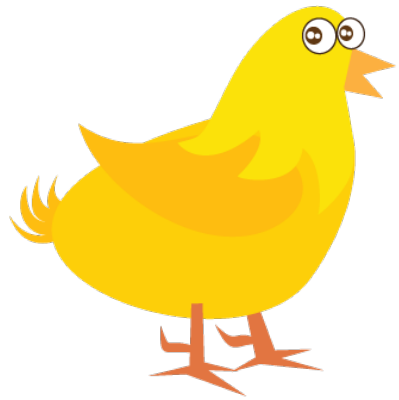


Tilavierailusapluuna

maatalousalan opiskelijoille



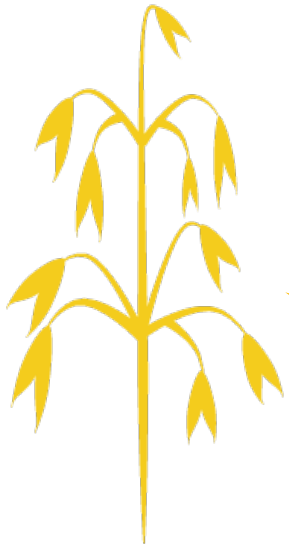
- Tiläkäynnin suunnittelu ja sopiminen
- Dokumentointiohjeet
- Vinkkejä käytettäviin ohjelmiin



Mikä on
tilavierailusapluuna?

Tilavierailujen ideana on saada oppilaat tutustumaan oikeisiin tiloihin aidoissa tilanteissa, haastatella viljelijää sekä dokumentoida ja esittää kokemansa muille.

Osallistumalla
oppii!



Tilavierailusapluuna on malli, jonka opettaja voi ottaa osaksi kurssia, jolla käsitellään lantaa ja kierrätyslannoitteita. Tehtävien vaativuustason voi määritellä tilanteen mukaan sopivaksi kolmesta eri vaihtoehdosta.



Tilan valitseminen ja käynnin sopiminen

Tilakäynti tehdään parityönä.

Esimerkkivaihtoehtoja tilan valintaan ja käynnin sopimiseen:

1. Parille osoitetaan tila, jonka kanssa yhteistyöstä on oppilaitoksen taholta sovittu. Aika tilakäynnille sovitaan oppilaitoksen puolesta.

2. Oppilaille annetaan valmiita tilavaihtoehtoja, joista oppilaat sopivat keskenään tilat, joille he menevät. On myös mahdollista hankkia itse tila, jolla haluaa vieraila. Tilavierailujen ajankohta sovitaan oppilaitoksen taholta, tai oppilaat voivat itse sopia niistä.

3. Oppilaat sekä hankkivat tilat että sopivat käynneistä itsenäisesti.



Mistä löydän tiloja oppilaille?



Jos oppilailla on omia tai tuttuja tiloja, kannattaa käyttää niitä. Myös koululla tiedossa olevat harjoittelutilat ovat hyviä kohteita, sillä ne ovat tottuneet oppilaitosyhteistyyöhön.

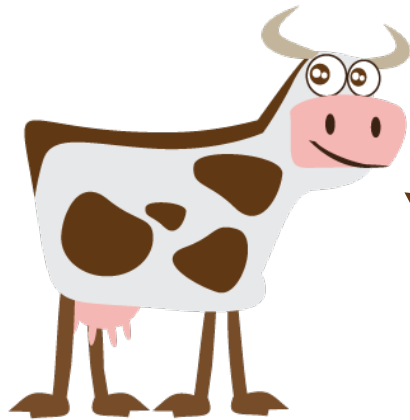


Entä sitten maanäytteet, lanta-analyysit, tuoteselosteet....



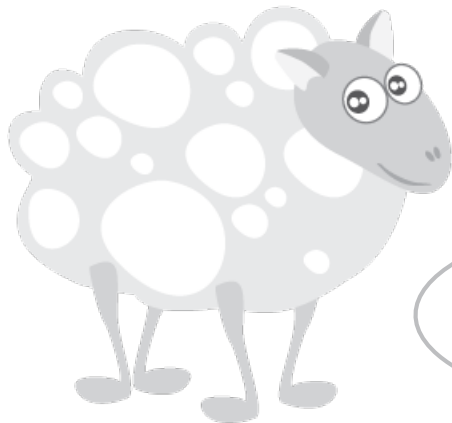
On tosiaan hyvä pyytää etukäteen tilalta tiedot sekä maa-analyyseista niiltä lohkoilta, joille lantaa aiotaan levittää että lanta-analyysi, tai kierrätyslannoitteista niiden tuoteseloste. Opiskelijat voivat täyttää tiedot haastattelulomakkeeseen etukäteen.

