

**LOTES-osayleiskaavan muutos (Kuningattarenranta)
Ändring av LOTES-delgeneralplanen (Drottningstranden)**

**KAAVASELOSTUS
PLANBESKRIVNING**



**Loviisan kaupunki
Lovisa stad**

25.6.2020

SITOWISE

SISÄLTÖ

1 PERUS- JA TUNNISTETIEDOT.....	6
1.1 Tunnistetiedot.....	6
1.2 Kaava-alueen sijainti	6
1.3 Osayleiskaavamuutoksen tarkoitus	7
1.4 Luettelo liitteistä	7
1.5 Luettelo taustaselvityksistä ja lähdemateriaalista.....	7
2 TIIVISTELMÄ.....	9
2.1 Kaavaprosessin vaiheet.....	9
2.2 Osayleiskaavan keskeinen sisältö	9
3 SUUNNITTELUTILANNE	10
3.1 Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet	10
3.2 Maakuntakaava.....	11
3.3 Yleiskaava.....	13
3.4 Asemakaava	15
3.5 Rakennusjärjestys	17
4 LÄHTÖKOHDAT.....	17
4.1 Rakennettu ympäristö	17
4.2 Palvelut	18
4.2.1 Kulttuuriympäristö ja -maisema.....	19
4.2.2 Liikenne.....	21
4.2.3 Yhdyskuntatekninen huolto	23
4.2.4 Ympäristön häiriötekijät	24
4.3 Luonnonympäristö	24
4.3.1 Pintavedet.....	27
4.3.2 Pohjavedet.....	28
4.3.3 Maa- ja kallioperä	29
4.4 Maanomistus	29
5 OSALLISTUMINEN JA YHTEISTYÖ	30
5.1 Osalliset.....	30
5.2 Osallistuminen ja vuorovaikutusmenettely	31
5.3 Viranomaisyhteistyö	31
6 OSAYLEISKAAVAN TAVOITTEET	32
7 OSAYLEISKAAVAN SUUNNITTELUN VAIHEET.....	32
7.1 Aikataulu	32
7.2 Aloitusvaihe.....	32
7.3 Osayleiskaavaluonnos	32
7.4 Osayleiskaavaehdotus.....	34
7.5 Kaavan hyväksyminen	35
8 OSAYLEISKAAVAN KUVAUS.....	37
8.1 Kaavaratkaisu	37
8.2 Aluevaraukset	38
8.3 Kaavamerkinnät ja -määräykset	40
9 OSAYLEISKAAVAN VAIKUTUKSET	42

9.1	Vaikutukset rakennettuun ympäristöön.....	42
9.2	Vaikutukset väestönkehitykseen	42
9.3	Vaikutukset palveluihin.....	42
9.4	Vaikutukset ihmisten elinoloihin ja -ympäristöön	43
9.5	Vaikutukset maisemaan ja kulttuuriympäristöön.....	43
9.6	Vaikutukset liikenteeseen	44
9.7	Vaikutukset teknisen huollon järjestämiseen	44
9.8	Meluvaiutukset	44
9.9	Vaikutukset luontoon.....	45
9.10	Vaikutukset pinta- ja pohjavesiin.....	46
9.11	Vaikutukset maa- ja kalliooperään.....	47
9.12	Vaikutukset valtakunnallisiin alueidenkäyttötavoitteisiin	47
9.13	Vaikutukset maakuntakaavaan.....	48
10	YLEISKAAVAN TOTEUTTAMINEN	48
10.1	Osayleiskaavan oikeusvaikutukset.....	49
11	YHTEYSTIEDOT JA PALAUTE.....	51
11.1	Palaute	51

INNEHÅLL

1	BAS- OCH IDENTIFIKATIONSUPPGIFTER	6
1.1	Identifikationsuppgifter	6
1.2	Planområdets läge	6
1.3	Delgeneralplanens syfte.....	7
1.4	Förteckning över bilagor till beskrivningen.....	7
1.5	Förteckning över bakgrundsutredningar och källmaterial	7
2	SAMMANDRAG	9
2.1	Olika skeden i planprocessen.....	9
2.2	Delgeneralplanens centrala innehåll	9
3	PLANERINGSSITUATION	10
3.1	Riksomfattande mål för områdesanvändningen	10
3.2	Landskapsplan.....	11
3.3	Generalplan.....	13
3.4	Detaljplan.....	15
3.5	Byggnadsordning.....	17
4	UTGÅNGSPUNKTER.....	17
4.1	Den byggda miljön	17
4.2	Service.....	18
4.2.1	Kulturmiljö och –landskap	19
4.2.2	Trafik	21
4.2.3	Teknisk försörjning	23
4.2.4	Miljöstörningar	24
4.3	Naturmiljö	24
4.3.1	Ytvatten	27
4.3.2	Grundvatten	28
4.3.3	Jordmån och berggrund	29
4.4	Markägande	29
5	DETAGANDE OCH SAMARBETE	30
5.1	Intressenter.....	30
5.2	Deltagande och växelverkan.....	31
5.3	Myndighetssamarbete	31
6	MÅL FÖR DELGENERALPLANEN	32
7	FASER I PLANERINGEN AV DELGENERALPLANEN	32
7.1	Tidtabell	32
7.2	Planläggningen inleds	32
7.3	Delgeneralplanutkast.....	32
7.4	Delgeneralplanförslag	34
7.5	Planen godkänns	35
8	BESKRIVNING AV DELGENERALPLANEN	37
8.1	Planlösning	37
8.2	Områdesreserverin	38
8.3	Planbeteckningar och bestämmelser.....	40
9	DELGENERALPLANENS KONSEKVENSER	42

9.1	Konsekvenser för den byggda miljön	42
9.2	Konsekvenser för befolkningsutvecklingen	42
9.3	Konsekvenser för servicen	42
9.4	Konsekvenser för människors levnadsförhållanden och livsmiljö	43
9.5	Konsekvenser för landskapet och kulturmiljön	43
9.6	Konsekvenser för trafiken	44
9.7	Konsekvenser för ordnandet av teknisk försörjning	44
9.8	Bullerkonsekvenser	44
9.9	Konsekvenser för naturen	45
9.10	Konsekvenser för yt- och grundvatten	46
9.11	Konsekvenser för jordmånen och berggrunden	47
9.12	Konsekvenser för de riksomfattande målen för områdesanvändningen	47
9.13	Konsekvenser för landskapsplanen	48
10	GENOMFÖRANDE AV GENERALPLANEN	48
10.1	Delgeneralplanens rättsverkningar	49
11	KONTAKTUPPGIFTER OCH RESPONS	51
11.1	Respons	51

1 Perus- ja tunnistetiedot

1.1 Tunnistetiedot

Osayleiskaavan selostus koskee 25.6.2020 päivättyä kaavakarttaa

1 Bas- och identifikationsuppgifter

1.1 Identifikationsuppgifter

Delgeneralplanebeskrivningen gäller plankartan som uppdaterades 25.6.2020.

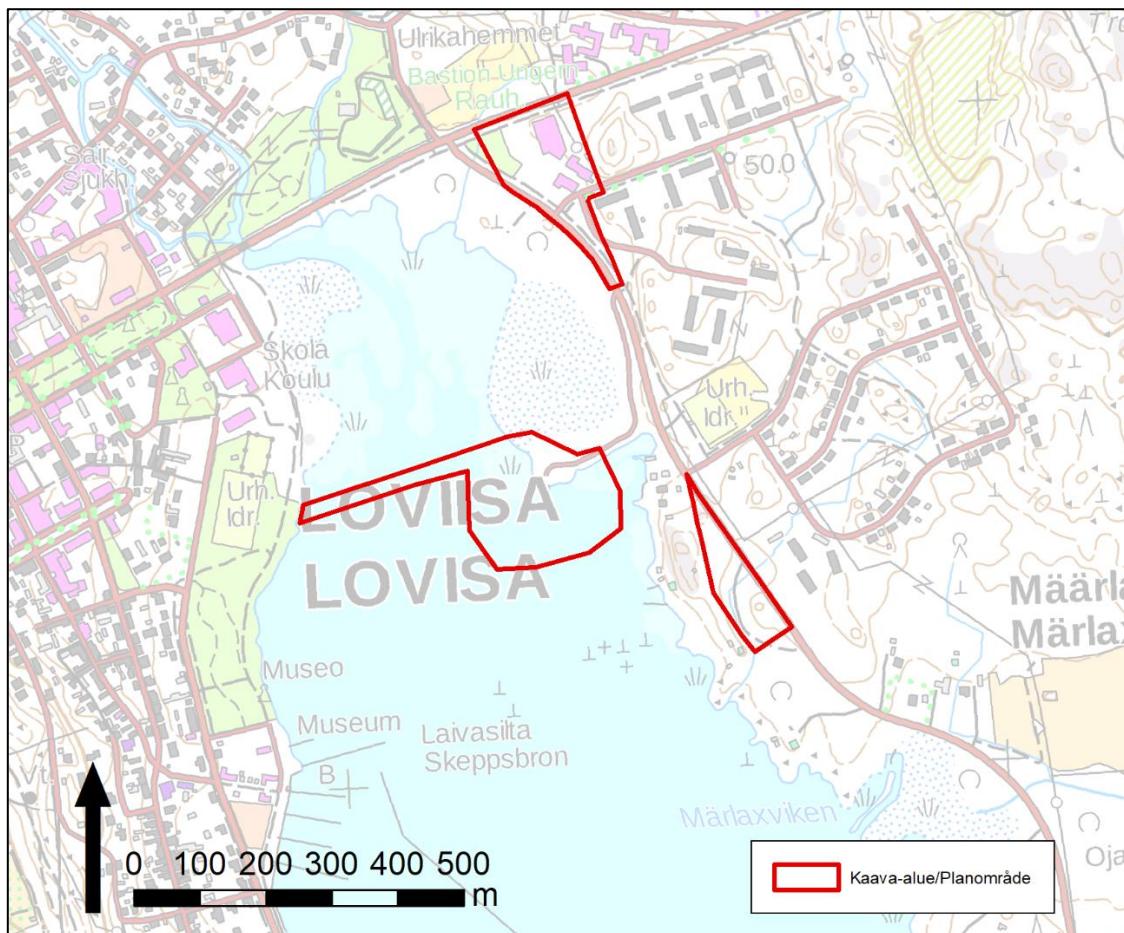
Kunta:	Loviisan kaupunki
Kommun:	Lovisa stad
Kaavan nimi:	LOTES-osayleiskaavan muutos (Kuningattarenranta)
Planens namn:	Ändring av LOTES-delgeneralplanen (Drottningstranden)
Kaavan laatija:	Sitowise Oy
Planens utarbetare:	DI (YKS 641) Janika Lankinen
Loviisan kaupungin edustaja	Kaupunginarkkitehti / Stadsarkitekt
Representant för Lovisa stad:	Maaria Mäntysaari

1.2 Kaava-alueen sijainti

Kaava-alue sijaitsee Loviisan keskustan itäpuolella Ulrika-Määrlahden kaupunginosassa Loviisanlahden itärannalla.

1.2 Planområdets läge

Planområdet ligger öster om Lovisa centrum i stadsdelen Ulrika-Märlax på östra stranden av Lovisaviken.



Kuva 1.1. Kaavan sijainti.

Bild 1.1. Planens läge.

1.3 Osayleiskaavamuutoksen tarkoitus

Osayleiskaavan tarkoituksena on laatia oikeusvaikeutteinen osayleiskaava, joka ohjaa alueen asemakaavoitusta.

1.4 Luettelo liitteistä

- 1 Osallistumis- ja arvointisuunnitelma
- 2 Saaristotien liikenneselvitys, Sitowise Oy, 2019
- 3 Saaristotien meluselvitys, Sitowise Oy, 2019
- 4 Päivittäistavarakaupan palveluiden selvitys, Sitowise Oy, 2019
- 5 Kooste valmisteluvaiheessa saapuneesta palautteesta ja sen huomioiminen
- 6 Osayleiskaavojen yhdistelmäkartta
- 7 Yhteenvetö ja vastineet kaavaehdotuksesta saaduista lausunnoista

1.5 Luettelo taustaselvityksistä ja lähdemateriaalista

Luonto

- Pesimälinnustoselvitys, Lovisanlahden pohjukka, 2020
- Hauen kutualueselvitys Lovisanlahden pohjukassa, Ramboll, (2020)
- Lovisan Kuningattarenrannan kokoomaluontoselvitys 2019, Jere Salminen, 2019
- Itä-Uudenmaan maakunnallisesti arvokkaat luonnonympäristöt (MALU), Itä-Uudenmaan liitto 2010
- Lovisan Kuningattarenrannan lepakkoselvitys, Wermundsen Consulting, 2019
- Lovisan liito-oravaselvitys, Enviro Oy 2008
- Lovisan kaupungin alueen kasvillisuuskartoitus sekä yleinen kuvaus linnustosta, Maud Östman, 1994
- Lovisa, Itäranta, asuntomessualue, maaperän pilaantuneisuustutkimus, Ramboll, 2019

Maisema ja kulttuuriympäristö

- Kuningattarenranta: Lovisanlahden pohjukan arkeologinen vedenalaisinventointi ja neljän hylkykohteiden tarkastaminen.
- LOTES-osayleiskaavan rakennusinventoinnit kohdealueelta
- Missä maat on mainiommat; Uudenmaan kulttuuriympäristöt, Uudenmaan liitto, 2011

1.3 Delgeneralplanens syfte

Syftet med delgeneralplanen är att utarbeta en delgeneralplan med rättsverkningar som styr detaljplaneringen av området.

1.4 Förteckning över bilagor till beskrivningen

- 1 Program för deltagande och bedömning
- 2 Trafikutredning för Skärgårdsvägen, Sitowise Oy ,2019
- 3 Bullerutredning för Skärgårdsvägen, Sitowise Oy, 2019
- 4 Utredning om dagligvaruhandelstjänster, Sitowise Oy 2019
- 5 Sammanfattning av mottagen respons på planutkastet och beaktande av den
- 6 Kombinationskarta av delgeneralplanen
- 7 Sammandrag av och genmälen på utlåtandena om planförslaget

1.5 Förteckning över bakgrundsutredningar och källmaterial

Natur

- Inventering av häckande fåglar, Lovisavikens innersta del, 2020
- Inventering av gäddans lekområden i Lovisavikens innersta del, Ramboll, (2020)
- Samlad naturinventering av drottningstranden i Lovisa, Jere Salminen, 2019
- Itä-Uudenmaan maakunnallisesti arvokkaat luonnonympäristöt (MALU) (Värdefulla naturmiljöer i Östra Nyland), Östra Nylands förbund 2010
- Fladdermusutredning vid Drottningstranden i Lovisa, Wermundsen Consulting, 2019
- Inventering av flygekorrar i Lovisa, Enviro Oy, 2008
- Kartläggning av växtligheten på Lovisa stads område samt allmän beskrivning av fågelbeståndet, Maud Östman, 1994
- Lovisa, Östra stranden, bostadsmässområdet, undersökning av markens förorening, Ramboll, 2019

Landskap och kulturmiljö

- Drottningstranden: arkeologisk undervattensinventering och granskning av fyra vrakobjekt i Lovisavikens innersta del.

- Itä-Uudenmaan rakennetun kulttuuriympäristön selvitys, Katariina Ockenström/Itä-Uudenmaan liitto, 2007
- Määrlahden historiallinen käyttö, Ulrika Rosendahl, 2019

Vedet

- Loviisan rannikkoalueen tulvariskien hallintasuunnitelma 2016-2021, ELY-keskuksen julkaisu 99/2015
- Loviisan rannikkoalueen tulvaopas 2018
- Loviisan kaupungin tulvastrategia, Ramboll, 2010
- Esiselvitys kelluvasta asuinalueesta Loviisanlahdelle, Bluet Oy, 2019
- Selvitys Loviisanlahden ylittävästä kelluvasta ponttonisillasta, A-Laiturit, 2019
- Kuningattarenrannan asemakaavaehdotuksen vaikutus Loviisanlahden pintaveteen, asiantuntijalausunto, FCG Suunnittelu ja teknikka, 2020
- Loviisan asuntomessualueen tuuliaallokko ja aaltosuojaustarve, FCG Suunnittelu ja teknikka Oy, 2019

Liikenne

- Saaristotien liikenneselvitys osayleiskaavan ja asemakaavan muutoksia varten, Sitowise, 2019

Muut selvitykset

- Itärannan kehittäminen –verkkokyselyn tulokset, Ramboll, 2017
- Kaupan palveluverkkoselvitys Loviisan kaupungin alueella, FCG Suunnittelu ja teknikka Oy, 2020
- Loviisa ja Lapinjärvi, Kaupan palveluverkkoselvitys, Entrecon, 2011
- Kaupan selvityksen päivitys Kuningattarenrannan osalta, Sitowise, 2019
- Loviisan asuntopoliittinen ohjelma
- Maapoliittinen ohjelma 2018
- Loviisan kaupungin strategia 2017-2022
- Loviisan kaupungin rakennusjärjestys
- Loviisan kaupungin ympäristönsuojelumäääräykset
- Loviisan lahden Itäranta, verkkokysely 2017

- Byggnadsinventeringar på området för LOTES-delgeneralplanen
- Missä maat on mainiommat; Kulturmiljöer i Nyland, Nylands förbund, 2011
- Inventering av byggd kulturmiljö i Östra Nyland, Katariina Ockenström/Östra Nylands förbund, 2007
- Den historiska användningen av Mär lax, Ulrika Rosendahl, 2019

Vatten

- Plan för hantering av översvämningsriskerna i Lovisa kustområde 2016-2021, NTM-centralens publikation 99/2015
- Översvämningsguide för Lovisa kustområde 2018
- Lovisa stads översvämningsstrategi, Ramboll, 2010
- Preliminär utredning av ett flytande bostadsområde till Lovisaviken, Bluet Oy, 2019
- Utredning om en flytande pontonbro som korsar Lovisaviken, A-Laiturit, 2019
- Drottningstrandens planförslagets effekt på Lovisavikens ytvatten, expertutlåtande, FCG Planering och Teknik, 2020
- Lovisa bostadsmässoområdets sjöhävning och behov av vågskydd, FCG Planering och Teknik, 2019

Trafik

- Trafikutredning för Skärgårdsvägen för ändringar av delgeneralplanen och detaljplanen, Sitowise, 2019

Övriga utredningar

- Resultaten av webbenkäten om utveckling av Östra stranden, Ramboll, 2017
- Utredningen av handelns servicenätverk inom Lovisa stads område, FCG Suunnittelu ja teknikka Oy, 2020
- Lovisa och Lappträsk, Utredning om handelns servicenät, Entrecon, 2011
- Uppdatering av utredningen om handeln för Drottningstrandens del, Sitowise, 2019
- Lovisas bostadspolitiska program
- Markpolitiska programmet 2018
- Lovisa stads strategi 2017-2022
- Lovisa stads byggnadsordning
- Lovisa stads miljöskyddsföreskrifter
- Östra stranden av Lovisavik, webbenkät 2017

2 Tiivistelmä

2.1 Kaavaprosessin vaiheet

Osayleiskaavan muutos on tullut vireille kaupunginvaltuiston päätöksellä 17.4.2019 § 43.

Elinkeino- ja infrastruktuurilautakunta päätti koukessaan 19.6.219 § 86 asettaa osayleiskaavan muutoksen luonnonksen julkisesti nähtävillä ja pyytää siitä lausunnot.

Osayleiskaavaluonnos oli julkisesti nähtävillä 4.7. – 16.8.2019 välisenä aikana. Luonnonksesta saatettiin 10 lausuntoa ja 3 mielipidettä.

Elinkeino- ja infrastruktuurilautakunta päätti koukessaan 30.1.2020 § 5 asettaa osayleiskaavan muutoksen ehdotuksen julkisesti nähtävillä ja pyytää siitä lausunnot.

Osayleiskaavaehdotus oli julkisesti nähtävillä 7.2. – 9.3.2020 välisenä aikana. Ehdotuksesta saatettiin 12 lausuntoa.

2.2 Osayleiskaavan keskeinen sisältö

Tavoitteena on laatia oikeusvaikuttainen osayleiskaava, joka ohjaa alueen asemakaavoitusta. Vireilätilupäätöksen mukaisesti tavoitteena on:

- tutkia Saaristotien pohjoispään kohdistuvia muutostarpeita liittyen tien linjaukseen ja KM-merkinnän muuttamiseen
- tutkia LV-alueen käyttötarkoituksen laajentamista koskemaan pienvenesataman lisäksi keltuvia asuntoja ja virkistyspalveluita, kuten yleistä sauna
- tutkia kiilamaisen, Saaristotiehen rajautuvan VL/s-alueen osan muuttamista asuinkäyttöön.

Kaavaehdotusvaiheessa kaavan tavoitteisiin lisätettiin kevyen liikenteen yhteystarpeen tutkiminen Loviisanlahden yli.

2 Sammandrag

2.1 Olika skeden i planprocessen

Ändringen av delgeneralplanen har anhängiggjorts genom stadsfullmäktiges beslut 17.4.2019 § 43.

Närings- och infrastruktur nämnden beslöt på sitt möte 19.6.2019 § 86 att lägga fram utkastet till ändring av delgeneralplanen och att begära utlåtanden om det.

Delgeneralplanutkastet var framlagt under tiden 4.7 – 16.8.2019. Det kom 10 utlåtanden och 3 åsikter om utkastet.

Närings- och struktur nämnden beslöt på sitt möte 30.1.2020 § 5 att lägga fram förslaget till ändring av delgeneralplanen och att begära utlåtanden om det.

Delgeneralplanförslaget var framlagt under tiden 7.2 – 9.3.2020. Det kom 12 utlåtanden om förslaget.

2.2 Delgeneralplanens centrala innehåll

Syftet är att utarbeta en delgeneralplan med rättsverkningar som styr detaljplaneringen av området. I enlighet med beslutet om anhängiggörande är målsättningen att

- undersöka ändringsbehov i Skärgårdsvägens norra ända med anknytning till vägens linjeföring och ändring av KM-beteckningen
- undersöka utvidgandet av LV-områdets användningsändamål till att – förutom småbåtshamnen – innebära även flytande bostäder och rekreationsstjänster, såsom allmän bastu
- undersöka möjligheter att ändra användningen av den kilformiga delen av VL/s-området som angränsar till Skärgårdsvägen till bostadsändamål.

