



«ГУМИНАТРИН»: снижая затраты, выбираем лучшее

За окном ещё стоят морозы, а у сельхозпроизводителей уже началась горячая пора, как говорится, готовь сани летом, а телегу зимой. Время летит быстро, не успеешь глазом моргнуть – и вот она посевная. Одним из главных вопросов для получения будущего урожая является применение удобрений и средств защиты. Давно известно и успешно применяется в хозяйствах Сибири микроудобрение «Гуминатрин с микроэлементами» производства ООО НПП «Сибирские гуматы» г. Томск.



аём справку. «Гуминатрин» применяется при возделывании пшеницы, ячменя, гороха, сои, гречихи, подсолнечника, рапса и других культур в различных регионах Западной и Восточной Сибири. Его задача:

- дать стартовые условия семенам, повысить их всхожесть
- улучшить микрофлору почвы
- обеспечить листовую подкормку всходов (фаза кущения, флаговый лист)
- смягчить воздействие гербицидов на культуру
- спасти посевы в засушливый период
- компенсировать недовнесённые минеральные удобрения
- повысить качество урожая (клейковина, масличность, сахара)
- свести к минимуму природные риски и получить рентабельный урожай.

Препарат в своем составе содержит комплекс макро- и микроэлементов, почвенные агробактерии и соли гуминовых кислот.



Зав. лабораторией селекции и семеноводства зерновых и кормовых культур Восточно-Сибирского отдела Валентина МУДРОВА на опытном поле ООО «Сибирские гуматы»

Базовый состав препарата включает, мг/л:

Соли гуминовых кислот	N	P	K	B	Cu	Zn	Co	Mo	Mn	Fe	I	Mg
10000	6000	3000	4000	40 (400)	60	40	16	20	70	40	60	40

«Гуминатрин» стимулирует развитие растений снижает воздействие засухи, смягчает воздействие гербицидов на культуру, повышает урожайность зерновых на 2-6 ц/га, гречихи – на 1,5-3,0 ц/га. На 10-15% увеличивается урожайность сахарной свёклы, кукурузы на зерно.

Соли гуминовых кислот (калиевые, аммониевые) – природные стимуляторы роста, обладающие плёнкообразующими свойствами. Микроэлементы, входящие в состав препарата, улучшают обмен веществ, влияют на процессы синтеза хлорофилла, повышают интенсивность фотосинтеза, под действием микроэлементов возрастает устойчивость растений к грибным и бактериальным болезням, стрессовым условиям окружающей среды.

Соли гуминовых кислот (калиевые, аммониевые) – природные стимуляторы роста, обладающие плёнкообразующими свойствами

Почвенные агробактерии – минерализаторы, обогащающие почву доступным растениям азотом, обладающие фунгицидным действием.

Макроэлементы (NPK) – это основные питательные вещества, которые необходимы растению в течении всего вегетационного периода.

ПРЕПАРАТ НЕОБХОДИМО ПРИМЕНЯТЬ:

1. При обработке семян перед посевом с фунгицидами или в чистом виде с нормой расхода 1,5-2 литра на тонну семян;
2. При гербицидной обработке в фазе кущения зерновых гербициды + Гуминатрин 1,5л/га или в чистом виде;
3. При интенсивной технологии возделывания яровой пшеницы в фазе флагового листа с фунгицидами дозе 1-1,5л/га или в чистом виде;
4. При внекорневой подкормке в начале фазы бутонизации, цветения, с нормой расхода 1-1,5 л/га, посевов рапса, подсолнечника, гречихи, а также при защите растений от болезней и вредителей.