



Одной из групп препаратов, предназначенных для обработки семян перед посевом от вредных бактерий, возбудителей болезней, грибов, плесени, гнили и почвенных вредителей (в числе которых могут быть и грызуны – такие, как крысы) являются протравители или фунгициды (от лат. fungus - грибок). Т.е. это полезные в сельском хозяйстве ядохимикаты.

Протравливание семян это целая наука, занимаются которой агрономы, знающие методы и специфику процессов обработки и подготовки семян к посеву. Чтобы семена прорастали, для них должны быть созданы нормальные условия и микроклимат, обеспечивающие их надлежащее хранение. Следует помнить, что только кондиционные семена, прошедшие сортировку подлежат предпосевной обработке.

Раксил – это химический препарат (ядохимикат – пестицид) фунгицидной группы и предназначенный для предпосевной обработки яровых и озимых зерновых культур, таких как пшеница, ячмень, рожь, просо, лен, а также некоторых других культур, используемых в технических целях (часто это сидераты – гречиха, бобовые и другие).

Препарат оказывает защитное действие в период прорастания семян. Принцип его действия основан на подавлении развития возбудителей и уничтожении фитопатогенной микрофлоры снаружи и внутри семян путем стимуляции биологических процессов.

Протравитель Раксил это очень высококонцентрированный препарат, норма расхода которого ограничена 0.2-0.5 литра на тонну семян. Но процесс обработки (протравливание) происходит подготовленным раствором на его основе – суспензией препарата (которая часто так и продается) из расчета 10 литров на тонну.

Из других особенностей и достоинств данного препарата можно отметить следующее:

- препарат разрешен к применению и официально зарегистрирован;
- не оказывает никаких вредных воздействий на зародыш, поэтому его и используют;
- его можно смешивать и с другими пестицидами для расширения возможностей;
- быстрая активность и скорость воздействия;
- длительный защитный процесс на протяжении всего периода прорастания;
- малый расход (1 канистра в среднем на 25-35 тонн – 100 гектар посадки).

Стоит отметить, что обычно данный препарат продается в пятилитровых упаковках со сроком годности три года. У препарата есть свои аналоги. Самые известные из которых: Ориус, Диксил, Бункер, Вега и другие.

И нужно еще помнить, что предпосевная обработка не обходится и без микроудобрений или подкормки микроэлементами, про которую не нужно забывать, чтобы рассчитывать на отличный урожай!