

Kuopio

KOKONAIS-TAVOITE:
Rakennettu ympäristö (luonto, palvelut, rakennettu) tukee optimaalisesti lapsiperheiden hyvinvointia

Arjen toimintojen saavutettavuus

Tavoite: Toiminnot ovat ihmislähtöisesti saavutettavia – etäisyys, ekonominen näkökulma, tarve, ennakoiva näkökulma, ajallinen saatavuus (24/7)

Alakoulun saavutettavuus

Yläkoulun saavutettavuus

Lähikaupan saavutettavuus

Sosiaali- ja terveyspalveluiden saavutettavuus

Päiväkotien saavutettavuus

Julkiset palvelut

Tavoite: Ihmislähtöiset palvelut – yksilöllisiä, tarvelähtöisiä, ennalta-ehkäiseviä, hyvinvointia lisääviä palvelukokonaisuuksia

Kaupunkipyörät

Joukkoliikenteen palvelutaso

Kulttuuri- ja vapaa-ajan palvelut

Tietoverkkopalvelut julkisessa palvelupisteessä

Viheralueet / luonto

Tavoite: Luonnosta hyvinvointia

Luonnonsuojelualueet ja arvokkaat maisema-alueet

Viheralueet

Vesistön läheisyys

Luontoreitit, retkeily- ja virkistysreitit

Turvallisuus

Tavoite: Turvallisuuden edistäminen

Ei häiritse radonista

Alueen koettu turvallisuus

Ei tieliikenneonnettomuuksia

Hyvä ilman laatu

Väylien hyvä kunnossapito

Rakennettu ympäristö

Tavoite: Hyvinvointia tukeva ja edistävä ympäristö:

Asuntojen koko / isojen asuntojen saatavuus

ARA-vuokra-asuntojen saatavuus

Kevyen liikenteen väylätiheys

Alhainen melutaso

Sosiaalinen ympäristö

Tavoite: Yhteisöllisyyttä edistävä ja hyvinvointieroja kaventava ympäristö

Kokoontumispaikat (kerhotilat)

Yhdyskuntarakenteen sekoittuneisuus

Monipuolinen asuntojen hallintamuotojakauma

Talotyyppien monipuolisuus

Arjen toimintojen saavutettavuus

Tavoite: Toiminnot ovat ihmislähtöisesti saavutettavia – etäisyys, ekonominen näkökulma, tarve, ennakoiva näkökulma, ajallinen saatavuus (24/7)

Kriteeri	Indikaattorin tarkempi kuvaus paikkatietonäkökulmasta	Aineistolähde
Alakoulun saavutettavuus	Saavutettavuus 2 km asti alakouluista. (Eri etäisyydelle sijoittuvat pikselit saavat arvoja väliltä 0–1 etäisyyden mukaan, yli 1 km arvot 0). Otetaan huomioon myös yläkoulujen yhteydessä olevat alakoulut.	Reititykset löytyvät omista aineistoista (Paula Liukkonen, koulukohtaisesti katsottu koulupiirit ja koululaiset sijoitettu pyöräreiteille). Koulujen paikkatietoaineisto saatavissa myös Tilastokeskuksen rajapinnoista (https://www.stat.fi/org/avoindata/paikkatietoaineistot.html)
Yläkoulun saavutettavuus	Saavutettavuus 5 km asti yläkouluista. (Eri etäisyydelle sijoittuvat pikselit saavat arvoja väliltä 0–1 etäisyyden mukaan, yli 5 km arvot 0). Otetaan huomioon myös alakoulujen yhteydessä olevat yläkoulut.	Reititykset löytyvät omista aineistoista (Paula Liukkonen, koulukohtaisesti katsottu koulupiirit ja koululaiset sijoitettu pyöräreiteille).
Lähikaupan saavutettavuus	Alue 500 metrin etäisyydelle asti päivittäistavarakaupasta saa arvon 1, sen jälkeen 2 km asti arvoja välillä 0–1 etäisyyden mukaan, tätä kauempana olevat arvon 0	AC Nielsen, Tilastokeskuksen päivittäistavarakaupat.
Sosiaali- ja terveyspalveluiden saavutettavuus	Saavutettavuus 1 km asti sosiaali- ja terveyskeskus. (Eri etäisyydelle sijoittuvat pikselit saavat arvoja väliltä 0–1 etäisyyden mukaan, yli 1 km arvot 0)	Kunnan oma aineisto
Päiväkotien saavutettavuus	Saavutettavuus 2 km asti päiväkodeista. (Eri etäisyydelle sijoittuvat pikselit saavat arvoja väliltä 0–1 etäisyyden mukaan, yli 2 km arvot 0)	Kunnan oma aineisto

Julkiset palvelut

Tavoite: Ihmislähtöiset palvelut – yksilöllisiä, tarvelähtöisiä, ennalta-ehkäiseviä, hyvinvointia lisääviä palvelukokonaisuuksia

Kriteeri	Indikaattorin tarkempi kuvaus paikkatietonäkökulmasta	Aineistolähde
Kaupunkipyörät	Kaupunkipyöräparkkien sijainti, joista 200 m saavutettavuusvyöhykkeet. Yli 200 m alueista saavat arvon 0.	Kunnan oma aineisto
Joukkoliikenteen palvelutaso	Intensiivinen joukkoliikennevyöhyke (15 min vuorotiheys + 250 m kävelyetäisyys pysäkillä) = 1; joukkoliikennevyöhyke (30 min vuorotiheys + 250 m kävelyetäisyys pysäkillä) = 0,5; muut alueet = 0	Joukkoliikennevyöhykkeet (SYKE): aineistokuvaus
Tietoverkkopalvelut julkisessa palvelupisteessä	Kirjastojen etäisyys 1km Asukastuvan etäisyys 1km, (12 kpl)	Saatavilla olevat palveluaineistot
Kulttuuripalvelut	Kaikki palvelut 5 km asti (pois kirjastot ja asukastuvat). Konserttitalit, teatterit ym. Kirjastoautot mahdollisesti mukaan?	LIPAS, kunnan omat aineistot TAAVI
Vapaa-ajan palvelut	1 km etäisyys urheilukentistä, uimahalleista, keilahalleista, sisäliikuntapaikat, leikkipaikat ym.	LIPAS, kunnan omat aineistot?

