

Vrbovité

= vrba + topol

VRBY

- vlhká místa na březích potoků
- měkké dřevo

vrba jíva

- na jaře známe jako kočičky nebo kocouři
- listy = úzké, ze spodu chlupaté
- květy = **jednopohlavné – jehnědy – rostlina dvoudomá** (= jedny kočičky rostou na jedné rostlině a druhé na jiné rostlině)
 - samčí – žluté, kulaté = *kočičky*
 - samičí – nazelenalé, protáhlé = *kocouři*
- plod = **tobolka**, semena roznáší vítr

vrba bílá

- úzké listy, ze spodu šedé

TOPOLY

- vysoké stromy, rychle rostou, větrolamy
- květy = **jednopohlavné – jehnědy – rostlina dvoudomá**
- listy - ve větru se třepotají – mají dlouhý zploštělý řapík („třeše se jako osika“)
- dřevo měkké – výroba: zápalek, palivo, obalový materiál, papír

topol černý

podél silnic

topol osika

- na okrajích lesů

zápis

Vrbovité

= vrby + topoly

- květy = **jednopohlavné jehnědy** (kočičky a kocouři)
- rostliny = **dvoudomé** (na jedné rostlině samčí a na druhé samičí jehnědy)

VRBY

- vlhká místa na březích potoků
- měkké dřevo

vrba jíva, bílá

TOPOLY

- vysoké stromy, rychle rostou, větrolamy
- listy – třepotavé ve větru
- dřevo měkké – výroba: zápalek, palivo, obalový materiál, papír

topol černý (u silnice), **osika** (u lesa)