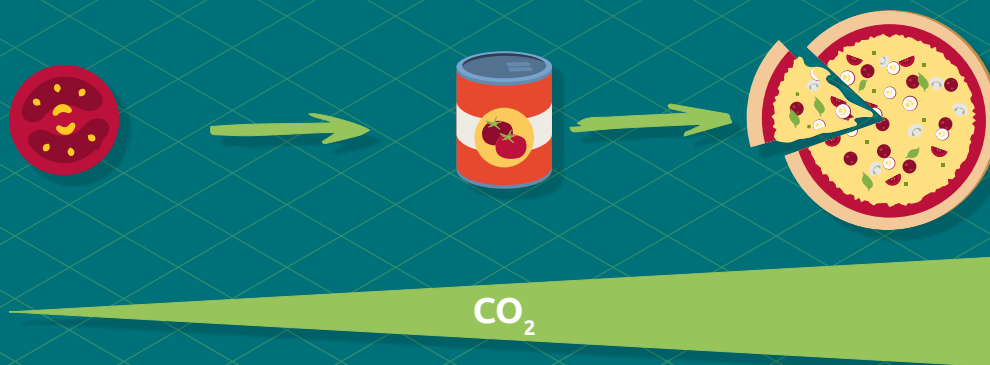


## Από το αγρόκτημα στα σκουπίδια: Οι δαπανηρές συνέπειες της σπατάλης τροφίμων

Η απώλεια και η σπατάλη τροφίμων είναι σημαντικά ζητήματα στην κοινωνία μας. Συνολικά, το ένα τρίτο του συνόλου των τροφίμων που παράγονται χάνεται ή σπαταλάται. Η απώλεια τροφίμων λαμβάνει χώρα κατά την παραγωγή, μετά τη συγκομιδή και κατά την επεξεργασία. Τα απόβλητα τροφίμων είναι τρόφιμα που πετιούνται από τον καταναλωτή. Στα πλαίσια της ΕΕ, κάθε χρόνο παράγονται περίπου 88 εκατομμύρια τόνοι αποβλήτων τροφίμων. Αυτό ισοδυναμεί με 174 κιλά αποβλήτων τροφίμων ανά άτομο.



Το ζήτημα αυτό δεν έχει μόνο οικονομικές συνέπειες αλλά και περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Η παραγωγή τροφίμων δημιουργεί εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και, όταν τα τρόφιμα χάνονται ή σπαταλούνται, όλο το CO<sub>2</sub> που παράγεται κατά την παραγωγή προστίθεται στο αποτύπωμά μας χωρίς λόγο. Απώλεια και σπατάλη τροφίμων συμβαίνει σε κάθε στάδιο της αλυσίδας εφοδιασμού τροφίμων, αλλά είναι πιο έντονη σε διοξείδιο του άνθρακα όσο πιο μακριά συμβαίνει κατά μήκος της εφοδιαστικής αλυσίδας. Για παράδειγμα, η σπατάλη τροφίμων που λαμβάνει χώρα κατά τη μεταφορά και τη διανομή απαιτεί σημαντικές ροές ενέργειας, συμβάλλοντας έτσι στις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου.



Αλλά και μετά την απόρριψή τους, η σπατάλη τροφίμων έχει βλαβερές συνέπειες για τον πλανήτη. Για παράδειγμα, τα οργανικά απόβλητα που σαπίζουν στις χωματερές εκπέμπουν μεθάνιο, ένα αέριο του θερμοκηπίου 84 φορές πιο ισχυρό από το CO<sub>2</sub> σε περίοδο 20 ετών.