

# TIETOKILPAILU 5 - TEHTÄVÄ KÄYTTÖTAPAUKSEN MUODOSSA



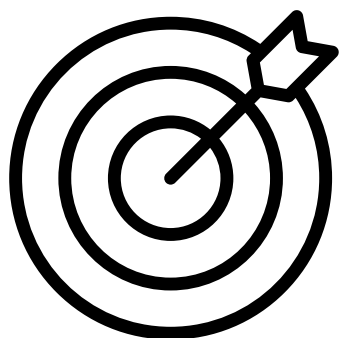
Euroopan unionin  
osarahoittama



GREEN  
INDUSTRY  
FOUNDATION

BAB  
HUSKY



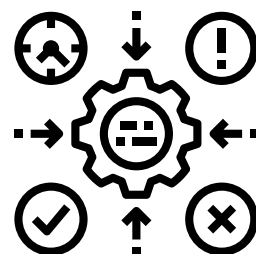


## Tavoite:

Kehittää kriittisen ajattelun taitoja käytännön sovellusten avulla ekologisessa suunnittelussa. Osallistujien on osoitettava kykynsä analysoida, syntetisoida ja arvioida soveltamalla näitä taitoja todelliseen projektiin, jolla on konkreettisia vaikutuksia yhteisöön ja ympäristöön. Tämä käyttötapaus antaa osallistujille mahdollisuuden soveltaa teoreettista tietoa käytännön kontekstissa ja samalla parantaa heidän alueellista ajatteluaan, strategista suunnitteluaan ja monitieteisiä viestintätaitojaan.

## Konteksti:

Kaupungin tavoitteena on muuttaa käyttämätön kaupunkitila puistoksi, joka on sekä toimiva että kestävä. Tavoitteena on luoda alue, joka tukee paikallista kasvistoa ja eläimistöä, tarjoaa asukkaille paikan virkistykseen ja ekologiseen kasvatukseen sekä vaikuttaa positiivisesti paikalliseen mikroilmastoon.



## Ohjeet

### Puistohankkeeseen on sisällyttävä:

- Viheralueet, joilla on kotoperäisiä kasvilajeja
- Sadeveden hallinta- ja kastelujärjestelmät
- Virkistysalueet eri ikäryhmien asukkaille
- Kestävään kehitykseen keskittyvät koulutuspolut

## Tehtävä osallistujille

Olet projektiryhmä, joka vastaa tämän puiston konseptin kehittämisestä. Sinun tehtäväsi on luoda muotoilu, joka täyttää esitetyt ohjeet ja on samalla innovatiivinen ja taloudellisesti tehokas.

## Suoritettavat vaiheet



**Analyysi:** Tunnista tärkeimmät ympäristöongelmat, joihin puisto voisi auttaa puuttumaan (esim. kaupunkien lämmön vähentäminen, vedenpidätyskyky).



**Suunnittelu:** Suunnittele puiston osien, kuten viheralueiden, vesipolkujen, leikkikenttien ja rentoutumisalueiden, ulkoasu.



**Suunnittelu:** Luo luonnonvarojen, kuten veden ja kasvillisuuden, hallintaan innovatiivisia ratkaisuja, jotka tukevat luonnon monimuotoisuutta ja kestäväää käyttöä



**Esitys:** Valmistele projektisi esittely, joka sisältää valittujen ratkaisujen perustelut, niiden ympäristövaikutukset, kustannukset ja sosiaaliset hyödyt.

# KESTÄVÄN KAUPUNKIPUISTON SUUNNITTELU

