

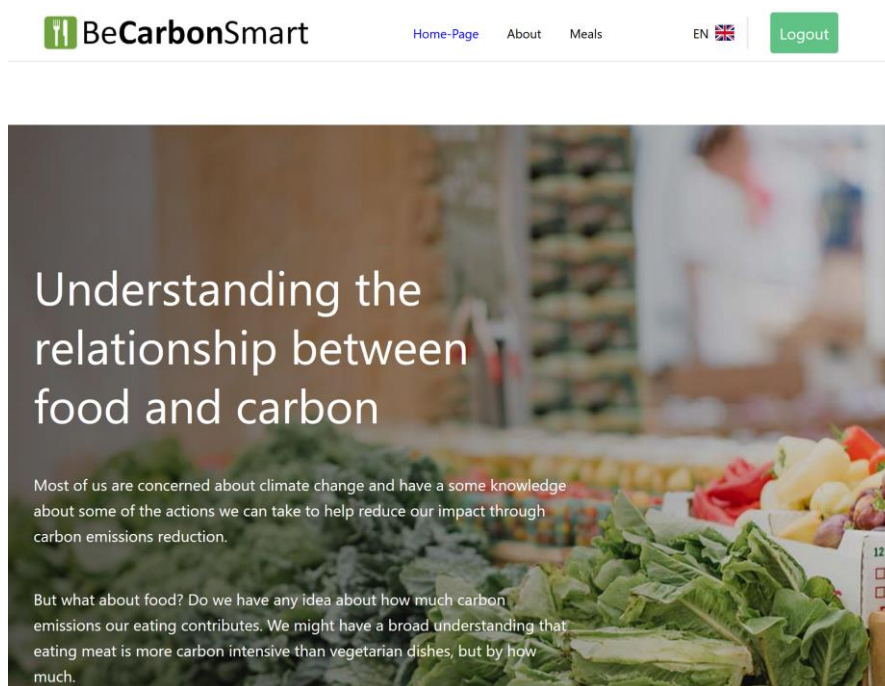
## Grupinė užduotis

### Maisto produktų poveikis aplinkai

Jei dirbate (ar planuojate dirbti) turizmo įstaigoje, kurioje tiekiamas maistas, pavyzdžiui, restorane ar kavinėje, atlikdami šią užduotį sužinosite, kaip patiekiamas maistas susijęs su išmetamu anglies dioksido kiekiu, kuris prisideda prie visuotinio atšilimo. Maistas yra išteklius, o jam pagaminti, kaip ir bet kuriam kitam ištekliui, reikia energijos ir medžiagų.

### Metodika

Savarakiškai ar su kolega apsilankykite interneto svetainėje <https://www.becarbonsmart.org.uk>, kurioje pateikiama Glasgow Caledonian University („Circle 2“ komandos nario) sukurta maisto skaičiuoklė.



1. Registracija svetainėje yra nemokama. Nors svetainė yra anglų kalba, galima įjungti automatinį vertimą į lietuvių kalbą.
2. Užsiregistravę galite pradėti kurti valgiaraštį. Svetainėje rasite daugybę įvairių patiekalų receptų arba galite sukurti savo. Gali tecti išversti pasirinktus ingredientus į anglų kalbą.
3. Svetainėje pateikiami įvairių sudedamųjų dalių aplinkosauginiai duomenys. Jei Jums reikiamų ingredientų nerasite, pasirinkite analogišką ingredientą. Dažniausiai patiekalas skirtas 4-6 asmenims, todėl naudokite reikiamam žmonių skaičiui skirtus kiekius, tačiau nepamirškite nurodyti, kiek porcijų Jūs planuojate savo patiekalą.

Pavyzdžiui, Jūsų maistui pagaminti sugeneruotas 5 kg CO<sub>2</sub> anglies dioksido kiekis yra lygus 2 litrams benzino, kurį sunaudosite važiuodami automobiliu.



**Finansuoja  
Europos Sąjunga**

4. Kitas žingsnis - pažiūrėti, kokius ingredientus galite pakeisti, kad sumažintumėte maisto anglies dioksido pėdsaką.

Laimi tas, kuris gali pagaminti geriausią patiekalą su mažiausiu anglies pėdsaku. Po šios užduoties pamatysite, kad bet koks raudonos mėsos naudojimas daro didesnį poveikį. Panašiai, nors ir mažesniais kiekiais, didesnį poveikį daro ir pieno produktai, todėl juos vertėtų pakeisti.

### **Nauda**

Užduotis leidžia suprasti, kaip maitinimo paslaugų įmonė, gaminanti maisto produktus ir patiekalus, gali sumažinti anglies dioksido pėdsaką.