

CONTENTS

Preface by Henri Dumont

Introduction

Personal motive for writing this book	13
General notes on the geography and biodiversity of Iran	13
Provinces of Iran	19
Environmental issues	19
Historical odonatological aspects	22
The current project - mapping and research on Iranian dragonflies	23

Species section

Calopterygidae

<i>Calopteryx splendens intermedia</i>	30
<i>Calopteryx splendens tschaldirica</i>	32
<i>Calopteryx splendens orientalis</i>	34

Euphaeidae

<i>Epallage fatime</i>	36
------------------------	----

Lestidae

<i>Lestes barbarus</i>	38
<i>Lestes dryas</i>	40
<i>Lestes sponsa</i>	42
<i>Lestes virens</i>	44
<i>Lestes macrostigma</i>	46
<i>Lestes concinnus</i>	48
<i>Chalcolestes parvidens</i>	50
<i>Sympecma fusca</i>	52
<i>Sympecma paedisca</i>	54
<i>Sympecma gobica</i>	56

Coenagrionidae

<i>Agriocnemis pygmaea</i>	58
<i>Ischnura pumilio</i>	60
<i>Ischnura forcipata</i>	62
<i>Ischnura intermedia</i>	64
<i>Ischnura elegans</i>	66
<i>Ischnura evansi</i>	68
<i>Ischnura senegalensis</i>	70
<i>Ischnura fountaineae</i>	72
<i>Ischnura nursei</i>	74
<i>Ischnura rubilio</i>	76
<i>Enallagma cyathigerum cyathigerum</i>	78
<i>Enallagma cyathigerum risi</i>	80
<i>Coenagrion puella</i>	82
<i>Coenagrion pulchellum</i>	84
<i>Coenagrion ponticum</i>	86
<i>Coenagrion australocaspicum</i>	88
<i>Coenagrion persicum</i>	90
<i>Coenagrion vanbrinkae</i>	94
<i>Coenagrion scitulum</i>	96
<i>Coenagrion lunulatum</i>	98
<i>Erythromma lindenii zernyi</i>	100
<i>Erythromma viridulum</i>	102
<i>Pseudagrion decorum</i>	104
<i>Pseudagrion laidlawi</i>	106

Platycnemididae

<i>Platycnemis dealbata</i>	108
<i>Platycnemis kervillei</i>	110

Aeshnidae

<i>Aeshna affinis</i>	112
<i>Aeshna mixta</i>	114
<i>Aeshna vercanica</i>	116
<i>Aeshna isoceles</i>	120
<i>Anax imperator</i>	122

CONTENTS

<i>Anax parthenope</i>	124
<i>Anax immaculifrons</i>	126
<i>Anax ephippiger</i>	128
<i>Brachytron pratense</i>	130
<i>Caliaeshna microstigma</i>	132
Gomphidae	
<i>Anormogomphus kiritshenkoi</i>	134
<i>Gomphus schneiderii</i>	136
<i>Gomphus kinzelbachi</i>	140
<i>Stylurus ubadschii</i>	144
<i>Lindenia tetraphylla</i>	148
<i>Onychogomphus forcipatus albotibialis</i>	150
<i>Onychogomphus lefebvrii</i>	152
<i>Onychogomphus flexuosus</i>	156
<i>Onychogomphus assimilis</i>	158
<i>Paragomphus lineatus</i>	160
Cordulegastridae	
<i>Cordulegaster vanbrinkae</i>	162
<i>Cordulegaster nobilis</i>	166
<i>Cordulegaster coronata</i>	168
Corduliidae	
<i>Somatochlora flavomaculata</i>	170
Libellulidae	
<i>Libellula depressa</i>	172
<i>Libellula quadrimaculata</i>	174
<i>Libellula pontica</i>	176
<i>Brachythemis fuscopalliata</i>	178
<i>Brachythemis contaminata</i>	180
<i>Orthetrum coerulescens anceps</i>	182
<i>Orthetrum brunneum</i>	184
<i>Orthetrum albistylum</i>	186
<i>Orthetrum cancellatum</i>	188

<i>Orthetrum chrysostigma</i>	190
<i>Orthetrum luzonicum</i>	192
<i>Orthetrum ransonnetii</i>	194
<i>Orthetrum sabina</i>	196
<i>Orthetrum taeniolatum</i>	198
<i>Orthetrum trinacria</i>	200
<i>Sympetrum flaveolum</i>	202
<i>Sympetrum fonscolombii</i>	204
<i>Sympetrum haritonovi</i>	206
<i>Sympetrum meridionale</i>	208
<i>Sympetrum sanguineum</i>	210
<i>Sympetrum striolatum</i>	212
<i>Sympetrum vulgatum decoloratum</i>	214
<i>Sympetrum arenicolor</i>	216
<i>Crocothemis erythraea</i>	218
<i>Crocothemis servilia</i>	220
<i>Crocothemis sanguinolenta</i>	222
<i>Pantala flavescens</i>	224
<i>Diplacodes lefebvrii</i>	226
<i>Selysiothemis nigra</i>	228
<i>Trithemis annulata</i>	230
<i>Trithemis arteriosa</i>	232
<i>Trithemis aurora</i>	234
<i>Trithemis festiva</i>	236
<i>Trithemis kirbyi</i>	238
<i>Trithemis pallidinervis</i>	240
<i>Zygonyx torridus</i>	242
<i>Tamea basilaris</i>	244
<i>Tholymis tillarga</i>	246

Appendix

References

Glossary