

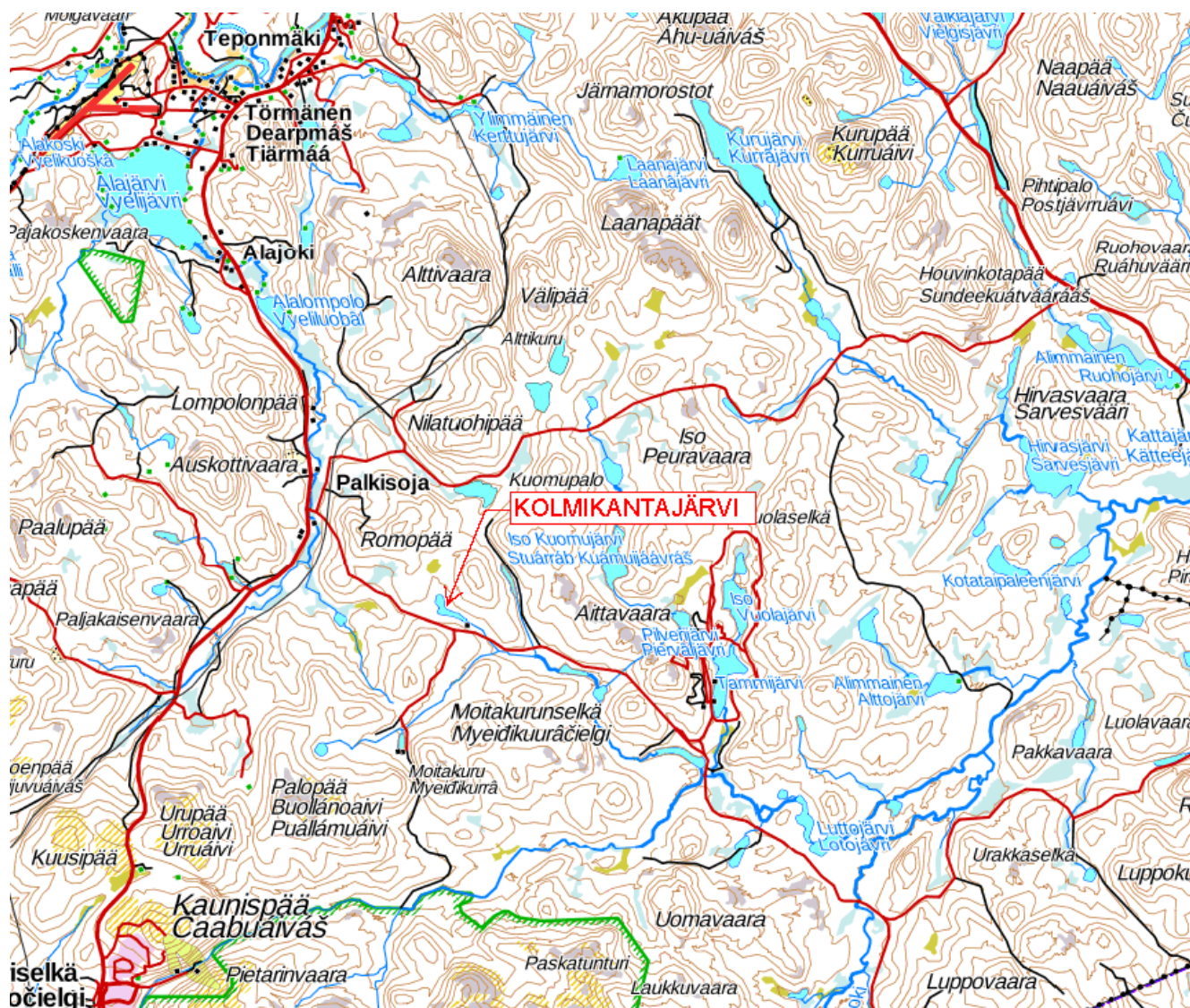


Inari

KOLMIKANTAJÄRVEN RANTA-ASEMAKAAVA

RANTA-ASEMAKAAVAN SELOSTUS

29.06.2020 (MRA 27 §, MRA 28 § kaavaehdotusvaihe)



SISÄLLYSLUETTELO

sivu

1	PERUS- JA TUNNISTETIEDOT	3
2	KAAVOITETTAVA ALUE	3
3	LÄHTÖKOHDAT	
	3.1 Suunnittelutilanne	4
	3.2 Luonnonympäristö	7
	3.3 Rakennettu ympäristö	10
4	RANTA-ASEMAKAAVOITOKSEN TAVOITE	12
5	RANTA-ASEMAKAAVA EHDOTUS	12
6.	RANTA-ASEMAKAAVAN ARVIOINTI	13
7.	KAAVOITUKSEN VAIHE	13
	Asemakaavan seurantalomakkeet	15