Viheralueet / luonto

Tavoite: Luonnosta hyvinvointia

Kriteeri	Indikaattorin tarkempi kuvaus paikkatietonäkökulmasta	Aineistolähde
Luonnonsuojelualueet ja arvokkaat maisema-alueet	Aluemaiset ja viivamaiset (bufferi) kohteet polygoneina: Natura 2000 -alueet, Luonnonsuojelualueet (erämaat, valtion omistamat, yksityiset), koskiensuojeluohjelma-alueet	SYKE aineistojakelu Maakuntakaavan aineistot, selvitysten aineistot
Viheralueet	Puistot ja muut viheralueet polygoneina	Kaavan viheralueet tai viheralueverkostoaineisto / CORINE, kansalliset kaupunkipuistot
Vesistön läheisyys	Alue 100 metrin etäisyydelle asti vesistöstä saa arvon 1, sen jälkeen 500 m asti arvoja välillä 0–1 etäisyyden mukaan, tätä kauempana olevat arvon 0	Maastotietokanta
Luontoreitit, retkeily- ja virkistysreitit	300 m etäisyys saa arvon 1 ja sitä kauempana olevat arvon 0	LIPAS, kunnan oma aineisto

Turvallisuus

Tavoite: Turvallisuuden edistäminen

Kriteeri	Indikaattorin tarkempi kuvaus paikkatietonäkökulmasta	Aineistolähde
Alueen koettu turvallisuus	Kyselyiden perusteella turvalliseksi merkityt alueet (mitä enemmän negatiivisia havaintoja tietyllä ruudulla, sitä huonomman arvon saa)	Suojatieturvallisuusaineisto (Paula Liukkonen tietää)
Hyvä ilmanlaatu	Pienhiukkaspitoisuudet PM10 (katupöly, paikalliset ilmansuojelutoimet)	Pienhiukkasselvitys, oma aineisto; Erkki Pärjälältä
Väylien kunnossapito	Väylien kunnossapitoluokitus	Kunnossapitoluokitus, omat aineistot
Ei tieliikenneonnettomuuksia	Onnettomuuskartat	Pistemäisenä tietona Tarvaisen Markolta/ Strafica
Ei haittaa radonista	Postinumeroalueittain	STUK:n sivulta saatavilla postinumeroalueittain

Rakennettu ympäristö

Tavoite: Hyvinvointia tukeva ja edistävä ympäristö

Kriteeri	Indikaattorin tarkempi kuvaus paikkatietonäkökulmasta	Aineistolähde
ARA-vuokra-asuntojen saatavuus	ARA-vuokra-asuntojen suhteellinen osuus kaikista vuokra-asunnoista tietyllä aluejaolla.	Tilastokeskuksen aineisto (2017)
Asuntojen koko/ isojen asuntojen saatavuus	3h ja isommat asunnot % osuus asuntokannasta, isojen asuntojen osuus 50% tai enemmän =1, isojen asuntojen osuus 25%-50% = 0,5, alle 25% = 0	Rakennustieto, TAAVI
Kevyen liikenteen väylätiheys	Kevyen liikenteen väylien määrä 250 m ruuduittain	Digiroad / Open street map
Alhainen melutaso	Desibeliraja yli 55 on ns. huonoa aluetta eli 55d alle saa arvon 1 ja 55 yli arvon saavat arvon 0.	Oma aineisto meluarvio kunnassa (2017) TAAVI:ssa kartat (tiemelu, raidemelu, teollisuus)

Sosiaalinen ympäristö

Tavoite: Yhteisöllisyyttä edistävä ja hyvinvointieroja kaventava rakennettu ympäristö

Kriteeri	Indikaattorin tarkempi kuvaus paikkatietonäkökulmasta	Aineistolähde
Kokoontumispaikat (kerhotilat) (seurakunnan? ja kunnan lapsiperheen kerhotilat)	Pistemäiset kohteet, joista lasketaan 1 km saavutettavuusvyöhykkeet. Kerhotilat ja nuorisotilat.	Toimipisteaineisto. Osoitetiedot nettisivuilta.
Yhdyskuntarakenteen sekoittuneisuus	Kriteeriä voi tarkastella esim. asuinrakennukset / liike-, toimisto- ym. työpaikkarakennusten (lkm tai ke-m ²) välisellä suhteella (mitä tasaisempi jakauma, sitä korkeammat arvot)	Kunnan oma rakennus- ja huoneistorekisteri
Monipuolinen asuntojen hallintamuotojakauma	Vuokra-, omistus- ja muiden asuntojen hallintamuotojen jakauma ruudulla (mitä tasaisempi jakauma, sitä korkeammat arvot)	Kunnan oma rakennus- ja huoneistorekisteri
Talotyyppien monipuolisuus	Kerrostalo-, rivitalo- ja omakotitalojakauma ruudulla tai pienalueella (mitä tasaisempi jakauma, sitä korkeammat arvot)	Kunnan oma rakennus- ja huoneistorekisteri