

POHJOIS-LAPIN MAAKUNTAKAAVA 2040

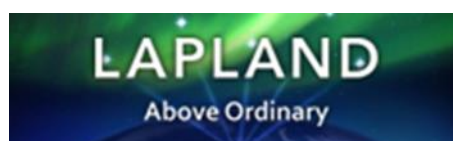
Inari – Sodankylä – Utsjoki

Natura-vaikutusten arviointitaulukko

12.11.2018



LAPIN LIITTO
ROVANIEMI 2018



Kunta	Utsjoki	Koodi	FI 130 2013	Alueyyppi	SCI
Natura-alue	Mieraslompolon kenttä	Aluetunnus	SL 4296		
Luontodirektiivin luontotyypit	Fennoskandian runsaslajiset kuiva ja tuoreet niityt (100 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ruijannokiperhonen				
Lintudirektiivin liitteen I linnut					
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut					
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Miereslompolon kentän suojelualueen välittömässä läheisyydessä sijaitsee olemassa oleva valtatie. Alue sijaitsee valtakunnallisesti kulttuuriympäristön vaalimisen kannalta tärkeällä alueella: Utsjoen saamelaisasutus (maV 5927) sekä maakunnallisesti merkittävällä kulttuuriympäristöalueella: Utsjokilaakson maisemat (ma 6102). Suojelualueen läheisyyteen on merkitty ekologinen yhteystarve. Suojelualueen ulkopuoliset alueet kuuluvat luontaistalousvaltaiseen alueeseen (Ms-1 6609).				
Vaikutusten arviointi	Olemassa oleva valtatie ei ole suojelualueella eikä se heikennä alueen suojeluarvoja. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue sekä ekologinen yhteystarve tukevat ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

?Kunta	Utsjoki	Koodi	FI 130 2012 / Fi 130 2009	Alueyyppi	SCI
Natura-alue	Pappilan niitty ja Kirkkotupien niitty	Aluetunnus	SL 4334		
Luontodirektiivin luontotyypit	Eurooppalaiset kuivat nummet (40 %), Fennoskandian runsaslajiset kuivat ja tuoreet niityt (60 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ruijannokiperhonen				
Lintudirektiivin liitteen I linnut					
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut					
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue sijaitsee kulttuuriympäristön ja/tai maiseman vaalimisen kannalta valtakunnallisesti tärkeällä alueella: Utsjokilaakson maisemat (Mav 5921). Suojelualueen välittömässä läheisyydessä on olemassa oleva valtatie. Suojelualue kuuluu Yläköngäs-Nuorgamin matkailun vetovoima ja matkailun ja virkistysalueeseen (mv 8405). Suojelualueella on valtakunnallisesti merkittävä rakennussuojelukohde Utsjoen kirkkomaisema (SR1 3028). Alueen itäpuolella on Kaldoavin ja Paistunturin paliskuntien välinen raja. Noin kaksi kilometriä pohjoiseen sijaitsee tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue. Suojelualueen ulkopuoliset alueet kuuluvat luontaistalousvaltaiseen alueeseen (Ms-1 6609).				
Vaikutusten arviointi	Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Rakennussuojelukohde tukee osaltaan ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Utsjoki	Koodi	FI 130 2011	Alueyyppi	SCI
Natura-alue	Välimaan kenttä	Aluetunnus	SL 4340		
Luontodirektiivin luontotyypit	Eurooppalaiset kuivat nummet (9 %), Borealiset luonnonmetsät (4 %), Fennoskandian runsaslajiset kuivat ja tuoreet niityt (85 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ruijannokiperhonen				

Lintudirektiivin liitteen I linnut	
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue sijaitsee Paistunturin paliskunnan alueella. Alue on olemassa olevan valtatie varrella. Suojelualue kuuluu Ylänkongäs-Nuorgamin matkailun vetovoima ja matkailun ja virkistykseen kehittämisalueeseen (mv 8405).
Vaikutusten arviointi	Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Rakennussuojelukohde alueella tukee osaltaan ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Utsjoki	Koodi	FI 130 2010	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Luomusjoen kuolpuna (YM)/ Piessuon luomusjoen soiden suojelualue	Aluetunnus	SL 4294		
Luontodirektiivin luontotyytit	Alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (100 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ruijannokiperhonen				
Lintudirektiivin liitteen I linnut					
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut					
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alueen läpi kulkee olemassa oleva kantatie ja moottorikelkkailureitti sekä alueen pohjoispuolelta lähtee ulkoilureitti koilliseen. Alue kuuluu Paistunturin paliskuntaan. Suojelualueen läheisyydessä sijaitsee poroerotuspaikka (ph 7307). Suojelualueen pohjoispuolella Paistunturin paliskunnan laidunkierro/esteaita (ph 7401). Suojelualueen itäpuoliset alueet kuuluvat Karigasniemen matkailun vetovoima ja matkailun ja virkistykseen kehittämisalueeseen (mv 8406). Alueen pohjoispuoli on kulttuuriympäristöllisesti tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue (Ailikastunturin luontaiselinkeinomaisema ma 5961). Alueella on tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue. Suojelualueen ulkopuoliset alueet kuuluvat luontaistalousvaltaiseen alueeseen (Ms-1 6609). Alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Suojelualueen läpi on osoitettu ekologinen yhteystarve.				
Vaikutusten arviointi	Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Samoin ekologinen yhteystarve tukee alueen ympäristöarvoja ja niiden säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Utsjoki	Koodi	FI 130 2008	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Vetsijoen suistolehto	Aluetunnus	SL 4299		
Luontodirektiivin luontotyytit	Boreaaliset lehdot (75 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit					
Lintudirektiivin liitteen I linnut					

Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualan läheisyydessä on seututie. Suojelualue sijaitsee Yläköngäs-Nuorgamin maakunnallisesti merkittävällä matkailun vetovoima ja matkailun ja virkistykseen kehittämisaueella (mv 8405) sekä kulttuuriympäristöllisesti tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeällä Vetsikon kyläalueella (ma 5924). Suojelualue on osa Rovisuvento-Outakoski-Nuvvuksen seudullisesti merkittävää maaseutualueetta (mk-1 8021). Kaldoavin paliskunnan raja kulkee alueen välittömässä läheisyydessä. Suojelualan läpi on osoitettu ekologinen yhteystarve. Suojelualan ulkopuoliset alueet kuuluvat luontaistaloustalouteen alueeseen (Ms-1 6609).
Vaikutusten arviointi	Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Ekologinen yhteystarve tukee alueen ympäristöarvoja ja niiden säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* *Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät*

Kunta	Utsjoki / Inari	Koodi	Fi 130 2003	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Paistuntunturin erämaa	Aluetunnus	Se 6519		
Luontodirektiivin luontotyytit	Hummuspitoiset lammet ja järvet (1 %), Fennoskandian luonnontilaiset jokireitit (1 %), alpiiniset joet ja niiden penkareiden ruohokasvillisuus (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (40 %), subarktiset Salix- pensaikot (5 %), alpiiniset ja boreaaliset silikaattialustan niityt (1 %), vaihtumissuot ja rantasuot (1 %), aapasuot (8 %), palsasuot (6 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (< 1 %), boreaaliset luonnonmetsät (2 %), tunturikoivikot (25 %), puustoiset suot (1 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, Saukko, Naali, Lapinleinikki, Tunturisara				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, metso, hiiripöllö, pohjantikka, kapustarinta, sinirinta, keräkurmitsa, sinisuohaukka, kuikka, suokukko, lapinpöllö, suopöllö, lapintiira, uivelo, laulujoutsen, vesipääsky, liro, alueella 5 uhanalaista lajia				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Metsähanihi, mustaviklo, lapsasotka, jouhisorsa, mustalinta, tunturikihu, pilkkasiipi, koskikara, tuulihaukka, jänkäkurppa, lapinsirri, lapinkirvinen				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alue on pääosin Paistunturin paliskunnan alueella. Erämaan kaakkoisosassa on myös Kaldoavin, Muddusjärven ja Muotkatunturin paliskuntien alueita. Suojelualueella on valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö: Vuomaselän poronerotuspaikkoja ja -aitoja (maV 5968). Erämaa-alueella sijaitsee maakunnallisesti merkittävä Paistunturin luontaiselinkeinon kulttuuriympäristö (ma 5957). Erämaa-alueen pohjoisosassa on Paistunturin paliskunnan laidunkierro/esteeita (ph 7401). Suojelualan itäosan reunassa on maakunnallisesti merkittävä Tenonlaakson kulttuuriympäristön maisema (ma 6101) ja valtakunnallisesti arvokas Tenojokilaakson maisemakokonaisuus (maV 5917). Maakunnallisesti merkittävä Yläköngäs-Nuorgamin matkailun vetovoima ja matkailun ja virkistykseen kehittämisaue on suojelualan pohjoisosassa (mv 8405). Suojelualan eteläosassa on Alilikastunturin luontaiselinkeinomaisema (ma 5961) ja länsiosassa pieni alue kuuluu maakunnallisesti merkittävään Utsjokilaakson kulttuuriympäristön maisemaan (ma 6102). Rovisuvento-Outakoski-Nuvvuksen maaseudun kehittämisaue sijaitsee suojelualan itäosassa (mk-1 8021). Kaakkoisosassa suojelualuetta kulkee ulkoilureitti. Alueella on tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue. Suojelualan ulkopuoliset alueet kuuluvat luontaistaloustalouteen alueeseen (Ms-1 6609). Alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Suojelualueelle on osoitettu ekologisia yhteystarpeita.				
Vaikutusten arviointi	Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeät alueet tukevat ympäristön säilymistä. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Ekologinen yhteystarve tukee alueen ympäristöarvoja ja niiden säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* *Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät*

