

Основная цель разработки — помочь фермерам, аграрным организациям и государственным учреждениям принимать обоснованные решения для достижения нулевых выбросов к 2050 году. Платформа включает модели машинного обучения, которые позволяют оценивать выбросы метана от животноводства, предсказывать продуктивность молока и анализировать влияние факторов окружающей среды на выбросы метана. Разработанные инструменты позволяют фермерам вводить данные о своих животных и практиках, чтобы оценить текущие выбросы парниковых газов. Они могут легко исследовать потенциальные изменения в своих методах, получая мгновенные результаты о влиянии этих изменений на выбросы и продуктивность.

Подробнее: <https://www.appercase.ru/news/49781/>