



На какие дикорастущие растения нужно обращать внимание пчеловодам в Беларуси? Об этом рассказал заместитель директора по научной работе Института экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН Беларуси кандидат биологических наук Руслан Цвирко.

Записала Татьяна БУЛАНОВА

— В литературе и при личном общении со специалистами мне приходится отмечать некоторые противоречия в вопросах структуры медоносной базы, хотя я не являюсь профессиональным пчеловодом. Простой пример этого — использование пчеловодами ранней весной стимулирующих белковых подкормок на пасеках, вокруг которых пыльца находится в избытке.

Наблюдение за растениями — часть моей работы. И это не может быть лишним для занятия пчеловодством. Самый популярный вопрос покупателей «А какой это мед?» стал стимулом для подробного изучения структуры медоносной базы нашей с отцом пасеки, которая расположена в северо-восточной части Слуцкого района. Угодья представлены хвойными и лиственными лесами различных типов и сельскохозяйственными землями примерно в равных пропорциях.

Проведение многих видов работ у нас на пасеке (формирование отводков, замена маток, подкормка и т. д.) основано именно на сезонной особенности медоносной базы (рис. 1). Не секрет, что фенология растений имеет значительные

отличия в зависимости от региона. Разница между югом и севером страны весной может составлять около месяца. Поэтому календарь сроков цветения основных дикорастущих медоносов вокруг пасеки может быть своеобразным планом действий для пчеловода.

Далее приведена информация, которая может быть полезна главным образом пчеловодам-любителям.

МАРТ-АПРЕЛЬ

Все знают, что одними из первых весенних цветов у нас являются мать-и-мачеха и лещина. Но в литературе почему-то обделена вниманием ольха черная. Врачи-аллергологи считают пыльцу ольхи черной и березы основной причиной весенней аллергии. Количество пыльцы в воздухе, вызывающее аллергию, объясняется тем, что Беларусь является регионом с наибольшим распространением ольхи черной в Европе. Следовательно, она доступна и для пчел.

