

Buki - Terárium (BL034)

Tento a originálny návod si ponechajte pre budúce použitie, obsahuje dôležité informácie.

Vhodné pre deti od 6 rokov. Upozornenie! Nevhodné pre deti do 3 rokov kvôli malým častiam, ktoré môžu prehltnúť. Nebezpečenstvo udusenía. Nikdy sa nepozerajte priamo do slnka alebo iného silného zdroja svetla. Hrozí riziko poškodenia očí. Farby a obsah sa môžu mierne líšiť. Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

OBSAH (str.1) Sledujte ilustrácie v originálnom návode,

1 - Terárium 2 - Pasca s lupou 3 - Popruh 4 - Pinzeta 5 - Lupa so stupnicou

AKO CHYTIŤ HMYZ? (str.2) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.

1 - Otvorte pascu a umiestnite ju nad hmyz.

2 - Opatrne otočte kolieskom, aby ste hmyz chytili.

3 - Na jeho pozorovanie použite lupu so 6x zväčšením.

4 - Ak chcete hmyz odnieť so sebou, umiestnite pascu nad terárium, otočte kolieskom, aby sa otvorila a zatiahnite za záklopku.

(str.3) POPRUH - Umiestnite popruh.

LUPA SO STUPNICOU - Na pozorovanie drobných živočíchov použite lupu so stupnicou.

BUĎTE OPATRNI! Nikdy nenechávajte lupu na priamom slnečnom svetle - mohlo by dôjsť k požiaru.

PINZETA - Drobné živočíchymôžete jemne premiestňovať pinzetou.

Terárium je určené na pozorovanie živého sveta pre zábavu a vzdelávanie. Nie je vhodné na chov alebo rozmnožovanie zvierat. **Nikdy nezabúdajte, že hmyz a iné drobné živočíchym sú živé tvory - zaobchádzajte s nimi opatrne a po skončení pozorovania ich vypustite.**

JARNÁ CESTA (str. 4) V Európe sa na jar prebúda príroda: kvitnú kvety, zvieratá sa rozmnožujú alebo migrujú. Opeľujúci hmyz zabezpečuje opeľovanie a vytvára obdobie obnovy a intenzívnej aktivity.

NÁPADY NA VÝZDOBU: Narcis, Vlčí mak, Krókus, Malé kamienky, Kvety čerešní, Veľkonočné vajíčko

CIFRUŠA (str. 5) *Pyrrhocoris apterus*, Trieda: Hmyz, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Ľahko ju spoznáte vďaka jej červenej farbe a čiernym škvrnám. v Európe je bežná. Žiadne mimoriadne nebezpečenstvo.

HÚSENICA (str. 5) *Shargacucullia verbasci*, Trieda: Hmyz (larva), Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Ak chcete nájsť húsenice, pozrite sa na listy rastlín. Ak boli ohlodané, určite sa na nich nachádzajú húsenice. | **Niektoré chlpaté druhy sú nebezpečné a môžu bodnúť. Uistite sa, že máte so sebou dospelého človeka.**

LES NA JESEŇ (str. 6) Na jeseň je les čarovným miestom, pretože príroda sa odieva do oslnivých farieb a vytvára jedinečný zážitok. Je to ideálny čas na prechádzky a pozorovanie drobných tvorov.

NÁPADY NA VÝZDOBU: Listy stromov, Gaštan, Šiška borovice, Kôra, Žalud', Lesné čučoriedky

BZDOCHA ZELENKASTÁ (str.7) *Palomena prasina*, Trieda: Hmyz, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Bzdocha zelenkastá má široké, ploché, zelené telo. Na jeseň je veľmi aktívna a

hľadá si miesto na prezimovanie. ! Nesmie sa zamieňať so smradľavou bzdochou, ktorá má nepríjemný zápach.

LIENKA (str. 7) *Coccinella septempunctata*, Trieda: Hmyz, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Najbežnejšia lienka má sedem bodiek a jasne červené telo. V lese môžete nájsť aj iné druhy. ! Ak lienka cíti nebezpečenstvo, roztiahne krídla.

POKOJNÝ AKO MLÁKA VODY (str. 8) Rybníky zohrávajú dôležitú úlohu pre biodiverzitu. Poskytujú domov vodným rastlinám, vtákom, cicavcom a drobným živočíchom všetkých druhov.

NÁPADY NA VÝZDOBU: Čerstvá voda (vaše terárium je utesnené), Kamienky, Pálka, Trstina, Kosatec

ŽUBRIENKA (str. 9) *Rana Esculenta*, Trieda: Obojživelníky (larva), Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Žubrienky sú larvami žiab alebo ropúch. Objavujú sa na jar a s pribúdajúcimi týždňami menia svoj tvar. ! Neuchovávajte žubrienky dlhšie ako tri hodiny. V niektorých oblastiach je chytanie žubrienok zakázané.

