

Научная статья

УДК 633.853.494(476)

EDN AQNDEE

<https://doi.org/10.22450/978-5-9642-0633-0-311-316>

Разработка основных направлений совершенствования производства рапса

Леонилла Анатольевна Бондарович¹, магистр экономики

Карина Николаевна Шиша², студент

^{1,2} Гродненский государственный аграрный университет

Гродненская область, Гродно, Республика Беларусь

¹ leonillab@mail.ru, ² karina_shisha@mail.ru

Аннотация. В статье проведен анализ динамики основных показателей производства рапса в Республике Беларусь. Определены направления повышения урожайности рапса. Обоснована необходимость создания рапсопродуктовых ассоциаций.

Ключевые слова: рапс, показатели производства, урожайность, рапсопродуктовые ассоциации

Для цитирования: Бондарович Л. А., Шиша К. Н. Разработка основных направлений совершенствования производства рапса // Агропромышленный комплекс: проблемы и перспективы развития : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 апреля 2024 г.). Благовещенск : Дальневосточный ГАУ, 2024. С. 311–316.

Original article

Development of the main directions for improving rapeseed production

Leonilla A. Bondarovich¹, Master of Economics

Karina N. Shisha², Student

^{1,2} Grodno State Agrarian University, Grodno region, Grodno, Republic of Belarus

¹ leonillab@mail.ru, ² karina_shisha@mail.ru

Abstract. The article analyzes the dynamics of the main indicators of rapeseed production in the Republic of Belarus. The directions of increasing the yield of rapeseed have been determined. The necessity of creating rapeseed associations is substantiated.

Keywords: rapeseed, production indicators, yield, rapeseed associations

For citation: Bondarovich L. A., Shisha K. N. Development of the main directions for improving rapeseed production. Proceedings from Agro-industrial complex: problems and prospects of development: *Mezhdunarodnaya nauchno-prakticheskaya konferentsiya (Blagoveshchensk, 18–19 aprelya 2024 g.)* (PP. 311–316), Blagoveshchensk, Dal'nevostochnyj gosudarstvennyj agrarnyj universitet, 2024 (in Russ.).

В силу того, что рапс широко используется в различных отраслях народного хозяйства, увеличение его производства и переработки является очень актуальной проблемой для страны. Получаемое в результате переработки маслосемян рапса рапсовое масло – востребованный продукт на мировом рынке.

Производством семян рапса в Республике Беларусь занимается большая часть сельскохозяйственных предприятий страны. Благодаря хорошим агроклиматическим условиям в Беларуси рапс имеет наивысшую урожайность среди всех масличных культур. За последние пять лет наблюдалась четкая тенденция прироста валового сбора в стране.

Для максимального удовлетворения потребности в масложировой продукции необходимо наращивать не только объемы производства рапсового сырья, но и мощности перерабатывающих предприятий, а также усовершенствовать систему взаимоотношений предприятий отрасли.

В совершенствовании производства наибольших успехов можно добиться за счет внедрения интенсивной технологии, которая заключается в создании всех необходимых условий для роста и развития растений, обеспечивающих формирование запланированного урожая высокого качества. Основным направлением интенсивного производства рапса в Республике Беларусь является ежегодное наращивание объемов производства, которое должно происходить за счет увеличения урожайности.

Анализ динамики основных показателей производства рапса показал, что, согласно прогнозу, в области имеются достаточно хорошие предпосылки для достижения планируемых значений. Однако для получения положительных результатов необходимо осуществить ряд мероприятий по развитию данного

направления. Четкое осуществление интенсификации при организации производства рапса должно предполагать:

- 1) повышение плодородия почвы;
- 2) применение промышленной технологии возделывания и уборки рапса, механизацию всех процессов;
- 3) тщательный подбор предшественников и полей для выращивания рапса;
- 4) поставку высококачественного и высокопродуктивного семенного материала;
- 5) полную химическую защиту посевов от сорняков, вредителей и болезней;
- 6) поставку минеральных и микроудобрений под полную потребность в соответствии с планируемой урожайностью;
- 7) оказание практической консультационной помощи сельскохозяйственным организациям с целью соблюдения технологических требований при возделывании рапса;
- 8) проведение исследовательской работы с целью внедрения передовых технологий возделывания.

Интенсификация производства рапса является ведущим направлением в повышении его урожайности и снижении затрат. Однако следует отметить, что кроме создания условий для эффективного процесса выращивания данной культуры важную роль играют взаимоотношения между производящими и перерабатывающими предприятиями отрасли.