I planförslagsfasen fogades till målen för planen undersökning av förbindelsebehovet för gång- och cykeltrafik över Lovisaviken.

3 Suunnittelutilanne

3.1 Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet

Voimassa oleva valtioneuvoston päätös valtakunnallisista alueidenkäyttötavoitteista astui voimaan 1.4.2018. Tämän osayleiskaavan kannalta keskeisiä tavoitteita ovat muun muassa seuraavat:

Toimivat yhdyskunnat ja kestävä liikkuminen

- Luodaan edellytykset elinkeino- ja yritystoinnin kehittämiselle sekä väestökehityksen edellyttämälle riittävälle ja monipuoliselle asuntotuotannolle.
- Luodaan edellytykset vähähiiliselle ja resursteihokkaalle yhdyskuntakehitykselle, joka tukeutuu ensisijaisesti olemassa olevaan rakenteeseen.
- Edistetään palvelujen, työpaikkojen ja vapaaajan alueiden hyvää saavutettavuutta eri väestöryhmien kannalta.

Terveellinen ja turvallinen elinympäristö

- Uusi rakentaminen sijoitetaan tulvavaara-alueiden ulkopuolelle.

3 Planeringssituation

3.1 Riksomfattande mål för områdesanvändningen

Statsrådets gällande beslut om de riksomfattande mälen för områdesanvändningen trädde i kraft 1.4.2018. Centrala mål för denna delgeneralplan är bl.a.:

Fungerande samhället och hållbara färdsätt

- Förutsättningar skapas för att utveckla näringss- och företagsverksamhet samt för att åstadkomma en tillräcklig och mångsidig bostadsproduktion som befolkningsutvecklingen förutsätter.
- Förutsättningar skapas för en kolsnål och resurseffektiv samhällsutveckling, som i främsta hand stöder sig på den befintliga strukturen.
- Tillgängligheten i fråga om tjänster, arbetsplatser och fritidsområden för de olika befolningsgrupperna främjas.

En sund och trygg livsmiljö

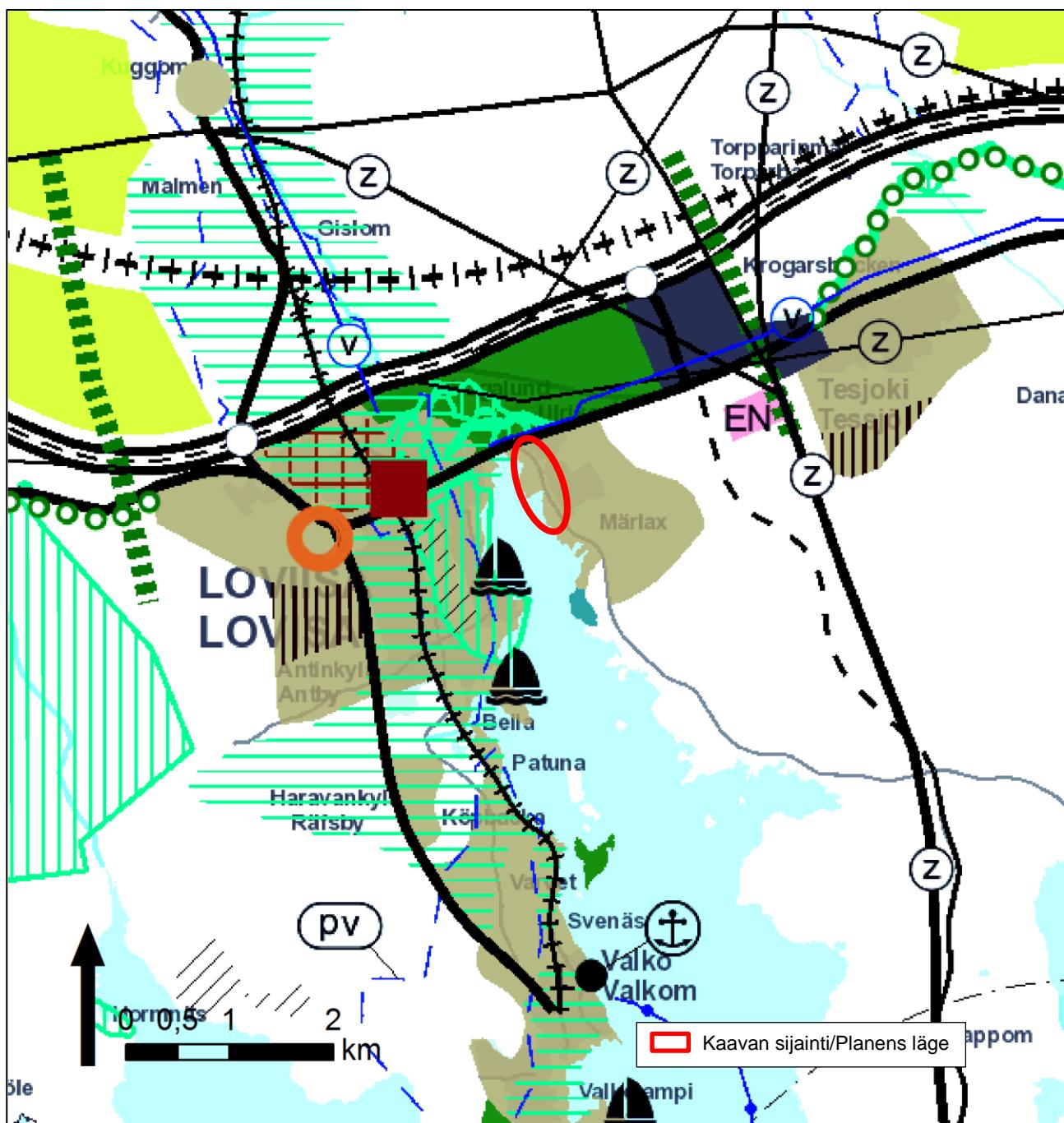
- Nytt byggande placeras utanför områden med översvämningsrisk.

3.2 Maakuntakaava

Alueella on voimassa Itä-Uudenmaan maakuntakaava (YM 15.2.2010) siltä osin kuin sitä ei ole kumottu sekä Uudenmaan 2. vaihemaakuntakaava ja Uudenmaan 4. vaihemaakuntakaava.

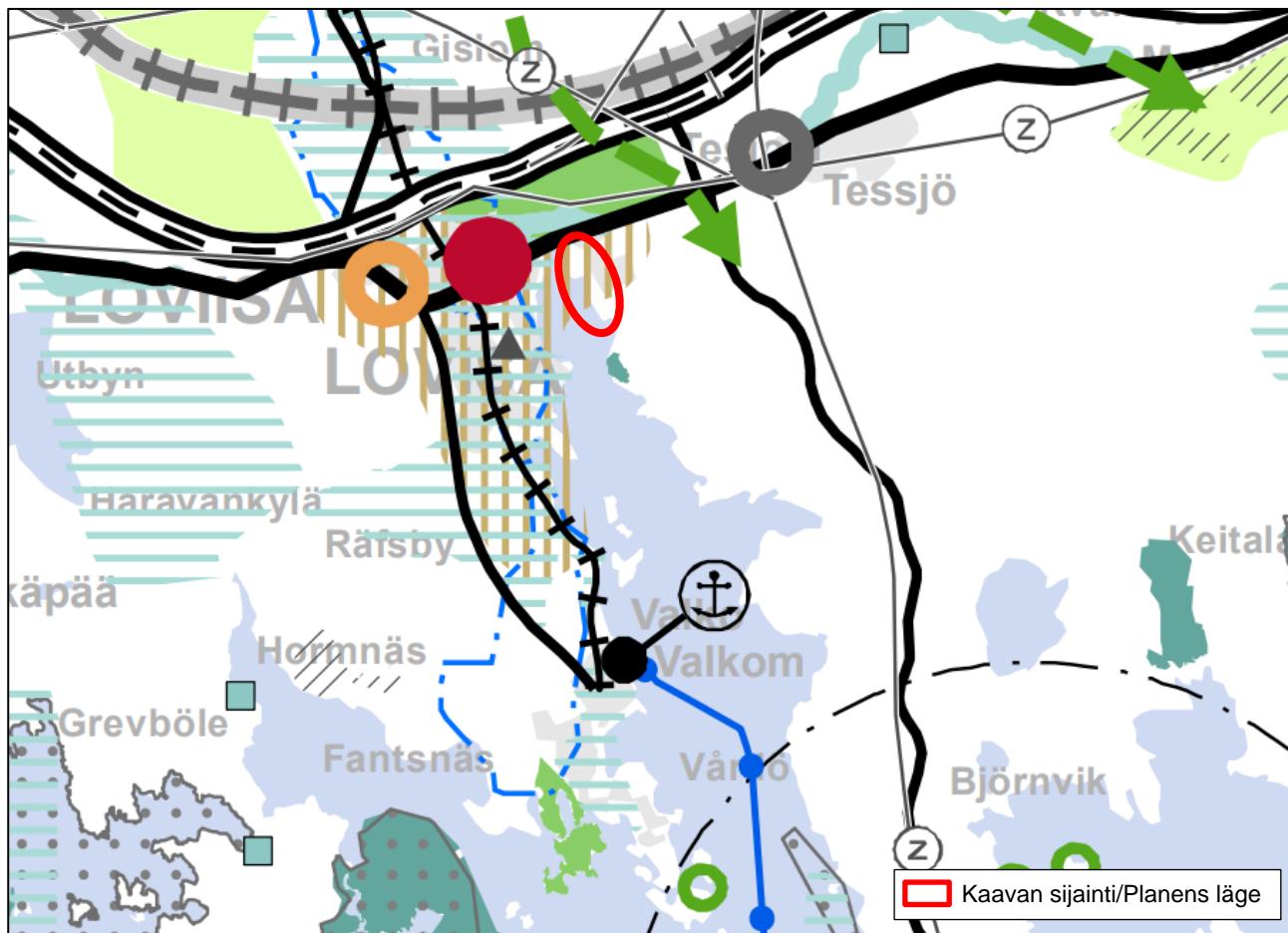
3.2 Landskapsplan

På området gäller Landskapsplanen för Östra Nyland (MM 15.2.2010) i den mån den inte har upphävts genom Etapplandskapsplan 2 för Nyland och Etapplandskapsplan 4 för Nyland



Kuva 3.1. Ote voimassa olevien maakuntakaavojen yhdistelmästä 2017. Kaava-alue on osoitettu punaisella soikiolla.

Bild 3.1 Utdrag ur sammanställningen av de gällande landskapsplanerna 2017. Planområdet är angivet med en röd oval.



Kuva 3.2. Uusimaa-kaava 2050:n kaavaehdotus (11.10.2019). Kaava-alue on osoitettu punaisella soikiolla.

Osayleiskaavamuutoksen alue sijoittuu maakunta-kaavojen mukaiselle taajamatoimintojen alueelle. Maakuntakaavoihin on ruskealla merkitty taajamatoimintojen alue, vihreällä virkistysalue, mustalla viivalla seututie (Mannerheiminkatu), mustalla katkoviivalla vaihtoehtoinen tai ohjeellinen liikenneväylän sijainti (Hästholmenin uusi tieyhteys) vene-satamat purjevenesymbolilla, pohjavesialue sinisellä katkoviivalla (pv) ja tummanvihreällä luonnon-suojelualue.

Uudenmaan liitto on käynnistänyt Uusimaa-kaava 2050 -maakuntakaavan laadinnan. Maakuntakaava-ehdotus oli nähtävillä syksyllä 2019. Tullessaan voimaan Uusimaa-kaava kumoaa sekä nyt voimassa olevat että lainvoimaiset maakuntakaavat, lukuun ottamatta Östersundomin aluetta sekä Uudenmaan 4. vaihemaakuntakaavan tuulivoimaratkaisua.

Bild 3.2. Förslaget till Nylandsplanen 2050 (11.10.2019). Planområdet är angivet med en röd oval.

Området där delgeneralplanen ändras ligger på ett område för tätortsfunktioner enligt landskapsplanerna. I landskapsplanerna anges område för tätortsfunktioner med brunt, rekreationsområde med grönt, regional väg (Mannerheimgatan) med svart linje, alternativ eller riktgivande sträckning för trafikled (den nya vägförbindelsen till Hästholmen) med svart streckad linje, småbåtshamnar med segelbåtssymbol, grundvattenområde med blå streckad linje (pv) och naturskyddsområde med mörkgrönt.

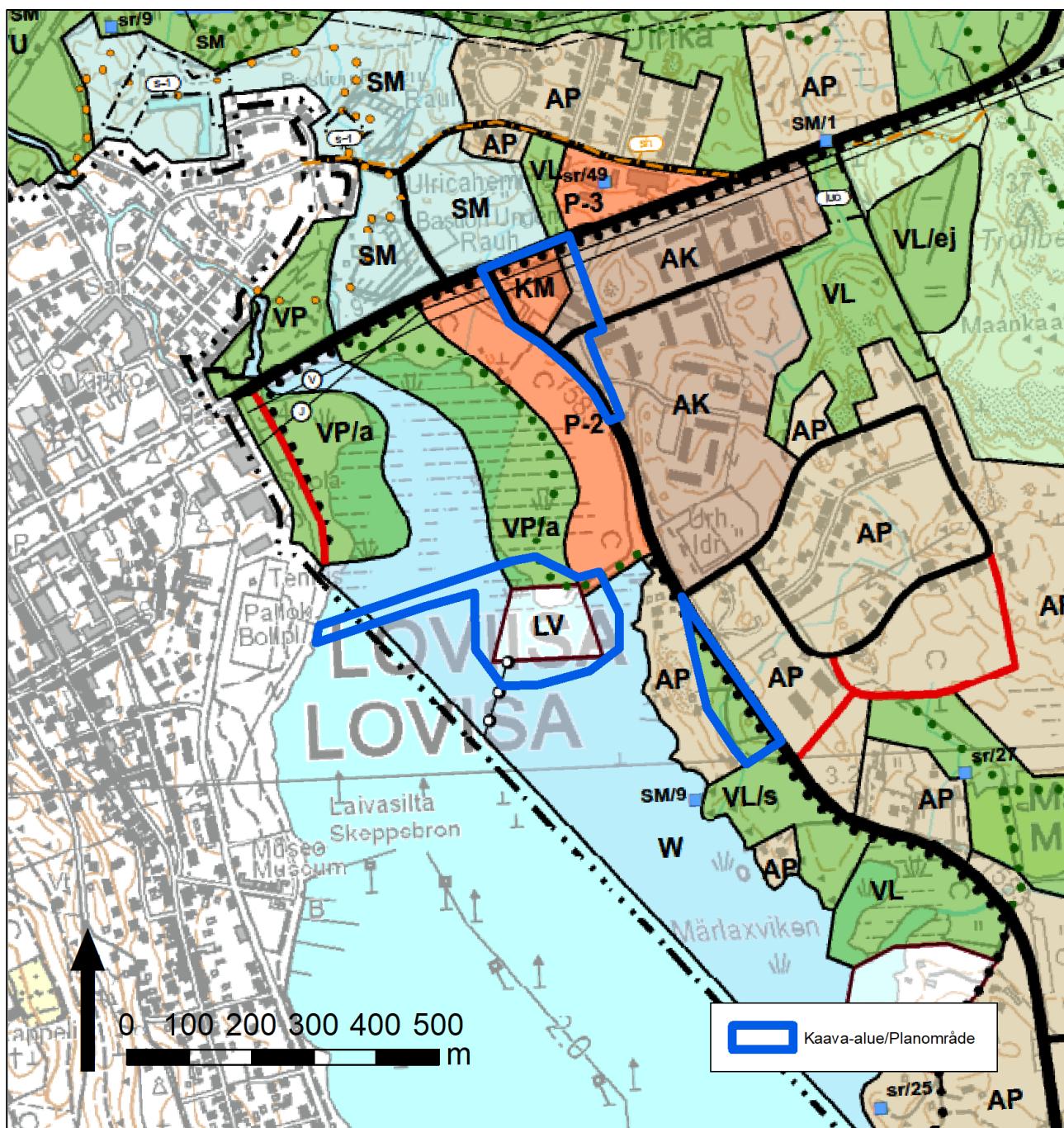
Nylands förbund har börjat utarbeta landskapsplanen Nylandsplanen 2050. Planförslaget var framlagt hösten 2019. När Nylandsplanen träder i kraft upphäver den både nu gällande och lagakraftvunna landskapsplaner, med undantag av Östersundomområdet och vindkraftslösningen i etapplandskapsplan 4 för Nyland.

3.3 Yleiskaava

Suunnittelalueella on voimassa Lovisan pohjoisosien ja Ruotsinpyhtään Tesjoen kuntien yhteinen osayleiskaava (LOTES), joka on vahvistettu ympäristöministeriössä 16.2.2010.

3.3 Generalplan

På planeringsområdet gäller den gemensamma delgeneralplanen för norra delen av Lovisa och Tessjö i Strömfors (LOTES), som har fastställts i miljöministeriet 16.2.2010.



Kuva 3.3. Ote Lovisan pohjoisosien ja Ruotsinpyhtäään Tesjoen osayleiskaavasta (LOTES) vuodelta 2010. Osayleiskaavan muutosalue on merkitty kuvaan sinisellä.

Bild 3.3. Utdrag ur delgeneralplanen för norra delen av Lovisa och Tessjö i Strömfors (LOTES) från 2010. Området där delgeneralplanen ändras är angivet med blått på bilden.

Pohjoisosan alue on voimassa olevassa yleiskaavassa kaupallisten palvelujen alue, jolle saa sijoittaa vähittäiskaupan suuryksiköitä (KM) sekä osittain asuinkerrostalojen aluetta AK. Alue rajautuu palvelujen ja hallinnon alueeseen P-2.

Osayleiskaavamuutoksen keskiosa on voimassa olevassa yleiskaavassa osoitettu venesatamaksi/vene-valkamaksi (LV) sekä puistoalueeksi, joka säilytetään avoimena (VP/a).

Eteläosan kiilamainen alue on voimassa olevassa yleiskaavassa lähivirkistysalueutta, jolla on suojueluaroja (VL/s).

I den gällande generalplanen är området i den norra delen ett område för kommersiell service där en stor detaljhandelsenhet får placeras (KM) samt delvis ett bostadsområde dominerat av flervåningshus AK. Området gränsar till ett område för service och förvaltning P-2.

Den mellersta delen av området där delgeneralplanen ändras har i den gällande generalplanen anvisats som småbåtshamn/småbåtsplats (LV) samt som park som bibehålls öppen (VP/a).

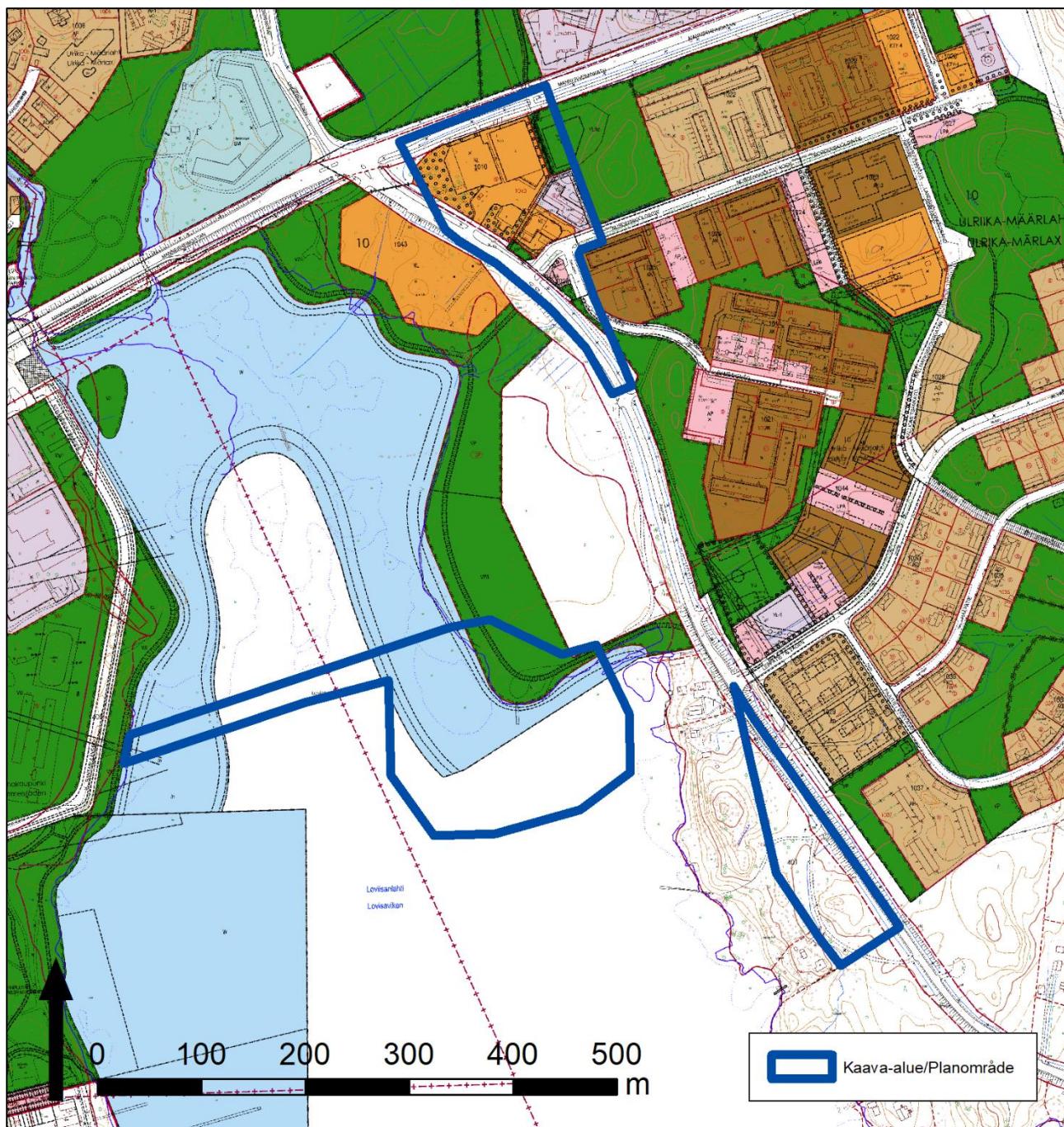
Det kilformade området i den södra delen är i den gällande generalplanen ett område för närekrektion med skyddsvärden (VL/s).