Мы у себя на пасеке неоднократно фиксировали, что в начале или даже



Ольха черная



СЕЗОННАЯ СТРУКТУРА МЕДОНОСНОЙ БАЗЫ ДИКORACTyЩИХ РАСТЕНИЙ В ВЕРХОВЬЕ Р. СЛУЧЬ

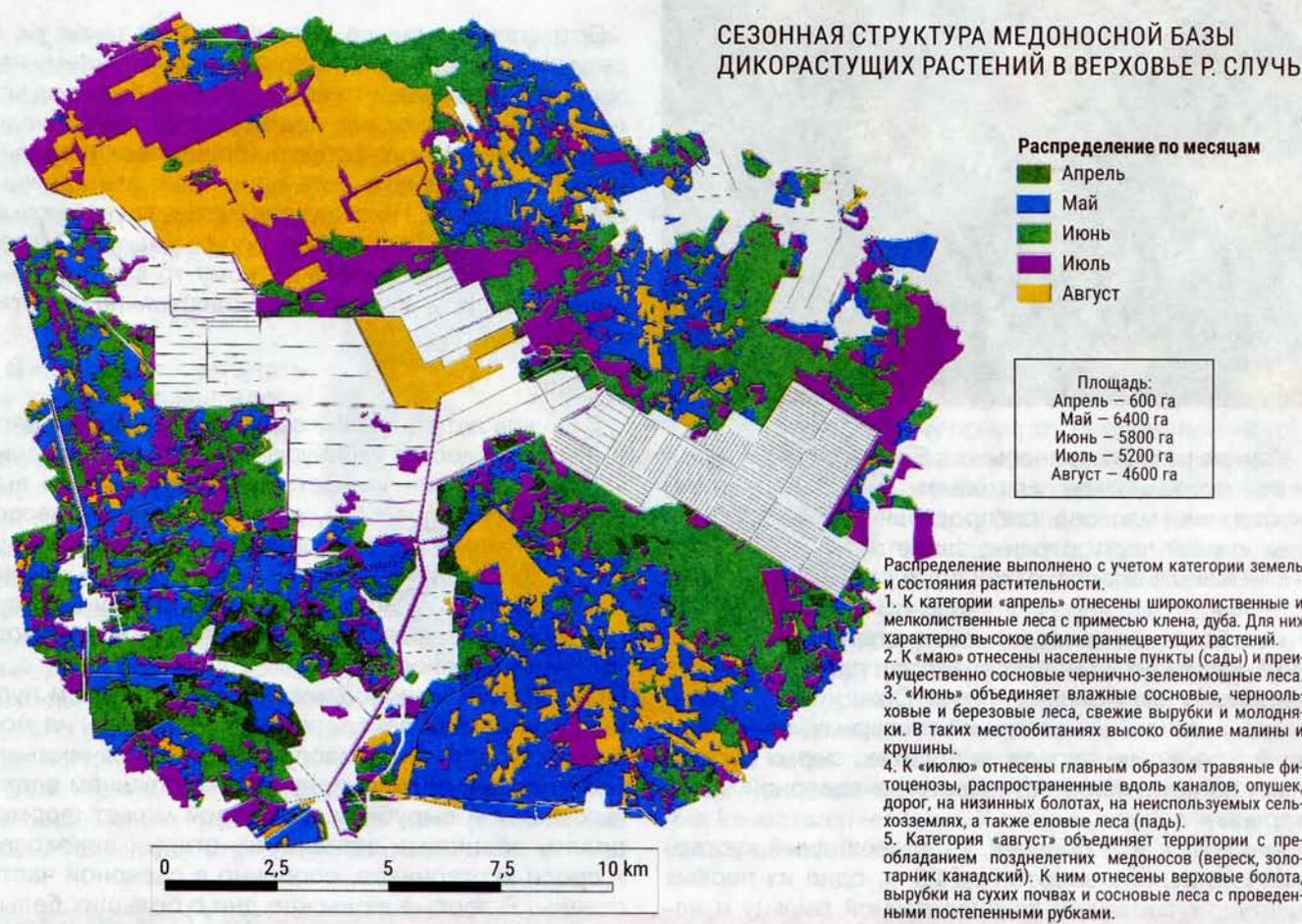


Рис. 1. Пример распределения угодий по преобладающему сезонному медосбору

в середине марта семьи были еще в плотных клубах. Два-три теплых солнечных дня при наличии доступной пыльцы дают начало стремительному развитию семьи. На своем опыте мы убедились, что в период с 20 марта по 10 апреля всегда есть благоприятные погодные условия для приноса пыльцы, а к середине апреля количество перги в гнезде является достаточным для нормального развития. Поэтому при наличии вокруг пасеки в радиусе 1–2 км лиственных лесов с участием ольхи черной о стимулировании развития семей ранней весной точно не стоит беспокоиться. Формула такая: «Нет тепла — нет пыльцы». Стимулировать белковым кормом в холодную погоду считаю не самым лучшим решением. Есть в природе пыльца — значит, есть возможность пчелам самим ее принести и начать развиваться.

Необходимо также отметить, что в лиственных лесах обычно много первоцветов. Существует мнение, что весенняя светлая пыльца — это клен. Но клен на самом деле к этому времени еще не цветет. В середине апреля массово цветет всем хорошо известная ветреница дубравная. Пчелы охотно с нее берут пыльцу, и в большом количестве.

АПРЕЛЬ-МАЙ

В нашем регионе со второй половины апреля уже трудно увидеть вокруг себя места без цветущих растений. Начинают зацветать клены, вишни, ивы. Клена обыкновенного много на опушках, в старых лесах и парках. Клен ясенелистный распространен по вырубкам, неиспользуемым землям, вдоль рек. По окраинам населенных пунктов и на зарастающих хуторах много алычи, которую активно посещают пчелы.

