

HARJOITUS 3 - KESTÄVIEN TUOTTEIDEN SUUNNITTELU (60 MINUUTTIA)



Euroopan unionin
osarahoittama

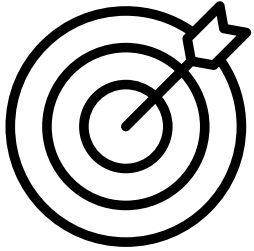


GREEN
INDUSTRY
FOUNDATION

**BAB
HUSKY**



FERI



Harjoituksen tavoitteena on luoda prototyyppi tuotteesta, joka minimoi luonnonvarojen käytön elinkaaren kaikissa vaiheissa kiertotalous huomioiden. Osallistujat suunnittelevat tuotteita, joilla on pidempi elinkaari, jotka on helppo kierrättää ja käyttää uudelleen. Harjoituksen tavoitteena on lisätä tietoisuutta kestävästä kehityksestä ja sen taloudellisista ja ympäristöllisistä hyödyistä.



Kierrätetyt kengät – Adidas x Parley

Adidas on tehnyt yhteistyötä Parley for the Oceansin kanssa valmistaakseen urheilukenkiä ja -vaatteita mereen päätyvästä muovista. Esimerkki on Adidas UltraBOOST -kengät, jotka on valmistettu rannoilta kerätystä kierrätetystä muovijätteestä. Yhtiö edistää valtamerien suojelua ja kierrätystä minimoimalla uusien raaka-aineiden käytön ja auttamalla torjumaan merten saastumista.



Biohajoavat hammasharjat – Humble Co.

The Humble Co. valmistaa biohajoavasta bambusta valmistettuja hammasharjoja, jotka ovat ympäristöystävällisempiä kuin perinteiset muoviset hammasharjat. Yhtiö kiinnittää huomiota myös eettiseen tuotantoon ja tukee suun terveyden parantamiseen liittyviä hankkeita vähemmän kehittyneissä maissa. Luonnonmateriaalien käytön ansiosta tuote on täysin kestävän kehityksen periaatteiden mukainen.



Uudelleenkäytettävät kupit – KeepCup

KeepCup on uudelleenkäytettävä kuppiyritys, joka on suunniteltu vähentämään kertakäyttöisten muovikuppien käyttöä. KeepCupit on valmistettu materiaaleista, kuten lasista ja muovista, jotka voidaan kierrättää kokonaan niiden käyttöään lopussa. Yhtiö edistää ympäristöystävällisiä tapoja vähentämällä kertakäyttötuotteiden jätettä.