3.4 Asemakaava

Suuri osa suunnittelalueesta on asemakaavoitettu. Alueen voimassa olevien asemakaavojen yhdistelmä on esitetty kuvassa 4.5.

3.4 Detaljplan

Största delen av planeringsområdet är detaljplanerat. En sammanställning av de detaljplaner som gäller på området presenteras på bild 4.5.

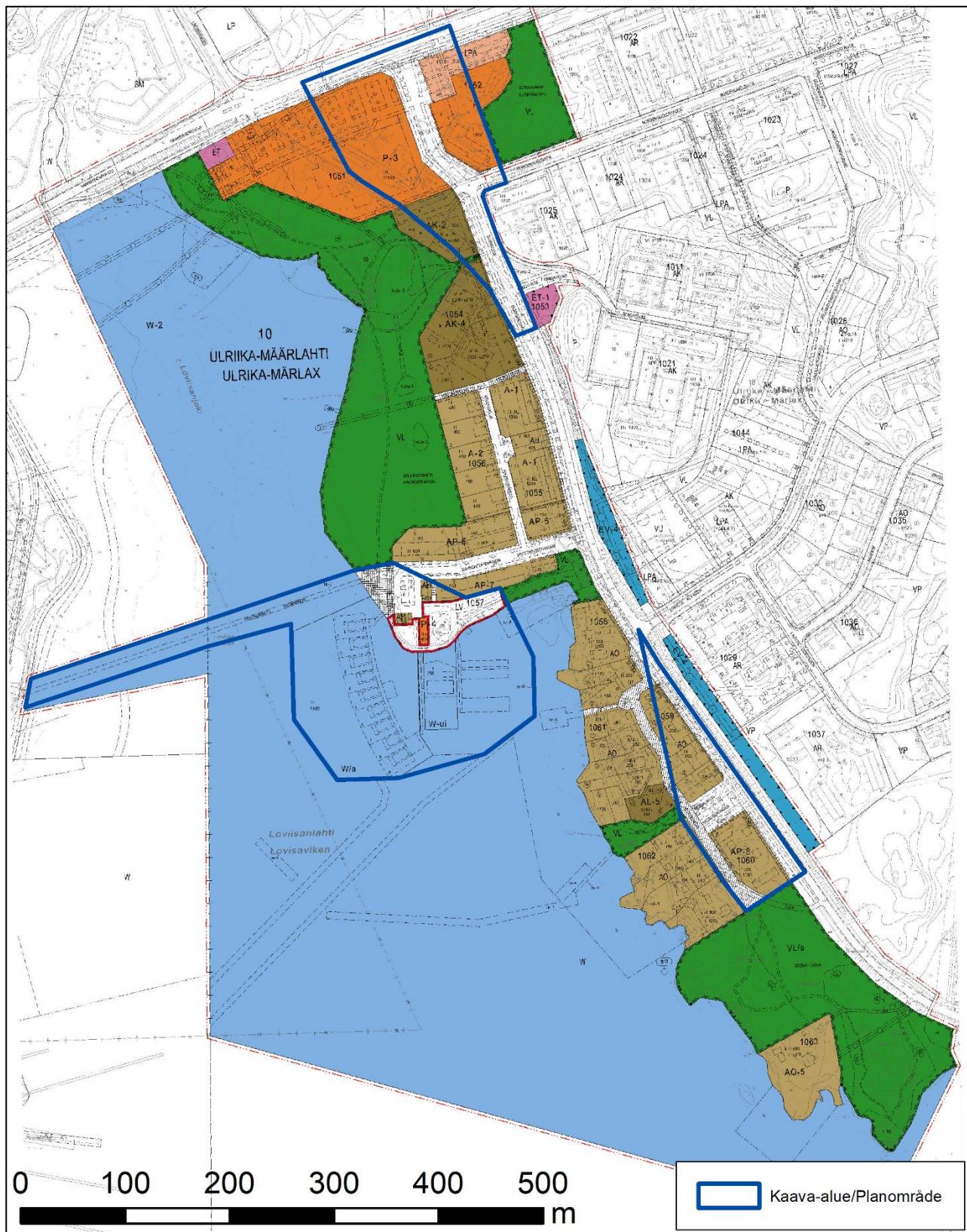


Kuva 3.4. Ote voimassa olevien asemakaavojen yhdistelmästä. Kaavamuutosalue on merkity kuvaan sinisellä.

Suunnittelalueella on vireillä myös Lovisanlahden itärannan asemakaavan laatiminien.

Bild 3.4. Utdrag ur sammanställningen av de gällande detaljplanerna. Det område där planen ändras är angivet med blått på bilden.

På planeringsområdet pågår också utarbetandet av en detaljplan för östra stranden av Lovisaviken.



Kuva 3.5. Lovisanlahden Itäranta, Kuningattarenrannan nähtävillä ollut asemakaavaehdotus.

Bild 3.5. Planförslaget för Östra stranden av Lovisaviken, Drottningstranden

3.5 Rakennusjärjestys

Alueella on voimassa 31.5.2014 hyväksytty rakennusjärjestys sekä rakennusjärjestyksen muutos vuodelta 2015. Valmisteilla on uusi rakennusjärjestys.

3.5 Byggnadsordning

På området gäller den byggnadsordning som godkändes 31.5.2014 och ändringen av byggnadsordningen från 2015. En ny byggnadsordning håller på att utarbetas.

4 Lähtökohdat

4.1 Rakennettu ympäristö

Osayleiskaava-alueen pohjoisessa osassa sijaitsee kolme rakennusta: entinen valintatalon kaupparakennus, Määrlahden päiväkotirakennus ja Norden-skiöldintien 2:n liikerakennus, jossa sijaitsee lähtötilanteessa pizzeria ja muita liiketiloja. Kaava-alueen eteläosassa ei ole rakennuksia.

Kaava-alueelle keskiosaan sijoittuu pieni venelaituri.

Loviisan väkiluku oli vuoden 2018 lopussa 14 891 asukasta (Tilastokeskus). Loviisan kaupungin strategian 2017-2022 tavoitteena on, että vuonna 2022 Loviisassa on 15 500 asukasta.

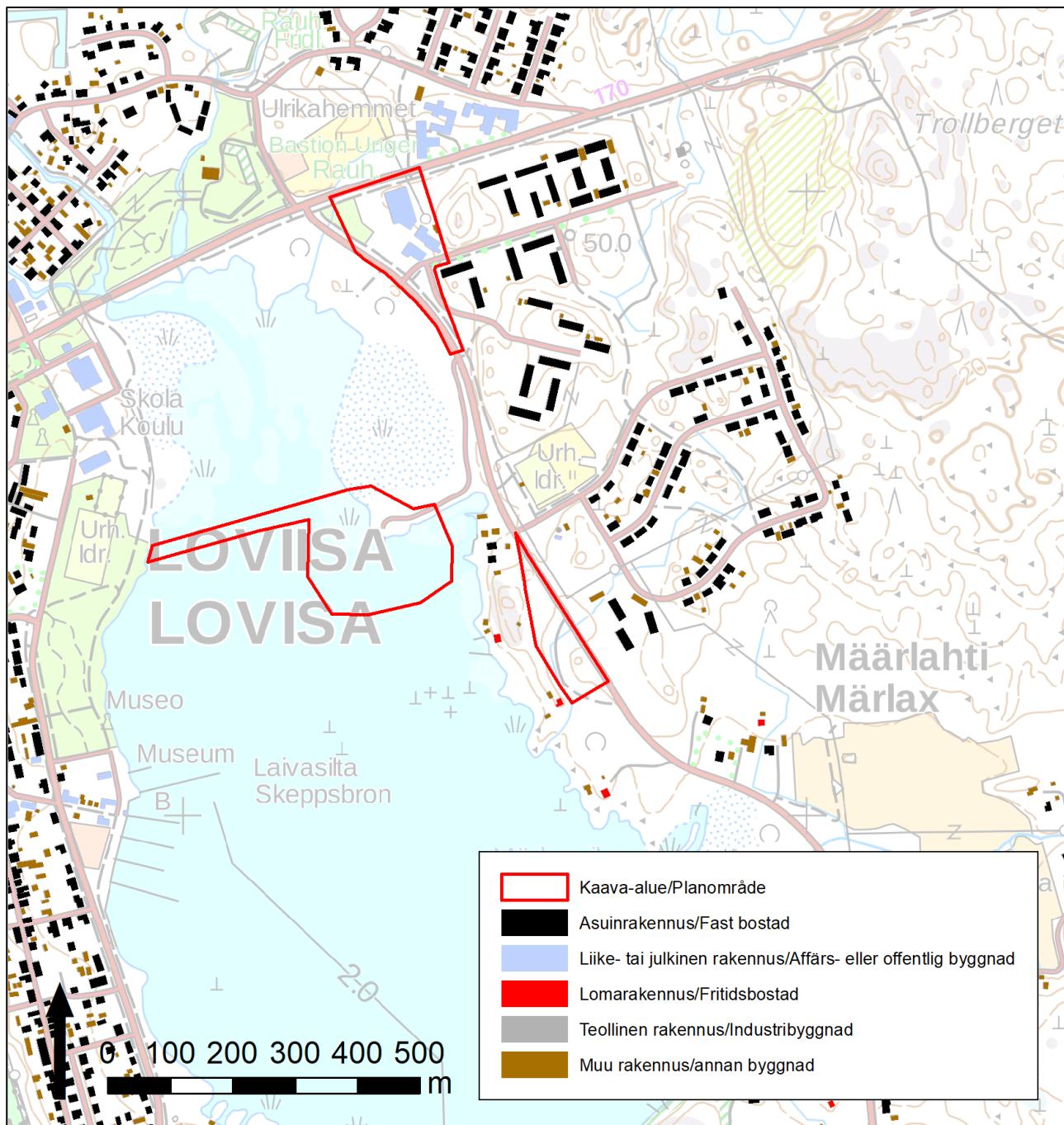
4 Utgångspunkter

4.1 Den byggda miljön

I den norra delen av delgeneralplaneområdet finns tre byggnader: den före detta Valintatalo-butiksbyggnaden, Mär lax daghemsbyggnad och affärsfasigheten på Nordenskiöldsvägen 2, som i utgångsläget hyser en pizzeria och andra affärslokaler. I den södra delen av planområdet finns det inga byggnader.

I mellersta delen av planområdet finns en liten båtbrygga.

I slutet av 2018 hade Lovisa 14 891 invånare (Statistikcentralen). Målet för Lovisa stads strategi 2017-2022 är att Lovisa ska ha 15 500 invånare 2022.



Kuva 4.1. Rakennukset.

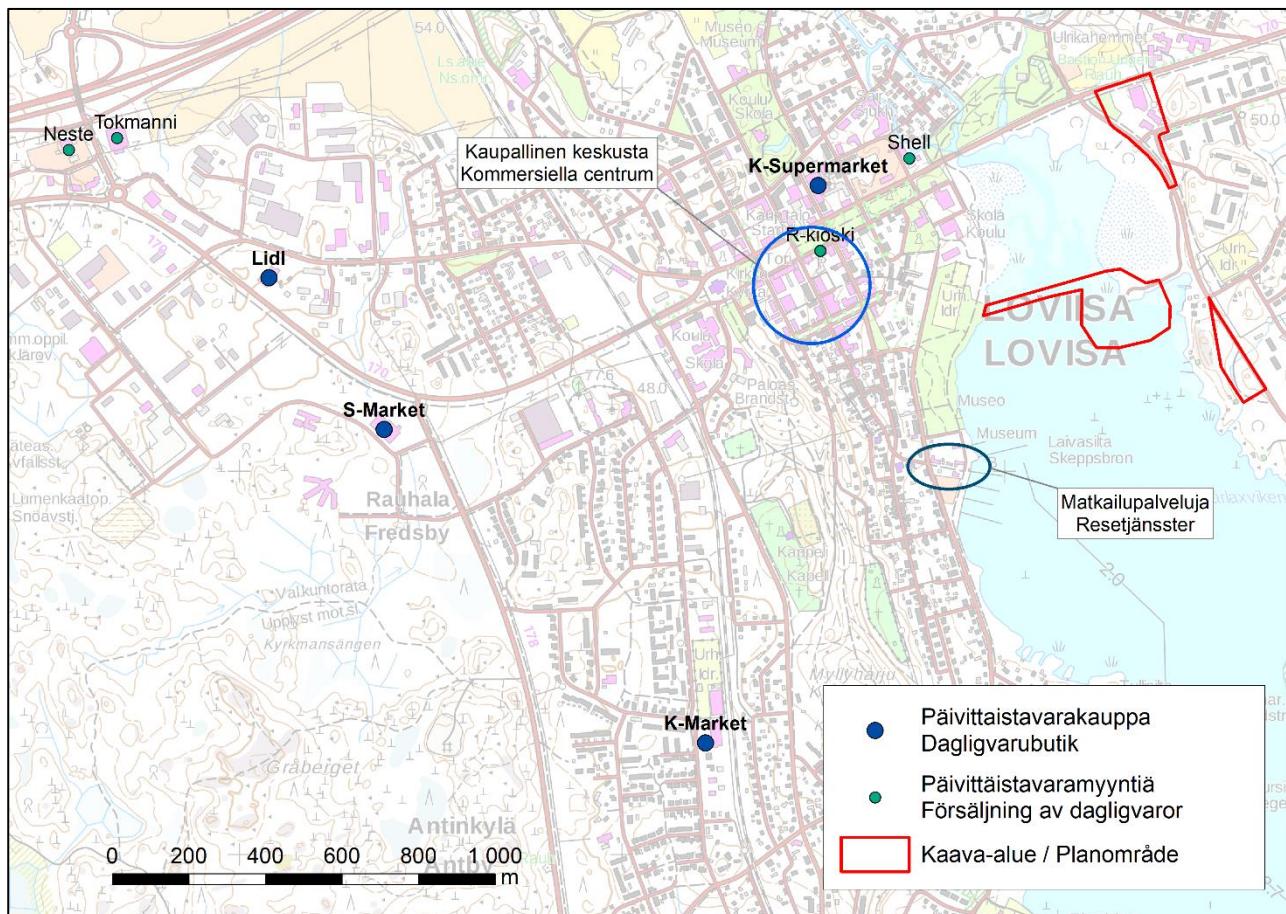
Bild 4.1. Byggnader

4.2 Palvelut

Kaava-alueen pohjoisosassa on polttoaineiden tankkauspiste sekä grilli. Aikaisemmin alueella sijainneen kaupan suuryksikön (Valintatalo) rakennus on tyhjillään.

4.2 Service

I den norra delen av planområdet finns en tankstation och en grill. Den byggnad där det tidigare fanns en stor handelsenhet (Valintatalo) står tom.



Kuva 4.2. Kaava-alueen nykyiset palvelut sekä Loviisan keskustan nykyiset päivittäistavarakaupat.

Kaava-alue tukeutuu Loviisan keskustan nykyisiin kaupallisiin palveluihin. Lähimpään päivittäistavarakaupaan (K-Supermarket) on matkaa kaava-alueen pohjoisosasta noin 900 metriä.

Loviisan keskustassa on useita erikoiskaupan myymälöitä sekä ravintoloita ja kahviloita.

Linja-autoasema sijaitsee noin 700 metrin kaavaalueesta K-Supermarketin itäpuolella.

Julkiset palvelut sijaitsevat Loviisan keskustan tunumassa. Lähin koulu ja liikuntakeskus sijaitsevat noin 600 metrin päässä kaava-alueen pohjoisosasta ja terveysasema noin 700 metrin päässä linja-autoaseman pohjoispuolella. Keskustan julkisiin palveluihin pääsee kaava-alueilta sujuvasti kävelien ja pyörällen.

4.2.1 Kulttuuriympäristö ja -maisema

Kaavanmuutosalue rajoittuu pohjoisosastaan Loviisan maalinnituksen valtakunnallisesti merkittäväen rakennettuun kulttuuriympäristöön (RKY

Bild 4.2 Nuvarande service på planområdet samt nuvarande dagligvarubutiker i Lovisa centrum.

Planområdet stödjer sig på de nuvarande kommersiella tjänsterna i Lovisa centrum. Avståndet till den närmaste dagligvarubutiken (K-Supermarket) från planområdets norra del är cirka 900 meter.

I Lovisa centrum finns flera specialbutiker samt restauranger och kaféer.

Busstationen ligger öster om K-Supermarket ungefär 700 meter från planområdet.

Offentlig service finns i närheten av Lovisa centrum. Den närmaste skolan och det närmaste idrottscentret ligger ungefär 600 meter från planområdets norra del och den närmaste hälsostationen ungefär 700 meter bort, norr om busstationen. Man når den offentliga servicen i centrum smidigt till fots eller med cykel från planområdet.

4.2.1 Kulturmiljö och –landskap

Den norra delen av området där planen ändras gränsar till Lovisa landfästning, som är en byggd kulturmiljö av riksintresse (RKY 2009). Landfästningen är

2009). Maalinnoitus on myös muinaismuistoaluetta. Linnoitukset ovat merkittävä osa Loviisan historiaa, ja säilyneet linnoitusrakenteet toimivat maisemallisena kohokohtana Loviisanlahden pääteenä.

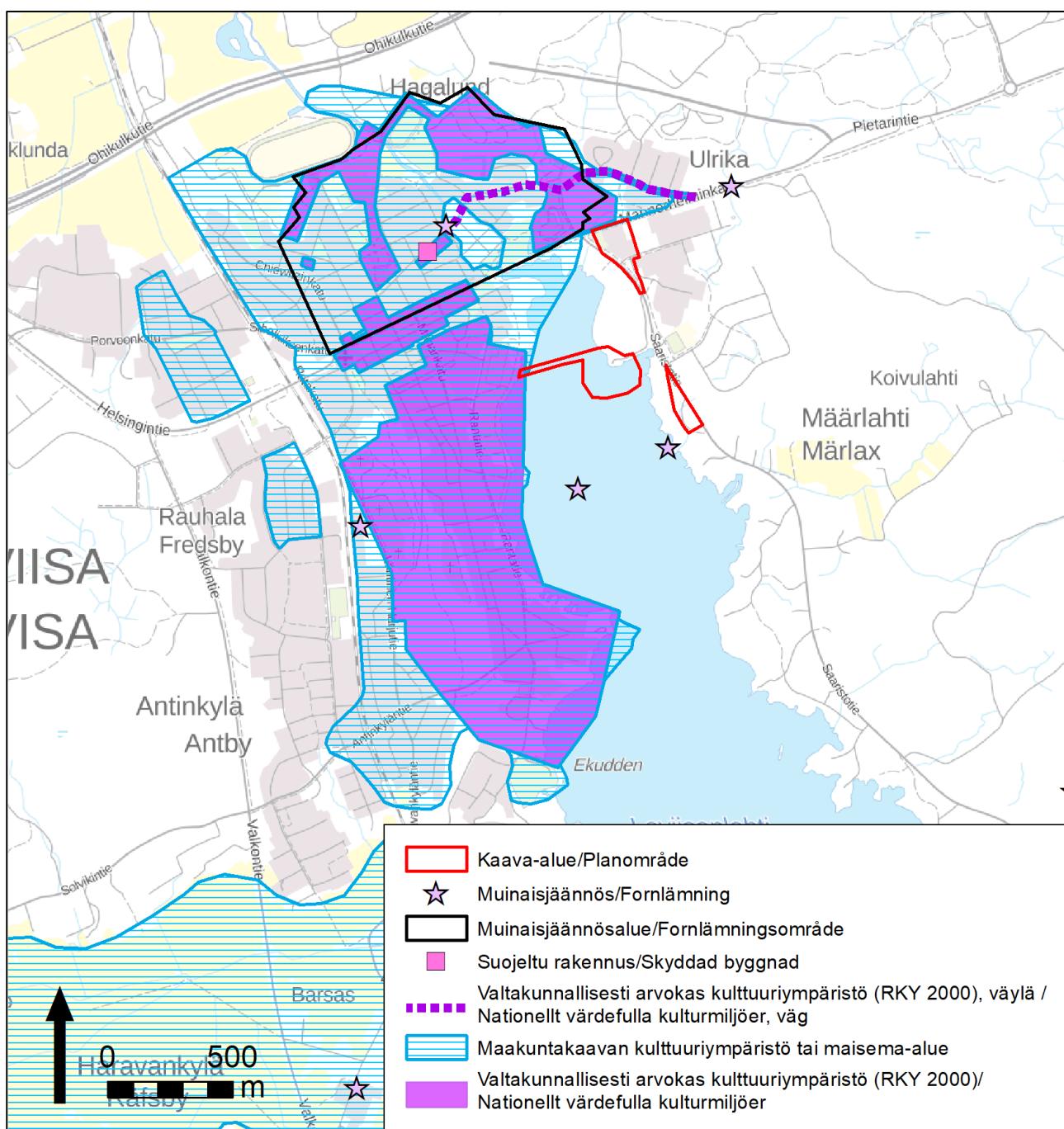
Loviisan keskusta ja sen ympäristö on lisäksi maakuntakaavan kulttuuri ja maisema-alueutta.

Kaava-alueen rakennukset on rakennettu vuosina 1977 - 1983, eivätkä ole kulttuurihistoriallisesti merkittäviä kohteita. Kaavamuutosalueella ei sijaitse muinaismuistoja.

också ett fornminnesområde. Fästningarna är en viktig del av Lovisas historia, och de bevarande fästningskonstruktionerna utgör en höjdpunkt i landskapet i ändan av Lovisaviken.

Lovisa centrum och dess omgivning utgör dessutom ett kultur- och landskapsområde i landskapsplanen.

Byggnaderna på planområdet är uppförda 1977 – 1983, och bland dem finns inga kulturhistoriskt betydande objekt. Det finns inga fornlämningar på det område där planen ändras.



Kuva 4.3 Kaava-alueen läheisyydessä sijaitsevat kiinteät muinaisjäännökset ja arvokkaat kulttuuriympäristöt.

4.2.2 Liikenne

Kaava-alue sijaitsee Saaristotien varressa.

Saaristotien nykyinen liikennemäärä on noin 2300 ajoneuvoa /vrk, josta raskaan liikenteen osuus on noin 5%. Lovisan voimalaitoksen vuosihuoltojen ai-kaan Saaristotien liikennemäärä kasvaa keskimää-räisestä liikenteestä lähes 600 ajoneuvoa/vrk.

Bild 4.3 Fasta fornlämningar och värdefulla kulturmiljöer i närheten av planområdet.