Tilakäynnin suunnittelu



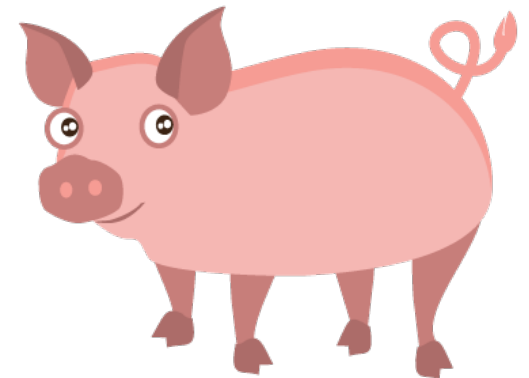
Nappaako
naudat?

- Tila kannattaa valita oman kiinnostuksen mukaan.
- Valmiin haastattelulomakkeen lisäksi on hyvä miettiä jokin oma kysymys.
- Parityössä toisella on haastattelu- ja toisella kuvausvastuu -> rooleista sopiminen etukäteen on tärkeää!



Lumoaako
lampaat?

Sytyttääkö
siat?



Dokumentointi

Tilakäynnin voi dokumentoida ja esittää eri tavoilla.

Esimerkkejä toteutuksesta:

1. Pari haastattelee viljelijää ja ottaa valokuvia tilakäynnillä. Käynnistä tehdään posterit seinälle ja se esitellään muille oppilaille.

2. Pari haastattelee viljelijää, ottaa valo- ja videokuvia tilakäynniltä. Käynnistä tehdään videoesitys parin omalle tai koko ryhmän yhteiselle digitaaliselle oppimisalustalle. Lisäksi voidaan tehdä kirjallinen esitys tai raportti, joka liitetään alustalle.

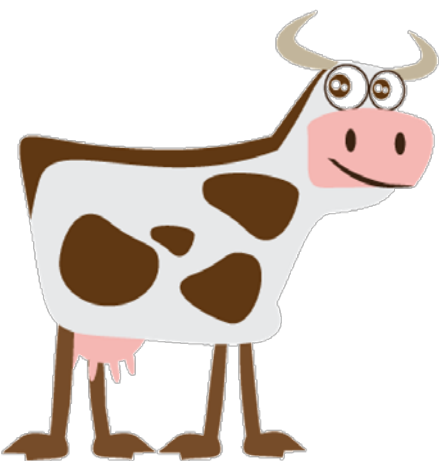
3. Pari haastattelee viljelijää, ottaa valo- ja videokuvia tilakäynniltä. Käynnistä tehdään esitys, joka esitetään koko ryhmälle. Esitys liitetään ryhmän oppimisalustalle.

Huomioitavaa

Tilan muut työt ja lannanlevitys osuvat usein samoihin aikoihin, joten viime hetken muutoksia saattaa tulla säästä johtuen. Opiskeluaikatauluun kannattaa siksi varata väljyyttä kyseisenä ajankohtana.

Jos käynti jollain tilalla estyy kokonaan, on hyvä olla olemassa ainakin yksi varatila, johon opettaja on yhteydessä etukäteen.

Tilan muut työt ja lannanlevitys osuvat usein samoihin aikoihin, joten viimehetken muutoksia saattaa tulla säästä johtuen. Opiskeluaikatauluun kannattaa varata väljyyttä kyseisenä ajankohtana.



Mitähän
muu-ta
vielä?

Google Classroom
https://edu.google.com/intl/en_uk/products/productivity-tools/classroom/
Ohjeita:
<https://support.google.com/edu/classroom#topic>

Samaa
mää-kin
mietin.



Padlet, helppokäyttöinen, ilmainen ja visuaalisesti miellyttävä oppimisalusta tietokoneelle ja mobiililaitteille.

<https://fi.padlet.com/>

Ohjeita Padletin käyttöön opetuksessa:

<https://www.slideshare.net/MatleenaLaakso/padlet-opetuksessa>

Vinkkejä käyttöön:

<http://www.aikajaavaruus.fi/padlet/>

Järki Lannoitteen esimerkkisivu:

<https://padlet.com/jarkihankeperhe/ywk8bk4c3lpr>

Tietysti
ehdotuksia
oppimisalustoihin
ja videontekoon!



Ilmainen ja helppokäyttöinen video-ohjelma tietokoneelle ja mobiililaitteille (toistaiseksi vain iOS, mutta Android tulossa) Adobe Spark <https://spark.adobe.com>

Tuotettu ympäristöministeriön Raki-rahoitteisessa Järki Lannoite –hankkeessa 2017.



Toteutus: Sanna Söderlund, Baltic Sea Action Group, 2017
Grafiikka: Mainostoimisto Kuke