



Сегодняшний день дендросада

Так же, как и много лет назад, 89-летний Сергей Фёдорович Харитонов, которого по праву можно назвать отцом одного из главных чудес Переславля — дендросада, неутомим и деятелен. Рассказывает о том, что сделано в саду в этом году; сколько туристов у них побывало, какую науку прошли здесь юные натуралисты, школьники.

— Сейчас готовимся к конкурсу по благоустройству в масштабе РСФСР, подготавливаем материалы по саду, — говорит Сергей Фёдорович.

Сетует на то, что не всё им удаётся:

— С оранжереей бы нам помогли — весь город бы цветами забросали. Неудовлетворительное состояние каскада прудов из-за того, что лесопильный участок гортопсбыта не освободил место, как это было предложено облисполкомом.

Щедрая рука нашего дендрологического сада у всех нас на виду: ежегодно 6 000—80 000 саженцев получают организации, школы, учреждения, которые дают им большую жизнь во всех уголках нашего города и района.

С. Ф. Харитонов вместе с профессором А. Скворцовым предлагают вниманию переславцев статью, которая выходит в «Бюллетене Главного Ботанического сада АН СССР».

Наш город богат историческими и архитектурными памятниками и является звеном туристического «Золотого кольца». Ныне к числу достопримечательностей города относится и дендросад, привлекающий многочисленных посетителей — как туристов, так и специалистов.

Начало дендросаду было положено в 1952 году, когда были заложены первые опыты по интродукции дальневосточных древесных пород. Особое внимание было уделено амурскому бархату, который тогда считался перспективным источником естественной пробки. В 1965 году дендрарию была отведена площадь в 20 га, и началось систематическое расширение коллекции. В 1976 году дендросад получил самостоятельный статус в рамках Переславского садово-паркового лесничества. К этому времени были проложены дороги, посажены аллеи; пруд, устроенный ещё в XV веке, был приведён в порядок; на пересекавшем территорию ручье был устроен каскад из 6 небольших прудов. В посадках насчитывалось 15 450 саженцев, относящихся к 294 видам и сортам (75 родов, 33 семейства).

В 1977 году прирезкой дополнительной площади территория дендросада была увеличена до 45 га. При консультации специалистов Главного Ботанического сада АН СССР Генпроект Гослесхоза разработан проект создания на новой территории коллекции древесных пород по географическому принципу. В настоящее время вся территория огорожена, частично проложены основные дороги, сделана значительная часть посадок.

Дендросад расположен на возвышенном месте, слегка покатом к северу. С верхней части территории открывается широкий вид на Переславль и прилегающую местность. Почвы глинистые, но не слишком кислые и, благодаря полого-волнистой поверхности территории, достаточно хорошо дренированные. С точки зрения орографической, территория сада относится к северной окраине Клинско-Дмитровской гряды, а с ландшафтной и исторической — к северо-западному крылу так называемого Владимирского или Юрьевского ополья — издревле окультуриванного, малолесистого и сравнительно густо заселённого района.

За Переславлем же, по ту сторону Плещеева озера, лежит, наоборот, сильно облесенная и малонаселённая нерльская низина. В настоящее время в коллекциях дендросада, высаженных на постоянные места или ещё в питомнике, имеется около 600 видов, форм и гибридов древесно-кустарниковых растений, принадлежащих к 902 родам. Из них по новому плану в географических посадках высажено 306 видов и форм.

Остановимся на некоторых более интересных, успешно произрастающих в дендросаду породах. Естественно, это в основном растения старого коллекционного участка (посадки 1960—1975 гг.) На новой территории подводить итоги ещё рано, к тому же здесь ещё осуществлены не все предусмотренные планом посадки.

С самого начала мы уделяли особое внимание интродукции хвойных. Сейчас в дендросаду имеются разновидности деревьев в возрасте 25—48 лет: елей канадской, колочей и Энгельманна, сибирской пихты, сибирской, даурской и японской лиственниц, псевдотсуги тиссолистной и сизой, тсуги канадской, туи западной; есть ряд интересных садовых форм. В групповых и аллеиных посадках довольно много кедровой сибирской сосны.

Амурский бархат был впервые посеян в 1952 году семенами, непосредственно полученными из Приморья. Первое интродукционное поколение подвергалось жёсткому, как естественному, так и направленному отбору: из 100 семян к 1962 году осталось и в 12-летнем возрасте заплодоносило 50 деревьев. В настоящее время мы имеем уже третье поколение (вторая репродукция), которое успешно перенесло зиму 1978—79 гг. с падением температуры до -52 градусов. Деревья очень декоративны, хорошо плодоносят через год; отдельные старые экземпляры достигают высоты 12 м.

Аралия маньчжурская также у нас успешно произрастает, цветёт и плодоносит, весьма эффективна и необычна на фоне основного нашего озеленительного ассортимента: имеется школа из семян нашей репродукции. Благополучно перенесли суровую зиму 1978—79 гг. и плодоносят орех маньчжурский и гибридные орехи А. С. Яблокова. Заложена школа на 2000 саженцев лимонника китайского.

