20 мая пчеловоды Ярославской области, как и их коллеги во всех уголках планеты, отметили Всемирный день пчел. И для каждого из этих людей пчелы – не просто источник ценного продукта, но и дело всей жизни.

Кто в домике живет?

Кладезь витаминов и микроэлементов, природный антисептик, нутрицевтик и антиоксидант – все это о нем, о меде. Любимый многими продукт с этого года стал для Ярославской области стратегическим. Пчеловодство теперь – приоритетное направление развития агропромышленного комплекса региона.

Только за прошлый год наши пчеловоды произвели 174 тонны меда, в том числе 10 тонн – товарного. При этом отрасль перспективна не только для внутреннего потребления – полезное лакомство уже идет на экспорт, в Китай. А в родном регионе разрабатывают бренды «Ярославский пасечник» и «Ярославский мед».

При этом пчеловодство способствует укреплению продовольственной безопасности страны сразу в двух направлениях: с одной стороны, за счет опыления энтомофильных культур происходит увеличение урожайности, с другой – мед является ценной биологически детерминированной продукцией.

Но для того чтобы сладкое лекарство приносило пользу, а не вред, за здоровьем пчел необходимо следить. В Ярославской области вопросами биологической безопасности продукции пчеловодства занимается региональный департамент ветеринарии.

На сегодня из 746 пасек, зарегистрированных в ветеринарной службе области, паспортизировано только 12 %. Но именно ветеринарно-санитарный паспорт пасеки подтверждает проведение ежегодных профилактических мероприятий и диагностических исследований пчел, что дает право реализации меда в торговой сети и рынках.

– Сложившийся стереотип владельцев пасек «свое – значит, хорошее» приводит к тому, что большое количество пасек не учтено, ветеринарные мероприятия по профилактике болезней пчел и исследование меда на безопасность пчеловоды не проводят, а мед с неизвестными свойствами реализуют населению, – отметил **директор департамента ветеринарии Ярославской области Александр ЧАВГУН.**

Паспортизированные пасеки проходят стандартные ежегодные весенние исследования подмора пчел на общеэпизоотическое благополучие. Отмечаются в ветеринарно-санитарном паспорте все сведения о результатах проб, состоянии пчелиных домиков, соблюдении норм, необходимых для профилактики заболеваний, а также в случае заражения о болезнях и проведенных мероприятиях.

Некоторые заболевания приводят к уменьшению продуктивности улья и мору пчел. Но и это не самое страшное. Больные пчелы, отмечают в департаменте ветеринарии, – это не только проблема пчеловодов. В результате части пчелиных недугов может происходить бактериальное и грибковое осеменение меда. Как результат – человек рискует вместо полезного продукта употребить в пищу мед с кишечной палочкой, сальмонеллой или, например, плесневыми грибками. Стоит ли говорить о том, что и храниться такой мед долго не будет.

При этом опасность отсутствия контроля за состоянием всех, даже небольших пасек в том, что пчелы не просто взаимодействуют во время самого медосбора, но и могут воровать мед у ослабленных, больных особей и таким образом переносить заразу в свой здоровый улей.

Чаще всего ярославские пчелы болеют варроатозом. Его причина – паразитирующий в пчелином расплоде клещ Varroa destructor. Главный признак заболевания – наличие темных бляшек овальной формы на теле пчел. Возле зараженного улья можно увидеть пчел меньше стандартного размера, а также с дефектами: без крыльев, лапок.

Если не контролировать состояние рамок, улья и непосредственно пчел и расплода, паразиты существенно размножатся. Как результат – сократится численность насекомых, снизится их продуктивность. В дальнейшем может пострадать пасека не только самого незадачливого владельца, не уничтожившего вовремя паразитов, но и его соседей, занимающихся пчеловодством.

Государственная ветеринарная служба при выявлении болезней пчел проводит обследование пасеки, выдает рекомендации по лечению и в дальнейшем контролирует состояние ульев.

Анализ результатов исследования пчел добросовестных пчеловодов только за последние два года показал, что ежегодные лабораторные исследования и своевременное проведение ветеринарных мероприятий по лечению и профилактике привели к снижению зараженности пасек в 2 раза.

Пчеловодство при этом – перспективное направление в развитии малых форм хозяйств, которое серьезно влияет на занятость сельского населения.

