

LIITE 5a. Kersilö-Kuusivaara kasvillisuus- ja luontotyyppiselvitys 2015 – Uudet maasto inventoinnin yhteydessä kerätyt uhanalaisten kasvilajien havaintotiedot. Koordinaatit ETRS-TM35FIN muodossa.

	Laji	Tieteellinen nimi	Esiintymä	Paikka	Seuralaislajit	YKJ Y	YKJ X	Pvm.	Suojelutaso	Havaitsija
1	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	47 fer, 4 m ² alalla, joutomaa (MCCIT) kangas paljastuma	Kersilö, Matarakoski S, Kitinen W	maitohorsma, puolukka	7496543	489095	13.7.2015	NT	Pia Kangas
2	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	2 fer, 1 m ² , rantatörmä	Kersilö, Matarakoski S, Kitinen W	siniyökönlehti, puna-apila, valkoapila	7496368	489095	13.7.2015	NT	Pia Kangas
3	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	5 m ² , satunnaisesti laikuittain	Kersilö, Matarakoski S, Kitinen W		7496338	489096	13.7.2015	NT	Pia Kangas
4	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	1 fer, 70 ste, 8 m ² runsaana, kuivahatnut korpi. Kosteissa painanteissa.	Kersilö, Matarakoski S, Kitinen W	kurjenjalka, kuusi, pohjanruttojuuri, pallopäärahkasammal, vaalearahkasammal,	7494672	488989	14.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
5	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	1 fer, 4 ste 1 m ² , jyrkkä tulvavaikutteinen rinne, 3 m vedenpinnasta, GMT	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	rantamatara, lillukka, puolukka,	7493737	488826	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
6	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	1 fer, 1 ste 3m ² , kukinta jo ohi, jyrkkä rinne, tulvaikutteinen	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W		7493733	488823	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
7	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	1 fer	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W		7493729	488823	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
8	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	5 fer, 1 ste 3m ² , muiden lajien seassa, melko sulkeutunut	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	rantamatara, metsäruusu, lillukka	7493722	488824	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
9	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	2 fer, muiden lajien seassa, 2 m vedestä	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W		7493714	488823	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
10	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	1 fer, ei paljon tulvavaikutusta, GT	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	metsämaitikka, metsäruusu, kultapiisku,	7493699	488808	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
11	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	200 fer, 25 m ² , rtunas esiintymä,	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	koivu, pihlaja, metsäruusu, rantatädyke, huopaohdake, orvokkilaji, lillukka, haapa, metsämaitikka	7493701	488803	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
12	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	1 fer, umpeenkasvava	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W		7493679	488808	14.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
13	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	30 fer, 5m ² alalla, 1-2 m vedestä	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	mesimarja, puolukka, oravanmarja	7493235	488828	15.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
14	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	44 fer, useita steriilejä yksilöitä 33 metrin x 2m alalla	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	oravanmarja, puolukka	7492965	488829	15.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
15	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	39 fer	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W		7492917	488802	15.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
16	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	49 fer 10 m ² alalla rannassa	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W		7492886	488778	15.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
17	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	1 fer pellon reunassa koivikossa	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	metsäruusu, hiirenvirna, pohjanhoikkaängelmä	7492832	488712	15.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
18	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	100 steriiliä, 10m x 4m alalla, rimpipainanteissa	Kersilö, Kärvänsniemi N, Kitinen W	mesimarja, kurjenjalka	7493204	488633	15.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
19	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	3 fer, useita steriilejä 10 m ² alalla, paahderinne EMT, kivikkoinen	Kersilö, Kitinen W, Ollila	maariankämmekkä, puolukka	7492153	487234	16.7.2015	NT	Pia Kangas
