

# 3 главных способа, которыми ГМО поддерживают окружающую среду.

за последние 20+ лет позитивное влияние на окружающую среду от ГМО культур и свойств, которыми они обладают, поистине впечатляющее.

## ГМО способствовать устойчивому земледелию.

Противоэрозионная обработка почвы снизила выбросы CO<sub>2</sub> на **27.1 миллиарда килограмма** в 2016



Это все равно что убрать с дороги за год **16.7 миллиона машин.**<sup>1</sup>

## ГМО позволяет выращивать больше продуктов питания на меньшей площади земли.

**82.36 миллиона тонн** дополнительного урожая в 2016 году.

Сохраняя **55.4 миллиона акров** земли<sup>2</sup>.



ГМО создает здоровую почву

## Меньше обработки =



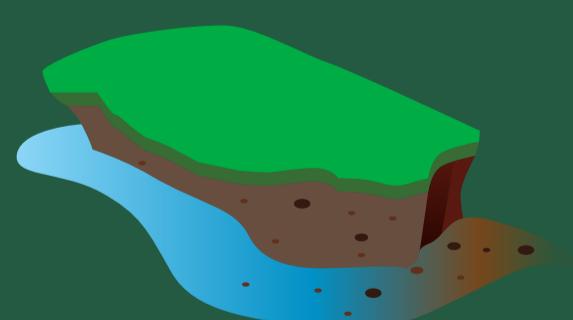
**Больше полезных насекомых**



**Больше органики**



**Улучшенное удержание влаги**



**Меньше эрозии почвы**

<sup>1</sup> <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/21645698.2018.1476792>

<sup>2</sup> <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/21645698.2018.1464866>