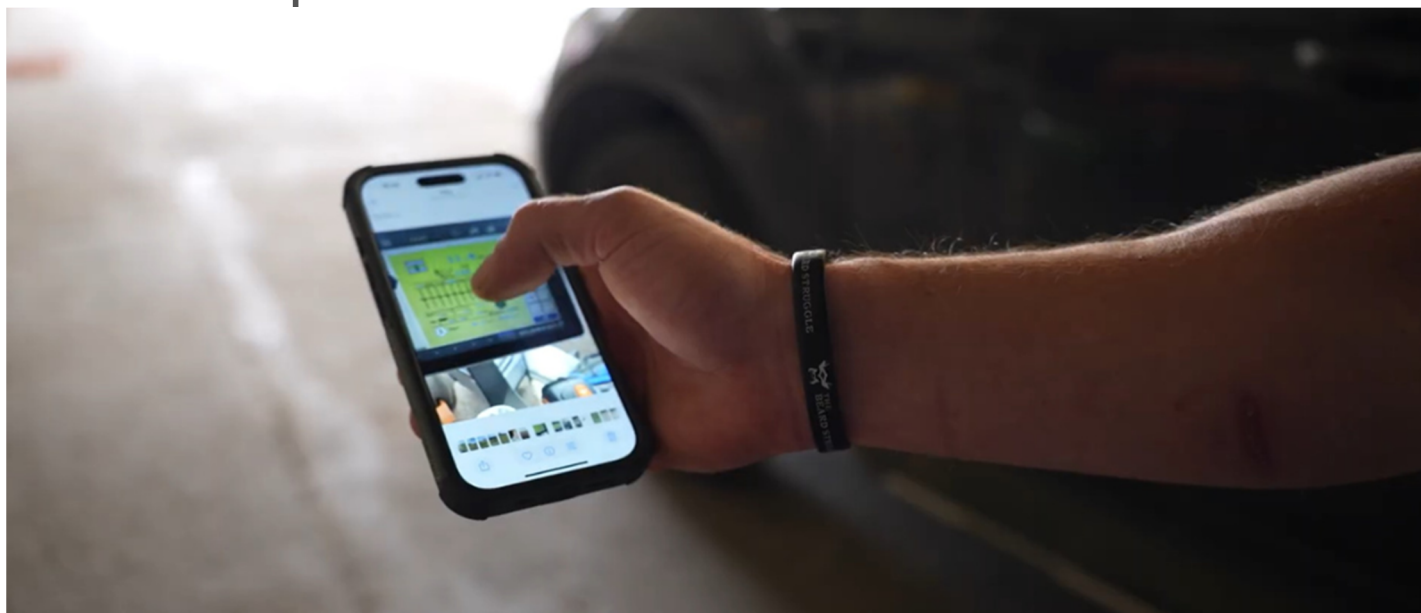




ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Щелчок мышью. Рост. Процветание: как цифровые инструменты преобразуют будущее сельских районов Албании



©ФАО

13/08/2025, Тирана

В суровых условиях высокогорья и залитых солнцем низинах Албании тихо происходят мощнейшие преобразования. Фермеры, особенно женщины и молодежь, начинают осваивать цифровые инструменты и подходы, постепенно меняя традиционные роли и практики. Начиная с точного земледелия в Корче и заканчивая коллегиальным обучением в Манезе, сельские общины открыты для инноваций и обмена знаниями о ранее недостижимых методах.

Движущей силой этих преобразований является проект «Цифровизация сельского хозяйства и преобразование сельских районов» (DART) – совместная инициатива правительства Албании и Организации Объединенных Наций, реализуемая при поддержке Европейского союза, Испании и Швеции. DART – это не просто развертывание технологий, а смелое переосмысление потенциала сельских территорий, призванное сделать цифровое сельское хозяйство инклюзивным, стратегически важным и доступным для всех.

Проект, реализуемый Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) совместно с Международной организацией труда (МОТ), Международным союзом электросвязи (МСЭ) и Министерством сельского хозяйства и развития сельских районов Албании, направлен на разработку национальной стратегии развития цифрового сельского хозяйства в соответствии со стандартами Европейского союза, повышение качества цифровых государственных услуг, оказываемых на портале албанских фермеров, и наращивание цифрового потенциала мелких фермеров, студентов, учащихся учреждений профессионального образования и работников государственного сектора.