20	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	40 fer, useita steriilejä, tien reunasta 3 metrin päässä 50 metrin matkalla	Kersilö, Kitinen W, Ollila		7492234	487120	16.7.2015	NT	Pia Kangas
21	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	steriilejä runsaasti, EMT	Kersilö, Kitinen W, Hannula		7491245	486812	16.7.2015	NT	Pia Kangas
22	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	12 fer, steriilejä runsaasti, rannan tuntumassa, kuusen kannon ympärillä	Kersilö, Kitinen W, Hannula N	oravanmarja	7491566	486908	16.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
23	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	11 fer, kymmenittäin steriilejä, 9 m ² alalla, hakkuualueen ja joen välissä	Kersilö, Kitinen W, Hannula N	maariantuoksuheinä, metsäkorte, lillukka	7491599	486921	16.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
24	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	4 fer, muutamia steriilejä, 6 m joesta	Kersilö, Kitinen W, Hannula N		7491634	486927	16.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
25	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	50 fer, paljon steriilejä 10 m ² alalla	Kersilö, Kitinen W, Hannula S		7491195	486723	16.7.2015	NT	Pia Kangas
26	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	2 fer, useita steriilejä, vanha soranottoalue, EMT	Kersilö, Kitinen W, Puolakka NE	poronjäkälä, kanerva	7490017	485334	17.7.2015	NT	Pia Kangas
27	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	22 fer 10 m ² alalla	Kersilö, Kitinen W	lillukka, punaherukka	7489584	484999	17.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
28	ahokissankäpälä	<i>Antennaria dioica</i>	2 fer, steriilejä	Kersilö, Kitinen W	isolaukku, rantatädyke	7488415	484669	17.7.2015	NT	Pia Kangas
29	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	2 fer, kymmenittäin steriilejä, painanne	Kersilö, Kitinen E, Matarakoski S	maitohorsma	7496096	489440	20.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas

30	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	40 ste 3 m² alalla, noronvarsi	Kersilö, Kitinen E, Matarakoski S	mesiangervo, rentukka	7495912	489402	20.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
31	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	200 ste 2 aarin alueella, metsäkortekorpi	Kersilö, Kitinen E, Matarakoski S	tähtitalvikki, mesiangervo, metsäkorte, korvenrahasammal, lehväsammal	7495286	489320	20.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
32	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	noin 60 fer, steriilejä joukossa	Kersilö, Kitinen E, Koskenalus	metsämaitikka, metsätähti, koivu, pihlaja, metsämaitikka, mustikka, lillukka	7493712	488959	21.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
32	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	Edellisen esiintymän S-piste			7493619	488938	21.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
33	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	15 fer, useita steriilejä eo metrin matkalla ojitetulla sarakorvessa.	Kersilö, Kitinen E, Koskenalus	lillukka, metsäruusu, koivu,	7493556	488929	21.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
33	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	edellisen esiintymän s-piste			7493515	488928	21.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
34	ahokissankäpä	<i>Antennaria dioica</i>	2 fer, 20 ste rantakaistaleella muutaman neliön alalla	Kersilö, Kitinen E, Koskenalus	tunturikurjenherne	7492911	488945	22.7.2015	NT,	Pia Kangas
35	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	satoja steriilejä yksilöitä meso-eu lähdesuon reunoilla korvessa	Kersilö, Kitinen E, Koskenalus	korvenrahasammal, herttakaksikko, tähtitalvikki, rentukka,	7492683	488777	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
35	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	Edellisen havainnon s-piste			7492631	488761	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
36	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	Satoja steriilejä yksilöitä, koivuluhdalla avonaisilla painanteilla	Kersilö, Kitinen E, Koskenalus		7492585	488725	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
36	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	Edellisen esiintymän eteläisin koordinaatti			7492546	488688	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
37	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	20 steriiliä lähdekorvella	Kersilö, Kitinen E, Koskenalus		7492542	488673	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
