

TAULUKKO. Lasorin tuulivoimapuiston ja sähkönsiirron arvokkaat luontokohteet, kohteiden suojelustatus ja arvoluokka. Arvokkaat luontokohteet ovat kasvillisuudeltaan, luontotyypeiltään tai luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeitä kohteita tai aluekokonaisuuksia. Suojelustatus: *VL 2 luku 11 §* = Vesilain suojellut luontotyypit, *Metsäl 10 §* = Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö (metsäsuunnittelussa rajattu kohde). Suomen luontotyyppien uhanalaisuusluokitus, koko Suomi (*EN = erittäin uhanalainen, VU = vaarantunut, NT = silmälläpidettävä*), Suomen lajien uhanalaisuusluokittelu (*EN = erittäin uhanalainen, VU = vaarantunut, NT = silmälläpidettävä ja RT = alueellisesti uhanalainen*).

Kohdenro	Kohde	Sijainti	Kuvaus	Suojelustatus	Arvoluokka	Pinta-ala (ha)
SUOJELUALUEET						
NAT	KALAPÄÄ TRÄSK	Hankealueesta itään	Natura-alueen suojeluperusteena lintudirektiivi. Lähin suunniteltu voimalapaikka (VE 1) sijoittuu noin kilometrin etäisyydelle Natura-alueesta länteen.	Natura 2000 -kohde (FI0800066, SPA) Lintuvesien suojeluohjelma (LVO100229) Luonnonsuojelualue (YSA203850)	Luokka 1: Lainsäädännöllä turvattu kohde	102,0
SL	HÄGGSTRÖM	Hankealueesta itään	Yksityismaan luonnonsuojelualue sijaitsee noin 200 metrin etäisyydellä hankealueen koillisrajasta.	Luonnonsuojelualue (YSA253682)	Luokka 1: Lainsäädännöllä turvattu kohde	5,5
MAO	VÖYRINJOKILAAKSO	Hankealueesta länteen Sähkönsiirto	Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue, jonka eteläosaan voimajohtoreitti sijoittuu 2,5 kilometrin matkalle.	Suojeluohjelma-alue, maisemakokonaisuus (MAO100112)	Luokka 1: Lainsäädännöllä turvattu kohde	
ARVOKKAAT LUONTOKOhteet (KASVILLISUUS JA LUONTOTYYPIT, METSÄLAKIKOhteet, KALLIOALUEET)						
1	PITTJÄRV	Hankealueen pohjoisosassa	Leveästi soistunut, umpeenkasvava kapea järvi. Rannat pullosarvaltaista luhtanevaa. Linnustollinen arvo		Luokka 2: Erityisen tärkeät kohteet	21,79
	Boreaaliset piensuot	Pittjärv		Vaarantunut luontotyyppi (VU)		
	Luhtanevat	Pittjärv		Silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)		
	Viitasammakko	Pittjärv	Lisääntymis- ja levähdyspaikka	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji	Luokka 1: Lainsäädännöllä turvattu kohde	
	Kurki	Pittjärvi	Pari	Lintudirektiivin liitteen I laji		
	Laulujoutsen	Pittjärv	Pesintä	Lintudirektiivin liitteen I laji		
	Muu huomionarvoinen linnusto	Pittjärv	Liro (DIR, NT), valkoviklo (NT), taivaanvuohi (NT), ruokokerttunen (NT)	Lintudirektiivin liitteen I laji Silmälläpidettävä laji (NT)		

