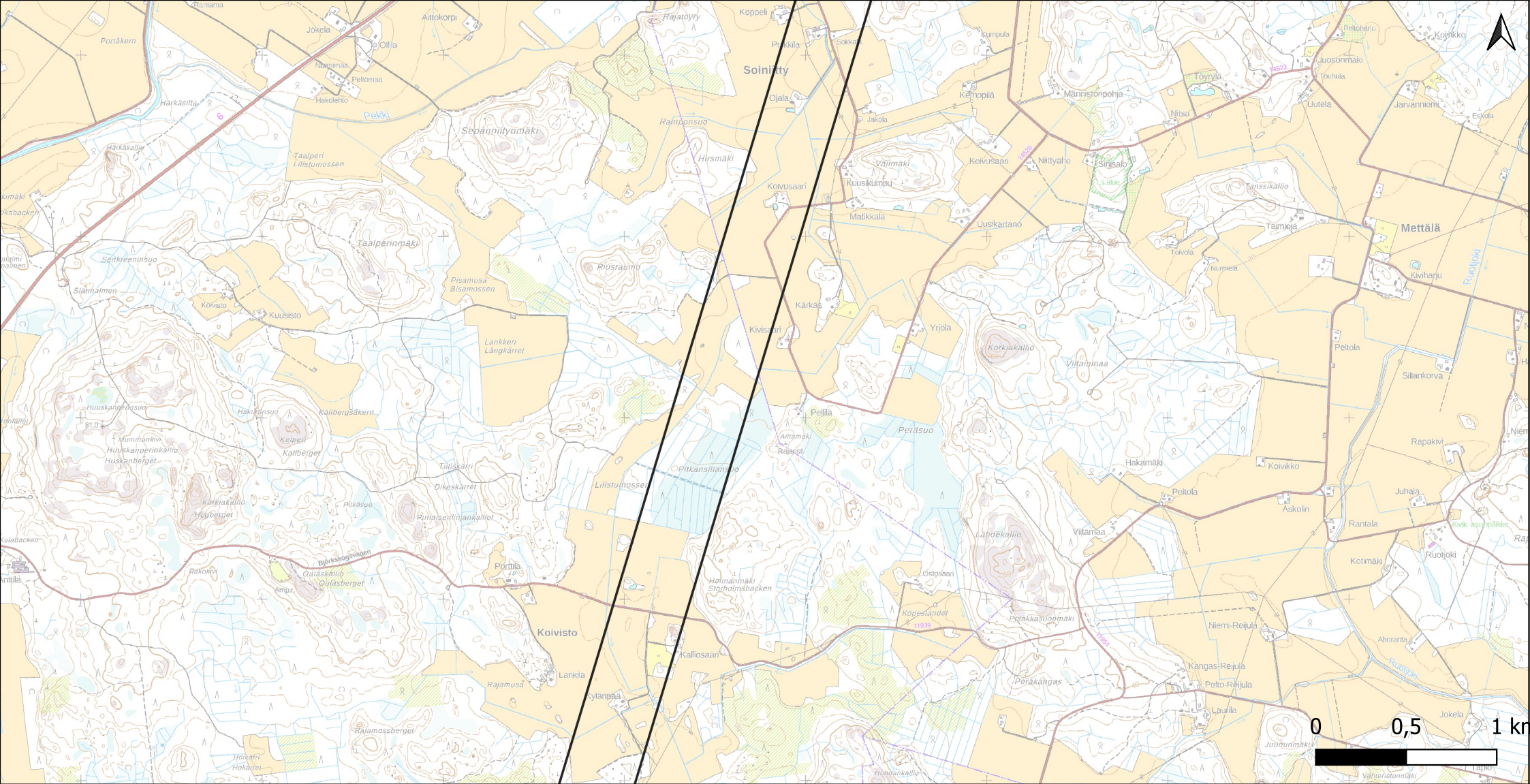




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

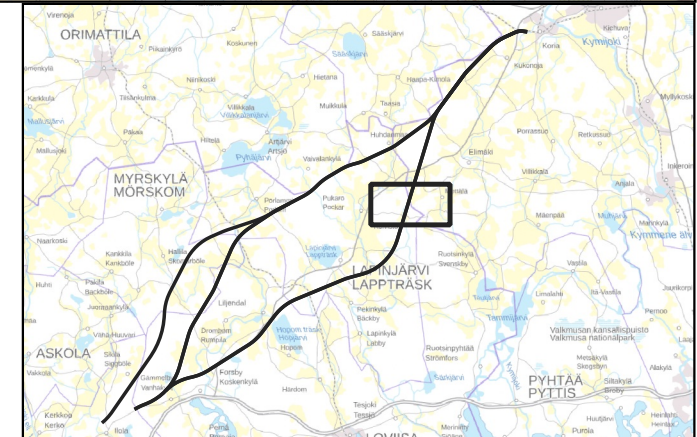
Arvokkaat luontokohteet ☐ Selvityskohteen rajaus
☐ Suot ☐ Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

