****

**Hmyzí domeček**

Domeček pro samotářské včely umístily děti dne 20. 8. 2016. Jedná se o dřevěný domeček určený pro samotářské včely a vosy, jako jsou zednice, čalounice, hrnčířky a jízlivky. Nejlepším obdobím pro pozorování jsou slunečné jarní a letní dny.

**Kdo jsou to samotářské včely?**

Na rozdíl od včely medonosné žijí „poustevnickým životem“. Samičky kladou svá vajíčka do různých dutin – např. zde do stébel od rákosu, které uzavírají vhodným materiálem. Zednice rezavá používá vlastními slinami rozmělněnou hlínu, čalounice zase oválně nebo okrouhle vykrojené části listů.

**Čím jsou přínosné?**

Po úbytku úlů, které dříve bývaly v každé druhé zahradě, jsou samotářské včely nezbytnými, nenápadnými a hlavně výkonnými a mírumilovnými opylovači. Jakmile teploty stoupnou nad pod mrazu, vyletí včely samotářky až stokrát za den a navštíví při tom až 6 500 květů, což je devětkrát více, než včela medonosná. Aktivita divokých včel je důležitá zejména pro ovocné stromy kvetoucí brzy na jaře – například mandloně a meruňky.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Zednice rezavá**  autor: Oldřich Roučka, upravila: Hana Kašpaříková, zdroj: http://www.naturfoto.cz | **Čalounice mateřídoušková**  autor: Hana Tipplová, upravila: Hana Kašpaříková zdroj: http://www.hanatipplova.cz/vcely.html |

Podpořeno z prostředků Nadace Veronica v rámci projektu Přírodní památka Holásecká jezera, místo aktivit pro děti a dospělé.