

HMYZÍ HOTEL.

Hmyzí hotel je drevená stavba z rôznych materiálov. Je určená k usídleniu a rozmnožovaniu samotárskych druhov hmyzu. Ponúka prístrešok viacerým obyvateľom, ktorí sa nám odvdáčia opeľovaním rastlín a bojom so škodcami. Najznámejším opeľovačom je včela medonosná, ktorá žije spoločensky v úloch. V opeľovaní prírody jej však pomáhajú aj stovky menej známych druhov včiel.

Sú to divé, alebo

samotárske včely a okrem nich aj motýle, čmeliaky atď. Na rozdiel od včiel tieto druhy nežijú vo veľkých spoločenstvách. Okrem opeľovačov môže byť obyvateľom hmyzieho hotela aj dravý hmyz. Sú to hlavne murárky, kutavky, či lienky. Tie lovia vošky, húsenice, drobné cikády, chrobáky a iný hmyz, ktorý nám často spôsobuje v záhradách školy.

Na celom svete prichádza v poslednej dobe k výraznému poklesu opeľovačov. Dôvodom sú zásahy človeka, najmä rozsiahle používanie pesticídov, zmena klímy a strata pôvodných útočísk.

Ľudstvo však opeľovačov potrebuje, výrazná časť jedla, ktoré jeme, je priamo závislá na opeľovaní.