POTÁPNÍK (str. 9) *Dytiscus marginalis*, Trieda: Hmyz, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Potápnik je veľký sladkovodný hmyz. Jeho nohy ho dokážu poháňať vodou, aby ulovil žubrienky. ! Nedotýkajte sa. Potápnik môže štípať svojimi čelustami.

PRŠÍ, PRŠÍ, LEN SA LEJE (str. 10) Dážď je nevyhnutný na udržanie rovnováhy v prírode. Umožňuje rast rastlín, poskytuje živiny a čistí pôdu. A skákanie v kalužiach je vždy radosť!

NÁPADY NA VÝZDOBU: Nechajte vaše terárium vonku otvorené a zachyťte dažďovú vodu Mach, Zlomené vetvy, Papradie, Bahnitá zemina

SLIMÁK (str. 11), *Cepaea hortensis*, Trieda: Ulitníky, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Slimák záhradný je živočích s mäkkým telom a špirálovitou ulitou. Pohybuje sa pomaly a zanecháva za sebou stopu slizu. ! Opatrne ho zdvihnite za ulitu. Potom si dôkladne umyte ruky.

DÁŽĎOVKA (str.11) *Lumbricus terrestris*, Trieda: Obrúčkavce, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Dážďovky sú pre ekosystém prospešné, pretože zohrávajú dôležitú úlohu pri udržiavaní úrodnosti pôdy. Pomáhajú vytvárať pôdu a rozkladať organické látky. ! Žiadne mimoriadne nebezpečenstvo. Po ich chytaní si dôkladne umyte ruky.

VŠETKO V MORI (str. 12) Aj napriek prítomnosti človeka je príroda pri mori prítomná všade: na pláži, na pobreží, v hĺbkach aj na oblohe. Vytvára sa tak ekosystém s rovnováhou medzi životom na súši a na mori.

NÁPADY NA VÝZDOBU: Morská voda, Piesok, Kamienky, Vyplavené drevo, Plážová tráva, Mušle (prázdne)

KRAB (str. 13) *Carcinus Maenas*, Trieda: Kôrovce, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Tieto dva druhy krabov možno ľahko nájsť v bahne alebo medzi skalami. Maskujú sa a deň trávia v tieni. ! Neodporúča sa zbierať dospelé kraby (merajúce viac ako 10 cm). Môžu zaútočiť svojimi klepetami. Kraby vždy zbierajte za pancier a majte pri sebe dospelú osobu

BREŽNIAK (str.13) *Littorina littorea*, Trieda: Ulitníky, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Brežniak je malý morský mäkkýš s kužeľovitým telom chráneným špirálovitou schránkou. Žijú v skalách a sú známe svojou schopnosťou odolávať meniacim sa prílivom a odlivom. ! Nachádza sa medzi skalami. Žiadne mimoriadne nebezpečenstvo.

HORÚČAVA PÚŠTE (str. 14) Púšte sú kombináciou vysokých teplôt a nedostatku vody. Rastliny a živočíchy tu prežívajú vďaka prispôsobeniu sa extrémnym podmienkam: rastliny skladujú vodu, živočíchy žijú v noci alebo skladujú zásoby. Všetky majú svoju vlastnú stratégiu!

NÁPADY NA VÝZDOBU: Piesok, Odumreté drevo, Datle, Skalnica strechová, Aloe vera, List palmy

PAVÚK (str. 15) *Tegenaria domestica*, Trieda: Pavúkovce, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Má súdkovité telo a tenké nohy. Sieť si tká v domoch a živí sa predovšetkým hmyzom. **! Nepredstavuje žiadne nebezpečenstvo. Chyťte ho pomocou pasce s lupou alebo pinzety tak, že ho zachytíte za pavučinu.**

MRAVEC (str. 15) *Lasius niger*, Trieda: Hmyz, Príbuzné druhy: Sledujte ilustrácie v originálnom návode. Mravce, ktoré môžete pozorovať, sú hlavne robotníci zbierajúci potravu. Priťahujú ich sladké tekutiny, ktoré potom chytajú a nosia späť do svojej kolónie. Žiadne mimoriadne nebezpečenstvo. Pozor na Kyselinu produkovanú niektorými druhmi.

PREHĽAD DALŠÍCH ŽIVOČÍCHOV A ICH LATINSKÝCH NÁZVOV (str. 16) Sledujte ilustrácie v originálnom návode.