1. Perus- ja tunnistetiedot

Kaavan laatija:

- ☐ Seitap Oy, Aionkatu 1, 96200 Rovaniemi

Vastaava kaavoittaja Tapani Honkanen, maanmittausteknikko, YKS 282,

Kaavan vireilletulo:

- ☐ Ranta-asemakaavan muutoksen vireilletulo on kuulutettu 15.05.2019.
- ☐ Osallistumis- ja arviointisuunnitelma on nähtävänä Inarin kunnan teknisellä osastolla vireilletulon kuulutuksesta alkaen siihen saakka, kun kaavaehdotus asetetaan julkisesti nähtäville.

2. Kaavoitettava alue

Kolmikantajärvi sijaitsee Saariselän ja Törmäsen väliltä Palkisojalta itään päin johtavan metsäautotien varressa (katso kansilehti).



Kaavoitettava alue käsittää Kolmikantajärven ja sen rannat kokonaisuudessaan.

Ote Pohjois-Lapin maakuntakaavasta

M-1 Metsätalous- ja poronhoitovaltainen alue

Merkinnällä osoitetaan pääasiassa metsätalouteen ja poronhoitoon tarkoitettuja alueita, joita voidaan käyttää pääasiallista käyttötarkoitusta sanottavasti haittaamatta ja luonnetta muuttamatta myös muihin tarkoituksiin.

KOKO MAAKUNTAKAAVA-ALUETTA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET:

SUUNNITELUMÄÄRÄYKSET:

Meluhaittojen ehkäisemiseksi ja ympäristön viihtyisyyden turvaamiseksi maankäytön, liikenteen ja rakentamisen suunnittelussa sekä rakentamisen lupamenettelyissä on otettava huomioon valtioneuvoston päätös melutasojen ohjearvoista.

Maankäytön suunnittelussa on otettava huomioon arvokkaat luonnonympäristöt, arvokkaat maisema-alueet ja rakennetut kulttuuriympäristöt sekä kiinnitettävä erityistä huomiota rakennetun ympäristön laatuun.

Maisemallisesti herkkillä alueilla, kuten tunturialueilla, jokien ja järvien rannoilla sekä pääteiden, matkailukeskusten, retkeilyreittien ja taajamien läheisissä metsissä eri käsittelytoimenpiteet on suunniteltava huolellisesti ottaen huomioon maiseman ominaispiirteet ja pyrittävä välttämään suuria muutoksia.

Ranta-alueilla taajamatoimintojen alueiden (A) ulkopuolella vapaan rantaviivan osuus tulee olla vähintään puolet muunnetusta rantaviivasta.

Ranta-alueilla tulee turvata rannan suuntainen kulkuyhteys.

Tulva-, sortuma- ja vyörymävaara-alueet on osoitettava yleis- ja asemakaavoissa joko alueina tai rakentamisrajoituksina. Rakennuspaikkoja ei saa suunnitella sijoitettavaksi alueille, joilla on tulvan, sortuman tai vyörymän vaaraa.

Malmietsintä ja siihen liittyvät toimenpiteet alueella on turvattava.

Poronhoidon ja muiden luontaiselinkeinojen alueidenkäytölliset toiminta- ja kehittämisedellytykset on turvattava. Metsätaloutta, turvetuotantoa, matkailutoimintoja ja loma-asutusta suunniteltaessa on otettava huomioon porotaloudelle tärkeät alueet. Suunniteltaessa valtion maita koskevia, poronhoidon harjoittamiseen olennaisesti vaikuttavia toimenpiteitä on neuvoteltava asianomaisen paliskunnan edustajien kanssa.

Suojelu- (S), luonnonsuojelu- (SL) ja erämaa-alueiden (Se) hoito- ja käyttösuunnitelmista on pyydettävä lausunto alueen kunnilta, Lapin liitolta, Lapin ympäristökeskuksesta, Lapin työvoima- ja elinkeinokeskuksesta, Saamelaiskäräjiltä saamelaisten kotiseutualueella ja kolttien kyläkokouksesta koltta-alueella, Paliskuntain yhdistyksestä, alueen paliskunnilta sekä muilta viranomaisilta ja yhteisöiltä, joiden toimialaan suunnitelma liittyy.

Rakennuksia tai muita huomattavia rakenteita ei tule suunnitella sijoitettavaksi maisemallisesti aroille paikoille, kuten kapelsiin niemen kärkiin ja kannaksille sekä rantamaisemaa hallitsevien kumpareiden huipulle.

