

Vastaanottaja / Mottagare

Pyhtääni kunta

Pyttis kommun

Asiakirjatyyppi / Dokumenttyp

Kaavaselostus

Planbeskrivning

Päivämäärä Datum

11.10.2024

HUUTJÄRVENPUISTON ASEMAKAAVAMUUTOS KAAVASELOSTUS

DETALJPLANEÄNDRING FÖR HUUTJÄRVI PARK PLANBESKRIVNING



RAMBOLL

PYHTÄÄPYTTIS

Tiennäyttäjä jo vuodesta 1347

Laatijat / Skriven av

Jarkko Kukkola, Laura Jalonen, Johanna Jalonen, Aapeli Turunen, Topi Jormainen

SISÄLTÖ

1 TIIVISTELMÄ	6
1.1 KAAVAPROSESSIN VAIHEET	6
1.2 KAAVAN TAVOITTEET JA SISÄLTÖ	6
1.3 OSALLISTUMINEN JA VUOROVAIKUTUS	6
1.4 ALOITE.....	6
1.5 KAAVAN TOTEUTTAMINEN	6
2 LÄHTÖKOHDAT	7
2.1 ALUEEN YLEISKUVAUS	7
2.2 LUONNONYMPÄRISTÖ	8
2.2.1 <i>Luonto- ja maisema-arvot</i>	8
2.2.2 <i>Pohjavesi</i>	13
2.2.3 <i>Maaperä</i>	13
2.3 RAKENNETTU YMPÄRISTÖ	14
2.3.1 <i>Yhdyskuntarakenne</i>	14
2.3.2 <i>Rakennettu kulttuuriympäristö</i>	15
2.3.3 <i>Arkeologinen kulttuuriperintö</i>	16
2.3.4 <i>Rakennukset</i>	16
2.3.5 <i>Liikenne</i>	16
2.3.6 <i>Tekninen huolto</i>	16
2.3.7 <i>Ympäristöhäiriöt</i>	17
2.4 MAANOMISTUS	17
3 SUUNNITTELUTILANNE	17
3.1 VALTAKUNNALLiset ALUEIDENKÄYTÖTAVOITTEET	17
3.2 MAAKUNTAKAAVA	17
3.3 YLEISKAAVA	19
3.4 ASEMAKAAVA	22
3.5 RAKENTAMISRAJOITUS	23
3.6 RAKENNUSJÄRJESTYS	23
3.7 POHJAKARTTA	23
3.8 LAADITUT SELVITYKSET JA SUUNNITELMAT	24
4 OSALLISTUMINEN JA VUOROVAIKUTUS	24
5 TAVOITTEET	24
6 SUUNNITTELUN VAIHEET	25
7 ASEMAKAavaratkaisu	26
7.1 YLEISKUVAUS	26
7.2 ALUEVARAUKSET.....	26
7.3 LIIKENNE	27
7.4 YHDYSKUNTATEKNINEN HUOLTO	28
7.5 SUOJELUKOHTEET	29
7.6 TONTTIJAKO.....	29
7.7 MITOITUS.....	29
7.8 NIMISTÖ	30
8 ARVIODUT VAIKUTUKSET	30
8.1 SUHDE VALTAKUNNALLISIIN ALUEIDENKÄYTÖTAVOITTEISIIN	30
8.2 SUHDE MAAKUNTAKAAVAAN	31
8.3 VAIKUTUKSET IHMISTEN ELINOLOIHIIN JA ELINYMPÄRISTÖÖN	32
8.4 VAIKUTUKSET MAA- JA KALLIOPERÄÄN, VETEEN, ILMAAN JA ILMASTOON	32
8.5 VAIKUTUKSET KASVI- JA ELÄINLAJEIHIIN, LUONNON MONIMUOTOISUUTEEN JA LUONNONARVOIHIN.....	33
8.6 VAIKUTUKSET ALUE- JA YHDYSKUNTARAKENTESEESEN	34
8.7 VAIKUTUKSET LIIKENTEESEN.....	34

8.8	VAIKUTUKSET MAISEMAAN, KULTTUURIPERINTÖÖN JA RAKENNETTUUN YMPÄRISTÖÖN	35
9	KAAVAN TOTEUTUS.....	35
10	LÄHTEET	36

LIITTEET

- Liite 1 Osallistumis- ja arvointisuunnitelma
- Liite 2 Huutjärven asemakaavamuutos, rakennettavuusselvitys
- Liite 3 Viitasammkokartoitus Huutjärven eteläpuolisella kaava-alueella
- Liite 4 Pyhtäään kunnan asemakaavoitukseen liittyvät luontoselvitykset 2023–2024
- Liite 5 Pyhtäään keskustaaajaman lepakkokartoitus 2023
- Liite 6 Valmisteluaineistosta saatujen lausuntojen ja mielipiteiden tiivistelmät sekä niihin laaditut vastineet
- Liite 7 Ehdotusaineistosta saatujen lausuntojen ja muistutusten tiivistelmät sekä niihin laaditut vastineet
- Liite 8 Asemakaavan seurantalomake

INNEHÅLL

SAMMANDRAG	6
PLANLÄGGNINGSPROCESSENS SKEDEN.....	6
PLANENS MÅL OCH INNEHÅLL.....	6
DELTAGANDE OCH VÄXELVERKAN.....	6
INITIATIV.....	6
FULLFÖLANDE AV PLANEN.....	6
UTGÅNGSPUNKTER	7
ALLMÄN BESKRIVNING AV OMRÅDET.....	7
NATURMILJÖ	8
<i>Natur- och landskapsvärden</i>	8
<i>Grundvatten</i>	13
<i>Jodmän</i>	13
BYGGD MILJÖ.....	14
<i>Samhällsstruktur</i>	14
<i>Byggd kulturmiljö</i>	15
<i>Arkeologiskt kulturarv</i>	16
<i>Byggnader</i>	16
<i>Trafik</i>	16
<i>Teknisk försörjning</i>	16
<i>Miljöstörningar</i>	17
MARKÄGOFÖRHÄLLANDEN	17
PLANERINGSSITUATION	17
DE RIKSOMFATTANDE MÅLEN FÖR OMRÅDESANVÄNDNINGEN.....	17
LANDSKAPSPLAN.....	17
GENERALPLAN.....	19
DETALJPLAN	22
BYGGINSKRÄKNINGAR.....	23
BYGGNADSORDNING	23
BASKARTA	23
UTREDNINGAR OCH PLANER SOM GJORTS	24
DELTAGANDE OCH VÄXELVERKAN	24
MÅL	24
SKEDEN I PLANERINGEN	25
DETALJPLANELÖSNING	26
ALLMÄN BESKRIVNING	26
OMRÅDESRESERVERINGAR.....	26
TRAFIK.....	27
SAMHÄLLSTEKNISK FÖRSÖRJNING.....	28
SKYDDSOBJEKT	29
TOMTINDELNING	29
DIMENSIONERING	29
NAMN.....	30
BEDÖMDA KONSEKVENSER	30
FÖRHÄLLANDE TILL DE RIKSOMFATTANDE MÅLEN FÖR OMRÅDESANVÄNDNINGEN	30
FÖRHÄLLANDE TILL LANDSKAPSPLANEN	31
KONSEKVENSER FÖR MÄNNISKORNAS LEVNADSFÖRHÄLLANDEN OCH LIVSMILJÖ	32
KONSEKVENSER FÖR MARK OCH BERGGRUND, VATTEN, LUFT OCH KLIMAT	32
KONSEKVENSER FÖR VÄXT- OCH DJURARTER, NATURENS MÅNGFALD OCH NATURVÄRDEN.....	33
KONSEKVENSER FÖR REGION- OCH SAMHÄLLSSTRUKTUREN	34
KONSEKVENSER FÖR TRAFIKEN.....	34

KONSEKVENSER LANDSKAPET, KULTURARVET OCH DEN BYGGDA MILJÖN.....	35
FÖRVERKLIGANDE AV PLANEN	35
KÄLLOR.....	36

BILAGOR

Bilaga 1 Program för deltagande och bedömning

Bilaga 2 Huutjärvi detaljplaneändring, byggbarhetsutredning

Bilaga 3 Kartläggning av åkergröda i planområdet söder om Huutjärvi

Bilaga 4 Naturinventeringar i anslutning till Pyttis kommunens detaljplanering 2023–2024

Bilaga 5 Kartläggning av fladdermöss i Pyttis centraltätort 2023

Bilaga 6 Sammanfattning av utlåtanden och åsikter om beredningsmaterialet samt bemötanden av dem

Bilaga 7 Sammanfattning av utlåtanden och anmärkningar om förslagsmaterialet samt bemötanden av dem

Bilaga 8 Uppföljningsblankett för detaljplanen

1 TIIVISTELMÄ

1.1 Kaavaprosessin vaiheet

Taulukko 1. Kaavaprosessin vaiheet.

Vireilletulosta ilmoittaminen	24.1.2024
Osallistumis- ja arvointisuunnitelma nähtävillä	25.1.-16.2.2024
Kaavaluonnos nähtävillä	25.1.-16.2.2024
Kaavaehdotus nähtävillä	5.9.-4.10.2024
Kunnanhallitus	
Kunnanvaltuusto	
Lainvoimainen	

SAMMANDRAG

Planläggningsprocessens skeden

Tabell 1. Planläggningsprocessens skeden.

Informering om att planen är anhängig	24.1.2024
Programmet för deltagande och bedömning framlagt	25.1.-16.2.2024
Planutkastet framlagt	25.1.-16.2.2024
Planförslaget framlagt	5.9.-4.10.2024
Kommunstyrelsen	
Kommunfullmäktige	
Vunnit laga kraft	

1.2 Kaavan tavoitteet ja sisältö

Tavoitteena on laatia asemakaavan muutos, joka mahdollistaa asuinalueen laajentamisen ja puisto- maisen virkistysalueen kehittämisen. Alueen suunnittelussa kiinnitetään huomiota etenkin ympäristön viihtyisyyteen, omaleimaisuuteen ja taajama- kuvalliseen ilmeeseen.

1.3 Osallistuminen ja vuorovaikutus

Kaavaprosessin osallistumis- ja vuorovaikutusmenettelyt on kuvattu kaavaselostuksen liitteenä olevassa osallistumis- ja arvointisuunnitelmassa

1.4 Aloite

Kaavoitus on käynnistynyt Pyhtäään kunnan aloitteesta.

1.5 Kaavan toteuttaminen

Alueen toteuttaminen voi alkaa, kun asemakaava on saanut lainvoiman.

Planens mål och innehåll

Målet är att utarbeta en detaljplaneändring som gör det möjligt att utvidga bostadsområdet och utveckla ett parklikt rekreativt område. Vid planeringen av området fästs särskild uppmärksamhet vid omgivningens trivsel, särprägel och tätortsliknande framtoning.

Deltagande och växelverkan

Förfarandet för deltagande och växelverkan beskrivs i programmet för deltagande och bedömning som finns som bilaga till planbeskrivningen.

Initiativ

Planläggningen har startat på initiativ av Pyttis kommun.

Fullföljande av planen

Området kan börja genomföras då detaljplanen har vunnit laga kraft.

2 LÄHTÖKOHDAT

2.1 Alueen yleiskuvaus

Suunnittelalue sijaitsee Pyhtäään kunnan suurimmassa taajamassa Siltakylässä, Huutjärven eteläpuolella. Suunnittelalue on pääosin metsäistä aluetta lukuun ottamatta alueen rakennettua länsireunaan, johon sijoittuu 8 pientaloa.

Suunnittelalue rajautuu pohjoisessa Huutjärventiehen, idässä Hirventiehen, etelässä metsäisen alueen poikki kulkevaan ojaan sekä länessä Karhuntiehen.

Suunnittelalueen läheisyydessä, Huutjärventietä itään päin, sijaitsee Siltakylän kirjasto, Huutjärven koulu sekä urheilukenttä. Suunnittelalueen luo- teispuolella sijaitsee mm. Siltakylän palvelukeskus ja seurakuntatalo sekä pohjoispuolella Huutjärven uimaranta palveluineen. Lähin päivittäistavarakauppa on Siltakylän keskustassa, noin 500 metrin päässä suunnittelalueesta.

Asemakaava-alueen rajaus on esitetty alla olevalla kartalla. Kaava-alueen pinta-ala on noin 4,8 hehtaaria.

UTGÅNGSPUNKTER

Allmän beskrivning av området

Planeringsområdet ligger i Pyttis kommunens största tätort Broby, söder om Huutjärvi. Planeringsområdet är till största delen skogbevuxet område med undantag av områdets bebyggda västra kant där det finns åtta småhus.

Planeringsområdet gränsar i norr till Huutjärvivägen, i öster till Älgvägen, i söder till ett dike genom ett skogbevuxet område samt i väster till Björnvägen.

I närheten av planeringsområdet, längs Huutjärvivägen österut, finns Broby bibliotek, Huutjärven koulu samt en idrottsplan. Nordväst om planeringsområdet finns bl.a. Broby servicecenter och församlingshus samt norr om området Huutjärvi badstrand med dess service. Närmaste dagligvaruaffär finns i Broby centrum, cirka 500 meter från planeringsområdet.

Detaljplaneområdets gräns framgår av nedanstående karta. Planområdets areal omfattar cirka 4,8 hektar.



Kuva 1. Asemakaavoitettavan alueen rajaus (pohjakartta © Maanmittauslaitos 2023.). / Figur 1. Avgränsning av området som ska detaljplaneras (baskarta © Lantmäteriverket 2023).

2.2 Luonnonympäristö

2.2.1 Luonto- ja maisema-arvot

Asemakaava-alueelta on tehty luontoselvitys (Luontoselvitys Kotkansiipi), lepakkokartoitus (Luontoselvitys Metsänen) sekä viitasammakkokartoitus (Kymijoen vesi ja ympäristö ry) vuonna 2023. Luontoselvitystä on päivitetty kesällä 2024 kirjoverkkoperhossalveltyksellä (Luontoselvitys Kotkansiipi).

Suunnittelualue on luontoselvityksen (Luontoselvitys Kotkansiipi) mukaan suurelta osin metsäpeittämä. Alueen länsipuolella Karhuntien varsi on kokoan rakennettua.

Alueen pohjoisosassa on varttunutta ja harvennettu metsäkuusivaltaista mustikkatyypin kangasta, jossa kasvaa sekapuustona vanhoja metsämäntyjä ja rauduskoivuja. Pihlajan taimia esiintyy paljon pensaskerrossessa. Metsissä ei juurikaan esiinny lahopuuta. Kenttäkerroksen valtalaji on marjova mustikka, mutta alueella kasvaa myös mm. kankasmitikkaa.

Suunnittelalueen eteläosa on ojista huolimatta hyvin kosteapohjainen ja ravinteisuuodeltaan monin paikoin lehtoa. Metsän läpi virtaa oja, joka muodostaa vesistöyhteyden Huutjärven ja Siltakylänjoen välille. Osa eteläisestä alueesta on istutuskoivikkoa, jonka alikasvoksen kasvaa metsäkuusta. Pajut, korppipaatsamat, näsiät ja metsätammen taimet muodostavat pensaskerrossen. Kenttäkerros on rehevää ja siinä kasvaa mm. viita- ja korpiastikkaa, soreahiirenporrasta ja maitohorsmaa.

Luontoselvityksessä on todettu, että alueella virtaavien ojien läheisyydessä kasvaa metsähäapoja ja suuria tervaleippiä, joten ainakin osa alueesta sopiai liito-oravalla. Lisäksi suunnittelualueen länsiosassa on runsaasti metsähäapaa kasvavaa ja liito-oravalle sopivaa kulttuuriavaikuttelista lehtoa. Luontoselvityksessä suositellaan, että liito-oravalle soveltuilla alueilla tulisi tehdä papanaselvitys maalis-huhtikuussa 2024. Liito-oravalle soveltuvat kohdeet ovat kulttuuriavaikutuksestaan huolimatta myös arvokkaaksi elinympäristöksi luokiteltavia kohteita, jotka tulisi jättää luonnon monimuotoisuuskohteina hakkuiden ja rakentamisen ulkopuolelle.

Alueella on todettu kasvavan myös noin puolen aarin laajuisen haitallisen vieraslajin (pensaskanukka) kasvusto. Pensaskanukkaa ei ole luokiteltu kansallisessa vieraslajistrategiassa haitalliseksi, mutta ne heikentävät paikallisesti luonnon monimuotoisuutta muodostamalla tiheitä alkuperäisen kasvillisuuden tukahduttavia kasvustoja. Selvityksessä suositellaan, että edellä mainitusta syystä

Naturmiljö

Natur- och landskapsvärden

I detaljplaneområdet har man år 2023 gjort en naturinventering (Luontoselvitys Kotkansiipi), en kartläggning av fladdermöss (Luontoselvitys Metsänen) samt en kartläggning av åkergroda (Kymijoen vesi ja ympäristö ry). Inventeringen uppdaterades sommaren 2024 med en kartläggning av boknätfjärl (Luontoselvitys Kotkansiipi).

Enligt naturinventeringen (Luontoselvitys Kotkansiipi) är planeringsområdet till stor del täckt av skog. På västra sidan är området längs Karhuntie helt bebyggt.

I områdets norra del växer åldrig och gallrad grandominerad mo av blåbärstyp där det även växer blandbestånd av gamla tallar och vårtbjörkar. I buskskiktet finns det riktigt med rönnplantor. Det finns knappt alls någon död ved i skogarna. Fältskiktet domineras av bär-bärande blåbär men här växer också bl.a. ängskovall.

I planeringsområdets södra del är marken mycket fuktig trots utdikning och beträffande näringshalten på många ställen lund. Genom skogen rinner ett dike som utgör en vattenförbindelse mellan Huutjärvi och Broby å. En del av det södra området företräds av planterade björkar där underväxten består av granar. I buskskiktet växer det vide, brakved, tibast och ekplantor. Fältskiktet är frodigt och här förekommer bl.a. gren- och brunrör, majbräken och mjölkört.

I naturinventeringen konstaterades att det i närheten av dikena växer aspar och stora klibbalar, och att åtminstone en del av området således skulle lämpa sig för flygekorre. Dessutom finns det i planeringsområdets västra del riktigt med kulturvårkade, för flygekorre lämpliga landområden där det växer aspar. I naturinventeringen rekommenderas det att en utredning om flygekorrspillning borde göras i mars-april 2024 i de områden som lämpar sig för arten. De platser som lämpar sig för flygekorre är trots kulturvårkan också platser som klassificeras som värdefulla livsmiljöer och därför borde bevaras som mångfaldsobjekt utanför de områden som ska avverkas och bebyggas.

