

А
СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА.

КУЛЬТУРА ИВЫ

И

КОРЗИНОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО.

Съ 55 рисунками.

СОСТАВИТЬ

В. ГОМИЛЕВСКИЙ.



С-ПЕТЕРБУРГЪ.
Книгоиздательство П. П. Сойкина.
Стремянная 12, собств. домъ.



1907г

I. Что требуется отъ хорошаго ивоваго матеріала для плетенія, и во что обходится онъ плетельщику.

Значительная часть корзиночныхъ издѣлій изъ ивы выдѣлывается въ Россіи изъ ивовыхъ прутьевъ, нарѣзаемыхъ въ естественныхъ заросляхъ ивовыхъ породъ. Въ большинствѣ случаевъ такая заготовка даетъ матеріалъ крайне плохой, не отвѣчающій требованіямъ корзиночнаго производства, такъ какъ далеко не всѣ виды и разновидности ивъ даютъ прутья съ тѣми качествами, которыя необходимы для корзиноплетенія; а между тѣмъ вопросъ о качествахъ матеріала въ корзиночномъ производствѣ столь же существенъ, какъ и во всякомъ иномъ. Къ сожалѣнію, этотъ вопросъ какъ-то всегда игнорировался кустарями корзиноплетенія. Въ рѣдкихъ случаяхъ русскіе плетельщики пользуются матеріаломъ, нарѣзаемымъ съ настоящихъ корзиночныхъ ивъ, но и тутъ всегда приходилось наблюдать, что этотъ матеріалъ съ сильно пониженными качествами, вслѣдствіе того, что набранъ изъ насажденій смѣшанныхъ, въ которыхъ ростъ корзиночныхъ видовъ и разновидностей протекаетъ ненормально, притомъ рѣзка прутьяка производилась несвоевременно, быть можетъ и потому, что огромное большинство кустарей-плетельщиковъ пользуется ивнякомъ, нарѣзаемымъ безъ разрѣшенія хозяевъ лѣсонасажденій и тальниковъ.

Поэтому, прежде нежели мы приступимъ къ указанію организационныхъ мѣръ для образованія *правильнаго ивоваго хозяйства въ интересахъ корзиноплетенія*, скажемъ нѣсколько словъ о тѣхъ качествахъ, которыя должны быть присущи матеріалу, необходимому корзинщику.

Отъ ивовыхъ прутьевъ прежде всего требуется: прочность, гибкость и эластичность; затѣмъ прутья должны быть такой длины, которая наиболѣе отвѣчаетъ извѣстной категоріи подѣлокъ; они должны быть гонки, т. е. безъ боковыхъ развѣтвленій, съ равномерной сѣкшестостью по толщинѣ, такъ какъ только изъ такихъ прутьевъ можно нарѣзать (дѣленіемъ) сортименты, почти равномерныя по толщинѣ, потому что въ частяхъ прута, кромѣ вершинной, пра-

вильно развитая сближенность по толщине почти неуловима для неопытного глаза; идеалом же сближенности части прута можно считать отношение комлевого к верхнему диаметру прута—как 1 к 0,66; такая часть прута по форме своей значительно приближается к цилиндру и может быть названа *полнодревесной*.

