ДВ463
И724

Инструкция
По закладке опытных участков на крестьянских ...

ДВГНБ

ЭР02199

ДВГНБ

ЭР02199

ДАЛЬНЕ-ВОСТОЧНАЯ СТАНЦИЯ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ

И 7249
84485
04255
БИБЛИОТЕКА ХАБАРОВСК. КРАЕВОГО
Принято в ГОС. 1930 г.

ИНСТРУКЦИЯ

ПО ЗАКЛАДКЕ ОПЫТНЫХ УЧАСТКОВ НА КРЕСТЬЯНСКИХ ПОЛЯХ С ОПЫЛИВАНИЕМ СЕМЯН ПРОТИВ ГОЛОВНИ

Опытом двух лет Дальстазрой была установлена пригодность, в условиях Дальнего Востока, т. н. сухого способа борьбы с головней. Сухой способ или опыливание семян порошкообразными веществами заменяет обычное протравливание семян в растворах формалина. Имея целый ряд преимуществ, опыливание позволяет всю работу по уничтожению головни произвести в любое время года и освобождает земледельца от мешкотной работы по просушке семян. Кроме того опыливающие вещества являются совершенно безвредными для семян и не только не понижают всхожесть семян, но вызывают более дружные всходы и лучший дальнейший рост их.

Опыливание является хорошим средством против твердой-вонючей головни пшеницы и головни проса. Против пыльной головни пшеницы и головни овса опыливание, как средство борьбы, является мало пригодным.

Несмотря, однако, на свой удачный опыт Дальстазра, считаясь с разнообразием почвенных и пр условий Дальнего Востока, полагает необходимым проверить свой опыт в условиях крестянского хозяйства, а также и для того, чтобы получить отзывы с мест, от агрономических работников и самого населения. В этих целях Дальстазра просит всех интересующихся сухой протравкой, заложить у себя в хозяйстве опыт, согласно нижеследующей инструкции, а результат сообщить в адрес Дальстазра (Хабаровск Дальземуправление Станции Защиты Растений). Ответную корреспонденцию и посылки можно направлять в наш адрес без наклейки марок.

Необходимые для опыта вещества и пр. Дальстазра высылает по первому требованию.

ДВ государственная научная библиотека

ИНСТРУКЦИЯ.

1. Для наглядности опыта сем. мой материал лучше взять сильно зараженным головней.

2. Веществами для опыливания, доступными в условиях Дальнего Востока, являются *зеленый пороток углекислой меди и порошок обезвоженного медного купороса.*

3. На каждый пуд зерна (16 кил.) Дальстазра считает достаточчым 9 золотн. (25--30 гр.) углекислой меди.

4. Опыливание семян производят в плотно закрывающемся сосуде (большая бутыль, ящик, бочка и пр.). В сосуд засыпают семена и сюда же добавляют необходимую порцию опылителя. Сосуд плотно закрывают и в продолжении 5—10 минут сильно встряхивают и перемешивают семена с порошком. В результате опыливания семена покрываются тонким слоем порошка и считаются обезвреженными от головни.

5. Опыливание можно произвести в любое время года и задолго до посева зерна.

6. Опыленные семена высеваются на одном поле с семенами не опыленными. Для этого необходимо по краю поля колышками отметить необходимую площадь для посева опыленных семян.

ПРИМЕЧАНИЕ: В том случае, если земледелец предполагает остальное зерно протравить формалином, необходимо сохранить **10 фунтов непротравленных семян и** высеять их рядом с опыленными, выделив колышками специальную для этого делянку. Это необхедимо сделать для последующего сравнения результатов опыта.

7. Все работы записываются в дневник прилагаемый к инструкции.

8. *Перед уборкой хлеба необходимо сделать учет* результатов опыта. Для учета на каждой делянке (протравленной, опыленной и без протравливания) берутся пробы по 100 колосьев в 10 местах. Пробы надо взять отступя на 1 арш. (3/4 метра) от краев делянки. Проба берется захватом руки снопика из которого отсчитывается 100 колосьев. Каждая проба разбирается на здоровые и головневые колосья.

Число тех и других записывается в дневник для каждой пробы в отдельности.

9. Дневник по окончании учета доставляется почтой в адрес Дальстазра (Хабаровск КрайЗемуправление). Можно без наклейки марок.

ПРИМЕЧАНИЕ: Желательно получить также полфунта (200 гр.) непротравленного семзерна.

Хабаровск, Тип. ПП ОГПУ ДВК Карсаковская № 64 Далькрайлит № 660 от 8 апреля 1927 г. Тираж 200. Заказ № 170.

ЭРБ2199

ДВГНБ

БИБЛИОТЕКА
ХАБАРОВСК. КРАЕВОГО
ГОС. МУЗЕЯ.

ЭР02199

ДВГНБ

ЭР02199