Так, у **фермера Дмитрия БЛОХИНА** из Даниловского района пасека на 100 ульев недалеко от села Середа. Сам он – пчеловод в третьем поколении, медосбором занимались и отец, и дед, поэтому в этом вопросе он разбирается хорошо.

– Состояние здоровья пчел и защита их от заражения, в том числе от пчел с соседних пасек, для каждого пчеловода – важный аспект ведения хозяйства, – считает Дмитрий.

У него самого ветеринарно-санитарный паспорт на пасеку оформлен, ульи проверяются регулярно. А год назад Дмитрий Валерьевич получил грант на развитие семеноводства в рамках региональной программы «Поддержка начинающих фермеров Ярославской области». Благодаря ему уже несколько лет изучающий семеноводство фермер может засеивать медоносами – клевером и викой – пустующие рядом с пасекой поля. А это поможет решить одну из главных на сегодня проблем – недостаток кормовой базы.

Другая, не менее болезненная – недобросовестная конкуренция.

– Сейчас остро стоит вопрос фальсификации медовой продукции, изменения состава меда путем применения ароматизаторов и загустителей, – предупреждает Дмитрий Блохин. – Нам необходимо совместно со всеми заинтересованными государственными органами работать для минимизации этих рисков.

Безопасность и качество пчеловодческой продукции проверяет Ярославская областная ветеринарная лаборатория. Здесь исследуют и мед, и пчеломатериал. Она является единственным в области учреждением, внесенным в Реестр испытательных лабораторий Таможенного союза. Именно здесь проверяют мед, который должен пойти на продажу, и выдают бумаги, подтверждающие его безопасность.

Причем необходимые документы дают возможность не только для выхода на внутренний, российский рынок, но и для экспорта меда.

– В нашем регионе намечен комплекс мер по расширению мониторинга качества пищевой продукции, ее ветеринарной сертификации, проведению мероприятий по предотвращению заболеваний животных, – отметил **губернатор Ярославской области Дмитрий МИРОНОВ** на совещании, посвященном вопросам АПК. – Мы все заинтересованы в производстве качественного меда, известного не только в нашем регионе, но и далеко за его пределами. Мы учтем все наработки, предложения департаментов ветеринарии, агропромышленного комплекса и потребительского рынка для дальнейшей разработки областной программы по развитию пчеловодства в Ярославской области до 2023 года.

Помогает ярославским пчеловодам и Информационно-консультационная служба агропромышленного комплекса: она прорабатывает вопрос организации лекций, вебинаров, онлайн-занятий. А в марте делегация Ярославской области стала участником съезда пчеловодов в Башкирии – республике-лидере по производству меда и раскрученным брендам.

Анна ВОРОНЦОВА.

Фото из архива

СПРАВКА «СК ЯР»:

С древних времен продуктами пчеловодства лечили простудные заболевания, различные воспаления и раны. Неудивительно, что сегодня многие принимают мед для защиты от коронавируса.

Специфического лечения от коронавируса не существует, – заявляют медики. – Уничтожить вирус могут только антитела, которые вырабатываются иммунитетом. Мед не убивает вирусы в прямом смысле слова, но повышает сопротивляемость организма инфекциям, и коронавирусу в том числе. Научно доказано, что мед обладает лечебными свойствами: бактерицидными, противовоспалительными, противовирусными, антимикробными, укрепляющими, антиоксидантными. Поэтому помогает облегчить симптомы коронавируса. Но рассматривать его в качестве основного лекарства не следует. При дыхательной недостаточности и высокой температуре нужно обратиться к врачу.

Для снятия симптомов продукт можно использовать следующим образом: рассасывайте мед, чтобы уменьшить першение и боль в горле. Или растворите 1 ст. ложку продукта в 0,5 стакана теплой воды и полощите раствором горло 3-5 раз в день. Заварите чай с лимоном и 1 ст. ложкой меда. Пейте его маленькими глотками при сильном кашле и температуре. Если мучает кашель, но нет температуры, сделайте медовый компресс. Намажьте грудную клетку, а сверху приклейте пищевую пленку. После этого нужно полежать под одеялом 1 час. А можно оставить компресс на ночь.

Но имейте в виду, что продукты пчеловодства – сильнейшие аллергены. Прежде чем прибегать к медолечению, нужно убедиться, что у вас нет аллергии.