Kunta	Utsjoki	Koodi	FI 130 2001	Alueyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Kevo	Aluetunnus	SL 4274		
Luontodirektiivin luontotyypit	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (Littorelletalia uniflorae) (1 %), humupitoiset lammet ja järvet (1 %), Fennoskandian luonnontilaiset jokireitit (<1 %), Alpiiniset joet ja niiden penkereiden ruohokasvillisuus (1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitricho- Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (25 %), subarktiset Salix-pensaikot (3 %), alpiiniset ja boreaaliset silikaattialustan niityt (1 %), kostea suurruohokasvillisuus (1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (1 %), Fennoskandian lähteet ja lähdesuot (<1 %), aapasuot (3 %), palsasuot (1%), kasvipeitteiset kalkkikalliot (<1 %), boreaaliset luonnonmetsät (<15), tunturikoivikot (50%), boreaaliset lehdot (<1 %), puustoiset suot (8%), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior-tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Naali, lapinleinikki, ahma, lettorikko, sauikko, myyränporras, ruijannokiperhonen, pahtakeltto, isotorasammal, kiiltosirppisammal				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, iiro, helmipöllö, metso, hiiripöllö, pohjantikka, kaakkuri, sinirinta, kapustarinta, sinisuohaukka, keräkurmitsa, suokukko, kuikka, suopöllö, kurki, uivelo, lapinpöllö, vesipääsky, lapintiira, laulujoutsen, alueella 5 uhanlaista lajia				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Metsähänhi, mustalintu, lapasotka, pilkkasiipi, lapinsirri, jouhisorsa, koskikara, naurulokki, tuulihaukka, pikkusirri, jänkäkurppa, pulmusirri, jänkäsirriäinen, punajalkaviklo, jouhisorsa, selkälokki, mustaviklo, tunturikiuru				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alue on Palistunturin paliskunnan aluetta. Palistunturin ja Kaldoaivin paliskuntien raja kulkee suojelualueen koillisreunan vieressä. Alueella on valtakunnallisesti merkittävä Kevon tunturiympäristön maisema (ma 5964) sekä osittain Alilikastunturin luontaiselinkeinomaisema (ma 5961). Alueen koillisosassa on kulttuuriympäristön ja/tai maiseman vaalimisen kannalta valtakunnallisesti tärkeä alue (Mav 5919) sekä maakunnallisesti merkittävä Utsjokilaakson kulttuuriympäristön maisema (ma 6102). Alueen kaakkoisosassa sijaitsee Kevon tutkimusasema (E 1806) sekä olemassa oleva valtatie. Suojelualueella on maa- ja seutukunnallisesti merkittävä Guivin ympäristön muinaisjäännös (SM 3627). Ulkoilureitti kulkee alueen halki. Suojelualueen ulkopuoliset alueet kuuluvat luontaistalousvaltaiseen alueeseen (ma 6609) tai Paistunturin erämaa-alueeseen. Alueella on tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue. Alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia.				
Vaikutusten arviointi	Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue sekä Kevon tutkimusasema tukevat ympäristön säilymistä. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Utsjoki	Koodi	FI 130 2004	Alueyyppi	SCI
Natura-alue	Pulmankijärvi	Aluetunnus	SL 3021		
Luontodirektiivin luontotyypit	Alpiiniset joet ja niiden penkareiden ruohokasvillisuus (1 %), alpiiniset joet ja niiden Myricaria germanica-valtainen kasvillisuus (<1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitricho-Batrachium-kasvillisuutta (2 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (8 %), letot (2 %), tunturikoivikot (25 %), boreaaliset lehdot (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ruijannokiperhonen				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, iiro, kaakkuri, sinirinta, kapustarinta, vesipääsky, kuikka, lapintiira, alueella 1 uhanalainen laji				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Punajalkaviklo, pilkkasiipi, lapinsirri				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alue on Kaldoaivin paliskunnan alueella. Alue sijaitsee Pulmankijärven tunturimaisema kannalta maakunnallisesti merkittävällä kulttuuriympäristöalueella (ma 5966). Pulmankijärven Kaldajohkan maa- ja seutukunnallisesti merkittävä muinaisjäännös sijaitsee suojelualueen lähellä (SM 3520). Alueella kulkee sekä ulkoilu- että moottorikelkkailureitit. Suojelualueen ulkopuoliset alueet kuuluvat luontaistalousvaltaiseen alueeseen. Suojelualueen vieressä on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Suojelualueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve.				

Vaikutusten arviointi	Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa oleva, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Arvokkaat harjualueet tai muut geologinen muodostuma - merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Ekologinen yhteystarve ja kiinteät muinaisjäännekohteet tukevat alueen ympäristöarvoja ja niiden säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.
------------------------------	--

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Utsjoki / Inari	Koodi	FI 130 2002	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Kaldoaivin erämaa	Aluetunnus	Se 6520		
Luontodirektiivin luontotyytit	Humuspitoiset lammet ja järvet (3 %), fennoskandian luonnontilaiset jokireitit (1 %), alpiiniset joet ja niiden penkereiden ruohokasvillisuus (1 %), alpiiniset joet ja niiden Myricaria-valtainen kasvillisuus (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (40 %), Subarktiset Salix pensaikot (5 %), alpiiniset ja boreaaliset silikaattialustan niityt (1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (1 %), letot (<1 %), aapasuot (20 %), pallasuot (1 %), kasvipeatteiset silikaattikalliot (<1 %), boreaaliset luonnonmetsät (2 %), tunturikoivikot (15 %), puustoiset suot (15 %), Alnusglutinosa ja Fraxinus excelsior-tulvametsät (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, lapinleinikki, naali, tundrasara, saukko, ruijannokiperhonen, alueella 1 uhanalainen laji				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, iiro, hiiripöllö, metso, kaakkuri, pohjantikka, kapustarinta, sinirinta, keräkurmitsa, sinisuohaukka, kuikka, suokukko, kurki, suopöllö, lapinpöllö, uivelo, lapintiira, vesipääsky, laulujoutsen, alueella 8 uhanalaista laji				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Metsähänhi, jänkäkurppa, jouhisorsa, mustaviklo, lapasotka, punajalkaviklo, mustalintu, tunturikihu, pilkkasiipi, koskikara, tuulihaukka, lapinkirvinen, lapinsirri				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Kaldoaivin erämaa-alueen lounasosassa on Sammuttjänkä-Vaijoenjängän soidensuojelualue (SL 4301). Erämaa-alueella on Utsjoen ja Inarin kunnan raja. Erämaa-alueella on Kaldoaivin, Muddusjärven ja Näätämön paliskuntien alueita. Alueen pohjoisosa rajautuu luontaistalousvaltaiseen alueeseen. Erämaa-alueella on valtakunnallisesti merkittäviä Vuomaselän poroerotuspaikkoja- ja aitoja (maV 5968), valtakunnallisesti merkittäviä rakennetun kulttuuriympäristön kohteita: Utsjoen saamelaisalus (maV 5927) sekä maakunnallisesti merkittävät kulttuuriympäristöt: Njuohkarjärven-Aittavaaranalue (ma 5967) ja Iijärven ja Tsiuttajoen luontaiselinkeinomaisema (ma 5928). Erämaa-alueella on Pulmankijärven tunturimaiseman kannalta maakunnallisesti merkittävä kulttuuriympäristö (ma 5966) sekä poronhoidon kannalta erityisen tärkeitä alueita/kohteita: Näätämön paliskunnan laidunkierro-/esteaitea (ph 7416), Kaldoaivin paliskunnan Hevosenhukkamalammen poroaita (ph 7303), Kaldoaivin Njuohkarjärven erotusaita (ph7410), Kaldoaivin paliskunnan Puksajärven poroaita (ph7305) sekä Kaldoaivin paliskunnan laidunkierro-/esteaitea (ph 7412). Maakunnallisesti merkittävä Sevettijärvi-Näätämön matkailualue sijaitsee alueen kaakkoisosassa (mv 8408) ja pohjoisessa erämaa-alueen reunalla sijaitsee Yläköngäs-Nuorgamin maakunnallisesti merkittävä matkailualue (mv 8405). Erämaa-alueen kakkisosassa erämaa-alueen vieressä kulkee koillisväylän datakaapeli. Voimajohdon uusi ohjellinen linjaus halkaisee pohjoisimmassa osassa erämaa-alueen. Pääradan pohjoinen linjaus kulkee erämaa-alueen vierestä. Pieni osa erämaa-alueen kaakkoisosasta kuuluu Jäämeren käytävän kehittämisvyöhykkeelle. Alueella kulkee ulkoilu- ja moottorikelkkailureittejä. Erämaa-alueella on maa- ja seutukunnallisesti merkittäviä kiinteitä muinaisjäännekohteita: Vetsijärvi (SM 3602) ja Näätämöjoki - Pirijärvi (SM 3525). Erämaa-alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Alueella on kulttuurihistoriallisesti merkittävä reitti. Alueelle on osoitettu useita ekologia yhteystarpeita.				
Vaikutusten arviointi	Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaura on olemassa oleva, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeitä kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Arvokas harjualue tai muu				

geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Voimajohton uusi ohjeellinen linjausvaihtoehto halkaisee pohjoisosassa suojelualueen, jolla on toteutuessaan Natura-alueen suojelua heikentävä vaikutus. Voimajohtolinjaus kulkee pääsääntöisesti vanhan linjauksen mukaisesti, mutta on korkeampi kuin aikaisempi voimajohtolinja. Tällä on negatiivisia vaikutuksia esimerkiksi linnut voivat törmätä voimajohtoon. Linjaus heikentää suojelualueen lintulintudirektiivin mukaista perustetta. Voimajohton rakentamisessa alueelle joudutaan tekemään raivauksia ja voimajohtolinja jättää alueelle johtoaukean, joka voi vaikuttaa negatiivisesti alueen luonnonsuojelukokonaisuuteen ja luonnon monimuotoisuuteen. Voimajohtoaukealla voi muodostua myös uusympäristöjä. Haittavaikutuksia voidaan lieventää suunnittelulla. Pääradan linjauksilla ei ole vaikutuksia alueelle, koska rata ei kulje suojelualueella tai sen välittömässä läheisyydessä. Jäämeren käytävä on informatiivinen merkintä eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueille. Arvokkaat harjualueet tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Ekologiset yhteystarpeet ja kiinteät muinaisjäännökset tukevat myös osaltaan Natura-alueen suojeluarvoja ja ympäristön säilymistä.

* Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Utsjoki / Inari	Koodi	FI 130 0202	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Muotkatunturin erämaa	Aluetunnus	Se 6518		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitoiset lammet ja järvet (1 %), fennoskandian luonnontilaiset jokireiitit (1 %), alpiiniset joet ja niiden ppenkereiden ruohokasvillisuus (<1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitansis ja Callitricho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset silikaattialustan niityt (<1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (<1 %), aapasuot (5 %), palsasuot (<1 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (<1 %), boreaaliset luonnonmetsät (5 %), tunturikoivikot (30 %), puustoiset suot (1 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior-tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, naali, ahma, lettorikko, lapinleinikki				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, metso, hiiripöllö, pohjantikka, kapustarinta, sinirinta, keräkurmitsa, sinisuohaukka, kuikka, suokukko, kurki, suopöllö, lapintiira, uivelo, laulujoutsen, vesipääsky, iiro, alueella 3 uhanalaista lajia				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Jouhisorsa, pilkkasiipi, koskikara, lapinsirri, tunturikihu, jänkäkurppa, mustaviklo, lapasotka, metsähani, tuulihaukka, mustalintu, lapinkirvinen				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alue on Muotkatunturin erämaa-alue (Se 6518) ja sen sisällä on Terstojänkä, soidensuojelualue (SL 4337). Alueella on porohoidon kannalta tärkeitä alueita/kohteita/aitoja (ph 7402/ph 7309). Suojelualueella on Paistunturin ja Muotkatunturin paliskuntien raja. Alueella kulkee olemassa oleva moottorikelkkailureitti. Erämaa-alueella on maakunnallisesti merkittävä kulttuuriympäristö: Inarin poroerotuspaikat: Hammastunturi, Tsiuttuajoki, Moitakuru ja Porttikallio (ma 5963) Alueen eteläosan lähellä sijaitsee seudullisesti merkittävä maaseudun kehittämisvyöhyke Angeli-Tirro (mk-1 8029) ja pohjoispuolella suojelualueen läheisyydessä on Kaasmukan seudullisesti merkittävä maaseudun kehittämisvyöhyke (mk-1 8028). Alueella on kulttuurihistoriallisesti merkittävä reitti (ur/k 9302).				
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Porohoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaura on olemassa oleva, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Maaseudun kehittämisvyöhykkeet sijaitsevat suojelualueen ulkopuolella ja niillä turvataan maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilyttämistä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari / Sodankylä	Koodi	FI 130 1701	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	UK-puisto-Sompio-Kemihaara	Aluetunnus	SL 4268		
Luontodirektiivin luontotyypit	Fennoskandian luonnontilaiset jokireiitit (1 %), alpiiniset joet ja niiden penkereiden ruohokasvillisuus (<1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitansis ja Callitricho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (5 %), subarktiset Salix-pensaikot (2 %), keidassuot (<1 %), letot (<1 %), aapasuot (20 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (5 %), boreaaliset				

	luonnonmetsät (30 %), tunturikoivikot (11 %), boreaaliset lehdot (<1 %), puustoiset suot (5 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (1 %)
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, lapinhilpi, ahma, kiiltosirppisammal, pohjanharmoyökkönen, isotorasammal, lapinleinikki, lettorikko, laaksoarho, tundrasara, alueella 1 uhanalainen laji
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, metso, helmipöllö, palokärki, hiiripöllö, pohjantikka, huuhkaja, pyy, kapustarinta, sinirinta, keräkurmitsa, sinisuohaukka, kuikka, suokukko, kurki, suopöllö, lapinpöllö, uivelo, lapintiira, varpuspöllö, laulujoutsen, vesipääsky, iiro
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Tuulihaukka, mustaviklo, jänkäkurppa, lapinsirri, koskikara
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alueella kulkee ulkoilureitti. Moottorikelkkailureitti kulkee alueen pohjoisosassa suojelualueen rajan tuntumassa. Alueen pohjoisosassa on Ivalon ja Lapin paliskuntien raja. Alueen kaakkoisosassa on saamelaiden kotiseutualueen raja. Suojelualueella on poronhoidon kannalta erityisen tärkeitä alueita/kohteita/reittejä: Lapin paliskunnan laidunkierto- /estaaitea (ph 7406), Lapin paliskunnan Luirojärven kesäaitea (ph 7326), Kiilopään poroaitea (ph 7327), Kopsujoen kesäaitea (ph 7330) sekä Kemin-Sompion paliskunnan laidunkierto- /estaaitea (ph 5518). Alueella on osittain maakunnallisesti merkittäviä kulttuuriympäristöjä: Kaunispään tunturimaisemat (ma 5944) ja Luirokärvi-Pikku Luirojärvet (ma 5958). Alueella on valtakunnallisesti merkittäviä rakennettuja kulttuuriympäristöjä: Ruijanpolku (maV 5936) sekä jatkosodan tapahtuma- ja muistopaikat: Schutztellung ja Huuhkajanpäänpaikastaman silta (maV 4606). Alueella on suojeltuja rakennuksia: Rumakurun autiotuvat (SR 3079), Kolttasaamelaiden asutuspaikat: Suomujoen kolttakenttä (SR 3072) ja Raja-Joosepin asuinkenttä (SR 3076). Suojelualueen lähellä sijaitsee kaavalla suojeltu Kaunispään huipun kahvilarakennus (SR 3061). Alueella on osittain maakunnallisesti merkittävä Saariselkä-Ivalon matkailualue (mv 8402) ja Tankavaaran matkailukohde (RM 1425). Saariselän keskusta (c 105), Saariselän matkailun työpaikkakeskittymä (at 452), Saariselän matkailualue (RM 1423) ja Tankavaaran matkailukohde (RM 1425) sijaitsevat suojelualueen vieressä. Suojelualueen reunalla on Raja-Joosepin rajanylityspaikka (E 1803). Pääradan ohjeellinen linjaus kulkee alueen länsiosan ulkopuolella. Alueesta pieni osa kuuluu Jäämeren käytävään (LK 8451). Suojelualueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Suojelualueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve.
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Ulkoilualan mahdollisessa kehittämisessä tulee suunnittelulla ja opastuksella varmistaa suojelualueen arvojen säilyminen. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille, sillä reitti kulkee Natura-alueen ulkopuolella. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Pääradan ohjeellinen linjaus kulkee suojelualueen ulkopuolella, joten sillä ei ole alueen suojelun kannalta heikentäviä vaikutuksia. Jäämeren käytävä on informatiivinen merkintä eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueille. Arvokkaat harjualueet tai muut geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Ekologinen yhteystarve tukee ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

Kunta	Inari / Sodankylä	Koodi	FI 130 1701	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	UK-puisto-Sompio-Kemihaara	Aluetunnus	SL 4306		
Luontodirektiivin luontotyytit	Fennoskandian luonnontilaiset jokireitti (1 %), alpiiniset joet ja niiden penkereiden ruohokasvillisuus (<1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitansis ja Callitricho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (5 %), subarktiset Salix-pensaikot (2 %), keidassuot (<1 %), letot (<1 %), aapasuot (20 %), kasvipeitteise silikaattikalliot (5 %), boreaaliset luonnonmetsät (30 %), tunturikoivikot (11 %), boreaaliset lehdot (<1 %), puustoiset suot (5 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, lapinhilpi, ahma, kiiltosirppisammal, pohjanharmoyökkönen, isotorasammal, lapinleinikki, lettorikko, laaksoarho, tundrasara, alueella 1 uhanalainen laji				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, metso, helmipöllö, palokärki, hiiripöllö, pohjantikka, huuhkaja, pyy, kapustarinta, sinirinta, keräkurmitsa, sinisuohaukka, kuikka, suokukko, kurki, suopöllö, lapinpöllö, uivelo, lapintiira, varpuspöllö, laulujoutsen, vesipääsky, iiro				

Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Tuulihaukka, mustaviklo, jänkäkurppa, lapinsirri, koskikara
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alueella on osittain maakunnallisesti merkittävä kulttuuriympäristö: Nattastunturien ja Sompiojärven maisemat (ma 5947). Alueella on valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö: Ruijanpolku (maV 5936). Maa- ja seutukunnallisesti merkittävät kiinteät muinaisjäännökset Nattushaara (SM 3532) sekä Akmeelinkummut (SM 3533) sijaitsevat suojelualueella. Suojelualueen lounasosan vieressä on Jäämeren käytävä (LK 8451). Suojelualueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Alueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve.
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Ulkoilualan mahdollisessa kehittämisessä tulee suunnittelulla ja opastuksella varmistaa suojelualueen arvojen säilyminen. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille, sillä reitti kulkee Natura-alueen ulkopuolella. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Pääradan ohjeellinen linjaus kulkee suojelualueen ulkopuolella, joten sillä ei ole alueen suojelun kannalta heikentäviä vaikutuksia. Jäämeren käytävä on informatiivinen merkintä eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueille. Arvokkaat harjualueet tai muut geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Ekologinen yhteystarve tukee ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari / Sodankylä	Koodi	FI 130 1705	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Sota-aapa	Aluetunnus	SL 4309		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitosiet lammet ja järvet (1 %), keidassuot (3 %), aapasuot (85 %), borealiset luonnonmetsät (5 %), puustoiset suot (3 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, saukko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, hiiripöllö, kapustarinta, kuikka, kurki, lapintiira, laulujoutsen, iiro, metso, pohjantikka, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, vesipääsky, alueella 2 uhanalaista lajia				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Tuulihaukka, mustaviklo				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alue kuuluu pääosin Lapin paliskuntaan. Pieni osa alueen pohjoisosasta kuuluu Ivalon paliskuntaan. Alueen kaakkoisosassa kulkee lyhyellä matkalla ulkoilureitti. Olemassa oleva valtatie kulkee alueen reunassa. Alueella menee Lapin paliskunnan poronhoitoreitti/aita (ph 7406). Osa alueesta kuuluu maakunnallisesti merkittävään Saariselkä-Ivalo matkailualueeseen (mv 8402). Alue kuuluu Jäämeren käytävään (LK 8451) ja alueen läpi on osoitettu joukkoliikenteen kehittämiskäytävä/yhteystarve. Rautatien pääratalinjauksen toinen vaihtoehtoinen linjaus on osoitettu suojelualueen läpi ja toinen suojelualueen ulkopuolelle. Voimajohdon uuden ohjeellisen linjauksen pohjoisempi linjausvaihtoehto on osoitettu suojelualueen läpi. Toinen vaihtoehtolinjaus on osoitettu suojelualueen viereen.				
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Ulkoilualan mahdollisessa kehittämisessä tulee suunnittelulla ja opastuksella varmistaa suojelualueen arvojen säilyminen. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Rautatielinjauksella on toteutuessaan suojelualueen luontodirektiivin mukaisia heikentäviä vaikutuksia, mikäli se kulkee alueen halki. Uuden voimajohtolinjauksen toteutuessaan lisää se lintujen törmäysvaaraa linjaan, ja näin sillä on lintudirektiivin mukaisia suojelualueen arvoja heikentäviä vaikutuksia. Toteutuessaan voimalinja tekee maastoon johtokäytävän, joka heikentää alueen luonnontilaisuutta. Voimalinjan toinen vaihtoehto ei heikennä yhtä paljon alueen suojelualueita, sillä se kulkee alueen ulkopuolella. Toteutuessaan Natura-alueen ulkopuolelle rautatie ja uusi voimajohto eivät heikennä Natura-alueen suojelualueita huomattavasti. Jäämeren käytävä ja joukkoliikenteen kehittämiskäytävä / yhteystarve ovat informatiivisia merkintöjä eivätkä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueille.				

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari/Sodankylä	Koodi	FI 130 0203	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Hammastunturin erämaa	Aluetunnus	Se 6515		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitoiset lammet ja järvet (1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (10 %), subarktiset Salix-pensaikot (3 %), alpiiniset ja boreaaliset silikaattialustan niityt (<1 %), vuoristojen niitetyt niityt (<1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (<1 %), aapasuot (15 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (<1 %), boreaaliset luonnonmetsät (50 %), tunturikoivikot (10 %), boreaaliset lehdot 8<1 %), puustoiset suot (2 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (Alno Padion, Alnion incanae, Salicion albae)(<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, ahma, maäntyhuppukuoriainen, havuhuppukuoriainen, laaksiarho, lapinleinikki				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, kaakkuri, kapustarinta, keräkurmitsa, kuikka, kurki, lapinpöllö, lapintiira, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, varpuspöllö, vesipääsky				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Jänkäkurppa, metsähanhi, mustalintu, mustaviklo, jouhisorsa, lapasotka, pilkkasiipi, tuulihaukka, lapinsirri, tunturikihu, koskikirvinen, pikkusirkku, isokäpylintu				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	<p>Alue sijaitsee Saariselän ulkoilun alueen (MU-1 6041) ja maakunnallisesti merkittävän Saariselkä-Ivalo matkailualueen vieressä (mv 8402). Alueella on Sallivaaran, Hammastunturin, Lapin ja Ivalon paliskuntien alueita. Alue on osittain Sodankylän metsätalous- ja poronhoitovaltaista aluetta (M-1 4561). Maakunnallisesti merkittävä Kuttura sijaitsee suojelualueella (ma5938). Alueella on maakunnallisesti merkittäviä kulttuuriympäristöjä: Peurakairan luontaiselinkeinomaisema (ma 5952) ja Kaunispään tunturimaisemat (ma 5944). Alueella on poronhoidon kannalta erityisen tärkeitä alueita, kohteita tai aitoja: Hammastunturin paliskunnan laidunkierto- /estaaia (ph 7403), Sallivaaran paliskunnan laidunkierto- /estaaia (ph 7409), Hammastunturin paliskunnan Palopään poroerotusaidat (ph 7313) sekä (ph 7411), Ivalon paliskunnan Moitakurun poroaita (ph 7314) sekä Sallivaaran paliskunnan Hirvassalmen poroerotuspaikka (ph 7339). Hirvassalmenvaaran poronteurastamo sijaitsee alueen reunalla (pht 7485). Alue on Ivalojoen kulta-alue (MaV 5920) sekä siellä on Ivalojoen kultakämpät (SR 3075), jotka ovat valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö. Alueella on moottorikelkkailureitti ja alueen läpi on osoitettu joukkoliikenteen kehittämiskäytävä/yhteystarve. Alueen itäosassa kulkee seututie, josta on osoitettu uusi vaihtoehtoinen yhdystie Kutturaan. Alueella on kulttuurihistoriallisesti merkittävä reitti: Rovasen tie (ur/k 9301) ja erämaa-alueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve. Alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia.</p>				
Vaikutusten arviointi	<p>Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaura on olemassa oleva, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Erämaa-alueen itäosaan osoitettu joukkoliikenteen kehittämiskäytävä/yhteystarve on informatiivinen kehittämismerkintä eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Ekologinen yhteystarve tukee ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.</p>				

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	FI 130 0205	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Tsarmitunturin erämaa	Aluetunnus	Se 6522		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitoiset lammet ja järvet (3 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (20 %), subarktiset Salix-pensaikot (5 %), alpiiniset ja boreaaliset silikaattialustan niityt (<1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (<1 %), fennoskandian lähteet ja lähdesuot (<1 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (<1 %), boreaaliset luonnonmetsät (50 %), tunturikoivikot (5 %), puustoiset suot (5 %), Alnus glutinosa ja raxinus excelsior -tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, sauikko, pohjanharmoyökkönen				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Helmipöllö, hiiripöllö, kapustarinta, keräkurmitsa, kuikka, lapinpöllö, lapintiira, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, suokukko, suopöllö, uivelo, vesipääsky, alueella 1 uhanalainen laji.				

Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Jouhisorsa, metsähänhi, mustalintu, pilkkasiipi, jänkäkurppa, mustaviklo, koskikara, lapasotka, tuulihaukka, lapinkirvinen
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alue kuuluu Ivalon paliskuntaan. Alueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve.
Vaikutusten arviointi	Ekologinen yhteystarve tukee ympäristön säilymistä. Ei muutoksia alueella tai sen lähiympäristössä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	FI 130 0211	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Ivalojokisuisto	Aluetunnus	SL 4305		
Luontodirektiivin luontotyypit	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (Littorelletalia uniflorae) (13 %), humuspitoiset lammet ja järvet (<1 %), fennoskandian luonnontilaiset jokireiit (20 %), pohjoiset, boreaaliset tulvaniityt (19 %), vaihettumissuot ja rantasuot (10 %), aapasuot (14 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ampuhaukka, kaakkuri, kapustarinta, kuikka, kurki, lapintiira, laulujoutsen, iiro, pikkulokki, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, vesipääsky, alueella 4 uhanalaista lajia				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	haapana, harmaalokki, harmaasieppo, heinätavi, isokoskelo, isokuovi, jouhisorsa, jänkäkurppa, jänkäsirriäinen, järripeippo, kalalokki, keltavästäräkki, kirjosieppo, kiuru, kivitasku, käki, lapasorsa, lapasotka, lapinkirvinen, lapinsirkku, lapinsirri, lepp				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut					
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualueella menee Hammastunturin ja Ivalon paliskuntien raja. Alueella kulkee moottorikelkkailureitti. Suojelualue on osa Inarinjärven maakunnallisesti merkittävää matkailualueetta (mv 8404). Suojelualueen vieressä menee yhdystie Veskonien venesatamaan (LS 1713) ja seudullisesti merkittävään Veskonien virkistysalueeseen (v 849).				
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Ulkoilualan mahdollisessa kehittämisessä tulee suunnittelulla ja opastuksella varmistaa suojelualueen arvojen säilyminen. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaura on olemassa oleva, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Venesatama on olemassa oleva ja sijaitsee suojelualueen ulkopuolella, joten se ei muuta alueen luonnontilaisuutta. Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	FI 130 0212	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Inarijärvi	Aluetunnus	SL 3025		
Luontodirektiivin luontotyypit	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (Littorelletalia uniflorae) (70 %), vaihettumissuot ja rantasuot (5 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (1%), kallioiden pioneerikasvillisuus (Sedo-Scleranthion tai Sedo albi-Vernicion dilleni) (3 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset mäntyvaltaiset vanhat metsät (12 %), mäntyvaltaiset puustoiset suot (8 %).				
Luontodirektiivin liitteen II lajit					
Lintudirektiivin liitteen I linnut	ampuhaukka, hiiripöllö, kaakkuri, kuikka, lapintiira, iiro, metso, palokärki, suokukko, uivelo, alueella 1 uhanalainen laji				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Mustalintu, mustaviklo, lapinsirri				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualueella on koltta-alueen raja. Alue kuuluu Hammastunturin, Ivalon, Paatsjoen ja Muddusjärven paliskuntiin. Alueella on pääasiassa vesistön päällä kulkeva moottorikelkkailureitti. Osa alueesta kuuluu maakunnallisesti merkittävään Inarijärven matkailualueeseen (mv 8404). Ukonjärven alueella on maakunnallisesti merkittävä Ukonjärven ja Myössäjärven maisema (ma 5965). Suojelualueen läheisyydessä on käytössä oleva Kirakkakönkään voimalaitos (EN 2324). Alueen lounaisosassa kulkee				

olemassa oleva valtatie sekä uuden pääradan ohjeellinen linjaus sekä Koillisväylän datakaapeli. Suojelualueen itäosassa on valtakunnallisesti merkittäviä rakennetun kulttuuriympäristön kohteita: Seitapaikat, Ukonsaari (maV 5930), Hautuumaasaari (SM 3027), Ukonsaari (SM 3528), Vanha hautuumaasaari (SM 3526), Ukonjärvenakku (SM 3601), Kenttäsaari kankivuono (SM 3530) sekä Täyssinän rauhankivi (SM 3531). Pohjoisosa alueesta kuuluu Partakko-väylän kehittämisvyöhykkeeseen (mk-1 8023). Suojelualueen reunan läheisyydessä menee olemassa oleva valtatie. Länsiosat alueesta kuuluvat maakunnallisesti merkittävään kulttuuriympäristöön: Paatsjoen ja Nellimin vesistö- ja asutusmaisemat (ma 5941) sekä seudullisesti merkittävään maaseudun kehittämisalueeseen: Nellim (mk-1 8030). Pääradan ohjeellinen linjaus kulkee suojelualueen vieressä. Suojelualueen länsiosassa sijaitsee Sodankylän maa- ja metsätalousvaltainen alue, Nellimin kyläkeskus (at 451), Nellimin Wilderness hotelli (RM 1435), Nanguniemen venesatama (LS 1715) sekä valtakunnallisesti merkittävä kolttasaamelaiden asutuspaikat: Nellimin kylä, Sevettijärvi, Nikola kolttatila, Kevärinne ja Kolmosjärvi (maV 5932). Suojelualueen vieressä on Veskonniemen venesatamaan (LS 1713) ja seudullisesti merkittävä Veskonniemen virkistysalue (v 849). Alueella on tärkeä lvalon paliskunnan kokoamisaita (ph 7319). Alueen pohjoisosa on osoitettu Jäämeren käytävään (LK 8451). Alueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve.

Vaikutusten arviointi Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Venesatama on olemassa oleva ja sijaitsee suojelualueen ulkopuolella, joten se ei muuta alueen luonnontilaisuutta. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa oleva ja kulkevat osittain järven päällä, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Päärajan linjaus ei toteutuessaan kulje suojelualueella, joten sen vaikutuksen jäävät suojelualueen kannalta vähäisiksi. Jäämeren käytävä -merkintä on informatiivinen eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Ekologinen yhteystarve tukee alueen suojeluperusteita. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Väliittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	Fi 130 0204	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Vätsärin erämaa	Aluetunnus	Se 6521		
Luontodirektiivin luontotyypit	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (Littorelletalia uniflorae) (25 %), humuspitoiset lammet ja järvet (3 %), alpiiniset joet ja niiden penkereiden ruohokasvillisuus (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (10 %), subarktiset Salix-pensaikot (3 %), aapasuot (10 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (5 %), boreaaliset luonnonmetsät (35 %), tunturikoivikot (4 %), puustoiset suot (5 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, saukko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, huuhekaja, kaakkuri, kapustarinta, kuikka, kurki, lapintiira, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, vesipääsky, alueella 3 uhanalaista lajia				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Pilkasiipi, lapinsirri, mustaviklo, tunturikihi, tuulihaukka, jänkäkurppa, metsähänhi, lapinkirvinen				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Erämaa-alueella kohtaavat Näätämon, Vätsärin, Muddusjärven ja Paatsjokien paliskuntien rajat. Alueella on kolttala-alueen raja. Moottorikelkkailureitti kulkee alueen läpi. Pieni osa alueesta kuuluu seudullisesti merkittävään Rovisuvanto-Outakoski-Nuvvus maaseudun kehittämisvyöhykkeeseen (mk-1 8023). Alueella on poronhoidon kannalta tärkeät Paatsjoen paliskunnan laidunkierro/esteaitea (ph 7404), Vätsärin paliskunnan poroaita (ph 7424) ja Vätsärin paliskunnan laidunkierro / esteaitea (ph 7417). Alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia sekä alueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve. Erämaa-alueen läheisyydessä on ohjeellinen pääratalinja. Erämaa-alueen pohjoisosassa kuuluu Jäämeren käytävään (LK 8451).				
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat				

olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Kelkkaurat ovat olemassa olevia ja kulkevat osittain järven päällä, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Päärajan ohjeellinen linjaus ei kulje suojelualueelle, joten sen vaikutukset jäävät suojelualan kannalta vähäisiksi. Jäämeren käytävä -merkintä on informatiivinen eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Ekologinen yhteystarve tukee ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Väliittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	FI 130 0201	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Lemmenjoen kansallispuisto	Aluetunnus	SL 4017		
Luontodirektiivin luontotyypit	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (Littorelletalia uniflorae) (1 %), humuspitoiset lammet ja järvet (1 %), fennoskandian luonnontilaiset jokireitit (<1 %), alpiiniset joet ja niiden penkareiden ruohokasvillisuus (<1 %), vuorten alapuoliset tasankojot, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitriche-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja borealiset tunturikankaat (7 %), subarktiset Salix-pensaikot (5 %), alpiiniset ja borealiset silikaattialustan niityt (<1 %), kostea suurruohokasvillisuus (<1%), vaihtumissuot ja rantasuot (<1 %), fennoskandian lähteet ja lähdesuot (<1 %), aapasuot (20 %), palsasuot (<1 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (<1 %), borealiset lehdot (<1 %), puustoiset suot (3 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, ahma, naali, lapinleikki, lettorikko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, hiiripöllö, huuhkaja, kaakkuri, kalatiira, kapustarinta, keräkurmitsa, kuikka, kurki, lapinpöllö, lapintiira, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, vesipääsky, alueella 6 u				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut					
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Alueella on Muotkatunturin ja Sallivaaran paliskuntien raja. Pienet alueet kansallispuiston reunalla kuuluvat myös Näkkälän paliskuntaan. Alueen itäosan reunalla kulkee olemassa olevat kantatie ja moottorikelkkailureitti. Pohjoisosaa alueesta kuuluu Angeli-Tirron seudullisesti merkittävään maaseudun kehittämisyöhykkeeseen (mk-1 8029) ja pohjoisessa osa alueesta kuuluu maakunnallisesti merkittävään Inarijokivarren vuotuismuuton maiseman kulttuuriympäristöön (ma 5931). Menejärvi-Lemmenjoen maakunnallisesti merkittävä matkailualue (mv 8403) kuuluu suurimmaksi osaksi kansallispuiston alueelle. Alueella sijaitsee valtakunnallisesti merkittäviä rakennetun kulttuuriympäristönkohteita: Jäkälä-äytsin kultakämpä (SR1 3074) ja poronrotuspaikat- ja aidat: Sallivaara (SR 3078). Suojelualueella on poronhoidon kannalta erityisen tärkeitä alueita/kohteita/reittejä: Sallivaaran paliskunnan Viibuksen kesämerkintäpaikka (ph 7340), Maraston vasanmerkintäaita (ph 7341), Sallivaaran paliskunnan laidunkierro/esteaia (ph 7409), Peltotunturin kesäaita/vasanmerkintäaita (ph 7342) sekä Lisman poronrotuspaikka (ph 7343). Repokairan ja Lemmenjoen alueen saamelaisasutus ja kullankaivajayhdyskunta (maV 5934) sijaitsee kansallispuiston keskellä suojelemattomalla alueella. Kansallispuiston läpi on osoitettu ekologinen yhteystarve.				
Vaikutusten arviointi	Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä eikä sillä osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa olevia ja kulkevat suojelualan ulkopuolella, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Ekologinen yhteystarve tukee ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Väliittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	FI 130 0210	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Kettujoki-Vaskojoki	Aluetunnus	SL 4304 / 3024		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitoiset lammet ja järvet (1 %), fennoskandian luonnontilaiset jokireitit (20%), subarktiset Salix-pensaikot (5 %), vaihettumissuot ja rantasuot (5 %), aapasuot (35 %), boreaaliset luonnonmetsät (9 %), puustoiset suot (10 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (5 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, hiiripöllö, kaakkuri, kalatiira, kapustarinta, kuikka, kurki, lapintiira, laulujoutsen iiro, metso, pohjantikka, sinirinta, suokukko, suopöllö, uivelo				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Mustaviklo, metsähanhi				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Vaskojoki kuuluu seudullisesti merkittävään Angeli-Tirro maaseudun kehittämisvyöhykkeeseen (mk-1 8029). Suojelualueiden läpi menee kantatie ja alueella on ulkoilureitti. Vaskojoen suojelualueen reunalla on poronhoidon kannalta tärkeä Muotkatunturin paliskunnan laidunkierro-/esteaita (ph 7402). Alueiden välissä on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Suojelualueiden välissä on valtakunnallisesti merkittävä rakennetun kulttuuriympäristön kohde: Inarinsaamelaiden vuotoismuuton talvi- ja kesä paikat: Niliniemi, Nuoran Juhani, Tsarmivuono, Tsarmi-Lompola, Turvejärven Pekkala, Kotkajärvi, Nitsijärven Pekkala (maV 5959). Kettujoen keskellä menee Muotkatunturin ja Muddusjärven paliskuntien raja. Eteläinen kärki Kettujoen suojelualueesta kuuluu Hammastunturin paliskuntaan. Kettujoen pohjoisosassa on ulkoilureitti sekä poronhoidon kannalta tärkeä Muotkatunturin paliskunnan laidunkierro-/esteaita (ph 7402). Kettujoen alue kuuluu suurimmaksi osaksi maakunnallisesti merkittävään Inarinjärven matkailualueeseen (mv 8404).				
Vaikutusten arviointi	Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue tukee ympäristön säilymistä. Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä, eikä sillä osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa olevia ja kulkevat vesistöissä, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	FI 130 0206	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Hanhijänkä-Pierkivaaran erämaa	Aluetunnus	SL 4302		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitoiset lammet ja järvet (4 %), subarktiset Salix-pensaikot (2 %), vaihettumissuot ja rantasuot (1 %), letot (1 %), aapasuot (70 %), palsasuot (<1 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset mäntyvaltaiset vanhat metsät (4 %), mäntyvaltaiset puustoiset suot (6 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Karhu, saukko, susi				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, hiiripöllö, kakkuri, kapustarinta, kuikka, kurki, lapintiira, laulujoutsen iiro, metso, pohjantikka, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, vesipääsky, alueella 2 uhanalaista lajia				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Jouhisorsa metsähanhi, msutalintu, pilkkasiipi, lapinsirri, jänkäkurppa, mustaviklo, tuulihaukka, lapinkirvinen				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Erämaa-alueella on Muddusjärven ja Muotkatunturin paliskuntien raja. Alueella on moottorikelkkailureitti. Alueen itäpuolella on valtatie ja eteläpuolella on kantatie. Voimajohdon uusi ohjeellinen linjaus on pohjoisosassa erämaa-alueen vieressä. Erämaan läpi on osoitettu joukkoliikenteen kehittämiskäytävä/yhteystarve.				

Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa olevia, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Voimajohtolla on negatiivisia vaikutuksia linnustoon törmäyksien lisääntyessä. Voimajohto ei kuitenkaan ole suojelualueella eikä siitä arvioida aiheutuvan vaikutuksia suojeluperusteisiin, koska Natura-alueen suojeluperusteena on luontodirektiivi. Erämaa-alueen läpi osoitettu joukkoliikenteen kehittämiskäytävä/ yhteystarve on informatiivinen kehittämismerkintä eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.
------------------------------	--

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Inari	Koodi	FI 130 0207	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Pieran Marin jänkä	Aluetunnus	SL 4295		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitosiet lammet ja järvet (7 %), subarktiset Salix-pensaikot (5 %), vaihettumissuot ja rantasuot (1 %), letot (1 %), aapasuot (51 %), palsasuot (10 %), tunturikoivikot (15 %), puustoiset suot (10 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, saukko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, kaakkuri, kapustarinta, kuikka, kurki, lapintiira, laulujoutsen, iiro, pohjantikka, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, vesipääsky, viirupöllö				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Lapinsirri, jänkäkurppa, mustaviklo, tunturikihi, metsähanhi, lapinkirvinen				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue kuuluu Muddusjärven paliskuntaan. Alueen itäosassa kulkee olemassa oleva valtatie. Uuden ohjeellisen voimajohton läntisempi vaihtoehto on osoitettu kulkemaan suojelualueen keskeltä nykyisen olemassa olevan voimajohton rinnalle. Toinen vaihtoehtoinen linjaus kulkee suojelualueen ulkopuolelta. Alueelle on merkitty ekologinen yhteystarve.				
Vaikutusten arviointi	Voimajohto linjauksesta valtatie vieressä kulkeva linjaus ei heikennä Natura-alueen suojeluarvoja, koska Natura-alueen suojeluperusteena on luontodirektiivi. Toinen vaihtoehtoinen linjaus kulkee suojelualueen keskeltä nykyisen voimajohton rinnalla, ja sillä voi olla alueen suojeluarvoja heikentävä vaikutus. Vaikutuksia voidaan välttää hankkeen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa. Ekologinen yhteystarve tukee Natura-alueen ympäristön säilymistä.				

* Välttömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 0908	Aluetyyppi	SPA (sisältää SCI:n)
Natura-alue	Pyhä-Luosto	Aluetunnus	SL 4324		
Luontodirektiivin luontotyypit	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (Littorelletalia uniflorae) (<1%), humuspitoiset lammet ja järvet (<1 %), fennoskandian luonnontilaista jokireitti (<1 %), vuorten alapuolist tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitricho- Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (<1 %), subarktiset Salix-pensaikot (<1 %), keidassuot (<1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (2 %), Cratoneurion-huurresammallahteet, joissa muodostuu kalkkiliejusaostumia (<1 %), fennoskandian lähteet ja lähdesuot (<1 %), letot (<1 %), aapasuot (23 %), vuorten kvartsipitoiset vyörysorakot ja lohkariekit lumirajalla (4 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (<1 %), boreaaliset luonnonmetsät (55 %), tunturikoivikot (1 %), boreaaliset lehdot (1 %), fennoskandian metsäludat (<1 %), puustoiset suot (3 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, lapinleikki, lettorikko, alueella 1 uhanalainen laji				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, huuhkaja, kapustarinta, keräkurmitsa, kuikka, kurki, lapinpöllö, lapintiira, laulujoutsen, iiro, mehiläishaukka, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, teeri, uivelo, varpuspö				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Mustaviklo, punajalkaviklo, tuulihaukka				
Natura-alueeseen kohdistuvat	Suojelualue kuuluu Pyhä-Kallion paliskuntaan. Alueen pohjoisosan läpi kulkee seututie ja moottorikelkkailureitti. Alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia.				

