NÁVOD NA POUŽITIE

Formikárium MEGA S s kolóniou mravcov – prémiová štartovacia súprava

---

1. Obsah súpravy

- **Modulárne formikárium MEGA S** – veľké, rozšírené formikárium s priestrannou arénou a modulmi hniezd na pozorovanie kolónie.
- **Starter MACRO L** – štartovacie formikárium so skúmavkou a miniarénou, ideálne na prvú etapu vývoja kolónie.
- **Kolónia mravcov Messor barbarus** – kráľovná + robotnice.
- **Zmes semien Barbarus Mix** – základná potrava pre žniavkové mravce Messor barbarus.
- **Sušené múčne červy** – bielkovinová potrava podporujúca vývoj lariev.
- **Včelí peľ** – prírodný vitamínový a bielkovinový doplnok.
- **Kremičitý piesok** – na úpravu arény.
- **Dekorácie HexStones** – dekoračné prvky na spestrenie arény.
- **Dekoračný mach** – na vytvorenie prirodzeného vzhľadu arény.
- **Vlhkomer a teplomer HexStones** – snímač na kontrolu teploty a vlhkosti.
- **Pipeta** – na zvlhčovanie hniezda a podávanie vody.
- **Pinzeta** – na kŕmenie a čistenie arény.

---

2. Prvá etapa – chov v Starteri MACRO L

1. **Rozbaľte súpravu a skontrolujte,** či sú všetky časti kompletné a nepoškodené.

2. **Pripravte Starter MACRO L:**

    - Naplňte napájačku vodou – nalejte vodu do skúmavky, ktorú ste predtým vybrali zo základne napájačky.

3. **Umiestnite Starter** na pokojné a zatienené miesto, mimo vibrácií a priameho slnečného žiarenia.

4. **Pripojte skúmavku s kráľovnou k aréne Startera:**

    - Zasuňte skúmavku priamo do spojky na skúmavku, aby sa mravce mohli presťahovať samy.
    - Odporúčame obaliť skúmavku s mravcami látkou alebo fóliou, aby bola zatemnená.

5. **Nechajte kolóniu aklimatizovať sa –** počas prvých dní arénu bez potreby neotvárajte.

Kolóniu ponechajte v Starteri dovtedy, kým nebude mať minimálne 60 robotníc alebo kým sa v skúmavke neminie miesto.

---

3. Druhá etapa – príprava formikária MEGA S

1. **Zostavte formikárium podľa návodu pre sériu 3S:** pomocou spojok pripojte k aréne jeden najmenší modul hniezda.

2. **Uistite sa,** že sú všetky záslepky tesne zasunuté až úplne nahor a že je veko arény stabilne nasadené.

3. **Navlhčite hniezdo –** pomocou pipety nalejte vodu do otvoru zvlhčovača. Hniezdo neprelievajte.

4. **Na arénu nasypte tenkú vrstvu kremičitého piesku.** Mravce sa vďaka nemu budú môcť voľne pohybovať a udržiavať čistotu.

5. **Umiestnite formikárium** na stabilné a zatienené miesto, mimo zdrojov tepla a priameho slnečného žiarenia.

---

4. Tretia etapa – premiestnenie kolónie do formikária

Keď sa kolónia v Starteri dostatočne rozvinie:

1. **Pripojte Starter MACRO L k formikáriu MEGA S pomocou spojky.**

2. **Nechajte mravce, aby sa presťahovali samy.** Presun môže trvať niekoľko hodín až niekoľko dní.
    - Zatemnite hniezdo vo formikáriu pomocou krytky hniezda a Starter ponechajte osvetlený, aby ste mravce povzbudili k presťahovaniu.

3. Mravce do presunu nenúťte. Samy rozhodnú, kedy je nové hniezdo dostatočne vlhké a bezpečné.

4. Niekedy môže presun trvať až dovtedy, kým sa v Starteri MACRO L úplne neminie voda.

---

5. Každodenná starostlivosť a kŕmenie

- **Podávanie vody:** pomocou pipety zvlhčujte hniezdo cez otvor zvlhčovača. Frekvencia závisí od vlhkosti prostredia, zvyčajne raz za 2–4 dni.

- **Kŕmenie:** semená ukladajte pomocou pinzety na arénu formikária. Mravce si ich samy prenesú do zásobárne v hniezde.

- **Čistenie arény:** pravidelne odstraňujte zvyšky potravy a odpad, najlepšie pomocou pinzety. Mravce budú zvyšky z hniezda vynášať na arénu.

- **Pozorovanie:** vďaka priehľadným stenám môžete kolóniu pozorovať bez narušania jej činnosti.

---

6. Bezpečnostné pokyny

- Nikdy neumiestňujte formikárium na priame slnko – hrozí prehriatie kolónie.
- Vyhýbajte sa silným vibráciám a hluku.
- Na čistenie nepoužívajte chemické prostriedky – postačí voda.
- Pri otváraní arény buďte opatrní – mravce môžu byť rýchle a zvedavé.

---

7. Gratulujeme!

Gratulujeme! Práve ste začali svoje dobrodružstvo vo fascinujúcom svete mravcov.

Vďaka trpezlivosti, pravidelnej starostlivosti a pozorovaniu budete každý deň objavovať, aké mimoriadne organizované a inteligentné sú tieto malé tvory.

Pamätajte, že chov mravcov nie je iba hobby, ale aj spôsob učenia a oddychu. Pozorovaním ich života môžete spoznať princípy spolupráce, plánovania a prispôsobovania sa prostrediu.

Starajte sa o svoje mravce, zabezpečte im vhodné podmienky a neponáhľajte sa – každá kolónia sa vyvíja vlastným tempom.

S každým ďalším dňom sa vaše formikárium bude meniť na živý mikrosvet plný pohybu, ktorý vám určite prinesie množstvo zážitkov a radosti.

Prajeme vám úspešný chov, veľa úspechov a neutíchajúcu zvedavosť pri objavovaní tohto úžasného sveta!

Tím AntLab