

Tiszavirág



© Tóth László

Természetbarát Iskolák

29.01.2018

Mi is a tiszavirág?

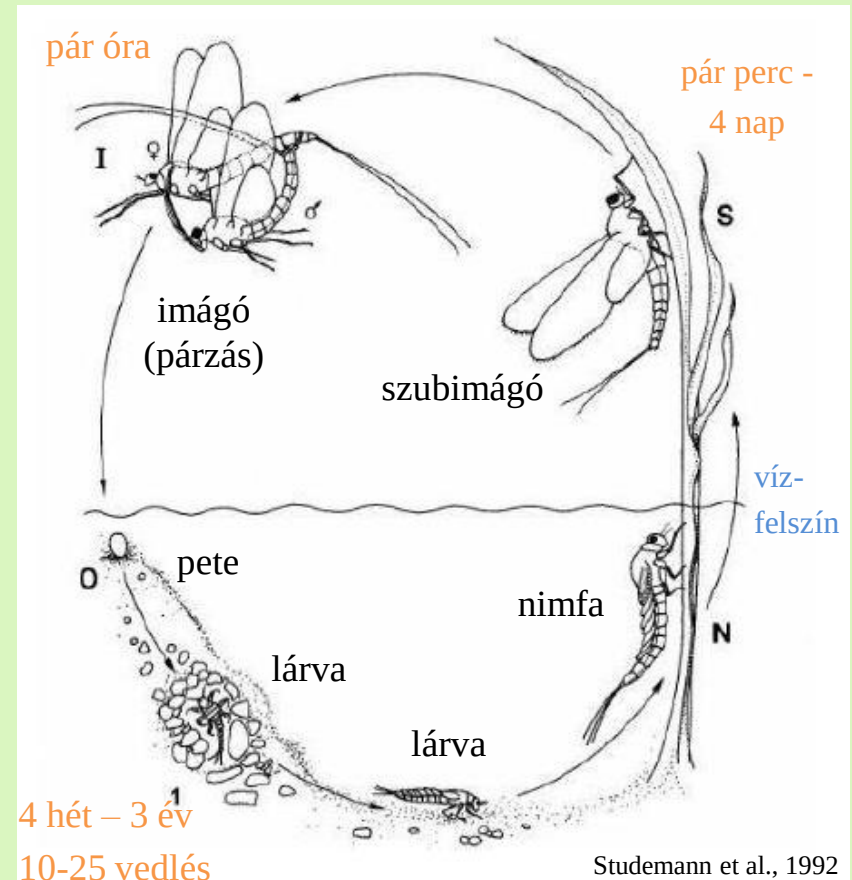
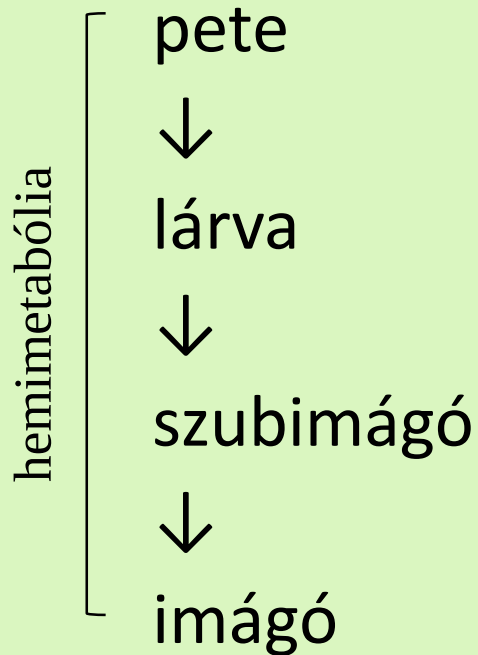
Mikor úgy tavasszal a Tisza virágzik
Millió kis lepke vize fölött játszik.
De egy sem él addig míg olvasok százig,
Temető a Tisza mikor kivirágzik.
(magyar nóta)



nem virág, hanem egy kérész....

