# В Хабаровске откроют первый в ДФО центр клонирования картошки

Лучшие сорта картофеля будут размножать по особой технологии in vitro

﻿

Заработавшая в Хабаровске этой зимой первая на Дальнем Востоке лаборатория по [микроклонированию](https://todaykhv.ru/news/economics-and-business/71264/) ягодных и декоративных культур займётся ещё и размножением элитных сортов картофеля при помощи самых современных методик. В планах открывшего её сельхозкооператива «Ягодная симфония» уже в этом году начать стройку полноценного семеноводческого центра. Однако для получения государственной поддержки для этого проекта помимо садовых растений необходимо заняться разведением полевых культур, сообщает ИА «Хабаровский край сегодня».

- Есть федеральная программа возмещения части затрат при строительстве семеноводческих центров. То есть, после постройки мы сможем получить от государства неплохую сумму, которую вложим в дальнейшее развитие предприятия. Однако культуры, микроклонированием которых мы уже сейчас занимаемся, в перечень субсидируемых не входят. Зато есть там картофель. А по картофелю на Дальнем Востоке нет ни одной подобной лаборатории. При этом качество посадочного материала очень плохое, - объяснил председатель сельхозкооператива «Ягодная симфония» Павел Гуменюк. – Технологии микроклонирования ягодников и картофеля, как оказалось, на 80% совпадают. Потребуются только установки для выращивания микроклубней, изолированные поля. Здание под новую лабораторию собираемся начать строить в самое ближайшее время. Открыться планируем уже в следующем году.

Корреспондент нашего издания увидел своими глазами, что такое размножение растений методом in vitro, что в переводе с латыни означает «в стекле», то есть в пробирке. Сейчас в лаборатории микроклонирования кооператива «Ягодная симфония» так тиражируют саженцы ягодных и декоративных кустарников. С маточного растения образцовых сортов продезинфицированными пинцетами срезают листочки, помещают их в пробирки с желеобразным питательным раствором. Они растут под особым светом, потом укореняются в стаканчиках с почвенной смесью. Полноценные саженцы будут готовы уже весной.

О необходимости создать подобную лабораторию для картофеля [говорили](https://todaykhv.ru/news/economics-and-business/70756/) многие хабаровские фермеры. В регионе сложился дефицит высококачественного посадочного материала. Весь семенной картофель у нас сейчас завозной. Особо урожайные сорта – западного производства, а с поставками оттуда возникли объективные сложности. Дело дошло до того, что некоторые сельхозпроизводители контрабандой вывозили оставшиеся у них клубни в соседний Китай, а там есть много лабораторий микроклонирования, и только так получали посадочный материал.

- Селекцией картофеля у нас в крае [занимался](https://todaykhv.ru/news/economics-and-business/34018/?sphrase_id=3566460) Дальневосточный НИИ сельского хозяйства. Однако из-за недостатка ресурсов эта работа была временно свёрнута. Сейчас очень рассчитываем, что на базе кооператива «Ягодная симфония» с привлечением специалистов ДВНИИСХ получится создать лабораторию, которая станет первоначальным звеном для развития семеноводства картофеля, - рассказал консультант отдела растениеводства министерства сельского хозяйства и продовольствия Хабаровского края Сергей Фирстов.

ХКС: Хабаровский край сегодня : информагентство. - 2024. - **8 февраля**. - **URL:** <https://todaykhv.ru/news/economics-and-business/72003/>