4.2.2 Trafik

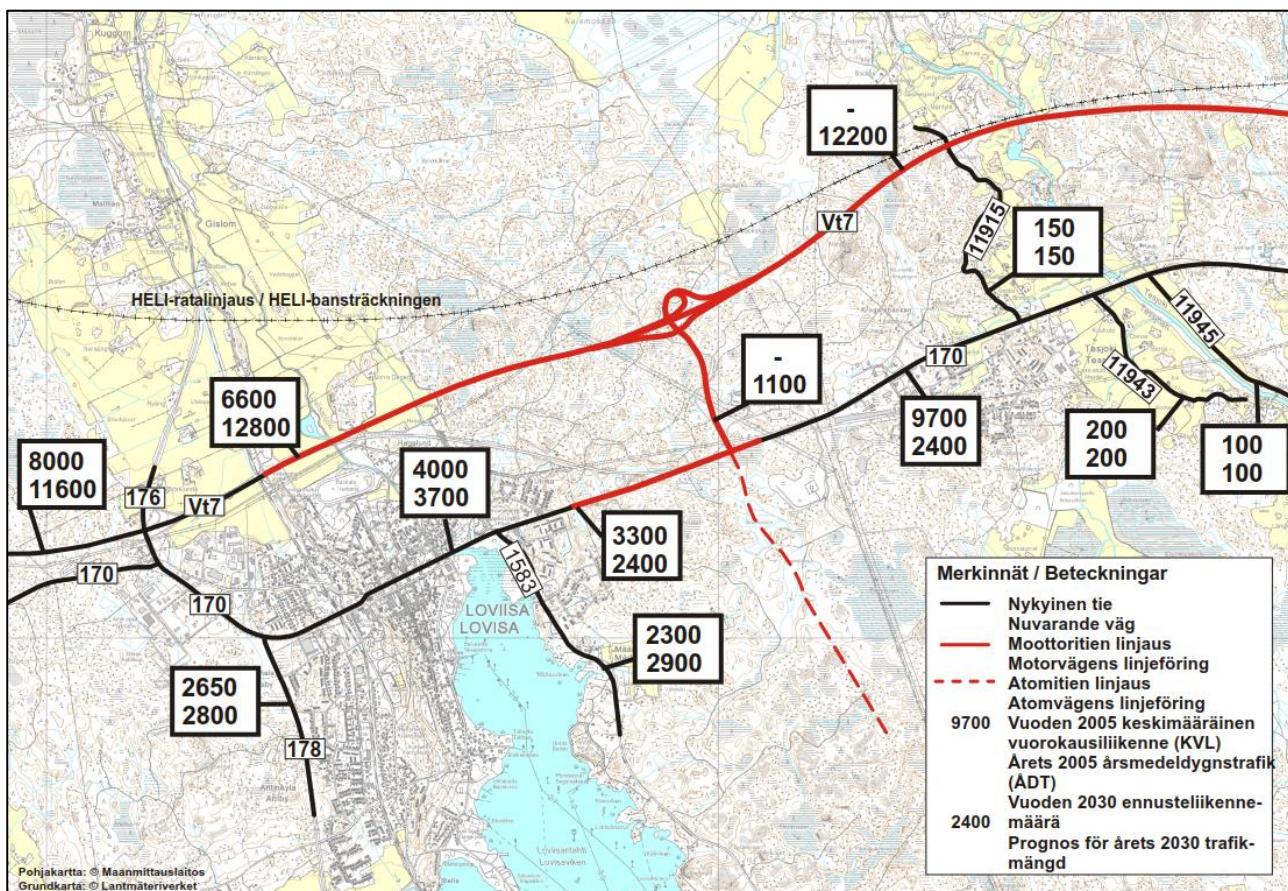
Planområdet ligger invid Skärgårdsvägen.

Den nuvarande trafikmängden på Skärgårdsvägen är cirka 2300 fordon/dygn, varav den tunga trafiken utgör cirka 5 %. Under årsunderhållens vid kraftverket i Lovisa ökar trafikmängden på Skärgårdsvägen med

Saaristotien pohjoispäässä nopeusrajoitus on 50 km/h Leppätielle asti, jonka jälkeen nopeusrajoitus on 60 km/h.

nästan 600 fordon/dygn jämfört med genomsnittstrafiken.

I den norra ändan av Skärgårdsvägen är hastighetsbegränsningen 50 km/h till Alvägen, varefter hastighetsbegränsningen är 60 k/h.

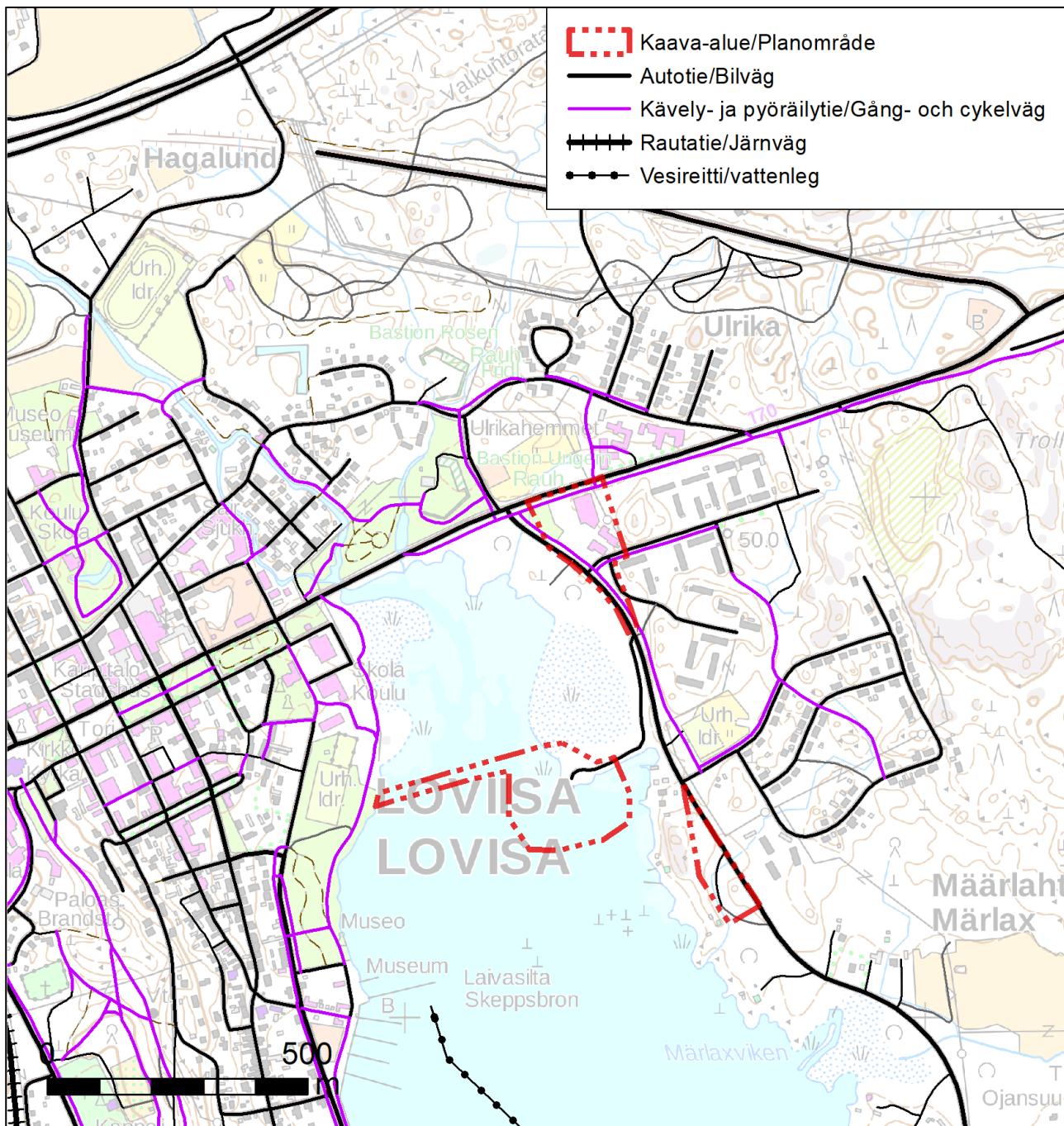


Kuva 4.3 Liikennemäärit

Saaristotien itäpuolella on yhdistetty jalankulun ja pyöräilyn väylä maantien 170 ja Leppätien välisellä osuudella. Alueen joukkoliikennetarjonta muodostuu Määrlahteen ja Hästholmeniin kulkevista linja-autovuoroista, joita kulkee Saaristotiellä arkisin 12-14 vuoroa päivässä.

Bild 4.3 Trafikmängden

På östra sidan av Skärgårdsvägen finns en kombinerad gång- och cykelväg mellan landsväg 170 och Alvägen. Kollektivtrafikutbudet i området utgörs av bussturer till Mär lax och Hästholmen som trafikerar Skärgårdsvägen 12-14 gånger om dagen.



Kuva 4.4 Kaava-alueen liikenneverkostot

Kuva 4.5 Planområdets trafiknäts.

4.2.3 Yhdyskuntatekninen huolto

Suunnittelualueen asemakaavoitetut osat kuuluvat Loviisan vesiliikelaitoksen toiminta-alueeseen ja niillä on vesi- ja viemäriverkosto.

4.2.3 Teknisk försörjning

De detaljplanerade delarna av planeringsområdet hör till Affärsverket Lovisa vattens verksamhetsområde och de är försedda med vatten- och avloppsnät.

4.2.4 Ympäristön häiriötekijät

Kaava-alueella ei ole erityisiä ympäristön häiriötekijöitä vähäisen liikenteen melun lisäksi.

Liikenteen aiheuttamia meluhaittoja nykytilanteessa voidaan pitää vähäisinä. Melualueilla ei ole asuinkiinteistöjä. Kaava-alueella ei ole nykyistä meluluntorjuntaa. Kaava-alueen pääasiallinen melulähde on Saaristotien ja Mannerheiminkadun (mt 170) liikenne. Saaristotien liikenteen aiheuttamat päiväajan melun yli 55 dB alueet ulottuvat nykytilanteessa enimmillään noin 30 metrin etäisyydelle tiestä, mikäli maasto on tasaista ja melulle on suotuisat leviämisolosuhteet.

4.3 Luonnonympäristö

Kaava-alueella ei ole luonnon suojelema- tai luonnon suojeleohjelma-alueita.

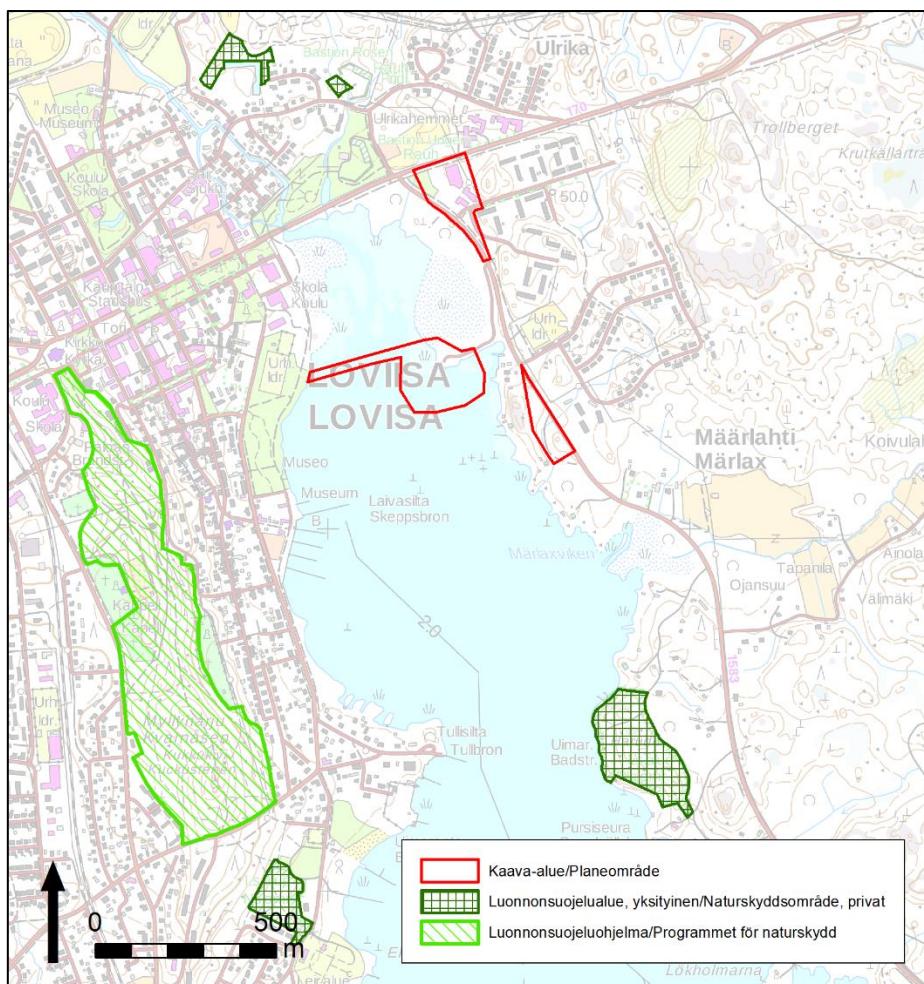
4.2.4 Miljöstörningar

På planområdet förekommer inga särskilda miljöstörningar förutom ett ringa trafikbuller.

I nuläget kan bullerolägenheterna från trafiken betraktas som ringa. Det finns inga bostadsfastigheter på bullerområdena. I dag finns ingen bullerbekämpning på planområdet. Den huvudsakliga bullerkällan på planområdet är trafiken på Skärgårdsvägen och Mannerheimgatan (lv 170). De områden där trafiken på Skärgårdsvägen orsakar buller som dagtid översöger 55 dB sträcker sig i dagsläget högst cirka 30 meter från vägen, om terrängen är flack och förhållanden är gynnsamma för bullerspridning.

4.3 Naturmiljö

På planområdet finns inga naturskyddsområden eller områden som ingår i naturskyddsprogram.



Kuva 4.6. Luonnon suojelealueet kaava-alueen läheisyydessä

Bild 4.4. Naturskyddsområden i närheten av planområdet

Kaava-alueella tehdyt luontoinventoinnit keskittyyvät lainsäädännön kautta kaavoitukseen eniten vaikuttaviin luonnon osatekijöihin. Osayleiskaavassa erityisesti huomioitavia lakikohteita ovat:

- Luonnonsuojelulain 23 § mukaiset kohteet
- Luonnonsuojelulain 29 §:n mukaan suojelevat luontotyypit
- Vesilain 2 luvun 11 §:n mukaan suojelevat luontotyypit
- EU:n luontodirektiivin liitteen IV lajien lisääntymis- ja levähdysalueet, joita koskee luonnonsuojelulain 49 §:n mukainen heikentämis- ja hävityskielto.
- Luontotyyppejä uhanalaisuusarvioinnissa mukaiset uhanalaiset tai vaarantuneet luontokohteet (CR, EN, VU, DD)

Alueen asemakaavoituksen yhteydessä on tehty keväällä 2019 luonnon kokoomaselvitys, joka on päivitetty syksyllä 2019 (Salminen). Osayleiskaava alueelta tunnistettiin yksi paikallisesti arvokas luontokohde, joka on epäselvästi rajautuva kuvio tuoresta runsasravinteista lehtoa (kohde D). Kasvillisuudeltaan kohde ei ole edustava.

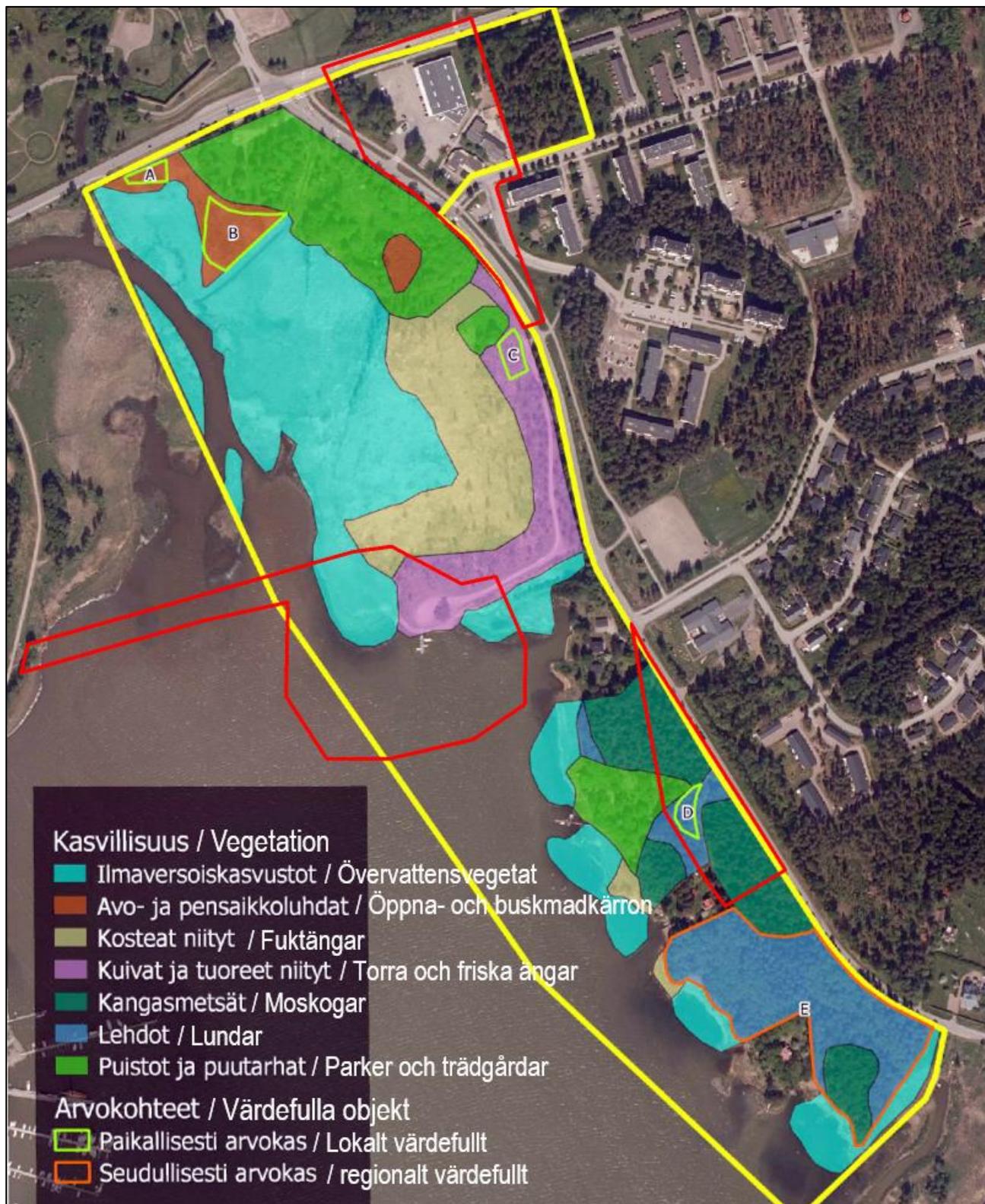
Lähin seudullisesti arvokas kohde on tuore runsasravinteinen isompi lehtoalue osayleiskaava-alueen eteläpuolella.

De naturinventeringar som genomförts på planområdet fokuserades på grund av lagstiftningen på de naturfaktorer som påverkar planläggningen mest. Lagstadgade objekt som i synnerhet ska beaktas i delgeneralplanen är

- Objekt enligt 23 § i naturvårdslagen
- Naturtyper som ska skyddas enligt 29 § i naturvårdslagen
- Naturtyper som ska skyddas enligt 2 kap. 11 § i vattenlagen
- Platser där arter enligt bilaga IV till EU:s habitatdirektiv förökar sig och rastar och som berörs av förbudet mot försämring och förstörning i 49 § i naturvårdslagen.
- Naturobjekt som är hotade eller sårbara enligt hotbedömningen av naturtyper (CR, EN, VU, DD)

I samband med detaljplaneringen av området har en samlad naturinventering gjorts våren 2019, och den har uppdaterats hösten 2019 (Salminen). På delgeneralplaneområdet identifierades ett lokalt värdefullt naturobjekt, som är en figur med frisk näringssrik lund med otydliga gränser (objekt D). Objektet är inte representativt vad vegetationen beträffar.

Det närmaste regionalt värdefulla objekten är ett friskt näringssrikt större landområde söder om delgeneralplaneområdet.



Kuva 4.7. Alueen luontotyypikuviointi ja arvokkaat luontokohteet (Salminen 2019).

Bild 4.5. Naturtypsfigurer och värdefulla naturobjekt i området (Salminen 2019).

4.3.1 Pintavedet

Kaava-alue sijoittuu osin Suomenlahteen kuuluvalla Lovisanlahdelle. Meren lisäksi suunnittelualueelle ei sijaitse muita pintavesialueita.

Merens ranta on osittain tulvariskialuetta. Lovisan kaupungin rakennusjärjestys mukaan asuin- ja lomarakennuksen kosteudelle alittiiden rakennusosien tulee meren rannalla olla vähintään + 2,8 metriä keskivedenpinnan korkeudesta.

