

Kestävän kehityksen työpisteet

Ryhmän jäsenet: _____

Tutkittava tuote: _____

TYÖPISTE 1: TUOTANTOKETJUN VAIHEET

1. Mistä tuotteenne on lähtöisin ja mitä kautta se tulee Suomeen? Käyttäkää hyödyksi ennakkomateriaalia.

2. Mitä eri tuotannon vaiheita tuotteella on ja missä ne tapahtuvat?

3. Piirtäkää ryhmänne tussilla karttaan tuotteenne reitti lähtömaasta Suomeen kuluttajalle.

PISTE 2: ONGELMAT

1. Listatkaa tähän tuotteeseen liittyviä ongelmia. Millaisia ongelmia ja haittoja tuotteenne tuottamiseen voi liittyä? Keksittekö ongelmia ja haittoja, joita ennakkomateriaalissa ei mainita? Käyttäkää hyödyksi ennakkomateriaalia.

2. Mihin tuotannon vaiheeseen ongelmat liittyvät?
esim. alkutuotanto, jalostus, valmistus, kuljetus, kierrätys.

3. Työpisteellä on A3-ruudukko, jossa on kestävän kehityksen eri osa-alueet. Osa-alueiden selitykset löytyvät irtonaisilta ympyröiltä. Sijoittakaa oikea selitys oikeaan osa-alueeseen.

4. Mihin kestävän kehityksen osa-alueeseen tuotteenne ongelmat liittyvät? Kirjatkaa A3-pohjalle oman tuotteenne ongelmat sopivaan kestävän kehityksen osa-alueeseen. Yksi ongelma voi liittyä useampaan eri osa-alueeseen.

PISTE 3: KIERRÄTYS JA VALINNAT

- 1. Mitä eri osia tuotteeseen kuuluu? Miten nämä osat tai itse tuote kierrätetään?**

- 2. Kirjatkaa A3-pohjan roskaöpntön sisään kierrätysohjeet tuotteelle ja sen osille.**
- 3. Kun tuote ostetaan kaupasta, sillä on laajempia vaikutuksia. Millaisia vaikutuksia tuotteen ostamisesta on ihmisille ja/tai luonnolle? esim. ihmisoikeusloukkaukset (lapsityövoima, huonot palkat), metsäkato, päästöt..**

- 4. Kirjatkaa A3-pohjan roskaöpntön ulkopuolelle tuotteenne kuluttamisesta johtuvat laajemmat vaikutukset.**

PISTE 4: TULEVAISUUDEN HAASTEET

1. Listatkaa kolme haastetta, joita tuotteenne tuotannossa voi olla tulevaisuudessa. Pohtikaa haasteita kestävän kehityksen eri osa-alueiden näkökulmista (sosiaalinen, taloudellinen, ekologinen, kulttuurinen). Voitte käyttää apuna nettiä, esim. hakusanoilla: suklaan/puuvillan/tonnikalan/akkujen tuotanto tulevaisuudessa.

-

-

-

2. Kirjatkaa haasteet A3-pohjalle oman tuotteenne kohdalle.

3. Valitkaa yksi haasteista. Miten se voidaan ratkaista? Mitä muutoksia siihen vaaditaan?
