

Пион древовидный

# Разнообразиие древовидных пионов

- Пион древовидный или полукустарниковый (*Paeonia suffruticosa*)
- Пион желтый (*Paeonia lutea*)
- Пион Делавея (*Paeonia delavayi*)
- Пион Потанина (*Paeonia potaninii*)

**Сорта древовидных пионов делятся на группы:**

Китайско-европейская - махровые

Японская – немахровые и полумахровые

Гибриды пиона желтого, Делавея и Потанина

# Пион Потанина

Впервые описан в 1921г.

Побеги прямые , маловетвистые, до 1.5 м высотой

Цветки одиночные, 5-6см, коричневатые

Существует природная форма с белыми цветками

Листья крупные, яркие, до 50см длиной

Наименее декоративен



# Пион Делавея

- Стебли прямые, неветвистые, до 2м высотой
- Лист крупный, до 55см длиной
- Цветки собраны в пазухах листа по 3-4, от красного до темнокаштанового, 5-10см.
- Цветет в мае-июне
- Неприхотлив
- Болезнями не повреждается



# Пион желтый

- Стебли прямые, неветвистые, до 1м высотой
- Лист рассеченный, до 15-25см длиной
- Цветки собраны в пазухах листа по 3-4, цвет от золотистого до лимонного, 5-10см.
- Цветет в июне
- Неприхотлив
- Болезнями не повреждается



# Пион желтый



# Пион древовидный

- Кустарник высотой 1,5-2м
  - Листья с крупные
  - Цветки одиночные, 16-20см, белые, светло- или интенсивно розовые, с пятном у основания
  - На кусте от 5 до 10 цветков
  - Цветение с середины мая 7-14 дней
  - Неприхотлив
  - Вредителями не поражается
- ! Немахровые сорта зацветают раньше махровых



# Пион древовидный: желтые сорта



Академик Садовничий 70-100см



Сувенир де Максим Корню 1м



# Пион древовидный: красные сорта



Владимир Новиков 130-150см



Gauguin до 120см

# Пион древовидный: розовые сорта



Марианна 120-140см



Муза 120-130см

# Пион древовидный: белые сорта



Мария 120-130см



Анастасия Сосновец до 1,5м

# Пион древовидный: ито-гибриды



Yellow Heaven

# Пион древовидный: ито-гибриды



Yellow Crown

# Пион древовидный: ито-гибриды



Batzella

# Пион древовидный: ито-гибриды



Morning Lilac

# Пион древовидный: ито-гибриды



Hillary



# Пион древовидный: ито-гибриды



Unique

# Пион древовидный: ито-гибриды



Lemon Dream

# Выбор посадочного материала

- Лучше приобретать выращенные в средней полосе России
- Главное – мощная корневая система и здоровые почки в основании побега
- Предпочтительны не привитые, а размноженные делением куста

# Месторасположение



- вдали от больших деревьев
- без сквозняков
- полутень (5-6 часов минимум)
- до грунтовых вод не менее 2м