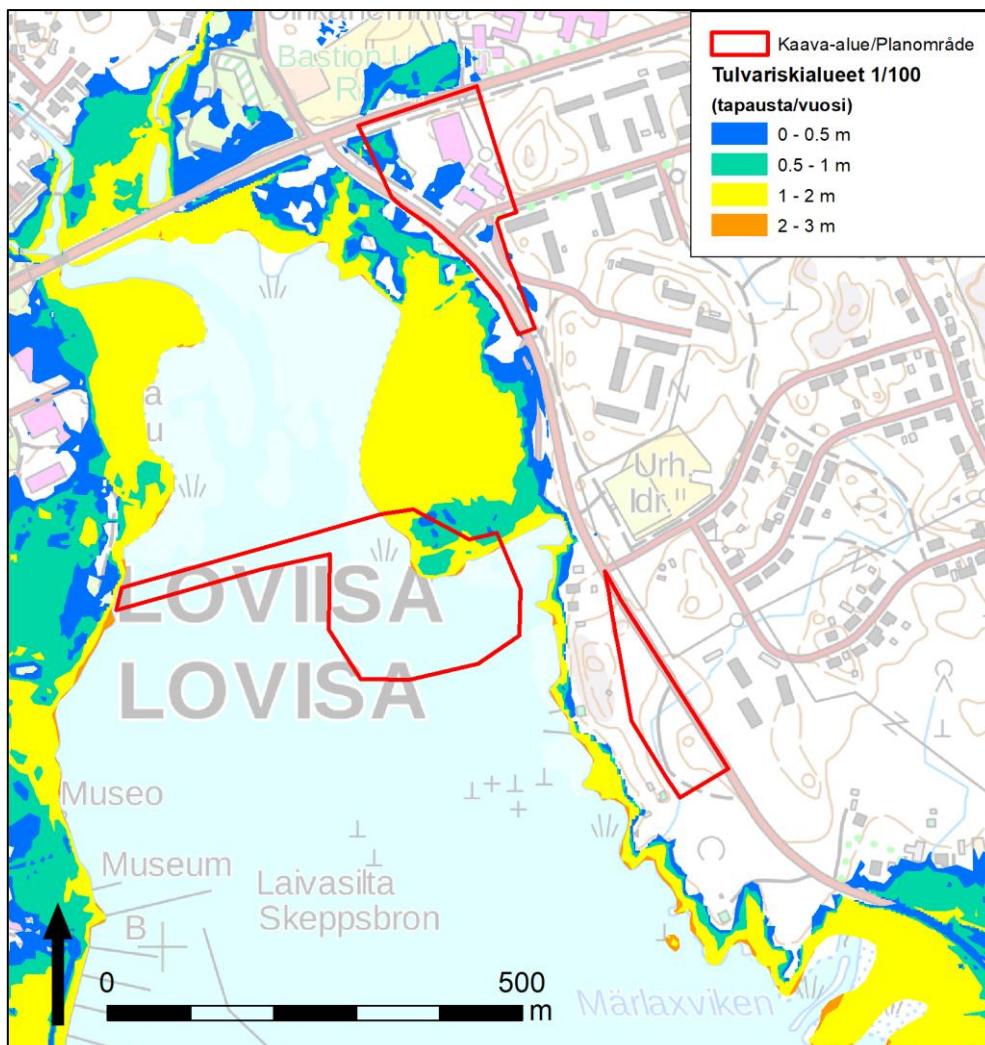
Asemakaavoitukseen yhteydessä kastuvien rakenneiden alimmaaksi rakentamiskorkeudeksi määritetty 3,1 m mpy, kun aallonsuojaus rakennetaan. Määritetty korkeus huomioi paikalliset olosuhteet tuuliaalokkoon ja veden pakkautumiseen lahden pohjukassa.

4.3.1 Ytvatten

Planområdet ligger delvis i Lovisaviken som hör till Finska viken. I området finns inga andra ytvattenområden utöver havet.

Havsstranden utgör delvis ett område med översvämningsrisk. Enligt Lovisa stads byggnadsordning ska bostads- och semesterbyggnadernas fuktkänsliga byggnadsdelar på havsstranden ligga minst + 2,8 meter över medelvattenståndet.

I samband med detaljplaneringen har den lägsta byggnadshöjden för konstruktioner som kan bli fuktiga fastställts till 3,1 m.o.h. när vågskydd byggs. Den fastställda höjden beaktar de lokala förhållanden nära det gäller vinddrivna vågor och vatten som packas längst in i viken.



Kuva 4.8. Tulvariskialueet. (väritetyille alueelle ulottuu tulva tilastollisesti kerran 100 vuodessa)

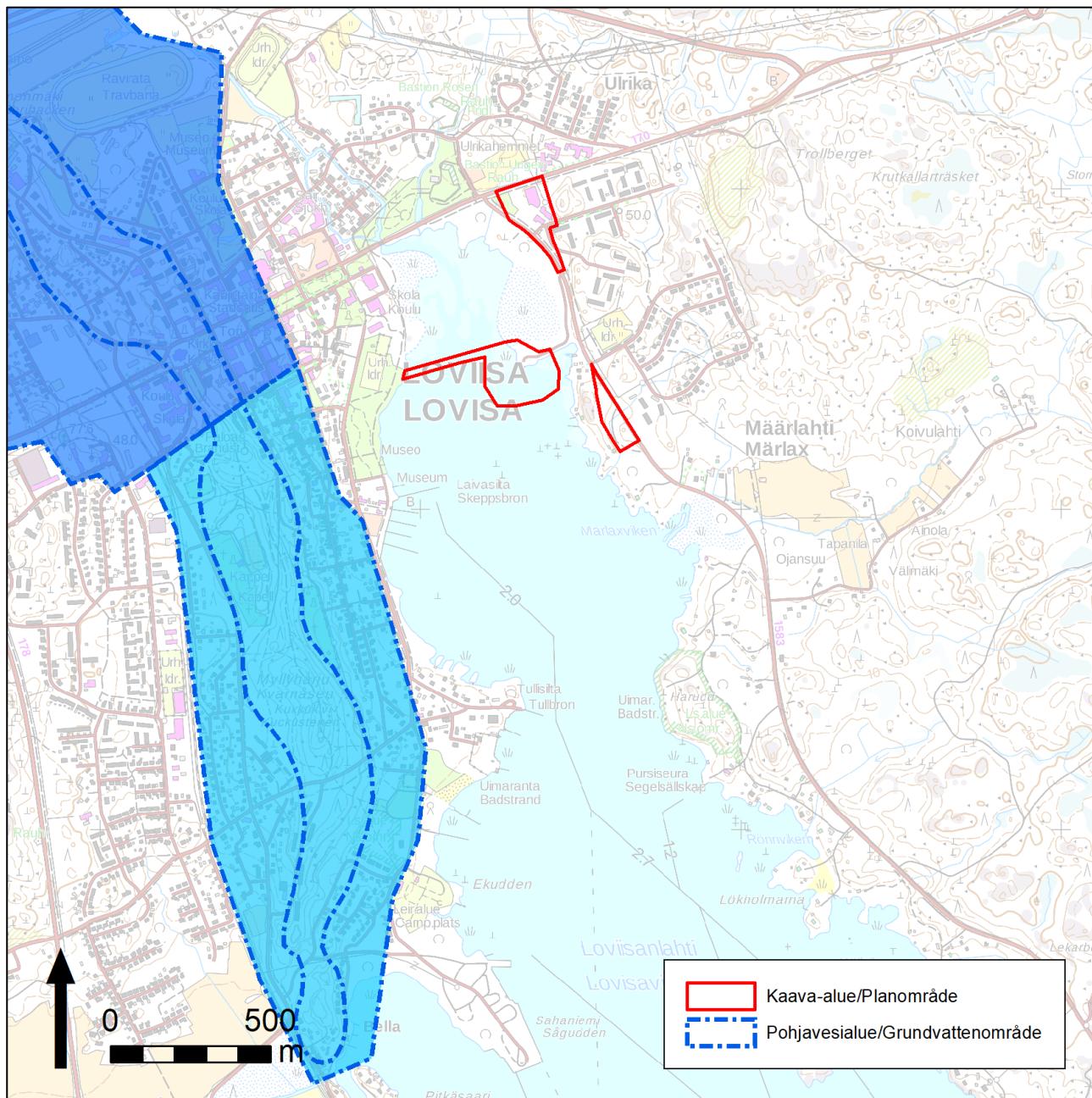
Bild 4.6. Områden med översvämningsrisk (en översvämnning som når de färgade områden förekommer statistiskt sett en gång på 100 år)

4.3.2 Pohjavedet

Kaava-alueella ei sijaitse pohjavesialueita. Lähin pohjavesi alue on Loviisanlahden länsipuolella sijaitseva Panimonmäen pohjavesialue.

4.3.2 Grundvatten

Det finns inga grundvattenområden på planområdet. Det närmaste grundvattenområdet är Bryggeribackens grundvattenområde på västra sidan av Lovisaviken



Kuva 4.9 Pohjavesialueet

Bild 4.7. Grundvattenområden

4.3.3 Maa- ja kallioperä

Alueen kallioperä on apliittista rapakivigraniittia ja maaperä on pääasiassa savea (GTK).

Kaava-alueen maaperän mahdollinen pilaantuneisuus on selvitetty asemakaavoitukseen liittyvien selvityksien yhteydessä (Maaperän pilaantuneisuustutkimus, Ramboll 2019). Olemassa olevan polttoneesteen jakeluaseman ympäristön maaperästä on poistettu pilaantuneita maa-aineiksi.

4.4 Maanomistus

Loviisan kaupunki omistaa osayleiskaavan maa-alueen lukuun ottamatta valtion tiealueita ja yksityisen maanomistajan tonttia 434-10-1010-3, josta kaupunginhallitus on tehnyt ostopäätöksen 2.12.2019. Maantiet 170 (Mannerheiminkatu) ja 1583 (Saaristotie) muutetaan teiden asemakaavioituilla osilla kaduiksi kadunpitopäätöksellä.

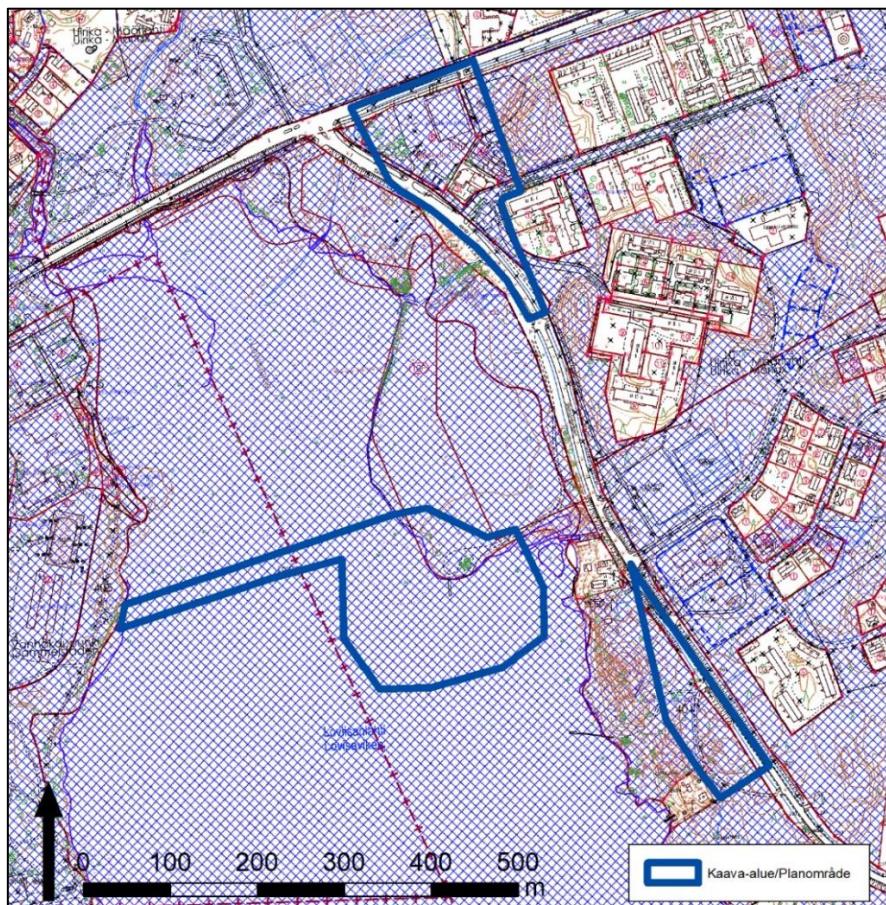
4.3.3 Jordmån och berggrund

Berggrunden i området består av aplitisk rapakivigranit och jordmånen är i huvudsak lera (GTK).

Eventuell förorenad mark på planområdet har utretts i samband med utredningar i anslutning till detaljplaneringen (Undersökning av markens förorening, Ramboll 2019). Runt den befintliga bränsledistributionssationen har förorenat jordmaterial avlägsnats.

4.4 Markägande

Lovisa stad äger markområdet för delgeneralplanen med undantag av statens vägområden och tomt 434-10-1010-3, som ägs av en privat markägare och beträffande vilken stadsstyrelsen har fattat ett köpbeslut 2.12.2019. Landsvägarna 170 (Mannerheimgatan) och 1583 (Skärgårdsvägen) ändras till gator på de detaljplanerade avsnitten av vägarna genom ett gatuhållningsbeslut.



Kuva 4.10. Loviisan kaupungin maanomistus on merkity karttaan sinisellä ruudutuksella. Suunnitelalue on merkity sinisellä viivalla.

Bild 4.8. Lovisa stads markägande är angivet med blått rutmönster på kartan. Planeringsområdet är angivet med blå linje.

5 Osallistuminen ja yhteistyö

5.1 Osalliset

Osayleiskaava laaditaan vuorovaikutuksessa osallisten kanssa. Osallisilla on mahdollisuus osallistua kaavan valmisteluun, arvioida kaavan vaikutuksia ja lausua kirjallisesti tai suullisesti mielipiteensä asiasta (MRL 62 §).

Osallisia ovat alueen maanomistajat ja kaikki ne, joiden asumiseen, työntekoon tai muihin oloihin kaava saattaa huomattavasti vaikuttaa sekä ne viranomaiset ja yhteisöt, joiden toimialaa suunnitellussa käsitellään. Osallisilla on oikeus ottaa kantaan kaavan valmisteluun, arvioida sen vaikutuksia ja lausua kaavasta mielipiteensä (MRL 62§). Tässä kaavassa osallisia ovat muun muassa:

Asukkaat, maanomistajat ja muut osalliset

- Loviisalaiset
- Kaava-alueen asukkaat
- Kaava-alueen maan ja vesialueen omistajat
- Kaava-alueen yritysten ja laitosten työntekijät
- Kaava-alueen elinkeinonharjoittajat, kalastajat ja maanviljelijät.

Loviisan kaupungin hallinto

- Elinkeino- ja infrastruktuurikeskus
- Rakennus- ja ympäristölautakunta
- Porvoon ympäristöterveysjaosto

Viranomaiset

- Uudenmaan ELY-keskus
- Kainuun ELY-keskus (patoturvallisuus)
- Uudenmaan liitto
- Museovirasto
- Itä-Uudenmaan maakuntamuseo (Porvoon museo)
- Itä-Uudenmaan pelastuslaitos
- Liikenne- ja viestintävirasto Traficom

Yritykset

- Kymenlaakson sähkö Oy
- Puhelinosuuskunta LPOnet
- Fortum Power and Heat Oy
- Loviisan vesiliikelaitos

5 Deltagande och samarbete

5.1 Intressenter

Delgeneralplanen utarbetas i växelverkan med intressenterna. Intressenterna har möjlighet att delta i beredningen av planen, bedöma verkningarna av planen och skriftligt eller muntligt uttala sin åsikt om saken (MBL 62 §).

Intressenter är markägarna på området och de vars boende, arbete eller övriga förhållanden kan påverkas betydligt av planen samt de myndigheter och sammanslutningar vars verksamhetsområde behandlas vid planeringen. Intressenterna har rätt att ta ställning till beredningen av planen, bedöma verkningarna av planen och uttala sin åsikt om planen (MBL 62 §). Intressenter i denna plan är bl.a.:

Invånare, markägare och andra intressenter

- Lovisaborna
- Invånarna i planområdet
- Ägare till mark och vattenområden på planområdet
- Anställda hos företag och anläggningar på planområdet
- Näringsidkare, fiskare och jordbrukare på planområdet.

Lovisa stads förvaltning

- Centralen för näringsliv och infrastruktur
- Byggnads- och miljönämnden
- Miljöhälsosektionen

Myndigheter

- NTM-centralen i Nyland
- NTM-centralen i Kajanaland (dammsäkerhet)
- Nylands förbund
- Museiverket
- Östra Nylands landskapsmuseum (Borgå museum)
- Östra Nylands räddningsverk
- Transport- och kommunikationsverket Traficom

Företag

- Kymmenedalens El Ab
- Telefonandelslaget LPOnet
- Fortum Power and Heat Oy
- Affärsverket Lovisa vatten

5.2 Osallistuminen ja vuorovaikutusmenettely

Osalliset voivat esittää mielipiteensä kaavasta

- Osallistumis- ja arvointisuunnitelman (OAS) ja kaavaluonnoksen nähtävilläoloaikana
- Kaavaehdotuksen nähtävilläoloaikana

Kaavatyön etenemisestä tiedotetaan seuraavien tiedotusvälineiden kautta:

- Loviisan sanomat
- Östra Nyland
- Nya Östis
- Itäväylä
- Asiakaspalvelu Lovinfo
- Kaupungin internetsivut (www.loviisa.fi)

Osayleiskaavan alueelle osana vireillä olevan asemakaavan valmistelua on järjestetty verkkokokysely, jolla selvitettiin asukkaiden ja päättäjien näkemyksiä Loviisanlahden itärannan alueen suunnitteluvaihtoehtoihin. Verkkokokysely oli auki vastattavaksi 12.4-30.4.2017. Vastauksia saatiin yhteensä 104 kpl.

5.3 Viranomaisyhteistyö

Osayleiskaavaluonos ja -ehdotus lähetettiin lausunnoille eri viranomaistahoille.

Kaavasta pidettiin viranomaisneuvottelut 10.9.2019 ja 29.5.2020.

5.2 Deltagande och växelverkan

Intressenterna kan framföra sin åsikt om planen

- medan programmet för deltagande och bedömning (PDB) och medan planutkastet är framlagt
- medan planförslaget är framlagt

Information om hur planarbetet framskrids publiceras via följande massmedier:

- Loviisan sanomat
- Östra Nyland
- Nya Östis
- Itäväylä
- Kundservicebyrån Lovinfo
- Stadens webbplats (www.loviisa.fi)

Som ett led i den pågående beredningen av detaljplanen har det ordnats en webbenkät om delgeneralplanområdet, genom vilken man utredde invånarnas och beslutsfattarnas åsikter om planeringsalternativen för området på östra stranden av Lovisaviken. Webbenkäten kunde besvaras 12.4-30.4.2017. Det kom sammanlagt 104 svar.

5.3 Myndighetssamarbete

Utkastet och förslaget till delgeneralplan skickades till olika myndigheter för utlåtande.

Myndighetssamråd om planen ordnade 10.9.2019 och 29.5.2020.

6 Osayleiskaavan tavoitteet

Tavoitteena on laatia oikeusvaikuttainen osayleiskaava, joka ohjaa alueen asemakaavoitusta. Vireille-tulopäätöksen mukaisesti tavoitteena on:

- tutkia Saaristotien pohjoispäähän kohdistuvia muutostarpeita liittyen tien linjaukseen ja KM-merkinnän muuttamiseen
- tutkia LV-alueen käyttötarkoituksen laajentamista koskemaan pienvenesataman lisäksi keluvia asuntoja ja virkistyspalveluita, kuten yleistä sauna
- tutkia kiilamaisen, Saaristotiehen rajautuvan VL/s-alueen osan muuttamista asuinkäytöön.

Kaavaehdotusvaiheessa kaavan tavoitteisiin lisätään kevyen liikenteen yhteystarpeen tutkiminen Lovisanlahden yli.

6 Mål för delgeneralplanen

Syftet är att utarbeta en delgeneralplan med rättsverkningar som styr detaljplaneringen av området. I enlighet med beslutet om anhängiggörande är målsättningen att

- undersöka ändringsbehov i Skärgårdsvägens norra ända med anknytning till vägens linjeföring och ändring av KM-beteckningen
- undersöka utvidgandet av LV-områdets användningsändamål till att – förutom småbåtshamnen – innebära även flytande bostäder och rekreationstjänster, såsom allmän bastu
- undersöka möjligheter att ändra användningen av den kilformiga delen av VL/s-området som angränsar till Skärgårdsvägen till bostadsändamål.

I planförslagsfasen fogades till målen för planen undersökning av förbindelsebehovet för gång- och cykeltrafik över Lovisaviken.

7 Osayleiskaavan suunnittelun vaiheet

7.1 Aikataulu

Työvaihe Arbetsskede	Tavoiteaikataulu Eftersträvad tidtabell
Osallistumis- ja arvointisuunnitelma (OAS) ja kaavaluonnonvaihe Program för deltagande och bedömning (PDB) och planutkastskede	05/2019 – 07/2019
Kaavaehdotusvaihe Planförslagsskede	01/2020 – 02/2020
Kaavan viimeistely ja hyväksyminen Planens slutförande och godkänns	03/2020 – 07/2020

7.2 Aloitusvaihe

Osayleiskaavan muutos on tullut vireille kaupunginvaltuuston päätöksellä 17.4.2019 § 43.

7.3 Osayleiskaavaluonnos

Kaavan tavoitteiden pohjalta laadittiin kaavaluonnos. Kaavaluonnonksesta pyydettiin lausunnot viranomaisilta ja kaupungin hallintokunnilta (MRL 65 §, MRA 27 § ja 28 §).

7 Faser i planeringen av delgeneralplanen

7.1 Tidtabell

7.2 Planläggningen inleds

Ändringen av delgeneralplanen har anhängiggjorts genom stadsfullmäktiges beslut 17.4.2019 § 43.

7.3 Delgeneralplanutkast

Planutkastet utarbetades utifrån målsättningarna för planen. Utlåtanden om planförslaget begärdes av myndigheter och stadens förvaltningar (MBL 65 §, MBF 27 § och 28 §).

Kaavaluonnos oli julkisesti nähtävillä 4.7. – 16.8.2019 Lovinfon ilmoitustaululla ja kaupungin verkkosivulla [www.loviisa.fi/asuminen-ja-ymparisto/kaavoitusja-maankaytta/kaavoitus/yleiskava-voitus/](http://www.loviisa.fi/asuminen-ja-ymparisto/kaavoitusja-maankaytto/kaavoitus/yleiskava-voitus/).