I området har man också konstaterat ett ungefärligt 0,5 ar stort bestånd av en invasiv främmande art (kornell). Kornell har inte klassificerats som skadlig i den nationella strategin för främmande arter, men de försämrar naturens mångfald lokalt i och med att de bildar tätta bestånd som kväver den ursprungliga

kasvusta tulisi hävittää alueelta.

Suunnittelalueen pohjoisosassa, harvennetun metsän pienessä aukossa on vuoden 2023 luontoselvityksessä todettu kasvavan noin aarin laajuisen kasvusto kangasmaitikkaa, joka on kirjoverkkoperhosen toukkien tärkein ravintokasvi. Lajin lisääntyminen alueella ei ole selvityksen mukaan kovin todennäköistä, mutta ennen mahdollista alueelle rakentamista tulisi selvityksen suositusten mukaan tarkistaa perhosen esiintymistilanne. Kesäkuussa 2024 tehdynässä kirjoverkkoperhosselvityksessä alueella ei havaittu aikuisia kirjoverkkoperhosia, eikä lajin lisääntyminen asemakaava-alueella ole selvityksen mukaan todennäköistä.

vegetationen. I inventeringen rekommenderas det att beståndet av nämnda anledning ska förstöras.

I planeringsområdets norra del, i en liten glänta i gallrad skog, konstaterade man vid naturinventeringen att det växer ett ca en ar stort bestånd av ängskovall, som är den viktigaste näringsväxten för asknätfjärilens larver. Det är inte särskilt troligt att arten förekommer i området, men enligt rekommendationen i inventeringen borde förekomsten av fjärilen i fråga utredas före eventuellt byggande. I kartläggningen av boknätfjäril som gjordes i juni 2024 observerades inga vuxna individer och enligt kartläggningen är det osannolikt att arten förekommer i detaljplaneområdet.



Kuva 2. Suunnittelalueen luontokohteita: liito-oravalle sopivat metsät 1 ja 2 sekä haitallisen vieraslajin esiintymä 3. (Pyhtäään kunnan asemakaavoitukseen liittyvät luontoselvitykset 2023, Luontoselvitys Kotkansipi 29.11.2023). / Figur 2. Naturobjekt i planeringsområdet: för flygekorre lämpliga skogar 1 och 2 samt förekomst av en invasiv främmande art 3. (Naturinventeringar i anslutning till Pyttis kommunens detaljplanering 2023, Luontoselvitys Kotkansipi 29.11.2023).

Pyhtäään keskustaajaman osayleiskaavatyön yhteydessä on tehty lepakkokartoitus (Luontoselvitys Metsänen) vuonna 2023, jossa on kartoitettu myös Huutjärvenpuiston asemakaava-alue. Kartituksen maastotöiden yhteydessä asemakaavaluteen rakennukset tarkastettiin ja luokiteltiin ulkopuolelta kolmeen luokkaan

I samband med Centraltätortens delgeneralplan 2023 gjordes en kartläggning av fladdermöss (Luontoselvitys Metsänen), som även omfattade detaljplaneområdet Huutjärvi park. Vid de terrängarbeten som gjordes för kartläggningen inspekterades byggnaderna i detaljplaneområdet. De klassificerades utväntigt i tre klasser som

lepakkopotentiaaliltaan. Alueen länsiosassa olevat rakennukset luokiteltiin kartoituksessa lepakkopotentiaaliltaan heikoiksi ja metsäisen alueen keskellä oleva rakennus luokiteltiin kohtalaiseksi. Potentiaaliltaan hyviä rakennuksia ei arvioitu olevan kaava-alueella.

Kartoituksessa luokiteltiin alueen eri elinympäristöjä ja rakennettuja alueita lepakoiden kannalta kolmeen luokkaan niiden potentiaalisuuden perusteella (korkea, hyvä ja kohtalainen). Kaava-alueelta tunnistettiin korkean ja hyvän potentiaalin lepakkoalueita. Korkean potentiaalin alueet sijoittuvat kaava-alueen itä- ja länsireunoille ja hyvän potentiaalin alue näiden keskelle.

Lepakkokartoituksessa kaava-alueelta havaittiin aktiiviseurannoissa vain pohjanlepaokoita, mutta passiivilaitteet olivat rekisteröineet myös kohtaisia määriä siippoja ja korvayökköjä. Näiden perusteella kartoituksessa rajattiin kaava-alueelle Suomen lepakkotieteellisen yhdistyksen (SLTY) mukainen III luokan kohde, joka on todennäköisesti sekä saalistusaluetta että siirtymäreittiä. Luokan III kohteet, ovat monimuotoisuutta tukevia ja turvaavia muita lepakoiden käyttämää alueita. Maankäytössä alueen arvo lepakoille tulee mahdollisuksien mukana ottaa huomioon.

Lepakkokartoituksen suosituksissa mainitaan, että selvityksessä rajatuilla korkean potentiaalin kohteilla on huomattava todennäköisyys löytyä luonnonsuojelulain 49§:n mukaisesti suojaattavia kohteita sekä EUROBATS-sopimuksen mukaisia tärkeitä siirtymäreittejä sekä saalistalueita. Korkean luokan alueille tulisi välttää osoittamasta merkittävästi uutta rakentamista, lisääntyvästä valistusta sekä elinympäristöjä ja lineaarisia maisemaelementtejä pirstovaa maankäytötä, ilman tarkempia lepakkoselvityksiä. Korkean potentiaalin alueilla olisi suositeltavaa huomioida lepakot myös rakennusten purkuluvissa ja isomissä remonteissa esimerkiksi kaavamääräyksin. Alueilla tulisi myös varmistua, ettei metsätaloustoimissa hävitetä tai heikennetä lisääntymis- ja levähdyspaikkoja tai tärkeitä saalistalueita tutkimatta asiaa tarkemmin.

Asemakaava-alueella osoitetulla III luokan alueella ei suositella puustoja hakattavaksi. Mikäli puita pitää kaataa, voidaan alueella suorittaa varovaisia hakkuita, mutta yksittäisiä isoja puita ei tulisi kaataa. Mahdolliset hakkuut tulisi suorittaa vain talvikaudella. Siirtymäreitin osalta puusto suositellaan säilytettäväksi riittävän yhtenäisenä, jotta lepakot pystyvät edelleen suunnistamaan niiden avulla. Alue ja todennäköinen siirtymäreitti tulisi pitää valaisemattomana talvikauden ulkopuolelle. Alueelle ei lepakkokartoituksessa suositella merkittävästi uutta rakentamista.

beskriver potentialen som habitat för fladermöss. Byggnaderna i områdets västra del klassificerades som byggnader med liten potential och byggnaden i mitten av skogsområdet som en byggnad med måttlig potential. I planområdet bedömdes det inte finnas några byggnader med god potential.

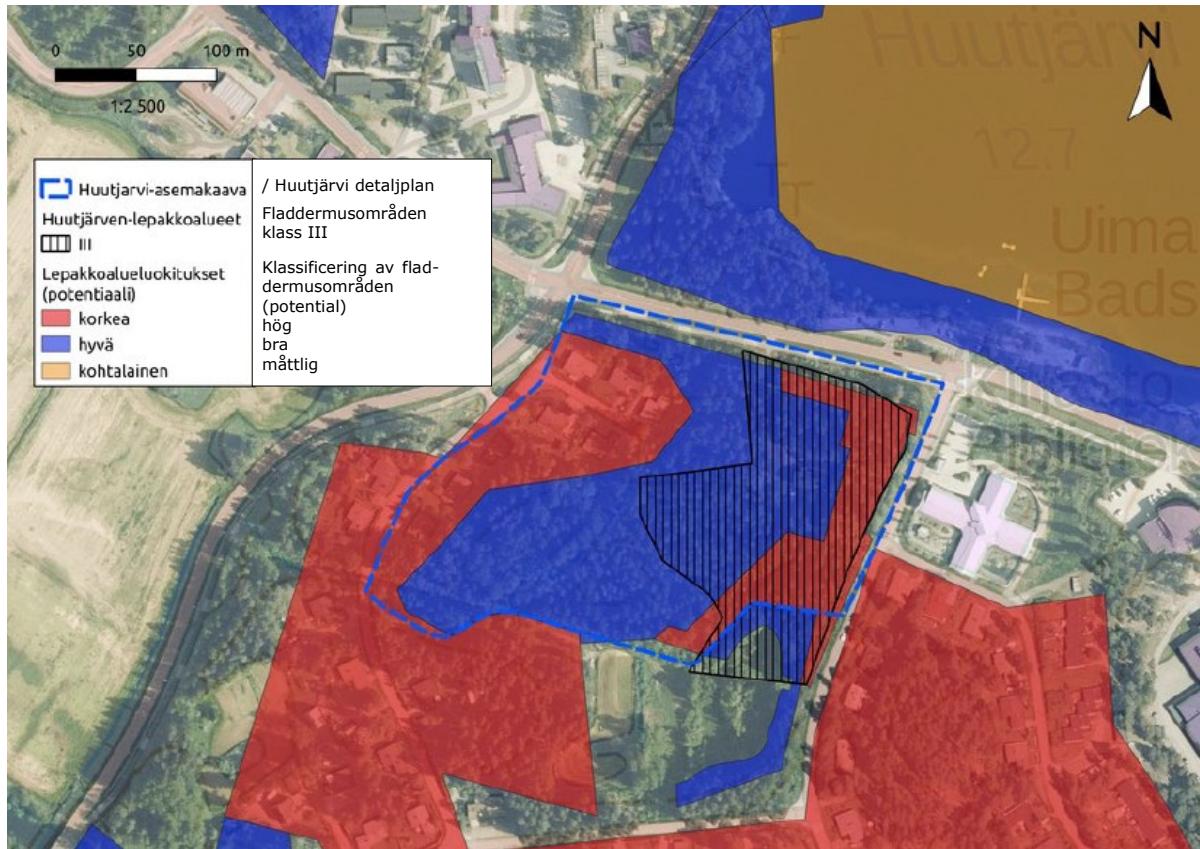
Vid kartläggningen klassificerades de olika livsmiljöerna och byggda områdena med hänsyn till fladermöss i tre klasser utifrån potentialen (hög, god och måttlig). I planområdet identifierades områden med hög och god potential att vara fladermushabitat. De områden som uppvisar hög potential finns i planområdets östra och västra kanter, och ett område med god potential finns mellan dessa.

Vid kartläggningen av fladermöss observerades bara nordiska fladermöss under den aktiva uppföljningen, men passiva anordningar hade också registrerat ganska stora mängder mustaschfladermöss och långörade fladermöss. Utifrån dessa avgränsades ett objekt av klass III enligt en Chiropterologiska föreningen i Finlands klassificering, som sannolikt är både ett område där fladermöss fångar byten och ett förflyttningsstråk för fladermöss. Objekt i klass III är andra områden som används av fladermöss och som stöder och trygger mångfalden. Vid markanvändningen ska områdets värde för fladermöss beaktas i den mån det är möjligt.

I rekommendationerna i fladermuskartläggningen nämns att det vid de objekt som avgränsats som områden med hög potential som fladermushabitat sannolikt även finns objekt som ska skyddas med stöd av 49 § i naturvårdslagen samt viktiga förflyttningsstråk och födoområden som avses i EUROBATS-avtalet. I områden med hög potential borde man undvika att anvisa nytt byggande i betydande omfattning, utökad belysning samt markanvändning som splittrar livsmiljöerna och linära landskapselement, utan att det görs närmare fladermusutredningar. I områden med hög potential rekommenderas det att t.ex. genom planbestämmelser ta hänsyn till fladermöss även i tillstånd för rivning av byggnader och vid större renoveringar. I områdena borde det också säkerställas att skogsbruksåtgärder inte förstör eller försämrar föröknings- och rastplatser samt viktiga födoområden, utan att man först undersöker saken närmare.

I det anvisade området av klass III i detaljplanen området rekommenderas det att trädbeståndet inte ska avverkas. Om träd behöver fällas kan försiktig avverkning utföras i området, men endast stora träd bör inte fällas. Eventuella avverkningar bör utföras endast under vintersäsongen. I fråga om förflyttningsstråket rekommenderas det att beståndet bevaras tillräckligt sammanhängande för att fladermössen fortsättningsvis ska kunna orientera sig med hjälp av

träden. Området och det sannolika förflyttningstråket bör hållas obelysta utanför vintersäsongen. I fladtermuskartläggningen rekommenderas det att inget betydande nybyggande ska anvisas i området.



Kuva 3. Asemakaava-alueen III luokan lepakkalue sekä potentiaiset lepakkalueeloukutukset. (Pyhtään keskustaaajan lepakkokartoitus 2023, Luontoselvitys Metsänen 2.12.2023). / Figur 3. Fladtermusområdet av klass III samt potentiella fladtermusområden. (Kartläggning av fladtermöss i Pyttis centraltätort 2023, Luontoselvitys Metsänen 2.12.2023).

Asemakaavatyön yhteydessä tehdyn viitasammakkokartoituksen (Kymijoen vesi ja ympäristö ry, 2023) mukaan suunnittelualue ei soveltu viitasammakon elinympäristöksi. Alueelta ei kartoituksessa löydetty viitasammakon kulttuuri- ja luonnonarvoja. Kartoituksessa todettiin alueen ojissa olevan vain vähän vettä kuivan kevään jäljiltä, jonka lisäksi myös liikenne ja lähi-alueen asutus tekevät suunnittelualueen vaikeasti saavutettavaksi sammakkoeläimille.

Suunnittelualue kuuluu valtakunnallisessa maisemamaakuntaoissa (Maisema-alueyöryhmä 1993) eteläisen rantamaan maisemamaakuntaan ja tarkemmin Suomenlahden rannikkoseutuun. Suunnittelualueelle ei sijoituu valtakunnallisesti tai maakunnallisesti arvokkaita maisema-alueita.

Vireillä olevan Pyhtään keskustaaajan osayleiskaavatyön yhteydessä on tehty Pyhtään keskustaaajan maisema- ja rakennuskulttuuriselvitys (Ramboll, 2022), jossa ei ole todettu kaava-

Enligt kartläggningen av åkergröda som gjordes i anslutning till detaljplanearbetet (Kymijoen vesi ja ympäristö ry, 2023) är planeringsområdet ingen lämplig livsmiljö för åkergröda. Vid kartläggningen hittades inga livsmiljöer som skulle lämpa sig som lekområden för åkergröda. Vid kartläggningen konstaterades att det bara fanns mycket lite vatten i dikena efter den torra våren. Dessutom gör trafiken och bosättningen i närområdet det svårt för groddjur att nå ut till planeringsområdet.

I den rikstäckande indelningen av landskapsprogrammer (framtagen av en arbetsgrupp vid miljöministeriet 1993) hör planeringsområdet till Södra kustlandet och närmare bestämt till Finska vikens kustregion. Inom planeringsområdet finns inga nationellt värdefulla landskapsområden eller värdefulla landskapsområden på landskapsnivå.

I samband med den aktuella Centraltätortens delgeneralplan har man gjort en utredning om

alueelta merkittäviä paikallisia maisemallisia arvoja.

Selvityksessä on valtakunnallisista maiseman arvoista nostettu esiin Suuri Rantatie, joka on paitannettu Kuninkaankartan perusteella kulkeeksi ainakin pääosin Huutjärventien linjausta pitkin. Selvityksessä todetaan, että Huutjärven tien tielinjauksen säilyttäminen nykyisellään ylläpitää vanhaa kulttuuriympäristö ja tien luontevaa sijaintia maisemarakenteessa.

Myöskaän vuonna 2008 tehdystä Pyhtäään keskustajaman osayleiskaavan maisemaselvityksessä (MA-Arkkitehdit) ei ole todettu kaava-alueelta maisemallisia arvoja. Molemmissa maisemaselvityksissä on kuitenkin nostettu esiin tärkeä näkemäsuunta/avattava näkymä kaava-alueen pohjoisrajalla kulkevalta Huutjärventielä pohjoiseen Huutjärven suuntaan. Huutjärvi onkin vuoden 2022 selvityksessä mainittu arvokkaana maisema- ja virkistyskohteena, jonka arvojen turvaamiseksi selvityksessä suositellaan järven ympäristöjen säilyttämistä ja kehittämistä virkistyskäytöalueina.

landskapet och byggnadskulturen (Ramboll, 2022). I utredningen konstaterades inga betydande lokala landskapsvärden i planområdet.

Bland landskapsvärdena på nationell nivå lyftes i utredningen fram Stora Strandvägen, som utifrån Konungens kartverk åtminstone till största delen har gått längs Huutjärvivägens sträckning. I utredningen konstateras att bevarandet av Huutjärvivägens sträckning på sin nuvarande plats upprätthåller den gamla kulturmiljön och vägens naturliga läge i landskapsstrukturen.

I en landskapsutredning som gjordes inför delgeneralplanen i Pyttis tätortscentrum år 2008 (MA-Arkkitehdit) konstaterades inte heller några landskapsmässiga värden i planområdet. I båda landskapsutredningarna betonas dock den viktiga siktriktningen/vyn som ska öppnas från Huutjärvivägen vid planområdets norra gräns norrut i riktning mot sjön Huutjärvi. I utredningen från år 2022 har Huutjärvi nämnts som ett värdefullt landskaps- och rekreationsobjekt, och för att trygga dess värden rekommenderas det i utredningen att miljön kring sjön ska bevaras och utvecklas för rekreations bruk.