Hyville, yhtenäisille tai maisemallisesti tärkeille pelloille ei tule suunnitella sijoitettavaksi muuta kuin maa- ja metsätalouteen liittyvää rakentamista, ellei niiltä ole yksityiskohtaisemmassa kaavassa rakentamiseen sopivaksi osoitettu.

RAKENTAMISRAJOITUS:

Maankäyttö- ja rakennus lain 33 §:n mukainen ehdollinen rakentamisrajoitus on voimassa virkistys- ja suojelualueeksi taikka liikenteen tai teknisen huollon verkostoja tai alueita varten osoitetuilla alueilla (V, LL, EN, EJ, S, SL, SM, SR, Se, sr, vt, kt, st, yt, tv sähkö-linja). Rajoitus laajennetaan koskemaan puolustusvoimien alueita (EP), suojavyöhykkeitä (sv) sekä tärkeitä ja vedenhankintaan soveltuvia pohjavesialueita.

SUOJELUMÄÄRÄYKSET:

Suunniteltaessa sellaisen alueen käyttöä, jolla on kiinteä muinaisjäänne, on neuvoteltava Museoviraston kanssa. Ilman muinaismuistolain nojalla annettua lupaa on kiinteän muinaisjäännöksen kaivaminen, peittäminen, muuttaminen, vahingoittaminen, poistaminen ja muu siihen kajoaminen kielletty. Lupaa haetaan ympäristökeskuksesta, jonka on kuultava asiassa Museovirastoa.

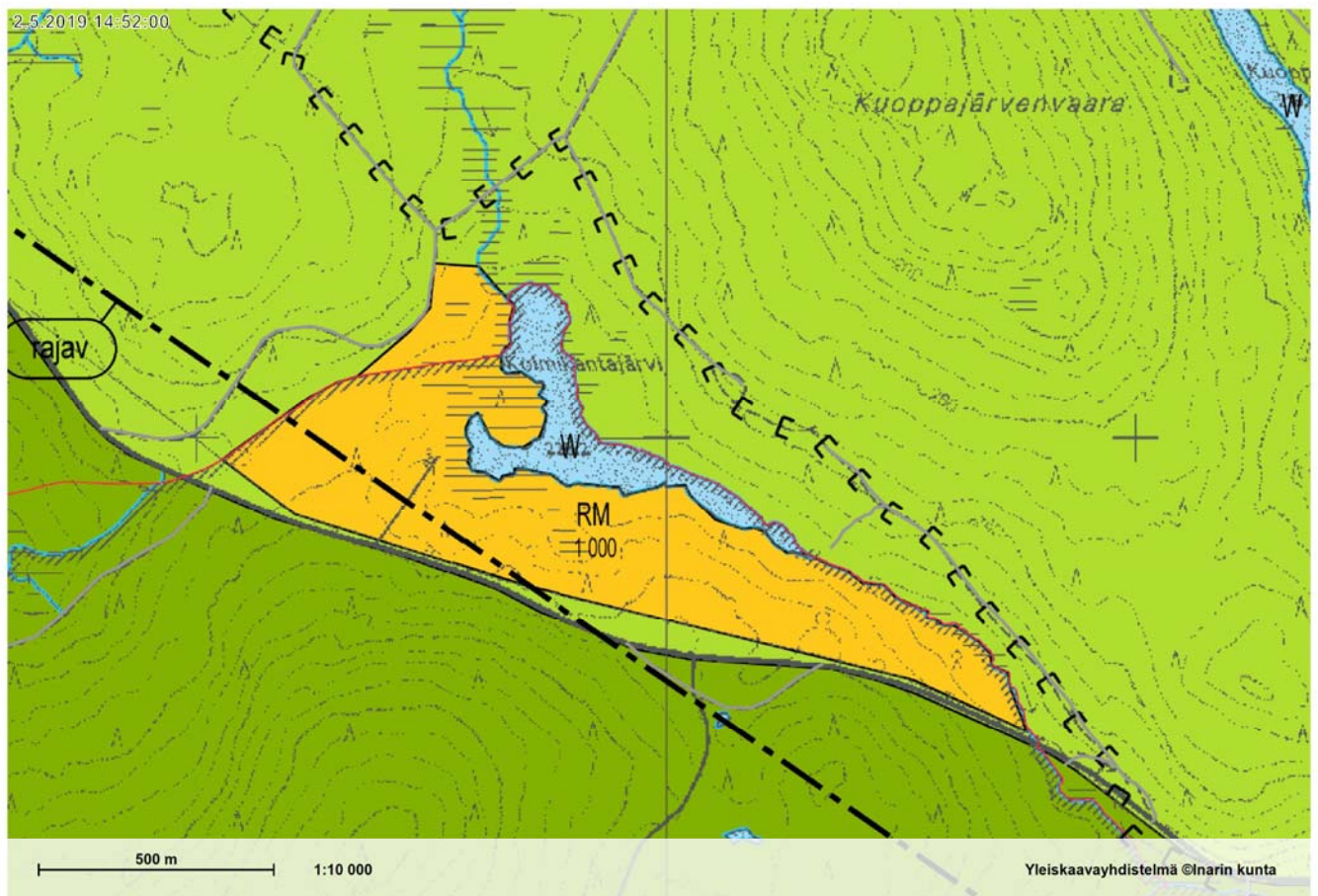
Suunniteltaessa suojelualueen tai suojeluohjelmaan kuuluvan alueen käyttöä on neuvoteltava luonnonsuojelusta ja alueen hallinnasta vastaavien viranomaisten kanssa. Natura 2000 alueisiin kohdistuvien vaikutusten arvioinnin tarveharkinta ja tarvittaessa vaikutusten arviointi on tehtävä luonnonsuojelulain 65 ja 66 §:n mukaisesti.

