

Contents

Dedication	7
Preface	7 (W. BÖHME)
Foreword	8
A brief history of Czech herpetology	9
Threats and conservation of amphibians and reptiles	11
Fossil amphibians and reptiles of the Czech Republic	15 (Z. ROČEK)
Identification key to Czech recent amphibians and reptiles	20
Specific monographs:	
<i>Salamandra salamandra</i>	(J.R. ŠLAPETA, R. DANDOVÁ & V. ZAVADIL) 30
<i>Triturus alpestris</i>	(R. DANDOVÁ & V. ZAVADIL) 32
<i>Triturus helveticus</i>	(V. ZAVADIL & R. DANDOVÁ) 34
<i>Triturus montandoni</i>	(V. ZAVADIL) 36
<i>Triturus vulgaris</i>	(R. DANDOVÁ) 38
<i>Triturus cristatus</i>	(V. ZAVADIL & J. PIÁLEK) 40
<i>Triturus dobrogicus</i>	(V. ZAVADIL & J. PIÁLEK) 42
<i>Bombina bombina</i>	(J. PIÁLEK & V. ZAVADIL) 44
<i>Bombina variegata</i>	(J. PIÁLEK & V. ZAVADIL) 46
<i>Pelobates fuscus</i>	(V. ZAVADIL & R. DANDOVÁ) 48
<i>Bufo bufo</i>	(P. ROTH) 50
<i>Bufo calamita</i>	(V. ZAVADIL & R. DANDOVÁ) 52
<i>Bufo viridis</i>	(P. ROTH & V. ZAVADIL) 54
<i>Hyla arborea</i>	(J. MORAVEC) 56
<i>Rana arvalis</i>	(V. ZAVADIL & R. DANDOVÁ) 58
<i>Rana dalmatina</i>	(V. ZAVADIL & M. VLAŠÍN) 60
<i>Rana temporaria</i>	(P. KOLMAN & P. NEČAS) 62
<i>Rana lessonae</i>	(P. KOTLÍK & V. ZAVADIL) 64
<i>Rana ridibunda</i>	(P. KOTLÍK, V. ZAVADIL & P. NEČAS) 66
<i>Rana esculenta</i>	(P. KOTLÍK & V. ZAVADIL) 68
<i>Emys orbicularis</i>	(M. VESELÝ & V. ZAVADIL) 70
<i>Lacerta viridis</i>	(B. MIKÁTOVÁ & P. NEČAS) 72
<i>Lacerta agilis</i>	(L. GVOŽDÍK) 74
<i>Zootoca vivipara</i>	(L. GVOŽDÍK & V. ZAVADIL) 76
<i>Anguis fragilis</i>	(J. MORAVEC) 78
<i>Natrix natrix</i>	(P. VOŽENÍLEK & P. NEČAS) 80
<i>Natrix tessellata</i>	(V. LAŇKA) 82
<i>Coronella austriaca</i>	(P. NEČAS, V. ZAVADIL & M. VLAŠÍN) 84
<i>Elaphe longissima</i>	(V. ZAVADIL & P. NEČAS) 86
<i>Vipera berus</i>	(P. VOŽENÍLEK) 88
List of abbreviations	90
Acknowledgements	92
Selected important Czech literature sources	93