



## Multaa ja Mukuloita nyt kaupunkipuutarhassa!

Sateenkaari Kodon päiväkodeissa käynnissä ollut Multaa ja Mukuloita -hanke saa nyt jatkoa. Uudessa hankkeessa "Multaa ja Mukuloita - luontomerkityksiä ja ilmiöoppimista kaupunkipuutarhassa" toiminta siirtyy Kupittaaan siirtolapuutarhaan. Tutkimalla siirtolapuutarhan ympärivuotisia luonnonilmiöitä, sen asukkeja kuten ötököitä ja pieneläimiä sekä hoitamalla puutarhapalstaa vahvistetaan lasten luontosuhdetta, kiertotalousajattelua, tietoutta ja arvostusta luonnon toiminnasta sekä ruuan alkuperästä. Uusia teemoja hankkeessa ovat luontosuhteen vahvistaminen, tiedekasvatus sekä yhteisöllinen toiminta.

### Lasten luontosuhde

- Kupittaaan siirtolapuutarhan rauhallinen ja kaunis ympäristö kutsuu seikkailemaan koko päiväksi - syödään ja otetaan päiväunetkin puutarhassa!
- Arvostus syntyy ymmärryksen kautta. Voisiko siis tärkeitä pölyttäjiä kuten perhosia ja mehiläisiä auttaa esimerkiksi ruuanhankinnassa? Kuinka monta jalkaa on siiralla ja miltä se näyttää suurennuslasin alla? Miltä maistuvat nokkossipsit?

### Tiedekasvatus

- Seurataan vuodenaikojen muutoksia luonnossa ja innostutaan pohtimaan ilmiöiden välisiä yhteyksiä
- Tunnistetaan kasveja, lintuja ja ötököitä ja selvitetään niiden merkitystä luonnon toiminnassa ja kiertokulussa esim. pölytys, ruuantuotanto, ravintoketju
- Tehdään tieteellisiä kokeita esim. vedenpuhdistuksesta, kompostoinnista, pilvistä ja jäätymisestä
- Hyödynnetään toiminnassa matematiikkaa ja teknologiaa esim. ipadit ja mikroskoopit

### Yhteisöllisyys ja yhteistyö

- Jokaviikkoinen toimintatorstai, jossa esim. leivontahetken tai taidenäyttelyyn kutsutaan siirtolapuutarhan väkeä sekä lähialueen vanhuksia
- Vaihdetaan esim. puutarha-apua ja kuullaan kiehtovia tarinoita kukkasten historiasta Kupittaaan siirtolapuutarhan mummojen ja pappojen kesken
- Puutarhayhteistyötä Opetuskoti Mustikan maahanmuuttajanaisten kanssa

Hankkeessa tuetaan luontosuhteen vahvistamisen, tiedekasvatuksen sekä sosiaalisen ja kulttuurisen kestävyuden keinoin lasten kokonaisvaltaista kasvua. Hankkeessa perustetaan luonnontieteisiin, matematiikkaan ja teknologiaan painottuva luma-oppimisympäristö, jossa lapsilähtöisen ilmiöoppimisen periaattein innostutaan tutkimaan kaupunkipuutarhaluonnon elämää. Hanketta toteutetaan Sateenkaari Kodon päiväkodeissa 1.6.2019-31.7.2021 välisenä aikana. Yhteistyökumppaneita ovat Kupittaaan Siirtolapuutarha, Valonia, Natur och Miljö sekä Viherlassila. Hanketta rahoittaa Opetushallitus.

Terveisin hanketyöntekijä

Jenni Tuokko, 04578751965

[jenni.tuokko@sateenkaarikoto.fi](mailto:jenni.tuokko@sateenkaarikoto.fi)