3.1.3 Yleiskaava

Ranta-asemakaavoitettavalla alueella on voimassa oikeusvaikutteinen Ivalon yleiskaava. Yleiskaavassa Kolmikantajärven eteläranta on osoitettu matkailupalvelujen alueeksi (RM) jolle on yleiskaavaan perustuen oikeus myöntää 1000 k-m2 rakennusoikeutta.

Kolmikantajärven pohjoispuoli on yleiskaavassa MP-alueita; selitys Maa- ja metsätalousalue sekä poronhoitovaltainen alue.

Yleiskaavamääräys; Alueella turvataan nykyisten elinkeinojen, kuten maa- ja metsätalouden sekä valtionmaalla myös poronhoidon ja muiden luontaiselinkeinojen harjoittamismahdollisuudet. Alueella on sallittua haja-asutusluontoinen rakentaminen muualla kuin rantavyöhykkeellä (MRL 43.2§). Aluetta voidaan käyttää pääasiallista käyttötarkoitusta merkittävästi haittaamatta myös muihin käyttötarkoituksiin. Alueella sallitaan metsälainsäädännön ja metsänhoitosuosituksen puitteissa tapahtuva metsien hoito ja käyttö.



Ote Inarin kunnan yleiskaavayhdistelmä kartasta.

3.1.4 Asemakaava

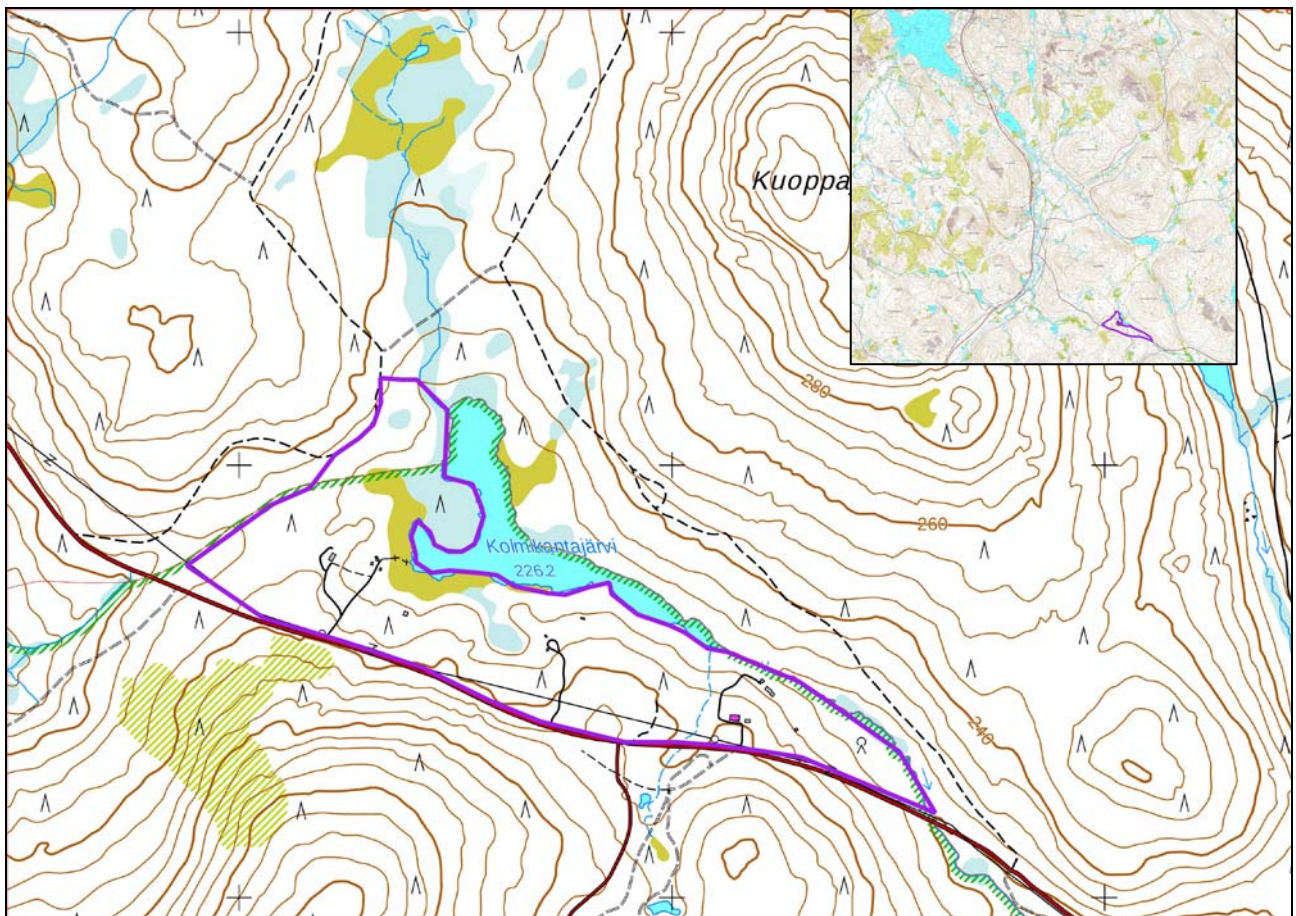
Kaavoitettavalle alueelle tai sen läheisyyteen ei ole laadittu asemakaavaa.

