

PRASA DO SUSZENIA ROŚLIN

[BAP_ 2015190.doc]



I. Opis produktu

1. Informacje ogólne

Prasa umożliwia suszenie roślin do zielnika.

2. Elementy zestawu

Prasa składa się z:

- dwóch płyt ściskanych przy pomocy 4 śrub z nakrętkami motylkowymi,
- zestawu tekturowych wkładów,
- zestawu bibuły umożliwiającego optymalne suszenie.

II. Sposób użycia

1. Zalecane materiały pomocnicze:

- Mały zbiór roślin Bonnier - MT15768
- Fartuch roboczy – MT15769
- Arkusze bibuły na wymianę
- Kartony z bloku rysunkowego
- Taśma klejąca.

2. Zakładanie zielnika

a) Zbieranie roślin:

- Ostrożnie odciąć nożem lub nożyczkami rośliny, które pragniemy poddać dalszej obróbce; jeśli to możliwe, wykopać całą roślinę z liśćmi, kwiatami i korzeniami i usunąć z niej pozostałości ziemi.
- Umieścić całość w plastikowej torebce i zanotować miejsce, w którym znaleziono daną roślinę.
- W celu oznaczenia gatunków roślin, z których składa się zielnik, należy posłużyć się atlasem roślin.

CONATEX-DIDACTIC Pomoce Naukowe Sp. z o.o. - ul. Powstańców Śląskich 103/1, 01-355 Warszawa
Dział Obsługi Klienta: tel.: 22 228 88 51, faks: 22 228 88 52

Internet: www.conatex.pl – e-mail: biuro@conatex.pl

Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie i rozpowszechnianie części lub całości tej publikacji bez wyraźnej pisemnej zgody Conatex-Didactic Pomoce Naukowe Sp. z o.o. jest zabronione.

Uwaga: Szanuj przyrodę!!!

Nigdy nie zbieraj roślin chronionych.

Nie zbieraj roślin, których z braku czasu nie możesz dokładnie sprawdzić, zrywaj wyłącznie taką liczbę roślin, która jest absolutnie niezbędna.

b) Suszenie:

Rośliny należy suszyć bezpośrednio po zerwaniu, gdy są jeszcze świeże; wówczas jakość ususzonych roślin będzie znacznie lepsza.

- Rozłożyć każdą roślinę pomiędzy dwoma arkuszami bibuły; przyciąć roślinę, jeśli jest zbyt długa; usunąć uszkodzone części.
- Następnie umieścić rośliny pomiędzy dwoma tekturowymi wkładami w prasie.
- Dokręcić śruby na płytach.
- Suszyć rośliny od 3 do 4 tygodni.

Uwaga:

Podczas układania rośliny na bibule uwzględnij jej naturalny pokrój. Kontroluj stan roślin umieszczonych w prasie: Na początku wymieniaj bibułę co 3-4 dni, potem nieco rzadziej; przesuwaj rośliny pomiędzy 2 bibułami, by się trwale nie przykleiły i szybciej schły: Nieprawidłowe schnięcie niszczy naturalne kolory.

c) Zakładanie zielnika:

Gdy rośliny wyschną, można rozpocząć zakładanie zielnika:

- Zamocuj rośliny przy pomocy cienkiego paska taśmy klejącej na stosunkowo grubym papierze (np. z bloku rysunkowego);
- Następnie zanotuj nazwę rośliny, datę zerwania, informację o jej naturalnym otoczeniu i miejscu znalezienia okazu;
- Rozmieść okazy na kartonie służącym jako zielnik;
- Raz w roku rozpyl nad zielnikiem niewielką ilość środka owadobójczego.

3. Dane techniczne

- Prasa jest wyposażona w 4 śruby z metalowymi nakrętkami motylkowymi.
- Płyty są wykonane z drewna.
- Wkłady wykonane są z tektury z papieru makulaturowego.

Łączne wymiary prasy: 280 x 210 x 60 mm.

Wymiary tekturowych wkładów: 290 x 210 mm.

III. Użytek szkolny

1 klasa szkoły ponadpodstawowej: różnorodność, pokrewieństwo i jednorodność istot żywych: istoty żywe są niezwykle różnorodne, można je dzielić na gatunki i klasyfikować według określonych kryteriów.