

Физически & социални характеристики



 единични

P паразити

 социални


Halictus (Halictidae)
Вид: *Halictus scabiosae*

ГЛАВА
Закръглена

ТЯЛО
Метални нюанси, с
Тяло обилно
окосмено. Средноголеми
и големи видове:
черна коремна кутикула,
често с бледи ленти
на апикалните ръбове.

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки - извити
базалн.
вени.

Дължина на тяло 4 - 16mm




Colletes (Colletidae)
Вид: *Colletes hederæ*

ГЛАВА
Закръглена

ТЯЛО
Повечето видове имат
черна кутикула, при някои
видове могат с метални
нюанси. С малко косми,
корем без ленти.

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки

Дължина на тяло 13 - 30 mm



Hylaeus (Colletidae)
Вид: *Hylaeus communis*


ГЛАВА
Лице с
жълти или бели
петна

ТЯЛО
Преобладаващо
Дребни видове
Кутикулата
обикновено черна
с жълти петна
върху торакса

КРАКА
жълто оцветени

КРИЛА/КЛЕТКИ
2 клетки – Върха на крайната клетка почти
завършва на ръба на предното крило

Дължина на тяло 4 - 8 mm



Andrena (Andrenidae)
Вид: *Andrena thoracica*


ГЛАВА
Триъгълна

ТЯЛО
Наличие на
пегидиална
плоча покрита
с фимбрии

КРАКА
Торбички за
събиране на
полен върху
задните крачета

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки - Basal vein is almost
straight or slightly arch-shaped

Дължина на тяло 6 - 16mm




Megachile (Megachilidae)
Вид: *Megachile pilidens*

ГЛАВА
Твърди мандибули

ТЯЛО
Първите тергити
силно вдлъбнати
което позволява
насекомото да
повдига корема
нагоре.

КРИЛА/КЛЕТКИ
2 клетки- Върхът на
маргиналната клетка е
повече или по-малко
отдалечен от ръба на
предното крило. Втората
рецидивираща вена
завършва
преди втората субмаргинална вена.

Дължина на тяло 8 - 30 mm




Osmia (Megachilidae)
Вид: *Osmia bicornis*

ТЯЛО
Кутикулата понякога с
Метални нюанси
С коремна
скопа (полен. четка)
Присъствие на
аролия
между двете кръчета

КРИЛА/КЛЕТКИ
2 клетки. Върхът на маргинална
клетка повече или по-малко отдалечен
от предния край на крилото.

Дължина на тяло 4 - 16mm




Anthidium (Megachilidae)
Вид: *Anthidium manicatum*

ТЯЛО
Кутикулата черна
и жълта; само
няколко
косъмчета на
коремната скопа.
Аролията
пръсства или
отсъства.

КРИЛА/КЛЕТКИ
2 клетки. Върхът на
маргинална клетка повече или
по-малко отдалечени от
предната част ръба на
крилото..

Дължина на тяло 4 - 30 mm



Melittidae
Вид: *Dasypoda hirtipes*

ТЯЛО
Леко корем
сплескан, винаги
снабден с тънки,
но ясно видими,
редки ленти.
Извит на върха.
Максиларни палпи от 2
сегмента.

КРАКА
„Панталонена пчела“

КРИЛА/КЛЕТКИ
Втората субмаргинална
клетка по-малка от
третата

Дължина на тяло 8 - 13mm



Xylocopa (Apidae)
Вид: *Xylocopa violacea*

Тяло
Кутикула е черна с
металически оттенъци

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки. Пигментирани крила,
понякога с пурпурни оттенъци.

Дължина на тяло 13 – 30 mm




Bombus (Apidae)
Вид: *Bombus terrestris*

Тяло
Тяло покрито
с косми
черна кутикула
Окраска: черно/
жълто или бяло
и бяло/червено или
оранжево

КРАКА
♀ Задните крачета
с поленови торбички

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки. Първата субмаргинална
клетка разделена на две

Дължина на тяло 13 - 30 mm



Apis mellifera (Apidae)
Вид: *Apis mellifera*

ТЯЛО
Малко косматото
тяло
кутикула
с червеникави
зони

КРАКА
♀ Задни крака с
корбикула

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки. Маргиналната клетка
е удължена елипса.

Дължина на тяло 13 - 16mm



Anthophora (Apidae)
Вид: *Anthophora plumipes*

ТЯЛО
Цялото тяло е
много окосмено
със или без ленти.

КРАКА
♀ често с косми
♂ различна форма
върху тарзалните
сегменти
на втората двойка
крака

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки

Дължина на тяло 8 - 16mm



Nomada (Apidae)
Вид: *Nomada sexfasciata*

Антената
Антените често
частично червени

ТЯЛО
Тяло с малко косми.
Ярко червена или
ярко жълта
кутикула.

КРАКА
Женски
без
поленова четка
на задните крака.

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки. Върхът на пределната
клетка е тесен и заострен, близо до
предния ръб на крилото.

Приличат на оси!

P

Дължина на тяло 4 - 16mm



Ceratina (Apidae)
Вид: *Ceratina cucurbitina*

ГЛАВА
♀ Бледо жълто с
маркирано с
I форма.
Бледо жълто
♂ Маркирано с
с реверсна T форма.

КРИЛА/КЛЕТКИ
3 клетки. Закръглени
отдалечени
от края

ТЯЛО
Повечето видове са малки с черна,
зелена или металическа кутикула

Дължина на тяло 4 - 13mm




Eucera (Apidae)
Вид: *Eucera longicornis*

АНТЕНА
♂ Антените дълги
почти колкото тялото.

ТЯЛО
Малко косматото тяло,
голямо коремче
черна
коремна кутикула
със светли ленти
на апикалните ръбове.

КРИЛА/КЛЕТКИ
2 клетки.
Крайните клетки
повече или по-малко
отдалечени от предния
край, заострени или
закръглени.

Дължина на тяло 8 - 16mm



ЕДИН ПРОЕКТ НА
БЪЛГАРСКАТА АСОЦИАЦИЯ ЗА
БИОЛОГИЧНА РАСТИТЕЛНА
ЗАЩИТА

“SOS ОПРАШИТЕЛИ”

