



ООО «НПЦ
«ЭВРИКА»

Как увеличить урожайность с применением гуминового препарата "Росток"

Зернобобовые

Культура, сорт	Применение	Результаты	Организация
горох Ямальский	обработка семян 0,5 л/т 1% р-ра	урожайность: Росток – 40,55 ц/га контроль – 29,5 ц/га (27,2%)	ООО «Агроэкология» г. Екатеринбург
горох	замачивание семян 3 часа, опрыскивание растений в 1 и 2 декаде июля через 15 дней.	Превышение контроля по количеству клубеньков на корнях на 72%, высоте растений, количеству боковых корней и листьев – на 28, 27 и 23 %, количеству бобов – на 50%, количеству семян в бобе – на 17%	Кафедра общей химии ГАУ «Северного Зауралья»
фасоль	замачивание семян 3 часа	увеличение высоты растений на 35%, массы растений в 2,6 раза, массы листьев в 2,9 раза, площади листьев в 3,3 раза, количество бобов на 85%, количество и массу семян в бобе на 50 и 72% увеличение белка в растениях на 13%, в семенах – на 15%; сахара в семенах – на 30%. Нитратов в растениях меньше на 18%.	Кафедра общей химии ГАУ «Северного Зауралья»
фасоль, Секунда	семена перед посевом замачивали 2 часа в рабочем растворе препарата	увеличение урожайности на 6 ц/га по сравнению с контролем	Омский ГАУ
фасоль Сисаль	семена перед посевом замачивали 2 часа в рабочем растворе препарата	увеличение урожайности на 8 ц/га по сравнению с контролем	Омский ГАУ
фасоль Золото Сибири	семена перед посевом замачивали 2 часа в рабочем растворе препарата	увеличение урожайности на 8 ц/га по сравнению с контролем	Омский ГАУ

<p>бобы</p>	<p>замачивание семян 3 часа</p>	<p>увеличение массы клубеньков на корнях в 2,1 раза, массы растений и бобов на 32 и 77, количества бобов и семян в бобе на 50 и 33%, массы семян в бобе на 27%.</p> <p>Содержание сахара в семенах повысилось на 25%, нитратов уменьшилось в 2,7 раза.</p>	<p>Кафедра общей химии ГАУ «Северного Зауралья»</p>
<p>соя Дина</p>	<p>предпосевная обработка семян</p>	<p>снижение распространения и степени развития корневых гнилей в фазу образования соцветий на 33 и 38%, повышение урожайности на 54% за счет увеличения количества бобов и семян на растении.</p>	<p>Курганская ГСХА</p>

[подробнее на нашем сайте: www.rostok72.ru](http://www.rostok72.ru)