



"Космея
Тянет с клумбы нежно
прозрачные
Лепестки.
Так похожи ее цветы
На ладошки младенца".

Из японской поэзии

КОСМЕЯ

«Какая красotka» – возможно из этого неподдельного восторга и родилось название одного из самых любимых растений сельского палисадника – космеи. Ведь и научное название – космея, космос (Cosmos) переводится с греческого – "красивая", "гармоничная" и народное – "красotka" говорят о декоративности этого цветка.

Согласитесь, кажется, космея росла в палисадниках средней России всегда, настолько мы привыкли видеть ее грациозные, расквашивающиеся даже под самым легким ветерком соцветия, похожие на крупные ромашки. А кто из ребятишек не ел ее семена, нам казалось, что они чрезвычайно вкусны. До сих пор, когда мне хочется вернуться в детство, достаточно размять в руках лист космеи, закрыть глаза и перенестись в бабушкин сад с высоченными зарослями разноцветной красотки с неповторимым ароматом.

Род космея очень разнообразен и включает около 20 видов, причем как однолетников, так и многолетников, в

диком виде растущих в Мексике и Южной Америке. В Европу космея дваждыперистая и серно-желтая были привезены миссионерами в 1799 году. Что же это были за растения и за что их так полюбили?

Космос дваждыперистый (*C. bipinnatus*) обильноцветущий травянистый, густоветвистый однолетник высотой 80-150см, до сих пор встречается в горных районах Мексики. Листья дважды перисто-рассеченные на нитевидные доли, что придает растению легкость и ажурность. Соцветия одиночные или собраны в редкий щиток. Краевые язычковые цветки у видовых растений белые или розовые расположены в один ряд; трубчатые – мелкие, желтые, образуют небольшой диск. Это был предок всех современных сортов, которые так популярны у цветоводов. А выбрать есть из чего.

'Пьюрити' ('Purity') лучший белоснежный сорт высотой 90-120см.

'Дэйдрим' ('Daydream') высотой 90 см, иногда полумахровый. Краевые цветки оригинальной окраски: белые, а к



Космея 'Канди Страйп'
(*Cosmos Candy Stripe*)



Космос серно-желтый (*C. sulphureus*)

центру – нежно-розовые.

'Канди Страйп' (*'Candy Stripe'*) высотой 75см. Снежно-белые краевые цветки с розовой окантовкой.

'Сишеллс' (*'Seashells'*) высотой до 120см. Сортосмесь назвали "Морские раковины" за то, что краевые цветки срослись и как бы свернулись в трубочку. Смесь окрасок.

Но, если вы хотите поселить в саду одноцветные "ракушки", покупайте семена более низкого (75см) сорта 'Пьед Пипер Ред' (*'Pied Piper Red'*). В этом случае вы можете создать в цветнике пятно сочного пурпурно-красного цвета.

Новинкой 2006 года стала смесь махровых и полумахровых сортов 'Дабл Клик' (*'Double Click'*) высота сортосмеси 90-100см. Окраска краевых цветков от розово-красного до белого. Цветки отлично смотрятся в вазе.

Сейчас стали популярны относительно низкорослые сорта космеи.

Одним из первых завоевал известность сорт 'Соната' (*'Sonata'*) высотой 60см с белыми краевыми цветками, отмеченный в 1991г. золотой медалью Fleuroselect. Теперь существует целая сортосерия 'Соната' с цветками различных окрасок: белоцветковая 'Соната Уайт' (*'Sonata White'*), ярко-малиновая 'Соната Кармин' (*'Sonata Carmine'*), розовая 'Соната Пинк' (*'Sonata Pink'*) и розовая с красным кольцом 'Соната Пинк Блаш' (*'Sonata Pink Blush'*).

Популярна и сортосмесь 'Газебо Микст' (*'Gazebo Mixed'*) высотой 60см с цветками от белых до карминно-красных.

Все компактные сорта пригодны для выращивания в контейнерах.

Вероятно, из-за того, что теплолюбив и в холодное лето может вообще не зацвести, **космос серно-желтый**



Сорта из смеси 'Дабл Клик' (*'Double Click'*)



(*C. sulphureus*) не пользуется особой популярностью у цветоводов. В диком виде это травянистое однолетнее растение с прямостоячими, ветвистыми, опушенными высокими стеблями, растет в южных районах Мексики. Листья дважды или трижды перисто-рассеченные с широкими, ланцетовидными

ми, заостренными долями. Соцветия 4-6см в диаметре. У видовых растений язычковые цветки золотисто-желтые или оранжевые; трубчатые – мелкие, желтые, с выступающими наружу темными пыльниками.

