

Это - многолетнее травянистое растение из семейства сложноцветных. Высота стеблей 60-100 см, корневище многоглавое, разветвленное, с многочисленными глубоко проникающими в почву корнями. Соцветия-корзинки до 10 см в диаметре, краевые язычковые цветки в соцветии светло- или темно-пурпурные.

Но главное достоинство эхинацеи все-таки не в том, что она замечательно красива. Выяснилось, что э. пурпурная и близкий к ней вид э. узколистная очень ценные лекарственные растения. Препараты из них способны мобилизовать защитные ресурсы организма человека. С этой точки зрения эхинацею усиленно изучают в настоящее время во многих странах, в том числе и у нас.

Выяснилось, что препараты эхинацеи помогают при лечении ожогов и при тяжелых пролежнях. Сок из свежих соцветий ускоряет заживление ран. Внутрь препараты эхинацеи рекомендуют применять при различных инфекционных заболеваниях. Лекарственными являются как надземная часть растения, так и корневище с корнями.

Цветки эхинацеи обильно выделяют нектар, как медоносное растение она особенно ценна тем, что цветет в конце лета, когда основные медоносы уже отошли и пчелы испытывают недостаток корма.

Зеленая масса эхинацеи пурпурной при добавлении в корм благоприятно действует на рост молодняк крупного рогатого скота и свиней.

Цветоводы, наверное, знают эхинацею пурпурную (Echinacea purpurea), которую по старой памяти еще называют рудбекией?



*Аннотка
На грядках*

Рудбекия, или эхинацея пурпурная

В средней полосе России оба вида эхинацеи хорошо растут на богатых перегноем, хорошо дренированных, достаточно увлажненных почвах. В почву желательно добавить небольшое количество извести. Обязательное условие почва должна быть глубоко обработана. Эхинацея светолюбива, хотя может расти и в легкой полутени. Взрослые растения зимуют обычно без укрытия, но растения первого года жизни лучше укрыть на зиму сухими листьями.

Размножается эхинацея семенами и вегетативно. При весеннем посеве в открытый грунт всходы появляются через 2-3 недели, иногда позже. Можно посеять семена поздно осенью, в октябре, тогда всходы появятся в мае. В первый год растения образуют розетку листьев 15-20 см высотой, на второй год все растения зацветают. Цветение продолжается с конца июля - начала августа до сентября. В Подмосковье семена вызревают только в тех соцветиях, которые отцвели в первой половине августа. Можно посеять семена эхинацеи в теплицах или в парниках в феврале-марте, а затем высадить рассаду в грунт. Такие растения могут зацвести к концу лета в год посева. Эхинацея легко размножается делением куста в сроки, обычные для многолетников.

Как декоративное растение эхинацею можно посадить отдельными группами среди газона в сочетании с более низкорослыми многолетниками, около деревьев. Можно использовать ее для срезки, она несколько дней стоит в воде.

С.Курганская
Москва