

O B S A H.

	Stránka.
Úvod	3
I. Část historická	5
II. Část popisná	12
1. O životě mechovek ve vodách našich	12
2. Popis ústrojí.	
a) Kolonie	14
b) Jednotník	16
A. Cystid	16
Skladba stěny tělní	16
B. Polypid	20
Roura zaživací	20
Chvostonoš a tykadla	23
Soustava nervová	25
Soustava svalová	26
Ústroje excreční	27
Dýchání a oběh krve	28
Pohyby těla	28
Potrava	28
Ústroje pohlavní	29
Vývoj zárodku	30
Statoblasty	33
Vývoj kolonie ze statoblastů	39
Pučení	40
III. Část systematická	44
System mechovek dle Julliena	45
Přehled druhů sladkovodních mechovek země české	47
Plumatella fungosa	47
Plumatella repens	50
Plumatella repens var. 1. (typica)	51
Plumatella repens var. 2. (Pl. emarginata Allm.)	52
Plumatella lucifuga Vaucher	52
Plumatella lucifuga var. 1 (typica)	53
Plumatella lucifuga var. 2. (Fredericella sultana Blmb.)	55
Plumatella hyalina	56
Hyalinella vitrea	57
Lophopus Trembleyi	59
Cristatella ophidioidea	59
Paludicella Ehrenbergi	62
Přehled zeměpisného rozšíření	64

