

Az év fája 2018-ban a virágos kőris (*Fraxinus ornus*)



✚ Egyéb neve: mannakőris, az olajfafélék családjába tartozó lombhullató faj.

✚ A mannakőrishez kötődik egy védett rovarfajunk a **mannakabóca**. A felnőtt mannakabóca hímek nyáron hangos „cicergéssel” hívják a nőstényeket, majd a petéiket a fák ágaira rakják. A lárvák késő nyáron vagy ősszel kelnek ki, bebújnak a talajba és a fa gyökeréből szívják a nedveket. Több év és többszöri vedlés után jönnek elő újból, megvedlenek és kifejlett rovarként pár hétig élnek.

✚ A Tihanyi-félsziget nyugati felén, nyáron, napsütéses időben hallgatható a mannakabócák éneke.

www.veszprem.erdoinfo.com

Jellemzői:

- A virágos kőris kistermetű sötétszürke, sima kérgű fa (8 m), gyakran cserje méretű marad.
- Rövid életű, mérsékelt növekedésű (80 – 100 év) faj.
- Élőhelye: bokorerdők, mézskedvelő tölgyesek.



Vers József: mannakabóca

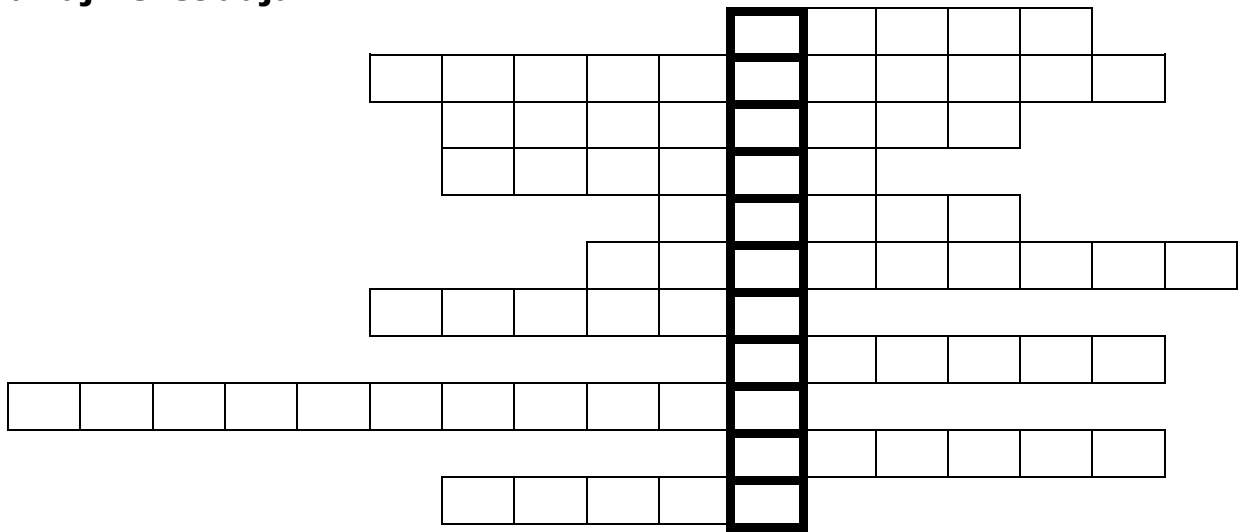
- Igénytelen, a termőhely szélsőségeit jól tűri. Melegkedvelő, szárazságtűrő, fagyra nem érzékeny.
- Májusban nyíló illatos dús fehér bugavirágzata vonzza a beporzó rovarokat. Magról és sarjról jól újul. Termése lependék.
- Fája sárgásfehér, kemény, nehéz, rugalmas, korábban a bognáripár hasznosította, szekér gyártásához használták.
- Bemetszett kérgén kifolyó nedv a mediterrán térségben a mannacukor alapanyaga volt.

Védelme:

Az „év fáját” az Országos Erdészeti Egyesület (www.oee.hu) választja ki azzal a szándékkal, hogy egy kicsit jobban odafigyeljünk a hazai erdőkben élő fafajokra.

Törzsének átmérője és magassága is kicsi, ezét erdészeti jelentősége alárendelt. Leginkább csak tűzifának alkalmas. Miután gyorsan nő, már fiatalon terem és magról szaporodik, a kopár területek erdősítéséhez elegyfának ültetik. A szennyezett levegőt jól tűri, ezért az ilyen helyeken véderdők, erdősávok telepítésére igen alkalmas.

Feladat: a keresztrejtvény megfejtése a virágoskőrishoz kapcsolódó rovarfaj nevét adja.



1. Illatos bugavirágzatát porozzák:
2. Ebbe a családba tartozik a virágos kőrish:
3. Termése:
4. Fájának tulajdonsága:
5. Kérgén kifolyó nedv:
6. Élőhelye:
7. Fáját napjainkban erre használják:
8. Szekér, kerékgyártó mester:
9. Lombkoronáját ősszel leveti, tehát
10. Gyakran nem nő fa méretűvé, hanem
11. A rovarok átmeneti fejlődési alakja:



Megfejtés: _____

Forrás:

Dr. Bartha Dénes: Magyarország fa- és cserjefajai

www.veszprem.erdoinfo.com

Megfejtés: mannakabóca (méhek, olajfafélék, lependék, kemény, manna, bokorerdő, tűzifa, bográn, lombhullató, cserje, lárv)