merkinnät ja määräykset *	Suojelualue sijaitsee Pyhä-Luoston matkailukeskuksen (RM 1419) ja seudullisen matkailukohteen Perhe-Luosto vieressä (RM 1424). Luoston matkailun työpaikkakesittymä (at 461) on suojelualueen lähellä. Alueella on tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva pohjavesialue.
Vaikutusten arviointi	Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa olevia, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Väliittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1709	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Vitsavaaranaapa - Kiekeröselkä	Aluetunnus	SL 4319		
Luontodirektiivin luontotyytit	Vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (1 %), aapasuot (63 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset kuusivaltaiset vanhat metsät (10 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset mäntyvaltaiset vanhat metsät (20 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset vanhat havupuusekametsät (5 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset vanhat havu-lehtipuusekametsät (1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Karhu, saukko, lettorikko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, kapustarinta, kurki, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, suokukko, varpuspöllö				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Tuulihaukka, mustaviklo				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue kuuluu Syväjärven paliskuntaan. Suojelualueen läheisyydessä on olemassa oleva yhdystie. Alueen luoteisosan läheisyydessä on alle kilometrin päässä on tuulivoimaloiden alue (tv 2320). Suojelualueen pohjoisosassa alueen vieressä on puolustusvoimien Kyläjärven harjoitusalue (EAH 2894).				
Vaikutusten arviointi	Tuulivoimala-alue ei sijoitu Natura-alueelle eikä suojeluperusteena oleville luontotyypeille tai eläinlajeille arvioida kohdistuvan heikentäviä vaikutuksia. Läheisyydessä sijaitsevasta tuulivoimala-alueesta ei arvioida aiheutuvan vaikutuksia suojeluperusteisiin, koska Natura-alueen suojeluperusteena on luontodirektiivi. Tarkemmassa suunnittelussa mm. sähkönsiirto- ja tieyhteyksien osalta on tarvittaessa arvioitava vaikutukset Natura-alueeseen. Harjoitusalueen toiminta jatkuu nykyisenkaltaisena ja on luonteeltaan sellaista, ettei siitä aiheudu haitallisia vaikutuksia Natura-alueen suojeluperusteisiin.				

* Väliittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1706	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Viiankiaapa	Aluetunnus	SL 4313		
Luontodirektiivin luontotyytit	Humuspitosiet lammet ja järvet (1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), pohjoiset, boreaaliset tulvaniityt (<1 %), keidassuot (1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (1 %), Cratoneurion-huurresammallähteet, joissa muodostuu kalkkiliejusuaostumia (<1 %), letot (1 %), aapasuot (75 %), boreaaliset luonnonmetsät (13 %), harjumuodostumien metsäiset luontotyytit (<1 %), puustoiset suot (5 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, kiiltosirppisammal, lettorikko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, kapustarinta, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, suokukko, varpuspöllö				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Jänkäkurppa, jänkäsiirriäinen, jouhisorsa, lapasorsa, lapasotka, metsähanhi, mustalintu, mustaviklo, tuulihaukka				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualueella kulkee moottorikelkkailureitti. Alueen pohjoisosa kuuluu seudullisesti merkittävään Petkula-Kersilö-Moskuvaaran maaseudun kehittämisvyöhykkeeseen (mk 8025). Alue kuuluu Jäämeren käytävään (LK 8451). Suojelualueelle on osoitettu maanalainen kaivosalue (ek-ma 1921). Länsiosa rajautuu Sakatin kaivosalueeseen (EK 1921). Suojelualueen eteläosasta pieni alue kuuluu seudullisesti				

	merkittävään Kelujärvi-Puolakkavaara-Siurunmaan maaseudun kehittämisvyöhykkeeseen (mk 8026). Suojelualueen lähellä on merkittävästi parannettava tie. Alueen lähellä on tärkeä tai vedenhankintaan soveltuva alue.
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa olevia, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Jäämeren kehittämiskäytävä -merkintä on informatiivinen eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Kaivosalue tulee suunnitella niin, että se ei aiheuta suojelualueelle merkittäviä päästöjä tai hydrologisia vaikutuksia tai muutenkaan merkittävästi heikennä alueen niitä luonnonvaroja, joiden vuoksi se on sisällytetty Natura 2000 -verkostoon.

* Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1715	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Kulvakko	Aluetunnus	SL 4320		
Luontodirektiivin luontotyytit	Humuspitoiset lammet ja järvet (15 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitricho-Batrachium-kasvillisuutta (1 %), aapasuot (60 %), borealiset luonnonmetsät (10 %), puustoiset suot (5 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit					
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Helmipöllö, hiiripöllö, kapustarinta, kurki, laulujoutsen, iiro, metso, pohjantikka, pyy, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, vesipääsky				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Metsähänhi, jouhisorsa, heinätavi, mustalintu, mustaviklo				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue kuuluu Syväjärven paliskuntaan. Suojelualueen läheisyydessä on olemassa oleva yhdystie. Noin 2 kilometrin päässä on tuulivoimaloiden alue (tv 2333).				
Vaikutusten arviointi	Tuulivoimala-alue ei sijoitu Natura-alueelle vaan sijaitsee sen verran etäällä, että sillä ei arvioida olevan vaikutuksia suojeluperusteena oleville lajeille. Suojelualueen suojeluperusteena olevien lintulajien elinympäristöjen laatuun ei kohdistu hankkeesta suoria vaikutuksia. Välilliset vaikutukset ovat mahdollisia isoille petolinnuille, sillä näiden lajien saaliusreviirit ulottuvat hankealueelle. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1708	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Suikeloaapa	Aluetunnus	SL 4322		
Luontodirektiivin luontotyytit	Humuspitoiset lammet ja järvet (1 %), Vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitricho-Batrachium-kasvillisuutta (1 %), aapasuot (94 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset kuusivaltaiset vanhat metsät (1 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset mäntyvaltaiset vanhat metsät (1 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset vanhat havupuusekametsät (1 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset vanhat havu-lehtipuusekametsät (1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Karhu, saukko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, kapustarinta, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, suokukko, varpuspöllö				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Tuulihaukka, mustaviklo				
Natura-alueeseen kohdistuvat	Suojelualue kuuluu Syväjärven paliskuntaan. Suojelualueen läheisyydessä kulkee moottorikelkkailureitti. Suojelualue kuuluu lentotoiminnan kannalta tärkeälle vyöhykkeelle (sv1 1992).				

merkinnät ja määräykset *	
Vaikutusten arviointi	Lentotoiminnan kannalta tärkeä vyöhyke ei vaikuta alueen suojeluperusteisiin. Ei muutoksia alueella tai sen lähiympäristössä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1716	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Koitelainen	Aluetunnus	SL 4310		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitoiset lammet ja järvet (1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (1 %), keidassuot (<1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (5 %), letot (<1 %), aapasuot (60 %), boreaaliset luonnonmetsät (24 %), boreaaliset lehdot (<1 %), fennoskandian metsäluhdat (1 %), puustoiset suot (<1 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulvametsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (<1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, saukko, lapinleikki, lettorikko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, huuhekaja, kapustarinta, kurki, lapinpöllö, lapintiira, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, teeri, uivelo, varpuspöllö, vesipääsky, alueella 4 uhanalaista				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Pikkusirkku, tuulihaukka, mustaviklo				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suurinosa suojelualueesta kuuluu Oraniemen paliskuntaan. Pieni osa Kemin-Sompion paliskuntaan. Suojelualueen läpi kulkee moottorikelkkailureitti. Suojelualueella on poronhoidon kannalta tärkeitä kohteita ja alueita: Oraniemen paliskunnan Rovapään kesäaita (ph 7347) ja Oraniemen paliskunnan laidunkierro- /esteaita (ph7407). Suojelualueen vieressä pohjoispuolella on uusi ohjeellinen seututielinjaus. Suojelualueen itäosa kuuluu Jäämeren käytävään (LK 8451). Pääradan ohjeellinen linjaus on suojelualueen läheisyydessä. Suojelualueen vieressä on Kevitsan kaivosalue (EK 1904) ja alue on osoitettu suurimmaksi osaksi kaivostoiminnan kehittämissvyöhykkeelle. Alueelle on osoitettu ekologinen yhteystarve.				
Vaikutusten arviointi	Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytkeytyy olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa olevia, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Vaihtoehtoinen tielinjaus kulkee suojelualueen ulkopuolella, joten se ei muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Jäämeren käytävä -merkintä on informatiivinen eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Kaivostoiminnan kehittämisen vyöhyke informoi mahdollisista alueen malmi- ja mineraalivaroista. Kaivostoiminta tulee suunnitella niin, että se ei Natura alueella aiheuta merkittäviä päästöjä tai hydrologisia vaikutuksia tai muutenkaan merkittävästi heikenne alueen niitä luonnonvaroja, joiden vuoksi se on sisällytetty Natura 2000 -verkostoon. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Pääradan ohjeellinen linjaus kulkee suojelualueen ulkopuolella, joten se ei muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Ekologinen yhteystarve tukee ympäristön säilymistä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1714	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Ellitsa	Aluetunnus	SL 4278		
Luontodirektiivin luontotyypit	Aapasuot (34 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset kuusivaltaiset vanhat metsät (5 %), luonnontilaiset tai niiden kaltaiset mäntyvaltaiset vanhat metsät (56 %), puustoiset suot (5 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit					
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, kurki, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, varpuspöllö				

Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue kuuluu Oraniemen paliskuntaan. Suojelualueen reunalle on osoitettu pääradan ohjeellinen linjaus. Suojelualueen länsiosa kuuluu Jäämeren käytävään (LK 8451)
Vaikutusten arviointi	Pääradan linjaus kulkee suojelualueen ulkopuolella, joten se ei muuta toteutuessaan alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Jäämeren käytävä -merkintä on informatiivinen eikä itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* *Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät*

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1510	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Vintilänkaira	Aluetunnus	SL 4269		
Luontodirektiivin luontotyypit	Vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), aapasuot (35 %), borealiset luonnonmetsät (60 %), tunturikoivikot (1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Karhu, saukko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Helmipöllö, hiiripöllö, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, suokukko, varpuspöllö, alueella 1 uhanalainen laji				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Mustaviklo, tuulihaukka				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualueella Kemi-Sompion ja Oraniemen paliskuntien raja.				
Vaikutusten arviointi	Ei muutoksia alueella tai sen lähiympäristössä.				