Со стороны внешности прутья должны носить на себе вполне выраженную естественную окраску, так как многия издѣлія цѣнятся любителями именно за естественный цвѣтъ коры. Отсюда ясно, что на прутьях не должно находиться никаких пятен, вызываемых некоторыми болѣзнетворными грибами, напр., грибом *Meisporoglyphis*, который гнідится преимущественно на листьях, но не рѣдко и на вѣтвях, образуя вначалѣ желтовато-красныя, а затѣм переходя въ черно-бурыя кожистыя очень маленькія пятна. Этот грибок, какъ и другіе, напр., изъ рода *Rhytisma* и *Erysiphe*—зарождаясь на листьяхъ, переходитъ также на молодые прутья, вызывая пятнистость. Всѣ эти грибныя болѣзни дѣлаютъ пруть непрочнымъ и непригоднымъ, лишая древесину прута, очищеннаго отъ коры, необходимой близины; послѣдняя же составляетъ также одно изъ главныхъ качествъ прута, такъ какъ большая часть плетений изъ лвы производится изъ прута, очищеннаго отъ коры. Къ не менѣе важнымъ качествамъ прута относится *кожкость его*, необходимая для подѣлокъ, вылетаемыхъ изъ прутьевъ, раскалываемыхъ на двѣ и даже четыре части; это свойство прута главнымъ образомъ зависитъ отъ правильно содержащихся ивовыхъ плантацій, причемъ на первый планъ выдвигается равномерная полнота ихъ и защищенность отъ вѣтровъ, производящихъ охлестываніе прутьевъ одинъ о другой; впрочемъ, кожкость прута повышается и отъ стихійныхъ причинъ, напр., градобитій. Подобно взаимно-охлестыванію, удары града нарушаютъ связь между древесными волокнами прутьевъ и этимъ уменьшаютъ ихъ кожкость, вообще же ослабляютъ гибкость и прочность. Борьбѣ съ градобитіемъ можно пока только посредствомъ страховой преміи. Къ сожалѣнію, въ Россіи страховое дѣло по отношенію культурныхъ растений слабо развито; въ Германіи же ивовыя плантаціи принимаются на страхъ отъ градобитія за премію въ $\frac{1}{3}\%$ съ предъявленной оцѣнки ежегодной доходности плантаціи.

Выше отмѣченные качества матеріала для корзиночнаго производства важны не только для прочности и изысканности издѣлій, но и для поднятія производительности кустаря и ремесленника, плетельщиковъ. Но пруть съ этими качествами можно добыть только съ искусственныхъ плантацій корзиночныхъ ивъ или съ правильно устроенныхъ естественныхъ зарослей ивы, съ господствомъ корзиночныхъ ивъ.

Искусственное разведеніе корзиночныхъ ивъ—несомнѣнно одно

изъ выгоднѣйшихъ предпріятій, какъ для кустарей, такъ и для тѣхъ, которые занялись бы этой культурой для сбыта прута. Кустарь-земледелецъ, отведи подъ плантацію какую-нибудь четверть десятины самой ненужной земли (отдаленной отъ усадьбы или по другимъ причинамъ не пригодной для иной культуры), получить съ нея такое количество прута, которое вполне удовлетворитъ всю его потребность въ этомъ матеріалѣ, притомъ лучшимъ и болѣе дешевымъ, нежели купленный на рынокъ, набранный обыкновенно изъ дикихъ тальниковъ, безвременно нарязанный, напр., лѣтомъ, когда даже самый лучшій корзиночный ивякъ даетъ пруть не прочный, потому что побѣги еще не успѣли достаточно окрѣпнуть, а между тѣмъ заготовщики прута для рынка чаще всего нарезаютъ пруть именно лѣтомъ, въ наиболѣе удобное для нихъ время, напр., въ періодъ междупарья, а также—послѣ уборки хлѣбовъ и до времени посева озимыхъ, тѣмъ, конечно, наносится большой вредъ тальникамъ, такъ какъ лѣтняя рубка сильно истощаетъ растение и убавляетъ его плодотворность. Тѣ же хозяева, которые занялись бы культурой корзиночныхъ ивъ для продажи прута, при соответствующихъ условіяхъ, не были бы въ убыткѣ. Приведемъ числовыя доказательства этого для плантацій въ 1 десят. въ мѣстности, гдѣ земельная рента, выражаемая цѣной краткосрочнаго найма достигаетъ 20 рублей, следовательно, гдѣ капитальная стоимость земли 300—350 р. за десятину.

Земельная рента	20 руб.
Покупка посадочнаго матеріала	100 »
Обработка почвы (штыковкою на мериаль)	120 »
Разрыхленіе почвы, дѣланіе дорожекъ и др. мелкія работы около земли, приблизительно	20 »
Посадка черенковъ корзиночныхъ ивъ	80 »
Орудія, уходъ въ теченіи года за плантацію	30 »
Изгородь, надворъ и др. мелкія работы	50 »

Итого . . 420 руб.