В ближайшие годы развитие сельского хозяйства Республики Беларусь будет направлено в сторону более полного использования потенциала аграрного производства на основе принципа делового сотрудничества различных субъектов агропромышленного комплекса.

Это сотрудничество должно происходить на основе интеграции, в результате которой будут созданы крупные объединения, включающие все стадии движения продукции от производства до переработки и реализации.

Функционирование в составе таких объединений будет иметь ряд положительных сторон для субъектов хозяйствования:

1) интегрированные структуры обладают более высокой надежностью функционирования;

2) в сотрудничестве проявляется тесная взаимосвязь и взаимозависимость субъектов кооперации;

3) совместная деятельность предприятий-производителей и перерабатывающих предприятий способствует оптимизации размещения сельскохозяйственного производства, рациональному использованию сырьевых ресурсов и производственного потенциала предприятий;

4) в условиях стабильного делового партнерства успешнее решаются вопросы специализации и концентрации, что создает условия для повышения эффективности сельскохозяйственного производства.

Практика функционирования АПК в Республике Беларусь уже ранее доказала то, что лучшие результаты достигаются при объединении усилий сельскохозяйственных производителей и перерабатывающих организаций. Для решения данной задачи имеются следующие предпосылки: наблюдается ежегодное наращивание объемов производства рапса; имеется потенциал для роста урожайности культуры; возрастает количество региональных переработчиков маслосемян рапса.

С целью полной загрузки всех перерабатывающих предприятий республики необходимо четкое разграничение сельскохозяйственных предприятий на сырьевые зоны, так как до настоящего времени не было сформировано определенных взаимосвязей между конкретными хозяйствами и предприятиями-переработчиками маслосемян рапса.

Данное обстоятельство имеет несколько отрицательных сторон:

1) возникают дополнительные расходы, связанные с доставкой и хранением рапса;

2) из-за отсутствия взаимодействия с сельскохозяйственными организациями и научными учреждениями не осуществляется агрономическое сопровождение выращивания рапса;

3) авансирование данного вида продукции происходит не в полной мере и зачастую в виде денежных средств, которые не всегда расходуются сельскохозяйственными предприятиями по назначению;

4) в случае хорошего урожая рапса возникают проблемы со сбытом сверх объема, установленного государственным заказом.

Для решения данной проблемы в Беларуси на областном, районном и межрайонном уровнях в рамках сырьевых зон необходимо создание ряда структур, так называемых **рапсопродуктовых ассоциаций**, объединяющих поставщиков сырья и перерабатывающих предприятий [1].

В основу формирования таких ассоциаций должны быть положены следующие принципы:

- 1) территориальное положение;
- 2) производство сравнительно однородной конечной продукции;
- 3) наличие технологической и экономической связи между вертикально интегрированными предприятиями.

В свою очередь, совместное сотрудничество предприятий белорусских рапсопродуктовых ассоциаций будет способствовать **развитию предприятий по множеству направлений:**

1. Выбор правильной стратегии в выращивании рапса.
2. Оказание практической консультационной помощи сельскохозяйственным организациям.
3. Проведение исследовательской работы с целью внедрения передовых технологий возделывания.
4. Обеспечение соответствующих показателей производства рапса.
5. Бесперебойные поставки качественного сырья.

6. Обеспечение гарантированных каналов сбыта.

Заключение. Создание предложенных рапсодуковых ассоциаций позволит рыночными механизмами соединить интересы всех их членов, обеспечив хозяйства необходимыми материально-техническими ресурсами, современными энергосберегающими и высокопроизводительными технологиями и гарантировав перерабатывающим предприятиям поступление определенного количества сырья нужного качества.

Список источников

1. Дегтяревич И. И., Бондарович Л. А. Организационно-экономические основы функционирования рапсодукового подкомплекса АПК : монография. Гродно : Гродненский государственный аграрный университет, 2010. 153 с.

References

1. Degtyarevich I. I., Bondarovich L. A. *Organizational and economic foundations of the functioning of the rapeseed subcomplex of the agro-industrial complex: monograph*, Grodno, Grodnenskii gosudarstvennyi agrarnyi universitet, 2010, 153 p. (in Russ.).

© Бондарович Л. А., Шиша К. Н., 2024

Статья поступила в редакцию 17.03.2024; одобрена после рецензирования 09.04.2024; принята к публикации 07.06.2024.

The article was submitted 17.03.2024; approved after reviewing 09.04.2024; accepted for publication 07.06.2024.