

Газета «В школке» №1 сентябрь 2013года. Печатное издание польских питомниководов.

Статья профессора ЭБЕРГАРДА МАКОША.

Перевод с польского языка Лобачевского Ч.С.

РЕВОЛЮЦИЯ БЫЛА ПОСЛЕДНЯЯ.

Великая революция в садоводстве была совершена в результате использования **безвирусных саженцев**, нежели посадка саженцев плотностью 3-4 тыс. на га. – профессор АбергардМакош, почётный член Товарищества Польских питомниководов.

В 70-е годы происходил бурный рост садоводства Польши и оно стало окупаемым, а наши питомники покрывали нашу потребность в саженцах и мы не зависели от импорта, а даже немного экспортировали. В это время, около 90% подвоев независимо от сорта, выращивались из семян и косточек. За исключением слив, произведённые саженцы не были свободны от вирусов, которые, как потом оказалось, имели огромное влияния на продуктивность саженцев.

В то время изучили яблоневого сады в некоторых странах Западной Европы. Большое удивление вызвала высокая продуктивность садов в Голландии. Сложилось мнение, что высокая продуктивность яблоневых садов в Голландии, является эффект благоприятного климата, лучшего, чем в Польше. Всё это ещё связывали тогда с подвоем М9. В Польше мало знали о товарных яблоневых садах.

В 1985 году садоводы выступили с предложением к центру производства овощеводства, садоводства и пчеловодства, чтобы закупить в Голландии саженцы на подвое М9. Тогда мы закупили около 2000 тысяч саженцев. Весной посадили их в нескольких местах в Новосендецком регионе и Леманове. Но в 1986-1897 годах наступила суровая зима. На наше счастье все саженцы перезимовали и дали результат на второй год после посадки, в то время, как на полукарликах нужно было ждать 4 года, а на семенных 6- 7 лет. Те сады в первом году по посадке, дают доход выше стоимости инвестиций.

В то время советники посольства Голландии посетили те сады и сказали, что министерство сельского хозяйства Голландии согласилось на бесплатную передачу Польше 100 000 тысяч саженцев. Пришли они к нам в 1992-1993 годах. В некоторых кругах поднялся шум, что Голландцы хотят уничтожить Польское питомниководство. В Голландии тоже протестовали: «Готовим себе конкурентов». Как позже оказалось и одни, и другие сработали хорошо: наши питомниководы узнали значимость посадочного материала, а Голландцы неплохо заработали в торговле с Польшей.

Оказалось, что голландские саженцы растут у нас очень хорошо, **и даже лучше, чем у себя на родине**. Причина этого заключалась не в

климатических условиях, а в том, что саженцы были **свободными от вирусов**. Убедились Польские питомниководы и быстро возрос спрос на такие саженцы, особенно яблони и груши.

В польских саженцах, свободных от вирусов, важную роль сыграла Товарищество Польских Питомниководов. Они быстро и широко производили оздоровлённый материал маточников и питомников. Благодаря этому, мы сегодня имеем в Польше яблоневые сады с высокой продуктивностью. Мы стали крупнейшими производителями яблок в Европе. В этой революции безвирусных сеженцев важную роль сыграл подвой М9. Данный подвой заменил не только семенные подвои яблони, но и вегетативно размножаемые сильнорослые подвои. Благодаря этому яблоневые сады на подвое М9 являются основой нашего садоводства.

Так безвирусные саженцы на карликовых подвоях совершили революцию Польского садоводства и питомниководства. Сегодня наши питомники производят около 7 миллионов саженцев яблони. Столько же подвоев груши, но материал не аттестован. Имеем ещё проблему с качеством: около 30% имеют высокое качество, а в Голландии данный показатель 60%. Часть саженцев лучших производителей находят спрос за пределами Польши. Поэтому питомниководство Польши имеет большую перспективу развития на будущее.