FAQs

Секторальный

Сельское хозяйство и смежные отрасли

1. Что такое схема сельскохозяйственной маркетинговой инфраструктуры?

Общеизвестно, что существует потребность в продвижении проектов инфраструктуры сельскохозяйственного маркетинга для сокращения участия промежуточных продуктов и минимизации потерь после сбора урожая. Надежная сельскохозяйственная маркетинговая инфраструктура обеспечит лучшее вознаграждение фермерам и поставку продукции более высокого качества потребителям и перерабатывающим предприятиям. В течение XII планового периода предполагаемые инвестиции в маркетинговую инфраструктуру и развитие цепочки создания стоимости составили 8,61 млрд. Долларов. Для решения этой проблемы Департамент сельского хозяйства и сотрудничества (DAC), Govt. Индии внедрил Схему сельскохозяйственной маркетинговой инфраструктуры (AMI), объединив более раннюю GrameenBhandaranYojana (GBY) и Схему развития / укрепления инфраструктуры сельскохозяйственного маркетинга, классификации и стандартизации (AMIGS).

2. Что такое сельскохозяйственная биотехнология?

Сельскохозяйственная биотехнология является передовой технологией, которая позволяет селекционерам вносить точные генетические

Copyright © 2024 Invest India. All Rights Reserved.

изменения, чтобы придать полезные свойства растительным культурам, на которые мы полагаемся в пище и клетчатке. На протяжении веков фермеры и селекционеры работали над улучшением сельскохозяйственных культур. Традиционные методы селекции включают отбор и высев семян самых сильных и желательных растений для получения следующего поколения сельскохозяйственных культур. Выбирая и выращивая растения с такими характеристиками, как более высокая урожайность, устойчивость к вредителям и выносливость, ранние фермеры значительно изменили генетическую структуру сельскохозяйственных культур задолго до того, как была изучена генетика. В результате большинство современных сельскохозяйственных культур мало напоминают своих диких предков. Инструменты современной биотехнологии позволяют селекционерам выбирать гены, которые производят полезные признаки, и переносить их из одного организма в другой. Этот процесс является гораздо более точным и избирательным, чем скрещивание, которое включает в себя передачу десятков тысяч генов и предоставляет разработчикам растений более подробные знания о внесенных изменениях.

Copyright © 2024 Invest India. All Rights Reserved.