

Magnoliaceae – šácholanovité

Šácholan japonský, š. kobus, magnólie japonská (*Magnolia kobus* L.)

Strom, někdy jen statný keř, 5 – 10 (–20) m vysoký. Květy rozkvétají těsně před rašením listů či zároveň s listy, květy vně bílé, listy nejširší v horní 1/2, okvětních lístků 9..

Rozšíření – Japonsko.

Květy – oboupohlavné, okvětí z 9 lístků, 3 vnější mnohem menší, záhy opadavé..



květ



Listy – střídavé



Plody – měchýřky ve vzpřímených souplodích



souplodí měchýřků



semeno v míšku



semeno



Formy:

`Ladybrook Nursery` - květy plnější