

Tilia euhlora és a Tilia x Szent István hársak összehasonlítása, megkülönböztető bélyegek

Tilia euclora

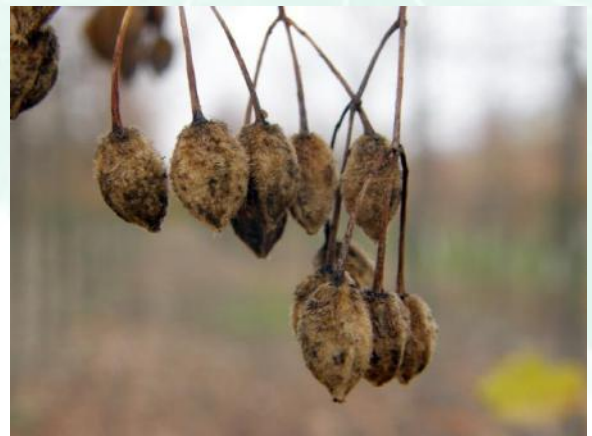
Tompa kúp alakú koronája később magasra boltozott, *a korona csúcsa lekerekített*. Felső korona ágai felfelé törők, a középsők vízszintesek, az alsók lecsüngők.

A fiatal hajtások, *vesszők sárgászöldek*, télen enyhén sötétebb sárgás színűek, majd kihajtás előtt ismét sárgászöldek, kopaszok, az idősebbek szürkék. *A rügyek eleinte sárgás zöldek, ősszel fénylő vörös barnák*. A rügyek 3-4 mm szélesek és 5-6 mm hosszúak, hengeresek, a felső harmadtól elkeskenyednek, *hegyesek*. *A rügyek a vesszőtől elállnak, a vessző a rügyalagnál „megtörik”*. A takaró rügypikkelyek a rügy feléig érnek. *A rügy a vessző felőli oldalon kiszélesedik*, míg a másik oldalon a felső harmadáig szinte egyenes.

A levél 5-10 cm-es, kerekded vagy széles tojásdad, *szinte egyenes vagy alig-alig lekerekített ferdén szíves vállúak*. A levelek, hirtelen kihegyesedő, szálkás csúcsúak. *A levéllemez sötétzöld, erősen fénylő*, a fonák világosabb, *ősszel citrom sárga*. A levéllemez kopasz, csak az *érzúgokban vörösesbarna szakáll szőrös*. A levéllemez széle szabályosan, *aprón és sűrűn élesen fűrészkes, fogai hosszú szálkások széles alapúak, tompák jól elkülönülő szálkával*. A levélnyel 3-5 cm-es, kopasz. A harmadrendű erek a fonákon kiemelkednek. *A főér a levélnyel egyenes folytatása, a mellék erek találkozásnál jelentősen szálkásan szőrös*.

A virágok halvány sárgák, 2 cm-esek, kocsányuk hosszú, a 3-7-esével álernyőben július elején nyílnak. A virág illatos.

Az 5-7,5 cm hosszú *fellel (murvalel)*, *szálas, hosszúkás, egyenes és kopasz*. A *makk termés 1,0-1,2 cm hosszú, kerek, eliptikus, mindkét végén hegyesedő, kissé bordás, 5 bordájú, felülete sűrűn molyhos*. A *termés fala kemény és vastag*.



Tilia x Szent István

Koronája átmenő sudarú , zárt, kúpos, felálló ágrendszerű és sűrű koronájú, szabályos csepp alakú,elkeskenyedő csúccsal.

Vesszői vörös- pirosak, lombtalan állapotban is dekoratív. Az idősebb ágak zöldesszürkék . A hajtás kopasz, fényes. A rügyek 4-5 mm szélesek, 5-7 mm hosszúak,a vesszőtől kevésbé állnak el ,kissé lapítottan hengeresek, közepén kissé kiszélesednek,a felső harmadban keskenyednek, tompán hegyesek, ősszel fénylő vörös barnák. A takaró rügypikkelyek a rügy felső harmadáig érnek. A rügy a vessző felőli oldalon szinte mindig egyenes a rügy felső harmadáig, az ellentétes oldalon gyakran kiszélesedik.

Levél közepes méretű, 10-13 cm levelei széles és magas ,széles tojásdad alakú, hosszúsága közel azonos szélességével ,kopasz, kihegyezett levél csúccsal. A levél színe felül mély zöld, közepesen fényes és vastag, fonáka enyhén kékeszöld,ősszel világító sárga lombszínű. A levélváll lekerekített, ferdén szív alakú. A levél lemez felülete hullámos,kopasz, közepesen fogazott fűrészkes, szálkás, a levélfogak széles alapúak, a fogak szálkái a lemez szél felé görbülnek. A levélnyél 3-6 cm hosszú, sárgás színű. A fonákon a levélnyél és az erek találkozásánál kis mértékben vagy egyáltalán nem ,míg az érzugokban kismértékben világos barna szőrökkel borított. A főér sohasem a levélnyél egyenes folytatása ,azzal mindig jelentős szöveget zár be.

Júniusban nyíló ,3-7 db számú ,közepes méretű, halványsárga virágai illatosak.

A murvalevél szálkas, 5-8 cm hosszú, hegye néha visszahajlik.

A termés 10-12 mm-es, gömbölyded, mindkét végén kissé hegyesedő, enyhén bordázott, gyengén szőrözött, a termésfal kemény,de nem vastag.

