

Искусственные сосновые плантации под особым контролем ученых

Сотрудники центра защиты проверили состояние искусственных сосновых плантаций. Деревья молодые, некоторые высадили всего 10 лет назад. Их развитие под особым контролем.

Бинокль, GPS-навигатор, измеритель высоты. Одно за другим сотрудники Центра защиты леса обследуют каждое дерево. Это не просто сосны, а будущий лесной фонд Иркутской области.

- Эти сосны. Это у нас лесосеменная плантация. Создается она искусственным путем - прививкой. В чем отличие от других деревьев? Прививаем мы. Берем черенок с лучших, плюсовых деревьев, - говорит инженер Иркутской лесосеменной станции Нина Егорова.

Каждое дерево словно на шахматной доске. Чтобы не мешали расти, их высадили на расстоянии друг от друга. Границу пришлось делать и от остального леса, иначе можно было загубить уникальную селекцию.

Наплыв остался от прививки. Маленькие сосны высаживают в двухлетнем возрасте. Дают прижиться и прививают к ним черенок взрослого и уже плодоносящего дерева. Так получается клон. Спустя десять лет он начинает давать семена, опережая природные ритмы почти в два раза.

В обычном лесу такие деревья не встретишь. Эта сосна намного ниже, зато ветвистее. Дело в том, что крону дерева специально подрезают, чтобы на ветках было больше шишек. К тому же так собирать их гораздо легче.

Самые старые сосны здесь высадили в 83 году, последние - в 2002-м. Подобные плантации появились в Иркутской области еще в 70-х годах. Оказалось, продуктивность леса в Сибири, впрочем, как и по всей России, начала снижаться. Причин было много - пожары, вырубki, ветровалы и другие неблагоприятные условия. Тогда ученые решили помочь природе. Сейчас в Иркутской области - около 70 гектаров сосновых плантаций.

- Цель этих плантаций - чтобы лес был более продуктивен и противостоял всем неблагоприятным факторам. Бывает так - пожар прошел, одно насаждение погибло, а некоторые по своей продуктивности выживают, да еще и плодоносят, - говорит начальник отдела Иркутской лесосеменной станции Оксана Скопинцева.

Результат превзошел ожидания. Урожай с искусственных сосновых плантаций оказался гораздо больше. А самое главное - семена получились такими, как и задумывали ученые. Более устойчивыми к неблагоприятным факторам. Потомки клонов уже растут в лесах Прибайкалья.

Автор: Артур Скальский © Вести-Иркутск ПРИБАЙКАЛЬЕ, ИРКУТСК 👁 2419 18.06.2011, 11:32 📌 458

URL: <https://babr24.com/?ADE=94247> Bytes: 2255 / 2255 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

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: equatoria@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](#)

[Зеркала сайта](#)