

Kuopion kaupunki
Tekninen toimi, Kaavoitusosasto
PL 1097
70111 KUOPIO

Asia

Lausunto Sorsasalons asemakaavamuutoksesta

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on vastaanottanut lausuntopyyntönne koskien Kuopion Sorsasalons itäosan asemakaavamuutosehdotusta. Suunnittelualue sijaitsee Sorsasalons välittömästi moottoritien (valtatie 5 Heinola–Sodankylä) ja rautatien (päärata Kuopio–Kajaani) itäpuolella.

Kaavamuutosehdotukseksi on valittu kahdesta vaihtoehdosta biotuotetehtaan sijoittamisen mahdollistava kaavamuutos. Alueen pinta-alallisesti suurimmat tehdas- ja yritysalueet (Finnpulp, Savon Sellu ja Ekokem) on suunniteltu yhteiseksi teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueeksi (T/kem).

Suunnittelulle biotuotelaitokselle tehdyssä onnettomuuksien seurausten arvioinnissa todetaan onnettomuuksien vaikutusten jäävän pääosin tehtaan alueelle. Pisin vaikutusalue olisi klooridioksidivuodolla, jolloin vuodosta haihtuva pilvi saattaisi pahimmassa tapauksessa kulkeutua haitallisena pitoisuutena n. 500m päähän vuotokohdasta. Tämäkään vaikutusalue ei ulotu klooridioksidilaitoksesta mitattuna loma- tai vakituisen asumisen alueelle.

Lähimmät päiväkodit sijaitsevat noin 1,8 kilometriä pohjoiseen ja 2,7 kilometriä lounaaseen. Lähimmät koulut sijaitsevat noin 2,7–3,4 kilometrin etäisyydellä. Lähimmät virkistysalueet ulkoilureitteineen sijoittuvat alueen pohjois- ja itäpuolille.

Tehdashankkeesta ei aineiston mukaan aiheutuisi suoria vaikutuksia Natura- tai luonnonsuojelualueille. Hankealue ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle. Mahdollisen onnettomuuden lämpösäteily- tai painevaikutukset tai kemikaalien aiheuttama terveysvaara ei ulotu pääliikenneväylille siten, että voisi aiheuttaa liikenteen huomattavaa häiriintymistä.

Kaavaehdotusaineistossa onnettomuuksien seurausten arviointiin perustuen Tukes puoltaa biotuotetehtaan mahdollistavaa asemakaavamuutosta. Biotuotetehtaalta tullaan kemikaalimäärien ja -luokitusten perusteella todennäköisesti edellyttämään kemikaaliturvallisuussäädöksissä (390/2005 ja 685/2015) tarkoitettu lupaa. Jätevedenpuhdistamon lupatarve määritellään myöhemmin kemikaalimäärien selvityä.

Leena Ahonen
ryhmäpäällikkö

Sanna Pietikäinen
ylitarkastaja