В начале мая массово открывается одуванчик — важнейший источник пыльцы. Отмечено, что после непогоды пчелы охотно его посещают, а спустя 3–4 дня на цветах пчел заметно меньше. В случае ранней теплой весны нужно быть внимательным, так как к концу апреля количество перги может быть даже в избытке, что может привести к роению уже в начале мая вследствие ограниченного пространства в улье.

Отдельный предмет для разговора — ивы и ивовый мед. В Беларуси три десятка видов ив, причем одни зацветают в начале апреля, другие — в середине мая. Полезно знать, что ива — двудомное растение, то есть на одних растениях — только мужские цветки, с которых пчелы возьмут только пыльцу, на других — только женские с нектаром.



Самые распространенные в Беларуси виды ив:

- *ива остролистная*, или *шелюга*, — древовидный кустарник, массово распространенный в поймах рек южной части страны; зацветает в конце марта — начале апреля; отличается серым налетом на стеблях;
- *ива белая* — древовидный кустарник или дерево высотой до 25 м; встречается в поймах крупных рек, таких как Припять, Днепр, Сож;
- *ива ушастая* — невысокий кустарник, зацветающий в середине апреля на болотах, сырых лугах и вырубках; массово встречается в северной части страны;
- *ива козья*, или *бредина*, — древовидный кустарник или дерево высотой до 20 м, одно из первых цветущих растений, дающее весной пыльцу и нектар; встречается на опушках леса, вдоль дорог;
- *ива серая* — самый распространенный кустарник, цветущий во второй половине апреля после ивы козьей; растет повсеместно на вырубках, болотах, лугах;
- *ива ломкая*, или *ракита*, — древовидный кустарник или дерево высотой до 20 м; среди ив зацветает одной из последних — в середине или во второй половине мая, отличный медонос; растения приурочены к ручьям, рекам, озерам; отличаются легко ломающимися ветвями;
- *ива корзиночная* — невысокие кустарники, цветущие в конце мая; отличные медоносы.



Встретить на рынке ивовый мед не такая уж и редкость. Но соответствует ли продукт своему названию? Учитывая, что ив достаточно большое количество и период их цветения растянут, пчелы вполне себе могут собрать практически чистый ивовый мед. Однако есть одно «но»: это наличие рапсовых полей. Не стоит рассчитывать на ивовый или какой-либо другой мед, если в радиусе 7–8 км есть поля с рапсом. Может, кому-то в это трудно будет поверить, но пчел такое расстояние не останавливает.

ИЮНЬ

В начале лета в лесной зоне впереди других растений по медосбору, безусловно, малина и крушина. Эти растения — постоянные компоненты вырубок, полей, прогалин, а также влажных лесов. Причем крушина цветет достаточно долго, с конца мая и до середины июля. Особенно много крушины в пойменных лиственных лесах по югу Беларуси. В это же время цветет акация, хорошо известный всем медонос.

Отличными медоносами являются сныть и дудник, или дягиль лекарственный, которым, на мой взгляд, уделяется незаслуженно мало внимания. Если первый больше приурочен к опушкам влажных лесов и вырубкам, то второй может формировать обширные заросли на старых сенокосах и среди кустарников, особенно в северной части страны. В теплые июньские дни с больших белых зонтиков нектар испаряется так интенсивно, что его запах слышен в радиусе нескольких десятков метров.

С середины июня начинается медосбор из лугового разнотравья. Как в поймах рек, так и на сенокосах и пастбищах трудно выделить хотя бы 3–5 преобладающих медоносов. Такие территории — как раз источник полидоминантного меда.

В последние годы в конце июня пчеловоды ждут цветения липы. Однако это довольно капризный медонос, так как обильное выделение нектара происходит при высокой влажности воздуха.

ИЮЛЬ

В июле в лесах, за исключением кипрея, или иванчая, который приурочен к вырубкам и ЛЭП, обычно уже ничего нет для медосбора. В основном это только поддерживающий взятки.

Основной медосбор в это время года происходит на травяных фитоценозах — это пастбища, сенокосы, посевы многолетних трав. Например, на северо-западе страны сенокосы богаты цикорием и васильком луговым. Первый устойчив к засухам и в жаркую погоду цветет с раннего утра.