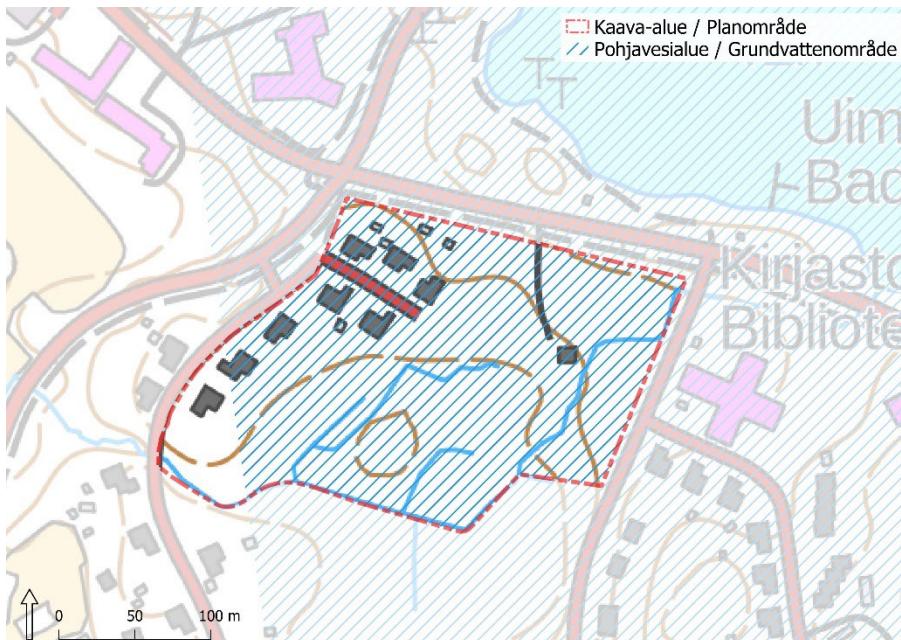
Kuva 4. Suunnittelualueen kulttuurivaikutteista lehtoa ja liito-oravalle sopivaa metsää (Pyhtää kunnan asemakaavoitukseen liittyvät luontoselvitykset 2023, Luontoselvitys Kotkansipi 29.11.2023). / Figur 4. Kulturpåverkad lund och skog som lämpar sig för flygekorre (Naturinventeringar i anslutning till Pyttis kommunens detaljplanering 2023, Luontoselvitys Kotkansipi 29.11.2023).

2.2.2 Pohjavesi

Suunnittelalue sijaitsee lähes kokonaisuudessaan 1-luokan vedenhankintaa varten tärkeällä Siltakylän pohjavesialueella (Siltakylä 0562401).

Grundvatten

Planeringsområdet ligger nästan helt i ett för vattenförsörjningen viktigt grundvattenområde (Broby 0562401).



Kuva 5. Siltakylän pohjavesialue (pohjavesialueet © SYKE 2023, peruskartta © Maanmittauslaitos 2023). / Figur 5. Broby grundvattenområde (grundvattenområden © SYKE 2023, baskarta © Lantmäteriverket 2023).

2.2.3 Maaperä

Alueelta ei ole saatavissa maaperän pohjatutkimuksia. Geologian tutkimuskeskuksen (GTK) kartta-aineiston mukaan alueen maaperä koostuu karkearakaisesta maalajista, jonka päämaataluja ei ole selvitetty.

Kaava-alueelle on tehty alustava rakennettavuusselvitys (Ramboll 2023). Selvityksessä todetaan, että alueelta otetuissa valokuvissa, etenkin Karhuntiellä ja Hirventiellä, maan pinnassa näkyy isoja kiviä ja lohkareita. Näiden tietojen valossa alueen maaperän voi kokemuspohjaisesti olettaa olevan esimerkiksi hiekkaa tai moreenia. Maalajista ei kuitenkaan ole varmuutta ilman pohjatutkimuksia. Kallionpinnan korkeusasema ei ole selvillä.

Alustavan rakennettavuusselvityksen mukaan alueen maapinnan taso vaihtelee noin välillä +7...+14. Yleisesti ottaen aluetta ympäröivät tiet ovat korkeammalla ja maapinta laskee kohti kaava-alueen keski- ja eteläosaa. Kaava-alueen korkein kohta sijaitsee alueen koillisnurkassa

Jodmån

Det finns inga geotekniska undersökningar som skulle omfatta området. Enligt Geologiska forskningscentralens (GTK) kartmaterial består jordmånen av grovkorniga jordarter, men huvudjordarten har inte utretts.

En preliminär byggbarhetsutredning har gjorts i området (Ramboll 2023). I utredningen konstateras att stora stenar och stenblock syns på marken i fotografier som tagits i området, särskilt på Björnvägen och Älgvägen. Av erfarenhet vet man att dessa uppgifter kan tyda på att jordmånen består till exempel av sand eller morän. Utan geotekniska undersökningar råder det emellertid osäkerhet om jordarten. På vilken höjd berggrunden ligger finns det inga uppgifter om.

Enligt den preliminära byggbarhetsutredningen varierar markytan ungefärligen mellan nivåerna +7...+14. På det hela taget ligger vägarna som går kring området högre upp och markytan sänker sig mot planområdets mittersta och södra del. Planområdets högsta punkt finns i det

lähellä Huutjärventien ja Hirventien risteystä. Matalin kohta puolestaan sijaitsee alueen eteläosassa ojan tuntumassa.

Alueen länsi- ja luoteislaidalla nykyisten omakotitalojen ympäristössä maanpinta on melko tasaisa. Alueen kulhomaisen pinnanmuodon, yleisen korkoaseman sekä meren läheisyyden vuoksi alueen matalalla sijaitsevan keski- ja eteläosan maaperä voi mahdollisesti sisältää huonosti kantavia hienorakeisia maalajeja kuten savea ja/tai silttiä. Ilman pohjatutkimuksia maalajista ei kuitenkaan ole varmuutta.

Alustavassa rakennettavuusselvityksessä esitettyjen suositusten mukaan parhaiten rakentamiseen soveltuват alueet sijaitsevat arvion mukaan alueen länsi-, pohjois- ja itäreunalla olevilla tasaisilla sekä korkealla sijaitseville alueilla. Alueen keski- ja eteläosiin ei puolestaan selvityksen mukaan suositella rakentamista maaperän kaltevuuden, maanpinnan matalan korkoaseman sekä mahdollisten hienorakeisten maalajien esiintymisen vuoksi. Selvityksessä suositellaan toteuttavaksi pohjatutkimuksia kuten kairauksia sekä maanäytteenottoja ja maanpinnan sekä nykyisten rakenteiden mittauksia.

nordöstra hörnet nära korsningen mellan Huutjärvivägen och Älgvägen. Den längsta punkten finns i södra delen nära diket.

I områdets västra och nordvästra kant vid de nuvarande egnahemshusen är marken tämligen flask. På grund av områdets skålformiga yta, den allmänna höjdlinjens och närheten till havet kan det hänta att jordmånen i områdets mellersta och södra del innehåller finkorniga jordarter med dålig bärighet, såsom lera och/eller silt. Utan geotekniska undersökningar kan jordarten inte fastställas med säkerhet.

Enligt rekommendationerna i den preliminära byggbartetsutredningen finns de områden som lämpar sig bäst för byggande i områdets västra, norra och östra kant. Här är marken jämn och högre belägen. Enligt utredningen lönar det sig dock inte att bygga i områdets mellersta och södra delar på grund av marklutningen, den låga markytan och den eventuella förekomsten av finkorniga jordarter. I utredningen rekommenderas geotekniska undersökningar, såsom sonderingar, markprovtagning och mätning av markytan och de befintliga konstruktionerna.

2.3 Rakennettu ympäristö

2.3.1 Yhdyskuntarakenne

Suunnittelualue kuuluu Pyhtään Siltakylän taajamaan. Siltakylän asukasmäärä kasvaa matalille syntää sekä viher- ja virkistysalueiden lisääntyväksi käyttöpainetta. Siltakylän asutus painottuu Huutjärven eteläpuolelle.

Suunnittelualueen länsireuna on rakennettua, 1970-luvun matalaa omakotitaloalueutta. Alueen lähiympäristössä, Lumikontien ja Hirventien varressa puolestaan on 1960-luvun lopun pientaloalueita.

Suunnittelualueen läheisyydessä, Huutjärventietä itään päin, sijaitsee Siltakylän kirjasto, Huutjärven koulu sekä urheilukenttä. Suunnittelualueen luoteispuolella on mm. Siltakylän palvelukeskus ja seurakuntatalo sekä pohjoispuolella Huutjärven uimaranta palveluineen.

Suunnittelualue sijoittuu lähelle Siltakylän keskustan palveluita, jossa sijaitsee myös lähin päivittäistavarakauppa. Alueelle on matkaa noin 500 metriä. Keskustasta on alle 10 minuutin ajomatka lähipäään suuremman kokoluokan kaupalliseen Hakamäen (Kotka) keskittymään.

Byggd miljö

Samhällsstruktur

Planeringsområdet hör till tätorten Broby i Pyttis. Antalet invånare i Broby ökar måttligt och efterfrågan på bostäder samt belastningen på grön- och rekreationsområdena ökar. Bosättningen i Broby finns främst på södra sidan av Huutjärvi.

Planeringsområdets västra kant är ett bebyggt lägt egnahemsområde från 1970-talet. I näromgivningen, längs Vesslevägen och Älgvägen finns ett småhusområde från slutet av 1960-talet.

I närheten av planeringsområdet, från Huutjärvi-vägen mot öster, finns Broby bibliotek, Huutjärven koulu samt en idrottsplan. På planeringsområdets nordvästra sida finns bl.a. Broby servicecentrum och församlingshem, på norra sidan Huutjärvi badstrand med tillhörande service.

Planeringsområdet ligger nära servicen i Broby centrum, där också närmaste dagligvarubutik finns. Avståndet till området är ca 500 meter. Från centrum kör man på mindre än 10 minuter till den närmaste kommersiella koncentrationen i större klass i Hakamäki (Kotka).

2.3.2 Rakennettu kulttuuriympäristö

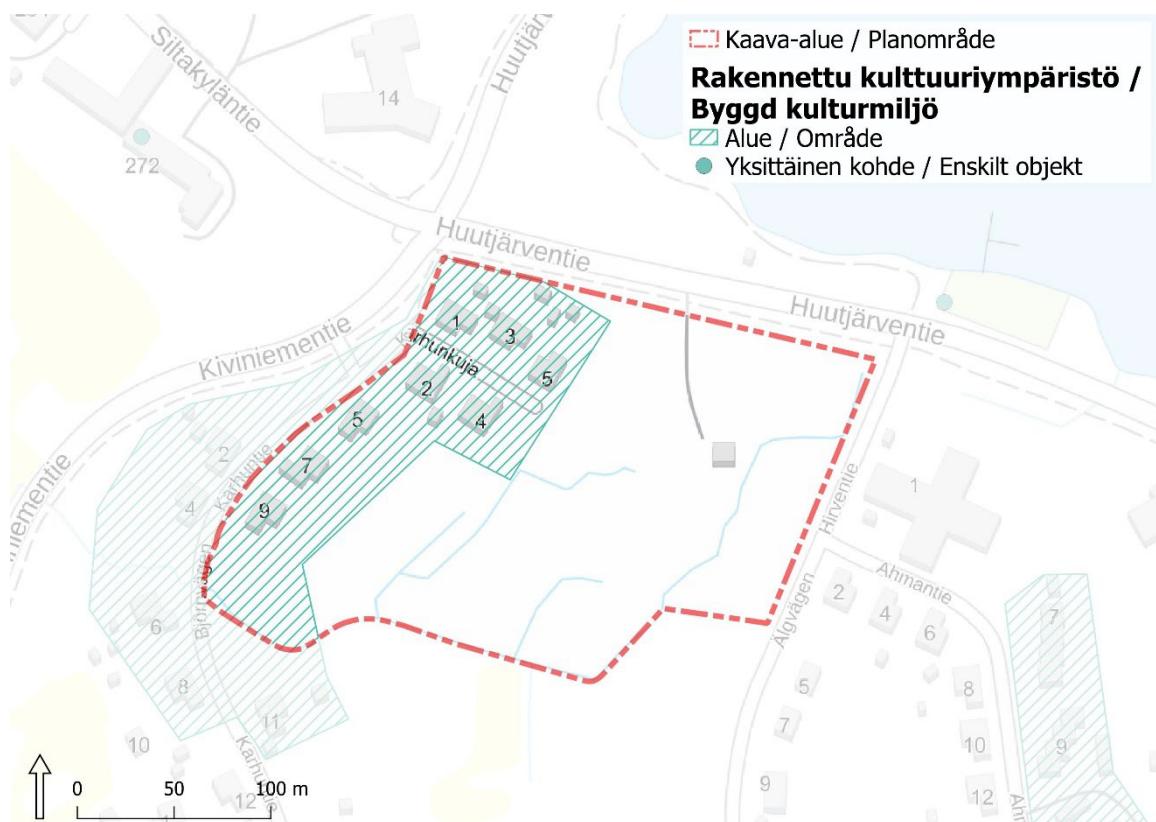
Pyhtääni Keskustaajaman osayleiskaavatyön yhteydessä on vuonna 2022 laadittu maisema- ja rakennuskulttuuriselvitys (Ramboll). Vuoden 2022 selvityksessä päivitettiin alueelle laaditut selvitykset ja huomioitiin osayleiskaavatyössä saatu viranomaisten palaute. Rakennetun kulttuuriympäristön selvitystä (MA-Arkkitehdit 17.4.2011) päivitettiin tarkistamalla inventoitujen ja voimassa olevassa osayleiskaavassa suojeiltujen kohteiden nykytilanne sekä inventoimalla 1950–80-luvuilla rakentuneet alueet ja julkiset rakennukset.

Suunnittelalueen rakennetun länsireunan omakotitaloalueen katsottiin selvityksessä edustavan tyypillistä 1970-luvun omakotitaloaluetta, jonka tunnusomaisiin piirteisiin lukeutuu punatiili, loiva harjakatto ja matala rakennusmassa. Rakennusten julkisivuissa on selvityksen mukaan tehty vain vähän muutoksia, ja alue on säilyttänyt hyvin alkuperäisen ilmeensä. Selvityksessä on suositeltu omakotitaloalueen huomioitavan kaaviossa sen rakennustaitteellisen merkityksen, tyypillisyyden ja alkuperäisyyden vuoksi.

Byggd kulturmiljö

I samband med Centraltätortens delgeneralplan 2022 utarbetades en utredning av landskapet och byggnadskulturen (Ramboll). I denna utredning uppdaterades tidigare utredningar och beaktades myndigheternas respons på delgeneralplanearbetet. Utredningen om den bebyggda miljön (MA-Arkkitehdit 17.4.2011) uppdaterades genom att man granskade nuläget för tidigare inventerade objekt och objekt som skyddats i den gällande delgeneralplanen samt inventerade områden och offentliga byggnader som byggts på 1950–1980-talen.

I utredningen ansågs det byggda egnahemsområdet i planeringsområdets västra kant företräda ett typiskt egnahemsområde från 1970-talet, som karakteriseras av bl.a. rödtegel, flackt åstak och låg byggnadsmassa. Enligt utredningen har bara lite ändringar gjorts på fasaderna och området har väl bevarat sin ursprungliga framtoning. I rekommendationen rekommenderades det att egnahemsområdet ska beaktas i planläggningen med anledning av dess arkitektoniska betydelse, typiska drag och autenticitet.



Kuva 6. Rakennettu kulttuuriympäristö suunnittelalueella (rakennetun kulttuuriympäristön kohteet © Pyhtääni Keskustaajaman maisema- ja rakennuskulttuuriselvitys, Ramboll 2022, taustakartta © Maanmittauslaitos 2023). / Figur 6. Den byggda kulturmiljön i planeringsområdet (objekt i den byggda kulturmiljön © Utredning om landskap och byggnadskultur i Centraltätorten, Ramboll 2022, bakgrundskarta © Lantmäteriverket 2023).

2.3.3 Arkeologinen kulttuuriperintö

Alueen metsäisellä keskiosalla on Pyhtääni Keskustajaman osayleiskaavatyön yhteydessä laadittu arkeologinen inventointi elokuussa 2022 (Museoviraston arkeologinen kenttäpalvelu). Inventointialueeseen eivät kuuluneet Hirven- ja Karhuntien viereiset alueet.

Suunnittelualueella on tehty aiemmin Pyhtääni Siltakylän osayleiskaava-alueen arkeologinen inventointi vuonna 2008 (Museovirasto).

Suunnittelualueelta ei ole tunnistettu muinaisjäännöksiä.

Arkeologiskt kulturarv

I det skogbevuxna området i mitten gjordes en arkeologisk inventering i augusti 2022 i anslutning till Centraltätortens delgeneralplan (Museiverkets arkeologiska fältjänster). Områdena längs Älgvägen och Björnvägen ingick inte i inventeringen.

I planeringsområdet har en arkeologisk inventering gjorts tidigare i Broby delgeneralplaneområde (2008, Museiverket).

I planeringsområdet har inga fornlämningar identifierats.

2.3.4 Rakennukset

Suunnittelalueen länsipuolella sijaitsee 1970-luvun omakotitaloalue, jonka 8 omakotitaloa sijoittuu suunnittelualueelle.

Kaavan metsäisellä alueella sijainnut yksittäinen omakotitalo on purettu ennen kaavan vireilletuloa.

Byggnader

I väster finns ett egnahemsområde från 1970-talet, där 8 egnahemshus ligger inom planeringsområdet.

Ett egnahemshus har funnits i den skogsklädda delen av planområdet men det revs innan planen gjordes anhängig.

2.3.5 Liikenne

Alueen pohjoispuolella kulkeva Huutjärventie on yksi Pyhtääni keskustajaman yhdysteistä/kokoonjakaduista. Muut suunnittelalueen ympäristössä olevat kadut ovat pääasiassa liityntäkatuja, pois lukien Huutjärventieltä kaava-alueelle kulkeva lyhyt päällystämätön yksityistie. Alueen ympäristössä olevilla teillä nopeusrajoitus on korkeintaan 40 km/h, Hirventiellä vain 30 km/h.

Huutjärventien eteläpuolella kulkee päällystetty kevyen liikenteen väylä.

Suunnittelalueen lähimmat joukkoliikenneympäristöt sijaitsevat suunnittelalueen välittömässä läheisyydessä Huutjärventiellä ja alueen länsipuolella kulkevalla Kiviniementiellä.

Trafik

Huutjärvivägen, som löper på norra sidan av området, är en av förbindelsevägarna/matargatorna i Pyttis centraltätort. De övriga gatorna i omgivningen kring planeringsområdet är i huvudsak angöringsgator, bortsett från den korta grusbelagda, enskilda vägen från Huutjärvivägen till planområdet. På dessa vägar är hastighetsgränsningen högst 40 km/h, på Älgvägen bara 30 km/h.

På Huutjärvivägens södra sida går en belagd gång- och cykelväg.

De närmaste hållplatsernas för kollektivtrafiken finns i planområdets omedelbara närhet på Huutjärvivägen och på Stensnäsvägen på områdets västra sida.

2.3.6 Tekninen huolto

Suunnittelalue kuuluu kokonaisuudessaan Kymen Vesi Oy:n vesihuoltoverkostoon. Vesi- ja viemäriverkostot sijoittuvat lähimmillään alueen pohjois- ja länsipuolelle teiden varteen.