3.2 Luonnonympäristö

Kaavoitettavasta alueesta tehtiin kesällä 2019 luontoselvitys (Luontoselvitys Kangas Oy / Biologi Niina Sankari 02.09.2019) Raportti erillisenä liitteenä.

Seuraavassa tiivistelmä luontoselvityksestä.

Tämä luontoselvitys on laadittu Inarin Kolmikantajärven rannalla sijaitsevalle kiinteistölle. Kolmikantajärvi sijaitsee 12 kilometriä etelä-lounaaseen Törmäsen kylästä. Suunnittelualue sijaitsee kolmisen kilometriä E 75 tietä itään päin. Työn tilaaja on Seitap Oy. Kolmikantajärvellä on olemassa yleiskaava, mutta nyt alueelle laaditaan tarkempi asemakaava. Kuvassa 1 inventointialue on rajattu violetilla.



Kuva 1 Inventointialue esitetty kartalla violetina rajauksena. (Taustakartta © Maamittauslaitos 2019)

Kartoituskohteen kallioperä on granaatti-kordieriittigneisiä. Maaperä koostuu sora- ja hiekkamoreenista. Eliömaantieteellisessä aluejaossa kohde kuuluu pohjoisboreaaliseen Metsä-Lapin metsäkasvillisuusvyöhykkeeseen ja suokasvillisuudeltaan Metsä-Lapin aapasoihin. Kartoitusalue ei sijaitse pohjavesialueella eikä siellä ole muinaismuistokohteita. (Paikkatietoikkuna 2019.)

Kolmikantajärven pohjoisreunalla on suojametsäalueen raja. Suojametsäalueilla tulee noudattaa erityistä varovaisuutta metsänkäsittelytoimissa (Valtioneuvoston päätös suojametsistä 844/1998).

Kartoitusalueen metsämaat ovat kuivaa ja kuivahkoa kangasta, jonka mäntyvaltainen puusto on suurimmaksi osaksi harvennettua ja melko iäkästä (Kuva 2.). Lahopuuta on niukasti, joskin alueen itäosassa sekä Metsonmäennysojan tuntumassa havaittiin useita eriaisteisesti lahonneita mäntyjä maassa. Kuivalla ja kuivahkolla kankaalla pohjakerroksessa runsaimpina kasvavat seinäsammal, kynsisammalet, poronjäkälät ja torvijäkälät. Kanerva ja variksenmarja ovat kuivan kankaan kenttäkerroksen valtalajit. Kuivahkon kankaan laikuilla on runsaasti myös puolukkaa ja juolukkaa. Rinteen kosteimmilla kohdilla on mustikka- ja koivuvaltaisia tuoreen kankaan laikkuja.



