

Terveisiä mikrobilapsuus-hankkeesta!

**TOIVOTAMME TEILLE HYVÄÄ ALKANUTTA VUOTTA!
SYKSYN AIKANA EHTI TAPAHTUA PALJON,
JA PALJON ON VIELÄ EDESSÄ.**

Ekologimme Mira otti mikrobinäytteitä lasten kanssa. Petrimaljan viljelmät paljastivat meille hieman tarkemmin, millaisia mikrobeja elää päiväkodissa ja sen ulkopuolella. Mira toimitti myös näytteitä Lahden laboratorioon. Hän lähetti videotervehdyksen ja näytti, miten näytteitä käsitellään laboratoriossa. Mira vierailee meillä myöhemmin keväällä kertomassa DNA-sekvensoinnin tuloksista. Odotellessamme meillä on mahdollisuus seurata näytteiden matkaa laboratoriossa videoklippien avulla.





Biffen (Aivastusfiilis Bifidus- bakteerilaji/nukke) vierailuista lasten luona syntyi ihania kohtaamisia. Lapset ovat todella uteliaita, onko Biffe elossa vai ei ja miten nukke on luotu. Biffe on vielä kiinnostuneempi lapsista ja arvailee, ovatko lapset elossa ja mistä ne mahdollisesti koostuvat. Vaikka monet lapset ovat tulleet siihen tulokseen, että Biffe on nukke, he silti heittäytyvät mukaan leikkiin ihmettelemään tuntematonta ja näkymätöntä mikrobimaailmaa.

Nuorimmat lapset tapasivat toisen nuken, Supinan. Supina lumosi lapset mikrobien näkymättömään maailmaan musiikin, runojen, valojen ja vanhempien lasten askartelemien ilmamikrobien avulla. Supinan sisäinen mikrobimaailma on täynnä salaisuuksia, jotka näkyvät vain taskulampun avulla. Supinan kanssa tutkimme metsän materiaaleja aisteillamme ja leikimme ajatuksella kehostamme näkymättömien kumppaneiden (mikrobien) koteina.



Samalla kun Erika, Biffe ja Supina ovat vierailleet lasten luona, Jan on tarkkaillut päiväkodin jokapäiväisiä tekemisiä. Vihko täyttyy hiljalleen tarinoista, joissa lapset pesevät kätensä (he ovat hyvin vastuuntuntoisia sen suhteen!), syövät lunta ja teeskentelevät syövänsä Biffen tai Janin.



Osana joulun odotusta Aulikki ja Erika toivottivat yhdessä lapset tervetulleiksi aistihuoneeseen. Huoneessa oli varjoja ja valoja, ääniä ja salaisia pusseja, joissa haisteltiin materiaalien tuoksuja ja tunnusteltiin niiden koostumuksia. Lapset ryömivät aistityynyjen väliin uppoutuakseen koko kehollaan aistimaailmaan. Vertailimme myös tuoreen kurkun ja hapatetun kurkun sekä näkkileivän ja hapankorpun makuja. Olimme ihmeissämme, miten nuo pienet mikrobit voivat tehdä tällaisia taianomaisia muodonmuutoksia! Muutimme makukokemukset käsien tanssiksi ja mietimme millaisia pieruja erilaisista mauista voisi syntyä.

Seuraavaksi lähdemme seikkailulliselle mielikuvitusmatkalle ruuansulatuskanavamme läpi!

Vuoden loppupuolella Jan pääsi myös tekemään muutamia haastatteluja. Tämä työ jatkuu helmikuussa.

Olemme erityisen kiinnostuneita kuulemaan kaikki ne tarinat, joita lapset ovat tuoneet mukanaan kotiin!

Toivottavasti lasten kokemukset innostavat myös teitä tutkimaan uteliaasti mikrobien läsnäoloa jokapäiväisessä elämässänne!