Suunnittelualueella ei kulje voimajohtoja.

Teknisk försörjning

Planeringsområdet omfattas i sin helhet av Kymen Vesi Oy:s vattenförsörjningsnät. Vatten- och avloppsnätet finns som närmast längs vägarna på områdets norra och västra sida

På planeringsområdet finns inga kraftledningar.

2.3.7 Ympäristöhäiriöt

Alueella ei ole ympäristöhäiriöitä.

2.4 Maanomistus

Asemakaava käsittää kiinteistöt

- 624-417-6-185 (T1-K111)
- 624-417-6-186 (T2-K111)
- 624-417-6-187 (T3-K111)
- 624-417-6-188 (T4-K111)
- 624-417-6-189 (T5-K111)
- 624-417-6-190 (T1-K110)
- 624-417-6-191 (T2-K110)
- 624-417-6-192 (T3-K110)
- 624-417-6-234 (Metsätalo 3)
- 624-417-6-235 (Metsätalo)
- 624-417-15-97 (Metsätalo 2)
- sekä osan kiinteistöstä 624-417-15-146 (Broas) ja 624-417-15-144 (Tiealueet)

Suunnittelualue on suurelta osin Pyhtään kunnan omistuksessa pois lukien alueen länsipuolella sijaitsevat rakennetut yksityisessä omistuksessa olevat tontit.

Miljöstörningar

På området finns inga miljöstörningar.

Markägoförhållanden

Detaljplanen omfattar följande fastigheter

- 624-417-6-185 (T1-K111)
- 624-417-6-186 (T2-K111)
- 624-417-6-187 (T3-K111)
- 624-417-6-188 (T4-K111)
- 624-417-6-189 (T5-K111)
- 624-417-6-190 (T1-K110)
- 624-417-6-191 (T2-K110)
- 624-417-6-192 (T3-K110)
- 624-417-6-234 (Metsätalo 3)
- 624-417-6-235 (Metsätalo)
- 624-417-15-97 (Metsätalo 2)
- samt en del av fastigheterna 624-417-15-146 (Broas) och 624-417-15-144 (Väg-områden).

Planeringsområdet ägs till stor del av Pyttis kommun bortsett från de byggda och privatägda tomterna på områdets västra sida.

3 SUUNNITTELUTILANNE

PLANERINGSSITUATION

3.1 Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet

Valtioneuvosto päätti valtakunnallisista alueidenkäyttötavoitteista vuonna 2017. Maankäyttö- ja rakennuslain mukaan tavoitteet on otettava huomioon ja niiden toteuttamista on edistettävä maakunnan suunnittelussa, kuntien kaavoitukseissa ja valtion viranomaisten toiminnassa.

Valtakunnallisista alueidenkäyttötavoitteista kaava-aluetta koskevat erityisesti kokonaisudet: 1) Toimivat yhdyskunnat ja kestävä liikuminen, 2) tehokas liikennejärjestelmä, 3) terveellinen ja turvallinen elinympäristö sekä 4) elinvoimainen luonto- ja kulttuuriympäristö sekä luonnonvarat.

3.2 Maakuntakaava

Maakuntakaava on yleispiirteinen suunnitelma maakunnan alueiden käytöstä ja sillä on tärkeä tehtävä maakunnan kehittämisessä ja sen suunnittelussa.

Kymenlaakson maakuntavaltuusto on hyväksynyt Kymenlaakson maakuntakaavan 2040 kouksessaan 15.6.2020 ja se on lainvoimainen.

De riksomfattande målen för områdesanvändningen

Statsrådet beslutade om de riksomfattande målen för områdesanvändningen 2017. Enligt markanvändnings- och bygglagen ska målen beaktas och ett fullföljande av målen ska främjas i landskapets planering, i kommunernas planläggning och i de statliga myndigheternas verksamhet.

Av de riksomfattande målen för områdesanvändningen berörs planområdet särskilt av följande helheter: 1) Fungerande samhällen och hållbara färdsätt, 2) ett effektivt trafiksystem, 3) en sund och trygg livsmiljö och 4) en livskraftig natur- och kulturmiljö samt naturtillgångar.

Landskapsplan

Landskapsplanen är en generell plan för områdesanvändningen i landskapet och den är viktig för utvecklingen och planeringen av landskapet.

Kymmenedalens landskapsförbund godkände Kymmenedalens landskapsplan 2040 på sitt möte 15.6.2020 och planen har vunnit laga kraft.

Suunnittelalue on osoitettu maakuntakaavassa taajamatoimintojen alueeksi (A). Taajamatoimintojen alueen kaavamerkinnällä osoitetaan yksityiskohtaista suunnittelua edellyttävät asumiseen, palvelu- ja työpaikka- sekä muihin taajamatoimintoihin varattavat rakentamisalueet. Kaavamerkintä sisältää taajamien sisäiset liikenneväylät, kevyen liikenteen väylät, ulkoilureitit, yhdyskuntateknisen huollon alueet, paikalliskeskukset sekä virkistys- ja puistoalueet. Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee edistää yhdyskuntarakenteen eheytymistä hajanaisesti ja vajaasti rakennetuilla alueilla sekä taajaman ydinalueen kehittämistä toiminnallisesti ja taajamakuvallisesti selkeästi hahmottuvaksi. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa rakentaminen ja muu maankäyttö on sopeutettava ympäristöönsä niin, että taajaman omaleimaisuus ja viihtyisyys vahvistuvat ja ympäristö-, luonto- ja kulttuuriperintöarvojen säilyminen turvataan. Taajama-alueilla tulee myös varmistaa niiden sisäisten vapaa-alueiden riittävyyss sekä virkistysreitistöjen jatkuvuus. Alueen käytön suunnitellussa on huolehdittava kestävän liikkumisen toimintaedellytyksistä eri liikkumismuodot huomioiden. Rakennettujen alueiden suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota hulevesien hallintaan ja hulevesitulvien ehkäisyn.

Suunnittelalueelle on maakuntakaavassa osoitettu myös tärkeä pohjavesialue (pv), jolla osoitetaan vedenhankintaa varten tärkeitä tai vedenhankinnan käyttöön soveltuivia pohjavesialueita. Pohjavesialueella tulee kiinnittää erityistä huomiota pohjaveden suojuun. Aluetta koskevat toimenpiteet on suunniteltava siten, että pohjaveden laatu ei niiden vaikutuksesta heikkene, eikä pohjaveden määrä pysyvästi vähene. Pohjavedelle riskiä aiheuttavat uudet toiminnot on sijoitettava ensisijaisesti pohjavesialueiden ulkopuolelle.

Pyhtään keskusta on osoitettu keskustatoimintojen alueen kohdemerkinnällä (c) Huutjärven pohjoispuolella. Keskustatoimintojen kaavamerkinnällä osoitetaan kaupunkitasoiset keskustat ja seudullista merkitystä omaavien taajamien keskustatoimintojen alueet. Keskustatoimintojen alue sisältää asutuksen lisäksi hallintoon, palveluihin ja kauppaan liittyviä toimintoja sekä tarvitvat liikennealueet ja puistot.

Suunnittelualuetta koskevat lisäksi koko maakuntaa koskevat suunnittelumääräykset. Suunnittelumääräysten mukaan alueiden yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee selvittää edellytyksiä uusiutuvaan energiaan perustuvien järjestelmien käyttöön.

Alueiden käytööä suunniteltaessa on huolehdittava siitä, että toiminta ei yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa aiheuta Natura 2000 -verkostoon

I landskapsplanen har planeringsområdet anvisats som ett område för tätortsfunktioner (A). Med den beteckningen anvisas sådana områden för boende, service och arbetsplatser som kräver mer detaljerade planering samt andra områden som reserveras för byggande av andra tätortsfunktioner. Planbeteckningen omfattar interna trafikleder, gång- och cykelbanor, friluftsleder, områden för samhällsteknisk försörjning samt rekreations- och parkområden inom tätorten. Vid den mer detaljerade planeringen bör man främja en sammanhängande samhällsstruktur i splittrade områden och i områden som inte har byggs fullt ut samt främja utvecklingen av kärnan i tätorten avseende funktionerna och en tydligt framstående tätortsbild. Vid den mer detaljerade planeringen ska byggandet och den övriga markanvändningen anpassas till omgivningen så, att tätortens särprägel och trivel samtidigt bevarandet av miljö-, natur- och kulturarvsvärdena tryggas. I tätortsområdena bör man även säkerställa tillräckligt stora fria områden och kontinuiteten i friluftslederna. Vid planeringen av områdets användning bör man sörja för förutsättningarna för hållbar mobilitet med beaktande av olika färdssätt. Vid planeringen av byggda områden bör särskild uppmärksamhet fästas vid hantering av dagvatten och förebyggandet av översvämmande dagvatten.

I landskapsplanen har även ett viktigt grundvattnområde (pv) anvisats. Med beteckningen anvisas områden som är viktiga eller lämpliga för vattenförsörjningen. I ett grundvattnområde ska särskild uppmärksamhet fästas vid skyddet av grundvattnet. Åtgärder som berör området ska planeras så att grundvattnets kvalitet inte försämrar till följd av åtgärderna och att grundvattnets minskar permanent.

Pyttis centrum har anvisats med objektsbeteckningen för centrumfunktioner (c) på norra sidan av Huutjärvi. Med beteckningen anvisas centra i stadsklass och områden för centrumfunktioner som har regional betydelse. Området för centrumfunktioner omfattar utöver bosättning även funktioner i anslutning till förvaltning, service och handel samt behövliga trafikområden och parker.

Dessutom berörs planeringsområdet av de planeringsbestämmelser som gäller i hela landskapet. Enligt planeringsbestärna ska man vid den mer detaljerade planeringen utreda förutsättningarna för system som baserar sig på förnybar energi.

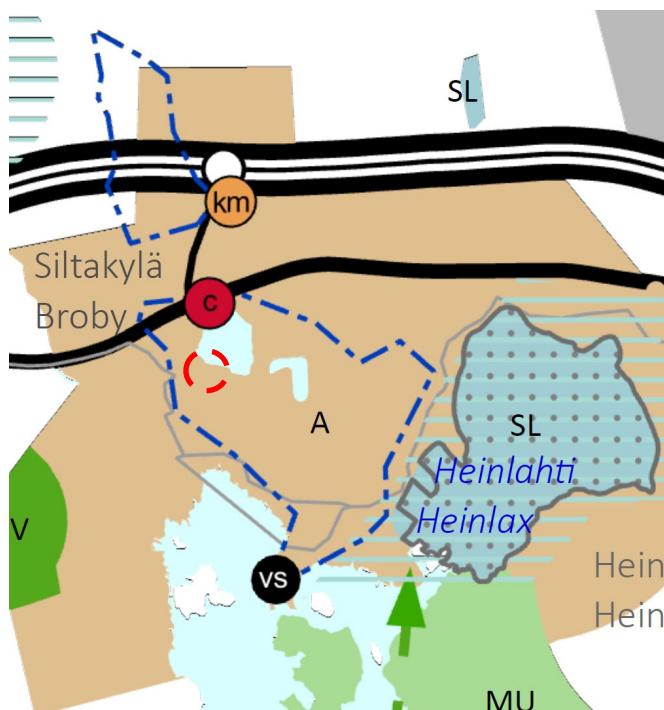
Vid planeringen av områdena ska man se till att en verksamhet i sig eller i kombination med andra projekt och planer inte orsakar sådana skadliga konsekvenser eller störningar i områden som hör till nätverket Natura 2000 eller i områden som statsrådet föreslagit att ska höra till nätverket, som avsevärt skulle försämra de

kuuluvalla tai valtioneuvoston verkostoon ehdottamalla alueella sellaisia haitallisia vaikutuksia tai häiriötä, jotka merkittävästi heikentävät alueen niitä luonnonarvoja, joiden suojelemiseksi alue on sisällytetty tai on tarkoitus sisällyttää Natura 2000 -verkostoon.

Suunnittelumäärysten mukaan yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on otettava huomioon tunnetut muinaisjäännökset, joiden ajantasainen tieto on tarkistettava museoviranomaiselta. Lisäksi alueiden käytön suunnittelussa tulee edistää kestäviä liikkumistapoja huomioiden reitistöjen jatkuvuus.

naturvärden som ligger till grund för skyddet eller det planerade skyddet.

Enligt planeringsbestämmelserna ska man vid den mer detaljerade planeringen beakta kända fornlämningar och aktuella uppgifter om dem ska kontrolleras hos museimyndigheten. Dessutom ska man vid planeringen av områdesanvändningen främja hållbar mobilitet med beaktande av kontinuiteten i ruttsystemen.



Kuva 7. Ote Kymenlaakson maakuntakaavasta. Asemakaava-alue on merkitty punaisella katkovilla. / Figur 7. Utdrag ur Kymmenedalens landskapsplan. Detaljplaneområdet är utmärkt med röd streckad linje.

3.3 Yleiskaava

Alueella on asemakaavatyön vireille tullessa ollut voimassa Keskustaajaman osayleiskaava, joka on hyväksytty kunnanvaltuustossa 18.6.2012. Kaava on saanut lainvoiman hallinto-oikeuden päätöksellä 26.5.2014 ja tullut voimaan 16.9.2014. Yleiskaava on kumoutunut asemakaava-alueen osalta 21.8.2024 voimaan tulleen Keskustaajaman osayleiskaavamuutoksen myötä.

Suunnittelalueen länsiosaan on osoitettu pienalovaltainen väljä asuntoalue (AO) ja itäosaan pienkerrostalo- ja pienalovaltainen tiivis asuntoalue (A) sekä asuinrakennusten ja palveluiden

Generalplan

När detaljplanearbetet gjordes anhängigt var delgeneralplanen för centralorten, godkänd i kommunfullmäktige 18.6.2012, i kraft i området. Planen vann laga kraft genom förvaltningsdomstolens beslut 26.5.2014 och trädde i kraft 16.9.2014. Generalplanen har upphävts för detaljplaneområdets del i och med ändringen av delgeneralplanen för centralorten, som trädde i kraft 21.8.2024.

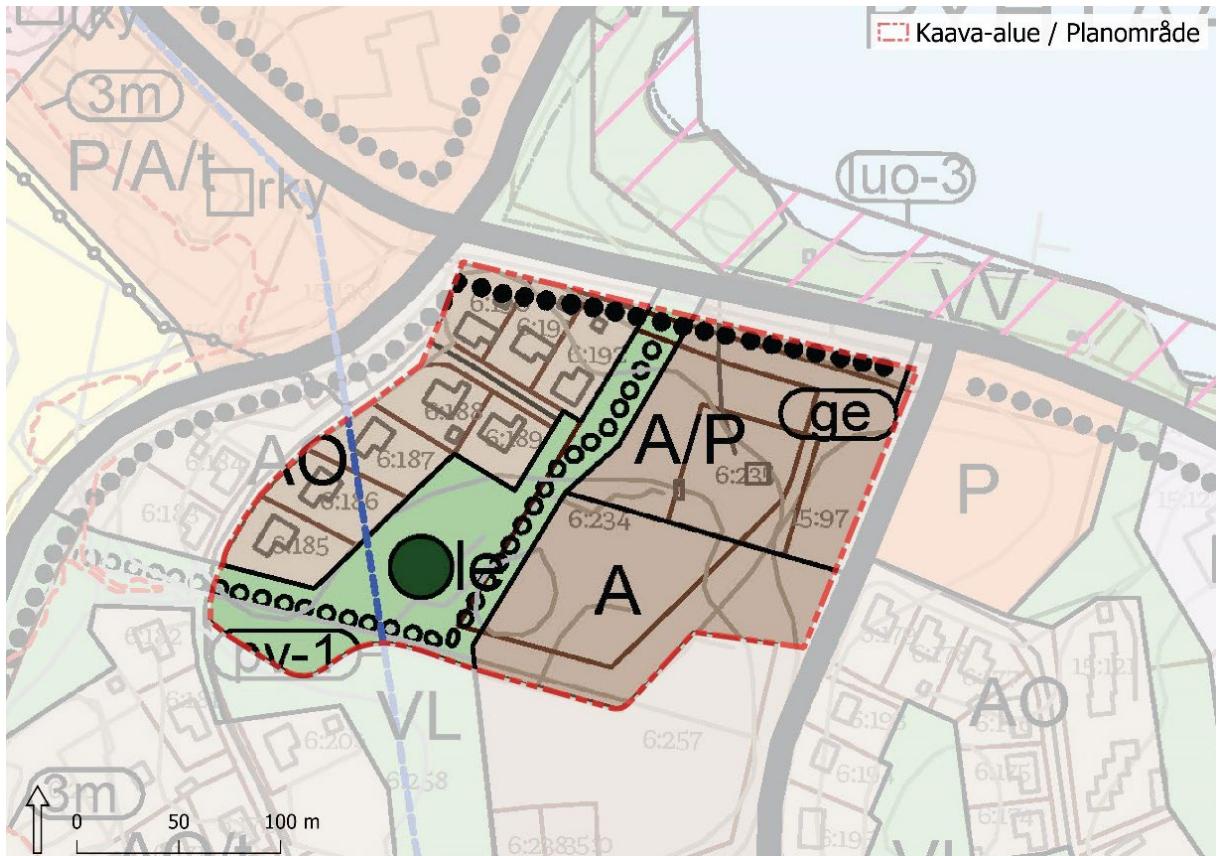
I västra delen av planeringsområdet finns anvisat ett småhusdominerat rymligt bo-stadsområde (AO) och i östra delen ett tätt bostadsområde med små flervåningshus och småhus (A) samt

alue (A/P).

Asuntoalueiden välisiin on osoitettu lähivirkistysalue (VL), johon on lisäksi osoitettu sijainniltaan ohjeellinen ulkoilureitti sekä ohjeellinen leikkipaikka (le). Suunnittelualueelle on yleiskaavassa osoitettu tärkeä pohjavesialue (pv-1).

ett område för bostadshus och service (A/P).

Mellan bostadsområdena finns anvisats ett område för närekrektion (VL) där det dessutom har anvisats en riktgivande friluftsled samt en riktgivande lekplats (le). På planeringsområdet har ett viktigt grundvattenområde (pv-1) anvisats i generalplanen.



Kuva 8. Ote 16.9.2014 voimaan tulleesta Keskustaajaman osayleiskaavasta. / Figur 8. Utdrag ur gällande delgeneralplanen för centralorten, som trädde i kraft 16.9.2014.

