

Надежные медоносы лета

Миллион белых цветков. Для пчеловодства представляют исключительную ценность и полевые культуры, особенно гречиха.

Гречишное поле — это белый океан соцветий. Стоит над ним густой медовый запах. Более месяца цветет эта ценная крупная культура. Гречиха известна как хороший медонос. Россия издавна славилась гречишным медом.

В период массового цветения пчелиные семьи приносят в день по 5—6, а то и по 8 кг гречишного нектара. Пчелы почти в каждом соцветии. Они собирают нектар и опыляют растения. Без перекрестного опыления гречиха не завязывает семян.

Цветки гречихи выделяют нектар в основном ночью и утром. Поэтому пчелы интенсивно работают на гречишном поле до полудня. Гречиха любит перемочку, теплую и ясную погоду. Когда сухо и нет росы, гречишного меда не бывает.

Темный гречишный мед с особым привкусом и ароматом не спутаешь ни с каким другим. Он придает своеобразный вкус пряникам и коврижкам, в которые гречишный мед специально добавляют. Он содержит много микроэлементов, особенно железа, и белка, в два раза больше по сравнению со светлыми медами свободных незаменимых аминокислот, поэтому считается очень полезным при истощении и малокровии. Помогает он и при радиационном облучении.

Если погодные условия позволяют, за время цветения гречихи семьи собирают по 50—60 кг меда.

Пчелы в золоте подсолнечника. Подсолнечник — этот солнечный цветок возделывают во многих странах.

Это растение любит тепло и солнце, хорошо выделяет нектар только при высоких температурах. В корзинке подсолнечника до двух тысяч нектароносных плотно сидящих друг к другу трубчатых невзрачных цветков. Поэтому на одном соцветии часто работают по нескольку пчел одновременно. Нектар находится в глубине цветка, его надо достать, да к тому же попутно собрать пыльцу. Ее здесь очень много. Долго, более месяца, цветет подсолнечник — представитель позднего главного медосбора. Пчелы трудятся с утра до вечера, нередко даже не успевают засветло возвратиться домой и ночуют в поле, прямо на корзинках.

В отдельные жаркие дни после дождя контрольный улей тяжелеет на 10—12 кг. Однако и обычная прибавка 3—4 кг в день считается хорошей и вполне устраивает пчеловодов. Подсолнечниковый мед золотисто-светлый, как сами цветки, со слабым ароматом. Относят его к медам среднего класса.

Медоносные пчелы — основные опылители подсолнечника. Они намного повышают его урожай.

Растения, дающие много меда. Есть еще немало растений, которые дают пчелам обилие нектара.

Кипрей, или иван-чай, — выдающийся таежный медонос. Это дикое травянистое растение, высотой часто достигающее роста человека, с лиловыми цветками, бурно растет на лесных вырубках, гарях и торфяниках. В теплый июльский день, если пройти по зарослям кипрея, будешь мокрым от липкого нектара. Цветет он долго, около месяца. Сибирские пчеловоды получают с него очень много меда. Кипрейный мед почти бесцветен, очень нежного вкуса, с

тонким конфетным ароматом.

Среди важнейших медоносов тайги — лесная малина, дягиль сибирский и другие зонтичные, крушина, жимолость татарская, занимающие огромные площади. Малина цветет около месяца. Это главный июньский медонос. Ее цветки обильно выделяют нектар с утра до вечера. Нектар из наклоненных цветков не вымывается. Если растений много, как это бывает на лесных вырубках, то в период массового цветения семьи могут приносить по 4—5 кг малинового меда — светлого, с малиновым, как спелые ягоды, оттенком, целебного при простуде. Большую ценность для пчел имеет и культурная малина, разводимая в садах и на огородах.

Около двух недель продолжается медосбор с каштана — устойчивого и надежного медоноса. На юге пчеловоды получают до 20 кг меда с семьи пчел. И хотя каштановый мед очень темный и с горчинкой, по богатству минеральных солей, белка и витаминов он превосходит многие другие и считается очень целебным.

Исключительную ценность представляет и эспарцет, особенно на черноземных и орошаемых землях. Дает он пчелам не только нектар, но и пыльцу. В период массового цветения семьи могут приносить в день по 4—5 кг нектара. Особое значение имеют семенники, которые не скашиваются и цветут почти месяц. Светло-янтарный эспарцетовый мед нежен, приятен на вкус, долго остается жидким.

Донник желтый и белый, двулетний и однолетний — ценнейший медонос. Он нектароносит и в засуху, и в холода. Пчелы работают на нем с утра до ночи. Растет на любой почве — на пустошах, по оврагам, вдоль дорог. Цветет почти два месяца, вплоть до заморозков. Донниковый мед светлый, почти бесцветный, с приятным нежным ароматом, очень долго, иногда целый год не кристаллизуется. В Канаде и Англии считается эталонным, по которому оценивают все меды.

Почти два месяца цветет хлопчатник. Пчелы собирают нектар не только с цветков, но из пазух листьев, где у этого растения расположены так называемые внецветковые нектарники, выделяющие много сладкого сока. Гектар поливного хлопчатника может дать до 300 кг меда.

Поздний медонос русских северных лесов — вереск. Его сплошные заросли — верещатники дают много густого, тягучего темно-желтого или даже красноватого меда вплоть до самых холодов. Больше нектара вереск выделяет в первой половине дня.

Литература: Шабаршов И.А. Пчеловодство: учебное пособие для 10 - 11 классов. - М.: Просвещение, 2005. <http://www.prosv.ru/> Издательство "Просвещение"

© Гришин Михаил, 2014 г., mail@grishinmv.ru, <http://www.medoviy.ru>