Встречаются пасеки, которые получают основной мед на «колючках». Это не что иное, как бодяк полевой — растение с очень тонким приятным запахом, с которого пчелы собирают большое



количество нектара. Его очень часто еще называют осотом, но на самом деле цветки осота обычно желтого цвета. Хотя он также является отличным медоносом. Бодяк полевой растет вдоль дорог, на залежных землях, пустырях, вырубках, вдоль мелиоративных каналов, в поймах рек. Вместе с ним по соседству встречается и чертополох.

АВГУСТ

В августе рассчитывать на продуктивный медосбор из дикоросов приходится редко. Например, чабрец или вереск могут являться скорее источником поддерживающего взятка. Настоящим спасением для пчеловодов является золотарник, который дает большое количество пыльцы и нектара. Причем пчелы его посещают практически в любую погоду.

Золотарник, как и борщевик, относится к группе инвазивных растений. Это так называемые пришельцы, они стремятся захватить как можно



Золотарник

больше территории. Поэтому выделяют большое количество пыльцы и нектара, чтобы привлечь насекомых. Следует знать, что в Беларуси на законодательном уровне определен перечень наиболее опасных инвазивных видов растений, которые подлежат ограничению. Разумеется, для пчеловодства наличие таких растений — это серьезная поддержка. Но их разрастание ведет к большим неблагоприятным последствиям для природных экосистем.

В связи с этим отдельно хочу призвать пчеловодов не увлекаться чужеродными растениями (гледичия, павловния и др.). Во-первых, у нас в стране достаточно как природных ресурсов, так и сельскохозяйственных культур для получения товарного меда, пыльцы, перги и других продуктов пчеловодства. Во-вторых, вместо того чтобы заниматься выращиванием растений, влияние которых на естественные растительные сообщества не изучено, можно сосредоточиться на повышении качества пчелосемей и технологии пчеловодства в целом.

МАГАЗИН «МЕДОК»

г. Минск, Одицова, д. 36/1, ст. м. «Каменная гора»
 тел.: моб. +375 29 153-84-34, +375 29 621-01-29,
 гор. 8(017) 221-01-36
 время работы: ПН-СБ с 9:00-20:00. ВС с 9:00-18:00
 email: dommeda@tut.by

ПРОДАЖА

- Пчеломатки (бакфаст и карника)
- Ведра (11 л, 20 л)
- Столы для распечатки
- Сахар
- Вощина
- Воскотопки
- Тара пластик (0,5 л, 1,0 л)
- Медогонки
- Препараты для лечения пчел

КУПИМ

мёд, воск, прополис, пыльцу

■ Безналичный и наличный расчет ■ Отправляем почтой ■ Работаем с лесхозами и хозяйствами

УЛЬИ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ (НЕОКРАШЕННЫЕ)		УЛЬИ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ (НЕОКРАШЕННЫЕ)	
Россия, г. Вологда		Россия, г. Вологда	
	Цена, руб.		Цена, руб.
Корпус Дадан 10-ти рам. улья	40	Дно высокое 12-ти рам. улья	65
Корпус Магазин 10-ти рам. улья	25	Кольцо дистанционное 10-ти рам. улья	20
Крыша 10-ти рам. улья	35	Кормушка 10-ти рам. улья	60
Дно высокое 10-ти рам. улья	55	Пыльцесборник 10-рам. улья	40
Подкрышник 10-ти рам. улья	30	Крыша мини-нуклеуса БЕЗ ПЛАСТИКА	10
Корпус Дадан 12-ти рам. улья	50	Дно мини-нуклеуса БЕЗ ПЛАСТИКА	15
Корпус Магазин 12-ти рам. улья	35	Корпус мини-нуклеуса	15
Подкрышник 12-ти рам. улья	40	Кормушка корпусная для мини-нуклеуса	15
Крыша 12-ти рам. улья	40	Подкрышник многофункциональный 10-ти рам. улья	30

ЧПУ «Дом Медо-М» УИН 691756492