

ОТ МАЛЕНЬКОЙ КЛЕТКИ ДО ЦВЕТУЩЕГО САДА

Компания Elitklon.by специализируется на производстве саженцев по технологии «*in vitro*», делая основной упор на голубику (36 сортов) и жимолость. Директор предприятия Евгений Анатольевич Савген поделился секретом, как снизить затраты на закладку промышленных ягодных плантаций. Микробиология приходит сегодня на смену традиционному черенкованию, и новый метод оказывается выгоден для всех.

„ Голубика, жимолость, актинидия, рододендрон, азалия и даже редкая в наших широтах павловния — только некоторые примеры культур, которые сегодня выращивают и тестируют в нашей лаборатории микроклонального размножения. Прогрессивный метод микроклонального размножения «*in vitro*» позволяет вырастить большое количество саженцев из одной маленькой почки, а при необходимости — даже из одной клетки.

Начиналось все с голубики, несколько лет назад возникла мысль заняться этой перспективной культурой. Первое, что мы сделали, — посчитали расходы, основную статью при старте бизнеса составляет закупка саженцев. Возникла мысль производить посадочный материал самостоятельно, остановились на методе «*in vitro*», тем более оказалось, что на всю страну этим делом серьезно занимались считанные единицы, и по сути данная ниша была свободна.

Микроклональное размножение можно условно назвать «черенкованием в миниатюре». В условиях стерильной среды в контролируемом микроклимате на питательном геле из единственной клетки — меристемы или плодовой почки, вырастает побег, который разделяется на несколько частей для последующего черенкования. Это позволяет не останавливать работу круглый год и не зависеть от погодных условий. С трех-четырех месяцев растения уже можно реализовывать. Чем меньше растение, тем ниже цена: если позволяют возможности, проще закупить совсем маленький посадочный материал и дорастить его самостоятельно, это дает огромную экономию средств на закупку саженцев и транспортировку. На все сорта

растений компания выдает сертификат, подтверждающий сортовую принадлежность. Весь материал протестирован на наличие вирусных заболеваний. Сегодня посадочный материал из Кобрин поставляется как на национальный рынок Республики Беларусь, так и в Российскую Федерацию.

Импортозамещающая продукция быстро завоевала популярность — только за текущий год компания получила заказ на 200 тысяч растений. Преимущество микроклонального размножения — возможность быстро перейти, к примеру, с голубики на малину или другую актуальную культуру, или оперативно начать производить новый, более востребованный сорт.

Если в начале «голубичного бума» почти все выращивали среднеспелый сорт «Блюкроп», то сегодня набирают популярность другие сорта, такие как «Дюк», «Бонус», «Чандлер». Это позволяет собирать урожай не в самый пик сезона, когда цена на ягоду значительно выше. Метод «*in vitro*» позволяет нам гибко реагировать на запросы рынка, а значит оставаться в тренде.

В нашей коллекции более 30 сортов голубики высокорослой, 16 сортов жимолости — есть самые передовые канадские сорта, 12 сортов mini kiwi, а так же рододендроны, азалии и другие декоративные культуры. Саженцы голубики сегодня составляют около 90% продукции кобринской лаборатории. Спрос на них высок у фермеров не только в Беларуси, но и России, Грузии, Казахстане.

Лаборатория Elitklon.by оснащена самым современным оборудованием. А еще здесь играет классическая музыка — говорят, она способствует хорошему «самочувствию» и развитию ростков.