38	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	Satoja sterillejä lähteinen korpi	Kersilö, Kitinen E, Koskenalus		7492491	488624	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
39	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	satoja steriilejä yksilöitä Mestikkaruohojankagskorvella	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa N		7492459	488644	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
40	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	sata steriiliä yksilöä ojan reunassa,	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa N	nuokkuhelmikkä	7492433	488662	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
41	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	120 steriiliä 6 m² alalla lähteisen korven reunassa.	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa N		7492392	488315	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
42	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	80 steriiliä 8 m x 2m alalla kivennäismaan ja korven reunassa.	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa N		7492410	488407	22.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
43	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	4 fer, 2 ste 2 m² alalla koivun ympärillä, luhdan reunassa GMT	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa N	koivu	7492085	487467	23.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
44	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	25 fer, runsaasti steriilejä 40 metrin matkalla kivennäismaalla	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa SE	koivu	7491331	486985	23.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
45	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	24 fer, 14 ste 130 metrin matkalla joen rantatörmässä sekä rinteen päällä	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa SE	metsäruusu, lillukka,puolukka, koivu	7490984	486894	23.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
46	ahokissankäpä	<i>Antennaria dioica</i>	satoja fertiilejä sekä steriilejä koko kausikosteikko-kuviolla.	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa	lettonuppisara,	7491642	487686	27.7.2015	NT	Pia Kangas
46	laaksoarho	<i>Moehringia lateriflora</i>	61 fer, useita steriilejä 80 metrin matkalla rantatörmällä ja rinteen päällä	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa SE	metsäruusu, lillukka, vanamo, koivu, oravanmarja,	7490563	486753	23.7.2015	NT, dir, rauh.	Pia Kangas
47	ahonoidanlukko	<i>Botrychium multifidum</i>	8 kpl lehden alkuja kausikosteikolla	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa	kaarlenvaltikka	7491510	487712	27.7.2015	NT, vaL	Pia Kangas
48	ahonoidanlukko	<i>Botrychium multifidum</i>	7 fer 1m² alalla kausikosteikolla	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa		7491024	487496	27.7.2015	NT, vaL	Pia Kangas
49	ahonoidanlukko	<i>Botrychium multifidum</i>	14 fer 3 aarin alueella kausikosteikolla turvepaljastumalla	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa		7491036	487443	27.7.2015	NT, vaL	Pia Kangas
50	ahonoidanlukko	<i>Botrychium multifidum</i>	15 fer 2 aarin alueella kausikosteikko	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa		7490969	487430	27.7.2015	NT, vaL	Pia Kangas
51	ahonoidanlukko	<i>Botrychium multifidum</i>	28 fer 2,5 aarin alueella kausikosteikko	Kersilö, Kitinen E, Pahanlaaksonmaa		7490980	487351	27.7.2015	NT, vaL	Pia Kangas
52	supunäkämme	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	10 fer 25 aarin alueella lettoräme	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa	raate, heterahkasammal,	7489685	487666	28.7.2015	VU	Pia Kangas
53	supunäkämme	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	9 fer 2 aarin alueella revollvens-letto	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa	raate, rimpisirppisammal,	7489566	487396	28.7.2015	VU	Pia Kangas
54	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	40 ste 4m² alalla ruoho- ja heinäkorpi	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa	korvenrahasammal	7489658	485421	30.7.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
55	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	100 ste hakatulla luhtaisella korvella	Kersilö, Kitinen E, Kuusivaara		7488424	486189	3.8.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
56	suopunäkämme	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	1 ste Warnstorffii letolla	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa		7489942	486467	18.8.2015	VU	Pia Kangas

57	lettorikko	<i>Saxifraga hirculus</i>	3 fer 1 aarin alueella lettoräme	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa	lettosirppisammal, raate, kellosinilatva	7490115	486488	18.8.2015	VU, dir, rauh, vaL	Pia Kangas