Kuva 2. Kolmikantajärven eteläpuolisen rinteet kangasmetsää.

Kolmikantajärven etelärannan suokaistale on enimmäkseen niukkaravinteista (oligotrofista) rimpi- ja välipintaista nevaa ja nevarämettä (Kuva 3.). Metsän ja avoimen rantasuon välissä on karua rahkarämettä. Järven vesi on humuspitoista, eikä vedessä havaittu rannalta tarkastellessa raatteen ja sarojen lisäksi muuta kasvillisuutta.



Kuva 3. Järven ja kangasmetsärinteet välistä oligotrofista nevarämettä.



Kuva 5. Kuvan etualalla on allikkomainen lähde numero 9.

Alueen lähteet ja tihkupinnat ovat suurimmaksi osaksi meso-eutrofisia (Kuva 6). Niiden tyypilliseen sammallajistoon kuuluvat purolähdesammal, heteihiirensammal, lettohiirensammal, lettolehväsammal, lettotihkusammal ja punasirppisammal. Mesotrofisissa lähteissä havaittiin lähinnä hetesirppisammalta ja rahkasammalia allikoiden reunoilla.



Kuva 6. Meso-eutrofinen lähteikkö Kolmikantajärven etelärannalla. Lähteikön runsain laji on punainen heteihiirensammal.

Osa Kolmikantajärven lähteistä erottuu selvästi ympäröivästä niukkaravinteisesta nevesta, mutta lähteiden 2, 3, 4, 5, 6 ja 7 ympärillä on laajalti letto- ja lähdekasvillisuutta. Tämä ravinteisemmän kasvillisuuden alue on metsälain 10 §:n kuuluvaa meso-eutrofista lähdesuota. Lähteiden 12 ja 13 ympärillä on myös lähteistä lettorämettä. Lettoräme on metsälain 10 §:n kohde sekä lisäksi se kuuluu Luontotyyppien uhanalaisuusluokituksessa vaarantuneeksi luontotyyppiä (VU).

3.3 Rakennettu ympäristö

Ranta-asemakaavoitettavalla alueella on matkailun ohjelmapalvelujen tarpeisiin rakennettuja rakennuksia ja rakennelmia. Kaikki on rakennettu viimeisen kymmen vuoden aikana.

Yleiskaavan perustuva rakennusoikeus alueella on käytetty.



Ilmakuva kaavoitettavasta alueesta



Ravintolarakennus



Sauna ja ohjelmapalvelurakennuksia

4. Ranta-asemakaavoituksen tavoite

Ranta-asemakaavoitus käynnistyy maanomistajan Metsähallituksen aloitteesta Metsähallituksen ja alueen yrityksen Lapland Safaris Group Oy:n väliseen sopimukseen perustuen Lapland Safaris Group Oy vastaa kaavoituksen kustannuksista.

Lapland Safaris Group Oy on vuokrasopimukseen perustuen käyttänyt aluetta yleiskaavan mukaiseen tarkoitukseen eli matkailupalveluihin. Kolmikantajärvellä tarjottavat matkailupalvelut ovat ohjelmapalveluita. Yleiskaavan oikeuttama rakennusoikeus alueella on käytetty. Alueessa on potentiaalia ohjelmapalvelujen kehittämiseksi, mutta yleiskaavaan perustuen kehittäminen ei ole mahdollista, kun lisärakennusoikeutta ei ole. Ranta-asemakaavan laatimisen tavoitteena on osoittaa alue ja sen käyttö yleiskaavan mukaisena (RM) mutta rakennusoikeus on tavoitteena kasvattaa yleiskaavan mukaisesta 1000 k-m²:stä 2000 k-m²:ksi mikä sekin on alueen pinta-ala huomioon ottaen alhainen.

5. Ranta-asemakaavaehdotus

5.1 Ehdotuksen yleiskuvaus

Ranta-asemakaavaehdotus on laadittu maanomistajan ja alueen toimijan tavoitteen mukaisesti. Kaavaluonnoksessa on otettu huomioon alueella tehdyssä luontoselvityksessä esitetyt erityiset luontoarvot osoittamalla kaavaluonnokseen luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeät alueet ja määräykset niiden huomioon ottamisesta niin, että luontoarvot eivät vaarannu.

