

Foto di copertina - *Pavoncella*

EMANUELE STIVAL

AVIFAUNA

E AMBIENTI NATURALI

DEL COMUNE DI MARCON (VENEZIA)

© 1990

I diritti di traduzione, di memorizzazione elettronica, di riproduzione e di adattamento totale o parziale, con qualsiasi mezzo (compresi microfilm e le copie fotostatiche) sono riservati per tutti i Paesi.

Foto e disegni sono dell'Autore

Prima Edizione: 1990

A Roberta, Francesca
A Carlo, Idelma

*La terra non appartiene all'uomo,
è l'uomo che appartiene alla terra
e tutte le cose sono collegate
come il sangue che unisce una famiglia.
Qualunque cosa capita alla terra,
capita anche ai figli della terra,
quindi non è stato l'uomo a tessere
la tela della vita,
egli ne è soltanto un filo.
Qualunque cosa faccia alla tela la fa a sè.*

(capo indiano Sioux Caprido Zoppo)

Indice

Prefazione	11
Ringraziamenti	13
Introduzione	15
Elenco delle abbreviazioni	16
Capitolo 1 Area di studio	17
1.1 Informazioni generali	18
1.2 Evoluzione ambientale	21
1.3 Descrizione dell'ambiente	25
1.3.1 Cave di argilla senili	25
1.3.2 Corsi d'acqua lenta	27
1.3.3 Coltivi, terreni arati, stoppie	27
1.3.4 Coltivi alberati	28
1.3.5 Incolti erbosi anche con cespugli radi	29
1.3.6 Vigneti e frutteti	29
1.3.7 Boschetti	30
1.3.8 Cascinali, piccoli agglomerati urbani, ruderi	30
1.3.9 Zone urbane con parchi e giardini	31
1.3.10 Discariche di rifiuti	32
1.4 Cenni sulla fauna non ornitica	33
1.4.1 Invertebrati	33
1.4.2 Pesci	33
1.4.3 Rettili	33
1.4.4 Anfibi	34
1.4.5 Mammiferi	34
Capitolo 2 Avifauna	37
2.1 Atlante degli Uccelli nidificanti	38
2.1.1 Risultati e considerazioni	38
2.2 Rassegna sistematica delle specie	43
2.2.1 Famiglia <i>Podicipedidae</i>	44
2.2.2 Famiglia <i>Phalacrocoracidae</i>	45
2.2.3 Famiglia <i>Ardeidae</i>	46
2.2.4 Famiglia <i>Ciconiidae</i>	49
2.2.5 Famiglia <i>Threskiornithidae</i>	49
2.2.6 Famiglia <i>Anatidae</i>	49
2.2.7 Famiglia <i>Accipitridae</i>	53

