

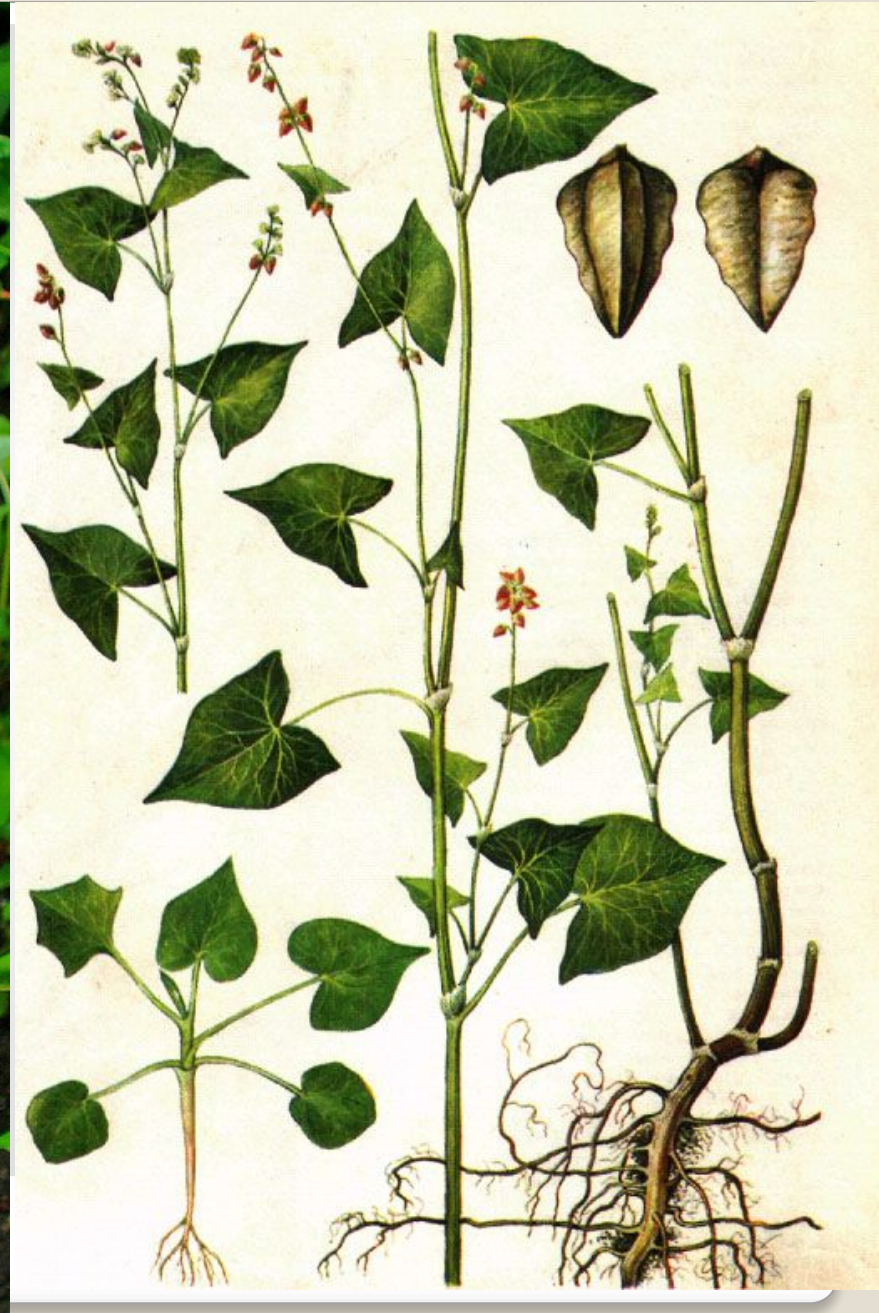
Гречиха



Подготовили: Нурланова Гульнур,
Мырқы Макпал 415 группа

- **Гречи́ха** (лат. *Fagópyrum*) — род травянистых растений семейства Гречишные (*Polygonaceae*).
- **Гречи́ха посевна́я**, или **Гречи́ха обыкнове́нная** (лат. *Fagópyrum esculéntum*) — вид травянистых растений рода Гречи́ха (*Fagopyrum*) семейства Гречишные (*Polygonaceae*), крупяная культура.
- Из гречи́хи посевно́й изготавливается гречневая крупа (ядри́ца) — цельное зерно (*греча*, *гречка*), продел (дроблёное зерно с нарушенной структурой), смоленская крупа (сильно измельчённые зёрна), гречневая мука, а также медицинские препараты. Семена охотно поедают певчие птицы.





- **Тип соцветия** обоеполый-цветок, кистевидные и щетинковидные соцветия, на 1 растений 300-500 цветков.
- **Хар-ка плодов** 3 гранный орешек-крылатый, безкрылые и промежуточные формы бывают 4 горанные и многогранные.
- **Зерно** покрыто плотной оболочкой
- **Масса 1000 зерен** 20-30 г
- **Пленчатость**- высоко пленчатые выше 30%, средне пленчатые 20-22% и низкие ниже 20%.
- **Выравненность зерна** 78-55 %
- **Выход крупы** до 2,5 %
- **Высота растений** 50-120 см

Сортовые признаки гречихи



- **Виды и сорта**

- Гречиха имеет два основных вида — обыкновенная и татарская.

- Татарская более мелка и толстокожа.

- Обыкновенная делится на крылатую и бескрылую.

- **Гречиха обыкновенная**

- *Гречи́ха обыкнове́нная, (Fagopyrum esculentum)*. Стебель высотой 150 см. Листья некрупные, толстые, грубые, треугольной формы. Плод орешек.

- Хлебное и медоносное растение, семена которого идут в пищу человека и отчасти животных (свиней, лошадей и др).

- **Гречиха татарская**

- *Гречиха татарская, татарская дикуша, кырлык (Fagopyrum tataricum)* дико растёт в Сибири и встречается в двух формах: *обыкновенная* и *ржаная*, или *ржевидная*. Стебель высотой 100-200 см. Листья тонкие, крупные. Обе формы малочувствительны к заморозкам, нетребовательны к обработке почвы и достигают высоты 1—1,5 м, имеют мелкие толстокожие зёрна и потому высеваются для получения зелёного корма. В частном огородничестве и дачном садоводстве при недостатке органических удобрений используется как сидерат.





U-LEKARRE!



Разновидность	Характеристика
Аята	Плоды крылатые, т.е оболочки по ребрам имеют крылья острые и хорошо заметны хотя у границ плода у зерна выпуклые из-за широких крыльев, плоды плотные.
Актера	Плоды бескрылые, оболочка плода по крыльям без крыльев, или слабо развиты, ребра тупые, грани выпуклые, плодые вздутые.

Признаки главных разновидностей гречихи