5.2 Ranta-asemakaavaehdotus ja sen perustelu

Ranta-asemakaava toteuttaa oikeusvaikutteista yleiskaavaa. Ranta-asemakaava poikkeaa yleiskaavasta kaavalla osoitettavan rakennusoikeuden osalta. Yleiskaavalla alueelle osoitetun 1000 k-m²:n sijaan ranta-asemakaavalla osoitetaan korttelialueelle 3000 k-m² rakennusoikeus. Maakuntamerkin M-1 mukaan aluetta voidaan käyttää pääasiallisen käyttötarkoitusta sanottavasti haittaamatta ja luonnetta muuttamatta myös muihin tarkoituksiin. Alueen metsätaloustalustajalla Metsähallituksella tai poronhoitoa harjoittavalla Ivalon paliskunnalla ei ole ollut huomautettavaa alueen kaavoittamisesta ohjelmapalvelutarkoitukseen. Kolmikantajärvi on sijainniltaan siellä tarjottaviin ohjelmapalveluihin ihanteellinen. Yhdyskuntarakenteet, tiestö, energianhuolto ovat valmiina.

Ranta-asemakaavaehdotuksessa alueelle esitetään muodostuvaksi yksi todella laaja (45,5 ha) kortteli matkailupalvelujen korttelialueena. Suureen kortteliin osoitetaan rakennusala niin laajan, kuin se luontoselvityksessä esille tuodut luontoarvot ja rakentamiseen soveltuvuus huomioon ottaen on mahdollista. Rakennusoikeutta kortteliin osoitetaan vain 3000 k-m², josta n. puolet on rakennettu. Korttelitehokkuus $e = 0,007$.

Kolmikantajärven itäranta (14,5 ha) osoitetaan Metsä- ja porotalousalueeksi (M-1). Aalueella on rakennettuna "Joulupukin koti", jolle kaavaluonnoksessa osoitetaan rakennusala 50 k-m²:n rakennusoikeudella.

Alueelle osoitetaan toinen 50 k-m²:n rakennusala alueelle sijoittuvaa virkistyspalvelupistettä varten. M-1 alueelle sijoittuvat kaksi enintään 50 k-m²:n rakennusta sijoittuvat kuivalle kankaalle. Kohteissa ei ole erityisiä luontoarvoja. Rakennukset tulevat olemaan talvimatkailun ohjelmapalvelukohteita. Niillä ei ole kesäaikaista käyttöä.

Kolmikantajärven ranta-asemakaavan pinta-ala on 68,5 ha, siitä vesialuetta 8,5 ha ja maapinta-alaa 60 ha. Kaavaluonnoksen kokonaisrakennusoikeus 3100 k-m².

Perusteluna erikoiselle ratkaisulle on se, että aluetta käytetään pelkästään ohjelmapalvelualueena, ohjelmapalveluina talvisiin ohjelmapalveluihin. Kesällä alue on käyttämättömänä eikä alueelle sijoiteta lainkaan majoitusrakennuksia. Ohjelmapalvelujen kehittyminen ja siihen tarvittavien rakennusten sijoittamista on mahdoton ennakoida, joten rakentaminen sijoittuu tarpeen mukaan koko laajan korttelin alueelle. Kokonaisrakennusoikeuden ollessa vähäinen (3100 k-m²), tästä ratkaisusta Kolmikantajärven sijainti ja ympäristö huomioon ottaen ei aiheuteta varaa luonnolle, rakennetulle ympäristölle eikä maisema-arvoille.

6. Ranta-asemakaavan arviointi

6.1 Vaikutukset luotoarvoihin ja rakennettuun ympäristöön

Kuten edellä kaavaluonnoksen perusteluissa (kohta 5.2) on todettu, kaava-alueesta on tehty huolellinen luontokartoitus ja siinä esille tulleet luontoarvot on otettu huomioon kaavaluonnoksessa. Kaavoitus ei aiheuta pohja- tai pintavesien pilaantumisen vaaraa eikä heikennä alueen luontoarvoja. Kaavaehdotusvaiheessa lähteet on mekitty kaavakarttaan luonnosta tarkemmin ja rakennusala rajattu niin, että rakennuksia ei voi sijoittua liian lähelle lähteitä. Luontokohteet ovat osa ohjelmapalveluita. Niiden suojeleminen ja hyödyntäminen edistää valtakunnallisia maankäyttötavoitteita.

Hulevesien käsittelystä kaavaehdotuksessa määrätään niin, että rakennusluvassa on esitettävä miten hulevesiä tulee muodostumaan ja miten ne kerätään ja käsitellään. Määräyksellä edistetään valtakunnallisia alueidenkäyttötavoitteita.

Kaavoituksesta ei ole myöskään vaaraa muinaisjäännöksille. Saamelaismuseum Siida on ilmoittanut, että kaavoitettava alue on tarkastettu 2010 eikä alueella ole todettu olevan muinaisjäännöksiä.

Kaava-alueen uudisrakentaminen tulee noudattamaan alueella toimivaksi todettua rakentamistapaa.

