

# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ удобрения на основе гуминовых кислот с микроэлементами «Биоплант Флора» при выращивании сельхозпродукции.

ТУ9899-009-75292641-2008

Сан.-эпид. заключение 77.99.30.989.А.001288.01.09 от 21.01.2009

Свидетельство о гос. регистрации 1428-09-210-338-0-0-0-1 до 17.03.2019

Введен в государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к  
применению на территории Российской Федерации с 2009 года

**ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ:** Использовать водный раствор удобрения «Биоплант Флора». Удобрение совместимо с другими агрохимикатами. Перед применением раствора удобрения с другими агрохимикатами рекомендуется проверить смесь на совместимость компонентов. Перед разбавлением емкость с удобрением тщательно взболтать. При совместном применении со средствами защиты растений (фунгицидами, гербицидами, инсектицидами) сначала разбавляют удобрение «Биоплант Флора». После обработки семян рекомендуется просушить их до естественной влажности. При необходимости количество рабочего раствора можно изменить в зависимости от расхода по имеющейся агротехнике с соблюдением рекомендованной нормы расхода удобрения на 1 га. Производить обработки следует в вечерние или утренние часы. При некорневых (листовых) обработках использовать опрыскиватели любого типа. Не допускать снижения рекомендуемой концентрации рабочего раствора во избежание угнетающего действия на растения.

Культуры	Периоды обработки	Дозы и метод внесения	Рекомендуемая концентрация раствора
Яровые зерновые Пшеница, рожь, ячмень, овес, просо, сорго.	Семена Фаза всходов Фаза кущения - начало выхода в трубку	1л на 1т семян Опрыскивание 0,5 л/га Опрыскивание 1 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300
Озимые зерновые Пшеница, рожь, ячмень, тритикале.	Семена Фаза всходов В начале весенней вегетации - начало выхода в трубку	1л на 1т семян Опрыскивание 0,5 л/га Опрыскивание 1 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300
Рис	Семена Фаза кущения Фаза трубкования Фаза выметывания	1л на 1т семян (за 30-20 дней до сева) Опрыскивание 1 л/га Опрыскивание 0,5 л/га Опрыскивание 0,5 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300 1:150-300
Зернобобовые (соя, горох, нут, бобы, фасоль, люпин, вика, чечевица)	Семена* Фаза 4-5 листьев Фаза начала цветения Фаза начала бобообразования	2л на 1т семян Опрыскивание 0,5л /га Опрыскивание 1 л /га Опрыскивание 0,5 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300 1:200-300
Кукуруза на зерно	Семена * фаза 4-6 листьев фаза 11-16 листьев фаза 1 недели после цветения	2 л на 1т семян Опрыскивание 1 л/га Опрыскивание 1,5 л/га Опрыскивание 1,5 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300 1:150-300
Кукуруза на силос	Семена * Фаза 4-6 листьев через 10 дней после1 обработки фаза выбрасывания метелки	2 л на 1т семян Опрыскивание 1 л/га Опрыскивание 1,5 л/га Опрыскивание 1,5 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300 1:150-300

Подсолнечник	Семена* Фаза 2-4 пар наст. листьев Фаза 5-6 пар наст. листьев Фаза формирования корзинки	2л на 1т семян Опрыскивание 0,5 /га Опрыскивание 1 л /га Опрыскивание 1 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300 1:200-300
Рапс озимый	Семена* Фаза формирования розетки листьев Фаза начала вегетации весной Фаза начала цветения	2л на 1т семян Опрыскивание 1 л /га Опрыскивание 0,5 л /га Опрыскивание 0,5 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300 1:200-300
Рапс яровой	Семена* Фаза 4-5 листьев Фаза начала цветения Фаза начала бобообразования	2л на 1т семян Опрыскивание 1 л /га Опрыскивание 0,5 л /га Опрыскивание 0,5 л/га	1:10-20 1:150-300 1:150-300 1:200-300
Картофель	Клубни В фазе полных всходов Перед первым окучиванием В начале фазы бутонизации Перед закладкой на хранение	1,5л на 1 т клубней Опрыскивание 1–2 л/га Опрыскивание 1-2 л/га Опрыскивание 1-2 л/га Опрыскивание корнеплодов 0,2 л/т	1:20-50 1:100-300 1:100-300 1:100-300 1:50-80
Сахарная свекла Столовая свекла Кормовая свекла Морковь.	В период образования 3-4 настоящих листьев Через 20-30 дней после первой обработки Через 60-70 дней после второй обработки Перед закладкой на хранение	Опрыскивание 1-2 л/га  Опрыскивание 2 л/га  Опрыскивание 1 л/га Опрыскивание корнеплодов 0,2 л/т	1:100-300  1:80-300  1:80-300 1:50-80
Пасленовые культуры: для открытого грунта, рассадный метод Томаты, перец, баклажаны, физалис	Семена Замачивание кассет при пикировке Через 3-5 дней после пикировки Фаза бутонизации Через 15 дней после бутонизации	2 мл на 1кг семян  2-4л на 100000 растений Опрыскивание 4-5 л/га или на 80000 растений Опрыскивание 4-5 л/га Опрыскивание 4-5 л/га	1:50-70  1:50-100  1:150-500 1:150-500 1:150-500
Пасленовые культуры: для открытого грунта, безрассадный метод Томаты, перец, баклажаны, физалис	Семена В фазе 3-4 листа Фаза бутонизации Через 15 дней после бутонизации	2 мл на 1кг семян Опрыскивание 1-2 л/га Опрыскивание 2-3 л/га Опрыскивание 2-3 л/га	1:50-70 1:150-500 1:150-500 1:150-500
Тыквенные культуры и бахчевые: Огурец, кабачок, патиссон, арбуз, тыква, дыня	Семена В период развития 3 листа  В фазе бутонизации  Через 20 дней после бутонизации	3 мл на 1кг семян  Опрыскивание 1-2 на 5000 растений  Опрыскивание 2-3л на 5000 растений  Опрыскивание 2-3л на 5000 растений	1:50-70  1:150-300  1:150-300  1:150-300
Капуста белокочанная, краснокочанная, савойская, брюссельская, пекинская, китайская, листовая	Семена Замачивание кассет перед пикировкой  После высадки рассады Фаза завязывания кочана	2,5 мл на 1кг семян  3-4л на га или на 100000 растений  Опрыскивание 1-2 л/га или на 10000 растений Опрыскивание л/га	1:50-100  1:100-200  1:100-400 1:100-500