Asemakaavatyön aikana alueella on ollut vireillä Keskustaajaman osayleiskaavamuutos, joka on hyväksytty kunnanvaltuustossa 10.6.2024 (§ 19). Osayleiskaava on tullut voimaan 21.8.2024 ja samalla kumonnut asemakaava-alueella aiemmin voimassa olleen, vuonna 2014 voimaan tulleen Keskustaajaman osayleiskaavan.

Tuoreessa osayleiskaavassa suunnittelualueelle on osoitettu aiempaa osayleiskaavaa laajempi lähivirkistysalue (VL). Alueen länsiosa on osoitettu pientalovaltaisena väljänä asuntoalueena (AO) ja itäosaan on osoitettu pientalovaltainen tiivis asuntoalue (AP).

Suunnittelualueen länsiosaan on osoitettu paikallisesti merkittävän rakennus- tai kulttuurihistoriallisesti arvokkaan alueen päällekkäismerkintä (vaaleansininen pystyrasteri).

Under detaljplanearbetets gång har en ändring av delgeneralplanen för centralorten varit anhängig i området. Ändringen godkändes i kommunfullmäktige 10.6.2024 (§ 19). Delgeneralplanen gräddade i kraft 21.8.2024 och åsidosatte samtidigt den tidigare delgeneralplanen för centralorten från år 2014.

I den färska delgeneralplanen har ett större område än tidigare anvisats för närekrektion (VL). Områdets västra del är anvisad som småhusdominerat rymligt bostadsområde (AO) och östra delen som småhusdominerat tätt bostadsområde (AP).

I västra delen av planeringsområdet finns anvisat en överlappande beteckning (ljusblått vertikalt raster) för ett betydande byggnads- eller kulturhistoriskt värdefullt område.

Suunnittelalue kuuluu suurimmilta osin kehittämisen painopistealueeseen (sininen katkoviiva), jossa on erityinen asemakaavan tarkistamistarve. Suunnittelumääräyksen mukaan alueen suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota ympäristön viihtyisyyteen, omaleimaisuuteen ja taajamakualliseen ilmeeseen.

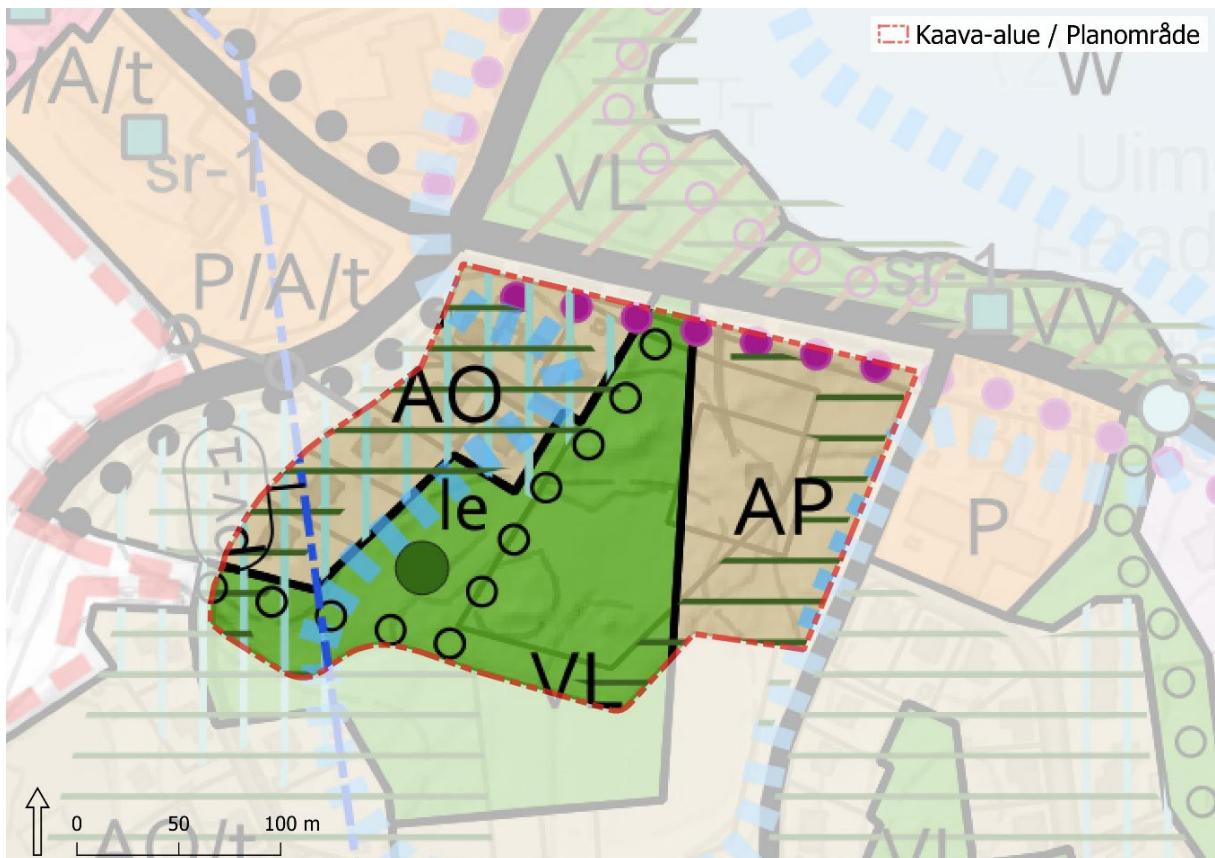
Suunnittelalueen länsi- ja itäreunoille on yleiskaavassa osoitettu luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue (vihreä vaakarasteri). Kyseisellä merkinnällä on osoitettu alueen osat, jolla todennäköisesti sijaitsee luonnonsuojelulain perusteella suojeiltujen lepakkolajien lisääntymis-, leväh dys-, ruokailu- tai siirtymälauetia.

Suunnittelalueelle on osoitettu myös vedenhanke varten tärkeä pohjavesialue (pv-1), ohjeellinen leikkipaikka (le), sijainniltaan ohjeellinen ulkoilureittimerkintä sekä kävelyn ja pyöräilyn päärteitti (Huutjärventie).

Planeringsområdet hör till största delen till ett tyngdpunktsområde för utveckling (blå streckad linje) med särskilt behov av att se över detaljplanen. Enligt planeringsbestämmelsen ska man vid planering av området fästa särskild uppmärksamhet vid omgivningens trivsel, särprägel och tätortsliknande framtoning.

I planeringsområdets västra och östra kanter har i generalplanen anvisats ett område som är särskilt viktigt med tanke på naturens mångfald (grön vågrät rastrering). Med beteckningen i fråga har man anvisat de delar av området där det sanolikt finns sådana föröknings-, rast- födo- eller förflyttningsområden för fladdermusarter som är skyddade med stöd av naturvårdslagen.

På planeringsområdet finns också anvisat ett grundvattenområde som är viktigt för vattenförsörjningen (pv-1), en riktgivande lekplats (le), beteckning för friluftsled med riktgivande läge samt en huvudled för gång- och cykeltrafik (Huutjärvivägen).



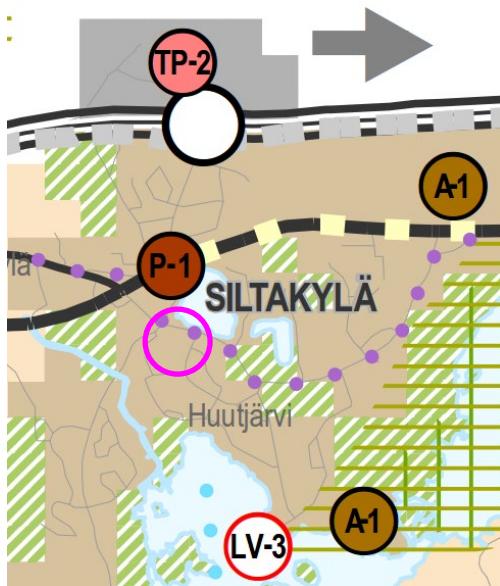
Kuva 9. Ote 21.8.2024 voimaan tulleesta Keskustaaajan osayleiskaavamuutoksesta. / Figur 9. Utdrag ur ändringen av delgeneralplanen för centralorten, som trädde i kraft 21.8.2024.

Suunnittelalueutta koskee myös kunnanvaltuuston 10.9.2018 hyväksymä Kotkan–Haminan seudun strateginen vaiheyleiskaava 2040. Strategisen vaiheyleiskaava on Pyhtään kunnan osalta oikeusvaikutukseton. Suunnittelalue on

För planeringsområdet gäller också den strategiska etappgeneralplanen för Kotka–Fredrikshamnregionen 2040, som godkändes av kommunfullmäktige 10.9.2018. Den strategiska etappgeneral-planen saknar rättsverkan i fråga

osoitettu taajamatoimintojen alueena. Huutjärven eteläpuolelle on osoitettu seudullinen retkipyöräilyreitti.

om Pyttis kommun. Planeringsområdet har anvisats som område för tätortsfunktioner. Söder om Huutjärvi har en regional led för långfärdscykling anvisats.



Kuva 10. Ote Kotkan–Haminan seudun strategisesta vaiheyleiskaavasta. Suunnittelalueen likimääriäinen sijainti on lisätty vaaleanpunaisella ympyrällä / Figur 10. Utdrag ur den strategiska etapp-generalplanen för Kotka–Fredrikshamn. Planeringsområdets ungef. läge visas med en ljusröd cirkel.

3.4 Asemakaava

Suunnittelalue on kokonaan asemakaavoitettu. Alueen keskiosassa on voimassa osa Siltakylän Heinlahden rakennussuunnitelmosta (1959), jossa alueelle on osoitettu puistoalue- ja maantien suoja-alue.

Alueen länsiosassa on voimassa osa Siltakylän Heinlahden rakennuskaavan kortteleiden 31 ja 45 sekä katu- ja puistoalueen rakennuskaavan muutoksesta (1970). Alueelle on osoitettu pientalojen korttelialue, jossa kullekin rakennusalalle saa rakentaa enintään 250 m² kerrosalaa sekä puistoalue.

Alueen länsiosassa on voimassa pieni osa Siltakylän rakennuskaavan muutoksesta (1987). Alueelle on osoitettu pientalojen korttelialue, jossa kullekin rakennusalalle saa rakentaa enintään 250 m² kerrosalaa.

Alueen pohjoisosassa on voimassa pieni osa Siltakylän Heinlahden rakennuskaavan muutoksista (4/1976 ja 6/1976), joissa alueelle on osoitettu puisto- ja katualueita.

Kaavamuutos koskee lisäksi pieniltä osin asemakaavaa nimeltä Siltakylän–Heinlahden asemakaavan muutos ja laajennus / tiealueet, jossa

Detaljplan

Planeringsområdet är i sin helhet detalj-planerat. I områdets mellersta del gäller byggnadsplanen för Heinlax i Broby (1959), där skyddsområde för parkområdet och landsvägen finns anvisade.

I västra delen av området gäller en del av ändringen av byggnadsplanen för kvarter 31 och 45 i Heinlax i Broby samt byggnadsplanen för gatu- och parkområdet (1970). På området finns anvisat ett kvartersområde för småhus där man på varje byggnadsyta får bygga högst 250 m² våningsyta samt parkområde.

I västra delen av området gäller en liten del av ändringen av byggnadsplanen för Broby (1987). På området finns anvisat ett kvartersområde för småhus där man på varje byggnadsyta får bygga högst 250 m² våningsyta.

I norra delen av området gäller en liten del av ändringarna av byggnadsplanen för Heinlax i Broby (4/1976 och 6/1976), där park- och gatuområden finns anvisade på området.

Planändringen berör dessutom en liten del av ändringen och utvidgningen av detaljplanen för Broby-Heinlax / vägområden), där Huutjärvivägen och Stensnäsvägen har anvisats som

Huutjärventie ja Kiviniementie on osoitettu katualueina ja Huutjärventielille on osoitettu historiallinen tielinja (s).

gatuområden och en historisk vägsträckning (s) har anvisats längs Huutjärvivägen.



Kuva 11. Ote voimassa olevien asemakaavojen epävirallisesta yhdistelmästä. / Figur 11. Utdrag ur en inofficiell sammanställning av gällande detaljplaner.

3.5 Rakentamisrajoitus

Alueella ei ole voimassa rakentamisrajoituksia.

3.6 Rakennusjärjestys

Pyhtäään kunnan rakennusjärjestys on hyväksytty kunnanvaltuustossa 11.2.2019.

3.7 Pohjakartta

Kaava-alueen pohjakartta on päivitetty kaavatyön yhteydessä. Pohjakartan päivityksen myötä joidenkin alueen kiinteistöjen rajapyykkien sijainnit ovat tarkentuneet ja muuttuneet aiemasta tilanteesta.

Pohjakartta on maankäyttö- ja rakennuslain muutoksen 323/2014 mukainen ja tarkistettu 3.11.2023.

Bygginskränkningar

På området finns inga gällande bygginskränkningar.

Byggnadsordning

Pyttis kommunens byggnadsordning godkändes av kommunfullmäktige 11.2.2019.

Baskarta

Baskartan över planområdet har uppdaterats i samband med planarbetet. Vid uppdateringen av baskartan har råmärkena för vissa fastigheter preciserats och ändrats jämfört med det tidigare läget.

Baskartan har utarbetats i enlighet med ändringen av markanvändnings- och bygglagen 323/2014 och reviderats 3.11.2023.

3.8 Laaditut selvitykset ja suunnitelmat

Kaavoituksessa hyödynnetään tehtyjä selvityksiä, joita täydennetään tarvittaessa MRL 54 §:n sisältövaatimukset huomioiden.

Aikaisemmin alueelta on valmistunut mm. seuraavat selvitykset:

- Lumikontien ja Hirventien tonttialueiden tasauussuunnitelma (Kymen Sipti consulting 2021)
- Siltakylän osayleiskaavan maisemaselvitys (MA-Arkkitehdit 2008)
- Keskustaajaman osayleiskaavan luontoselvitys (Luontoselvitys Kotkansiipi 2008)
- Pyhtääni Siltakylän osayleiskaava-alueen lepakkoselvitys (BatHouse 2008)
- Pyhtääni keskustaajaman rakennuskulttuuriselvitys (MA-Arkkitehdit 2011)
- Pyhtääni keskustaajaman maisema- ja rakennuskulttuuriselvitys (Ramboll 2022)
- Siltakylän keskustaajaman osayleiskaavan muutosalueiden arkeologinen inventointi (Museovirasto 2022)
- Siltakylän kehittämüssuunnitelma (Ramboll 2022)

Kaavatyön yhteydessä on tehty seuraavat erillis-selvitykset:

- Huutjärven asemakaavamuutos – rakennettavuusselvitys (Ramboll 2023)
- Viitasammakkokartoitus Huutjärven eteläpuolisella kaava-alueella (Kymijoen vesi ja ympäristö ry 2023)
- Pyhtääni kunnan asemakaavoitukseen liittyvä luontoselvitykset 2023-2024 (Luontoselvitys Kotkansiipi 2024)
- Pyhtääni keskustaajaman lepakkokartoitus 2023 (Luontoselvitys Metsänen 2023)

Utredningar och planer som gjorts

I planläggningen utnyttjas utredningar som gjorts och som vid behov kompletteras med beaktande av innehållskraven i MBL 54 §.

På området har bl.a. följande utredningar tidigare gjorts:

- Utjämningsplan för tomtområdena vid Vesslevägen och Älgvägen (Kymen Sipti consulting 2021)
- Landskapsutredning för Broby delgeneralplan (MM-Arkkitehdit 2008)
- Naturutredning för centralortens delgeneralplan (Luontoselvitys Kotkansiipi 2008)
- Fladdermusutredning på Broby delgeneralplaneområde i Pyttis (BatHouse 2008)
- Utredning av byggnadskultur i Pyttis centralort (MA-Arkkitehdit 2011)
- Utredning av landskap och byggnadskultur i Pyttis centrum (Ramboll 2022)
- Arkeologisk inventering av ändringsområden i delgeneralplanen för Broby centrum (Museiverket 2022)
- Broby utvecklingsplan (Ramboll 2022)

I samband med planarbetet har följande separata utredningar gjorts:

- Huutjärvi detaljplaneändring - byggbarhetssutredning (Ramboll 2023)
- Kartläggning av åkergröda i planområdet söder om Huutjärvi (Kymijoen vesi ja ympäristö ry 2023)
- Naturinventeringar i anslutning till Pyttis kommunens detaljplanering 2023-2024 (Luontoselvitys Kotkansiipi 2024)
- Kartläggning av fladdermöss i Pyttis centraltätort 2023 (Luontoselvitys Metsänen 2023)

4 OSALLISTUMINEN JA VUOROVAIKUTUS

Kaavaprosessin osallistumis- ja vuorovaikutusmenettelyt on kuvattu kaavaselostuksen liitteenä olevassa osallistumis- ja arvointisuunnitelmassa.

DELTAGANDE OCH VÄXELVERKAN

Planprocessens förfarande för deltagande och växelverkan beskrivs i programmet för deltagande och bedömning som finns som bilaga till planbeskrivningen.

5 TAVOITTEET

Maankäyttö- ja rakennuslain 54 §:n mukaan ase-makaava on laadittava siten, että luodaan edellytykset terveelliselle, turvalliselle ja viihdyisälle elinympäristölle, palvelujen alueelliselle saata-vuudelle ja liikenteen järjestämiselle. Rakennet-tua ympäristöä ja luonnonympäristöä tulee vaalia

MÅL

Enligt markanvändnings- och byggplanen 54 § ska en detaljplan utarbetas så att det skapas förutsättningar för en hälsosam, trygg och trivsam livsmiljö, regional tillgång på service och reglering av trafiken. Den byggda miljön och naturmiljön ska värnas och särskilda värden i

eikä niihin liittyviä erityisiä arvoja saa hävittää.

Asemakaavamuutoksen tavoitteena on kaavoittaa uusia pientalotontteja suunnittelalueelle huomioiden alueen maaperä ja rakennettavuus.

Asemakaavamuutoksen tavoitteena on tukea yhteisöllisen ja viihtyisän puiston toteuttamismahdollisuuksia alueelle sekä edistää sujuvan virkistysreitin muodostumista puistosta Huutjärven uimarannan suuntaan. Puiston kehittämismahdollisuuksia on tutkittu alueelle tehdystä Siltakylän kehittämissuunnitelmassa (Ramboll 2022).

Alueen suunnittelussa kiinnitetään huomiota etenkin ympäristön viihtyisyyteen, omaleimaisuuteen ja taajamakualliseen ilmeeseen.

