

# Učivo o bezobratlých trochu jinak



Čtvrtek 17. 05. 2012 - fascinující svět včel. Co jsou včelí produkty? Jak se bezpečně pohybovat v blízkosti včelího úlu, co jsou medné plásty, proč je důležitá mezistěna, jaká je dělba práce ve včelstvu, vnější a vnitřní stavba těla, dýchací soustava, která je důležitá pro zimování. Jak funguje žihadlový aparát a mnoho dalších zajímavostí a informací ze života včel i praktické ukázky si žáci 2. A a 3. A mohli vyzkoušet a dozvědět při projektovém dopoledním vyučování s paní Svobodovou, zkušenou včelařkou.

Jelikož zrovna v Prvouce probíráme učivo Bezobratlí, velmi zajímavé povídání děti uchvátilo.

Samy toho hodně věděly a tak si od paní Svobodové odnesly nejen velkou pochvalu, ale i drobné odměny, protože při konečném opakování nic nezapomněly. Čas velmi rychle uběhl a tak jsme se s paní včelařkou domluvili na pokračování například v Oldřichově nebo základně v Jindřichovicích. Toto názorné učení můžeme ostatním třídám jen doporučit.

Zkuste si i vy odpovědět na některé otázky:

1. Jak dlouho žije včela?
2. Kolik za den naklade královna vajíček?
3. Kdo jsou trubci a dělnice a jaká je jejich úloha?
4. Jaká je teplota v úlu během zimování?
5. Jaké jsou včelí produkty?

Pokud nevíte na tyto otázky odpovědi, zajděte si za žáky

2. A a 3. A ☺