* *Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät*

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1713	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Luosto	Aluetunnus	SL 4323		
Luontodirektiivin luontotyypit	Humuspitosiet lammet ja järvet (<1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), alpiiniset ja borealiset tunturikankaat (<1 %), subarktiset ja borealiset tunturikankaat (<1 %), subarktiset Salix-pensaikot (<1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (4 %), fennoskandian lähteet ja lähdesuot (<1 %), letot (<1 %), aapasuot (30 %), borealiset luonnonmetsät (60 %), tunturikoivikot (<1 %), borealiset lehdot (<1 %), puustoiset suot (1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	saukko, lapinkeinikki, lettorikko, alueella 1 uhanalainen laji				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, huuhekaja, kapustarinta, keräkurmitsa, kuikka, kurki, lapinpöllö, lapintiira, laulujoutsen, iiro, mehiläishaukka, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, teeri, uivelo, varpuspöl				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Tuulihaukka, mustaviklo				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue kuuluu Pyhä-Kallion paliskuntaan. Alueella kulkee moottorikelkkailureitti. Suojelualue sijaitsee Pyhä-Luoston matkailukeskuksen (RM 1419) vieressä ja maakunnallisesti merkittävällä Luosto-Sodankylä matkailualueella (mv 8401).				
Vaikutusten arviointi	Matkailun vetovoima-alue -merkinnällä ei osoiteta konkreettisia toimenpiteitä. Matkailun ja keskustatoimintojen kehittämisessä tulee huomioida Natura-alueiden suojeluperusteet ja niiden säilyminen. Ohjatuilla reiteillä liikkuminen vähentää alueeseen kokonaisuudessa kohdistuvia vaikutuksia. Mahdollinen lisääntyvä virkistyskäyttö kytketty olemassa olevaan käyttöön. Lisääntyvä käyttö lisää paineita ohjattuun toimintaan alueella. Virkistyskäytön tulee perustua alueen hoito- ja				

käyttösuunnitelmaan tai virkistyskäytön kehittämiseksi alueella tulee laatia selvitys ja arvio vaikutuksista. Kelkkailusta ei aiheudu haittoja suojeluperusteille. Kelkkaurat ovat olemassa olevia, eikä kelkkailu muuta alueen luonnontilaisuutta nykyiseen nähden. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 0611	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Naatsukka-aapa	Aluetunnus	SL 4018		
Luontodirektiivin luontotyytit	Hiekkamaiden niukkamineraaliset niukkaravinteiset vedet (Littorelletalia uniflorae) (1%), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (2 %), kostea suurruohokasvillisuus (1 %), pohjoiset, boreaaliset tulvaniityt (5 %), letot (<1 %), aapasuot (50 %), boreaaliset luonnonmetsät (20 %), puustoiset suot (20 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulumetsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (1 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, saukko, lapinleinikki, kiiltosirppisammal, lettorikko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, hiiripöllö, kapustarinta, kurki, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, vesipääsky, alueella 2 uhanalaista lajia				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut					
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue on Lapin paliskunnan alueella. Suojelualueen eteläpuolella on saamelaisten kotiseutualueen raja.				
Vaikutusten arviointi	Ei muutoksia alueella tai sen lähiympäristössä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välttämättä rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 1712	Aluetyyppi	SCI ja SPA
Natura-alue	Pomokaira	Aluetunnus	SL 4186		
Luontodirektiivin luontotyytit	Humuspitosiet lammet ja järvet (<1 %), fennoskandian luonnontilaiset jokireitit (<1 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (2 %), alpiiniset ja boreaaliset tunturikankaat (1 %), subarktiset Salix-pensaikot (2 %), letot (<1 %), aapasuot (35 %), kasvipeitteiset silikaattikalliot (2 %), boreaaliset luonnontilametsät (30 %), boreaaliset lehdot (<1 %), puustoiset suot (15 %), Alnus glutinosa ja Fraxinus excelsior -tulumetsät (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) (10 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Ahma, saukko, pohjanharmoyökkönen, lapinleinikki, lapinhilpi, lettorikko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, helmipöllö, hiiripöllö, huuhkaja, kapustarinta, kurki, lapinpöllö, lapintiira, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, uivelo, varpuspöllö, vesipääsky, alueella 3 uhanalaista				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Tuulihaukka, mustaviklo, jänkäkärppä, pikkusirku				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue on Sattasniemen paliskunnan aluetta. Alueella on poronhoidon kannalta tärkeitä kohteita, alueita ja reittejä: Sattasniemen paliskunnan poroaidat (ph 7370), (ph 7372) ja (ph 7373) sekä Sattasniemen paliskunnan laidunkiertö- /esteita (ph 7408). Suojelualueen läheisyydessä on valtatie. Alueen keskelle on osoitettu ohjeellinen uusi yhdystie (yt/u). Suojelualueen itäosa kuuluu Jäämeren käytävään (LK 8451), joukkoliikenteen yhteystarpeeseen sekä kaivostoiminnan kehittämiskäytävään. Pieni osa alueen eteläkärkeä kuuluu seudullisesti merkittävään Petsula-Kersilö-Moskuvaaran maaseudun kehittämisyöhykkeeseen (mk 8025). Eteläosan läheisyydessä on Vajunkosken tuotannossa oleva voimalaitos (EN 2327) ja alueen itäosan viereen on osoitettu Koillisväylän datakaapeli. Alueella on arvokkaita harjualueita tai muita geologisia muodostumia. Alueella on osoitettu ekologinen yhteystarve.				
Vaikutusten arviointi	Maaseudun kehittämisen kohdealuemerkintä turvaa maaseudun elinvoimaisuutta ja sen piirteiden säilymistä. Merkintä ei ole ristiriidassa suojelutavoitteiden kanssa. Jäämeren käytävä -merkintä, joukkoliikenteen yhteystarve sekä kaivostoiminnan kehittämisen vyöhyke ovat informatiivisia eivätkä				

itsessään aiheuta kielteisiä vaikutuksia Natura-alueelle. Toiminnassa oleva voimalaitos sijaitsee suojelualueen ulkopuolella, joten se ei muuta alueen luonnontilaisuutta. Alueelle osoitettu yhdystie tarve heikentää hieman toteutuessaan alueen luonnonsuojeluarvoja, sen kulkiessa alueen läpi. Suunnittelulla alueelle kohdistuvia luontoarvoja heikentäviä vaikutuksia voidaan vähentää. Poronhoidon kannalta erityisen tärkeät kohteet ovat olemassa olevia eikä kaavasta aiheudu muutoksia nykyiseen toimintaan. Arvokas harjualue tai muu geologinen muodostuma -merkintä tukee osaltaan alueen ympäristön säilymistä. Suojelualueelle osoitettu ekologinen yhteystarve tukee alueen ympäristön säilymistä.

* Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät

Kunta	Sodankylä	Koodi	FI 130 0604	Aluetyyppi	SCI
Natura-alue	Näätävuoma - Sotkavuoma	Aluetunnus	SL 4029		
Luontodirektiivin luontotyytit	Humuspitosiet lammet ja järvet (3 %), vuorten alapuoliset tasankojoet, joissa on Ranunculion fluitantis ja Callitrocho-Batrachium-kasvillisuutta (<1 %), vaihettumissuot ja rantasuot (<1 %), fennoskandian lähteet ja lähdesuot (<1 %), letot (<1 %), aapasuot (72 %), boreaaliset luonnonmetsät (12 %), harjumuodostumien metsäiset luontotyytit (<1 %), fennoskandian metsäluhdat (<1 %), puustoiset suot (3 %)				
Luontodirektiivin liitteen II lajit	Saukko, kiiltosirppisammal, lettorikko				
Lintudirektiivin liitteen I linnut	Ampuhaukka, hiiripöllö, kapustarinta, kurki, lapinpöllö, laulujoutsen, iiro, metso, palokärki, pohjantikka, pyy, sinirinta, sinisuohaukka, suokukko, suopöllö, alueella 1 uhanalainen laji				
Säännöllisesti esiintyvät muuttolinnut	Jänkäkurppa, jänkäsirriäinen, jouhisorsa, lapasotka, metsähanhi, mustalintu, mustaviklo, naurulokki, nuolihaukka, pilkkasiipi, punajalkaviklo, tuulihaukka				
Natura-alueeseen kohdistuvat merkinnät ja määräykset *	Suojelualue on Syväjärven paliskunnan alueella. Suojelualueen läheisyydessä on moottorikelkkailureitti.				
Vaikutusten arviointi	Ei muutoksia alueella tai sen lähiympäristössä. Kaavalla ei ole alueen suojeluperusteita heikentäviä vaikutuksia.				

* Välittömästi rajoittuvat sekä mahdollisia vaikutuksia aiheuttava merkinnät