6 SUUNNITTELUN VAIHEET

Asemakaavan muutoksen käynnistämispäätös on tehty kunnanjohtajan päätöksellä 29.6.2023.

Asemakaavamuutos kuuluettiin vireille 24.1.2024. Kaavan osallistumis- ja arvointisuunnitelma ja valmisteluaineisto asetettiin nähtäville 25.1.–16.2.2024 väliseksi ajaksi, jolloin osallisilla oli mahdollisuus jättää valmisteluaineistosta mieleipide. Valmisteluaineistosta pyydettiin lisäksi viranomaislausunnot. Valmisteluaineistosta saatuiin yhteensä 9 lausuntoa ja 0 mielipidettä.

Seuraavassa on lueteltu keskeisimmät kaavasakiirjoihin tehdyt muutokset valmisteluvaiheen jälkeen. Suluissa on mainittu muutokseen liittyvä mahdollinen lausunto:

- Kaavakartalle lisätty maanalaisista johtoa varten varattu alueen osa (Kymen Vesi Oy)
- Rakennustaiteellisesti paikallisesti merkittävän alueen (/s) kaavamääräystä täydennetty (Kymenlaakson museo)
- Lisätty kaavamääräys koskien voimakkaan valaistuksen välttämistä lepakoiden elinalueilla ja siirtymäreiteillä 1.6.–31.8. välisenä aikana (Ympäristöpalvelut, ELY-keskus)
- Lisätty kaavamääräys huoneistojen varatienä toimivan ikkunan alareunan tai varatienä toimivan parvekkeen yläreunan korkeudesta (Kymenlaakson pelastuslaitos)
- Lisätty kaavamääräys koskien uusiutuva energiaa (Kymenlaakson liitto)
- Kaavaselostusta ja OAS:a korjattu ja täydennetty maakuntakaavan kuvauksen osalta (Kymenlaakson liitto)
- Kaavaselostusta täydennetty vaikutusten

anslutning till dem får inte förstöras.

Målet för detaljplaneändringen är att planlägga nya småhustomter på plane-ringsområdet med beaktande av områdets mark och byggbarhet.

Målet för detaljplaneändringen är att stöda möjligheterna att anlägga en gemenskapsfrämjande och trivsam park samt att främja anläggning av en smidig rekreativ led från parken i riktning mot badstranden vid Huutjärvi. Möjligheterna att utveckla parken har undersökts i en utvecklingsplan som gjorts för Broby (Ramboll 2022).

Vid planering av området fästs särskild uppmärksamhet vid omgivningens trivsel, särprägel och tätortsliknande framtoning.

SKEDEN I PLANERINGEN

Beslutet om att inleda detaljplaneändringen fattades genom kommundirektörens beslut 29.6.2023.

Detaljplaneändringen kungjordes anhängig 24.1.2024. Programmet för deltagande och bedömning och beredningsmaterialet lades fram offentligt för tiden 25.1.–16.2.2024, varvid intressenterna hade möjlighet att lämna in åsikter. Över beredningsmaterialet begärdes dessutom utlåtanden av myndigheter. Sammanlagt nio utlåtanden inkom, inga åsikter.

De viktigaste ändringarna i planhandlingarna efter beredningsskedet räknas upp nedan. Eventuellt utlåtande som knyter an till ändringen anges inom parentes:

- Del av område som reserverats för underjordisk ledning har lagts till på plankartan (Kymen Vesi Oy)
- Planbestämmelsen för arkitektoniskt lokalt betydandeområde (/s) har kompletterats (Kymmenedalens museum)
- En planbestämmelse har lagts till om undvikande av kraftig belysning under perioden 1.6.–31.8. i områden där fladdrermöss lever och rör sig (Miljötjänster, NTM-centralen)
- En planbestämmelse har lagts till om lägsta höjd på fönster eller högsta höjd på balkong som fungerar som nödutgång från lägenheterna (Kymmenedalens räddningsverk)
- En planbestämmelse om förnybar energi har lagts till (Kymmenedalens forbund)
- Planbeskrivningen och OAS har korrigerats och kompletterats i fråga om beskrivningen av landskapsplanen (Kymmenedalens forbund)

arvioinnin osalta (Kymenlaakson liitto, Kymenlaakson museo)

- Planbeskrivningen har kompletterats med hänsyn till konsekvensbedömningen (Kymmenedalens förbund, Kymmenedalens museum)

Kaavan ehdotusaineisto asetettiin julkisesti nähtäville 5.9.–4.10.2024 väliseksi ajaksi, jolloin osallisilla oli mahdollisuus jättää ehdotusaineistosta muistutus. Ehdotusaineistosta pyydettiin lisäksi viranomaislausunnot. Ehdotusaineistosta saatiin yhteensä 8 lausuntoa ja 0 muistutusta.

Ehdotusvaiheen jälkeen rakennustaitteellisesti merkittävä alueen (/s) kaavamääräykseen on tehty pieni tekninen korjaus ja kaavaselostusta on täydennetty 21.8.2024 voimaan tulleen Keskustajaman osayleiskaavan osalta.

Kaavan hyväksyy kunnanvaltuusto. Tieto hyväksymisestä lähetetään niille, jotka ovat kirjallisesti sitä pyytäneet (MRL 67 §). Kaavan hyväksymisestä kuulutetaan muiden kunnallisten kuulutusten tapaan. Kaavan hyväksymistä koskevaan päätökseen voi hakea muutosta valittamalla halinto-oikeuteen.

Planmaterialet i förslagsskedet lades fram offentligt för tiden 5.9–4.10.2024, varvid intressenterna hade möjlighet att lämna in anmärkningar. Om förslagsmaterialet begärdes dessutom utlåtanden av myndigheterna. Om förslagsmaterialet inkom sammanlagt 8 utlåtanden, inga anmärkningar.

Efter förslagsskedet har en liten teknisk korrigering gjorts i planbestämmelsen om det arkitektoniskt betydande området (/s) och planbeskrivningen har kompletterats i fråga om delgeneralplanen för centralorten som trädde i kraft 21.8.2024.

Planen godkänns av kommunfullmäktige. Meddelande om att planen har godkänts sänds till dem som skriftligen har begärt att få meddelande (MBL 67 §). Kungörelse om att planen godkänts ges på samma sätt som andra kommunala kungörelser. Det går att söka ändring i beslutet om att godkänna planen genom besvär till förvaltningsdomstolen.

7 ASEMAKAAVARATKAISU

7.1 Yleiskuvaus

Asemakaavan muutos koskee voimassa olevan asemakaavan kortteleita 110 ja 111 sekä puisto- ja katalueita.

Asemakaavan muutoksella muodostuvat korttelit 110, 111, 256, 257 ja 258 sekä puisto- ja katalueet.

Kaavaratkaisussa on huomioitu pohjakartan päivityksen myötä muuttuneet kiinteistöjen rajavykkien sijainnit. Muutos vaikuttaa paikoin vähäisesti jo rakennettujen kortteleiden 110 ja 111 tonttirajoihin sekä paikoin kaava-alueen rajaukseen.

7.2 Aluevaraukset

Erillistalojen korttelialueiksi (AO) on osoitettu kaava-alueen länsireunalla sijaitsevat nykyiset, jo rakennetut korttelit 110 ja 111. AO-korttelialueiden tonteille saa rakentaa korkeintaan yksikerroksisen erillispientalon.

Kaavaratkaisussa on osoitettu yhteensä kolme uutta *asuinpientalojen korttelialuetta* (AP) uuden Puistokujan varteen. Kaikkiin AP-kortteleihin on osoitettu vain yksi tontti, mikä mahdollistaa

DETALJPLANELÖSNING

Allmän beskrivning

Detaljplaneändringen gäller kvarteren 110 och 111 samt park- och gatuområden i den gällande planen.

Genom detaljplaneändringen bildas kvarteren 110, 111, 256, 257 och 258 samt park- och gatuområden.

I planlösningen har de rödmärken som ändrades vid uppdateringen av baskartan tagits i beaktande. Ändringen medför smärre ändringar i tomtgränserna för de byggda kvarteren 110 och 111 samt i planområdets gräns på vissa ställen.

Områdesreserveringar

De befintliga, redan byggdas kvarteren 110 och 111 i planområdets västra kant har anvisats som *kvartersområden för fristående småhus* (AO). På tomterna i AO-kvartersområdena för man bygga ett fristående småhus i högst en våning.

I planlösningen anvisas sammanlagt tre nya *kvartersområden för småhus* (AP) längs nya Parkgränden. I samtliga AP-kvarter har bara en tomt anvisats, vilket gör det möjligt att i genomförandeskedet stycka av lämpligt stora tomter

korttelialueen lohkomisen toteutusvaiheessa tar-koitukseenmukaisen kokoisiksi tonteiksi ja esim. townhouse-tyypisen rakentamisen tonteille. Puistoon rajautuvissa kortteleissa 256 ja 257 rakennukset tulee rakentaa Puistokujan puoleisiin rakennusalan rajoihin sekä korttelissa 256 Huutjärventien puoleiseen rakennusalan rajaan kiinni. Lisäksi korttelissa 258 rakennukset tulee rakentaa Huutjärventien ja Hirventien puoleisiin rakennusalan rajoihin kiinni. AP-korttelialueille saa rakentaa korkeintaan kaksikerroksisen asuin-pientalon.

AO- ja AP-korttelialueilla tulee rakentaa vähintään 2 autopaikkaa per asunto. Korttelialueiden rakentamattomat osat, joita ei käytetä liikenteeseen, oleskeluun tai muuhun sellaiseen, on pidettävä huolitellussa kunnossa. Lisäksi tonteilla olemassa olevaa puustoa tulee mahdollisuksien mukaan säilyttää.

Puistokujan varrella sijaitsevien huoneistojen varatiänä toimivan ikkunan alareunan tai varatiänä toimivan parvekkeen kaiteen yläreuna tulee sijaita alle 10 metrin korkeudessa maanpinnasta.

Rakennusluvan yhteydessä tulee selvittää uusiuutuvan energian hyödyntämismahdolisuudet rakentamisessa.

Kaava-alueen keskelle on osoitettu *puisto* (VP). Puistoalueelle saa rakentaa puiston toimintaa palvelevia rakenteita kuten katoksia. Puistoalueelle voidaan istuttaa hyötykasveja, kuten hedelmäpuita ja marjapensaita. Puistoalueen keskellä sijainnilla on kaavassa *ohjeellinen leikki- ja oleskelualueeksi sekä lähiliikuntaa varten varattu alueen osa* (ul).

7.3 Liikenne

Kaavan länsipuolelle osoitettu Karhunkuja vastaa pääasiassa voimassa olevien asemakaavojen katualueita. Karhunkujan katualueen rajoja on kaavamuutoksessa tarkistettu päivitetyn pohjakartan kiinteistörajojen mukaisiksi.

Uusi Hirventieltä kulkeva päättvyvä Puistokuja on osoitettu kaavassa pihakatuna. Tieliikennelain 43 §:n mukaan ajoneuvolla pihakadulla ajettaessa jalankulkijoille on annettava esteeton kulku. Ajonopeus pihakadulla on sovitettava jalankulun mukaiseksi eikä se saa ylittää 20 km/h. Puistokujan päähän on osoitettu käänöpaikka mahdollis-tamaan alueen sujuvan huollon. Puistokujan pohjoispäästä on osoitettu lyhyt kävelylylle ja pyöräilylle varattu katu kohti Huutjärventietä. Kaavaratkaisulla mahdollistetaan kävelijöiden ja pyöräilijöiden sujuvan liikkuminen Huutjärventien ja Puistokujan välillä.

Kaavaratkaisussa on huomioitu näkemäalueet autoliikenteen osalta Puistokujan ja

och t.ex. att bygga hus av s.k. townhouse-typ. I kvarteren 256 och 257, som gränsar till parken, ska byggnaderna uppföras vid byggnadsytans gräns mot Parkgränden samt i kvarter 256 fast i byggnadsytans gräns mot Huutjärvivägen. I kvarter 258 ska byggnaderna dessutom uppföras fast i byggnadsytans gränser mot Huutjärvivägen och Älvvägen. I AP-kvartersområdena för man bygga ett fristående småhus i högst två våningar.

I AO- och AP-kvartersområdena ska minst 2 bilplatser per bostad byggas. Obebryggda delar av kvartersområden som inte används för trafik, vistelse eller liknande ska hållas i värdat skick. Dessutom ska trädbeståndet på tomterna bevaras i den mån det är möjligt.

Nedre kanten av ett fönster eller övre kanten av ett balkongräcke som fungerar som nödutgång i lägenheterna längs Parkgränden ska placeras på en höjd av mindre än 10 meter från markytan.

I samband med bygglov ska man utreda möjligheterna att utnyttja förnybar energi vid bygget.

I mitten av planområdet har en *park* (VP) anvisats. I parkområdet får man uppföra konstruktioner som betjänar verksamhet, såsom skärmstak. I parkområdet kan man plantera nyttoväxter, som fruktträd och bärbuskar. Centralt belägen i parkområdet finns en *riktgivande del av område som reserverats som lek- och vistelseområde samt för närmotion* (ul).

Trafik

Björngränden, som anvisats på planens västra sida, motsvarar i huvudsak gatuområdet i de gällande detaljplanerna. I planändringen har gränserna för Björngrändens gatuområde justerats så att de är förenliga med fastighetsgränsernas i den uppdaterade baskartan.

Den nya Parkgränden, som är en återvändsgränd som går ut från Älvvägen, har i planen anvisats som en gårdsgata. Enligt 43 § i vägtrafiklagen ska ett fordon som förs på en gårdsgata ska lämna gående fri passage. Körhastigheten ska anpassas till gångtrafiken och får inte vara högre än 20 kilometer i timmen. I ändan av Parkgränden har vändplats anvisats för att möjliggöra smidigt underhåll i området. Från norra delen av Parkgränden har en kort gång- och cykelgata reserverats i riktning mot Huutjärvivägen. Planlösningen gör det möjligt för fotgängare och cyklister att färdas smidigt mellan Huutjärvivägen och Parkgränden.

I planlösningen har man beaktat siktområdena för biltrafiken i anslutningarna mellan Parkgränden och Huutjärvivägen samt mellan

Huutjärventien sekä Huutjärventien ja Hirventien liittymissä. Lisäksi on huomioitu pyöräliikenteen näkemääalueet Huutjärventien ja Puistokujan pohjoispäässä.

Korttelien 256 ja 258 Huutjärventien puoleiselle reunalle on osoitettu katualueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää. Ratkaisulla varmistetaan tontiliittymien turvallisuus.

Puistoalueelle on esitetty ohjeellinen ulkoilureitistö, joka liittyy olemassa olevaan katuverkostoon Huutjärventiellä, Hirventiellä ja Karhuntiellä sekä lisäksi suunniteltuun Puistokujaan.

7.4 Yhdyskuntatekninen huolto

Puistoalueen länsireunassa on kaavaratkaisussa *ohjeellinen hulevesien viivytykseen ja imetyykseen varattu alueenosa (hule)*, jonka alueelle tulee rakentaa vesiaihesadevesien johtamista varten. Alueen osaa voidaan hyödyntää myös virkistyskäytöö töukevana alueena.

Uusien AP-kortteleiden halki kulkevaa nykyistä ojaa esitetään kaavaratkaisussa siirrettäväksi Hirventien suuntaiseksi kaava-alueen itäreunaan, josta se yhdistyy kaava-alueen etelärajalla kulkevaan ojaan. Se on esitetty kaavaratkaisussa *ohjeellisen ojaan varten varattuna alueen osana* (oja). Ojaan voidaan muotoilla hulevesien hallintaa ja imetystä sekä virkistyskäytöö töukevaksi osaksi. Ojaan voidaan toteuttaa esim. kynnystyksiä, levensyksiä ja istutuksia.

Puistokujan hulevedet on tarkoitusti ohjata pohjosasta reunakivilinjaa pitkin korttelien 256 ja 257 välisen puistokaistaleen kautta puiston *ohjeelliselle hulevesien viivytykseen ja imetyykseen varatulle alueen osalle* (hule) ja eteläosasta reunakivilinjaa pitkin *ohjeelliselle ojaan varten varattulle alueen osalle* (oja).

Lähes koko kaava-alueen kattava Siltakylän pohjavesialue asettaa kaava-alueella useita rajoitteita. Pohjavesialueella rakentamista ja muita toimenpiteitä rajoittavat vesilain (587/2011) 3 luvun 2 § mukainen pohjaveden laadun, määrään ja käyttökelpoisuuden heikentämistä koskeva vesisalousturvalain luvanvaraisuus (pohjaveden muuttamiskielto) sekä ympäristösuojelulain (527/2014) 16 § (maaperän pilaamiskielto) ja 17 § (pohjaveden pilaamiskielto).

Pohjavesialueelle ei saa sijoittaa pohjaveden laatua tai määrää vaarantavaa toimintaa. Toimintaan ei saa liittyä maaperän pilaantumiseen liittyvä riski. Alueelle saa sijoittaa ainoastaan puhtaita maa-aineeksiä. Alueelle ei saa sijoittaa maalämpökaivoa. Pohjavesialueella on kielletty valtioneuvoston päätöksessä 342/2009 lueteltujen vaarallisten aineiden käsittely ja varastointi siten, että niitä voi päästää maaperään ja sitä

Huutjärvivägen och Älgvägen. Dessutom har siktområdena för cykeltrafiken i norra ändan av Huutjärvivägen och Parkgränden tagits i beaktande.

I kanten av kvarteren 258 och 258 mot Huutjärvivägen har en del av gatuområdets gräns anvisats, där in- och utfart är förbjuden. Denna markering gör att tomtanslutningarna är säkra.

I parkområdet har ett riktgivande nätverk av fri-luftsleder anvisats. Nätverket ansluter sig till det befintliga gatunätet på Huutjärvivägen, Älgvägen och Björnvägen samt till den planerade Parkgränden.

Samhällstechnisk försörjning

I parkområdets västra kant anvisas en *riktgivande del av område som reserverats för fördräjning och infiltrering av dagvatten* (hule). Här bör ett vattenelement byggas för bortledning av regnvatten. Del av området kan också användas som ett område som stöder rekreationsbruket.

Den nuvarande diket som rinner genom de nya AP-kvarteren föreslås bli flyttat i riktning med Älgvägen till planområdets östra kant, varifrån det skulle gå samman med diket som går längs planområdets södra gräns. I planen har diket anvisats som en *riktgivande del av område som reserverats för ett dike* (oja). Diket kan formas för hanteringen och infiltrationen av dagvattnet samt för att stöda rekreationsbruket. I diket kan man t.ex. göra trösklar, breddningar och planteringar.

