

## **род Барбарис (*Berberis L.*)**

### **Систематическое положение**

Царство Растения (*Plantae*)

Отдел Покрытосеменные (*Magnoliophyta*)

Класс Двудольные (*Magnoliopsida*)

Подкласс Ранункулиды (*Ranunculidae*)

Порядок Лютиковые (*Ranunculales*)

Семейство Барбарисовые (*Berberidaceae*)

Род Барбарис (*Berberis L.*)

**ЖИЗНЕННАЯ ФОРМА** – КУСТАРНИК,  
СИЛЬНО ВЕТВИСТЫЙ, ВЫСОТОЙ ДО 1М

**ПОБЕГИ** БОЛЬШЕЙ ЧАСТЬЮ РЕБРИСТЫЕ, СЕРЫЕ ИЛИ БУРОВАТЫЕ;  
УКОРОЧЕННЫЕ С ЛИСТЬЯМИ, СБЛИЖЕННЫЕ.

**ЛИСТЬЯ** КОЖИСТЫЕ, ПРОДОЛГОВАТО-ЯЙЦЕВИДНЫЕ, ДЛИНОЙ НЕ БОЛЕЕ  
2 СМ, ШИРИНОЙ 8 ММ, ШИЛОВИДНО-ЗУБЧАТЫЕ, КНИЗУ СУЖЕННЫЕ, НА  
ВЕРХУШКЕ ЗАОСТРЁННЫЕ.

**КОЛЮЧКИ** 3–5–7 РАЗДЕЛЕННЫЕ, ДЛИНОЙ ДО 14 ММ.

**ЦВЕТКИ** ЖЁЛТЫЕ, ОДИНОЧНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 1–2 СМ, НА ЦВЕТОНОЖКАХ  
ДЛИНОЙ МЕНЕЕ 1 СМ. ЦВЕТЁТ В МАЕ – ИЮНЕ.

**ЯГОДЫ** КРАСНЫЕ, ОВАЛЬНЫЕ, ДЛИНОЙ ДО 9 ММ. ПЛОДНОСИТ В  
СЕНТЯБРЕ.

## **РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

- РАСПРОСТРАНЁН В ГОРАХ АЛТАЯ, САЯН И СРЕДНЕЙ АЗИИ.
- ПРОИЗРАСТАЕТ В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ ГОРНО-СТЕПНОГО И НИЖНЕЙ ЧАСТИ ПОДГОЛЬЦОВОГО ПОЯСОВ НА СКАЛАХ, КРУТЫХ КАМЕНИСТЫХ СКЛОНАХ, КАМЕННЫХ РОССЫПЯХ, В ВЫСОКОГОРНЫХ ТУНДРАХ.
- К ПЛОДОРОДИЮ ПОЧВЫ И ВЛАЖНОСТИ НЕ ТРЕБОВАТЕЛЕН, ОЛИГОТРОФ И КСЕРОФИТ.
- ПЕРЕНОСИТ СИЛЬНЫЙ ХОЛОДНЫЙ ВЕТЕР И НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ, МОРОЗОСТОЕК И ЗИМОСТОЕК.
- ТЕНЕВЫНОСЛИВЫЙ, ПЕРЕНОСИТ ПРИТЕНЕНИЕ, НО ЛУЧШЕ ЦВЕТЕТ И ПЛОДНОСИТ НА ХОРОШО ОСВЕЩЕННЫХ МЕСТАХ.

## **ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ**

Применяется в озеленении для создания бордюрных насаждений.

Интересен своими плотными листьями.

Из коры и корней получают жёлтую краску для окраски кож.

Листья и плоды используются в кулинарии и медицинских целях.



**БАРБАРИС СИБИРСКИЙ  
(*BERBERIS SIBIRICA* PALL.)**

ЖИЗНЕННАЯ ФОРМА – КУСТАРНИК.

ВЫСОТА ДО 1М

СИЛЬНО ВЕТВИСТЫЙ







**БАРБАРИС СИБИРСКИЙ (BERBERIS SIBIRICA PALL.)**







ПОБЕГИ БОЛЬШЕЙ  
ЧАСТЬЮ РЕБРИСТЫЕ,  
СЕРЫЕ ИЛИ  
БУРОВАТЫЕ;  
УКОРОЧЕННЫЕ С  
ЛИСТЬЯМИ,  
СБЛИЖЕННЫЕ



ЛИСТЬЯ  
КОЖИСТЫЕ,  
ПРОДОЛГОВАТО-  
ЯЙЦЕВИДНЫЕ,  
ДЛИНОЙ НЕ БОЛЕЕ  
2 СМ,  
ШИРИНОЙ 8 ММ,  
ШИЛОВИДНО-  
ЗУБЧАТЫЕ,  
КНИЗУ СУЖЕННЫЕ,  
НА ВЕРХУШКЕ  
ЗАОСТРЁННЫЕ.

КОЛЮЧКИ 3–5–7  
РАЗДЕЛЕННЫЕ,  
ДЛИНОЙ ДО 14 ММ





ЦВЕТКИ  
ЖЁЛТЫЕ,  
ОДИНОЧНЫЕ,  
ДИАМЕТРОМ  
1–2 СМ,  
НА  
ЦВЕТОНОЖКАХ  
ДЛИНОЙ  
МЕНЕЕ 1 СМ.  
ЦВЕТЁТ В МАЕ  
– ИЮНЕ.





**БАРБАРИС СИБИРСКИЙ  
(BERBERIS SIBIRICA  
PALL.)**





ЯГОДЫ КРАСНЫЕ, ОВАЛЬНЫЕ, ДЛИНОЙ ДО 9 ММ.  
ПЛОДНОСИТ В СЕНТЯБРЕ









