



Алион®

**В марафоне
чемпион**



Science For A Better Life

АЛИОН® – инновационный довсходовый почвенный гербицид сплошного действия для борьбы с сорняками в посадках плодовых культур.

Действующее вещество индазифлам – уникальная разработка, относящаяся к новому классу ингибиторов синтеза целлюлозы.



Преимущества

- Длительная продолжительность действия – до 100 дней
- Снижение количества обработок
- Новый механизм действия
- Широкий спектр сорняков

Характеристика препарата

Действующее вещество:
индазифлам 500 г/л

Препаративная форма:
концентрат суспензии (КС)

Упаковка:
1 л



Механизм действия

Алион® эффективно контролирует сорняки путем ингибирования биосинтеза целлюлозы в растениях, нарушает развитие меристемы. Алион® образует устойчивый «экран» на поверхности почвы, что препятствует появлению «новой волны» сорняков.

Спектр действия

Широкий спектр однолетних и многолетних злаковых и двудольных сорняков.

Алион® эффективно справляется с такими трудноконтролируемыми сорняками в саду, как *бодяк полевой*, *одуванчик лекарственный*, *хвощ полевой* и др.



**Бодяк
полевой**



**Одуванчик
лекарственный**

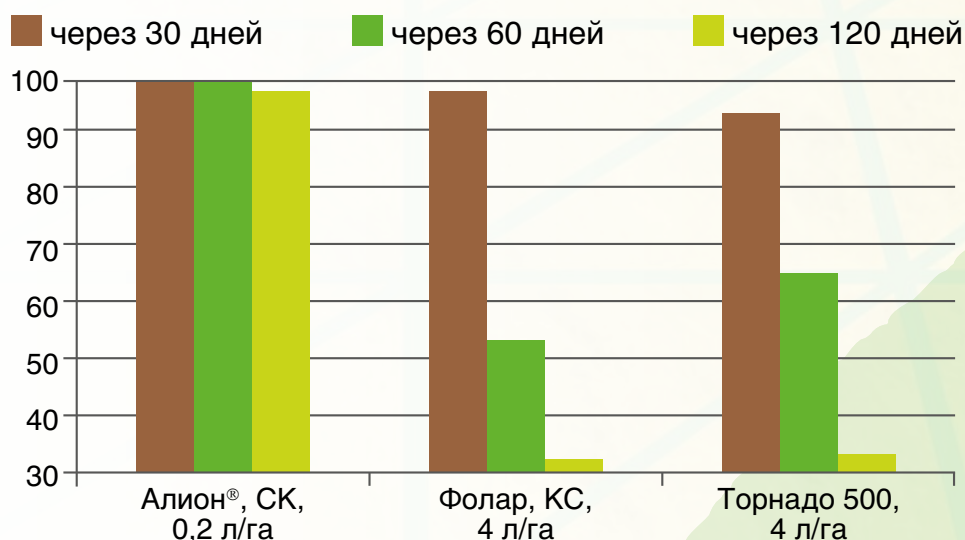


**Хвощ
полевой**

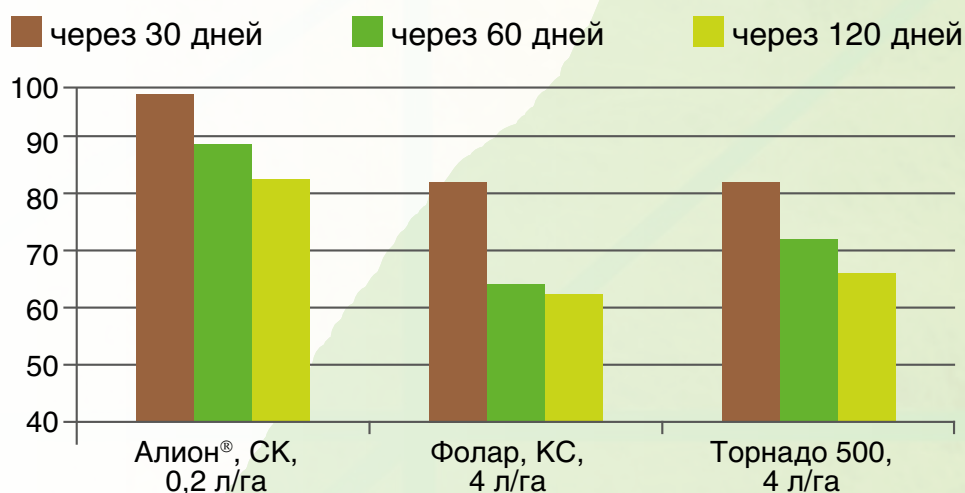
Эффективность против сорняков

Алион® за годы испытаний в Беларуси и за период успешного применения в других странах показал непревзойденную эффективность против сорняков как по длительности, так и по спектру действия.