Прекрасно растёт, абсолютно устойчива уссурийская груша. Войлочная вишня в суровые зимы вымерзает до уровня снегового покрова, а в 1979 г. обмёрзла почти до корня, но уже хорошо восстановилась и плодоносит. Хорошо растут, декоративны и, несомненно, перспективны для широкого разведения черёмухи Маака, виргинская и пенсильванская.

Хорошо показали себя рябины Мичурина — гранатная и ликёрная. Черноплодная рябина (арония), полученная с Алтая, регулярно обильно плодоносит, почти не пострадала от морозов 1979 г.

В коллекции имеется также ряд сортов чубушника селекции Н. К. Вехова и Е. И. Николаевой и сирени селекции Колесникова. Несколько видов спирей, боярышников, шиповников, жимолостей и т. п. Следует отметить высокие декоративные достоинства жимолости Глена (сахалинской), которая, несомненно, заслуживает большего, чем сейчас, использования в озеленении.

Дендросад принял участие в некоторых опытных работах, проводимых Всесоюзным НИИ Лесного хозяйства и Главным Ботаническим садом Академии наук СССР. Так, в 1978 году на площади 1,7 га высажены географические культуры ели обыкновенной и сосны обыкновенной общим числом 130 экотипов (происхождений). На площади 1,5 га развернута испытательная плантация абрикоса обыкновенного, с которым в отделе флоры ГБС А. К. Скворцов и А. Г. Куклина ведут отбор на морозостойкость. Из 1000 саженцев абрикоса, высаженных в 1978 году, то есть перед самой суровой зимой 1978—79 гг., в настоящее время сохранилось 630. Отдельные деревья имеют высоту до 2,5 м; весной 1983 г. некоторые из них впервые зацвели, а в 1984 г. два деревца дали по несколько плодов. Имеются посадки и съедобной жимолости — отборные формы отдела флоры ГБС.

За всеми этими опытными посадками дендросада обеспечен уход и наблюдения. Механизированные работы проводятся лесничеством. Кроме того, дендросад наладил прочные, обоюдно полезные связи со школами Переславля. По решению горношколы проходят в саду практику по ботанике. За каждой школой закреплён определённый участок дендрария. Под руководством преподавателей школьники не только отрабатывают в дендросаду более 2000 дней, но и ведут наблюдения, знакомятся с разнообразием древесных пород, приёмами агротехники.

При освоении новой (прирезанной в 1977 г.) территории мы встретились с серьёзной трудностью. Территория эта — самое высокое и самое открытое всем ветрам, особенно северному, место, поскольку имеет наклон к северу. И сразу же оказалось, что проводимые строго по плану молодые посадки многих пород, особенно хвойных, попадают в весьма суровые и неблагоприятные условия, плохо растут и дают значительный отпад.

Поэтому мы решили прибегнуть к временным защитным посадкам устойчивых быстрорастущих пород, которые создали бы на ряд лет более благоприятные микроусловия для чувствительных хвойных. А производя посадки строго «по букве» генерального плана, мы рисковали бы не только тем, что «не вытянем» большинство хвойных пород (да и многие лиственные) но и тем, что дендросад слишком долгие годы не мог бы приобрести облик сада.

Думается, что этот наш опыт будет бесполезен для тех, кому также приходится делать посадки на открытых местах.

Дендросад поддерживает связи с многими родственными учреждениями, как отечественными, так и зарубежными, получает каталоги, семена. Особенно надо отметить Главный Ботанический сад АН СССР в Москве: материал для посадок на новой территории в основном был получен оттуда по договору о сотрудничестве. Имеем также договоры о сотрудничестве с Кавказским филиалом ВНИИЛМа, Ботаническим садом Всесоюзного института лекарственных растений (ВИЛР); с помощью последнего создан участок лекарственных растений (85 видов).

С 1980 года дендросад открыт для посещения туристическими группами. С тех пор ежегодно сад посещает 5—7 тыс. туристов. Многократно сад посещали и группы специалистов: в 1981 году — делегаты Всесоюзного совещания лесоводов, в 1983 году — участники российского совещания-семинара лесоводов, в 1980 году дендросад посетили группы румынских и болгарских лесоводов, в 1983 году — венгерских и финских; много побывало и отдельных отечественных специалистов. В книге отзывов много записей с высокой оценкой интереса и значения дендросада.

Вместе с тем дендросад испытывает ещё много трудностей. Должны быть завершены строительные работы, построен лабораторный корпус и хозяйственный двор, достроены дороги. Не хватает ещё многих запроектированных для коллекции пород. И, наконец, дендросад нуждается в большей и более постоянной научной помощи и поддержке со стороны старших собратьев — ботанических садов и научных институтов. Можно уверенно сказать, что и эти старшие собратья также выиграют от такого сотрудничества.