Kohdenro	Kohde	Sijainti	Kuvaus	Suojelustatus	Arvoluokka	Pinta-ala (ha)
2	HOLMBERGIN KALLIO-METSÄT	Hankealueen pohjoisosa	Kaksi metsälakikohteena rajattua vähäpuustoista kalliota (karukkokankaita vähätuottoisemmat alueet).	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,5 (yhteispinta-ala)
3	HOLMBERGIN LÄHDE	Hankealueen pohjoisosa	Pienvesistön (lähteet) välitön lähiympäristö. Lähdettä ympäröi lehtomainen kangas.	VL 2 luku 11 § Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö Lähteiköt: vaarantunut luontotyyppi (VU)	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	0,04
4	GULLBERGETIN SUO	Hankealueen pohjoisosa	Suopainanne luoteeseen viettävässä rinteessä. Rämetyyppien mosaiikkia. Talousmetsää.	Korpirämeet: erittäin uhanalainen luontotyyppi (EN) Kangasrämeet: vaarantunut luontotyyppi (VU) Tupasvilla- ja isovarpurämeet: silmälläpidettävät luontotyypit (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	1,68
5	STORMOSSEN	Hankealueen pohjoisosan länsiosa	Pienialainen suoluontokohde isovarpurämettä, osittain ojitettu.	Isovarpurämeet: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 4. Monimuotoisuutta tukevat kohteet	1,04
6	TUCKURTRÄSKBERGET	Hankealueen keskiosan länsiosa	Osa laajempaa kallioaluetta. Vallitsevana jäkälätyypin karukkokankaat (CIT), joilla harva mäntypuusto (120-160 v).	Vähäpuustoiset kallioid: Metsäl 10 §	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	9,31
	Kalliometsät	Tuckurträskberget		Kalliometsät: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)		
	Huuhkaja	Tuckurträskberget	Reviiri	Lintudirektiivin liitteen I laji Erittäin uhanalainen laji (EN)		
	Teeri	Tuckurträskberget		Lintudirektiivin liitteen I laji		
7	KACKURLAMPEN	Hankealueen keskiosan länsiosa	Suon keskiosa ojittamattomana säilynyt suoluontokohde.		Luokka 4. Monimuotoisuutta tukevat kohteet	0,88
8	TRÄSKEHAGEN	Hankealueen keskiosa	Metsälakikohteena rajattu vähäpuustoinen kallio (karukkokankaita vähätuottoisemmat alueet). Vanha mäntypuusto (220 v).	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö Kalliometsät: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,70

Kohdenro	Kohde	Sijainti	Kuvaus	Suojelustatus	Arvoluokka	Pinta-ala (ha)
9	KACKURLAMPEN KALLIOMETSÄT	Hankealueen keskiosa	Metsälakikohteena rajattu vähäpuustoinen kallio (karukkokankaita vähätuottoisemmat alueet). Vanha mäntypuusto (220 v)	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö Kalliometsät: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,45 (yhteispinta-ala)
10	LÄNGTRÄSKIN KALLIOMETSÄ	Hankealueen keskiosa	Metsälakikohteena rajattu vähäpuustoinen kallio (karukkokankaita vähätuottoisemmat alueet). Vanha mäntypuusto (120 v).	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö Kalliometsät: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,23
11	LÄNGTRÄSKIN LOUHIKKO	Hankealueen keskiosa	Metsälakikohteena rajattu louhikko, kivikko. Harvapuustoinen, vanha mäntypuusto (120 v)	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,15
12	LÄNGTRÄSK	Hankealueen keskiosa	Rannoiltaan soistunutta lampea ympäröi luhtanevareunus ja rämeet. Paikoin isovarpurämeitä. Rantasuot metsälakikohteina rajattuja vähäpuustoisia soita (yhteispinta-ala 3,16 ha).	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö Boreaaliset piensuot: vaarantunut luontotyyppi (VU) Isovarpurämeet: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	5,36
13	STACKVEDSMOSSEN KALLIOMETSÄ	Hankealueen keskiosa	Metsälakikohteena rajattu vähäpuustoinen kallio (karukkokankaita vähätuottoisemmat alueet).	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö Kalliometsät: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,36
14	BERGHAGENIN LOUHIKKO	Hankealueen keskiosan länsiosa	Metsälakikohteena rajattu louhikko, kivikko. Karukkokangas.	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,23
15	LASORTRÄSKET LAMPI	Hankealueen keskiosa	Pieni suolampi, jota ympäröi luhtainen nevareunus.	Alle hehtaarin kokoiset suolammet: VL 2 luku 11 § Pienveden (alle 1 ha lampi) välitön lähiympäristö: Metsäl 10 §) Suolammet: vaarantunut luontotyyppi (VU)	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	0,71
16	VITMOSSEN S	Hankealueen eteläosa	Suoalueen keskiosissa on luonnontilaista /luonnontilaisen kaltaista isovarpurämettä.	Isovarpurämeet: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 4. Monimuotoisuutta tukevat kohteet	13,52

