

Основной задачей инициативы стала экологическая: производство таких кормов для животноводства, которые уменьшают негативное влияние на состав атмосферного воздуха, сохраняют биоразнообразие и т.д. В качестве кормовой агрокультуры был выбран топинамбур – снижение выбросов CO<sub>2</sub> в атмосферу при его выращивании. Экологический эффект был подтвержден на практике в ходе мониторинга воздуха территорий хозяйств-партнеров. Поглощение CO<sub>2</sub> выросло на площадке Т2 с 3,13 т/га до 3,40 т/га в год, а на площадке Т1 с 5,00 т/га до 5,55 т/га в год. экологический эффект был подтвержден на практике в ходе мониторинга воздуха территорий хозяйств-партнеров. Помимо инициативы Гродненской ассоциации фермеров оказались востребованы и другие направления проекта ПРООН. Например, в Беларуси хорошо развивалась сеть Зеленых школ, организованы Клубы экологического мониторинга. Благодаря их работе педагоги, школьники и студенты уже три года узнают не только основы теории, но и получают конкретные навыки и рекомендации.

Подробнее: <https://wildlife.by/ecology/presentations/kak-vyrashchivanie-topinambura-sluzhit-adaptatsii-selskogo-khozyaystva-k-izmeneniyam-klimata/>