

ИННОВАЦИИ ИЛИ ТРАДИЦИИ: ПО КАКОМУ ПУТИ ПОЙТИ?

Как повысить уровень приживаемости лесных культур? Этот вопрос стал ключевым на областном практическом совещании Гродненского ГПЛХО, которое прошло на базе Щучинского лесхоза. Участие в нем приняли директора и главные лесничие лесхозов региона.

Генеральный директор Гродненского ГПЛХО Михаил Игнатик отметил актуальность заявленной в повестке дня темы «Обработка посадочного материала, технология хранения и транспортировки». У лесоводов начинается жаркая пора в плане создания лесных культур, и проведение данного семинара, что называется, на злобу дня. Добиться уровня приживаемости лесных культур не ниже 80 % — такая задача поставлена руководством отрасли перед лесоводами. Что касается Гродненщины, данный показатель постепенно растет, но пока нужного уровня не достиг. К слову, по итогам прошлого года процент приживаемости лесных культур первого года выращивания по объединению составил 70,9 %, третьего — 65,1 %. Это выше на 110,3 % и 110 % соответственно к уровню 2023 года, но работать есть над чем. В отдельных лесхозах, как показали итоги осенней инвентаризации, достигли 75—78 %, но пока, как видно, поставленная задача не выполнена.

— На приживаемость влияют различные факторы: качество обработки почвы, посадочного материала, посадки, своевременность создания лесных культур, проводимые уходы. Для решения проблемы мы определили основные направления работы. Считаю особенно важным предотвращение пересыхания корневой системы посадочного материала при хранении, транспортировке и высадке непосредственно на лесосеках, — отметил главный лесничий Гродненского ГПЛХО Андрей Шиковец, подчеркнув, что именно на этом аспекте был сделан акцент на совещании. — Чтобы минимизировать и исключить риск пересыхания корневой системы, еще зимой мы разработали соответствующие регламент и технологию, которые позволят увеличить вероятность сохранения влаги в корневой системе. Речь идет об обработке ее различными составами. Это и биологические препараты, и стимуляторы роста, и дополнительное применение традиционной болтушки. Составов много, один и тот же метод для всех лесхозов не подойдет, учитывая почвенные особенности, качество самого посадочного материала, условия его выкопки и так далее.

На совещании главные лесничие всех лесхозов региона поделились своим видением данной ситуации, предложениями и рассказали о составах, которые непосредственно применяются или будут применяться в их лесхозе для обработки корневых систем. В некоторых лесхозовладельческих учреждениях решали вопрос совместно со специалистами Института леса НАН Беларуси, в других обращались в БГТУ, а где-то предпочли вернуться к традиционным способам.

Щучинский лесхоз представил свою технологию обработки корневой системы. Их метод традиционный, он основывается на создании так называемой болтушки. В ее состав входят вода, глина и торф, что обеспечивает оболочивание корней и удержание влаги. Важным элементом этой технологии является обработка посадочного материала на специально отведенной площадке под руко-



водством начальника или опытных работников питомника. В итоге весь посадочный материал уезжает из него только в обработанном состоянии и в специальной таре. Это защитит корневую систему растений от иссушения при хранении и транспортировке к месту посадки.

Предпринимаемые в лесхозах области меры уже дают положительный результат.

— Данная работа была начата осенью прошлого года. У тех культур, которые были созданы с применением стимуляторов роста и других препаратов, приживаемость оказалась на 10—15 % выше. Мы убеждены, что все это позволит по итогам инвентаризации лесных культур иметь больший процент приживаемости, чем мы получили по прошлому году, — поделился своими ожиданиями Андрей Шиковец.

Осенью 2025-го планируется оценить эффективность различных методов обработки на экспериментальных участках, где будут сравниваться традиционные способы и инновационные составы. К примеру, впервые по рекомендации Института леса будет испробован фитовитал. Экспериментальные участки создадут во всех лесхозах области. На одной и той же территории будут высажены культуры с предпосадочной обработкой корневой системы с применением 3—4 различных препаратов. Условия будут одни и те же, посадочный материал один и тот

же, качество посадки одинаковое. Вопрос только в том, какой эффект даст тот или иной препарат.

По словам Андрея Шиковца, в области теперь весь посадочный материал проходит обязательную предпосадочную обработку и транспортируется в специализированной таре, что будет способствовать дальнейшему повышению качества работ. Даже тот материал, который один лесхоз реализует другому, обязательно обрабатывается в питомнике. И если раньше эта мера носила, скорее, рекомендательный характер, то сейчас она в статусе обязательной.



По итогам практического совещания участники пришли к выводу, что внедрение современных технологий и соблюдение регламентов обработки корневой системы являются одним из ключевых моментов в плане повышения уровня приживаемости лесных культур. Осенью будут подведены итоги и выбраны наиболее эффективные методы, что станет основой для дальнейшего совершенствования процесса лесовосстановления.

Елена МИСЮКЕВИЧ 

Фото из архива Гродненского ГПЛХО 