

Световният ден на пчелите

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.05.2022 Брой: 5/2022



На 20 май отбелязваме Световния ден на пчелите, обявен от ООН през декември 2017, за да се напомни на обществеността за огромното значение на пчелите и пчелните продукти в живота на Земята.

20 май – Световен ден на пчелите

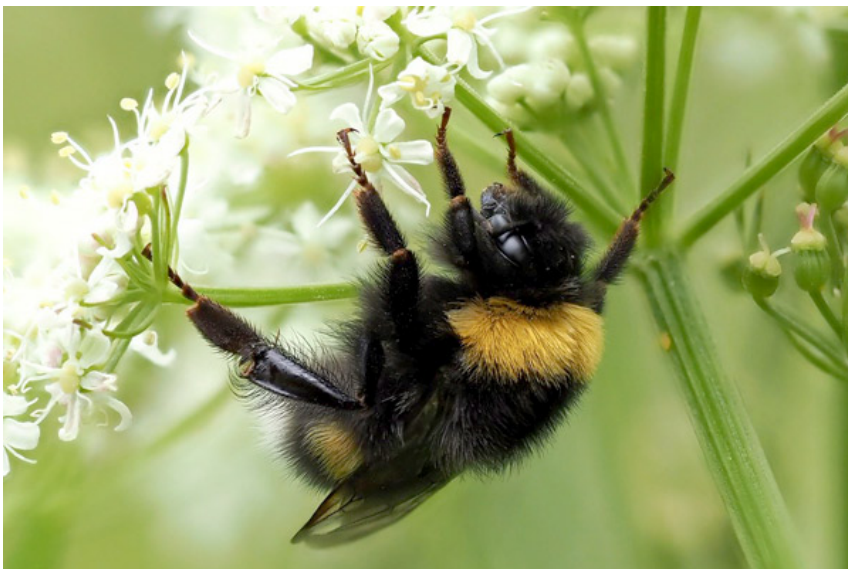
Пчелните семейства са от съществено значение за селското стопанство и околната среда. Те гарантират размножаването на растенията чрез опрашване, а пчеларството допринася за развитието на селските райони.

Пчеларството се практикува във всички страни от Европейския съюз и се характеризира с разнообразни условия на производство, добиви и пчеларски практики. ЕС е вторият най-голям производител на мед след Китай, но също е нетен вносител на мед от трети държави. Освен мед ЕС произвежда и други пчелни продукти, като пчелен прашец, прополис, пчелно млечице и пчелен восък.

Всяка държава-членка изготвя Национална програма в областта на пчеларството, която се подпомага от ЕС. В рамките на програмите има осем специфични мерки, които подлежат на финансиране: техническа помощ (обучение за пчелари и групи пчелари по теми като развъждане на пчели или профилактика на заболяванията; извличане, съхранение или пакетиране на меда); борба със заболяванията в пчелните кошери (по- вароатоза); рационализиране на подвижното пчеларство; анализи на пчелни продукти като мед, пчелно млечице, прополис, цветен прашец и пчелен восък; подновяване на пчелните кошери; приложни изследвания; наблюдение на пазара; подобряване на качеството на пчелните продукти за по-добро използване на техния потенциал на пазара. За периода 2020—2022 г. Са предвидени 240 милиона евро за национални програми в областта на пчеларството в ЕС — увеличение с 11 % в сравнение с отпуснатото финансиране за 2017-2019 г. Половината от тези средства се предоставят от бюджета на ЕС, а другата половина — от националните правителства.

Страните от ЕС с най-голямо производство на пчелен мед (Румъния, Испания, Унгария, Германия, Италия, Гърция, Франция и Полша) се намират основно в Южна Европа, където климатичните условия са по-благоприятни за пчеларството.

В наши дни на Земята живеят около 20 000 вида пчели. Повечето от тях обаче не събират мед. Само 11 вида пчели на планетата събират и съхраняват мед. Четири от тези видове са използвани интензивно за производството на мед по света, като с най-голямо стопанско значение от тях е медоносната пчела (*Apis mellifera*). Основният ѝ ареал на разпространение е в Близкия изток, Северна Африка и Европа, като съществуват множество подвидове. В днешни дни благодарение на човека видът е разпространен по целия свят. В пчелните семейства се наблюдават общо 3 категории пчели – пчелна майка, търтеи и пчели-работнички.



земна пчела – *Bombus* sp.

В България на територията на Природен парк "Странджа" се срещат някои от видовете пчели, които не събират мед, но имат значение за запазване на биоразнообразието, това са земните пчели (*Bombus* sp.), пчелите-дърводелци (*Xylocopa* sp.) и др.



пчела-дърводелец – Xylocopa sp.

Странджа е едно от най-благоприятните места у нас за развитие на пчеларство, защото има наличие и разнообразие от дъбови дървета и топъл и влажен климат, създаващ идеални условия за образуването на мана.

Манов мед – горски елексир

Районът на Природния парк е известен със своя манов мед, добиван от сладък сок (т. нар. мана) отделен от дъбовите дървета, който пчелите събират.

Съхраняването и опазването на пчелите е жизненоважно за всички живи организми на Земята, защото без тях последствията за екосистемите ще бъдат катастрофални.

Нека пазим пчелите, нужни са ни!