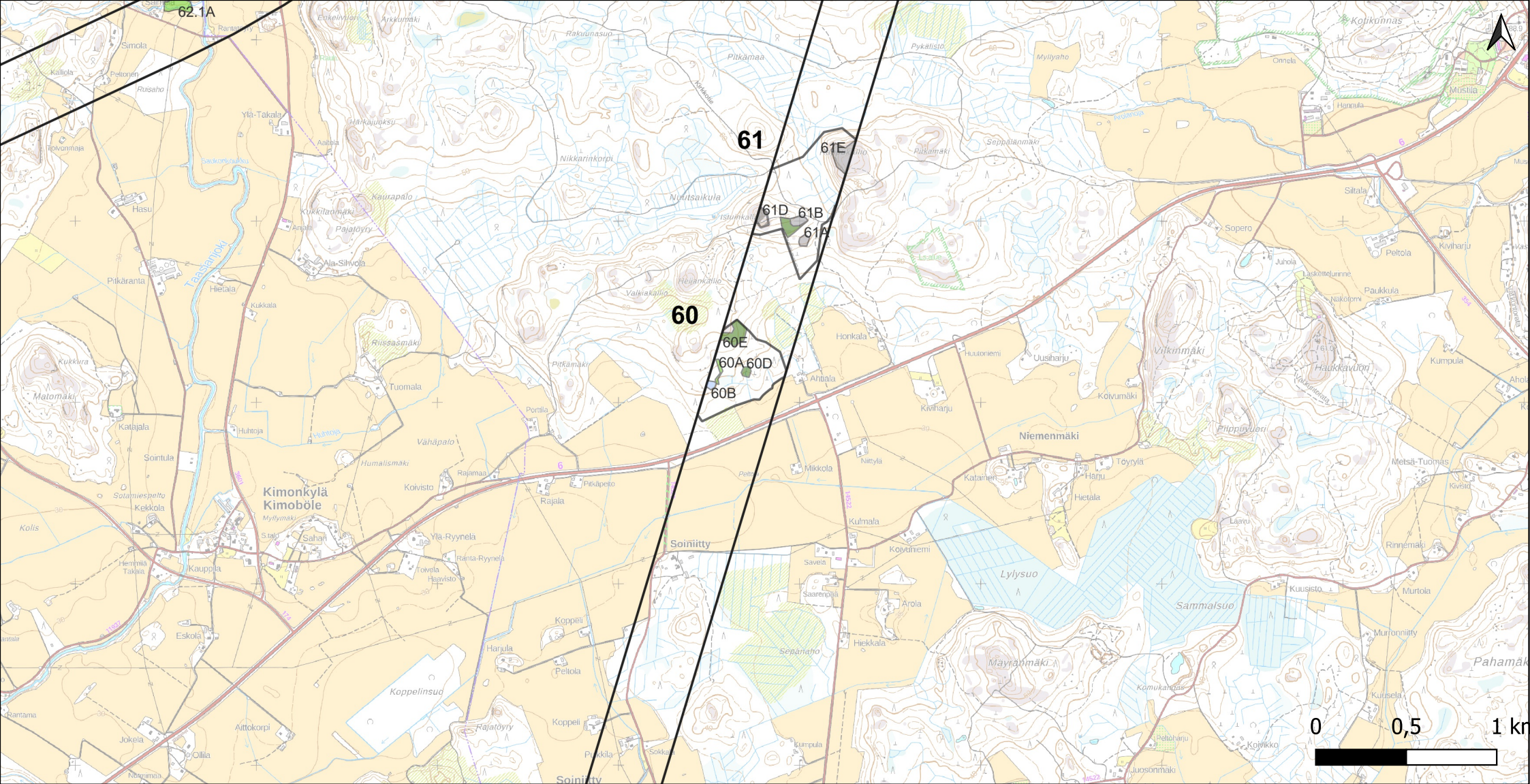




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

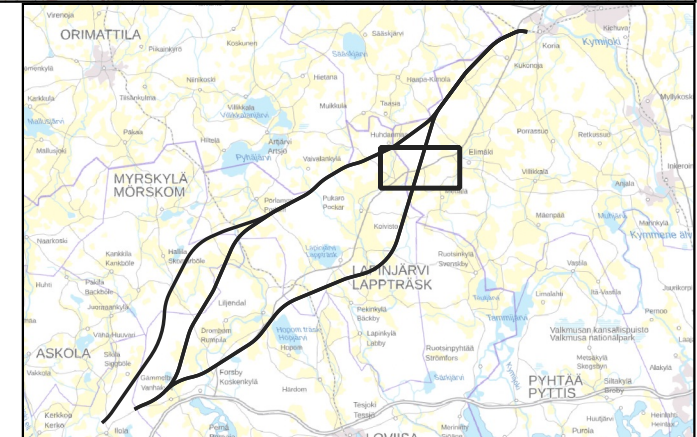
 Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