Det är tänkt att dagvattnet från Parkgränden ska styras från norra delen längs en kantstenslinje via parkremsan mellan kvarteren 256 och 257 till en *riktgivande del av område som reserverats för fördräjning och infiltrering av dagvatten* (hule) och i söder längs en kantstenslinje till en *riktgivande del av område som reserverats för ett dike* (oja).

Broby grundvattenområde, som täcker nästan hela planområdet, ställer flera begränsningar av markanvändningen i planområdet. Byggande och andra åtgärder i ett grundvattenområde begränsas av tillståndsplikten för vattenhushållningsprojekt som förändrar grundvattnets kvalitet eller mängd och användbarhet såsom avses i 3 kap. 2 § i vattenlagen (587/2011) (förbud mot förändring av grundvattnet) samt av 16 § i miljöskyddslagen (527/2014) 16 § (förbud mot förorening av mark) och 17 § i miljöskyddslagen (527/2014) (förbud mot förorening av grundvattnet).

I ett grundvattenområde får man inte placera verksamhet som äventyrar grundvattnets kvalitet eller kvantitet. Verksamheten får inte

kautta pohjaveteen.

Karhunkujan päästä on osoitettu maanalaisista johtoa varten varattu alueen osa, joka kulkee korttelien 256 ja 257 välistä yhdistyen lopulta Puistokujaan. Johtoalueen varaus on osoitettu kaavakartalle Kymen Vesi Oy:n lausunnon mukaisesti 6 metrin levyisenä.

Korttelin 257 ja Hirventien väliselle viherkaistaleelle on osoitettu olemassa olevan puistomuuntamon kohdalle *ohjeellinen rakennusala, jolle saa sijoittaa yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevia rakennuksia* (et).

förfknippas med risk för att marken förorenas. Endast rena marksubstanser får placeras i området. I området får man inte placera jordvärmebrunnar. I ett grundvattenområde är det förbjudet att behandla och upplagra farliga ämnen som räknas upp i statsrådets beslut 342/2009 så att de kan komma ut i jordmånen och via den till grundvattnet.

I ändan av Björngränden anvisas del av område som reserverats för en underjordisk ledning som ska gå mellan kvarter 256 och 257 och förenas till sist i Parkgränden. Reserveringen har anvisats på plankartan 6 meter bred i enlighet med Kymen Vesi Oys utlåtande.

Vid den befintliga parktransformatorn på den gröna remsan mellan kvarter 257 och Älgvägen anvisas en *riktgivande byggnadsyta där byggnader för samhällsteknisk försörjning får placeras* (et).

7.5 Suojelukohheet

AO-korttelialueet on osoitettu kaavaratkaisussa *rakennustaiteellisesti paikallisesti merkittäväksi alueeksi* (/s). Alueella tehtävä korjaus- ja uudisrakentaminen tulee toteuttaa siten, ettei rakentaminen vaaranna aluekokonaisuuden arvojen tai taajamakuvan säilymistä. Korjaus- ja uudisrakentamisen tulee sopeutua yhteen rakennustaiteellisesti paikallisesti merkittävän alueen kanssa rakentamisen koon, materiaalien, värien ja julkisivujen jäsentelyn osalta. Asiassa toimivaltaiselle museoviranomaiselle tulee varata mahdollisuus lausunnon antamiseen ennen lupapäätösten ratkaisemista.

Luontoselvityksessä tunnistetut kaksoi luonnon monimuotoisuuskohdettia on osoitettu kaavaratkaisussa *luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeinä alueina* (luo). Ennen alueen rakentamista alueella olevat puut tulee kartoittaa ja varmistaa, että liito-oravalle soveltuват puut säilytetään.

Kaava-alueella tulee huomioida lepakkoselvityksen mukaiset lepakoiden elinalueet ja siirtymäreitit sekä niihin rajautuvat alueet, joilla tulee välttää voimakasta valaistusta 1.6.–31.8. välisenä aikana.

7.6 Tonttijako

Asemakaavan tonttijako on ohjeellinen.

7.7 Mitoitus

Kaava-alueen pinta-ala on 4,8 hehtaaria. Korttelialueita on 2 hehtaaria (43 %), viheralueita 2,6 hehtaaria (54 %) ja katualueita 0,2 hehtaaria (3 %).

Skyddsobjekt

I planlösningen har AO-kvartersområdena anvisats som *arkitektoniskt lokalt betydande områden* (/s). Reparationer och nybyggande ska genomföras så, att byggandet inte äventyrar bevarandet av områdeskohärens värden eller tätortsbilden. Reparationer och nybyggande ska anpassas arkitektoniskt till det lokalt betydande områden med avseende på byggnadernas storlek, material, färger och fasaddisponering. Den behöriga museimyndigheten ska ges tillfälle att ge ett utlåtande innan beslut om beviljande av bygglov fattas.

De två mångfaldsobjekten som identifierats i naturinventeringarna har anvisats som *områden som är särskilt viktiga med tanke på naturens mångfald* (luo). Innan området börjar byggas ska träden kartläggas för att säkerställa att träd som är lämpliga för flygekorrar bevaras.

Fladdermössens revir och rutter, vilka behandlades i fladdermusinventeringen, samt de områden som gränsar till dessa ska tas i beaktande så, att kraftig belysning i dem undviks under perioden 1.6.–31.8.

Tomtindelning

Detaljplanens tomtindelning är riktgivande.

Dimensionering

Planområdets areal är 4,8 ha. Kvartersområdena utgör 2 ha (43 %), grönområdena 2,6 ha (54 %) och gatuområdena 0,2 ha (3 %).

I kvartersområdena för fristående småhus (AO) anvisas byggrätt om 250 kvadratmeter

Erillispientalojen korttelialueilla (AO) rakennusoikeutta on osoitettu 250 kerrosalaneliömetriä jo-kista tonttia kohden. *Asuinpientalojen korttelialueilla* (AP) tehokkuusluku on 0.30.

väningsyta på varje tomt. I *kvartersområdena för småhus* (AP) är exploateringstalet 0.30.

Taulukko 2. Korttelikohtaiset rakennusoikeudet.

Kortteli	Rakennusoikeus (k-m ²)
110 (AO)	750
111 (AO)	1 250
256 (AP)	835
257 (AP)	710
258 (AP)	1067
Yhteensä	4 612

Tabell 2. Byggrätter i de olika kvarteren.

Kvarter	Byggrätt (m ² vy)
110 (AO)	750
111 (AO)	1 250
256 (AP)	835
257 (AP)	710
258 (AP)	1067
Totalt	4 612

7.8 Nimistö

Kaava-alueen olemassa oleva katu on nimetty Karhunkujaksi nykyisen osoite- ja kaavanimistön mukaisesti. Uusi pihakatu on nimetty Puistokujaksi viereisen puiston mukaan ja puistoalue Huutjärvenpuistoksi nykyisen paikannimistön perusteella.

Namn

Den befintliga gatan i planområdet kallas Björngränden i enlighet med det nuvarande adress- och namnbeståndet. Den nya gårdsgränden kallas Parkgränden efter den bredvidliggande parken och parkområdet kallas Huutjärvi park i enlighet med det nuvarande namnbeståndet.

8 ARVIOIDUT VAIKUTUKSET

8.1 Suhde valtakunnallisiin alueiden- käyttötavoitteisiin

Toimivat yhdyskunnat ja kestävä liikkuminen

Kaavalla tuetaan yhdyskuntakehitystä, joka tukeutuu olemassa olevaan rakenteeseen. Kattavat lähipalvelut ovat kestävästi saavutettavissa kaavan uusilta asuinrakentamisen alueilta. Myös Huutjärvenpuisto on keskeisen sijaintinsa ansiosta hyvin saavutettavissa kestävin liikkumismuodoin (joukkoliikenne, pyörä, kävely). Kaavaratkaisu luo mahdollisuuksia monipuoliselle asunottoontulle.

Tehokas liikennejärjestelmä

Kaava tukee joukkoliikenteen kehittämisen edellytyksiä luomalla uusia asuinrakentamisen alueita nykyisten joukkoliikenteen pysäkkien välittömään läheisyyteen.

Kaavaratkaisu tukeutuu pääosin olemassa oleviin liikenneyhteyksiin.

Kaavaratkaisu parantaa alueen ulkoilu- ja virkistysreitistiöjä.

BEDÖMDA KONSEKVENSER

Förhållande till de riksomfattande målen för områdesanvändningen

Fungerande samhällen och hållbara färdsätt

Planen stöder en samhällsutveckling som stöder sig på befintlig struktur. Heltäckande närservice kan nås på ett hållbart sätt från de nya bostadsområdena. Tack vare sitt centrala läge kan Huutjärvi park nås enkelt med hållbara färdsätt (kollektivtrafik, cykel, gång). Planlösningen skapar möjligheter till mångsidig bostadsproduktion.

Ett effektivt trafiksystem

Planen stöder förutsättningarna för utveckling av kollektivtrafiken genom att det bildas nya bostadsområden i omedelbar närhet av befintliga hållplatser inom kollektivtrafiken.

Planlösningen stöder sig i huvudsak på befintliga trafikförbindelser.

Planlösningen förbättrar nätverket av ledar för friluftsliv och rekreation.

En sund och trygg livsmiljö

Terveellinen ja turvallinen elinympäristö

Uusi rakentaminen on osoitettu kaavassa tulva-vaara-alueiden ulkopuolelle.

Elinvoimainen luonto- ja kulttuuriympäristö sekä luonnonvarat

Kaavalla huolehditaan virkistyskäyttöön soveltuvienvaihtuvien alueiden riittävyydestä sekä viheralueverkoston jatkuvuudesta. Kaavaratkaisussa on huomioitu alueella tehdyt selvitykset, minkä johdosta kaavalla edistetään luonnon monimuotoisuuden kannalta arvokkaiden alueiden säilymistä.

8.2 Suhde maakuntakaavaan

Taajamatoimintojen alue

Asemakaavassa osoitetaan maltillisesti uutta pientalovaltaista rakentamista täydentäen nykyistä taajamarakennetta keskeisellä alueella. Keskeisen sijainnin ansiosta alueen lähipalvelut (mm. päivittäistavarakauppa, apteekki, koulu, päiväkoti, kirjasto) on helposti saavutettavissa kävelßen tai pyörällä. Lähin bussipysäkki sijaitsee kaavassa osoitetun uuden asuinalueen välittömässä läheisyydessä Huutjärventiellä, mikä mahdollistaa kestävän liikkumismahdollisuuden mm. Kotkan ja Pyhtää kirkonkylän suuntaan.

Asemakaavalla kehitettävään Huutjärvenpuistoon on asemakaavassa osoitettu ohjeellisia ulkoilureittejä varmistaen puiston saavutettavuuden eri ilmansuunnista sekä ulkoilureittien jatkuvuuden Huutjärventien pohjoispuolelle.

Asemakaava-alueelta on tehty sekä luontoselvityksiä että maisema- ja rakennuskulttuuriselvitys. Selvitysten tulokset on huomioitu kaavassa erilaisin suojuumerkinnöin ja kaavamääräyksin.

Asemakaavaratkaisussa on kiinnitetty maakuntakaavan taajamatoimintojen suunnittelumääräykseen mukaisesti erityistä huomiota alueen hulevesien hallintaan.

Pohjavesialue

Asemakaavassa on huomioitu maakuntakaavan mukainen pohjavesialue sekä kaavamerkinnällä että pohjavesialuetta koskevilla yleisillä kaavamääräyksillä. Pohjavesialuetta koskevissa yleissä kaavamääräyksissä on maakuntakaavan mukaisesti huomioitu se, ettei alueelle saa sijoittaa pohjaveden laatua tai määärää vaarantavaa toimintaa.

Yleiset suunnittelumääräykset

Kaavaratkaisulla pyritään edistämään uusiutuvan energian huomioimista edellyttämällä kaavan yleisissä määräyksissä, että rakennusluvan

Nybyggnad har anvisats utanför de områden där det finns risk för översvämning.

En livskraftig natur- och kulturmiljö samt naturtillgångar

Genom planen sörjer man för att det finns tillräckligt med områden som lämpar sig för rekreation samt för kontinuiteten i nätverket av grönområden. I planlösningen har man tagit fasta på alla utredningar och inventeringar som gjorts i området och därmed främjar planen bevarandet av de områden som är värdefulla med tanke på naturens mångfald.

Förhållande till landskapsplanen

Område för tätortsfunktioner

I detaljplanen anvisas mättligt med hutt småhusdominerat byggande i och med att den nuvarande tätortsstrukturen kompletteras i ett centralt beläget område. Tack vare det fördelaktiga läget är det enkelt att nå närservice (bl.a. dagligvarubutik, apotek, daghem, bibliotek) till fots eller med cykel. Den närmaste bussshållplatsen finns i omedelbar närhet av det nya anvisade bostadsområdet på Huutjärvivägen, vilket möjliggör hållbar mobilitet bl.a. i riktning mot Kotka och Pyttis kyrkby.

I Huutjärvi park, som ska utvecklas med stöd av planen, har riktgivande friluftsleder anvisats för att säkerställa att man kan nå parken från olika håll. Dessutom säkerställs kontinuiteten i friluftslederna till norra sidan av Huutjärvivägen.

I detaljplaneområdet har man gjort både naturinventeringar och en landskaps- och byggnadskulturinventering. Resultaten av inventeringarna har beaktats i planen som olika skyddsbezeichningar och planbestämmelser.

I detaljplanlösningen har man i enlighet med planeringsbestämmelsen för tätortsfunktioner i landskapsplanen fäst särskild uppmärksamhet vid dagvattenhanteringen.

Grundvattenområde

Det i landskapsplanen anvisade grundvattenområdet har beaktats i detaljplanen både med en planbeteckning och med allmänna planbestämmelser om grundvattenområdet. I de allmänna planbestämmelserna om grundvattenområdet har man i enlighet med landskapsplanen beaktat att verksamheter som äventyrar grundvattnets kvalitet eller kvantitet inte får placeras i området.

Allmänna planeringsbestämmelser

Genom planlösningen strävar man efter att främja förnybar energi genom att i planens

yhteydessä tulee selvittää uusiutuvan energian hyödyntämismahdollisuudet rakentamisessa.

Asemakaava-alueen lähiympäristössä ei sijaitse Natura 2000 -verkostoon kuuluvia alueita tai muitakaan suojealueita.

Asemakaava-alueella tai sen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse Museoviraston avoimien aiistojen mukaan tunnettuja muinaisjäännöksiä.

Asemakaavalla kehitettävään Huutjärvenpuistoon on asemakaavassa osoitettu ohjeellisia ulkoilureittejä varmistaen puiston saavutettavuuden eri ilmansuunnista sekä ulkoilureittien jatkuuuden Huutjärventien pohjoispuolelle.

8.3 Vaikutukset ihmisten elinoloihin ja elinympäristöön

Tavoitteena on toteuttaa laadukkaita uusia asuinrakennuksia, jotka avautuvat kohti uutta puistotaluetta. Kaavamuutoksella täydennetään ja eheytetään alueen yhdyskuntarakennetta.

Alueen luonne muuttuu rakennetummaksi, kun nykyisen luonnontilaisen metsän koilliskulmaan rakentuu kolme uutta asuinkorttelia ja metsää kehitetään osin puistomaiseksi.

Kaavamuutoksella on myönteisiä vaikutuksia ihmisten elinoloihin ja elinympäristöön. Tavoitteena on muuttaa nykyisin vähäisellä käytöllä oleva metsäalue viihtyisäksi ja monipuolisesti puistoalueeksi. Puistoalueelle on tarkoitus toteuttaa yhteisöllisyyttä ja viihtyisyyttä tukevia toimintoja, kuten leikki- ja oleskelu- ja lähiliikuntaalueita. Kaavan toteuttamisen myötä alueen käyttäjien määrä kasvaa. Kaavamuutoksella lisätään ja monipuolistetaan alueen lähiliikunta- ja oleskelumahdollisuuksia.

8.4 Vaikutukset maa- ja kallioperään, veteen, ilmaan ja ilmastoon

Kaavamuoksen uusien asuinkortteleiden rakentamisesta syntyy asemakaavan merkittävimmät ilmastovaikutukset, kun nykyistä metsää kaadaataan uusien asuinkortteleiden tieltä. Suurin osa nykyisestä metsästä muuttuu asemakaavan toteutuessa puistoalueeksi, jolloin olemassa olevaa puustoa ja kasvillisuutta pystytään säilyttämään. Kaavamääräysten mukaan olemassa olevaa puustoa tulee mahdollisuksien mukaan säilyttää.

Uudet asuinkorttelit tukeutuvat lähtökohtaisesti hyvin olemassa olevaan infrastruktuuriin. Uudet asuinkorttelit edellyttävät yhden uuden katuyhteyden (Puistokuja) rakentamista.

Kaava pyrkii edistämään kestäviä liikkumismuotoja uuden asumisen sijoittuessa

allmänna bestämmelser förutsätta att möjligheterna att utnyttja förnybar energi ska utredas i samband med bygglov.

I närheten av detaljplaneområdet finns det inga områden som hör till nätverket Natura 2000 eller andra skyddsområden.

I detaljplaneområdet eller dess omedelbara närlhet finns det inga kända fornlämningar som ingår i Museiverkets öppna data.

I Huutjärvi park, som ska utvecklas med stöd av planen, har riktgivande friluftsleder anvisats för att säkerställa att man kan nå parken från olika håll. Dessutom säkerställs kontinuiteten i friluftslederna till norra sidan av Huutjärvivägen.

Konsekvenser för människornas levnadsförhållanden och livsmiljö

Målet är att bygga förstklassiga nya bostadshus som vetter mot det nya parkområdet. Planändringen kompletterar samhällsstrukturen och gör den mer sammanhängande.

Områdets karaktär blir mer bebyggt i och med att den nuvarande skogen i naturligt tillstånd i det nordöstra hörnet blir till tre nya bostadskvarter och en del av skogen utvecklas som en park.

Planändringen har också positiva effekter för människornas levnadsförhållanden och livsmiljö. Målet är att ändra skogsområdet, som för närvärande används mycket lite, till ett trivsamt och mångsidigt parkområde. För parkområdet planeras funktioner som främjar social gemenskap och trivsel, såsom lek- och vistelseområden och områden för närmotion. I och med genomförandet av planen ökar antalet användare av området. Planändringen ökar och diversifierar möjligheterna till närmotion och utevistelse.

