

ИНТРОДУКЦИЯ РАСТЕНИЙ

УДК 581.6+582.4

ОПЫТ ВЫРАЩИВАНИЯ ПЛЮЩА КРЫМСКОГО (*HEDERA TAURICA* CARR.) В ОТКРЫТОМ ГРУНТЕ В ОКРЕСТНОСТЯХ САРАТОВА

М.А. Березуцкий

*Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского
410012, Саратов, ул. Астраханская, 83; e-mail: berezutskyb1@mail.ru*

Сообщается о первом положительном опыте выращивания плюща крымского (*Hedera taurica* Carr.) в открытом грунте на территории Саратовской области. Приводятся данные о морозостойкости и интенсивности роста побегов этого вида в окрестностях г. Саратова за пять лет. По результатам испытания п. крымский рекомендуется для широкого внедрения в озеленение открытого грунта г. Саратова и других районов области в качестве почвопокровного растения.

Ключевые слова: интродукция, *Hedera taurica*.

Род плющ включает 6–8 близких в морфологическом отношении видов, встречающихся в субтропических, тропических и отчасти в умеренно теплых областях Евразии и Северной Африки (Цвелев, 2004). Виды плюща с античного времени широко применяются в садоводстве для пристенного озеленения и как почвопокровные растения (Плотникова, 2005). В озеленении открытого грунта в г. Саратове и Саратовской области виды плюща до настоящего времени отсутствуют.

Начиная с 1979 г. нами предпринимались неоднократные попытки выращивания видов рода *Hedera* L. в открытом грунте в окр. г. Саратова: п. обыкновенного (*H. helix* L.) (образцы из окр. г. Новороссийска и из г. Анапы), п. колхидского (*H. colchica* C. Koch) (образцы из окр. с. Леселидзе (Абхазия) и г. Батуми (Грузия)). Эти попытки дали отрицательные результаты: все образцы погибали в первую же зиму.

В 2004 г. в Крыму в окр. с. Соколиное на вершине горы Орлиный Залет (высота около 1200 м н. у. м.) нами были собраны образцы п. крымского (*H. taurica* Carr.). Этот вид плюща очень близок к п. обыкновенному и отличается от него стреловидной формой листа с вытянутой средней лопастью. А.И. Пояркова (1950) считала п. крымский лишь географической расой п. обыкновенного. Н.Н. Цвелев (2004) предполагает, что этот вид произошел в древности в результате гибридизации п. обыкновенного и п. колхидского.

Собранные образцы п. крымского (5 экз.) с весны 2005 г. выращиваются нами в открытом грунте в окр. г. Саратова в районе с. Пристанное и показали высокую устойчивость в данных климатических условиях. Побеги п. крымского, располагающиеся на почве или невысоко над ней, без каких-либо повреждений пережили пять зимних периодов (с зимы 2005/06 г. по зиму 2009/10 г.). Особо показательной оказалась зима 2005/06 г., когда температура опускалась до -33°C при снежном покрове в 3–5 см. Даже в этих условиях абсолютно неповрежденными остались все листья, включая молодые, до конца не сформировавшиеся. Побеги, располагающиеся высоко над почвой и оказывающиеся зимой над уровнем снега, у испытываемых нами образцов без повреждений выдерживали понижение температуры до -22°C ; при -25°C наблюдалось частичное повреждение листьев; при -28°C (зима 2009/10) они вымерзли полностью.

Испытываемые образцы выращивались в условиях полутени. Отростание побегов начиналось в мае; окончание вегетации – с началом осенних заморозков. Годовой прирост у растений, выращиваемых без полива, в среднем составлял 15–20 см; у регулярно поливаемых растений – 30–40 см. Как-либо повреждений растений от прямых солнечных лучей, сухости воздуха, листогрызущих насекомых и болезней отмечено не было.

Выявленный нами экотип плюща крымского можно рекомендовать для широкого внедрения в озеленение открытого грунта г. Саратова и других районов области в качестве почвопокровного растения.

Список литературы

Пояркова А.И. Сем. Аралиевые – Araliaceae Vent. // Флора СССР. М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1950. Т. 16. С. 3–36.

Плотникова Л.С. Лианы в вашем саду. М.: Кладезь-Букс, 2005. 96 с.

Цвелев Н.Н. Сем. Araliaceae Juss. – Аралиевые // Флора Восточной Европы. СПб.: Мир и семья, 2004. Т. 11. С. 309–315.