

## Петуния *Petunia*

Петуния - многолетние травянистые или полукустарниковые растения, используемые в культуре как однолетние. Стебли

прямостоячие или стелющиеся, густоветвистые. Листья расположены в очередном порядке или супротивно (верхние), мягкие, цельные. Стебли и листья опушены простыми и железистыми волосками. Цветки



белые, пурпуровые, красноватые или голубые, одиночные, конечные или пазушные, на коротких цветоносах, простые или махровые, правильные или слегка неправильные. Плод - двустворчатая коробочка с очень мелкими семенами.

Уникальная приспособляемость петунии к различным условиям возделывания, почвам и климату, несложность агротехники, длительность и яркость цветения сделали ее одной из любимых культур цветоводов и озеленителей.

### Посадка и уход

Петуния светолюбива и теплолюбива. Хорошо растет на открытых солнечных местах. Крупноцветные петунии более теплолюбивы, чем мелкоцветковые, в сырую холодную погоду перестают цвести.

Рассаду следует высаживать с 15 по 30 июня. Пересадку она переносит хорошо. Предпочитает суглинистые или супесчаные почвы, но может расти на любой, достаточно плодородной. Она хорошо отзывается на внесение в почву перегноя или компоста, но не свежего навоза, так как он способствует поражению растений заболеваниями. При подготовке почвы под петунию на участках с кислыми почвами необходимо внести известь. При весенней перекопке почвы в нее добавляют комплексное удобрение, например, нитрофоску - 20-30 г/м<sup>2</sup>.

Петуния засухоустойчива, однако, при длительном отсутствии влаги требует полива. Выносит сильное увлажнение почвы, но страдает от застоя воды. Крупноцветковые формы более требовательны к теплу, влаге и условиям питания, чем мелкоцветковые. Подкормки - основное условие обильного и продолжительного цветения петунии, поэтому подкармливают растения регулярно, начиная через неделю после высадки и до августа с интервалом 7-10 дней. Обильное цветение петунии обеспечивают полные комплексные удобрения, особенно с преобладанием калия. Очень хороший результат дает подкормка органическими удобрениями, в том числе настоем коровяка, а также гуминовыми удобрениями. Регулярные подкормки продолжают до окончания цветения.

### Сортовое разнообразие

Петунию, в зависимости от высоты растения, делят на группы:

- мелкоцветковая низкая компактная (20-35 см);
- мелкоцветковая низкая махровая (30-40 см);
- крупноцветковая (50-75 см);

- повислая — со свисающими стеблями (80-90 см).

Размер цветка мелкоцветковых (многоцветковых) сортов петунии от 5 до 7 см в диаметре. Крупноцветковых сортов до 13 см. Миницветковых 2,5-4 см.

К разнообразию размера цветка еще добавляется яркая палитра окраски, махровость и различные формы края лепестка (гофрированность, бахромчатость и волнистость).

И, наконец, петунии различаются по типу роста и высоте растений. Они могут расти прямо вверх и иметь компактный или раскидистый куст или стелиться, и тогда, если их поместить в емкость, стебли будут свисать, образуя ампель.

### **Декоративность**

Петуния — одно из самых популярных растений. Петунию традиционно используют для оформления клумб, рабаток и бордюров. Идеально подходит для озеленения балконов. Петуния может расти в подвесных кашпо, корзинах и вазах.

Вместе с петунией в посадках обычно используются бархатцы, герань, вербена, цинерария, катарантус, диморфотека.

### **Болезни и вредители**

Петуния поражается бактериозами, мучнистой росой и вирусными заболеваниями. При высокой влажности развивается серая и фитофторозная гниль, повреждающая взрослые растения и рассаду.

Из вредителей наиболее опасны тли, трипсы, гусеницы и минеры.