

Lípa velkolistá

(*Tilia platyphyllos* SCOP.)

Znaky:

Většinou velmi statný opadavý strom, vysoký přibližně 35 - 40 m, s vysoko klenutou hustě uzavřenou korunou, spíše úzce protáhlou. Velmi tlustý kmen, větve paprscitě rozloženy a směřující vzhůru. **Borka** tmavohnědá s jemnými, podélně probíhajícími rýhami a síťnatě rozvětvenými lištami. Pupeny podlouhle oválné. **Listy** střídavě postavené, srdčité, stejně dlouhé jako široké a asi 7 - 12 cm velké, na vrcholu s tenkou, dlouhou špičkou, často mírně zkosené. Okraje listů jsou vroubkovaně pilovité, zuby vesměs kupředu směřující. Listy jsou porostlé jemnými chlupy. Okraje listů mírně převislé. **Květy** jsou žlutavě bílé v hroznovitých nebo latnatých květenstvích, která jsou nápadná přirostlým podpůrným listenem. **Plodem** je chlupatý, podlouhle kulatý oříšek se 3 - 5 vystupujícími hranami. Kvete v červnu.

Rozšíření a využití:

Tilia zahrnuje přibližně 35 druhů, které jsou domovem v mírném pásmu severní polokoule. Strom značně citlivý na znečištění vzduchu prachem a výfukovými plyny. Dřevo má světlé a měkké. Výborné pro řezbářské práce a truhlářskou modelařinu. Lipové lýko je houževnaté a pevné. Kvetoucí lípy jsou cenné jako pastva včel - lipový med je žádanou specialitou. Čaj z lipových květů se užívá při potížích horních cest dýchacích.