Несмотря на название "серно-желтая", большинство современных сор-



'Космик Елоу' ('Cosmic Yellow')



'Космик Оранж' ('Cosmic Orange')

тов этой космеи имеют оранжевую или красно-оранжевую окраску соцветий. Низкорослая сортосмесь 'Дwarf Ледибёрд' ('Dwarf Ladybird') включает сорта с красными, оранжево-красными, оранжевыми и желтыми полумахровыми соцветиями. Смесь 'Политор' ('Polidor') включает те же окраски, но имеет более высокие стебли. К сожалению, семена этой смеси можно не всегда найти.

В 1999 году награду Quality Award Winner Fleuroselect получили два сорта серии 'Космик' ('Cosmic'): оранжевый 'Космик Оранж' ('Cosmic Orange') и желтый 'Космик Елоу' ('Cosmic Yellow') – малютки, всего 30 см в высоту, цветущие с июня до самых морозов.

'Космик Оранж' также имеет американскую награду All-America Winner.

В настоящее время к нам из Европы прибыла многолетняя космея, соцветия которой пахнут шоколадом, да и цвет у них необычен – темно-бордовый. Речь идет о **космее кроваво-красной** (*C. atrosanguineus*) из Мексики. Она теплолюбива, поэтому плохо растет в странах с холодным климатом. А уж оставлять ее на зимовку в наших садах даже не пробуйте. Конечно есть шанс сохранить ее в горшке в теплице или на холодном подоконнике в комнате. А весной, отросшие побеги можно расчеренковать. Для размножения можно так же поделить клубни (так же как георгины).

Так как же вырастить красотку в наших условиях?

Однолетние виды размножаются семенами. Полюбив ваш сад, космея дваждыперистая может стать сорняком, так как дает самосев. Сеять можно весной, как только прогреется почва, и под зиму. Семена не присыпают сверху почвой, так как им для прорастания необходим свет. При появлении первых двух настоящих листьев всходы прореживают. Низкие сорта и гибриды космей дваждыперистой и серно-желтой лучше выращивать через рассаду. В этом случае семена в начале апреля высевают в горшочки по 2-3 штуки и ставят на светлый подоконник, поддерживая температуру 15-17

градусов. Всходы появляются через 8-12 дней. Молодые растения хорошо переносят пересадку.

Однако, выращивая рассаду, важно правильно рассчитать время посева, так как сеянцы не должны перерасти. Ведь из них в грунте вырастают хилые экземпляры, которые не только не зацветут раньше тех, что были посеяны в открытый грунт, но и соцветия их будут намного мельче. В цветники рассаду высаживают в конце мая.

В грунте сеянцы в фазе 5-7 листьев для улучшения ветвления можно прищипнуть, хотя это немного задержит цветение. Растение нетребовательно к почвам, относительно засухоустойчиво. Для хорошего цветения в течение 8-10 часов растения должны находиться на открытом солнце.

Уход за космеями несложен. Им вредит избыток органических удобрений в почве, так как в этом случае они образуют мощные кусты, а цветут поздно и слабо. Хороший рост и обильное цветение можно обеспечить, подкармливая растения полным комплексным удобрением. Подкормки начинают через неделю после прорастания посевов или после высадки рассады и продолжают до начала цветения. Поливать космею нужно только в начале роста и при очень сильном пересыхании почвы. При избыточном увлажнении она погибнет скорее, чем от пересушивания. Высокорослые сорта подвязывают к колыям.

Космею хорошо сажать на заднем плане бордюра. Фон, образуемый ее мелко рассеченными перистыми листьями и многочисленными соцветиями, выигрышен для других растений.

Ольга СИГНАЛОВА,
кандидат биологических наук



Космея кроваво-красная
(*C. atrosanguinea*)



Космея 'Дрим Пикоти'
(*Cosmos 'Dream Picotee'*)



'Сишеллс' ('Seashells')



GreenInfo.ru

- ✓ Энциклопедия растений
- ✓ Садовые товары
- ✓ Ландшафтный дизайн
- ✓ Поиск по прайс-листам
- ✓ Консультации специалистов
- ✓ Аудит и создание "зеленых" сайтов

ЗЕЛЕНАЯ ЛИНИЯ
консультационный центр

+7 (495) **727-92-92**