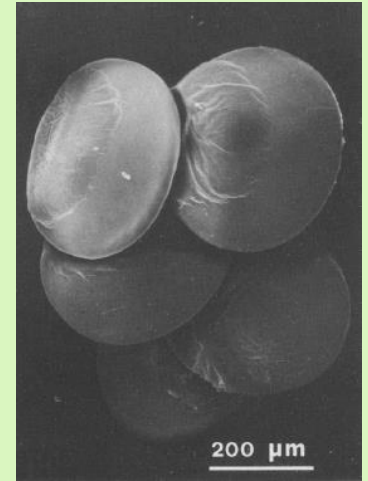
A kérészekről

- legőssibb szárnyas rovarok
- vízben és levegőben élnek:



A kérészek életciklusa

Tiszavirág a víz alatt



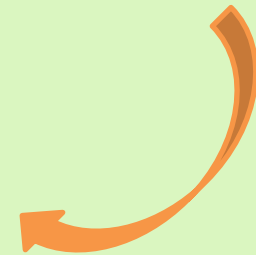
többször vedlik



3 év



1.2 mm → 32-40 mm



U alakú járatok
agyagban

Tiszavirág a víz fölött

utolsó vedlés



♂ imágó



♀
szubimágó



rajzás → párzás → peterakás

Rajzás



© Oldal István

Rajzás után...

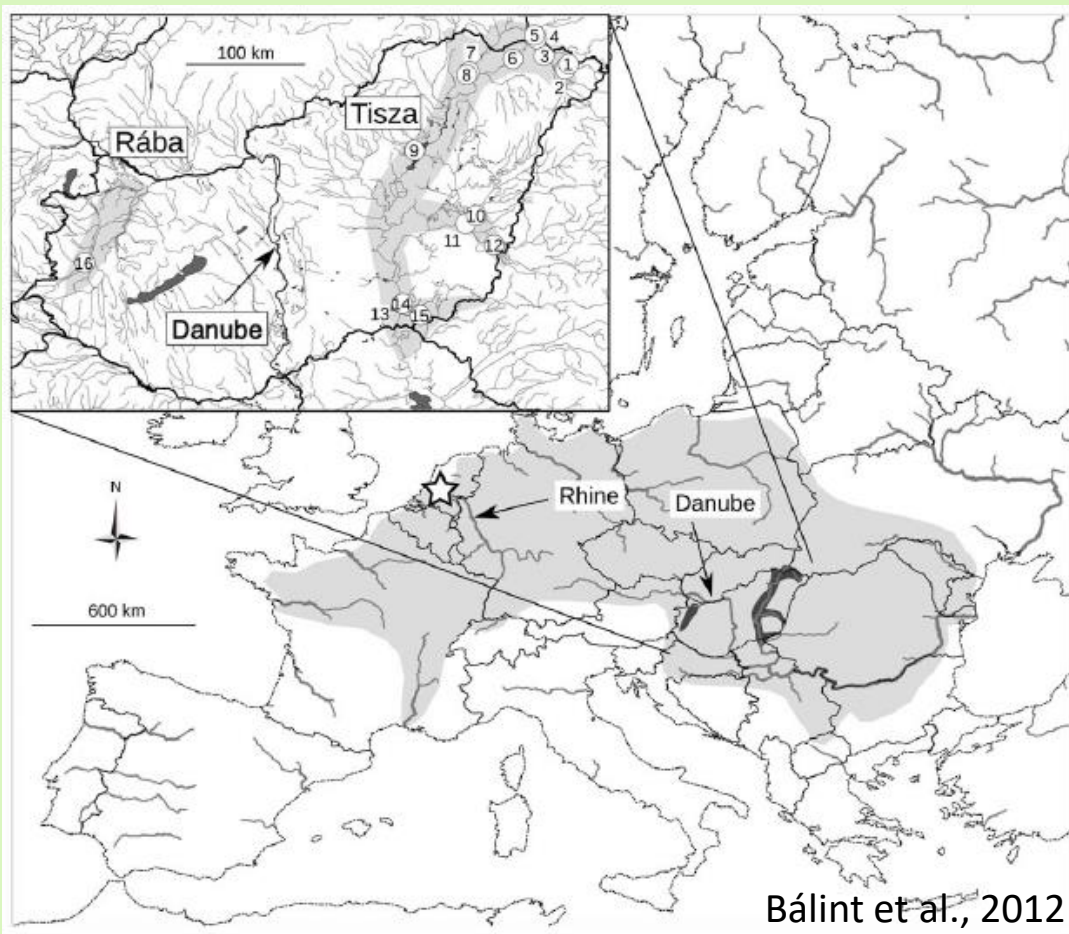


Honnan ered a neve?

