

КУЛЬТУРА ЖИМОЛОСТИ СИНЕЙ В РОССИИ

Куклина А.Г.

Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, Москва,
(495)977-90-55, alla_gbsad@mail.ru

Род жимолость (*Lonicera L., Caprifoliaceae*) включает около 200 видов, распространенных в умеренной зоне северного полушария. Монограф рода жимолость А. Редер [Rehder, 1903], устанавливая подсекцию *Caeruleae* Rehd. (голубые жимолости), считал, что основным ее видом является *Lonicera caerulea L.* - жимолость синяя, которая отличается полиморфностью, имеет ряд разновидностей и подвидов. Однако, А.И. Пояркова [1958] характеризуя эту подсекцию во «Флоре СССР», за *L. caerulea L.* оставила лишь небольшую европейскую часть ареала в Карпатах и Альпах, добавив еще 9 видов: *L. altaica* Pall., *L. pallasii* Ledeb., *L. edulis* Turcz. ex Freyn, *L. stanantha* Pojark., *L. buschiorum* Pojark., *L. baltica* Pojark. *L. turczaninowii* Pojark., *L. kamtschatica* (Sevast.) Pojark. и *L. iliensis* Pojark. Согласно нашим исследованиям [Скворцов, Куклина, 2002] в подсекции можно выделить только два самостоятельных вида - это *L. iliensis* и *L. caerulea*, имеющая широкий евроазиатский ареал и настолько изменчивая, что в каждом регионе у нее есть свой «морфотип», условно называемый «видом».

С. П. Крашенинников впервые в 1756 г. в "Описании земли Камчатки" обратил внимание на крупные вкусные плоды жимолости синей, которые местное население употребляло в пищу. Другой природный очаг съедобной жимолости был обнаружен в конце XIX века в Забайкалье в районе Нерчинска. Именно эти районы заинтересовали ученых в первую очередь, когда в середине XIX века сразу в нескольких регионах началась селекция с раносозревающей культурой.

Отбор съедобных сортов жимолости с Камчатки был начат в 1947г. в ВИРе (ныне ВНИИР им. Н.И. Вавилова), а к 1970 г. он широко развернулся на Павловской опытной станции ВИР. В 1948 г. были заложены опыты по отбору сортов жимолости с Алтая и Камчатки во НИИСС им. М.А. Лисавенко (г. Барнаул). В 1964 г. в Томской области на Бакчарском опорном пункте НИИСС И.К. Гидзюк основал масштабное селекционное исследование этого растения. В Москве интерес к жимолости синей появился в 1951 г., когда А.К.Скворцов узнал, что на Урале население собирает и сушит ее плоды, чтобы уменьшить в них горечь. Так началась работа в ботсадах МГУ и ГБС РАН по отбору слабогорьких форм из природы, включая Урал, Памир, Алтай и Магадан. В 1970-х годах в эту работу включились на Южном Урале на Челябинской плодовоовощной селекционной станции им. И. В. Мичурина и в Приморском крае, сначала Н.М. Бочкарникова, а позже продолжил А.Ш. Сабитов. Большая коллекция сортов собрана во ВНИИС им. И.В. Мичурина (г. Мичуринск), где ведется селекция на современном уровне. В настоящий период в России получено более 100 сортов, многие уже прошли Госсортоиспытание и признаны пригодными к использованию в садоводстве. Однако только время покажет,

каким сортам суждено сохраниться на долгие годы.

Для широкой культуры и использования жимолости в промышленных масштабах еще предстоит освоить механизированную сборку плодов с растянутыми сроками созревания. Нельзя допустить развития устойчивых болезней на перспективных сортах. Почти ежегодно у некоторых особей жимолости синей наблюдается вторичное цветение, которое начинается при теплой погоде во второй половине августа или сентябре и продолжается до октября. В Москве осенью, особенно, если она теплая, иногда раскрываются цветочные почки, предназначенные для цветения следующей весной, при этом верхние междоузлия на следующий год засыхают, и у кустов понижается урожайность.

Катастрофически выглядели подмосковные плантации жимолости весной 2007 г. В течение всего мая и в начале июня они приходила в себя, позже на некоторых сортах появлялись молодые побеги, которым отведена решающая роль в восстановлении всего кустарника. Сильнее всего пострадали растения, спровоцированные на вторичное цветение в осенний период. Существенные повреждения побегов жимолости вызывают холода, если они резко наступают после теплого периода, как раз такой перепад температур произошел в ту зиму. В декабре долго держалось тепло и жимолости даже приготовились цвести, но после наступили губительные холода. На зимостойкость жимолости синей влияют не столько абсолютные показатели низких температур, сколько степень развития зачаточного побега, продолжительность низкотемпературного воздействия и пр.

Литература

Пояркова А.И. Род *Lonicera* L. // Флора СССР. М.;Л.: Изд-во АН СССР, 1958. Т. 23. С. 467-573.

Скворцов А.К., Куклина А.Г. Голубые жимолости. М: Наука. 2002. 160 с.

Rehder A. Synopsis of the genus *Lonicera* // Ann. Rep. Missouri Bot. Garden. 1903. Vol. 14. P. 27-232.