# Подготовка почвы

## Требования к почве

- рН 6-6,5
- Питательная
- Рыхлая
- Хорошо дренированная
- Влагоемкая

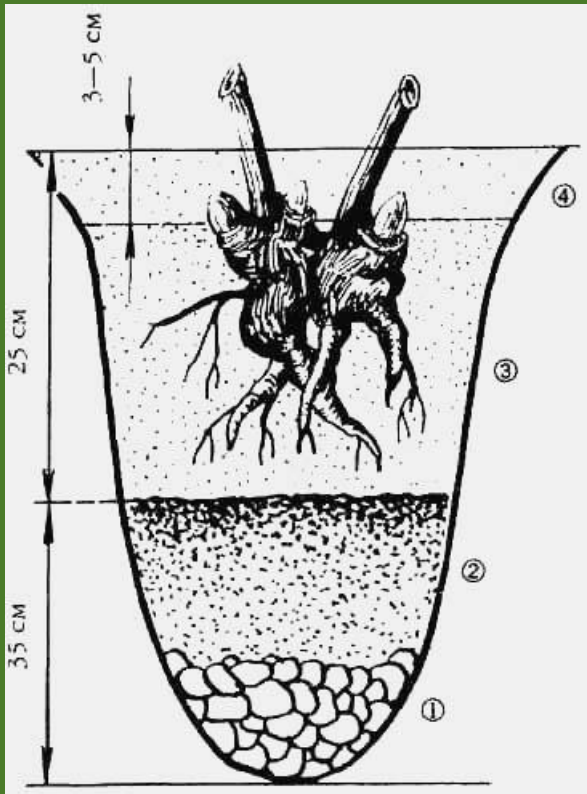
## Состав почвы:

- Торф
- Компост
- Садовая почва
- Песок
- +300г костной муки
- +150г суперфосфата

! На низких участках высаживать на приподнятые гряды

! На глубину 60см можно внести свежий навоз

# Посадка



- 1 – дренаж
- 2 – питательная смесь
- 3 – хорошая садовая земля

- Лучшее время – с середины августа до конца сентября
- Укореняется 6 недель
- Расстояние между ямами 1,5м

! Перед посадкой замочить корни на 10-15мин в воду с эпином

! Яму готовить за 2-4 недели до посадки

! Корневую шейку располагать строго на уровне почвы

# Уход

- После таяния снега внести универсальное удобрение НКР 1:1:2
- замульчировать приствольный круг
- В начале мая внести калий и фосфор
- Через 2 недели после цветения внести К и Р
- 3 раза за сезон подсыпать костную муку
- Подкормки микроэлементами Cu, Mn, B – от серой гнили
- Рыхление на 5см и удаление сорняков
- Полив раз в неделю по 2-3 ведра на куст до середины августа
- Осенью прорыхлить вилами на 20-25см
- Листья сжигать



! Хорошо отзывается на перепревший навоз и золу

# Укрытие



- замульчировать приствольный круг корой, листвой, торфом или перегноем
- Защитить от ветра и для защиты почек после схода снега мешковиной, лапником или лутрасилом
- В снежную зиму засыпать куст снегом
- Снять укрытие в середине апреля



# Обрезка

- Каждую весну после снятия укрытия
- Вырезать засохшие побеги
- Сильные побеги обрезать до 1й почки
- Слабые побеги укоротить до 10-20см
- В период бутонизации удалить до 1/3 бутонов
- Срезать засохшие цветы и укоротить побег на 2 почки
- Поддерживать растение на высоте 70-80см
- Раз в 20 лет обрезка до уровня почвы



# Пересадка

- Плохо переносит пересадку
- Обильно пролить перед пересадкой
- Выкапывать с большим комом земли
- Лопату втыкать на расстоянии 30-35см от куста
- Завернуть ком в марлю, сажать вместе с ней