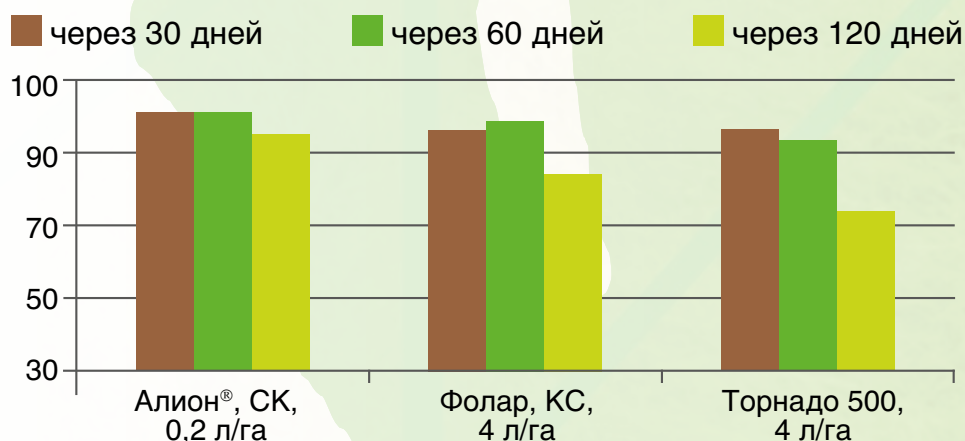
Эффективность гербицидов против **хвоща полевого** в саду, %, РУП «Институт плодоводства», 2015 г.



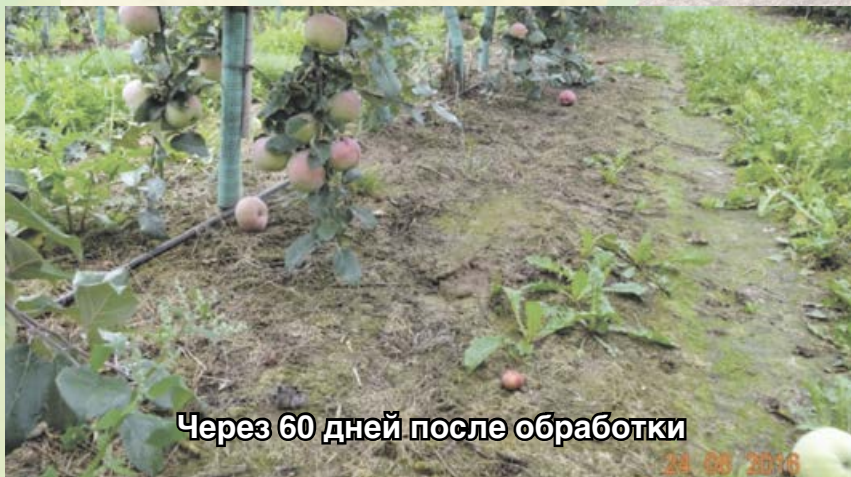
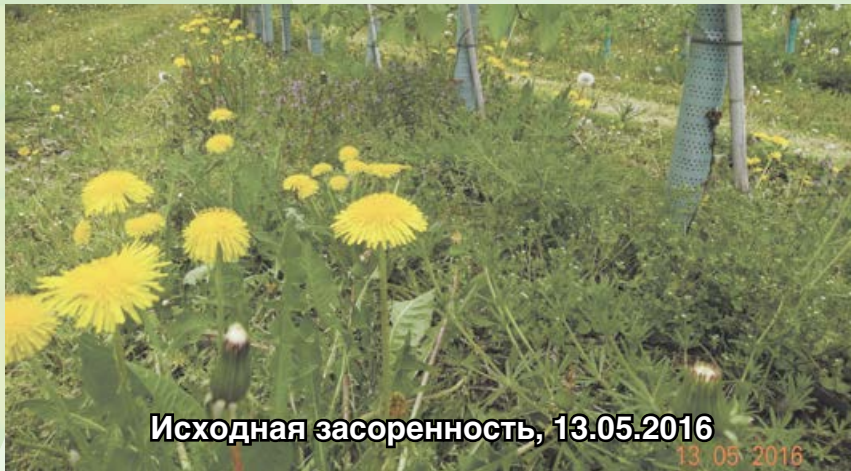
Эффективность гербицидов против **бодяка полевого** в саду, %, РУП «Институт плодоводства», 2015 г.



Эффективность гербицидов против **одуванчика лекарственного** в саду, %, РУП «Институт плодоводства», 2015 г.