Kohdenro	Kohde	Sijainti	Kuvaus	Suojelustatus	Arvoluokka	Pinta-ala (ha)
17	VÖRSTRÄSKETIN KEMERA-ALUE	Hankealueen eteläosa	Lehtomainen havu-lehtipuusekametsä, jossa puuston muodostavat rauduskoivu, haapa ja kuusi. Liito-oravalle sovelias elinympäristö.	Metsäkeskuksen KEMERA-ympäristötukikohde	Luokka 1: Lainsäädännöllä turvattu kohde	1,07
18	VÖRSMOSSEN OJITAMATON OSA	Hankealueen eteläosa	Laaja, luonnontilainen suokokonaisuus sijaitsee pääosin hankealueen ulkopuolella. Itäinen osalualue ombrotrofista lyhytkorsinevaa, rahkanevaa ja kuljunevaa, jolla rimpipintaisuutta. Suolla kangasmetsäsaarekkeita.	Pienet kangasmetsäsaarekkeet ojittamattomilla soilla: Metsäl 10 § Isovarpurämeet: silmälläpidettävät luontotyypit (NT)	Luokka 2. Erityisen tärkeät kohteet	106,68
	Kalasääski	Vörsmossen	Pesä	Lintudirektiivin liitteen I laji LSL 73 §	Luokka 1: Lainsäädännöllä turvattu kohde	
19	VITMOSSEN N, Långträskshällorna	Hankealueen keskiosan itäosa	Långträskeshällornan kallioselänneestä itään sijaitseva suoluontokohteen luonnontilaisimmat osat sijoittuvat kohteen pohjoisosiin. Vallitsevana rahkanevat, jotka vaihettuvat rahkarämeeseen. Lyhytkorsinevaosia. Lähiympäristössä muinaismuistokohteita. Vaelusreitit kiertävät suoaluetta.	Minerotrofiset lyhytkorsinevat: silmälläpidettävät luontotyypit (NT)	Luokka 4. Monimuotoisuutta tukevat kohteet	20,47
20	KORPVIKSBACK KALLIOMETSÄ	Hankealueen pohjoisosan itäosa	Metsälakikohteena rajattu vähäpuustoinen kallio (karukkokankaita vähätuottoisemmat alueet).	Metsäl 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,7
21	KVIVESBERGET KALLIOMETSÄ	Hankealueen pohjoisosan itäosa	Eteläisin osa laajemmasta Kvivesbergetin kallioalueesta. Kalliometsää, louhikoita, siirtolohkareita ja kallioistumia. Karukkokangan ja kiuvan kankaan kasvillisuutta, isovarpurämeitä. Kohteella polkuja.	Boreaaliset piensuot: vaarantunut luontotyyppi (VU) Kalliometsät: silmälläpidettävät luontotyypit (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	5,4
22	RÖDSLAN KALLIOMETSÄ	Hankealueen pohjoisosan itäosa	Edustava kalliometsä. Laajalti jäkäläpeitteisiä karukkokankaita, pienialaisia kallioistumia, länsireunassa kalliojyrkännettä. Harva puusto erikenteista, yksittäisiä järeämpiä kilpikaarnamäntyjä. Kelomäntyjä.	Boreaaliset piensuot: vaarantunut luontotyyppi (VU) Kalliometsät: silmälläpidettävät luontotyypit (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	3,6

Kohdenro	Kohde	Sijainti	Kuvaus	Suojelustatus	Arvoluokka	Pinta-ala (ha)
23	BJÖRNKNÖSENIN KALLIOMETSÄT	Hankealueen pohjoisosan itäosa	Pienialaiset, hakkuilta säästetyt kalliometsäkohteet. Karukkokankaat ja kuivat kankaat. Vanha mäntypuusto (130 v)	Kalliometsät: silmälläpidettävät luontotyytit (NT)	Luokka 4: Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,6 (yhteispinta-ala)
24	KÄRRESBERGET KALLIOMETSÄ	Sähkönsiirto itäosa, länsipuoli	Kalliometsä sijoittuu voimajohtoreitin länsipuolelle. Harvapuustoinen, vanhaa mäntyä kasvava karukkokangas. Kelomäntyjä. Tyypillisiä pienialaiset, suopursuvaltaiset kalliosoitumat. Reunoilla kuivahkoa kangasta.	Vähäpuustoiset kalliot: Metsäl 10 § Boreaaliset piensuot: vaarantunut luontotyyppi Boreaaliset piensuot: vaarantunut luontotyyppi (VU) Kalliometsät: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)	Luokka 3. Monimuotoisuutta turvaavat kohteet	0,91
25	BOBERGET-KÄRRESBERGET KALLIOALUE	Hankealueesta länteen Sähkönsiirto	Peltoalueisiin rajoittuva laaja kallioselänne, jolla merkittäviä geologisia, biologisia ja maisema-arvoja.	Arvokas kallioalue (KAO100047)	Luokka 2: Eriyisen tärkeät kohteet	130,0
	Kalliometsä	Sähkönsiirto pohjois- ja eteläpuoli	Johtoreitti ei sijoitu kallioalueen edustavalle kalliometsäosalle.	Kalliometsät: Silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)		
	Metsäkorte- ja mustikkakorpi	Sähkönsiirto eteläpuoli	Johtoreitti sivuaa korpisoistumaa, jossa mustikkakorpi- ja metsäkorpiosia	Metsäkorpi ja mustikkakorpi: erittäin uhanalaiset luontotyytit (EN) Kalliometsät: silmälläpidettävä luontotyyppi (NT)		0,9
LIITO-ORAVAN ELINALUEET						
LII 1	DJUPKÄRR, PITTJÄRV	Hankealueesta pohjoiseen	Pittjärven rantaan rajoittuva kuusi-lehtipuurinne-metsä. Niukasti papanahavaintoja yhden puun tyveltä.	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji Vaarantunut laji (VU)	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	1,53
LII 2	KORPVIKSBACK	Hankealueen koillisosa	Varttunut kuusimetsä, jossa yksittäisiä järeitä haapoja. Runsaasti papanahavaintoja 14 puun tyveltä. Liito-oravan ydinalue, jossa lisääntymis- ja levähdyspaikkoja	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji Vaarantunut laji (VU)	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	1,46

