**Информация для сельхозтоваропроизводителей.**

**Регламенты применения биопрепарата Ризоплан**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма применения препарата | Культура | Вредный объект | Способ, время, особенности применения препарата | Срок ожидания (кратность обработок) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 0,5-1,0 | Пшеница озимая | Фузариозная и гельминтоспориозная корневые гнили, плесневение семян | Протравливание семян (в день посева или за 1-2 дня до посева)перед посевом за 1-2 суток. Расход рабочей жидкости -10л/т | -(1) |
| 0,5 | Сахарная свекла | Кагатная гниль | Обработка корнеплодов перед закладкой на хранение. Расход рабочей жидкости 8л/т | -(1) |
| 5-1010мл/кг1-5 | Огурец защищен - ного грунта | фузариозное увядание, ризоктониоозная корневая гниль, питиозная корневая гнильмучнистая роса, пероноспороз, корневые гнили | Полив под корень 0,1% - м рабочим раствором в фазе 3-4 настоящих листьев. Расход 0,5-1 л/м2Замачивание семян перед посевомв 1% рабочем растворе в течение 6 часовОпрыскивание в период вегетации.Расход рабочейжидкости 500-2000л/га | -(1)-(1)-(1-5) |
| 10 мл/10 л воды (Л) |  Капуста | Сосудистый и слизистый бактериозы | Опрыскивание в период вегетации 0,1%-м рабочим раствором при появлении первых признаков болезни. Повторная обработка через 20 дней | -(2) |
| 10мл/кг (Л) | Замачивание семян в 1 % растворе в течение 6 часов перед посевом | -(1)-(4-5)-(1)-(1-5) |
| 100 мл/л воды (Л) | Картофель | Макроспориоз, фитофтороз, ризоктониоз, альтернариоз | Обработка клубней за 7 дней до высадки или в день высадки. Расход – 1 л/100 кг клубнейОпрыскивание в период вегетации: первое профилактическое при высоте растений 10-15 см,Последующие с интервалом 10-14 дней.Расход рабочей жидкости 4-5л/100м2 |
| 10 мл/кг (Л) | Огурец защищенного и открытого грунта | фузариозное увядание, ризоктониоозная корневая гниль, питиозная корневая гнильмучнистая роса, пероноспороз, корневые гнили | Замачивание семян перед посевом в 1 % растворе в течение 6 часов  |
| 1 мл/л воды (Л)10 мл/л воды (Л) | Полив под корень 0,1% - м рабочим раствором в фазе 3-4 настоящих листьев. Расход 0,5-1 л/м2Опрыскивание в период вегетации.Расход рабочей жидкости 5-10л/100м2 |
| 20мл/л воды (Л) | Земляника | Серая гниль | Опрыскивание в период бутонизации и после (первого выборочного) сбора урожая. Расход – 3 л/100 м2 | -(2) |
| 10 мл/л воды (Л) | Виноград | Милдью, оидиум, серая гниль | Опрыскивание в период вегетации. Расход – 8л/100 м2 | -(8) |
| 5 л/дерево Л) | Яблоня | Монилиоз | Опрыскивание за сутки до снятия плодов. Расход – 10 л/дерево | -(1) |
|  |
| 0,5-1,00,5-1,0 | Рожь озимая | Фузариозная и гельминтоспориозная корневые гнили, плесневение семянБурая ржавчина, снежная плесень | Протравливание семян в день посева или за 1-2 дня до посева. Расход рабочей жидкости -10л/тОпрыскивание в фазу кущения и флаг-листа. Расход рабочей жидкости - 200л/га | -(1)-(2) |
| 0,5-1,00,5-1,0 | Овес | Фузариозная и гельминтоспориозная корневые гнили, плесневение семянКорончатая ржавчина, красно-бурая пятнистость, мучнистая роса  | Протравливание семян в день посева или за 1-2 дня до посева. Расход рабочей жидкости -10л/тОпрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 200л/га | -(1)-(2) |
| 1,0-1,5 | Картофель | Фитофтороз, альтернариоз | Опрыскивание в период вегетации: первое профилактическое при высоте растений 10-15 см,последующие с интервалом 10-14 дней.Расход рабочей жидкости 400л/га | -(1-5) |
| 0,1л/кг10,0 | Томаты защищенного грунта | Макроспориоз,фитофторозБурая пятнистость, фитофтороз | Замачивание семян перед посевом в 1 % растворе в течение 6 часовОпрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 500-2000л/га | -(1)-(1-5) |
| 2,0 | Огурцы открытого грунта, лук | Пероноспороз | Опрыскивание в период вегетации при первых признаках болезни. Расход рабочей жидкости 400л/га | -(1) |
| 0,5-1,00,5-1,0  | Лен-долгунец | Антракноз, крапчатость, бактериозАнтракноз, ржавчина, мучнистая роса | Протравливание семян в день посева. Расход рабочей жидкости -5л/тОпрыскивание в фазу “елочки” и бутонизации. Расход рабочей жидкости - 200л/га | -(1)-(2) |
| 0,5-1,0 | Озимый рапс | Бактериальные гнили, антракноз | Опрыскивание в период вегетации, первое по выходу растений из зимовки.  | -(2-3) |