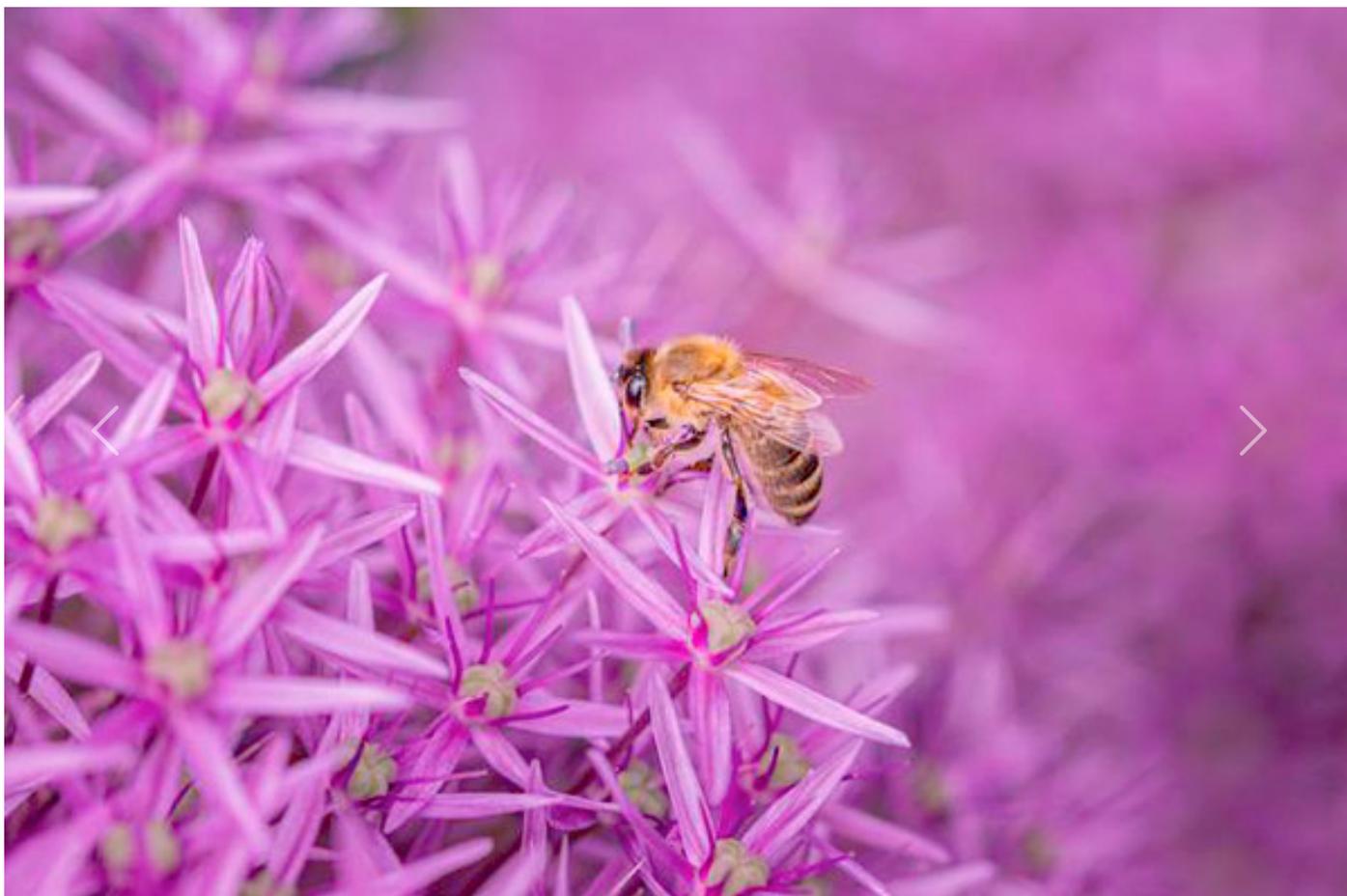


Всемирный день пчёл

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



20 мая мы отмечаем Всемирный день пчел, провозглашенный ООН в декабре 2017 года, чтобы напомнить общественности об огромном значении пчел и продуктов пчеловодства для жизни на Земле.

20 мая – Всемирный день пчел

Пчелиные семьи имеют важнейшее значение для сельского хозяйства и окружающей среды. Они обеспечивают размножение растений путем опыления, а пчеловодство способствует развитию сельских районов.

Пчеловодством занимаются во всех странах Европейского союза, и оно характеризуется разнообразными условиями производства, урожайностью и методами пчеловодства. ЕС является вторым по величине производителем меда после Китая, но также является нетто-импортером меда из третьих стран. Помимо меда, в ЕС также производятся другие продукты пчеловодства, такие как пчелиная пыльца, прополис, маточное молочко и пчелиный воск.

Каждое государство-член разрабатывает Национальную программу пчеловодства, которая поддерживается ЕС. В рамках программ существует восемь конкретных мер, имеющих право на финансирование: техническая помощь (обучение пчеловодов и групп пчеловодов по таким темам, как разведение пчел или профилактика заболеваний; откачка, хранение или упаковка меда); борьба с болезнями в ульях (в частности, варроатоз); рационализация кочевого пчеловодства; анализы продуктов пчеловодства, таких как мед, маточное молочко, прополис, пыльца и пчелиный воск; обновление ульев; прикладные исследования; мониторинг рынка; улучшение качества продуктов пчеловодства для лучшего использования их рыночного потенциала. На период 2020–2022 годов было выделено 240 миллионов евро на национальные программы пчеловодства в ЕС — на 11% больше по сравнению с финансированием, выделенным на 2017–2019 годы. Половина этих средств предоставляется из бюджета ЕС, а другая половина — национальными правительствами.

Страны ЕС с наибольшим производством меда (Румыния, Испания, Венгрия, Германия, Италия, Греция, Франция и Польша) расположены в основном в Южной Европе, где климатические условия более благоприятны для пчеловодства.

В настоящее время на Земле обитает около 20 000 видов пчел. Однако большинство из них не собирают мед. Только 11 видов пчел на планете собирают и хранят мед. Четыре из этих видов интенсивно используются для производства меда во всем мире, при этом наибольшее экономическое значение имеет западная медоносная пчела (*Apis mellifera*). Основной ареал ее распространения находится на Ближнем Востоке, в Северной Африке и Европе, и существует многочисленных подвиды. Сегодня, благодаря человеку, этот вид распространен по всему миру. В пчелиных семьях всего три категории пчел — матка, трутни и рабочие пчелы.



шмель – Bombus sp.

В Болгарии, на территории Природного парка «Странджа», можно встретить некоторые виды пчел, которые не собирают мед, но важны для сохранения биоразнообразия; это шмели (*Bombus sp.*), пчелы-плотники (*Xylocopa sp.*) и др.



пчела-плотник – Хулосора sp.

Странджа является одним из самых благоприятных мест в нашей стране для развития пчеловодства из-за наличия и разнообразия дубовых деревьев, а также теплого и влажного климата, что создает идеальные условия для образования пади.

Падевый мед – лесной эликсир

Территория Природного парка славится своим падевым медом, производимым из сладкого сока (так называемой пади), выделяемого дубами, который собирают пчелы.

Сохранение и защита пчел жизненно важны для всех живых организмов на Земле, потому что без них последствия для экосистем были бы катастрофическими.

Давайте защитим пчел, они нам нужны!