



HMYZÍ HOTEL

Hmyz je pro přírodu i člověka velmi důležitý.

Až třetina potravin, které jíme, závisí na opylovačích.

Místo chemie a sterilních zahrad je proto dobré hmyzu nabídnout přirozený úkryt.

Hmyzí hotel jim pomůže přežít i zimu.

Materiály a části:

- **Sláma** – Útočiště pro zlatoočky
- **Silné větve** – Vyvrtané otvory slouží samotářským vosám a včelám
- **Cihly s dírkami** – Ideální pro samotářské včely



- **Trubky / bambus** – Dutiny vhodné pro hnízdění včel samotářek
- **Stonky keřů (růže, bez, jeřáb)** – Místa pro přezimování blanokřídlých
- **Šišky a suché listí** – Úkryt pro užitečný hmyz, např. berušky

Průměr otvorů pro hmyz: 2–8 mm

Domek by měl být vyroben z přírodních materiálů.

Před ptáky lze hotel chránit jemným pletivem.



HMYZÍ HOTEL

Návštěvníci hmyzího hotelu:



- Čmeláci: vynikající opylovači vylétají i za dnů, kdy je pro většinu hmyzu příliš chladno.

O čmelácích:



- Slunéčka: existuje řada druhů, nejen známé slunéčko sedmítečné. Dospělci i larvy zlikvidují značné množství mšic.



- Samotářské včely: spolu s včelami medonosnými a čmeláky zajišťují opylení rostlin.

O včelách samotářkách:



- Škvoři: ani děti už nevěří pověře o škvorovi, který prohryzává ušní bubínky. Dospělý škvor za noc sní víc než sto mšic.



- Vosíci – vosy s úzkým zadečkem: jsou dravé, a tak zlikvidují mnoho hmyzu, a tím i řadu škůdců. Není důvod bát se žihadla – vosíci neútočí, ani když se k nim přiblížíte.



- Zlatoočka: larvy i dospělci se živí mšicemi. Samička klade vajíčka přímo do kolonií mšic. Hotel tedy slouží jako zimoviště.



- Motýli:



Ostatní hmyz:





HMYZ

Napiš správnou odpověď:



1. _____



2. _____



3. _____



4. _____



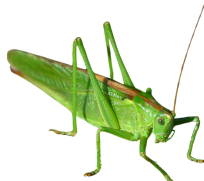
5. _____



6. _____



7. _____



8. _____



9. _____



10. _____



11. _____



12. _____

motýl

šváb

škvor

slunéčko

kobylka

housenka

mravenec

můra

roháč

vážka

včela

zlatoočka