2.2.8	Famiglia <i>Pandionidae</i>	55
2.2.9	Famiglia <i>Falconidae</i>	55
2.2.10	Famiglia <i>Phasianidae</i>	56
2.2.11	Famiglia <i>Rallidae</i>	58
2.2.12	Famiglia <i>Gruidae</i>	61
2.2.13	Famiglia <i>Recurvirostridae</i>	61
2.2.14	Famiglia <i>Charadriidae</i>	62
2.2.15	Famiglia <i>Scolopacidae</i>	65
2.2.16	Famiglia <i>Laridae</i>	68
2.2.17	Famiglia <i>Sternidae</i>	71
2.2.18	Famiglia <i>Columbidae</i>	72
2.2.19	Famiglia <i>Cuculidae</i>	74
2.2.20	Famiglia <i>Tytonidae</i>	75
2.2.21	Famiglia <i>Strigidae</i>	76
2.2.22	Famiglia <i>Caprimulgidae</i>	78
2.2.23	Famiglia <i>Apodidae</i>	78
2.2.24	Famiglia <i>Alcedinidae</i>	79
2.2.25	Famiglia <i>Meropidae</i>	80
2.2.26	Famiglia <i>Upupidae</i>	80
2.2.27	Famiglia <i>Picidae</i>	80
2.2.28	Famiglia <i>Alaudidae</i>	82
2.2.29	Famiglia <i>Hirundinidae</i>	83
2.2.30	Famiglia <i>Motacillidae</i>	86
2.2.31	Famiglia <i>Troglodytidae</i>	89
2.2.32	Famiglia <i>Prunellidae</i>	89
2.2.33	Famiglia <i>Turdidae</i>	89
2.2.34	Famiglia <i>Sylviidae</i>	94
2.2.35	Famiglia <i>Muscicapidae</i>	105
2.2.36	Famiglia <i>Timaliidae</i>	106
2.2.37	Famiglia <i>Aegithalidae</i>	106
2.2.38	Famiglia <i>Paridae</i>	107
2.2.39	Famiglia <i>Remizidae</i>	108
2.2.40	Famiglia <i>Oriolidae</i>	109
2.2.41	Famiglia <i>Laniidae</i>	110
2.2.42	Famiglia <i>Corvidae</i>	112
2.2.43	Famiglia <i>Sturnidae</i>	114
2.2.44	Famiglia <i>Passeridae</i>	116
2.2.45	Famiglia <i>Fringillidae</i>	118
2.2.46	Famiglia <i>Emberizidae</i>	122
2.3	Frequenza relativa di osservazione	124
2.3.1	Risultati e considerazioni	124
2.4	Gli Uccelli come indicatori ecologici	130
2.4.1	Considerazioni generali	130
2.4.2	Indicazioni emerse dai dati raccolti	130

2.5 Sintesi conclusiva	135
Capitolo 3 Protezione degli ambienti naturali e della vita selvatica	141
3.1 Considerazioni generali	142
3.2 Aree di particolare interesse naturalistico	144
3.2.1 Incolti Campo	144
3.2.2 Oasi cave di Gaggio	145
3.2.3 Cava Angioletti	146
3.2.4 Boschetto Cà Franchetti	147
3.2.5 Boschetto Casa Tonolo	147
3.2.6 Cave del Praello	149
3.2.7 Boschetto Casa Carraro	152
3.2.8 Bosco Idrovora Zuccarello	153
3.3 Interventi migliorativi agli ambienti esistenti	155
3.3.1 Cave di argilla senili	155
3.3.2 Corsi d'acqua lenta	155
3.3.3 Coltivi, terreni arati, stoppie	157
3.3.4 Coltivi alberati	157
3.3.5 Incolti erbosi anche con cespugli radi	157
3.3.6 Vigneti e frutteti	159
3.3.7 Boschetti	159
3.3.8 Cascinali, piccoli agglomerati urbani, ruderi	160
3.3.9 Zone urbane con parchi e giardini	161
3.3.10 Discariche di rifiuti	161
Bibliografia	163
Indice analitico	169

Prefazione

Fino a qualche anno fa le conoscenze sull'avifauna del Comune erano scarse e frammentarie e mancavano del tutto lavori organici di sintesi riguardanti le singole specie. Anche recentemente gli studi sull'avifauna marconese sono rimasti un fatto isolato ed occasionale. Gli unici lavori di una certa rilevanza riguardano le cave di Gaggio e le cave del Praello (Amato e Semenzato 1988, Molinari et al. 1985, Stival et al. 1985). Anche le notizie riguardanti i biotopi più significativi erano frammentarie e incomplete.

Questo libro ha lo scopo di riassumere le attuali conoscenze, per la maggior parte inedite, relative all'avifauna del comune di Marcon (VE) e fornire dati e utili indicazioni per quanto riguarda la futura gestione del territorio comunale proponendo contemporaneamente la tutela di alcuni biotopi particolarmente interessanti e meritevoli di attenzione.

La pubblicazione è indirizzata a lettori di varie estrazioni sociali e culturali: ornitologi, naturalisti, studiosi di scienze naturali, insegnanti e studenti delle scuole di ogni ordine e grado, semplici cittadini e, in particolar modo, amministratori del comune di Marcon, della provincia di Venezia e della Regione Veneto.