

20 окт 1989

Агрономическій Отдѣлъ Кіевской Губернской Земской Управы.

632.7

B-12

О НАСѢКОМЫХЪ.



СПБ.

Ю. Н. Вагнеръ.

СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КУРСЫ

Бѣлорусское Землячество.

II-11546



КІЕВЪ

Типографія Императорскаго Университета Св. Владиміра Акц. О-ва печ.
и издат. дѣла Н. Т. Корчакъ-Новицкаго, Мерингов. ул. № 6.

1912.



О насѣкомыхъ.

Какъ устроено тѣло насѣкомыхъ.

Ничто не дѣлается безъ причины, само собой. Заболѣваетъ ли въ хлѣву скотина, засыхаетъ ли въ саду яблоня, погибаютъ ли на полѣ молодые всходы,—все имѣетъ свою причину. Чтобы уберечь себя и свое добро отъ бѣды, мы должны прежде всего знать причины своихъ бѣдъ. Правда, не всегда можно избѣжать бѣды;—нельзя, скажемъ, напередъ знать, побьетъ ли хлѣбъ градомъ,—но за то не рѣдко бываетъ и такъ, что отъ самого хозяина зависитъ—быть ему въ убыткѣ или нѣтъ.

Былъ такой случай. У одного крестьянина стали желтѣть озимые всходы. Все поле вскорѣ покрылось желтыми пятнами. Но осень была мягкая, и нашъ хозяинъ не особенно беспокоился. „Ничего,—думалъ онъ,—дастъ Богъ снѣжную зиму, хлѣбъ оправится“. И дѣйствительно,—прошла зима, и поле зазеленѣло. Желтизны уже не было видно, и только кое-гдѣ были замѣтны на полѣ небольшія плѣшины. Весна выдалась теплая, влажная. „Слава Богу,—говорилъ крестьянинъ,—хлѣбъ-то поправился, будемъ съ урожаемъ!“ И не посмотрѣлъ онъ на то, что надъ его полемъ по вечерамъ

роями летаютъ мелкіе мошки-комарики (рис. 2; см. также рис. 25). Не зналъ онъ, что желтыя пятна минувшею осенью — дѣло этихъ комариковъ. Между тѣмъ минула весна, и хлѣбъ



Рис. 1.—Полеганіе стеблей хлѣба, поврежденныхъ хлѣбнымъ комарикомъ.



Рис. 2.—Хлѣбные комарики: 1—летающіе надъ всходами, 3—ихъ личинки, сосущія стебли, 4—ихъ коконы.

пошелъ въ стрѣлку. Тутъ только крестьянинъ увидѣлъ, что угрожало его добру. При самомъ слабomъ вѣтрѣ стебли стали подгибаться и падать на землю (рис. 1). Ко времени уборки