- tiszavirág: Tiszában él (de más folyókban is)
- románul: rusalii (Pünkösöd körül rajzik)



Hol él?



Régen:

- számos európai folyóban

vízzennyezés



szabályozás
(mederátalakítás)

Ma:

- eredeti élőhelyének 2%-ban: a Tiszában és pár mellékfolyóban
- Romániában: Maros Arad alatti szakaszán, Prutban és a Duna Deltában

Jelentősége

- terített asztal számos vízi és szárazföldi faj számára



- lárvák: szűrőgetés – vizek tisztulása

Védettség

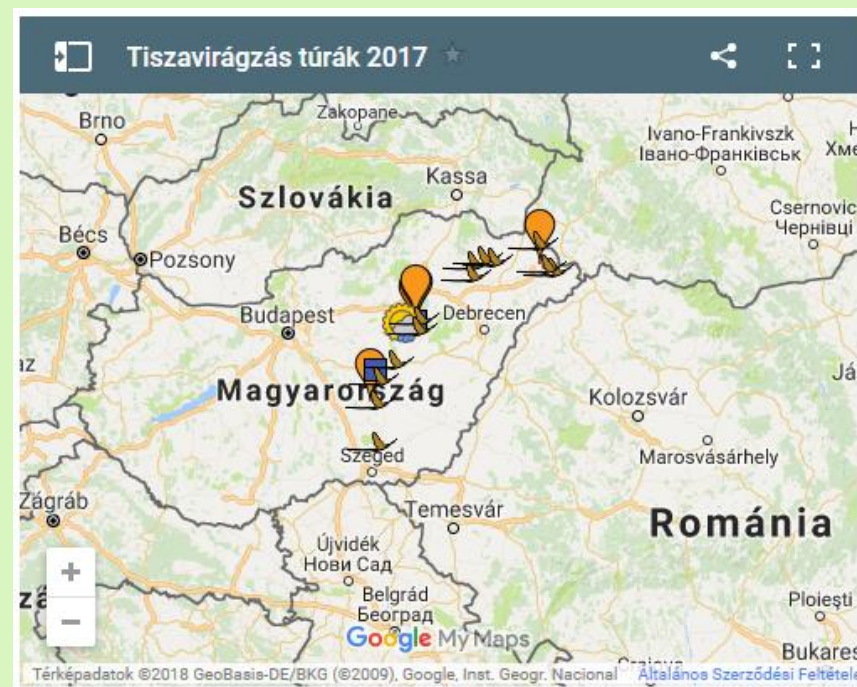
Magyarország:

- törvény által védett faj

eszmei érték: 10 000 ft (kb. 150 RON)

Hortobágyi Nemzeti Park:

- honlapján külön oldalt szentelt a tiszavirágnak
- térképes információk a rajzáról
- tiszavirág túrákat szervez több helyszínen



Védettség

Románia:

- nem védett
- a lakosság többsége nem is hallott róla



a halászok
kivételével



Rusalii;Efemeride;Floarea Muresului;Vizi-
momeala pescuit mre

Arad, Arad

Acum 6 zile

10 RON

CERE CURIER

A photograph of a blue tray filled with small fish, likely the same species as in the bucket. The fish are arranged in rows, and the tray is placed on a wooden surface. The video player interface at the bottom indicates a timestamp of 1/7 and a watermark "lajumate.ro".

1-1.43 RON/db.

Védettség

Románia:

- mire használják???



Mi a teendõ?

Mi a teendő?

- Mi:



1. nem szennyezzük a vizeket



2. nem gyűjtsük

- Hatóságok:

- szakszerű mederátalakítási munkálatok





Csak csodáld!