

Dobrý den 😊

Poslední červnové hodiny budeme věnovat mravencům. Vydáme se mravenčí stezkou navštívit malé pilné tvorečky. Všichni znáte přísloví „Jsi pilný jako mraveneček“. Podívejte se, co dokáží:

<https://ct24.ceskatelevize.cz/veda/2180227-mravenci-veze-maji-vlastnosti-eiffelovky-vedci-popsali-jediny-zakon-ktery-pri-stavbe>.

Abyste text nemuseli pročítat, nabízím toto shrnutí:

- Jihoameričtí mravenci používají vlastní těla k vytvoření různě velkých a složitých staveb.
- Slouží jim pro překonávání nejrůznějších přírodních překážek – větví, propastí, vodních toků.
- Pokud byste sledovali mravence po dobu půl minuty, nikdy by vás nenapadlo, že za dalších 20 minut mohou vytvořit neuvěřitelně komplexní stavbu.
- Umí spojovat svá těla tak, aby z nich vytvořili vodotěsné stavby do podoby jakýchsi vorů – ty jsou pak schopné plout třeba celé měsíce.
- Anebo po bezcílném potulování se mohou stát součástí desítky centimetrů vysoké věže.
- Výzkum ukázal, že mravenci na svém těle mohou nést 750násobek vlastní hmotnosti, aniž by je to nějak poškodilo, nejlépe se cítí, když na zádech nesou tři jiné mravence. Pokud jich je víc, tak se ze struktury vypojí a prostě odejdou.



Chtěli byste být mravenci? Co o nich víte? Pusťte si toto velmi zajímavé video:

<https://www.youtube.com/watch?v=32DxMeA8p9I>

Další patří mraveništi. Víte kolik mravenců žije v mraveništi?

A kde je Ferda mravenec?

<https://www.televizeznam.cz/video/tisice-lidi-zajima/kolik-mravencu-zije-v-mravenisti-273517>

A poslední kratinké video na závěr. Spusťte si ho od 4:04, trvá jen 1 minutu.

<https://edu.ceskatelevize.cz/jaro-zivot-rostlin-a-zivocichu-ii-5e44241c4908cf0125157f64>



obr. Pixabay.com

Tak, a to je konec povídání o mravencích.

Napište mi nebo vyfoťte „setkání“ s mravenci. Určitě je někde na zahradě, v lese, na louce najdete.

Přeji vám hodně štěstí a ať jste pilní jako ti mravenečci 😊 KL