58	ahonoidanlukko	<i>Botrychium multifidum</i>	1 verso, täytemaasaari	Sattanen, Kuusivaarannivat, S-puoleinen saari		7488222	484768	27.8.2015	NT, vaL	Pia Kangas
59	ahokissankäpä	<i>Antennaria dioica</i>	5 yksilö 1 aarin alueella, täytemaasaari	Sattanen, Kuusivaarannivat, S-puoleinen saari		7488231	484774	27.8.2015	NT	Pia Kangas
60	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	50 versoa 5 m² alalla Luhtaisessa korvessa	Kersilö, Kotiaapa S		7496070	487756	24.8.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
61	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	20 versoa metsäkosrtekorvella välipinnoilla	Kersilö, Povanmaa SW		7495214	487094	26.8.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
62	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	40 versoa 4 m² alalla, metsäkortekorpi, välipinnan aukoilla	Kersilö, Korteoja S		7494567	487204	8.9.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
63	ahokissankäpä	<i>Antennaria dioica</i>	satoja versoja 3 m² alalla	Sattanen, Myllymaa S		7489367	484588	9.9.2015	NT	Pia Kangas
64	lapinleinikki	<i>Ranunculus lapponicus</i>	50 vesroa 2 m² alalla välipinnalla Ruoho- ja heinäkorpi	Sattanen, Myllyjoki NW		7491436	485136	9.9.2015	dir, rauh.	Pia Kangas
65	soikkokaksikko	<i>Listera ovata</i>	3 fer 3 m2 alalla, lettoräme	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa	pussikämmekkä	7489611	487681	28.7.2015	Rauh.	Pia Kangas
66	soikkokaksikko	<i>Listera ovata</i>	2 fer 4m2 alalla, lettoräme	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa	kirkiruoho	7489609	487686	28.7.2015	Rauh.	Pia Kangas
67	soikkokaksikko	<i>Listera ovata</i>	2 fer 1m2 alalla, lettoräme, lähteisyys	Kersilö, Kitinen E, Kenttäaapa		7489612	487696	28.7.2015	Rauh.	Pia Kangas
68	lettonuppisara	<i>Carex capitata</i>	Kausikosteikko	Kersilö		7 491 470	487 710	27.7.2015	RT	Pia Kangas
69	vaaleasara	<i>Carex livida</i>	MeRuRiN	Kersilö		7 495 900	487 800	24.8.2015	VaL	Pia Kangas
70	vaaleasara	<i>Carex livida</i>	MeRuRiN	Sahakangas		7 493 700	486 500	8.9.2015	VaL	Pia Kangas
71	vaaleasara	<i>Carex livida</i>	RiLN	Sahakangas		7 492 425	485 464	8.9.2015	VaL	Pia Kangas
72	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	TrNt	Kitinen W		7 496 155	489 103	13.7.2015	VaL	Pia Kangas
73	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen W		7 495 560	489 080	13.7.2015	VaL	Pia Kangas
74	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	TrNt	Kitinen W		7 494 739	489 035	14.7.2015	VaL	Pia Kangas
75	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT harv	Kitinen W		7 493 860	488 830	14.7.2015	VaL	Pia Kangas
76	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	TrNt	Kitinen W		7 493 580	488 770	14.7.2015	VaL	Pia Kangas
77	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	RhK	Kitinen W		7 493 440	488 720	15.7.2015	VaL	Pia Kangas
78	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen W		7 493 360	488 800	15.7.2015	VaL	Pia Kangas
79	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen W		7 493 040	488 850	15.7.2015	VaL	Pia Kangas
80	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	P	Kitinen W		7 492 700	488 600	15.7.2015	VaL	Pia Kangas
81	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen W		7 491 910	487 040	16.7.2015	VaL	Pia Kangas
82	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	TrNt	Kitinen W		7 490 915	486 717	16.7.2015	VaL	Pia Kangas
83	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen W		7 489 610	485 030	17.7.2015	VaL	Pia Kangas
84	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	P	Kitinen W		7 488 600	484 500	17.7.2015	VaL	Pia Kangas
85	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT harv	Kitinen E		7 496 380	489 400	20.7.2015	VaL	Pia Kangas
86	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	RhK	Kitinen E		7 495 910	489 410	20.7.2015	VaL	Pia Kangas
87	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	RhK harv	Kitinen E		7 494 100	489 100	21.7.2015	VaL	Pia Kangas
88	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	P	Kitinen E		7 493 410	488 935	21.7.2015	VaL	Pia Kangas

89	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen E		7 492 225	487 799	23.7.2015	VaL	Pia Kangas
90	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT harv	Kitinen E		7 492 120	487 510	23.7.2015	VaL	Pia Kangas
91	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen E		7 492 080	487 510	23.7.2015	VaL	Pia Kangas
92	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	P	Kitinen E		7 491 770	487 140	23.7.2015	VaL	Pia Kangas
93	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen E		7 490 700	486 800	23.7.2015	VaL	Pia Kangas
94	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	GMT	Kitinen, saari		7 488 960	484 810	27.8.2015	VaL	Pia Kangas