Kohdenro	Kohde	Sijainti	Kuvaus	Suojelustatus	Arvoluokka	Pinta-ala (ha)
LII 3	MELLANMOSSEN	Hankealueen koillisosa	Varttunut kuusi-lehtipuusekametsä, josta niukasti papanahavaintoja kahden puun tyveltä.	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji Vaarantuntu laji (VU)	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	1,94
LII 4	LASOR	Hankealueen länsiosa	Vanha kuusi-lehtipuusekametsä, josta papanahavaintoja 15 puun tyveltä. Liito-oravan ydinalue, jossa lisääntymis- ja levähdyspaikkoja	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji Vaarantuntu laji (VU)	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	1,93
LII 5	PADDALEN	Sähkönsiirto itäosa, pohjoispuolella	Pellon ja rakennetun ympäristön rajaama haapa-kuusisekametsä. Niukasti papanahavaintoja kolmen puun tyveltä. Alueella ja lähiympäristössä kolohaapoja. Pellon reunassa ja lähiympäristössä ruokailualueina tärkeitä haaparyhmiä. Luontaisia kulkuyhteyksiä elinalueen kautta pohjoiseen ja etelään. Havainnot viittaavat liito-oravan liikkumiseen tai pitempiaikaiseen oleiluun alueella. Kohde on osa liito-oravan tärkeää kulkuyhteyttä.	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji Vaarantuntu laji (VU)	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	0,40
VIITASAMMAKON LISÄÄNTYMISPAIKAT						
VII 1	PITTJÄRV	Hankealueesta pohjoiseen	Pittjärven lounaisosan luhtaiset nevat ja vesilampareet ovat viitasammakon lisääntymisaluetta. Pohjoisrannalla useita äänteleviä yksilöitä.	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji	Luokka 1. Lainsäädännöllä turvatut kohteet	
UHANALAISET JA HUOMIONARVOISET LAJIT						
	LIITO-ORAVA	Hankealueen pohjois-, länsi- ja koillisosa Sähkönsiirto itäosa	Hankealueella kolme liito-oravan elinaluetta (Korpviksback, Mellanmossen, Lasor). Näistä kaksi ydinalueita, joissa lisääntymis- ja levähdyspaikkoja. Sähkönsiirtoreitillä yksi liito-oravan elinalue, jota laji käyttää pääosin liikkumiseen ja ruokailuun (Paddalen)	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji Vaarantunut laji (VU)		

Kohdenro	Kohde	Sijainti	Kuvaus	Suojelustatus	Arvoluokka	Pinta-ala (ha)
	VIITASAMMAKKO	Hankealueesta pohjoiseen, hankealueen länsiosa ja eteläosa	Pittjärven lounaisosan luhtaiset nevat ja vesilampareet ovat viitasammakon lisääntymispaikkoja. Lisäksi lajista yksittäisiä havaintoja hankealueen länsiosan suo-ojista (Tuckur träsk) sekä hankealueen eteläosan metsäautotien ojista (Finnkåta-backen)	Luontodirektiivin liitteen IV(a) laji		