

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА  
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА  
ОЗИМОГО И ЯРОВОГО РАПСА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

**Котьяк Т. М.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

Рапс является важнейшей технической культурой, имеющей большое народнохозяйственное значение. Интерес аграриев к рапсу объясняется его хорошей приспособляемостью к климату и высокой продуктивностью, а также постоянно растущей потребностью в высокобелковых кормах и растительных маслах.

В последние годы белорусские сельскохозяйственные производители все больше внимания уделяют выращиванию рапса – как озимого, так и ярового. Эта культура по производству и урожайности маслосемян входит в число десяти наиболее ценных культур на земле.

Сегодня площадь, занимаемая озимым рапсом в Республике, шестая по величине среди посевов этой культуры в Европе.

За прошедшую пятилетку впервые в Республике Беларусь была разработана научная основа селекции озимого и ярового рапса, создан их исходный материал, в том числе зимостойких сортов озимого и стрессоустойчивых сортов ярового рапса. Однако несмотря на все научные разработки, природа внесла свои коррективы в производство масличных культур.

Так, в последние два года складываются крайне неблагоприятные погодные условия в период сева и в осенний период роста и развития растений озимого рапса.

На преобладающей части страны в августе прошлого года выпало от 1 до 18 мм осадков, или 1-25% месячной нормы. Такие погодные условия вызвали иссушение пахотного горизонта почвы, а запас продуктивной влаги в полуметровом слое был крайне низким и оставался ниже оптимальных параметров вплоть до третьей декады сентября, когда повсеместно выпало значительное количество осадков.

В связи с недостатком влаги многие хозяйства откладывали сев озимого рапса. Так, если оценивать оперативную информацию Министерства сельского хозяйства и продовольствия о ходе сева озимого рапса, то лишь около 190 тыс. га было посеяно в период до 25 августа. Остальная часть, а это порядка 120 тыс. га, была посеяна позже. Ранние осенние заморозки в первой декаде октября вызвали повреждения рас-

тений озимого рапса, особенно поздних сроков сева. Сильные морозы (до  $-27^{\circ}\text{C}$  в начале января 2016 г.) при практически полном отсутствии снежного покрова на большей части территории страны только усугубили ситуацию.

В связи с этим стоит задуматься о перспективе пересева некоторых посевов озимого рапса яровым или же непосредственно о посеве ярового рапса с целью получения маслосемян.

Особо следует отметить высокую рентабельность возделывания озимого и ярового рапса. В последние годы данные культуры наиболее прибыльны для хозяйств и в большинстве случаев помогают решить вопросы расчетов с поставщиками средств защиты растений. Расчет экономической эффективности возделывания гибридных сортов ярового рапса в сравнении с традиционными сортами озимого рапса показывает более высокую прибыль, получаемую на 1 га ярового рапса при урожайности 20-30 ц/га, по сравнению с озимым (рис.).

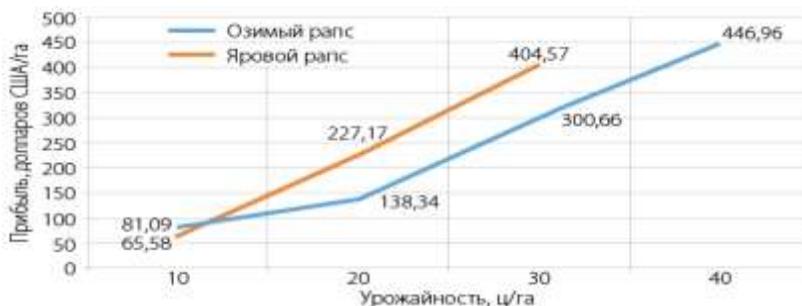


Рисунок – Прибыль от использования гибридов рапса

Таким образом, можно сделать вывод, что современные гибриды ярового рапса обладают высокой масличностью семян (более 45%), что дает возможность получать высокий выход масла.

#### ЛИТЕРАТУРА

Сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://mshp.minsk.by/arekomendacii/zs/2011/rekomzem120711.htm>. Дата доступа: 20.05.2016 г.