6.2 Vaikutukset Inarin elinkeinoin ja palvelurakenteeseen

Matkailupalveluilla ja siihen liittyvillä matkailun ohjelmapalveluilla on merkittävä osuus Inarin kunnan elinkeinorakenteessa. Kolmikantajärven ranta-asemakaavoituksella turvataan ohjelmapalveluiden kehittyminen kolmikantajärvellä jatkossakin. Näin edistetään myös valtakunnallisia alueidenkäyttötavoitteita.

7. Kaavoituksen vaiheet.

Ranta-asemakaavaluonnos pidettiin MRL 62 § ja MRA 30 §:n mukaista osallisten mielipiteen kuulemista varten nähtäville Inarin kunnassa 11.03. – 09.04. 2020. Kaavaehdotuksesta pyydettiin viranomaisten lausunnot.

Ranta-asemakaavaehdotus asetetaan MRL 65 § ja MRA 27 §:n mukaisesti julkisesti nähtäville 05.08. – 04.09. 2020 väliseksi ajaksi. Kaavaehdotuksesta pyydetään MRA 28 §:n mukaiset lausunnot.

Kaavaehdotuksen nähtävillä ollessa kunnan jäsenillä ja osallisilla on mahdollisuus tehdä muistutus kaavaehdotuksesta. Muistutukset tulee jättää Inarin kunnalle osoitettuna, osoitteeseen Inarin kunta, Piiskuntie 2, 99800 Ivalo ennen nähtävänäoloajan päättymistä.

YHTEYSTIEDOT:

Inarin kunnassa kaavoituksen yhteyshenkilöt:

Tekninen johtaja Arto Leppälä

Kaavoitusinsinööri Venla Jomppanen

Inarin kunta:

Piiskuntie 2, 99800 Ivalo

www.inari.fi, sähköpostit: etunimi.sukunimi@inari.fi

Kaavan laatija:

Seitap Oy, www.seitap.fi

Tapani Honkanen, maanmittausteknikko, YKS 282, puh. 0400-391 468

email, tapani.honkanen@seitap.inet.fi

Asemakaavan seurantalomake

Asemakaavan perustiedot ja yhteenveto

Kunta	148 Inari	Täyttämispvm	30.06.2020
Kaavan nimi	Kolmikantajärven ranta-asemakaava		
Hyväksymispvm		Ehdotuspvm	29.06.2020
Hyväksyjä		Vireilletulosta ilm. pvm	15.05.2019
Hyväksymispykälä		Kunnan kaavatunnus	
Generoitu kaavatunnus			
Kaava-alueen pinta-ala [ha]	68,5000	Uusi asemakaavan pinta-ala [ha]	68,5000
Maanalaisten tilojen pinta-ala [ha]		Asemakaavan muutoksen pinta-ala [ha]	

Ranta-asemakaava Rantaviivan pituus [km] 2,40

Rakennuspaikat [lkm] Omarantaiset 1 Ei-omarantaiset 0

Lomarakennuspaikat [lkm] Omarantaiset Ei-omarantaiset

Aluevaraukset	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Tehokkuus [e]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä	68,5000	100,0	3100	0,00	68,5000	3100
A yhteensä						
P yhteensä						
Y yhteensä						
C yhteensä						
K yhteensä						
T yhteensä						
V yhteensä						
R yhteensä	45,5000	66,4	3000	0,01	45,5000	3000
L yhteensä						
E yhteensä						
S yhteensä						
M yhteensä	14,5000	21,2	100	0,00	14,5000	100
W yhteensä	8,5000	12,4			8,5000	

Maanalaiset tilat	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä					

Rakennussuojelu	Suojellut rakennukset		Suojeltujen rakennusten muutos	
	[lkm]	[k-m ²]	[lkm +/-]	[k-m ² +/-]
Yhteensä				

Alamerkinnät

Aluevaraukset	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k- m ²]	Tehokkuus [e]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k- m ² +/-]
Yhteensä	68,5000	100,0	3100	0,00	68,5000	3100
A yhteensä						
P yhteensä						
Y yhteensä						
C yhteensä						
K yhteensä						
T yhteensä						
V yhteensä						
R yhteensä	45,5000	66,4	3000	0,01	45,5000	3000
RM	45,5000	100,0	3000	0,01	45,5000	3000
L yhteensä						
E yhteensä						
S yhteensä						
M yhteensä	14,5000	21,2	100	0,00	14,5000	100
M-1	14,5000	100,0	100	0,00	14,5000	100
W yhteensä	8,5000	12,4			8,5000	
W	8,5000	100,0			8,5000	