

O b s a h

1. Úvod do biologie živočichů	4
1.1. Zoologie	4
1.2. Živočišná buňka	4
1.3. Živočišné organismy	4
2. Systém a evoluce živočichů	6
2.1. Principy třídění	6
2.2. Přehled vývoje živočichů a jeho odraz v systému	8
2.3. Přehled systému živočichů (systemat. zoologie)	12
podříše PRVOCI	12
podříše MNOHOBUNĚČNÍ	23
odd. Diblastica	24
odd. Triblastica	32
3. Chování živočichů (etologie)	148
3.1. Základy obecné etologie	148
3.2. Základy speciální etologie	153
3.3. Evoluce chování	162
4. Ekologie živočichů	163
4.1. Základní pojmy	163
4.2. Adaptace živočichů	163
4.3. Potravní vztahy	166
4.4. Populace	167
4.5. Společenstvo	169
4.6. Rozšíření živočichů na Zemi	171