

OBROSTKI LETNIE



Foto Hana Kříženecká

Obrostki letnie

są prawdziwymi rekordzistami. Potrafią przenieść duże ilości pyłku na odnóżach. W zbieraniu pyłku samotnicom pomagają szczotki na odnóżach, wyposażone w długie włoski.

MURÁRKI



Foto Hana Kříženecká

Murarki

zbierają pyłek szczotkami znajdującymi się na brzuchu. Gdy znajdują się na kwiatku, potrząsają odwłokiem, zbierając pyłek.

MIESIERKOWATE



Foto Jan Erhart

Miesierkowate

używają kawałków liści do wyściełania komór w gnieździe.

PSZCZOŁY Z RODZINY SMUKLIKOWATYCH



Pszczoły z rodziny smuklikowatych

przenoszą pyłek na tylnych odnóżach i odwłoku.

POROBNICE WŁOCHATKI



Foto Pavel Krásenský

Porobnice włoszatki

są niezwykle wytrzymałe. Uaktywniają się pod koniec zimy i wczesną wiosną (koniec lutego, początek marca), gdy inne pszczoły wciąż zimują. Są bardzo ruchliwe, przez co łatwiej im się ogrzać. Pszczoły te są też znakomitymi lotnikami. Potrafią lecieć bardzo szybko, po czym zatrzymać się w locie i unosić w tym samym miejscu przez minutę.

KORNUTKI



Foto Hana Kříženecká

Kornutki

mają długie czułki (głoszczki wargowe).

NECZYN



Foto Jan Erhart

Nęczyn

to kukułka wśród pszczół. Składa jaja w gniazdach innych samotnic.

ZADRZECHNIE



Foto Hana Kříženecká

Zadrzechnie

mają silne zuwaczki, dzięki którym mogą żuć drewno.



Pszczolinki

wykopują żuwaczkami długie korytarze w piasku lub zbitej ziemi. Główny korytarz rozgałęzia się na dwie lub trzy odnogi zakończone komorami. Ich ścianki są wzmocnione i wygładzone woskiem. Budowa takiego gniazda jest ciężka, dlatego pszczoły muszą odpoczywać – wtedy można je zauważyć, gdy wystawiają głowy znad kopca i obserwują wejście do gniazda.