«Цифровизация – это не просто инструмент, – говорит Лорена Пуллумби, заместитель Представителя ФАО в Албании. – Это ускоритель агропродовольственных преобразований и ключевой фактор достижения Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года. В таком крайне важном и динамично развивающемся секторе, как сельское хозяйство, было бы упущением не использовать весь его потенциал. В этом и заключалась суть нашего видения при разработке программы DART».

Проблема: цифровой разрыв на местах

Более 41 процента албанцев проживают в сельской местности; сельское хозяйство обеспечивает 19 процентов валового внутреннего продукта страны и более трети всех рабочих мест. По мере продвижения Албании к вступлению в Европейский союз, женщины и молодежь на этих территориях все чаще считаются ключевым двигателем инноваций. Тем не менее, многие, например, проживающие в отдаленных районах пожилые люди и мелкие землевладельцы, по-прежнему сталкиваются с проблемами с доступом к интернету, необходимой информации, электронным услугам и рынкам. Для раскрытия их полного потенциала необходимы инвестиции в инклюзивные цифровые решения, никого не оставляющие без внимания.

Для преодоления этого разрыва необходимо намного больше, чем просто технологии – все начинается с политики. Прозрачные национальные стратегии в области сельского хозяйства, в том числе стратегия интеллектуальной специализации и цифровая повестка страны, закладывают фундамент, формируя общее видение инклюзивной цифровой трансформации. При правильных мерах политики Албания может раскрыть весь потенциал в области цифрового сельского хозяйства: модернизировать производство, повысить доходы сельского населения и эффективность источников средств к существованию в сельской местности.

Проект «DART» помогает воплотить это видение в жизнь.

Программные мероприятия: одно видение, три стратегических направления, многочисленные партнеры

Канцелярия координатора-резидента ООН сыграла ключевую роль в разработке программы «DART», обеспечив видение, согласованность политики и межведомственную координацию. Согласовывая деятельность ФАО, МОТ и МСЭ с национальными целями развития страны, приоритетами Европейского союза и целями в области устойчивого развития, Канцелярия координатора-резидента превратила инициативу «Единая Организация Объединенных Наций» из философской концепции в применяемую на практике модель.

Программа «DART» объединяет мировой опыт и местное лидерство в трех стратегических направлениях:

- Политика – поддержка разработки первой в стране стратегии развития цифрового сельского хозяйства и преобразования сельских территорий в соответствии с приоритетами вступления в Европейский союз и национальными целями развития.
- Услуги – модернизация фермерского портала – национальной платформы электронного правительства, обеспечивающей доступ сельских пользователей к субсидированию, обновлениям и онлайн-приложениям.
- Навыки – обучение более 7500 сельских женщин, 400 фермеров, 180 учащихся учреждений профессионального образования и 120 молодых людей из сельской местности цифровой грамотности, электронному сельскому хозяйству и инструментам интеллектуального земледелия.

Программа «DART» имеет инклюзивную основу, ее целевой аудиторией являются все те, кто больше всего подвержен риску цифровой изоляции; она является гарантом справедливости и инновационности преобразований в стране.

Голоса перемен: реальные люди, реальное влияние

По мере того как цифровые инструменты начинают внедряться по всей Албании, фермерский портал становится важнейшей площадкой, связывающей людей с услугами, информацией и друг с другом.

«Технологии подсказывают мне, что необходимо моему фермерскому хозяйству, и это работает», – говорит Ильвер Былыкбаши, производитель яблок из Корчи. Внедрение таких точных инструментов, как датчики и интеллектуальные системы полива, позволило ему повысить урожайность и сократить отходы. «Получая данные, система дает мне подсказки, – говорит он. – Это позволило изменить мою продуктивность». Для Ильвера фермерский портал – это больше, чем просто центр обслуживания, это платформа для обмена знаниями и повышения стандартов во всем фермерском сообществе.

