



Робота гуртка «Зернознавець»

Для посіву дуже важливо мати насіння з високими посівними якостями і врожайними властивостями.

Під посівними якостями розуміють сукупність властивостей і ознак насіння, що характеризують ступінь їх придатності до посіву. Висівати потрібно тільки кондиційне насіння, посівні якості якого відповідають вимогам, зазначеним державними стандартами (ДСТУ).

Під схожістю розуміють кількість нормально пророслого насіння в пробі, взятої для аналізу, виражене у відсотках. Лабораторну схожість насіння визначають при оптимальних умовах пророщування протягом 7-10 днів в залежності від культури.

Кількість насіння, пророслих в перші 3-4 дні, показує енергію проростання досліджуваних насіння у відсотках. Насіння з високою енергією проростання дружніше сходять, краще використовують фактори росту, сходи їх менше пригнічуються бур'янами, більш стійкі до зовнішніх несприятливих умов.

Отримані результати по схожості насіння порівнюють з даними ДСТУ і встановлюють, до якого класу по схожості насіння можна віднести аналізований зразок.



