

mush mush - uprawa na sterylizowanych trocinach

by mush mush

Przygotowanie podkładu dla gatunków drzewolubnych, rosnących na dworze

Jest to opis przygotowania podkładu dla gatunków drzewolubnych rosnących na dworze (np. *Psilocybe azurescens*, *P. cyanescens*, *P. bohemica*).

Podkład ten można wykorzystać do zaszczepienia pozadomowych grządek, w których skład wchodzi wióry drzewne. Przygotowanie grządek będzie opisane w innym dokumencie.

Procedura



Podstawowym składnikiem podkładu są drobne wióry drzewne, które można nabyć w sklepie zoologicznym. Używane są jako wyściółka dla zwierząt, ale stosuje się je również do wędzenia mięs i ryb. Są to wióry bukowe.



Wióry gotuj w wodzie dopóki nie nasiąkną (około 1 godzina). Opcjonalnie, można moczyć je przez pewien czas w wodzie. Po nasiąknięciu będą miały odpowiednią wilgotność.



Odcedź z wiórów wodę.



Dodaj trochę płatków owsianych (około 1 kubek na każde 3 litry wiórów drzewnych). Robi się to w celu zwiększenia i przyspieszenia wzrostu grzybni. Zamiast płatków owsianych można wykorzystać otręby.



Wymieszaj płatki z wiórami.



Napełnij mieszanką słoiki lub torby, które można gotować w autoklawie.



Na wierzch toreb połów metalową pokrywkę, tak aby folia nie zatkała wylotu pary z szybkowaru.



Napełnione torby sterylizuje się 2 godziny w szybkowarze. Dla słoików wystarczy jedna godzina.



Torby i słoiki muszą ostygnąć.



Po ostygnięciu, torby zaszczepiamy grzybnią wyhodowaną na ziarnie żyta. Nie stosuj go zbyt wiele, ponieważ po umieszczeniu w grządkach może przyciągnąć robactwo i będziesz miał problemy.



Na jedną torbę podkładu użyliśmy około 300ml żyta.



Po zaszczepieniu torby zgrzewamy w celu uszczelnienia.



Sprawdzamy czy w torbach nie ma dziur, przecieków lub przekłuć.

Wstrząsamy torbami i odstawiamy je do inkubacji.

Torby zostaną skolonizowane w ciągu 2-3 tygodni, zależy to od temperatury i użytych składników.

Można je trzymać w temperaturze pokojowej.

tłumaczenie: **cjuchu**