«Неверная информация чуть не стоила мне всего», – говорит Эргис Севдари, фермер из региона Дибер, занимающийся выращиванием фруктов и разведением коров. Однажды он применил запрещенные пестициды, которые ему продал недобросовестный поставщик. Эта почти катастрофическая ситуация показала ему ценность достоверной информации. «Если бы мы могли использовать портал для общения, обмена опытом и получения информации, это изменило бы наш подход к работе», – говорит он от имени группы фермеров численностью в 50 человек, которую он координирует.

«Общение с другими фермерами значит для меня все», – говорит Манджола Хафизе, фермер, занимающийся выращиванием малины в Манезе. Манджола Хафизе, первая женщина в своей деревне, которая занялась выращиванием малины в коммерческих целях, верит в коллективный рост. «Возможность делиться опытом с другими производителями – одна из важнейших вещей», – добавляет она. Её идея – форум АгроБот на фермерском портале – представляет собой площадку, на которой фермеры могут рассказывать о проблемах и инновациях, а также поддерживать друг друга.

По словам Эрвина Хайдараги, руководителя отдела трансфера сельскохозяйственных технологий Министерства сельского хозяйства и развития сельских районов Албании, «самая большая проблема – не внедрение технологий, а обеспечение их доступности для фермерских хозяйств». Благодаря центрам трансфера сельскохозяйственных технологий он видит, как персонализированный и доступный контент, например, пошаговые видеоролики, могут демократизировать доступ к ноу-хау. «Портал может стать цифровой службой распространения знаний, – говорит он, «делая знания доступными для каждого фермера, независимо от его местонахождения».

«Учащиеся заслуживают инструменты и программы обучения, соответствующие будущему сельского хозяйства», – говорят Матильда Чанаку и Эрина Дишо, директора учреждений профессионального образования (УПО) в Големе и Церрике. От устаревших классных досок до цифрового картографирования и кодирования – учреждения профессионального образования находятся на передовой обеспечения будущего албанского сельского хозяйства. «Мы надеемся, что программа «DART» будет способствовать обеспечению как оборудования, так и обучения», – говорит Матильда Чанаку. Эрина Дишо добавляет: «Участие в процессе разработки стратегии помогает нам говорить о том, что в действительности необходимо учреждениям профессионального образования».

Ощутимые преимущества: начиная с физических лиц и заканчивая учреждениями

Первые результаты реализации программы «DART» обнадеживают. На сегодняшний день более 500 фермеров, преподавателей и местных консультантов уже приняли участие в опросах, фокус-группах и оценках, проводимых с привлечением широкого ряда заинтересованных сторон. Кроме того, более 25 учреждений местного уровня занимаются активной разработкой стратегических приоритетов, структуры фермерского портала и мероприятий по укреплению потенциала. К концу реализации программы 7500 проживающих в сельской местности женщин пройдут специализированное цифровое обучение по «умному» сельскому хозяйству.

Но за количественными показателями скрываются более глубокие перемены: создание более невосприимчивого к внешним воздействиям, учитывающего гендерную проблематику и соответствующего стандартам Европейского союза сельскохозяйственного сектора.

«С самого начала мы знали, что одних лишь цифровых инструментов недостаточно, чтобы изменить жизнь, – говорит Арсита Мати, национальный координатор программы «DART. – Настоящие изменения возможны благодаря доверию, совместному творчеству и планированию с учетом потребностей людей. Каждая функциональная возможность портала, каждая обучающая сессия – все это создано совместно с общинами, а не только для них».

Что дальше: будущее на основе возможностей

Пока учащиеся учреждений профессионального образования разрабатывают приложения, занимающиеся выращиванием малины фермеры создают сети, а садоводы используют данные, ясно одно: преобразование сельских районов в Албании идет полным ходом, и управление этим процессом начинается с низового уровня. Благодаря программе «DART», сеющей семена доверия, профессионализма и связей, новое поколение сельских женщин, молодежи и лидеров сельского хозяйства меняет представление о том, что значит быть фермером XXI века.

Далее по теме

[«Цифровизация сельского хозяйства и преобразование сельских районов» \(DART\)](#) (на английском языке)

[Организация Объединенных Наций запускает амбициозную программу по устойчивой цифровой трансформации сельского хозяйства Албании](#)

Региональное отделение ФАО | 20 Kalman Imre H-1054 Budapest Hungary

+36 1 4612000 | www.fao.org/europe/ru