

Sommario

Prefazione	5
Introduzione	9
<i>Criteria di valutazione ed interpretazione dei dati riportati</i>	11
1. Stima delle popolazioni	11
2. Produttività	11
3. Grado di conoscenza faunistica	11
4. Anelli	12
5. Termini etologici	12
6. Areali di nidificazione	12
Glossario	13
<i>Abbreviazioni, segni convenzionali e nomenclatura</i>	18
<i>Sigle di associazioni naturalistiche ornitologiche e di istituti di ricerca</i>	18
1. GENERALITÀ SUI FALCONIFORMI	19
Origine, classificazione e distribuzione	21
Caratteristiche fisiche e sensi	22
Piumaggio e muta	25
Ritmo giornaliero	30
Volo	33
Migrazioni	35
Alimentazione, metodi di caccia e ruolo ecologico	38
Territorio	46
Comportamento dimostrativo o «display»	47
Riproduzione	50
Longevità e mortalità	54
Osservazione ed identificazione in natura	55

2. I RAPACI E L'UOMO 59

- Considerazioni generali sulla predazione 61
Evoluzione dello stato legale dei Falconiformi in Italia 63
Stato legale dei Falconiformi in Europa nel 1975 64
Stato ed evoluzione dei Falconiformi nidificanti nel nostro paese
negli ultimi decenni 64
*Cause della diminuzione dei Falconiformi, con particolare riferimen-
to all'Italia* 64
1. Trasformazioni ambientali 64
 2. Commercio per fini amatoriali, collezionismo, falconeria 65
 3. Avvelenamento chimico 66
 4. Caccia e lotta ai «nocivi» 67
- Valutazioni ecologiche dell'azione dell'uomo 69
Misure di salvaguardia per gli uccelli da preda 75

3. I FALCONIFORMI D'ITALIA E D'EUROPA 79

- Genere *Pandion* 81
Falco pescatore 81
Genere *Pernis* 91
Falco pecchiaiolo 93
Genere *Elanus* 99
Nibbio bianco 100
Genere *Milvus* 103
Nibbio bruno 103
Nibbio reale 111
Genere *Haliaeetus* 117
Aquila di mare del Pallas 118
Aquila di mare 120
Genere *Gypaëtus* 128
Gipeto 128
Genere *Neophron* 136
Capovaccaio 136
Genere *Gyps* 142
Grifone 142
Genere *Aegypius* 152
Avvoltoio monaco 152
Genere *Circaëtus* 158
Biancone 158
Genere *Circus* 164
Falco di palude 165
Albanella reale 175
Albanella pallida 183
Albanella minore 188
Genere *Accipiter* 196
Sparviere levantino 196

Sparviere	200
Astore	207
Genere <i>Buteo</i>	214
Poiana	216
Poiana calzata	222
Poiana codabianca	227
Genere <i>Aquila</i>	230
Aquila anatraia minore	232
Aquila anatraia maggiore	235
Aquila rapace	239
Aquila imperiale	243
Aquila reale	247
Genere <i>Hieraetus</i>	256
Aquila del Bonelli	257
Aquila minore	263
Genere <i>Falco</i>	266
Gheppio	266
Grillaio	273
Falco cuculo	278
Smeriglio	284
Lodolaio	289
Falco della regina	294
Lanario	300
Falco sacro	307
Girfalco	310
Falco pellegrino	314

APPENDICI 323

Appendice 1. 325

Appendice 2. 326

Appendice 3. 326

Appendice 4. 327

Attuale situazione dei rapaci diurni in Europa 329

Nota bibliografica 331

Indice dei rapaci 333

