

ГЕРБИЦИД БАНДУР®: ЧИСТЫЕ ПОСЕВЫ — ВЫСОКИЕ УРОЖАИ!

Каждый год производители средств защиты растений регистрируют и выводят на рынок новые пестициды. Большинство таких продуктов содержит в своих составах известные молекулы и их комбинации. Но есть препараты с действующими веществами, с которыми российские аграрии прежде не работали.

В конце прошлого года компания «Байер» представила одну из таких инноваций — селективный гербицид Бандур®. Действующее вещество данного препарата — аклонифен (600 г/л): гербицидов на его основе на российском рынке пестицидов еще не было.

Несколько слов об аклонифене и механизме его действия. Речь идет о действующем веществе из класса дифениловых эфиров. Оно не проникает в сорное растение через корневую систему, а поглощается coleoptilem, гипокотилем и семядолями. Аклонифен ингибирует биосинтез каротиноидов и хлорофилла, приводя к обесцвечиванию проростков и молодых сорных растений. Как результат, рост сорняков прекращается, и через 2–3 недели они погибают.

Гербицид Бандур® зарегистрирован на широком спектре культур: подсолнечнике, горохе, сорго, луке, моркови, кориандре и картофеле.

Заделывать препарат не нужно: после опрыскивания он образует на поверхности почвы защитный экран, нарушение которого приводит к снижению гербицидной активности.

Важно: даже в условиях повышенной влажности Бандур® слабо мигрирует по профилю почвы, что повышает эффективность проведенной гербицидной обработки! Более того, после выпадения осадков он возобновляет свою гербицидную активность.

Теперь перейдем к спектру действия новинки. При дождевой обработке гербицид Бандур® контролирует более 80 видов однолетних злаковых и двудольных сорных растений. В том числе, он демонстрирует высокую эффективность против сорняков, выработавших устойчивость к другим веществам триазиновой группы, таких как виды мари, горцев и щирицы. Бандур® является новым, мощным элементом антирезистентной гербицидной стратегии.

Важное преимущество гербицида Бандур® заключается в отличном контроле падалицы рапса, устойчивой к имидазолинонам. Благодаря экономической привлекательности данной культуры, интерес российских аграриев к ней растет с каждым годом. Но в условиях интенсификации земледелия сельхозтоваропроизводители все чаще выбирают сорта и гибриды, устойчивые к гербицидам на основе имидазолинонов. Уничтожить пада-

лицу такого рапса очень сложно, справиться с этой задачей могут далеко не все препараты. Но не Бандур®: уникальный механизм действия аклонифена позволяет решить проблему падалицы рапса, устойчивого к имидазолинонам.

Препарат Бандур® зарегистрирован на семи сельскохозяйственных культурах. Одна из них, подсолнечник, является ключевой для российского агропроизводства, а в прошлом году оказалась в числе самых рентабельных культур. В свою очередь, гербицид Бандур® расширяет возможности по возделыванию классических гибридов подсолнечника. Препарат уничтожает сорняки, вегетирующие на момент обработки. А почвенный экран пролонгирует действие препарата, тем самым сдерживая появление новых волн сорняков.

Несмотря на высокую гербицидную эффективность, Бандур® селективен в отношении культурных растений: он не угнетает их и не имеет ограничений в севообороте. Более того, Бандур® не вызывает признаков фитотоксичности даже на усатых сортах гороха, которые, как известно, очень чувствительны к гербицидным веществам! Неудивительно, что слоган новинки звучит так: «Безопасен для культуры, губителен для сорняков».

Прибавка урожая происходит благодаря раннему контролю сорняков, который обеспечивает гербицид Бандур®. Но вносить его нужно правильно: оптимальные условия — мелкокомковатая, хорошо выровненная почва без пожнивных остатков на поверхности. Солнечный свет не оказывает негативного влияния на стабильность аклонифена, а только повышает его эффективность. Максимальная результативность обработки достигается при условиях, благоприятных для прорастания сорняков: это влажный верхний слой почвы и температура +15–+25 °C.

ГЕРБИЦИД БАНДУР®: НОВЫЙ ГЕРБИЦИДНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА!



Горячая линия Bayer

8 (800) 234-20-15

*для аграриев

