## Зеленые сеянцы станут сосновым бором

Как только весенние паводки пройдут и установятся погожие деньки, в Канонерском лесхозе государственного природного лесного резервата «Семей орманы» положения пройдут и установятся погожие деньки, в Канонерском лесхозе государственного природного лесного резервата «Семей орманы» подрядчики приступят к строительству первого в Казахстане крупного лесосеменного комплекса, где лесоводы начнут выращивать сельных состивать сельных состиваться сельных состиваться сельных состиваться сельных состиваться сельных состиваться сельных состиваться сельных сельн вать сеянцы сосны с закрытой корневой системой.

Этот объект строители обещают сдать в эксплуатацию уже в декабре текущего года. А пока лесоводы набираются международного опыта в странах Европы и Азии, где технологии по лесовосстановлению давно шагнули вперед. На днях из Норвегии и Швеции вернулась делегация лесоводов Восточно-Казахстанской и Павлодарской областей, где наши специалисты посетили крупнейшие тепличные комплексы, выращивающие за год до 10-15 миллионов сеянцев сосны.

Напомним, что в Казахстане на территории резервата «Семей орманы» идет реализация долгосрочного международного проекта по лесовосстановлению, финансируемого Всемирным банком развития. Одним из условий проекта было обучение специалистов лесной отрасли новым технологиям лесовосстапоездка в Норвегию и Швецию была далеко не первой

загранкомандировкой семейских лесоводов. Тема поездки была более чем актуальной и интересной. Как рассказывает заместитель генерального директора ГПЛР «Семей орманы» Жумагали Сагадиев, Норвегия и Швеция - те немногие страны мира, где лесистость достигает 41 процента всей территории страны, а доходы от деревоперерабатывающей промышленности занимают третье место, уступая лишь добыче нефти и рыболовству. Так что есть чему поучиться у специалистов этих скандинавских стран.

безусловпоучительным, но, было посещение именно лесосеменных комплексов. огромных теплиц, где идет процесс выращивания сосенок и ели с закрытой корневой торфа в регион в течение трех системой. В Казахстане эта лет. технология только начала завоевывать себе позиции, тогновления за рубежом. Так что да как во многих странах мира овощные культуры, ягоды и лению позволит лесоводам

выращивают именно таким способом. У технологии несколько преимуществ: сокращение периода выращивания сеянца практически в два раза и высокая приживаемость на постоянном месте произрастания. Именно эти факторы и сыграли решающую роль в том, что и на базе «Семей орманы» было решено создать лесосеменной комплекс мощностью три миллиона сеянцев сосны в год. Его будет строить испанская строительная компания, имеющая большой опыт в подобного рода проектах. Кроме того, предусмо-Самым любопытным и трены обучение специалистов резервата работе на шведском оборудовании, которое будет установлено в теплице, а также поставка необходимого для изготовления субстрата

По мнению Жумагали Сагадиева, внедрение новейших технологий по лесовосстановдаже деревья и кустарники семейского Прииртышья



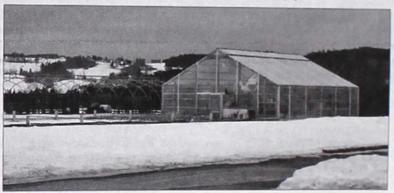
разы увеличить темпы восстановления лесов на местах гарей последнего десятилетия прошлого века, когда уникальный ленточный бор Казахстана в результате гигантских пожаров потерял 135 тысяч гектаров лесных угодий. За последние девять лет, когда

началась планомерная работа в этом направлении, удалось восстановить сосновый бор лишь на территории 15 тысяч гектаров. Еще около 1,5 тысяч гектаров лесных угодий природа обновила без помощи человека.

(Окончание на 5 стр.)

## Зеленые сеянцы станут сосновым бором

(Окончание, Начало на 1 стр.)



Остаются гигантские территории, где еще 10-15 лет назад шумели сосны и обитали сотни животных и тысячи растений.

В рамках реализации проекта по увеличению лесистости, почти по всех филиалах «Семей орманы» построены или расширены питомники для выращивания сеянцев сосны с открытой корневой системой.

В прошлом году лесоводам удалось вырастить на 14 гектарах посевов 18 миллионов сеянцев сосны. Этого количе-

ства хватило на посадку 2800 гектаров леса.

Кроме крупного лесосеменного комплекса в Канонерском филиале планируется строительство питомника на территории Долонского филиала. В советское время именно здесь был самый крупный питомник на территории бывшей Семипалатинской области. Однако из-за дороговизны сложнейшей ирригационной системы полива, его бросили и постепенно разобрали. Теперь необходимо восстановить былое. Уже выделены земли, будет составляться проектно-сметная документация и технико-экономическое обоснование.

Надо отметить, что семейские лесоводы не намерены бездумно перенимать методы и технологии других стран. Они уже сейчас совместно с научно-исследовательским институтом проводят активные исследования по выработке собственных, наиболее эффективных технологий и способов по выращиванию сеянцев сосны. К примеру, на базе питомника Жанасемейского филиала в прошлом году были посажены сеянцы по системе блочных схем. В скором времени специалисты будут подводить предварительные итоги этого

Как отметил Жумагали Сагадиев, эти научные изыскания эксперимента. и внедрение новых технологий направлены на одно: вернуть

Казахстану уникальный ленточный бор.

Софья Соболевская