

Praktyka uczniów kl. I BO 27 lutego 2018r

Uczniowie Jakub Golas i Maciej Krupa poznawali na zajęciach praktycznych zasady i praktykę przygotowania sadzonek zdrewniałych do ukorzenia.

Ukorzenie sadzonek zdrewniałych jest jedną z metod stosowanych w szkółkarstwie ogrodniczym w celu rozmnożenia roślin matecznych.

Ukorzone sadzonki są klonem rośliny matecznej, na przykład ;

-podkładki o szczególnej odporności na warunki wegetacji rośliny sadowniczej np. winorośli amerykańskiej odpornej na mszycę korzeniową-filokserę niszczylielską *Phylloxera vaatrix*, żółtej mszycy, która zniszczyła większość winnic w XIX i początku XX w. w Europie i w świecie,

-rośliny cennej odmiany np. maliny „Polka”

Kuba i Maciek cięli sekatorami jednoroczne pędy winorośli, których długość dochodziła do kilku metrów a średnica od około 8 mm do około 15 mm.

Cięte sadzonki „na dwa pąki” miały średnio 25 cm długości pomiędzy pąkami.

Cięcie ponad górnym pąkiem było prostopadłe do sadzonki w odległości 1 do 1,5 cm .Cięcie pod dolnym pąkiem było skośne w odległości do 4 cm.

Uczniowie przygotowane sadzonki zdrewniałe winorośli (ułożone pąkami wierzchołkowymi w jedną stronę) wiązali w pęczki po 25 szt. konopnym sznurkiem stosując węzeł samoblokujący.

Sadzonki tak przygotowane przechowuje się w wilgotnym piasku do wiosny a gdy temperatura powietrza w ciągu dnia jest większa niż 8 st. Celcjusza ,wysadza do gruntu lub doniczek.

Narzędzia, które stosowali uczniowie to sekatory;

szwajcarski FELCO nr 5

francuski i niemiecki.

Opracował

Jacek Kowalczyk