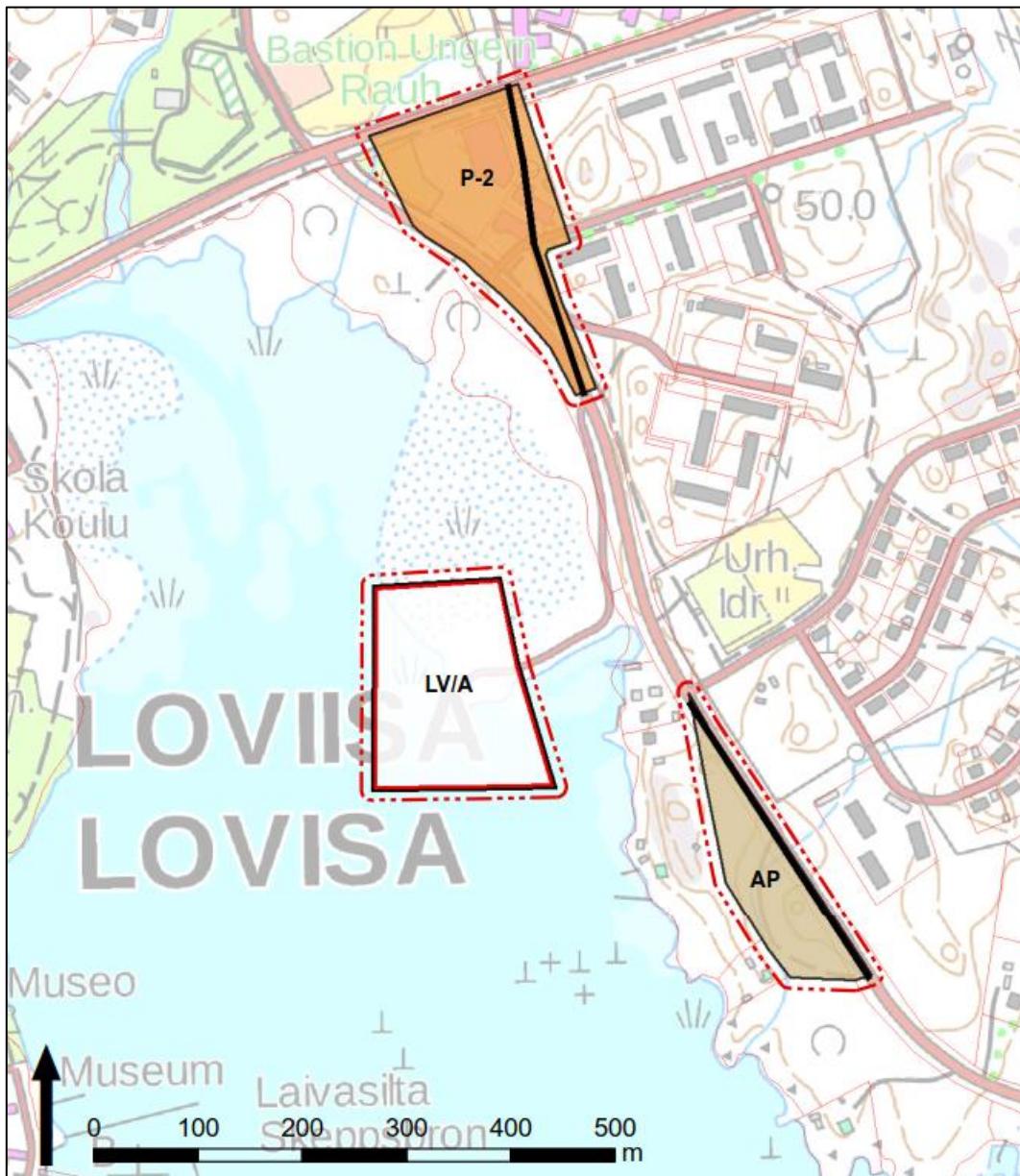
Osallisia oli mahdollisuus esittää kaavaluonnoksesta mielipiteitä nähtävillä olon aikana.

Kaavaluonnoksesta saatiin 10 lausuntoa ja 3 mielipidettä. Lausunnoissa tuotiin esille muun muassa rakentamiskorkeussuositukset, vähittäiskaupan kaavamerkintä, kaavan vaikutukset pintavesiin ja luontoarvot. Kooste valmisteluvaiheessa saapuneesta palautteesta on kaavan liitteenä 5.

Planutkastet var framlagt för allmänheten under tiden 4.7 – 16.8.2019 på Lovinfos anslagstavla och stadens webbplats www.loviisa.fi/sv/boende-och-miljo/planlegg-ningoch-markanvandning/planleggning/generalplannering/.

Intressenterna kunde framföra åsikter om planutkastet medan det var framlagt.

Det kom 10 utlåtanden och 3 åsikter om planutkastet. I utlåtandena behandlades bland annat rekommenderade byggnadshöjder, planbeteckningen för detaljhandel, planens konsekvenser för ytvattnen samt naturvärden. Sammanfattning av mottagen respons på planutkastet utgör bilaga 5 till planen.



Kuva 7.1. Ote kaavaluonnoksesta 7.6.2019

Bild 7.1. Utdrag ur utkastet till plankarta 7.6.2019.

7.4 Osayleiskaavaehdotus

Kaavaluonnoksesta saadun palautteen perusteella laadittiin kaavaehdotus. Kaavaehdotusvaiheessa kaavanrajausta tarkennettiin. LV/A-alueetta laajennettiin ja kaavaan lisättiin Lovisanlahden yli kevyen liikenteen yhteystarve. Yhdystien/kokoojakadun (Saaristotie) linjausta muutettiin lännemmäksi siten, että se mahdollistaa olemassa olevan päiväkön säälyttämisen nykyisellä paikallaan.

Kaavaehdotus oli julkisesti nähtävillä 7.2.–9.3.2020 Lovinon ilmoitustaululla ja kaupungin verkkosivuilla www.loviisa.fi/asuminen-ja-ymparisto/kaavoitusja-maankaytto/kaavoitus/yleiskaavoitus/.

Osallisilla oli mahdollisuus esittää kaavaehdotuksesta muistutuksia nähtävillä olon aikana.

Kaavaehdotuksesta pyydettiin lausunnot viranomaisilta ja kaupungin hallintokunnilta (MRL 65 §, MRA 27 § ja 28 §).

Kaavaehdotuksesta annettiin 12 lausuntoa. Lausunoissa otettiin kantaa muun muassa tulvasuojeeluun, kelluvaan rakentamiseen ja pintavesivaikutukseen. Yhteenvetö ja vastineet kaavaehdotuksesta saaduista lausunnoista on esitetty kaavan liitteenä 7.

7.4 Delgeneralplanförslag

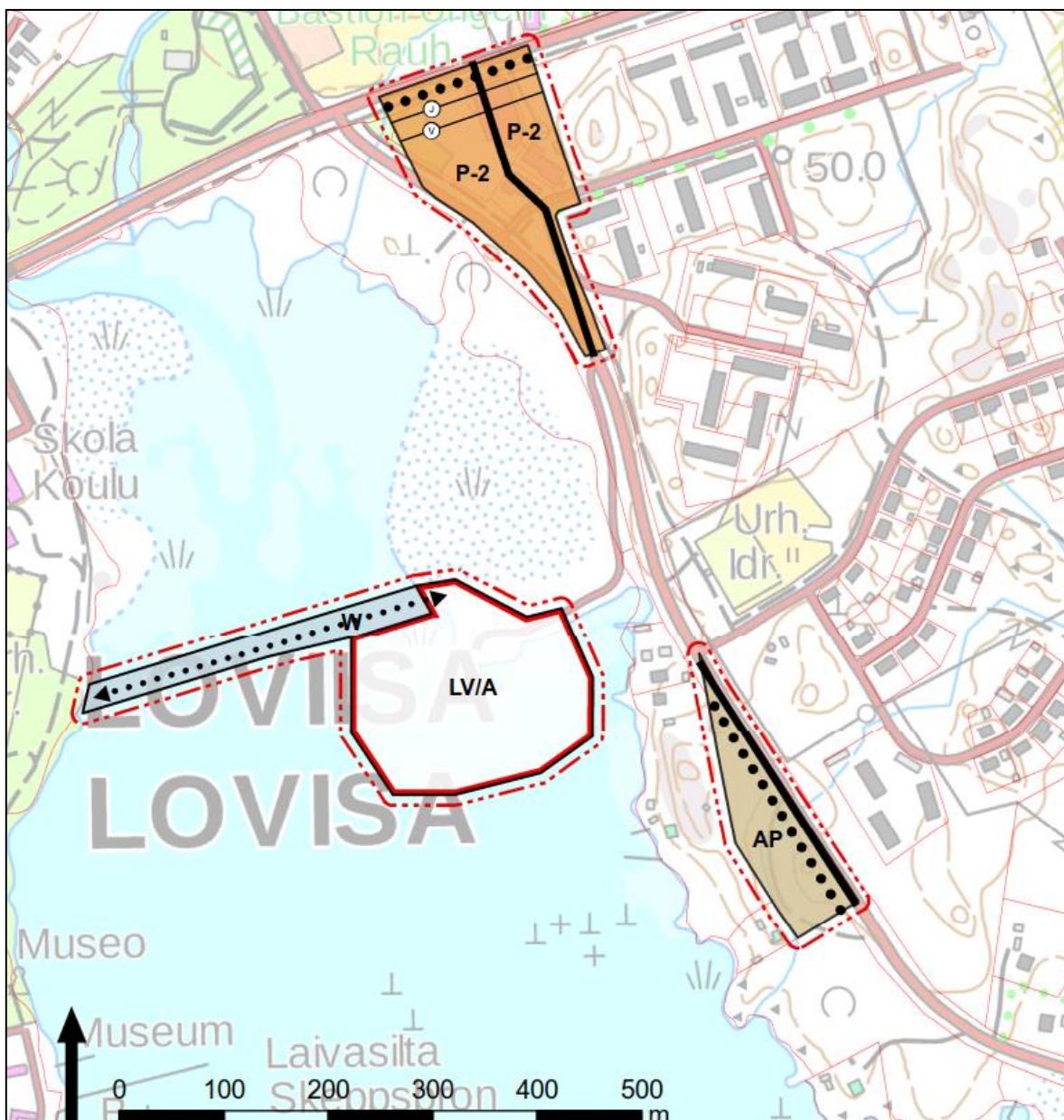
Ett planförslag utarbetades utifrån responsen på planutkastet. Gränsen för planen preciserades i planförslagsfasen. LV/A-området utvidgades och till planen fogades ett behov av en förbindelse för gång- och cykeltrafik över Lovisaviken. Inrikningen av förbindelsevägen / matargatan (Skärgårdsvägen) flyttades västerut för att möjliggöra bevarandet av daghemmet på sitt nuvarande plats.

Planförslaget var framlagt för allmänheten under tiiden 7.2 – 9.3.2020 på Lovinfos anslagstavlå och stadens webbplats www.loviisa.fi/sv/boende-och-miljo/planlegg-ningoch-markanvandning/planlegging/generalpla-nering/.

Intressenterna kunde framföra skriftliga anmärkningar om planförslaget medan det var framlagt.

Utlåtanden om planförslaget begärdes av myndigheter och stadens förvaltningar (MBL 65 §, MBF 27 § och 28 §).

Det kom 12 utlåtanden om planförslaget. I utlåtandena tog man ställning till bland annat översvämningsskydd, flytande byggnader och konsekvenser för ytvattnet. Ett sammandrag av utlåtandena om planförslaget och genmälen på dem ingår i bilaga 7 till planen.



Kuva 7.2. Ote kaavakartan ehdotuksesta Bild 7.2. Utdrag ur förslaget till plankarta 20.1.2020. 20.1.2020.

7.5 Kaavan hyväksyminen

Kaavaehdotuksesta saatujen lausuntojen perusteella kaavaselostukseen tehtiin täsmennyskä ja kaavan tulvasuojautumiseen liittyvää yleismääräystä tarkennettiin.

Kaupunginvaltuusto päättää kaavan hyväksymisestä. Osayleiskaavamuutos tulee voimaan, kun hyväksymistä koskeva päätös on lainvoimainen ja se on kuulutettu (MRL 52 §).

7.5 Planen godkänns

Planbeskrivningen kompletterades utifrån utlåtandena om planförslaget, och planens allmänna bestämmelse om översvämningsskydd preciserades.

Stadsfullmäktige beslutar om godkännande av planen. Ändring av delgeneralplanen träder i kraft när beslutet om godkännande har vunnit laga kraft och det har kungjorts (MBL 52 §).

Kaavan hyväksymisestä ilmoitetaan Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle, Maanmittauslaitokselle, Uudenmaan liitolle ja niille, jotka ovat sitä kirjallisesti pyytäneet (MRL 67 §). Kaavan lainvoimaisudesta kuulutetaan kaupungin virallisella ilmoitustaululla ja paikallislehdissä (MRA 93§).

Information om att planen godkänts sänds till Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland, Lantmäteriverket, Nylands förbund och dem som har begärt det skriftligt (MBL 67 §). En kungörelse om att planen vunnit laga kraft offentliggörs på stadens officiella anslagstavla och i lokaltidningarna (MBF 93 §).

8 Osayleiskaavan kuvaus

8.1 Kaavaratkaisu

Osayleiskaavamuutoksen alue koostuu kolmesta erillisestä aluevarauksesta. Kaava-alueen pintaala on yhteensä noin 8,5 hehtaaria. Osayleiskaavassa on osoitettu palvelujen ja hallinnon alue (P-2), venesatama/venevalkama (LV-A), pientalovaltainen alue (AP), tielinja, vesialue (W) ja kevyen liikenteen yhteystarvemerkintä Loviisanlahden yli. Lisäksi osayleiskaavassa on osoitettu kevyen liikenteen reitti, pääviemärlinja ja päävesijohtolinja.

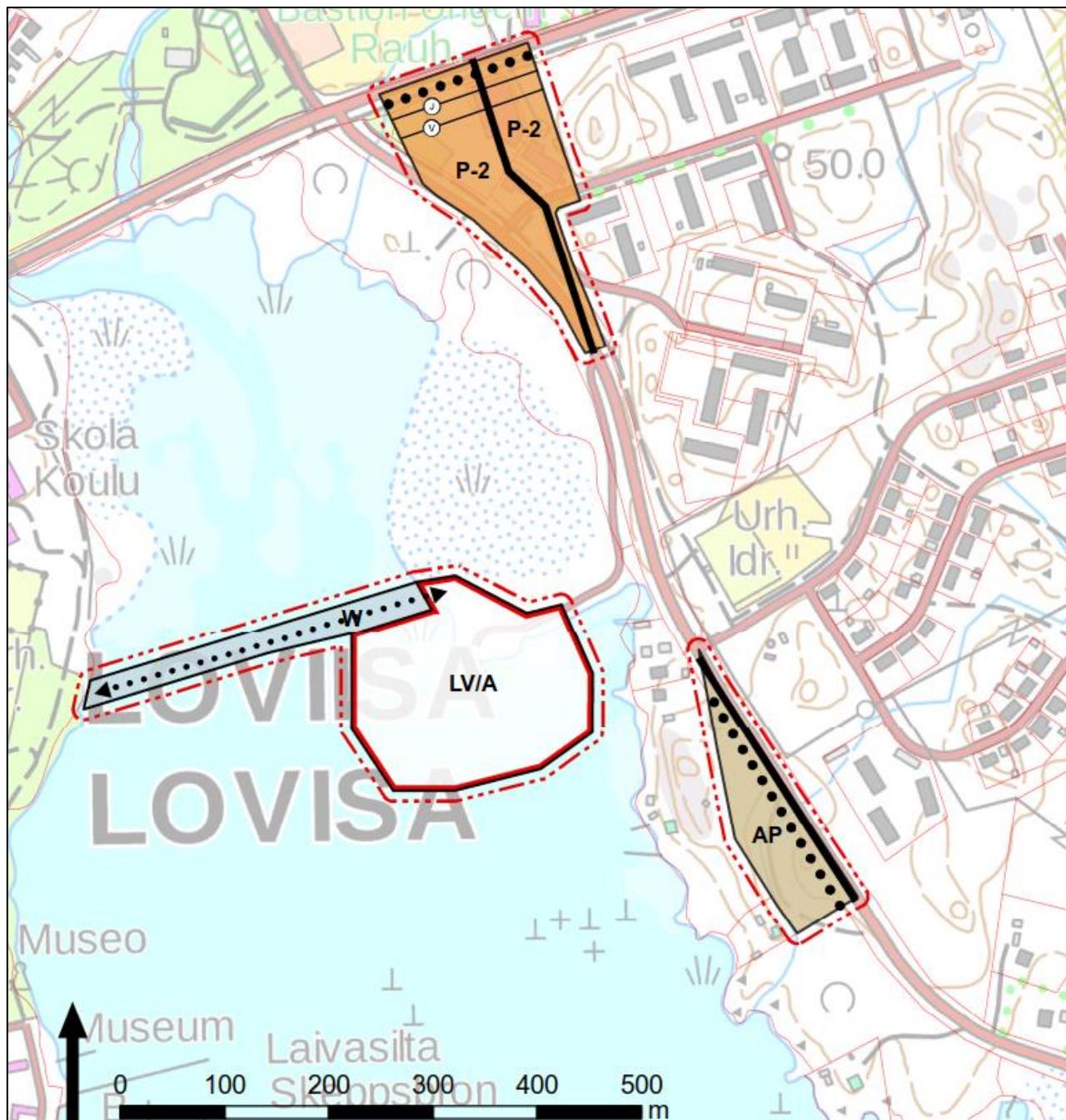
Kaava on laadittu Loviisan kaupungissa käytössä olevaan koordinaattijärjestelmään ETRSGK26 ja korkeusjärjestelmään N60. Kaavakartta on laadittu mittakaavaan 1:5000.

8 Beskrivning av delgeneralplanen

8.1 Planlösning

Området där delgeneralplanen ändras består av tre separata områdesreserveringar. Planområdets areal är totalt cirka 8,5 hektar. I delgeneralplanen har anvisats ett område för förvaltning och service (P-2), en småbåtshamn/småbåtsplats (LV-A), ett bostadsområde dominaterat av småhus (AP), en vägsträckning, vattenområde (W) och ett behov av en förbindelse för gång- och cykeltrafik över Lovisaviken. I delgeneralplanen har anvisats ett gång- och cykelväg, en stamavloppslinje och en stamvattenledningslinje.

Planen har utarbetats enligt koordinatsystemet ETRSGK26 och höjdsystemet N60 som används i Lovisa stad. Plankartan har utarbetats i skala 1:5000.



Kuva 8.1. Ote kaavakartasta 25.6.2020

Bild 8.1. Utdrag ur förslaget till plankarta 25.6.2020.

8.2 Aluevaraukset

Eteläisin alue on osoitettu **pientalovaltaiseksi** asuinalueeksi AP.

Venesatama/venevalkama (LV/A) alueelle sallitaan satamaa palvelevien rakenteiden kuten laiturien lisäksi kelluvia asuntoja sekä palveluita. Palvelut voivat olla kaupallisia tai virkistyspalveluita. Alueen käyttöä ohjataan tarkemmin asemakaavalla.

8.2 Områdesreserverin

Området längst i söder har anvisats som **bostadsområde domineras av småhus AP**.

På området för småbåtshamn/småbåtsplats (LV/A) tilläts konstruktioner som betjänar hamnen såsom bryggor och dessutom flytande bostäder samt service. Det kan handla om kommersiella tjänster eller rekreationstjänster. Användningen av området styrs närmare i detaljplanen.

Jos alueella tehdään merenpohjaa muuttavia rakennustöitä, on pyydettävä museoviranomaisen lausunto.

Satama-alueen yhteyteen on osoitettu **vesialuetta (W)**. Lovisanlahden yli on osoitettu kevyen liikenteen yhteystarve. **Kevyen liikenteen yhteys** on suunniteltu toteutettavan rakentamalla kelluva silta.

Pohjoisosaan **Palvelujen ja hallinnon alueelle (P-2)** voidaan asemakaavassa osoittaa palveluita, joihin kuuluvat liikunta-, hotelli- tai kylpyläpalvelut, asumista sekä julkisia ja yksityisiä opetus-, sivistys- ja tutkimustoimintaan sekä sosiaali- ja terveydenhuoltoon kuuluvia laitoksia. Alueelle voidaan asemakaavassa osoittaa myös toimitiloja ja lähiympäristöä palvelevia pieniä vähittäiskaupan myymälöitä. Vähittäiskaupan myymälällä tarkoitetaan lähipalvelua, kuten pienimuotoista elintarvikekauppaan.

Alue rajautuu valtakunnallisesti arvokkaaseen kulttuuriympäristöön, joten rakennettaessa on huolehdittava siitä, että rakentaminen sopeutuu historialliseen ympäristöön, kaupunkikuvaan ja rakennuskantaan. Aluetta koskevista kaavoista ja hankkeista on pyydettävä museoviranomaisen lausunto.

Yhdystie/kokoojakatu merkinnällä on osoitettu Saaristotien tuleva tielinjaus.

Kevyen liikenteen reitti, pääviemärlinja ja päävesijohto on osoitettu voimassa olevan osayleiskaavan perusteella.

Pääviemärlinja -merkinnällä on osoitettu siirtolinja Lovisa-Ruotsinpyhtää. Päävesijohtolinja -merkinnällä on osoitettu Lovisan ja Ruotsinpyhtään välisen päävesijohto.

Taulukko 8.1. Aluevaraukset

Museimyndigheten ska bes om utlåtande ifall byggnadsarbeten som ändrar havsbottnen utförs på området.

I anslutning till hamnområdet har ett **vattenområde (W)** angetts. Över Lovisaviken har ett **behov av förbindelse för gång- och cykeltrafik** anvisats. Det har planerats att förbindelsen för gång- och cykeltrafik ska förverkligas genom att det byggs en flytande bro.

På **området för service och förvaltning (P-2)** i den norra delen kan i detaljplanen anvisas service såsom motions-, hotell- och badinrätningsjänster, samt anstalter för boende, offentlig och privat undervisnings-, kultur- och forskningsverksamhet samt social- och hälsovård. I detaljplanen kan också verksamhetslokaler och små detaljhandelsbutiker som betjänar närmiljön anvisas på området. Med detaljhandelsbutik avses närservice, såsom en småskalig livsmedelsbutik.

Området gränsar till en värdefull kulturmiljö av riksintresse så vid byggande på området ska man se till att byggandet är anpassat till den historiska miljön, stadsbilden och det historiska byggnadsbeståndet. Museimyndigheten ska bes om utlåtande om planer och projekt som berör området.

Med beteckningen för **förbindelseväg/matargata** har anvisats Skärgårdsvägens kommande sträckning.

Gång- och cykelvägen, stamavloppslinjen och stamvattenledningslinjen har anvisats på grund av den gällande delgeneralplanen.

Med beteckningen för stamavloppslinje har anvisats transportlinjen Lovisa-Strömfors. Med beteckningen för stamvattenledning har anvisats stamvattenledningen mellan Lovisa och Strömfors.