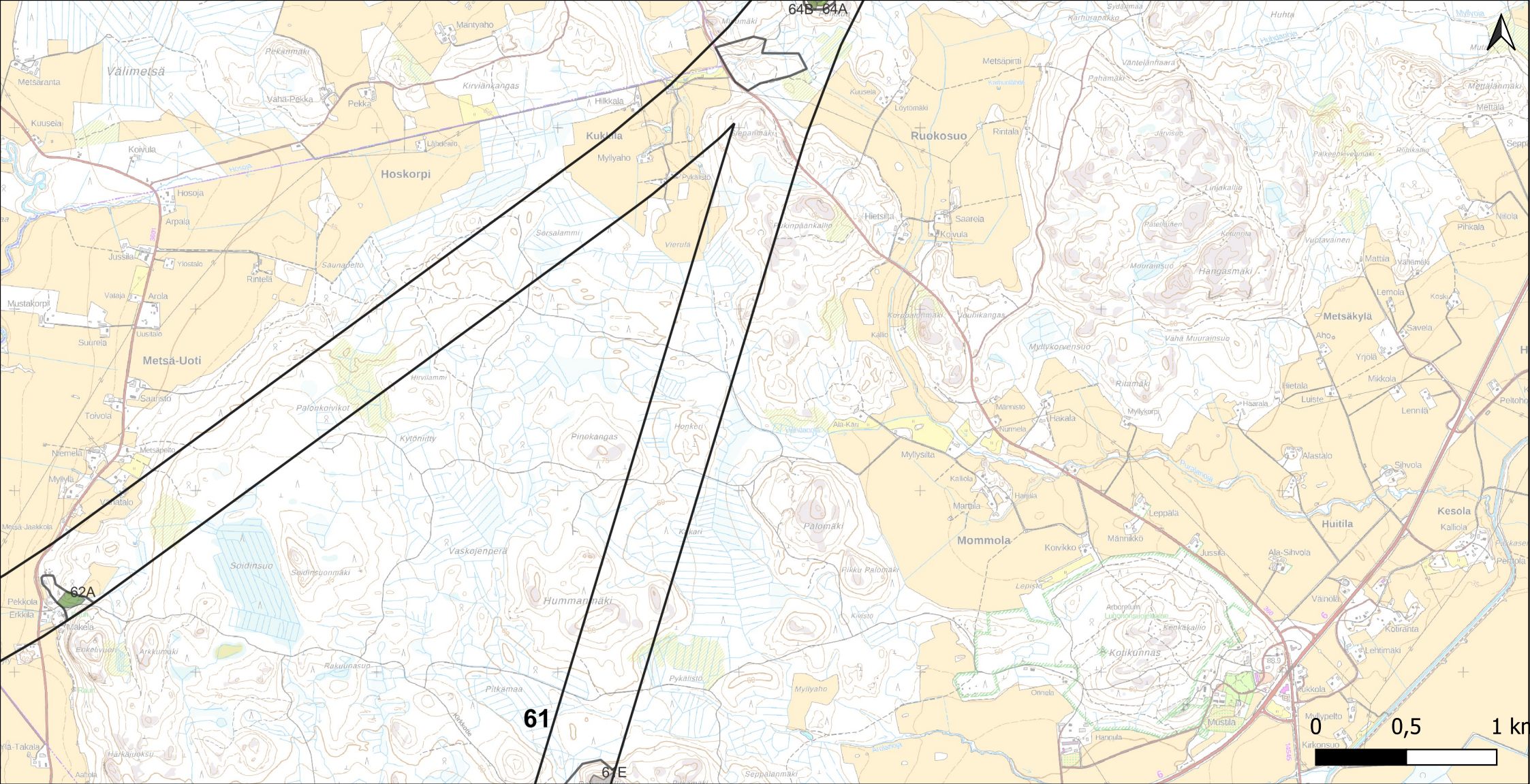




Maastotiedot © Maanmittauslaitos

- Arvokkaat luontokohteet
- Selvityskohteen rajaus
 - Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Kalliojyrkänteet
 - Suot
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke





Maastotiedot © Maanmittauslaitos

- Arvokkaat luontokohteet
- Kangasmetsät
 - Lehdot
 - Kalliometsät
 - Selvityskohteen rajaus
 - Ratalinjan 200 m puskurivyöhyke

