

PRZEDMIOT: ROŚLINY OZDOBNE

Data: 07.12.2020r.

TEMAT: Rozmnażanie roślin ozdobnych – rozmnażanie wegetatywne.
Rozmnażanie roślin z cebul i bulw.

Witajcie

Dzisiaj poznacie kolejny sposób rozmnażania roślin- rozmnażanie z cebul i bulw.

Rozmnażanie **wegetatywne** to rozmnażanie między innymi z :

- cebul



- bulw



ROZMNAŻANIE NARCYZÓW Z CEBUL



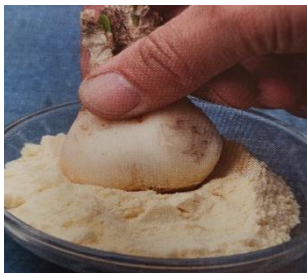
1. Cebule narcyzów oddzielamy palcami i sadzimy na wybrane miejsce.



2. Silnie zrosnięte ze sobą fragmenty możemy oddzielić ostrym nożem, pamiętając o przetarciu ostrza watą nasączoną denaturatem, zanim przejdziemy do dzielenia nowej partii cebul.



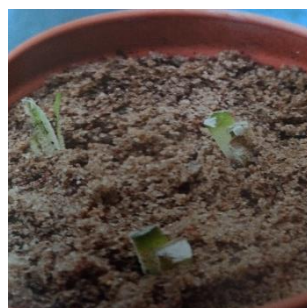
3. Gatunki cebulowe, które bardzo słabo wytwarzają cebule potomne, możemy sprowokować do lepszej wydajności, nacinając piętękę na krzyż ostrym nożem tak głęboko, by uszkodzić znajdujący się w środku stożek wzrostu.



4. Po nacięciu piętękę zanurzamy w ukorzeniaczu i umieszczamy w ciepłym miejscu (18-20 stopni) na kilka tygodni, do pojawienia się cebulek potomnych. Kiedy podrosną, oddzielamy je od cebuli matecznej i wysiewamy do doniczek.



5. Cebule możemy również dzielić na mniejsze fragmenty ale tak, by każdy z nich miał fragment piętki.



6. Po zastosowaniu ukorzeniacza sadzimy je do wilgotnego piasku, gdzie po kilku tygodniach powinny wytworzyć cebulki potomne.

ROZMNAŻANIE BEGONII Z BULW



1. Bulwy begonii bulwiastej dzielimy wiosną , kiedy pojawiają się na nich pierwsze zawiązki liści. Do podziału nadają się tylko te bulwy, które mają kilka pąków liściowych. Ostрым nożem, przemytym wcześniej denaturatem, tniemy bulwy tak , by każdy fragment miał chociaż jeden kiełkujący pąk. Nóż po każdym cięciu nacinamy wata nasączona spirytusem, aby zapobiec ewentualnemu przeniesieniu wirusów z bulwy na bulwę.



2. Pocięte bulwy trzymamy przez kilka godzin w suchym miejscu, by powierzchnie cięcia lekko przeschły. Możemy je również posypać sproszkowanym węglem drzewnym (tabletki węgla drzewnego są dostępne w aptece).



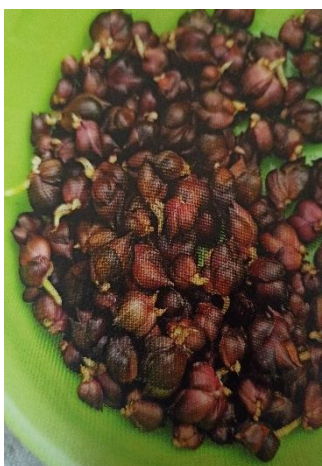
3. Fragmenty bulw umieszczamy pojedynczo w doniczkach wypełnionych wilgotnym substratem torfowym lub torfem zmieszany z gruboziarnistym piaskiem. Posypujemy ziemię tak , by kiełkujące pąki liściowe były widoczne. Podlewamy i umieszczamy w lekko ocienionym miejscu. Pilnujemy, by ziemia w doniczce była stale lekko wilgotna , a nie zalana.

ROZMNAŻANIE ROŚLIN Z CEBULEK POWIETRZNYCH



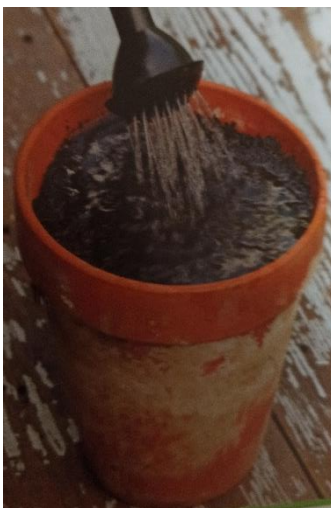
1. W kątach liści u niektórych odmian lilii azjatyckich tworzą się cebulki powietrzne, które możemy wykorzystać do rozmnażania.

2. Dojrzałe cebulki zbieramy pod koniec okresu kwitnienia, zanim zdążą odpaść od pędu.



3. Cebulki po zbiorze od razu wysiewamy, gdyż wiele z nich wypuszcza już korzonek.

4. Ceramiczną doniczkę napełniamy do połowy mieszaniną wilgotnego torfu z piaskiem lub samym piaskiem i lekko przyciskamy dnem drugiej doniczki.



5. Cebulki umieszczamy w podłożu tak, żeby się ze sobą nie stykały.

6. Przysypujemy ziemię prawie równo z brzegiem i dobrze podlewamy. Doniczki ustawiamy w ogrodzie w lekko zacienionym miejscu, często podlewamy, żeby ziemia nie wyschła. Jesienią ukorzenione cebulki sadzimy na rabacie. Możemy też poczekać z sadzeniem do wiosny.

DZIĘKUJĘ ZA WASZĄ PRACĘ. Alicja Borowiecka