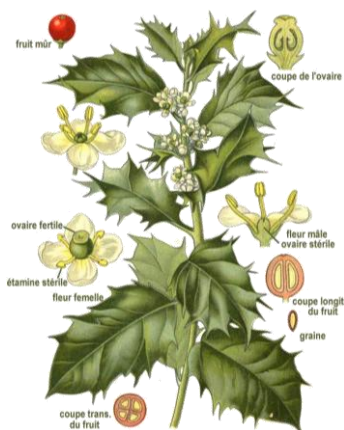


ПАДУБОВЫЕ (*AGUIFOLIACEAE* DC.)



Падуб остролистный, или обыкновенный (*Ilex aquifolium* L.) в диком виде произрастает в южной и приатлантической Европе, Северной Америке, Малой Азии. Род насчитывает около 400 видов, распространенных в умеренных и тропических районах.

Вечнозеленый кустарник, реже дерево до 15 м высотой с короткими раскидистыми ветвями, образующими, обыкновенно, густую пирамидальную или продолговатую крону. Листья короткочерешчатые, продолговато-яйцевидные, до 7 см длиной, с волнистым краем и крупными, треугольными колючими зубцами (на старых деревьях – почти цельнокрайные).

Цветки белые, душистые, на коротких цветоножках. Ягодообразные плоды – костянки шаровидные, до 1 см, ярко-красные, в кистях на коротких плодоножках сохраняются на ветвях всю зиму.

Растет медленно, очень теневынослив, недостаточно морозостоек, выдерживает кратковременное понижение температуры до -20°C . Влаголюбив. Долговечен, живет до 100 лет. Пересадку переносит плохо.

Размножается семенами и вегетативно; семена до посева стратифицируют 18 месяцев.

Хорошо формируется, образуя прекрасные шарообразные и пирамидальные деревца. Долго сохраняет приданную стрижкой форму. Прекрасное декоративное растение для юга. Имеет многочисленные формы, различающиеся по форме кроны, окраске плодов, окраске и форме листа.