

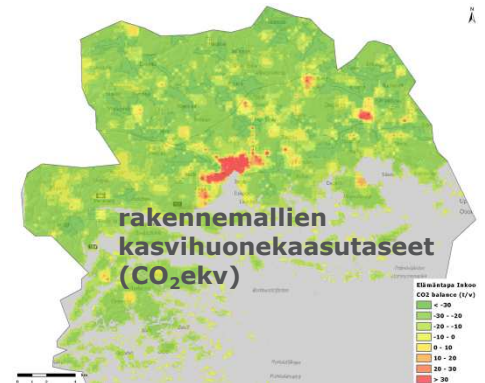
Paikkatietopalvelut

Paikkatietoaineistojen visualisointiin, hallintaan, luomiseen ja analysointiin FCG:llä on käytössä **ArcGIS** (ArcMap 10.2), **MapInfo** (MapInfo professional 12.0), **Q-GIS** sekä **Autocad** ja **Microstation**.

FCG:lla hyödynnetään paikkatietoa monipuolisesti yhdyskuntasuunnittelussa, kuten esimerkiksi pilaantuneiden maa-alueiden kunnostuksessa, maankäytönsuunnittelussa, kaavoituksessa, ja ympäristövaikutusten arvioinnissa. Paikkatietopalvelumme kuuluu myös paikkatiedon hallinta sekä paikkatietokonsultointi.

Paikkatietoaineistojen käsittelyssä noudatamme INSPIRE-direktiivin laatuvaatimuksia.

Suunnitteluprosesseissa paikkatieto-osaamisesta ja -tuotteista vastaa FCG:n **GIS-tiimi**, jonka tavoitteena on tuoteideoiden kehittäminen ja uusien tuotteiden löytäminen, sujuvoittaa sektoreiden ja toimialojen yhteistyötä paikkatietoasioissa sekä yrityksen ulkopuolisten yhteistyömuotojen tiivistäminen.



Online-karttapalvelut

Tiedon jakamista, hallinnointia, muokkaamista ja interaktiivisten web-karttojen julkaisua varten käytössämme ovat:

FCGgis - FCG:n sovellus perustuu yksinkertaiseen Internet-sivuun, josta löytyy interaktiivinen kartta sekä hankkeeseen liittyvä suunnitteluaineisto. Interaktiivisen kartan kautta voi mm. tarkastella aineistoja sekä jättää hankkeeseen liittyviä kommentteja.

<https://webgis.fcg.fi/fcggis/>

ArcGIS Online - Esrin pilvipohjainen alusta karttojen, sovellusten ja paikkatietoaineistojen tekemiseen ja jakamiseen.

Sovellukset ovat käytettävissä internetselaimella, mobiililaitteilla sekä työasemaohjelmistolla.

