

Исследование под авторством экономиста Грэма Брукса из PG Economics представляет собой 15-й ежегодный отчет о глобальном воздействии ГМ-культур на экономику и окружающую среду. Отчет фокусируется на экономических эффектах на уровне фермерских хозяйств, производственных эффектах, воздействии на окружающую среду изменений в использовании инсектицидов и гербицидов и их вкладе в сокращение выбросов парниковых газов. Согласно отчету биотехнология сельхозкультур значительно сократила выбросы парниковых газов в сельском хозяйстве, помогая фермерам применять более устойчивые методы, такие как уменьшение обработки почвы, что снижает сжигание ископаемого топлива и удерживает больше углерода в почве. Например, если бы в 2020 году не выращивались ГМ-культуры, в атмосферу было бы выброшено дополнительно 23,6 млн тонн углекислого газа, что эквивалентно добавлению 15,6 млн автомобилей на дороги.

Подробнее:

https://agbz.ru/news/genno-modifitsirovannye-kultury-dali-miru-pochti-1-mlrd-tonn-produksii-za-25-let/?sphrase_id=1942512