**Эффективность баковой смеси
Алион® 0,2 л/га + Баста® 2 л/га против сорняков в саду,
КХ «Новатор Сад», Дзержинский р-н, обработка 21.06.2016**



Особенности применения

Алион® является почвенным гербицидом с незначительной листовой активностью. Гербицид необходимо вносить при оптимальной влажности почвы. Лучший период внесения Алиона® – ранней весной до начала вегетации сорной растительности (схема 1).

Схема 1

Алион®
0,2 л/га

баста®
2-3,5 л/га



Шкала ВВСН 9 10 57 59 60-65 67-69 72 75-79 81-87

Для более длительного действия Алиона® против сорняков используется двукратная схема внесения. Возможны следующие варианты (схема 2):

1-й вариант:

1-я обработка – Алион®, 0,15 л/га в начале вегетации;

2-я обработка – Алион®, 0,15 л/га + Баста®, 2 л/га по мере появления сорняков.

2-й вариант:

1-я обработка – Алион®, 0,15 л/га в начале вегетации;

2-я обработка – Баста®, 2 л/га при переростании сорняков (10-15 см);

3-я обработка – Алион®, 0,15 л/га после гибели сорняков (через 10-15 дней).

Схема 2

1 обр. **Алион®**
0,15 л/га

2 обр. **Алион®** + **баста®**

2 обр. **баста®** 3 обр. **Алион®**



Шкала ВВСН 9 10 57 59 60-65 67-69 72 75-79 81-87

В садах, сильно засоренных многолетними сорняками (осот, бодяк и др.), рекомендуется предварительное внесение гербицидов на основе д. в. глифосата кислоты.

Период защитного действия

Зависит от погодных условий, видового состава сорняков, типа и увлажнения почвы, а также от времени применения препарата. Обеспечивает эффективный контроль ключевых сорняков до 100 дней после внесения в типичных условиях.



ВАЖНО:

- Алион® рекомендуется использовать на многолетних плодовых культурах на 3-й год после посадки в сад.
- Недопустим прямой или непрямой контакт препарата с листьями, зеленой корой, плодами и корнями, так как это может стать причиной их локального повреждения.
- Плодовые культуры могут высаживаться в любое время после обработки Алионом®, если обработанная почва удаляется из посадочных ям и для их засыпания используется необработанная почва.
- Плодовые культуры можно подсаживать без удаления почвы из ям не ранее, чем через 12 месяцев после обработки Алионом®.
- Полевые культуры не рекомендуется высевать в течение 24 месяцев после последней обработки Алионом®.

Применение вне сада

Кроме плодового сада, Алион® может использоваться для борьбы с сорной растительностью на землях несельскохозяйственного пользования, в парках, вдоль железнодорожных дорог, инженерных, промышленных и муниципальных территорий.



Срок годности и условия хранения

Срок хранения – не менее 36 месяцев с даты изготовления.

Температура хранения – от 0°C до + 40°C.

Расход рабочего раствора – 200-300 л/га.



Регламент применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода, л/га	Способ, время обработки	Кратность обработки
Плодовые культуры	Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	0,15-0,2	Опрыскивание почвы до всходов сорняков в садах старше 3-х лет	1
		0,15	Опрыскивание почвы до всходов сорняков и повторно при появлении новой волны сорняков в садах старше 3-х лет	2

Кадыров Андрей Михайлович

Руководитель отдела маркетинга

+375 29 613 70 68 (Velcom)

andrey.kadyrov@bayer.com

Аксенюк Александр Ромуальдович

Специалист по регистрации

+375 29 676 87 11 (Velcom)

aliaksandr.akseniuk@bayer.com

Таргонский Сергей Иосифович

Специалист по маркетингу,

Витебская область

+375 44 566 98 80 (Velcom)

sergei.targonski@bayer.com

Корнель Евгений Викторович

Специалист по маркетингу,

Гродненская область

+375 29 609 59 74 (Velcom)

yauheni.karnel@bayer.com

Ерчик Валерий Михайлович

Специалист по маркетингу,

Могилевская область

+375 29 156 98 06 (Velcom)

valery.yerchyk@bayer.com

Тарасенко Владимир Сергеевич

Специалист по маркетингу,

Брестская область

+375 29 332 50 16 (Velcom)

uladzimir.tarasenka@bayer.com

Данилевич Юрий Владимирович

Специалист по маркетингу,

Минская область

+375 29 376 31 28 (Velcom)

yury.danilevich@bayer.com

Юзефович Андрей Иванович

Специалист по маркетингу,

Гомельская область

+375 29 123 01 95 (Velcom)

andrei.yuzefovich@bayer.com



Science For A Better Life

ООО «Байер ВР»

220089, г. Минск,

пр-т Дзержинского, 57, офис 54 (14-й этаж)

Тел.: (017) 239 54 20

Факс: (017) 336 12 36