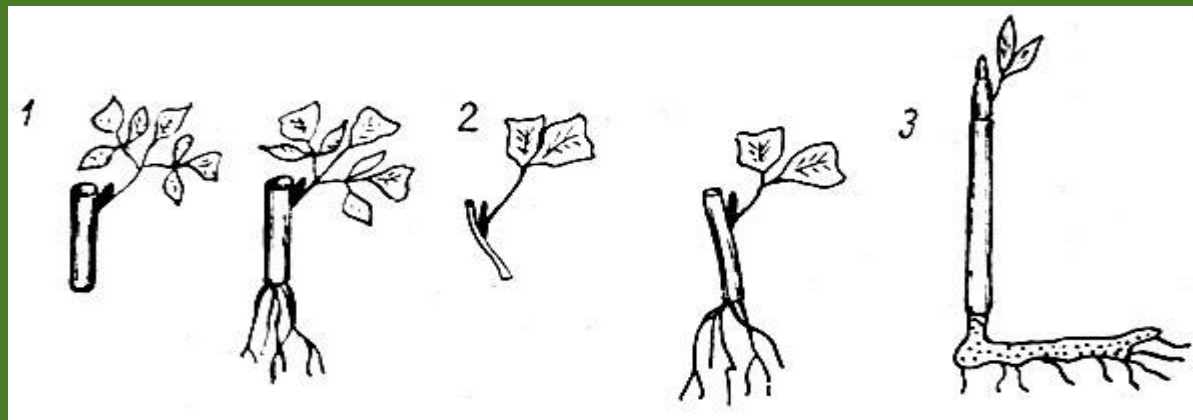
# Размножение делением куста

! Делят растения в возрасте 5-6 лет



- Подкопать куст и вынуть его вилами
- Промыть корни струей воды
- Разделить на 2-3 деленки с 2-3 почками
- Продезинфицировать срезы
- Перед посадкой опустить на 20 минут в глиняную болтушку

# Размножение черенками



1. Полудревесневшие черенки срезают во второй половине июня
2. Берут почку с листом и небольшим кусочком древесины побега
3. Листовую пластинку уменьшают наполовину для уменьшения испарения Черенки высаживают в ящики со смесью торфа и песка (1 : 1) на глубину 1,5см Ящики накрывают пленкой и постоянно опрыскивают и поливают
4. Укорененные черенки в конце сентября пересаживают в горшки и содержат их в теплице до весны
5. Весной растения можно высаживать на постоянное место.

# Размножение прививкой

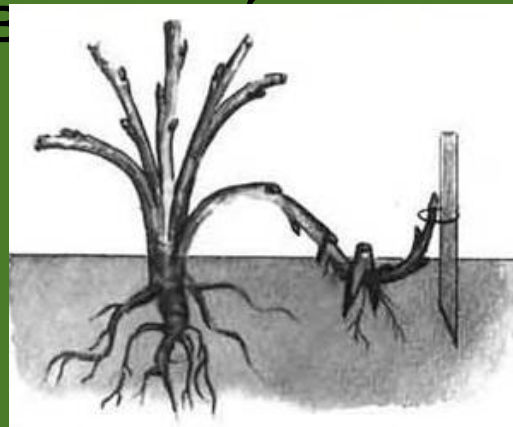
! В качестве подвоя используют корни травянистого

1. В начале августа с <sup>пиона</sup>древовидного пиона нарезают черенки с двумя почками
2. Нижнюю часть черенка срезают с двух сторон в форме клина
3. На корне подвоя делают такой же формы вырез, плотно вставляют в него черенок привоя и обвязывают полиэтиленовой пленкой
4. Полученные растения укладывают горизонтально в слой увлажненных опилок и ставят в затененное место
5. Через месяц укорененные растения высаживают в парник на такую глубину, чтобы нижний глазок был ниже уровня почвы на 5-7 см
6. Посадки сверху мульчируют опилками для предохранения от пересыхания
7. На постоянное место растения высаживают через два



# Размножение отводками

- Размножение отводками проводят в течение двух лет
- Весной выбирают хорошо развитые побеги, осторожно пригибают их к земле
- Делают надрез с нижней стороны, обращенной к почве, вставляют в него небольшую распорку и присыпают землей слоем 8—10 см
- Воздушными отводками размножают древовидные пионы также до распускания цветков
- На побеге делают надрезы и оборачивают их мхом, затем пленкой и перевязывают. В конце августа появляются корни.



! Размножение семенами затруднено. Они имеют недоразвитый зародыш и нуждаются в двухэтапной стратификации.

# Использование

- для любительских садов, групповых и одиночных посадок на газонах, опушках с хорошо дренированной, питательной почвой
- особенно хорош в сочетании с посадками сирени или конского каштана, на темном фоне хвойных и лиственных пород.







# Древовидные пионы на опушке



# Древовидные пионы в парке Лоян

