Автор: Артур Скальский © Вести-Иркутск НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК № 2803 23.01.2007, 11:18 🖒 23

Сотрудники СИФИБРа создадут в Иркутске питомник элитных сортов роз

Настоящие розы, возможно, появятся на улицах Иркутска. В Сибирском институте физиологии и биохимии растений в этом году создадут питомник элитных сортов. На эти цели научным сотрудникам выделили триста тысяч рублей.

Таких роз больше нет нигде. Сотрудникам Сибирского института физиологии и биохимии растений удалось сохранить старинные элитные сорта, когда-то привезенные из Прибалтики, Средней Азии и с Кавказа. Некоторым кустам далеко уже за двадцать. Сейчас таких и не встретишь, говорят биологи. Например, только у этих знаменитых кавказских роз красивые раскрытые бутоны и стойкий аромат. В этом году ученые осуществят свою давнюю мечту - создадут питомник элитных сортов роз. Среди множества проектов научных институтов Президиум Сибирского отделения Российской академии наук выбрал этот и выделил триста тысяч рублей.

- Благодаря методу клонального размножения мы можем размножить в достаточном количестве посадочный материал вот этот элитный, уникальный. Он будет доступен для озеленения городов, - говорит руководитель оранжереи субтропических растений СИФИБР Татьяна Пензина.

Розы из питомника будут доступны для всех, но больше всего надежд у биологов на озеленение городских улиц. В розарии, например, есть сорта канадской селекции. Они спокойно зимуют в открытом грунте и способны выдержать даже 45-градусные морозы.

Еще один проект ученых СИФИБРа будет в этом году воплощен в жизнь. Он называется гидропоника, то есть размножение и разведение растений без почвы, в специальной питательной среде. Этот метод позволяет выращивать быстро и много.

Инновационным проектам в последние годы в институте уделяют большое внимание. Для продвижения научных открытий здесь даже создали специальный отдел. Например, многие огородники высаживают привозные семена томата, когда можно было бы использовать свои, говорят ученые. За три года совместно с Новосибирским ботаническим садом они вывели целых пять новых сортов.

- При выведении мы отбираем самые лучшие, приспособленные к нашему климату, к тому, чтобы не болеть, чтобы давать высокий урожай, - говорит руководитель отдела инновационных проектов СИФИБРа Александр Рудиковский.

Остальные научные достижения пока ждут своего часа. Как, например, это. Грядки с зеленью поливают не обычной водой, а с добавлением специальных препаратов. Их ученые СИФИБРа разрабатывали вместе с томскими коллегами. С помощью этих биодобавок огородники могут получать более высокие урожаи, а самое главное - использовать в два раза меньше удобрений, а значит, выращивать экологически чистые овощи и фрукты.

Автор: Артур Скальский © Вести-Иркутск НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК № 2803 23.01.2007, 11:18 № 237 URL: https://babr24.com/?ADE=35447 Bytes: 2549 / 2549 Версия для печати

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте
- Вайбер

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области: irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: @bur24_link_bot эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова Телеграм: @irk24_link_bot эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская Телеграм: @kras24_link_bot эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская Телеграм: @nsk24_link_bot эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин Телеграм: @tomsk24_link_bot эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор" Телеграм: @babrobot_bot эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности

Правила перепечаток

Соглашение о франчайзинге

Что такое Бабр24

Вакансии

Статистика сайта

Архив

Календарь