Tabell 8.1.Områdesreserveringen

Aluevaraus / Områdesreservering		Pinta-ala / Areal
AP	Pientalovaltainen asuntoalue. Bostadsområde domineras av småhus.	1,32 ha
P-2	Palvelujen ja hallinnon alue. Område för service och förvaltning.	2,64 ha
LV/A	Venesatama/venevalkama. Småbåtshamn/småbåtsplats.	3,64 ha
W	Vesialue. Vattenområde.	0,88 ha
Yhteensä / Totalt		8,48 ha

8.3 Kaavamerkinnät ja -määräykset

8.3 Planbeteckningar och bestämmelser

AP	Pientalovaltainen asuntoalue.	Bostadsområde dominerat av småhus.
P-2	Palvelujen ja hallinnon alue. Alueelle voidaan asemakaavassa osoittaa palveluita, joihin kuuluvat liikunta-, hotelli- tai kylpyläpalvelut, asumista sekä julkisia ja yksityisiä opetus-, sivistys- ja tutkimustoimintaan sekä sosiaali- ja terveydenhuoltoon kuuluvia laitoksia. Alueelle voidaan asemakaavassa osoittaa myös toimitiloja ja lähiympäristöä palvelevia pieniä vähittäiskaupan myymälöitä. Alueelle rakennettaessa on huolehdittava siitä, että rakentaminen sopeutuu historialliseen ympäristöön, kaupunkikuvaan ja rakennuskantaan. Aluetta koskevista kaavoista ja hankkeista on pyydettävä museoviranomaisen lausunto. Maanpinta tulee olla rakennettavien kiinteistöjen alueella vähintään N60 +2.8 metriä keskivedenpinnan korkeudesta (N60).	Område för service och förvaltning. I detaljplanen kan på området anvisas service såsom motions-, hotell- och badinrättningstjänster, boende samt anstalter för offentlig och privat undervisnings-, kultur- och forskningsverksamhet samt social- och hälsovård. I detaljplanen kan också verksamhetslokaler och små detaljhandelsbutiker som betjänar närmiljön anvisas på området. Vid byggande på området skall man se till att bygget är anpassat till den historiska miljön, stadsbilden och det historiska byggnadsbeståndet. Museimyndigheten skall bes om utlåtande om planer och projekt som berör området. Markytan på ett område där det uppförs fastigheter ska vara minst N60 +2,8 meter över medelvattenståndet (N60).
LV/A	Venesatama/venevalkama. Alueelle saa sijoittaa palveluja ja kelluvia asuntoja sekä alueen käytön kannalta tarpeellisia rakennelmia. Jos alueella tehdään merenpohjaa muuttavia rakennustöitä, on pyydettävä museoviranomaisen lausunto.	Småbåtshamn/småbåtsplats. På området får placeras service och flytande bostäder samt konstruktioner som behövs för användningen av området. Museimyndigheten skall bes om utlåtande ifall byggnadsarbeten som ändrar havsbotten utförs på området.
W	Vesialue.	Vattenområde.
—	Yhdystie/kokoojakatu.	Förbindelseväg/matargata.
● ● ● ● ●	Kevyen liikenteen reitti.	Gång- och cykelväg.
◀ ● ● ● ▶	Kevyen liikenteen yhteystarve.	Behov av förbindelse för gång- och cykeltrafik.
— J —	Pääviemärlinja. Merkinnällä on osoitettu siirtolinja Loviisa-Ruotsinpyhtää.	Stamavloppslinje. Transportavloppet Strömfors-Lovisa har anvisats med beteckningen.
— V —	Päävesijohtolinja. Merkinnällä on osoitettu Lovisan ja Ruotsinpyhtää välisen päävesijohto	Stamvattenledningslinje. Stamvattenledningen mellan Lovisa och Strömfors, samt förbindelsen mellan stamvattenledningen och vattentäkten i Tessjös norra del har anvisats med beteckningen.

— — — — — **10 m kaava-alueen rajan ulkopuolella
oleva viiva.** **Linje 10 m utanför planområdets gräns.**

Yleiset määräykset

Asemakaavoja laadittaessa ja uusia rakennuslupia myönnettäessä on varmistettava, että tulvavahingolle ja kosteudelle alttiit rakennusosat ovat vähintään + 3,1 metriä keskivedenpinnan korkeudesta (N60). Katujen korkeustason tulee olla + 2,8 metriä keskivedenpinnan korkeudesta (N60). Esitettyt korkeustasot edellyttävät, että vesialueelle tulee toteuttaa aallonsuojausrakenne.

Allmänna bestämmelser

När en detaljplan utarbetas och när nya bygglov beviljas skall det säkerställas att byggnadsdelar som är utsatta för översvämningskador och fukt ligger minst +3,1 meter ovanför medelvattenståndet (N60). Gatornas höjd nivå ska ligga +2,8 meter ovanför medelvattenståndet (N60). De angivna höjd nivåerna förutsätter att en vågskyddskonstruktion genomförs på vattenområdet.

9 Osayleiskaavan vaikutukset

Kaavan tulee perustua kaavan merkittävät vaikutukset arvioitaan suunnittelun ja sen edellyttämiin tutkimuksiin ja selvityksiin. Kaavan vaikutuksia selvittäässä otetaan huomioon kaavan tehtävä ja tarkoitus (MRL 9 §).

Vaikutusten arvointi on tehty asiantuntija-arviona, ja se perustuu käytössä oleviin perustietoihin, selvityksiin ja suunnitelmiin.

Merkittävimmiksi vaikutuksiksi arvioidaan vaikutukset rakennettuun ympäristöön, palveluihin, luontoon ja liikenteeseen.

9.1 Vaikutukset rakennettuun ympäristöön

Kaava mahdollistaa uusien asuinalueiden kehittämisen. Uudet asuinrakennukset sijoittuvat suurimaksi osaksi asemakaavoitettaville pientaloalueille nykyisten asemakaava-alueiden yhteyteen. Nykyisillä asuntoalueilla vaikutukset ovat vähäisiä.

Kaava tukeutuu olemassa olevaan rakenteeseen. Kaavalla ei ole haitallisia vaikutuksia maankäyttöön, kaavoitukseen tai yhdyskuntarakenteeseen.

9.2 Vaikutukset väestönkehitykseen

Kaavassa osoitetaan nykyisiin palveluihin tukeutuvia uusia asuinalueita. Näillä luodaan edellytykset kysyntää vastaavaan tonttitarjontaan ja sitä kautta mahdolliseen väestön kasvuun. Nämä kaava tukee väestön kasvua.

9.3 Vaikutukset palveluihin

Kaava mahdollistaa asuinalueiden kehittämisen lähielle keskustan palveluita. Kaava tukee keskustan sekä kaupallisten että julkisten palveluiden säilymistä, kun niille saadaan lisää käyttäjiä.

Nykyisessä yleiskaavassa on kaupan suuryksikön kaavamerkintä kaava-alueen pohjoisosassa Määrlahdessa. Kyseisellä kohdalla on viimeksi ollut Valintatalo, joka on lopettanut toimintansa. Kaupan suuryksiköllä ei ollut eikä ole menestymisen edellytyksiä, koska keskustassa noin 900 metrin

9 Delgeneralplanens konsekvenser

En plan ska grunda sig på planering som omfattar bedömning av de betydande konsekvenserna av planen och på sådana undersökningar och utredningar som planeringen kräver. När planens konsekvenser utreds ska planens uppgift och syfte beaktas (MBL 9 §)

Konsekvensbedömningen har gjorts i form av en expertbedömning och den grundar sig på tillgängliga grundläggande uppgifter, utredningar och planer.

De viktigaste konsekvenserna anses vara konsekvenserna för den byggda miljön, servicen, naturen och trafiken.

9.1 Konsekvenser för den byggda miljön

Planen gör det möjligt att utveckla nya bostadsområden. De nya bostadsområdena är till största delen belägna på detaljplanerade småhusområden i anslutning till nuvarande detaljplaneområden. Konsekvenserna för de nuvarande bostadsområdena är små.

Planen stödjer sig på den befintliga strukturen. Planen har inga skadliga konsekvenser för markanvändningen, planläggningen eller samhällsstrukturen.

9.2 Konsekvenser för befolkningsutvecklingen

I planen anvisas nya bostadsområden som stödjer sig på den nuvarande servicen. Genom dem skapas förutsättningar för ett tomtutbud som motsvarar efterfrågan och därigenom för en eventuell befolkningsökning. På så vis stödjer planen befolkningsökningen.

9.3 Konsekvenser för servicen

Planen gör det möjligt att utveckla bostadsområden nära servicen i centrum. Planen stödjer bevarandet av såväl kommersiella tjänster som offentlig service i centrum när brukarna blir flera.

I den nuvarande generalplanen finns en planbeteckning för en stor handelsenhet i planområdets norra del i Märlax. På detta ställe har det senast funnits en Valintatalo-butik, som har upphört med verksamheten. Det finns inga förutsättningar till framgång på

päässä sijaitsee K-Supermarket. Kaava sallii kuitenkin alueelle toteutettavan pieniä vähittäiskaupan myymälöitä.

Vuonna 2020 laaditun kaupan palveluverkkoselvityksen (FCG Suunnittelija ja teknikka Oy) mukaan Loviisan päivittäistavarakaupan palvelutarjonta suhteessa väestöpohjaan on hyvä, mutta erikoiskaupan tarjonta ei kaikilta osin vastaa kysyntää. Ydinkeskusta on Loviisan kaupallinen pääkeskus, joten sen vahvistaminen kaupan sijaintipaikkana on tärkeää koko kaupungin kaupallisen vetovoiman säilymisen ja vahvistamisen kannalta.

Kaavamuutoksella poistetaan kaupan suuryksikön merkintä Määrlahdesta. Kyseisen suuryksikön poistaminen edistää Loviisan keskustan S-Marketin toimintaedellytyksiä. Merkinnän poistaminen tukee siten keskustan kaupallisten palveluiden kehittämistä.

9.4 Vaikutukset ihmisten elinoloihin ja -ympäristöön

Kaavan mukainen maankäyttö lisää asuntojen tarjontaa, mahdollistaa uusien palvelujen syntymisen ja parantaa ajoneuvoliikenteen yhteyksiä. Näillä kaikilla on myönteisiä vaikutuksia ihmisten elinoloihin ja elinympäristöön.

Uusi venesatama mahdollista lisäksi myös virkistyspalveluiden rakentumisen, kuten yleisen saunan, millä on myönteisiä vaikutuksia viihtyvyyteen.

9.5 Vaikutukset maisemaan ja kulttuuriympäristöön

Kaavamuutosalueelle ei sijaitse arvokkaita maisema tai kulttuuriympäristöjä. Kaava-alueen pohjoisosaa rajautuu Loviisan maalinnoituksen valtakunnalliseksi merkittäväksi rakennettuun kulttuuriympäristön kohteseen.

Alueen kaavamääräyksessä määrätään, että alueelle rakennettaessa on huolehdittava siitä, että rakentaminen sopeutuu historialliseen ympäristöön, kaupunkikuvaan ja rakennuskantaan. Aluetta koskevista kaavoista ja hankkeista on pyydettävä museoviraston lausunto.

handelsplatsen, eftersom det finns en K-Supermarket ungefär 900 meter bort i centrum. Planen tillåter dock att små detaljhandelsbutiker förverkligas på området.

Enligt den utredning om handelns servicenät som gjordes 2020 (FCG Suunnittelija ja teknikka Oy) är serviceutbudet inom dagligvaruhandeln i Lovisa bra i förhållande till befolkningsunderlaget, medan utbudet inom specialhandeln inte till alla delar motsvarar efterfrågan. Kärncentrum är Lovisas kommersiella huvudcentrum, så det är viktigt att stärka det som etableringsplats för handeln för att bevara och stärka hela stadens kommersiella attraktionskraft.

Genom planändringen stryks beteckningen för en stor handelsenhet i Mär lax. När denna enhet stryks främjas verksamhetsförutsättningarna för S-Market i centrum. Strykandet av beteckningen stödjer således utvecklingen av kommersiella tjänster i centrum.

9.4 Konsekvenser för människors levnadsförhållanden och livsmiljö

Markanvändningen enligt planen ökar utbudet av bostäder, möjliggör ny service och förbättrar fordonstrafikförbindelserna. Samtliga dessa har positiva konsekvenser för människors levnadsförhållanden och livsmiljö.

Den nya småbåtshamnen gör det dessutom möjligt att bygga ut rekreationstjänster, såsom en allmän bastu, vilket har positiva konsekvenser för trivseln.

9.5 Konsekvenser för landskapet och kulturmiljön

På det område där planen ändras finns inga värdefulla landskaps- eller kulturmiljöer. Planområdets norra del gränsar till Lovisa landfästning, som är en byggd kulturmiljö av riksintresse.

I planbestämmelsen som gäller området bestäms att vid byggande på området ska man se till att bygget är anpassat till den historiska miljön, stadsbilden och det historiska byggnadsbeståndet. Museiverket ska bes om utlåtande om planer och projekt som berör området.

Konsekvenserna för landskapet är små i förhållande till den nuvarande delgeneralplanen. Vyerna från landfästningen i Lovisa bevaras på samma sätt som i

Maisemalliset vaikutukset nykyiseen osayleiskaavaan nähdyn ovat pienet. Näkymät Loviisan maalinnoituksesta säilyvät samalla tavalla kuin voimassa olevassa osayleiskaavassa. Kevyen liikenteen yhteystarve ei aiheuta suurta maisemahaittaa. Kevyen liikenteen yhteystarpeen rakenteen tarkemmassa suunnittelussa ottaa huomioon sen keskeinen asema maisemakokonaisuudessa ja vaikutukset koko miljöökokonaisuuteen.

Näin ollen osayleiskaavamuutoksella ei ole merkitäviä vaikutuksia maisemaan tai kulttuuriympäristöön.

9.6 Vaikutukset liikenteeseen

Osayleiskaava ei lisää merkittävästi alueen liikennetuotosta, eikä liikennemäärien muutoksen johdosta ole tarpeen tehdä muutoksia katuverkkoon. Jalankulun ja pyöräilyn edellytysten ja turvallisuuden turvaamiseksi Saaristotielle on syytä rakentaa yhdisesti jalankulkua- ja pyöräväylää myös Saaristotien länsireunaan sekä toteuttaa Saaristotien ylittävät suojetut saarekkeellisina. Osayleiskaavassa on osoitettu Loviisalahden yli kevyen liikenteen yhteystarve, mikä toteutuessaan parantaisi jalankulun ja pyöräilyn yhteyksiä.

9.7 Vaikutukset teknisen huollon järjestämiseen

Uusi maankäyttö tukee hyvin nykyisiin teknisen huollon verkstoihin, jolloin uutta verkostoa pitää rakentaa vain vähän.

9.8 Meluvaikutukset

Kaava-alueelle on tehty liikennemelulaskennat nykytilanteessa ja ennustevuodelle 2030. Laskennissa on selvitetty päivä- ja yön keskiäänitasot (L_{Aeq}) piha-alueilla ja suunniteltujen rakennusten julkisivuilla. Melulaskennan tuloksia on verrattu valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) annettuihin melutaso-ohjeearvoihin. Ohjeearvot on annettu erikseen päivä- (klo 7–22) ja yön (klo 22–7) keskiäänitasolle. Tässä meluselvityksessä ulko-oleskelualueille sovellettiin päivääjan 55 dB ja yön 45 dB ohjeearvoja (uusien asuinalueiden ohjeearvot). Asuinhuoneiden sisätiloille sovellettiin päivääjan 35 dB ja yön 30 dB ohjeearvoja.

Melulaskennat on suoritettu DataKustik CadnaA 2019 -melulaskentaohjelmalla. Laskenta perustuu

den gällande delgeneralplanen. Behovet av förbindelse för gång- och cykeltrafik orsakar ingen stor olägenhet för landskapet. I den närmare planeringen av konstruktionen för förbindelsen för gång- och cykeltrafik bör dess centrala placering i landskapshelheten och konsekvenser för hela miljöhelheten beaktas.

Ändringen av delgeneralplanen har således inga betydande konsekvenser för landskapet eller kulturmiljön.

9.6 Konsekvenser för trafiken

Delgeneralplanen ökar inte avsevärt trafiken i området, och det är inte nödvändigt att företa några ändringar i gatunätet på grund av ändrade trafikmängder. För att säkerställa gång- och cykeltrafikens förutsättningar och trygghet är det skäl att bygga en kombinerad gång- och cykelväg också på västra sidan av Skärgårdsvägen samt övergångsställen med trafiköar på Skärgårdsvägen. I delgeneralplanen har ett behov av förbindelse för gång- och cykeltrafik anvisats över Lovisaviken anvisats. Om det förverkligas förbättras gång- och cykelförbindelserna.

9.7 Konsekvenser för ordnandet av teknisk försörjning

Den nya markanvändningen stödjer sig bra på de nuvarande nätverken för teknisk försörjning, så nya nätverk behöver byggas i endast ringa utsträckning.

9.8 Bullerkonsekvenser

På planområdet har trafikbullerberäkningar gjorts i nuläget och för prognosåret 2030. I beräkningarna har man utrett de ekvivalenta ljudnivåerna (L_{Aeq}) dagtid och natttid på gårdsområdena och vid de planerade byggnadernas fasader. Resultaten av bullerberäkningen har jämförts med riktvärdena för bullernivån i statsrådets beslut (993/1992). Det har getts separata riktvärden för de ekvivalenta ljudnivåerna dagtid (kl. 7–22) och natttid (kl. 22–7). För områdena för utomhusvistelse tillämpades i denna bullerutredning riktvärdena 55 dB dagtid och 45 dB natttid (riktvärdena för nya bostadsområden). I bostadsrum inomhus tillämpades riktvärdena 35 dB dagtid och 30 dB natttid.

yleisesti Suomessa käytettävään pohjoismaiseen tieliikennemelun laskentamalliin (Nordic Prediction Method). Melumalli on muodostettu Maanmittauslaitoksen maaototietokannasta ja korkeusmallista, ja melumalliin on päivitetty kaavaluonnonksen suunniteltu maankäyttö. Meluvyöhykekartat on esitetty raportin liitteessä 3.

Liikenteen aiheuttamia meluhaittoja vuoden 2030 ennustilanteessa voidaan pitää vähäisinä. Kaavalueen pääasiallinen melulähde on Saaristotien ja Mannerheiminkadun (mt 170) liikenne. Saaristotien liikenteen aiheuttamat päiväajan melun yli 55 dB alueet ulottuvat vuoden 2030 ennustilanteessa noin 25 metrin etäisyydelle tiestä ja yöajan melun yli 45 dB alueet ulottuvat vuoden 2030 ennustilanteessa noin 25–45 metrin etäisyydelle tiestä, mikäli maasto on tasaista ja melulle on suotuisat levämisolosuhteet. Rakennusten suojaalle puolelle muodostuu ohjearvot alittavia alle 55 dB päivämeluun ja alle 45 dB yömelun alueita, jonne voidaan si joittaa oleskelualueita. Tarvittaessa melutilannetta voidaan parantaa rakennusten massoittelulla ja rakenneellisen meluntorjunnan avulla, mikäli oleskelualueita sijoitetaan lähemmäksi tietä.

Saaristotien varrella julkisivuihin kohdistuvat päivämelutasot ovat suurimmillaan 56–58 dB, joten julkisivujen tulee täyttää $\Delta L = 30$ dB äänitasoerovaatus.

Bullerberäkningarna har gjorts med bullerberäkningsprogrammet DataKustik CadnaA 2019. Beräkningen baserar sig på den nordiska beräkningsmodellen för vägtrafikbuller (Nordic Prediction Method) som används allmänt i Finland. Bullermodellen har utarbetats utifrån Lantmäteriverkets terrängdatabas och höjdmodell, och den planerade markanvändningen enligt planutkastet har uppdaterats för bullermodellen. Kartor över bullerzonerna presenteras i bilaga 3 till rapporten.

De bullerolägenheter som trafiken orsakar i prognossituationen 2030 kan betraktas som små. Den huvudsakliga bullerkällan på planområdet är trafiken på Skärgårdsvägen och Mannerheimgatan (lv 170). De områden där bullret dagtid till följd av trafiken på Skärgårdsvägen överstiger 55 dB sträcker sig i prognossituationen 2030 ungefär 25 meter från vägen och de områden där bullret nattetid överstiger 45 dB sträcker sig i prognossituationen 2030 ungefär 25–45 meter från vägen, om terrängen är flack och förhållandena för bullerspridning gynnsamma. På byggnadernas skyddade sida bildas områden där riktvärdena 55 dB för dagbuller och 45 dB för nattbuller underskrids och där kan vistelseområden placeras. Vid behov kan bullersituationen förbättras genom dimensionering av byggnaderna och med hjälp av strukturell bullerbekämpning, om vistelseområden placeras närmare vägen.

Dagbullernivåerna vid fasaderna invid Skärgårdsvägen är som högst 56–58 dB, så fasaderna måste uppfylla kravet på ljudnivåskillnad $\Delta L = 30$ dB

9.9 Vaikutukset luontoon

Kaava-alueella ei ole luonnonsuojelualueita tai seudullisesti arvokkaita kohteita.

Voimassa olevassa yleiskaavassa kaavamuutosalueen eteläosan kiilamainen alue on osoitettu lähirikistysalueeksi, jolla on suojuvarvoja.

Aluetta koskevista luontoselvityksistä on koottu keväällä 2019 luonnon kokoomaselvitys, jota on päivitetty syksyllä 2019. Selvityksessä alueelta ei tunnistettu erityisiä luontoarvoja yhden paikallisen arvokkaan hyvin pienalaisen lehtoalueen lisäksi.

Alueelle on asemakaavoituksen yhteydessä laadittu lepakkoselvitys kesällä 2019. Koko selvitysalueella havaittiin lepakkooja, ja kansainväisen Eurobats-sopimuksen suojaamaksi tärkeäksi lepakkоalueeksi

9.9 Konsekvenser för naturen

På planområdet finns inga naturskyddsområden eller regionalt värdefulla objekt.

I den gällande generalplanen har det kilformade området i den södra delen av det område där planen ändras anvisats som närekreationsområde med skyddsvärden.

De naturinventeringar som gjorts på området har våren 2019 sammanställdts till en samlad naturinventering som har uppdaterats hösten 2019. I inventeringen identifierades inga särskilda naturvärden på området förutom ett mycket litet lokalt värdefullt landområde.

I samband med detaljplaneringen gjordes en fladermusinventering på området sommaren 2019.

rajattiin kartoitusalueen eteläosaan Gröna Uddenin istutetun tammimetsän alue, johon osayleiskaavan kaavamuutosalue etelässä rajautuu.

