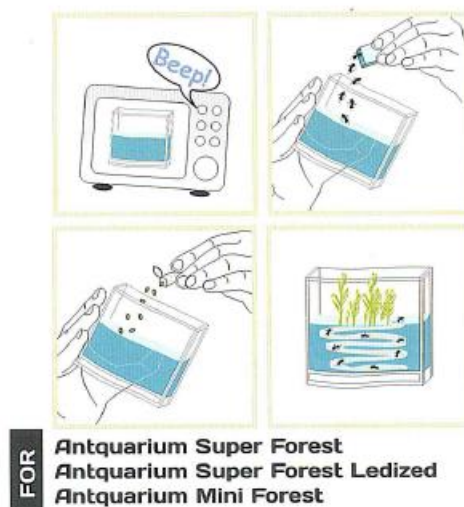


Ekosystém Mravenčí farma

Kat. číslo 114.3021



Krok 1 a krok 2



POZOR! Nejedná se o hračku!

Smí se používat jen pod dozorem dospělé osoby!

Krok 1 – Výroba gelu

Do nádoby vhodné pro použití v mikrovlnné troubě přidejte:

prášek ze stříbrného sáčku,
tekutinu z bílého sáčku,
10 gramů cukru,
330 ml destilované vody nebo neperlivé minerální vody.

Vše dobře promíchejte vidličkou tak, aby se všechny hrudky rozpustily. Směs ohřejte v mikrovlnné troubě na 500 W nebo na sporáku na nízký stupeň (jen ve vodní lázni). Tekutinu zahřívejte tak dlouho, dokud se nezačne vařit – dejte pozor, aby nevzkypěla. Vařte ji 20 vteřin.

Velmi opatrně naplňte transparentní nádobu na mravenčí farmu a malou nádobku pro odchytní mravenců (až do poloviny) touto velmi horkou tekutinou.

U mravenčí farmy ANTQUARIUM MINI FOREST naplňte nádobu přibližně do 2/3 (cca 7 cm ode dna).

Doporučujeme používat rukavice nebo jinou ochranu pro zamezení kontaktu s horkou tekutinou. Počkejte, dokud gel zcela nevychladne. Přebytečnou tekutinu můžete zamrazit a po opětovném rozehřátí znovu použít (nebo zlikvidovat jako běžný odpad).

Krok 2**FÁZE A – vysetí semínek**

POZOR!: Semínek ani gelu se nikdy nedotýkejte rukama.

Vysypte semínka z kapsle do gelu Mravenčí farmy a přiloženou dřevěnou tyčkou je zamáčkněte cca 2 milimetry pod jeho povrch.

Pro rychlejší klíčení postavte Mravenčí farmu na tmavé místo.

Dopadání světla klíčení zpomaluje. Přibližně po jednom týdnu semínka vytvoří první kořínky, po dvou týdnech z gelu vyrostou výhonky a kořínky se rozvětví směrem dolů. Jakmile z gelu vyrostou první klíček, postavte Mravenčí farmu na světlé místo, ale nikdy ne na přímé slunce. Ve velmi vzácných případech se může stát, že semínko nevyklíčí. V takovém případě odstraňte semínko s okolním gelem čistou lžící, abyste zabránili poškození ostatních semínek.

FÁZE B – umístění mravenců

Mravence můžete odchytit bez přenášení nádoby Mravenčí farmy tím, že tento hmyz jednoduše nasbíráte do malé nádoby, která je součástí sady Mravenčí farma, naplněné gelem.

V nádobce nejprve tyčinkou vytvořte otvor a do gelu ve velké nádobě Mravenčí farmy udělejte několik otvorů: To mravence povzbudí, aby si vyhloubili vlastní tunely. Pro odchytení mravenců do malé nádoby, aniž byste je museli brát do ruky, stačí, když nádobku otevřete a necháte ji otevřenou ležet několik hodin na zahradě nebo na terase. Můžete tak jednoduše a opakovaně sbírat mravence. Protože je mravenec společenský hmyz, doporučujeme umístit do nádoby alespoň 12-20 mravenců. Je důležité odchytit mravence vždy ze stejné kolonie, resp. ze stejného mraveniště! Otevřete malou nádobku a vložte mravence pomocí tyčky do Mravenčí farmy nebo nádobku otočte a počkejte, až mravenci vylezou. Celý obsah malé nádoby také můžete přidat do Mravenčí farmy, protože je naplněna stejným gelem. Mravenčí farmu uzavřete víkem a postavte ji do stínu, nikdy ji neumísťujte na přímé sluneční světlo.

V době, kdy mravence nepozorujete, byste měli spodní polovinu Mravenčí farmy zakrýt černým papírem. Černý papír zatemní vnitřek Mravenčí farmy tak, jako by mravenci byli v půdě. Jako hmyz, který je aktivní v noci, hloubí mravenci svoje tunelové chodby převážně za tmy.

U modelu s LED osvětlením doporučujeme nezapínat světlo trvale. Běžní mravenčí dělníci žijí osm až deset měsíců. Pokud někteří mravenci v Mravenčí farmě zahynou, transportují je mravenčí dělníci, kteří se starají o čištění kanálů, na povrch gelu, aby mravenci, kteří kopají tunely, mohli pokračovat ve své práci. Mravence můžete pozorovat několik měsíců, poté, jakmile již nevytvářejí žádné tunely, je můžete opět vypustit do jejich přirozeného prostředí a začít od začátku s novými mravenci, kteří mají chuť pustit se do práce. Jestliže všichni mravenci zahynou, očistěte stěny Mravenčí farmy hadrem tam, kde mravenci ukládali přebytečný gel z výkopů a ostatky svých kolegů.

Pokud si to přejete, můžete do Mravenčí farmy umístit jiné mravence, kteří budou pokračovat ve výkopech svých předešlých kolegů. Jakmile je gel kompletně vyhloubený, stane se Mravenčí farma dokonalým hnízdem pro mravence, kteří si zde zařídí svůj domov.