

DONICA DO KWIATÓW Z DREWNA

Zamiłowani hodowcy większych roślin doniczkowych, np. fikusów, oleandrów, filodendronów, mają nieraz kłopoty z nabyciem doniczek o większych wymiarach, których garnarze nie dostarczają na rynek w dostatecznej ilości i po przystępnej cenie.

Chcąc temu zaradzić, proponujemy domowym technikom wykonanie takich doniczek z drewna i dostosowanie ich do wielkości posiadanych roślin. Doniczki mogą być wykonane z desek w postaci skrzynki o podstawie kwadratowej (rys. 1) lub prostokątnej (rys. 2) i zaopatrzone w słupki umożliwiające przywiązywanie do nich roślin. Wymiary skrzynki-doniczki powinny być ustalane z pewnym nadmiarem ze względu na rozwój rośliny i konieczność zapewnienia jej na dłuższy czas odpowiednich warunków vegetacyjnych.

Do wykonania przedstawionej na rys. 3 skrzynki potrzebna będzie deska strugana (sosnowa lub świerkowa) grub. 15–18 mm i szerokości 265 mm. Z braku tak szerokiej deski można użyć desek węższych, np. dwóch po 135 mm albo trzech po 85 mm, odpowiednio sklejonych lub wzmocnionych na brzegach listwami (rys. 4).

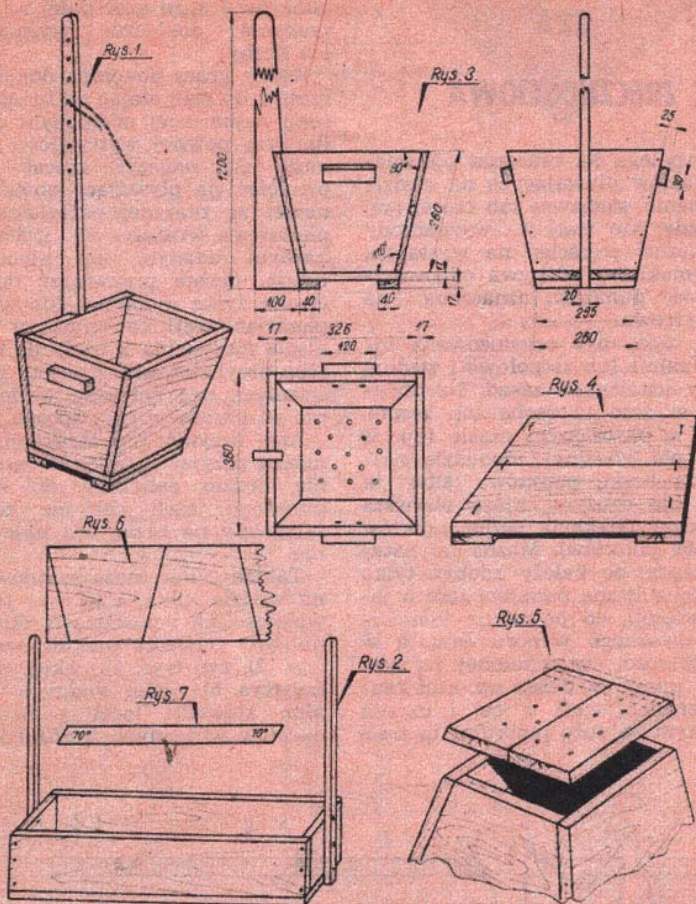
Trapezowe ścianki skrzynki powinny być starannie dopasowane do siebie i do dna (rys. 5). Dno skrzynki podobnie jak ścianki może być wykonane z jednego kawałka deski o wym. 260 × 260 mm albo z dwóch węższych i zaopatrzone od spodu (po bokach) w dwie listewki ochronne.

Wielkość nachylenia ścianek przekrojowych do dna można wyznaczyć na kawałku sklejki i posłu-

giwać się nim jak przymiarem. Można też wyznaczyć ją za pomocą kątownika z ruchomym ramieniem. Podane (na rys. 3) wymiary bocznych ścianek skrzynki należy nanieść na prawą stronę przygotowanej deski i według nich poprzecznić ją piłą na cztery części (wzdłuż wyznaczonych linii). Dla oszczędnego wykorzystania materiału kształty bocznych ścianek wyznacza się na desce naprzemianlegle (jedną dłuższą i jedną krótką) (rys. 6). Ścianki te są krótsze od ścianek dłuższych o dwie grubości deski.

Przecięcia powinny być prostopadłe do obu powierzchni deski i proste. W przypadku zboczenia piły z wyznaczonej rysy należy podział deski przeprowadzić ponownie. Odcięte kawałki deski trzeba wyrównać na przekrojach strugiem — i zmierzyć ich kąty przymiarem oraz ścinać ich boki (dolne i górne) wzdłuż stojów pod kątem 70° (naprzemianlegle) (rys. 7). Po takim dopasowaniu ścianek łączy się je gwoździami i sprawdza prostotę zawartych między nimi kątów węgielnicą. Dno należy zestrugać skośnie na przekrojach i przybić je gwoździami do bocznic skrzynki, po czym wywiercić w nim otwory wentylacyjne (patrz rys. 5). Po wywierceniu otworów należy dopasować do dna 2 listewki o wym. 40 × 17 × 255 mm i przybić je gwoździami (dług. 25 mm). W podobny sposób należy przygotować klocki na uchwyty (rys. 3) i przykręcić je wkrętami do ścianek bocznych skrzynki (od wewnątrz).

Słupki wykonujemy z listwy o wym. 100 × 20 × 1200 mm, którą dopasowujemy do bocznej ścianki



skrzynki. W górnej części słupka wywiercimy szereg otworów przeznaczonych do założenia sznura, za pomocą którego będziemy przywiązywać roślinę. Słupek mocujemy wkrętkami do bocznej ścianki skrzynki również od wewnątrz.

Następnie wygładzamy całą powierzchnię zewnętrzną skrzynki papierem ściernym i nasycamy wszystkie jej elementy gorącym pokostem

linianym dwukrotnie, po czym malujemy skrzynkę (tylko z zewnątrz), słupki i uchwyty — farbą olejną w dowolnym kolorze (zielonym, żółtym, jasnoszarym itp.) dwukrotnie. Po zupełnym wyschnięciu farby, nasypujemy do skrzynki odpowiedniej ziemi i osadzamy w niej roślinę (możliwie z dużą bryłą ziemi z poprzedniej doniczki).

Jerzy Niebojewski