Osayleiskaavan muutokselle ei ole merkittäviä vaikutuksia luontoon tai luonnonympäristöön.

9.10 Vaikutukset pinta- ja pohjavesiin

Kaava-alue sijoittuu osittain merenrantaan. Kaava mahdollistaa merenrantaan satamatoimintojen rakentamisen sekä kelluvien rakennusten toteuttamisen. Lisäksi Loviisan lahden yli on osoitettu kevyen liikenteen yhteystarve. Kaava-alue liitetään vesi- ja viemäriverkostoon.

Asemakaavan laatimisen yhteydessä on laadittu asemakaavaehdotuksen vaikutuksista Loviisanlahden pintaveteen (FCG Suunnittelu ja teknikka Oy, 2020). Selvityksen mukaan vesialueelle sijoittuu rakenteita, jotka edellyttäävät ruoppausta ja vesikasvillisuuden niittoa. Vesirakenteet, kuten kelluvat silta- ja asuinrakenteet sekä aallonmurtaja, vaikuttavat vähäisissä määrin paikallisiin virtauksiin. Taus-tan maa-alueiden rakentaminen ja alueilta tulevien hulevesien ohjauksen vaikutus Loviisanlahteen on merkityksetön.

Kaavan mukaiset toimenpiteet eivät aiheuta merkittäviä pysyviä haitallisia vaikutuksia vedenlaadulle tai luonolle. Keskeisimmät vaikutukset ovat ruop-paustoiden aiheuttama veden tilapäinen samentuminen sekä pohjaeliöstön tilapäiset muutokset ruo-pattavilla ja rakennettavilla alueilla. Ruopattavien syvennysten pohjan tilaa tulisi seurata tasaisin vä-lein mm. vedenlaadun ja kertyneen sedimentin osalta.

Alue on osittain tulvariskialuetta, mikä tulee huomioida tulvavahingoille ja kosteudelle alttiiden raken-teiden toteuttamisessa. Tulvavahinkoja voidaan eh-käistä varmistamalla, että rakentaminen on riittä-vän korkealla merenpinnan tason yläpuolella.

Kaavan yleismääräyksen mukaan tulvavahingoille ja kosteudelle alttiit rakennusosat ovat vähintään + 3,1 metriä keskivedenpinnan korkeudesta (N60). Katujen korkeustason tulee olla + 2,8 metriä keski-vedenpinnan korkeudesta (N60).

Fladdermöss observerades på hela det inventerade området, och området för den planterade ekskogen på Gröna Udden i det inventerade områdets södra del, till vilket det område där delgeneralplanen ändras gränsar i söder, avgränsades som ett viktigt flad-dermusområde som skyddas av den internationella Eurobats-konventionen.

Ändringen av delgeneralplanen har inga betydande konsekvenser för naturen eller naturmiljön.

9.10 Konsekvenser för yt- och grundvatten

Planområdet ligger delvis på havsstranden. Planen gör det möjligt att bygga hamnfunktioner på havs-stranden samt att förverkliga flytande byggnader. Dessutom har det anvisats ett behov av förbindelse för gång- och cykeltrafik över Lovisaviken. Planom-rådet ansluts till vatten- och avloppsnätet.

I samband med utarbetandet av detaljplanen har det gjorts en utredning om detaljplaneförslagets konsekvenser för ytvattnet i Lovisaviken (FCG Suun-nittelu ja teknikka Oy, 2020). Enligt utredningen placeras konstruktioner som förutsätter muddring samt slätter av vattenvegetationen på vattenområ-det. Konstruktioner i vatten, såsom flytande bro- och bostadskonstruktioner samt vågbrytare, har li-tten inverkan på de lokala strömmarna. Inverkan på Lovisaviken av bebyggandet av markområdena i bakgrundens och avledningen av dagvatten från om-rådena är obetydlig.

Åtgärderna enligt planen har inga betydande bestående skadliga konsekvenser för vattenkvaliteten el-ler naturen. De viktigaste konsekvenserna är den till-fälliga grumling av vattnet som muddringsarbetena orsakar samt tillfälliga förändringar hos bottengör-anismerna på de områden som muddras och be-byggs. Situationen på bottnen av de muddrade för-djupningarna bör följas med jämnna mellanrum, bl.a. vad gäller vattenkvalitet och ansamlat sediment.

Området utgör delvis ett område med översvämningsrisk, vilket måste beaktas när konstruktioner som är utsatta för översvämningsskador och fukt förverkligas. Översvämningsskador kan förebyggas genom att säkerställa att byggande sker tillräcklig högt över havsvattenståndet.

Enligt en allmän planbestämmelse ska byggnadsde-lar som är utsatta för översvämningsskador och fukt

Rakentaminen tarkistetulle korkeustasolle edellyttää aallonsuojausrakenteen toteuttamista kaava-alueen eteläpuolelle sekä aluemaisia maanpinnan korotuksia Kuningattarenrannan asuntomessualueelle. Muussa tapauksessa rakentamisessa on noudatettava ELY-keskuksen antamaa rakentamiskorkeussuositusta +3,27 metriä.

Kaava-alueelle ei ole pohjavesialueita.

Osayleiskaavalla ei merkittäviä vaikutuksia alueen pinta- tai pohjavesiin.

ligger minst +3,1 meter ovanför medelvattenståndet (N60). Gatornas höjdennivå ska ligga +2,8 meter ovanför medelvattenståndet (N60).

Byggande på de justerade höjdennivåerna förutsätter att en vågskyddskonstruktion genomförs söder om planområdet samt att markytan höjs områdesvis på Drottningstrandens bostadsmässoområde. I annat fall måste byggandet följa NTM-centralens byggnadshöjdsrekommendation +3,27 meter.

Det finns inga grundvattenområden på planområdet.

Planen har inga betydande konsekvenser för yt- eller grundvatten i området.

9.11 Vaikutukset maa- ja kallioperään

Kaavoitettavan alueen maaperä on pääosin savea. Perustamisolosuhteet tulee tutkia tonttikohtaisesti.

Kaava-alueen maaperän mahdollinen pilaantuneisuus on selvitetty asemakaavoitukseen liittyvien selvityksien yhteydessä (Maaperän pilaantuneisuustutkimus, Ramboll 2019). Olemassa olevan polttonesteen jakeluaseman ympäristön maaperästä on poistettu pilaantuneita maa-aineksia. Polttonesteiden jakelupiste poistuu suunnittelualueelta. Jakelupisteen poistamisen yhteydessä mahdollinen maaperän pilaantuneisuus tulee tutkia ja tarvittaessa maaperä puhdistaa.

9.12 Vaikutukset valtakunnallisiin alueidenkäyttötavoitteisiin

Toimivat yhdyskunnat ja kestävä liikkuminen

- Kaava tukee väestökehityksen edellyttämää asuntotuotantoa.
- Kaava tukeutuu olemassa olevaan rakenteeseen.
- Kaavalla selkeytetään liikenneratkaisuja. Tieverkko on muutettu niin, että se tukee olemassa olevaa ja suunniteltua maankäyttöä.

9.11 Konsekvenser för jordmånen och berggrunden

Jordmånen i de område som ska planläggas består i huvudsak av lera. Grundläggningförhållanden bör undersökas tomtspecifikt.

Eventuellt förorenad mark på planområdet har utretts i samband med utredningar i anslutning till detaljplaneringen (Undersökning av markens förorening, Ramboll 2019). Runt den befintliga bränsledistributionsstationen har förorenat jordmaterial avlägsnats. Bränsledistributionsstället försvinner från planeringsområdet. I samband med att distributionsstället försvinner bör det undersökas om marken eventuellt är förorenad och vid behov måste marken saneras.

9.12 Konsekvenser för de riksomfattande målen för områdesanvändningen

Fungerande samhällen och hållbara färdsätt

- Planen stödjer den bostadsproduktion som befolkningsutvecklingen förutsätter.
- Planen stödjer sig på den befintliga strukturen.
- Planen klarlägger trafiklösningarna. Vägnätet har ändrats så att det stödjer den befintliga och planerade markanvändningen.

En sund och trygg livsmiljö

- Översvämningskador kan förebyggas genom att säkerställa att byggande sker tillräcklig högt

Terveellinen ja turvallinen elinympäristö

- Tulvahinkoja voidaan ehkäistä varmista-malla, että rakentaminen on riittävän korkealla merenpinnan tason yläpuolella tai tulva-vallien rakentamisella.

9.13 Vaikutukset maakuntakaavaan

Kaavassa osoitetut alueet sijoittuvat voimassa ole-vassa maakuntakaavassa sekä vireillä olevassa Uusi-maa 2050-kaavassa taajamatoimintojen alueelle. Osayleiskaavamuutoksen laadinnassa on huomioitu maakuntakaavoitus, eivätkä kaavat ole keskenään ristiriidassa.

10 YLEISKAAVAN TOTEUTTAMINEN

Yleiskaavaa toteutetaan pääosin asemakaavoituk-sen kautta. Asemakaavoitus on vireillä samaan ai-kaan osayleiskaavan muutoksen kanssa.

Yleiskaavan toteuttaja on ensisijaisesti Loviisan kau-punki. Kaupungin tehtäväն on laatia tarpeelliset asemakaavat sekä vastata rakennusvalvonnasta ja omalta osaltaan kunnallistekniikan suunnittelusta.

Yksittäisten rakennusten ja yksityisten palveluiden rakentamisesta ja toteuttamisesta vastaavat yrityk-set ja yksityiset henkilöt. Palveluilla voi olla yksityi-nen tai julkinen toteuttaja.

Jatkosuunnittelussa nykyistä Saaristotietä (maantie 1583) korvaavien katuyhteyksien suunnittelussa ja toteuttamisessa tulee ottaa huomioon nykyinen maantien erikoiskuljetusreitti. Maantie 1583 tulee muuttaa kadunpitopäätöksellä kaduki, jonka jäl-keen entisellä tiealueella voidaan muodostaa ase-makaavan mukaisia kiinteistöjä.

Osayleiskaavan yleismääräyksessä on velvoitettu, että asemakaavoja laadittaessa ja uusia rakennuslu-pia myönnettäessä on varmistettava, että tulvahingoille ja kosteudelle alittiit rakennusosat ovat vä-hintään + 3,1 metriä keskimääräisen merenpinnan-tason yläpuolella. Katujen korkeustason tulee olla + 2,8 metriä keskimääräisen merenpinnantason ylä-puolella. Rakentaminen tarkistetulle korkeustasolle edellyttää aallonsuojausrakenteen toteuttamista kaava-alueen eteläpuolelle sekä aluemaisia maan-pinnan korotuksia Kuningattarenrannan asunto-

over havsvattenståndet eller genom att bygga översvämningsvallar.

9.13 Konsekvenser för landskapsplanen

I den gällande landskapsplanen samt i den aktuella planen Nyland 2050 ligger de områden som anvisats i denna plan på ett område för tätortsfunktioner. När ändringen av delgeneralplanen utarbetats har man beaktat landskapsplanläggningen, och planerna står inte i konflikt med varandra.

10 GENOMFÖRANDE AV GENERALPLANEN

Generalplanen genomförs i huvudsak via detaljpla-neringen. Detaljplaneringen pågår samtidigt som ändringen av delgeneralplanen.

Generalplanen genomförs i första hand av Lovisa stad. Det är stadens uppgift att göra upp nödvändiga detaljplaner samt ansvara för byggnadstillsynen samt för planeringen av kommunaltekniken för egen del.

Företag och privatpersoner ansvarar för byggandet och genomförandet av enskilda byggnader och pri-vata tjänster. Tjänster kan tillhandahållas av en pri-vat eller offentlig aktör.

I samband med den fortsatta planeringen måste den nuvarande specialtransportrutten på landsväg beaktas när gatuförbindelser som ersätter den nu-varande Skärgårdsvägen (landsväg 1583) planeras och genomförs.

I delgeneralplanens allmänna bestämmelse ingår en förpliktelse som säger att när en detaljplan utar-betas och när nya bygglov beviljas skall det säker-ställas att byggnadsdelar som är utsatta för över-svämningsskador och fukt ligger minst +3,1 meter ovanför havets medelvattenstånd. Gatornas höjdlevnå ska ligga +2,8 meter ovanför havets me-delvattenstånd. Byggande på de justerade höjdni-våerna förutsätter att en vågskyddskonstruktion genomförs söder om planområdet samt att marky-tan höjs områdesvis på Drottningstrandens bo-stadsmässoområde. I annat fall måste byggandet

messualueelle. Muussa tapauksessa rakentamisessa on noudatettava ELY-keskuksen antamaa rakentamiskorkeussuositusta +3,27 metriä.

Vesistöä muuttaville hankkeille, kuten kelluvien asuntojen rakentamiselle, on haettava vesilain mukainen lupa. Vesilain mukaisen luvan ratkaisee Etelä-Suomen aluehallintovirasto.

Osayleiskaavassa esitetyn kevyen liikenteen yhteystarpeen rakenteen tarkemmassa suunnittelussa ottaa huomioon sen keskeinen asema maisemakokonaisuudessa ja vaikutukset koko miljöökokonaisuuteen.

10.1 Osayleiskaavan oikeusvaikutukset

Seuraavassa on kuvattu yleisellä tasolla niitä oikeusvaikutuksia, joita maankäyttö- ja rakennuslaki mahdollistaa yleiskaavalle. Lisäksi on tuotu esiin yleiskaavan ja eräiden muiden lakiens välisiä oikeusvaikutuksia.

Suunnittelun ohjausvaikutus

Hyväksytty yleiskaava on ohjeena laadittaessa ja muutettaessa asemakaavaa sekä ryhdyttääessä muutoin toimenpiteisiin alueiden käytön järjestämiseksi (MRL 42.1 §).

Maakuntakaavan ohjausvaikutus

Maakuntakaava ei ole oikeusvaikutteisen yleiskaavan alueella voimassa muutoin kuin yleiskaavojen muuttamista koskevan vaikutuksen osalta (MRL 32.3 §).

Vaiketus viranomaisiin

Viranomaisten on suunnitellessaan alueiden käytöötä koskevia toimenpiteitä ja päätäessään niiden toteuttamisesta katsottava, ettei toimenpiteillä vaikeuteta yleiskaavan toteutumista (MRL 42.2 §).

Rakennusjärjestys

Rakennusjärjestyksessä olevia määräyksiä ei soveltaa, jos oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa on asiasta toisin määrätty (MRL 14.4 §).

Ehdollinen rakentamisrajoitus

Lupaa rakennuksen rakentamiseen ei saa myöntää siten, että vaikeutetaan yleiskaavan toteutumista.

följa NTM-centralens byggnadshöjdsrekommendation +3,27 meter.

För projekt som förändrar vattendragen, såsom byggande av flytande byggnader, ska tillstånd enligt vattenlagen inhämtas. Tillstånd enligt vattenlagen avgörs av Regionförvalningsverket i Södra Finland.

I den närmare planeringen av konstruktionen för det behov av förbindelse för gång- och cykeltrafik som anges i delgeneralplanen bör förbindelsens centrala placering i landskapshelheten och konsekvenser för hela miljöhelheten beaktas.

10.1 Delgeneralplanens rättsverkningar

I det följande beskrivs på allmän nivå de rättsverkningar som markanvändnings- och byggnadslagen möjliggör för generalplanen. Dessutom presenteras förhållandet mellan generalplanens och vissa andra lagars rättsverkningar.

Planeringens styrande inverkan

Den godkända generalplanen ska tjäna till ledning när detaljplanen utarbetas och ändras samt när åtgärder annars vidtas för att reglera områdesanvändningen (MBL 42.1 §).

Landskapsplanens styrande inverkan

På området för en generalplan med rättsverkningar gäller landskapsplanen inte, utom i fråga om verkan när generalplaner ändras (MBL 32.3 §).

Inverkan på myndigheter

När myndigheterna planerar åtgärder som gäller områdesanvändningen och beslutar vidta sådana åtgärder, ska de se till att åtgärderna inte försvårar genomförandet av generalplanen (MBL 42.2 §).

Byggnadsordning

Föreskrifterna i byggnadsordningen tillämpas inte om något annat bestäms om saken i en generalplan med rättsverkningar (MBL 14.4 §).

Villkorlig bygginskränkning

Tillstånd att uppföra en byggnad får inte beviljas så att genomförandet av generalplanen försvåras. Tillstånd ska dock beviljas, om förvägrande av tillstånd

Lupa on kuitenkin myönnettävä, jos yleiskaavasta joutuvasta luvan epäämisestä aiheutuisi hakijalle huomattavaa haittaa eikä kunta tai, milloin alue on katsottava varatuksi muun julkisyhteisön tarkoituksiin, tämä lunasta aluetta tai suorita haitasta kohtuullista korvausta (ehdollinen rakentamisrajoitus). Haittaa arvosteltaessa ei oteta huomioon omistusuhteissa yleiskaavan hyväksymisen jälkeen tapahtuneita muutoksia, ellei niitä ole tehty yleiskaavan toteuttamista varten. (MRL 43.1 §)

Ehdoton rakentamisrajoitus

Yleiskaavassa voidaan määrätä, ettei yleiskaava-alueella tai sen osalla saa rakentaa niin, että vaikeuttaan yleiskaavan toteutumista (rakentamisrajoitus). Tällöin ei sovelleta, mitä 1 momentissa säädetään. Yleiskaavassa voidaan myös määrätä, ettei maisemaa muuttavaa toimenpidettä saa suorittaa ilman 128 §:ssä tarkoitettua lupaa (MRL 43.2 §).

Yleiskaavan ja muun lainsäädännön mukaisen päätöksenteon suhde

Maankäytö- ja rakennuslain mukaiset suunnitelmat on otettava huomioon suunniteltaessa ja päättäessä muun lainsäädännön nojalla ympäristön käytön järjestämistä siten kuin erityislaeissa säädetään. Muussa lainsäädännössä on vastaavasti säännöksiä, jotka tästä yleiskaavaa laadittaessa on otettava huomioon. Tässä suhteessa keskeisimpiä lakiä ovat ympäristönsuojelulaki, laki rakennusperinnön suojelemisesta, maantielaki, ratalaki, vesilaki, maa-aineslaki, metsälaki ja jätelaki. Luonnon-suojelulain ja muinaismuistolain huomioon ottamisesta säädetään vielä tarkemmin MRL 197 §:ssä.

på grund av generalplanen skulle orsaka sökanden betydande olägenhet och kommunen eller, när området måste anses vara avsatt för något annat offentligt samfund, detta inte löser in området eller betalar skälig ersättning för olägenheten (villkorlig bygginskränkning). När olägenheten bedöms beaktas inte ändringar som inträffat i ägandeförhållanden efter det att generalplanen godkänts, om de inte har gjorts för genomförande av generalplanen. (MBL 43.1 §)

Ovillkorlig bygginskränkning

I generalplanen kan bestämmas att generalplane-området eller en del av det inte får bebyggas så att genomförandet av generalplanen försvaras (bygginskränkning). Härvid tillämpas inte vad som bestäms i 1 mom. I generalplanen kan också bestämmas att en åtgärd som förändrar landskapet inte får vidtas utan tillstånd enligt 128 § (MBL 43.2 §).

Förhållandet mellan generalplanen och beslutsfattande enligt annan lagstiftning

Planer enligt markanvändnings- och bygglagen ska beaktas när man med stöd av annan lagstiftning planerar och beslutar hur användningen av miljön ska ordnas på det sätt som föreskrivs i speciallagar. I annan lagstiftning finns på motsvarande sätt bestämmelser som ska beaktas när denna generalplan utarbetas. De viktigaste lagarna i detta avseende är miljöskyddslagen, lagen om skyddande av byggnadsarvet, landsvägslagen, banlagen, vattenlagen, marktäckslagen, skogslagen och avfallslagen. I MBL 197 § föreskrivs närmare om beaktande av naturvårdslagen och lagen om fornminnen.

11 Yhteystiedot ja palaute

Loviisan kaupunki

Loviisan kaupunki, elinkeino- ja infrastruktuurikeskus
PL 11
07901 Loviisa

Lisätietoja:

Kaupunginarkkitehti Maaria Mäntysaari
puh. 0440 555 403

Kaavaa laativa konsultti

Sitowise Oy
Linnoitustie 6D, 02600 Espoo

DI (YKS 641) Janika Lankinen
puh. +358 40 845 6967
janika.lankinen@sitowise.com

11.1 Palaute

Kaavaan liittyvä julkinen aineisto kootaan ennen kaavan eri vaiheiden nähtävilläoloaijkoja Lovinfon ilmoitustaululle ja kaupungin verkkosivulle www.loviisa.fi/asuminen-ja-ymparisto/kaavoitusja-maan-kaytto/kaavoitus/yleiskaavoitus/.

Muistutukset kaavaehdotuksista sekä mielipiteet osallistumis- ja arvointisuunnitelmasta tai kaavaehdotuksesta tulee toimittaa nähtävilläoloaikana joko Loviisan kaupungin asiakaspalvelupiste Lovinfoon (Mariankatu 12 A) tai postitse osoitteeseen:

Kaupunkisuunnitteluosasto
Elinkeino- ja infrastruktuurikeskus
PL 77
07901 Loviisa

tai sähköpostitse kaavoitus@loviisa.fi

11 Kontaktuppgifter och respons

Lovisa stad

Lovisa stad, centralen för näringsliv och infrastruktur
PB 11
07901 Lovisa

Ytterligare information:

Stadsarkitekt Maaria Mäntysaari
tel. 0440 555 403

Plankonsult

Sitowise Oy
Befästningsvägen 6D, 02600 Esbo

DI (YKS 641) Janika Lankinen
tel. +358 40 845 6967
janika.lankinen@sitowise.com

11.1 Respons

Det offentliga material som hänför sig till planen sammanställs före framläggandet i de olika faserna på Lovinfos anslagstavla och stadens webbplats www.loviisa.fi/sv/boende-och-miljo/planlaggningoch-markanvandning/planlaggnning/generalplanering/.

Både anmärkningar om planförslag och åsikter om planutkast eller program för deltagande och bedömning ska lämnas under tiden då handlingarna är framlagda antingen till Lovisa stads kundservicekontor Lovinfo eller skickas per post till adressen:

Stadsplaneringsavdelningen
Centralen för näringsliv och infrastruktur
PB 77
07901 Lovisa

eller per e-post till kaavoitus@loviisa.fi