

Fagaceae – bukovité

## Kaštanovník setý, k. jedlý (*Castanea sativa* Mill.)

Strom 20 – 30 (–40) m vysoký. Listy hrubě pilovité, letorosty bez dlouhých odstávajících chlupů, v číšce 2 – 3 nažky, listy na bázi zaokrouhlené.

Rozšíření – jižní Evropa, severní Afrika, Malá Asie, Kavkaz.

Květy – jednopohlavné (rostliny jednodomé), ve vzpřímených jehnědách, jehnědy buď pouze samčí nebo jsou na bázi samčích jehněd přítomny samičí květy.



samčí květenství



samičí květenství



samčí  
květ

samičí  
květ



Listy – střídavé





Plody – nažky po 1 – 3 uzavřené v ostnitě číšce, semena jedlá



číška



nažka



semeno



Formy:

'Variegata' - listy panašované