Плодовые деревья Семечковые, косточковые и цитрусовые	В начале сокодвижения Перед роспуском листовых почек.	Прикорневой полив 10- 30 мл на 1 дерево	1:50-100 1:200-300
	В период бутонизации - начала цветения	Опрыскивание 3 л на 1000 деревьев	1:200-300
	Через 10 дней после окончания цветения	Опрыскивание 5-6 л на 1000 деревьев	1:100-200 1:100-200
	За 10-12 дней перед уборкой плодов Через 10 дней после снятия плодов	Опрыскивание 4-5 л на 1000 деревьев Прикорневой полив 10- 30 мл на 1 дерево	1:50-100
Декоративные деревья лиственные	Перед роспуском листовых почек.	Опрыскивание 8-10 мл на 10-20л воды	1:200-500
	При распускании листьев весной В течение всего периода вегетации через 21-28 дней	Опрыскивание 8-10 мл на 10-20л воды	1:200-500
		Опрыскивание 8-10 мл на 10-20л воды	1:100-500
Ягодные кустарники	Весной при роспуске листьев В период бутонизации - цветения	Опрыскивание 2-3 мл на 1 куст	1:100-200
	Через 10 дней после окончания цветения	Опрыскивание 3-4 мл на 1 куст	1:100-500
	Замачивание корневой системы саженцев 3ч.	Опрыскивание 4-5 мл на 1 куст	1:100-500
		50 мл на 10л воды	1:200
Декоративные кустарники	Перед роспуском листовых почек.	Опрыскивание 8-10 мл на 10-20л воды	1:100-500
	При распускании листьев весной В течение всего периода вегетации через 21-28 дней	Опрыскивание 8-10 мл на 10-20л воды	1:100-500
		Опрыскивание 8-10 мл на 10-20л воды	1:100-500
Лук всех видов и чеснок	Семена Обработка луковиц перед посадкой В начале вегетации	2,5мл на 1кг семян	1:10-80
		2,0л на 1 т луковиц 4-5л на 100000 растений	1:100-300 1:100-500
Виноград	В период сокодвижения	Опрыскивание 2-3л на 1000 кустов	1:200-300
	В фазе роста побегов и соцветий.	Опрыскивание 2-3л на 1000 кустов	1:200-300
	В фазе роста ягод	Опрыскивание 3,5-5,5 л на 1000 кустов	1:100-500
Земляника	В начале весенней вегетации В период цветения	Опрыскивание 1-2 л/га	1:100-500 1:100-500
	По окончании сбора ягод	Опрыскивание 3-4л на 1000 кустов	1:100-500
		Опрыскивание 1-2 л/га	1:100-500
Зеленные культуры: петрушка, укроп, салат листовой, кресс-салат, салат кочанный, базилик, кориандр, сельдерей, шафран, тархун.	Семена	2мл на 1кг семян	1:100-500
	В фазе всходов	Опрыскивание 1-2 л/1га	1:100-500
	Через 12-14 дней после первой обработки	Опрыскивание 1-2 л/га	1:80-500
Газонные травы и цветы	В начале весенней вегетации В течение всего периода вегетации через 12-15 дней	Опрыскивание 1-2 л/га	1:100-500
		Опрыскивание 1-2 л/га	1:100-500
Цветы однолетние, Цветы многолетние	Семена	2мл на 1кг семян	1:100-300
	В начальный период вегетации С периодичностью 12-15 дней в течение всего периода вегетации	Опрыскивание 1 л/га	1:350-1500
		Опрыскивание 1-2 л/га	1:350-1500
Декоративные хвойные растения	При посадки саженцев Весной в начале вегетации	Прикорневой полив Опрыскивание 5-7мл на одно растение	1:100-150 1:100-150
	В течение всего периода вегетации через 15-20 дней	Прикорневой полив 80-100мл на растение	1:100-150

Подкормка методом прикорневого полива и капельного орошения, открытый и защищенный грунт, все культуры	В течение всего периода вегетации через 15-20 дней	Прикорневой полив 10-15 л/1000 л.	1:100-1:150
Пожнивные остатки, солома	Внесение совместно с целлюлозоразрушающими биопрепаратами и азотными удобрениями перед заделкой в почву	0,5-1 л /га	1:200-1:300

**\* только, если семена не инкрустированы или дражированы.**

**ООО «РУССКИЙ МЕТОД»**  
142100 М.О г. Подольск проспект Ленина 98/9

Тел/факс:+7(495)926-65-88  
моб:+ 7(926)692-90-10  
+7(963)659-56-56  
E-mail:bioplant@bk.ru