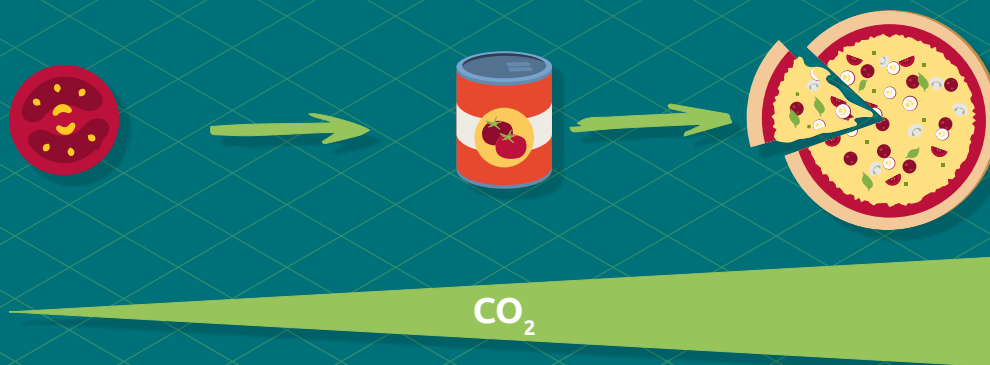


# Van boerderij tot afval: De kostbare consequenties van voedselverspilling

Voedselverlies en -verspilling zijn grote problemen in onze samenleving. In totaal gaat een derde van al het voedsel dat geproduceerd wordt verloren of wordt verspild. Voedselverlies treedt op tijdens de productie, na de oogst en tijdens het verwerkingsproces. Voedselverspilling is voedsel dat door de consument wordt weggegooid. In de EU wordt jaarlijks ongeveer 88 miljoen ton aan voedselafval geproduceerd. Dat komt overeen met 174 kg groenafval per persoon.



Dit probleem heeft niet alleen economische gevolgen, maar ook gevolgen voor het milieu. De productie van voedsel genereert broeikasgasemissies en wanneer voedsel verloren gaat of wordt verspild, wordt onze voetafdruk nog groter door alle CO<sub>2</sub> die doelloos tijdens de productie wordt gegenereerd. Voedselverlies en -verspilling komen in elk stadium van de voedselvoorzieningsketen voor, maar het is koolstofintensiever naarmate het voedselverlies verder in de voorzieningsketen plaatsvindt. Voedselverspilling die tijdens transport en distributie optreedt kost bijvoorbeeld veel energie en draagt zo bij aan de uitstoot van broeikasgassen.



Maar ook na het weggooien heeft voedselverspilling schadelijke gevolgen voor de planeet. Zo stoot organisch afval dat op stortplaatsen ligt te rotten methaan uit, een broeikasgas dat over een periode van 20 jaar 84 keer krachtiger is dan CO<sub>2</sub>.