Konsekvenser för mark och berggrund, vatten, luft och klimat

Planändringens mest betydande klimateffekter uppkommer av att skog fälls för att ge plats åt de nya bostadskvarteren. Största delen av den nuvarande skogen ändras vid genomförandet av planen till ett parkområde, där träd och och annan vegetation kan bevaras. Enligt planbestämmelserna ska trädbeståndet på tomterna bevaras i den mån det är möjligt.

De nya bostadskvarteren stöder sig i regel starkt på den befintliga infrastrukturen. De nya bostadskvarteren förutsätter att en ny gata byggs (Parkgränden).

Planen strävar efter att främja hållbar mobilitet i och med att de nya bostäderna placeras i omedelbar närhet av hållplatser för kollektivtrafiken.

joukkoliikennepysäkkien välittömään läheisyyteen. Puistoalue ja ulkoilureitit täydentävät alueen virkistysmahdollsuuksia ja reitistöjen jatkuvuutta.

Vaikutukset maa- ja kallioperään muodostuvat maa- ja kallioaineksen kaivamisesta ja louhimisesta. Vaikutukset ovat paikallisia.

Kaavaratkaisussa huomioidaan pohjavesialueelle sijoittuminen. Kaavan yleisissä määräyksissä on annettu pohjavesialueeseen liittyviä kaavamääräyksiä. Tällä turvataan se, että pohjavesialueeseen ei kohdistu merkittäviä haitallisia vaikutuksia.

Uusien asuinkortteleiden poikki kulkee nykyinen oja, joka laskee Huutjärvestä ja kulkeutuu kaavaluueelle Hirventien ali. Kaavaratkaisussa nykyinen oja on tarkoitus siirtää kulkemaan Hirventien suuntaisesti AP-korttelialueiden reunalle ja yhdistää oja kaava-alueen eteläreunassa itä-länsisuunnassa kulkevaan ojaan.

Kaavassa on huomioitu hulevesien ohjaus ja viivitytys. Rakennettavien tonttien vettä läpäisemätömiltä pinnoilta tulevat hulevedet tulee ensisijaisesti viivyttää ja imeyttää puistoalueelle osoitettulla hulevesialueella. Myös kaavaan merkityä ohjeellista ojaa varten varattua alueen osaa voidaan hyödyntää hulevesien hallintaan ja imeytykseen.

8.5 Vaikutukset kasvi- ja eläinlajeihin, luonnon monimuotoisuuteen ja luonnonarvoihin

Asemakaavan mukaisten kortteli- ja katualueiden rakentaminen edellyttää puiston kaatamista ja maan muokkausta. Uusia asuinkortteleita rakentaessa tulee kuitenkin kaavan yleismääräysten mukaisesti pyriä säilyttämään tonteilla olemassa olevaa puustoa mahdollsuuksien mukaan.

Rakentaminen on rajattu siten, että mahdolisimman laaja yhtenäinen alue jäää kaavassa puistoalueeksi. Puistoalueelle osoitetut ulkoilureitit ohjaavat alueen virkistyskäyttöä siten, että liikkumisesta aiheutuisi mahdolisimman vähän kasvillisuuden kulumista. Kaavaratkaisu mahdolistaa viheryhteyksien säilymisen keskeisiin suuntiin ja niiden kehittämisen.

Tehtyjen selvitysten perusteella kaava-alue ei soveltu viitasammakkojen elinympäristöksi. Luontoselvityksessä kaksi liito-oravalle soveltuvala kohdetta ovat myös luonnon monimuotoisuuskohteina säästämisen arvoisia. Kaavaratkaisussa kyseiset alueet on osoitettu luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeinä alueina, jonka kaavamääräyksessä edellytetään, että ennen alueen rakentamista alueella olevat puut tulee kartoittaa ja varmistaa, että liito-oraville

Parkområdet och friluftslederna kompletterar rekreationsmöjligheterna i området och kontinuiteten i nätverken av friluftsleder.

Konsekvenser för mark- och berggrund uppkommer när marksubstanser grävs och sprängs. Konsekvenserna är lokala.

Att planområdet ligger inom ett grundvattenområde har tagits i beaktande. I de allmänna bestämmelserna ges bestämmelser som gäller grundvattenområdet. Därigenom säkerställs att grundvattenområdet inte exponeras för några betydliga skadliga effekter.

Genom de nya bostadskvarteren rinner för närvarande ett dike som utgår från Huutjärvi och fortsätter under Älgvägen mot planområdet. I planlösningen är det tänkt att diket ska flyttas till kanten av AP-kvartersområdena i riktning med Älgvägen och rinna samman med diket som går i östlig-västlig riktning i planområdets södra kant.

Behovet av att fördöja och leda bort dagvatten har beaktats i planen. Dagvatten från de ytor på tomterna som inte släpper igenom vatten bör i första hand fördöjas och infiltreras i det dagvattenområde som anvisats i parkområdet. Den riktgivande delen av ett område som reserverats för ett dike kan utnyttjas för hanteringen och infiltreringen av dagvatten.

Konsekvenser för växt- och djurarter, naturens mångfald och naturvärden

Byggandet av kvarters- och gatuområdena i planen förutsätter att träd fälls och marken bearbetas. När man bygger i de nya bostadskvarteren ska man dock, i enlighet med de allmänna bestämmelserna i planen, sträva efter att bevara trädbeståndet på tomterna i den mån det är möjligt.

Byggandet har begränsats så att ett så vidsträckt område som möjligt blir kvar som ett parkområde. De friluftsleder som anvisats i parkområdet styr rekreationsbruket så att det orsakar så lite slitage på vegetationen som möjligt. Planlösningen gör det möjligt att bevara och utveckla grönförbindelserna i de viktiga riktningarna.

Enligt inventeringarna lämpar sig planområdet inte som en livsmiljö för åkergröda. De två objekten som är lämpliga för flygekorre är också värda att bevaras som mångfaldsobjekt. I planen har områdena i fråga anvisats som områden som är särskilt viktiga med tanke på naturens mångfald och i planbestämmelsen förutsätts att man före byggande i området ska kartlägga de befintliga träderna för att säkerställa att träd som lämpar sig för flygekorrar bevaras. Områdena ligger främst i parkområdet, där byggande sker i ringa

soveltuват puut säilytetään. Alueet sijoittuvat pääasiassa kaavan puistoalueelle, jossa rakentaminen on vähäistä.

Uutta rakentamista on osoitettu lepakkoselvityksen mukaisille korkean ja hyvän lepakkopotentiaaliluokituksen alueille. Selvityksessä kuitenkin lähes koko Siltakylän taajama-alue on osoitettu hyvän tai korkean luokan lepakkopotentiaalialueeksi. Selvityksessä asemakaava-alueen metsäisellä alueella sijaitsevan yksittäisen rakennuksen potentiaali oli ulkoluokitukseltaan kohtalainen, mutta kyseinen rakennus on kuitenkin ennen asemakaavamuotoksen vireilletuloa purettu kaava-alueelta. Lepakkoselvityksessä kaava-alueen itäpuolelle oli osoitettu III luokan lepakkaluote, jolla alueen puustoa ei suositella hakattavaksi. Selvityksen tulokset eivät kuitenkaan edellytä alueen jättämistä kokonaan rakentamisen ulkopuolelle. Kaavaratkaisussa III luokan lepakkaluoteelle on osoitettu maltillinen määrä uutta rakentamista ja ympärille on jätetty paljon puistoaluetta.

Kaavaratkaisulla ei arvioida olevan eläimistölle merkittävää vaikutusta.

8.6 Vaikutukset alue- ja yhdyskuntarakenteeseen

Yhdyskuntarakenne ja maankäyttö

Asemakaavan muutos mahdollistaa laadukasta ja viihtyisää asumista Siltakylän taajaman keskeiselle sijainnille, lähelle sekä julkisia että kaupallisia palveluita. Kaavassa osoitetut uudet asumisen alueet tukeutuvat vahvasti ympäröivään yhdyskuntarakenteeseen ja olemassa olevaan infraaan tiivistään ja eheyttääne olemassa olevaa taajamarakennetta.

Huutjärvenpuiston keskeinen sijainti Siltakylän taajamassa mahdollistaa puiston hyvän saavutettavuuden niin uusille kuin ympäriovienkin alueiden asukkaille. Puisto monipuolistaa Siltakylän virkistyspalveluita ja luo Huutjärven ranta-alueiden kanssa houkuttelevan virkistyskokonaisuuden.

Yleiskaava

Asemakaavan laatimista on ohjannut MRL 42 §:n mukaisesti voimassa oleva yleiskaava. Asemakaava tarkentaa yleiskaavan ohjausta lain edellyttämällä tavalla.

8.7 Vaikutukset liikenteeseen

Kaavamuutos lisää vähäisesti liikennettä uusien asuinkortteleiden myötä. Liikennemäärien lisäykset kohdistuvat Huutjärventielle ja Hirventielle.

Uusien asuinkortteleiden myötä rakennettava

omfattning.

Nytt byggande har anvisats i områden som har hög respektive god potential som fladdermushabitat. I kartläggningen har emellertid nästan hela tätorten Broby anvisats som ett område med hög eller god potential som fladdermushabitat. I kartläggningen hade man utvändigt bedömt att en enskild byggnad i skogsområdet hade en måttlig potential att vara ett fladdermushabitat, men byggnaden i fråga hade rivits innan detaljplaneändringen gjordes anhängig. I fladdermuskartläggningen hade att område av klass II anvisats på östra sidan och här rekommenderades att inga avverkningar ska göras. Resultaten från kartläggningen förutsätter dock inte att området ska lämnas helt utanför de områden som får byggas. I planen har byggande i måttlig omfattning anvisats i fladdermusområdet av klass III och kring området har mycket parkområden lämnats kvar.

Planlösningen bedöms inte ha några betydande konsekvenser för djuren.

Konsekvenser för region- och samhällsstrukturen

Samhällsstruktur och markanvändning

Detaljplaneändringen gör det möjligt att skapa en förstklassig och trivsam boendemiljö centralt i Broby, nära både offentlig och kommersiell service. De nya bostadsområdena ger ett starkt stöd åt den omgivande samhällsstrukturen och den befintliga infrastrukturen i och med att de förtästar infrastrukturen och gör den befintliga tätortsstrukturen mer sammanhängande.

Huutjärvi parks centrala läge i Broby gör parken lätt tillgänglig både för de nya invånarna och de som bor i närområdena. Parken breddar utbudet av rekreatiomöjligheter i Broby och skapar till sammans med Huutjärvis stränder en lockande rekreationshelhet.

Generalplan

Arbetet med detaljplanen har styrs av gällande generalplan enligt MBL 42 §. Detaljplanen preciserar generalplanens styrning på det sätt somlagen förutsätter.

Konsekvenser för trafiken

De nya bostadskvarteren i planändringen gör att trafiken ökar något. Trafiken ökar främst på Huutjärvivägen och Älgvägen.

Den nya gårdsgatan (Parkgränden) som de nya bostadskvarteren behöver förutsätter en ny anslutning från Älgvägen. I planen har Parkgränden anvisats som en återvändsgränd och den

uusi pihakatu (Puistokuja) edellyttää uutta liittymää Hirventieltä. Puistokuja on osoitettu kaaratkaisussa päättyvänä katuna ja se jatkuu Huutjärventielle jalankululle ja polkupyöräilylle varattuna katuna. Ratkaisu lisää liikenneturvallisuutta, kun Huutjärventielle ei osoiteta uutta liitymää autoliikenteelle, joka risteäisi Huutjärven tien kevyen liikenteen väylän kanssa.

Kävelijöiden ja pyöräilijöiden määrä lisääntyy vähäisesti uuden puistoalueen ja sen ulkoilureittien myötä. Ulkoilureittien kehittämisen sekä kävelyn ja pyöräilyn edistämisen vaikutukset ovat lähtökohtaisesti positiiviset.

8.8 Vaikutukset maisemaan, kulttuuriperintöön ja rakennettuun ympäristöön

Asemakaavan maisemalliset vaikutukset syntyvät pääasiassa uusista asuinpienitalojen korttelialueista. Uusi pihakatu (Puistokuja) ja sen varrelle sijoittuvat uudet asuinrakennukset muuttavat jonkin verran alueen taajamakuvaan rakennetumaksi, kun metsää poistuu rakentamisen tieltä. Siltakylän taajamakuvan kehittämistä kylämäisemmäksi tai pikkukaupunkimaiseksi voidaan pitää toivottavana muutoksena.

Tavoitteena on ollut kehittää Puistokujasta rauhallinen, yhteisöllinen ja viihtyisä pihakatu. Kortteli 256 ja 257 rakennukset tulee rakentaa kiinni Puistokujan puoleiseen rakennusalan rajaan. Isot tontit mahdollistavat myös esim. townhouse-tyyppistä rakentamista.

Kaavan länsireunalle sijoittuvan 70-luvulla rakennetun omakotitaloalueen rakennustaiteelliset arvot on huomioitu kaavassa osoittamalla länsireunan erillispienitalojen korttelialueet *rakennustaitteellisesti paikallisesti merkittäväksi alueeksi* (/s). Kaavamerkintään liittyy tarkentavia kaavamääräyksiä alueella tehtävään korjaus- ja uudisrakentamiseen. Alueelle osoitettu kaavamerkintä kaavamääräyksineen turvaa 70-luvun omakotitaloalueen arvojen säilymisen eikä kyseisen alueen maisemakuva siten muutu merkittävästi.

Kaava-alueelle tai sen välittömään läheisyyteen ei sijoitu muinaisjäännöksiä.

9 KAAVAN TOTEUTUS

Asemakaavan toteuttaminen voi alkaa, kun asemakaava on saanut lainvoiman.

Alueen rakentamista varten tulisi varmistaa riittävät pohjatutkimukset.

fortsätter till Huutjärvivägen som en förbindelse som reserverats för fotgängare och cyklister. Denna lösning höjer trafiksäkerheten då ingen ny anslutning anvisas på Huutjärvivägen för biltrafik som skulle korsa förbindelsen för fotgängare och cyklister.

Antalet fotgängare och cyklister ökar något i och med det nya parkområdet och dess friluftsleder. Konsekvenserna av friluftslederna utvecklas och av att gång och cykling främjas är i regel positiva.

Konsekvenser landskapet, kulturarvet och den byggda miljön

Detaljplanens landskapsmässiga konsekvenser uppkommer främst av de nya kvartersområdena för småhus. På den nya gårdsgränden (Parkgränden) gör de nya bostadshusen att tätortsbilden blir mer bebyggd, eftersom skog avlägsnas där det ska byggas. Att tätortsbilden i Broby får en starkare prägel som by eller småstad kan betraktas som en önskvärd utveckling.

Målet har varit att utveckla Parkgränden till en lugn, gemenskapsfrämjande och trivsam gårdsgrända. Byggnaderna i kvarteren 256 och 257 ska byggas fast i byggnadsytans gräns mot Parkgränden. De stora tomterna gör det också möjligt att bygga hus av t.ex. townhouse-typ.

De arkitektoniska värdena hos egnahemsområdet från 70-talet i planområdets västra kant har beaktats genom att planen anvisat kvartersområdena för fristående småhus som *arkitektoniskt lokalt betydande områden*, där *byggandet inte får äventyra bevarandet av områdeskshelhetens värden* (/s). Planbeteckningen är förenad med preciserande planbestämmelser om reparation och nybyggnad i området. Planbeteckningen och -bestämmelserna säkerställer bevarandet av värdena i egnahemsområdet från 70-talet så att landskapsbilden i området inte förändras betydligt.

Inom planområdet eller i dess omedelbara närhet finns inga fornlämningar.

FÖRVERKLIGANDE AV PLANEN

Detaljplanen kan börja genomföras då den har vunnit laga kraft.

Tillräckliga geotekniska undersökningar bör göras inför byggandet i området.

10 LÄHTEET

KÄLLOR

Pyhtäään keskustaaajaman lepakkokartoitus 2023. Luontoselvitys Metsänen. 2023.

Pyhtäään kunnan asemakaavoitukseen liittyvät luontoselvitykset 2023-2024. Luontoselvitys Kotkansiipi. 2024.

Viitasammakkokartoitus Huutjärven eteläpuolisella kaava-alueella. Kymijoen vesi ja ympäristö ry. 2023.

Huutjärven asemakaavamuutos – rakennettavuusselvitys. Ramboll Finland Oy. 2023.

Keskustaaajaman osayleiskaavamuutos. Ramboll Finland Oy. 2024.

Pyhtäään keskustaaajaman maisema- ja rakennuskulttuuriselvitys. Ramboll Finland Oy. 2022.

Siltakylän keskustaaajaman osayleiskaavan muutosalueiden arkeologinen inventointi. Museovirasto. 2022.

Siltakylän kehittämисsuunnitelma. Ramboll Finland Oy. 2022.

Lumikontien ja Hirventien tonttialueiden tasaussuunnitelma. Kymen Sipti consulting. 2021.

Kymenlaakson maakuntakaava 2040. Kymenlaakson liitto / Kymmenedalens förbund. 2020.

Kotka-Haminan seudun strategisen yleiskaava 2040. Ramboll Finland Oy. 2018.

Keskustaaajaman osayleiskaava. Pyhtäään kunta / Pyttis kommun. 2014.

Pyhtäään keskustaaajaman rakennuskulttuurin selvitys. MA-Arkkitehdit. 2011.

Keskustaaajaman osayleiskaavan luontoselvitys. Luontoselvitys Kotkansiipi. 2008.

Siltakylän osayleiskaavan maisemaselvitys. MA-Arkkitehdit. 2008.

Pyhtäään Siltakylän osayleiskaava-alueen lepakkoselvitys. BatHouse. 2008.

YHTEYSTIEDOT / KONTAKTUPPGIFTER

Pyhtääni kunta / Pyttis kommun

Laura Lahti

elinvoimapäällikkö / livskraftschef

050 345 6495

etunimi.sukunimi@pyhtaa.fi / förnamn.efternamn@pyhtaa.fi

Motellikuja 4 / Motellgränd 4

49220 Siltakylä / 49220 Broby

Ramboll Finland Oy

Konsultin yhteyshenkilö / Konsultens kontaktperson

Jarkko Kukkola

040 517 5793

etunimi.sukunimi@ramboll.fi / förnamn.efternamn@ramboll.fi

Itsehallintokuja 3 / Självstyresegården 3

02601 Espoo / Esbo