Отъ 100.000 высаженныхъ черенковъ, въ среднемъ получается 200 тысячъ средняго и 300 тысячъ мелкаго прута. Отбывая первый въ 200 р., а второй въ 80 р., получается 280 р. ¹⁾

Расходъ на рѣзку, сортировку, обдирание коры и т. п. потребуетъ 120 р., следовательно, чистый доходъ десятины будетъ 160 р., чему не можетъ не позавидовать любой плантаторъ сахарной свекловицы, а пожалуй и владѣлецъ промышленнаго плодового сада. Если считать на затраченный капиталъ при заложении плантаціи 20%,

¹⁾ Вяземское потребит. общество продаетъ пруть за 1000: мелкіи отъ 40 до 60 и средніи отъ 1 р. 30 к. до 1 р. 80 к.

то собственно выгода предприятия въ нашемъ примѣрѣ достигнетъ (160—84)—76 рублей.

Если же имѣть въ виду интересы корзино-плетельщика, который развелъ плантацію для собственного производства, то послѣдняя сумма выразить стоимость 200 тысячъ средняго и 300 тысячъ мелкаго прута; слѣдовательно, онъ приобрѣлъ за 75 рублей матеріалъ, за который на рынкѣ пришлось бы ему уплатить 280 р.; выгода до крайности очевидна, особенно если еще принять въ расчетъ недоброкачественность рыночнаго матеріала. Этотъ подсчетъ указываетъ также, что при всѣхъ условіяхъ прутья съ искусственныхъ плантацій всегда выдержатъ конкуренцію съ дикимъ. Конечно, нельзя рекомендовать искусственнаго разведенія корзиночныхъ ивняковъ въ мѣстностяхъ, гдѣ рабочія руки дороги (потому что уходъ за плантаціей и пр. требуетъ много рукъ), гдѣ плетельщики работаютъ только грубыми и дешевыми корзинами, и гдѣ у плетельщиковъ подъ руками находятся значительныя заросли естественно произрастающихъ корзиночныхъ ивъ, правильно эксплуатируемыхъ и устроенныхъ. Но если кустарь-плетельщикъ вынужденъ покупать на сторонѣ у скучниковъ необходимый матеріалъ, то онъ поступитъ лучше, если, ознакомившись гдѣ-либо, въ образцовомъ хозяйствѣ съ рациональнымъ виводствомъ, разведетъ у себя, на своей землѣ, хотя небольшую ивовую плантацію.

II. Главные виды, разновидности и сорта корзиночныхъ ивъ.

Ботаническій родъ «*Salix*» (ива), отнесенный къ семейству *Salicaceae* (ивовыя), очень распространенъ; представители этого рода встрѣчаются подъ всѣми широтами земнаго шара, на низменныхъ мѣстахъ по берегамъ водоемовъ и разныхъ почвахъ. Въ Австріи, напр., по даннымъ проф. Покорнаго ¹⁾, произрастаетъ не менѣе 522 видовъ и разновидностей ивы; проф. И. Шмальгаузенъ ²⁾ для южной и средней Россіи описываетъ 73 вида и разновидности ивы; въ Петербургской и смежныхъ губерніяхъ, по описанію Мейсхаузена ³⁾, произрастаетъ 18 видовъ ивъ. Къ обширному и распространенному роду «*Salix*» относятся: древовидныя, кустарнича и приземистыя растенія, нерѣдко трудно отличающіяся отъ окружающей ихъ травянистой растительности. Однако для корзиночнаго производства имѣютъ значеніе лишь слѣдующіе немногіе виды и разновидности, надъ описаніемъ которыхъ мы здѣсь остановимся, пользуясь какъ личнымъ наблюденіемъ, такъ и указаніями Краге, Гаммердинга и др.

¹⁾ Dr. Alois Pokorny. Oesterreichs Holzpflanzen. Wien. 1864.

²⁾ Иа. Шмальгаузенъ. Флора ср. и южн. Россіи. Томъ II, 1897 г.

³⁾ Karl Fr. Meisshausen. Flora Ingrica Sp 1878 г.



Рис. 1. *Salix amygdalina* (бѣлоталь) (А—вѣтка, Б—мужской колосъ, В—женскій колосъ).