

PRC; Hejný l. c.). — Hrušov (Hejný l. c.). — Mŕtve rameno „Mihály tó“ pri sŕtoku riek Ondava a Latorica (Berta). — Rad (Hejný l. c.). — Boľ (Hejný l. c.). — Solnička (Hejný l. c.). — Poľany (Hejný l. c.). — Leles, mŕtve rameno Latorice (Dostál 1954 PRC; Pospíšil 1958 SAV). — Ptrukša, rameno Latorice Sirin (Berta). — Hájovňa Vilháň nad riekou Latorica (Staněk sec. Jos. Dostál l. c.; Hejný l. c.). — Brekov, Kamenná Moľva (Berta). — Kapušanský les pri moste cez Latoricu (Berta 1957 SAV). — Oborín, Aratony hegy (Berta). — Zatín (Hejný l. c.). — Čičarovce (Hejný l. c.). — Oborín — Kucany (Futák). — Ižkovce — Starý Laborec, močiar Halovara járó (Berta). — Veľké Raškovce (Berta). — Veľké Kapušany, mŕtve rameno Ortov (Hejný l. c.). — Pavlovce nad Uhom (Hejný l. c.). — Zemplínska Teplica, kanál (Hejný l. c.).

### *Azollaceae* Wettst.

Syn.: *Salviniaceae* Dumort. p. p.

#### *Azolovité*

#### **Azolla** Lamk.

#### **Azola**

*Azolla filiculoides* Lamk.

Azola papraďovitá

*Azolla filiculoides* Lamk. Encycl. méthod. Bot. 1: 343, 1783.

Drobná, jednoročná alebo (či aj u nás?) trváca, machu podobná vodná bylina podlhovasto elipsovitého tvaru. Stonka vidlicovito veľmi rozkonárená, 1—5 cm dlhá, s dlhými adventívnymi koreňmi. Listy v dvoch radoch, striedavé, husto škridlicovito sa prekrývajúce, hlboko dvojľaločné, vrchný lalok zaokrúhlený, tupý, do 2,5 mm dlhý, 0,9—1,4 mm široký, lesklo zelený, v jeseni často červenkastý, na okraji široko blanitý, na líci chlpatý, chlpy jednobunkové s rozšírenou bázou, spodný lalok menší, blanitý, ponorený. Sporokarpy dva na spodnom laloku prvého listu na bočnom konárik, nerovnako veľké, lysé, samičí menší s jedným megaspóranom, v ktorom sa vyvinie len jedna megaspóra, samičí väčší s mnohými malými, stopkatými mikrospórangiami.

Chromozómy: ?

Biológia, ekológia. Hydrofyt. Spórovanie júl—september. Rozširovanie vodou, zrejme aj vodnými vtákmi. Stojace vody, obnažené mokré, piesčité brehy.

Rozšírenie na Slovensku. Mapa 33. Adventívny druh pochá-