95	pohjanhoikkaängelmä	<i>Thalictrum simplex ssp. boreale</i>	Jä	Kitinen, saari		7 488 100	484 670	27.8.2015	VaL	Pia Kangas
96	kellosinilatva	<i>Polemonium acutiflorum</i>	RhK mu	Kitinen W		7 495 480	489 010	13.7.2015	VaL	Pia Kangas
97	kellosinilatva	<i>Polemonium acutiflorum</i>	RhK mu	Kitinen W		7 494 500	489 020	14.7.2015	VaL	Pia Kangas
98	kellosinilatva	<i>Polemonium acutiflorum</i>	Lu mu ojit	Kitinen W		7 492 649,	488 404	15.7.2015	VaL	Pia Kangas
99	kellosinilatva	<i>Polemonium acutiflorum</i>	GMT	Kitinen, saari		7 488 960	484 810	27.8.2015	VaL	Pia Kangas
100	luhtakilpisammal	<i>Cinclidium subrotundum</i> Lindb.	paikoittain harvoina kasvustoina	me-eu luhtaletto		7488641	484847	24.7.2015	VaL	Pia Kangas
101	pallopäärahkasammal	<i>Sphagnum wulfianum</i> Girg.	satunnaisesti kohtalaisina kasvustoina	vaivaiskoivuräme		7488172	484829	24.7.2015	VaL	Pia Kangas
102	pohjanhuurresammal	<i>Palustriella decipiens</i> (De Not.) Ochyra		me-eu lähde		7492885	488923	22.7.2015	NT	Pia Kangas
103	sirohuurresammal	<i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce	runsaina, vallitsevana kasvustona 5 m2 alueella	huurresammallähde	Arvolähde 5m x 1m tasainen valtama C. filicinum ja Philonotis fontana.	7489534	487489	28.7.2015	RT	Pia Kangas
104	pohjanhuurresammal	<i>Palustriella decipiens</i> (De Not.) Ochyra	runsaina, vallitsevana kasvustona 8m x 2m alueella	huurresammallähde	hetesirppisammal, mukana myös Cratoneuron filicinum (mutamia yksilöitä). Britta Hamari: En löytänyt näytteessä.	7489551	487475	28.7.2015	NT	Pia Kangas
105	pohjanhuurresammal	<i>Palustriella decipiens</i> (De Not.) Ochyra	runsaina, vallitsevana kasvustona 5m x 1,5m alueella	huurresammallähde	Huurresammallähdepuro NW-elspooit. Mukana Cratoneuron filicinum, järvikorte, karhunruoho.	7489556	487531	28.7.2015	NT	Pia Kangas
106	pohjanhuurresammal	<i>Palustriella decipiens</i> (De Not.) Ochyra	runsaina,vallitsevana kasvustona 4 m2 alueella.	huurresammaltihkupinta	nauhasammal, pruolähdesammal	7489601	487449	28.7.2015	NT	Pia Kangas
107	sirohuurresammal	<i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce	paikoittain harvoina kasvustoina muiden lajin seassa	huurresammallähdepuro	pruosuikerosammal, purolähdesammal, hetehiirensammal, lettohiirensammal, rassisammal, vuorolehtihorsma	7489531	487308	28.7.2015	RT	Pia Kangas
108	sirohuurresammal	<i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce	paikoitellen kohtalaisina kasvustoina 3m x 3m alueella	huurresammallähde		7489520	487246	28.7.2015	RT	Pia Kangas
109	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	yksittäisiä versoja 1 m2 alueella	lettoräme	kultasammal	7496249	488293	24.8.2015	VU	Pia Kangas
110	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	yksittäisiä versoja muiden lajin seassa 10 cm2 alueella	LNR, leton reuna	hetesirppisammal	7495032	486716	26.8.2015	VU	Pia Kangas
111	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	paikoittain harvoina kasvustoina, 50 % peittävyys 2 m2 alueella	LR	hetesirppisammal	7495171	487100	26.8.2015	VU	Pia Kangas
112	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	yksittäisiä versoja	Campylium-letto		7494669	486804	10.9.2015	VU	Pia Kangas
113	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	yksittäisiä versoja muiden lajien seassa	MeSN		7494237	486374	10.9.2015	VU	Pia Kangas
114	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	yksittäisiä versoja muiden lajien seassa	MeSN		7494250	486369	10.9.2015	VU	Pia Kangas
115	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	paikoittain harvoina kasvustoina muiden lajien seassa	lettonevakorpi		7494196	486363	10.9.2015	VU	Pia Kangas
116	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	paikoittain harvoina kasvustoina	MeSN		7494183	486367	10.9.2015	VU	Pia Kangas
117	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	paikoittain harvoina kasvustoina muiden lajien seassa	MeSN luhtainen		7494159	486331	10.9.2015	VU	Pia Kangas
118	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	kohtalaisina kasvustoina 3 m2 alueella	luhtakorpi		7493913	485791	10.9.2015	VU	Pia Kangas

119	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	kohtalaisina - runsaina, vallitsevana kasvustona 2 m2 alueella	luhtakorpi		7493911	485702	10.9.2015	VU	Pia Kangas
120	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	paikoittain harvoina kasvustoina muiden lajien seassa	MeSN		7493928	485696	10.9.2015	VU	Pia Kangas
121	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	paikoittain harvoina kasvustoina muiden lajien seassa	MeSN luhtainen		7493908	485665	10.9.2015	VU	Pia Kangas
122	kiiltosirppisammal	<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs	paikoittain harvoina kasvustoina muiden lajien seassa	koivuluhta	mönkijänuralla	7493763	485571	10.9.2015	VU	Pia Kangas