

# Produkcja żywności a ekologia

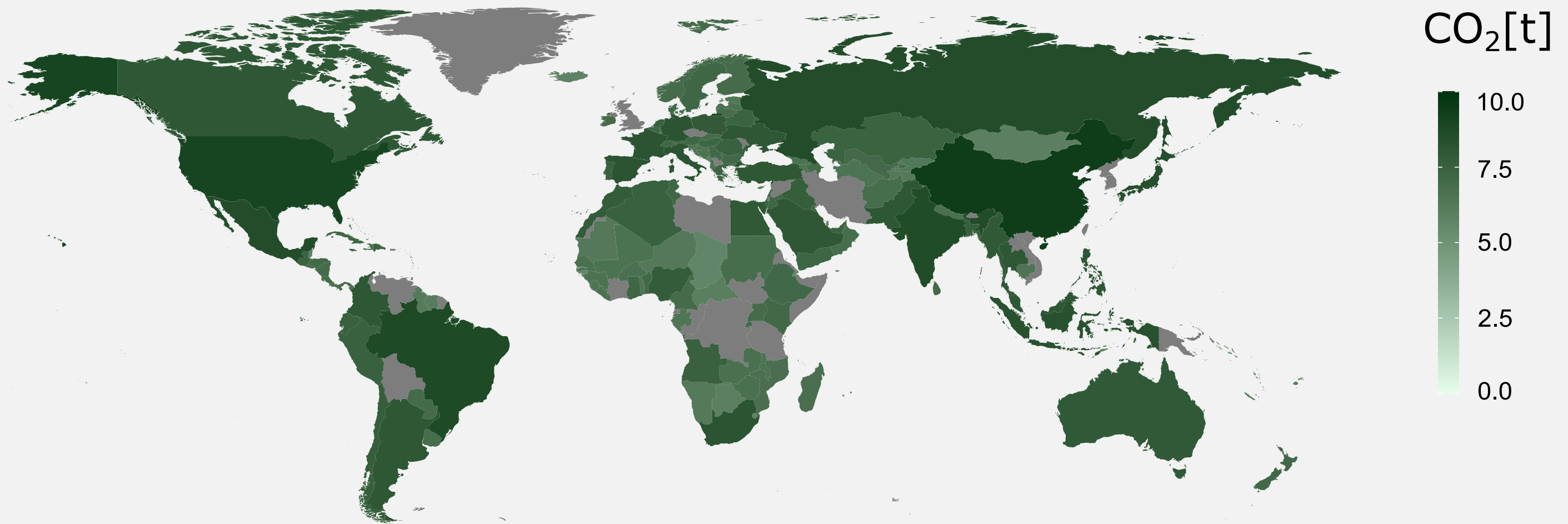
Dawid Płudowski

Antoni Zajko

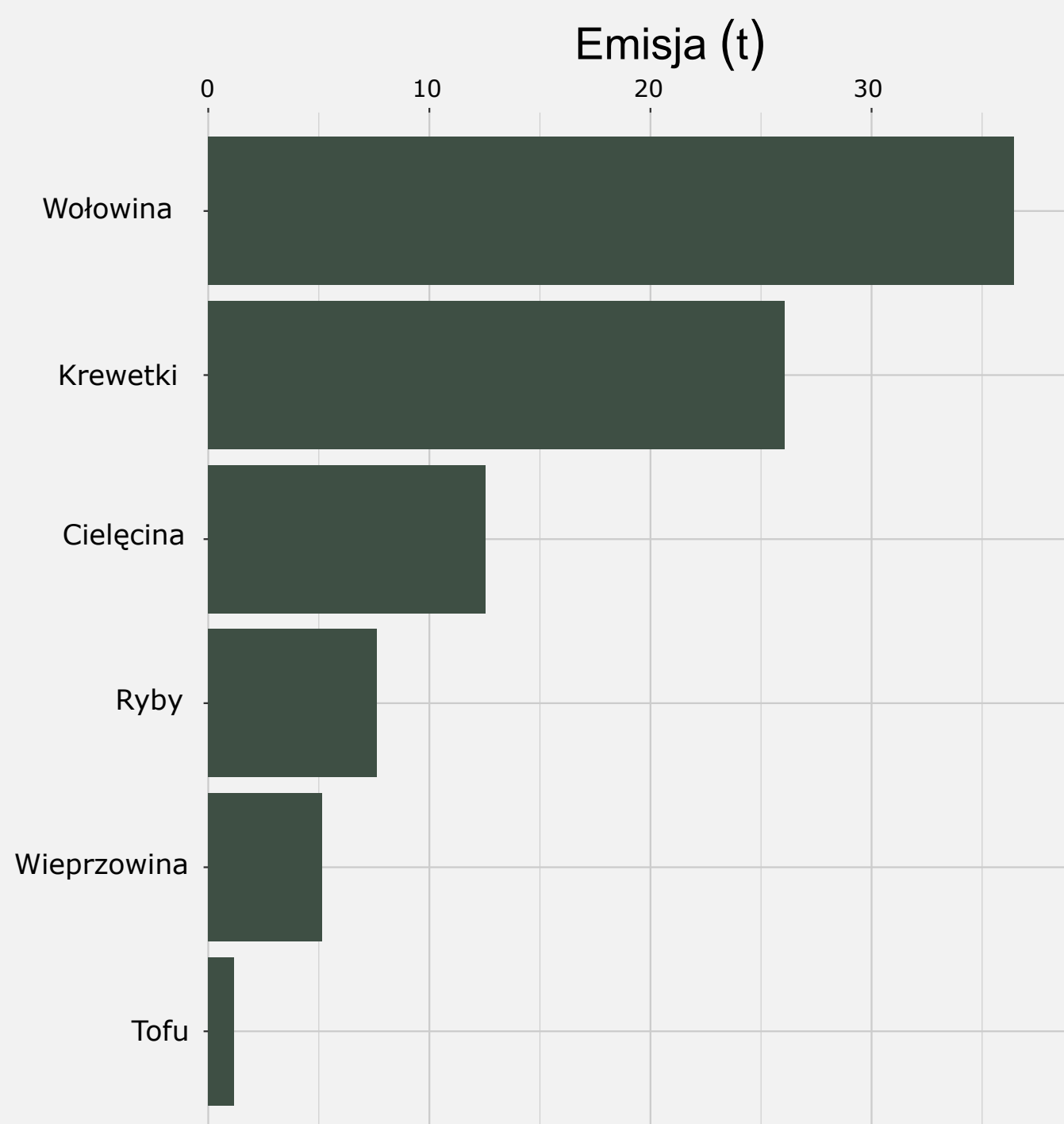
Grzegorz Kiersnowski

Źródła: FAOSTAT, Kaggle, OWiD

## Emisja CO<sub>2</sub> *per capita* w roku 2013 w wyniku produkcji żywności



## Emisja CO<sub>2</sub> w wyniku produkcji żywności w przeliczeniu na 1000 kcal



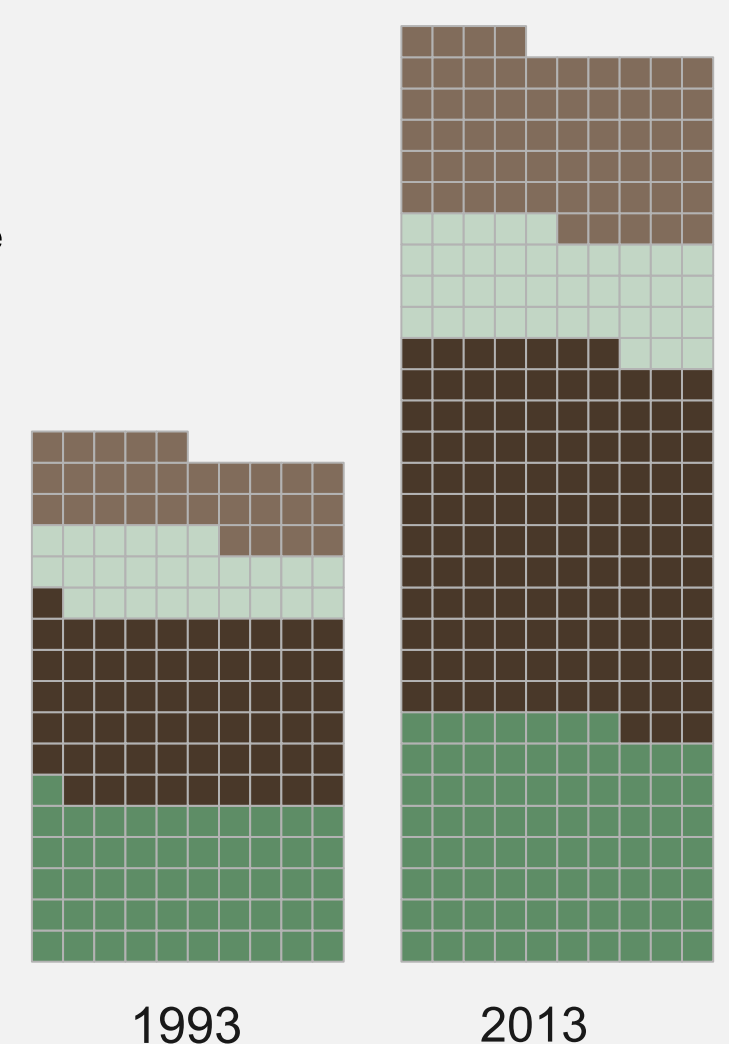
*Badania sugerują, że 20% dwutlenku węgla, który wytwarzamy, pochodzi z produkcji żywności. Marnowanie jedzenia również przyczynia się do transmisji nadmiarowego dwutlenku węgla do atmosfery. Najbardziej odpowiedzialne za ten stan rzeczy są kraje rozwinięte.*

## Produkcja i marnowanie żywności W latach 1993 i 2013

Typy żywności

- Mięso i nabiał zmarnowane
- Warzywa i owoce zmarnowane
- Mięso i nabiał
- Warzywa i owoce

~10mln ton



## Spożycie wybranych produktów w 2013 roku W kilogramach *per capita*

