

CORVO

Centro Ornitologico
Veneto Orientale



BOLLETTINO dell'ATLANTE UCCELLI SVERNANTI VENEZIA

ORGANIZZAZIONE:

Emanuele Stival, Via dell'Airone 5
30030 Dese Favaro (VE)

Aderiscono:

Limosa

Museo Civico di Storia
Naturale di Venezia

Naturae Studio
Associato

Società Veneziana di
Scienze Naturali

numero 2

C.I.P. Venezia, agosto 1992

a cura di Emanuele Stival

Periodo dell'inchiesta

Al fine di recuperare dati che altrimenti sarebbero stati inutilizzati si è pensato di allargare il periodo dell'indagine utilizzando anche i dati (a posteriori) relativi agli inverni 1986/87 e 1987/88. I dati quindi attualmente a disposizione comprendono tutti gli inverni dal 1986/87 al 1991/92. Chi volesse (non avendolo già fatto) può mettere a disposizione le proprie osservazioni relative a tali periodi. Ricordiamo che anche dati ritenuti superflui o relativi a specie considerate banali possono invece alla fine risultare utili (vedi ad esempio la *Passera d'Italia* che è stata finora osservata in un minor numero di quadranti della *Passera mattugia*!).

Risultati

In Tabella I sono esposti i dati principali relativi ai periodi considerati. Siamo giunti ora ad avere una discreta copertura che permette di far ben sperare sul buon esito finale dell'Atlante degli svernanti. Sicuramente i rileva-

menti continueranno almeno fino al prossimo inverno 1992/93.

Non sono state per il momento considerate alcune osservazioni meritevoli di conferma, o relative ad avvistamenti non cartografabili nel reticolo UTM (segnalazioni senza indicazione di località e quadrante UTM). Da ricordare inoltre che non tutte le specie finora osservate sono necessariamente da considerarsi svernanti. Alcuni avvistamenti infatti sono da attribuirsi a individui menomati, introdotti per scopi venatori, fuggiti dalla cattività, o anche osservati durante erratismi o migrazioni particolarmente ritardati o anticipati rispetto agli usuali periodi.

Esaminando i dati si possono fare alcune interessanti considerazioni. Dalla Tabella II appare evidente che le osservazioni sul campo hanno portato ad un aumento di copertura maggiore per i *Passeriformi* (27%) rispetto ai *Non/Passerif.* (23). Ciò può forse essere imputato sia alla buona attenzione prestata dagli ornitologi nei confronti delle specie di piccole dimensioni, sia alla reale maggiore presenza nel territorio di queste specie. La Tabella III mostra chiaramente infatti che nono-

Tabella I. Alcuni dati generali dopo i primi due inverni di rilevamento. quadr = n. di quadranti coperti (grado di copertura $\geq$ discreto, cfr. Fig. 3); DU = dati utili; DB = dati bruti; sp/q = n. medio di specie per quadrante; sp/q (*) = n. medio di specie per quadrante escludendo dieci quadranti con meno del 10% di territorio provinciale; sp = n. di specie segnalate.

	quadr	DU	DB	sp/q	sp/q (*)	sp
1986/87÷1990/91	21	1704	12949	37,9	44,9	146
1986/87÷1991/92	38	2131	18031	47,4	54,0	152
aumento %	81,0	25,1	39,2	25,1	20,3	4,1

Tabella II. Incremento di copertura medio per alcune famiglie nell'inverno 91/92 rispetto agli inverni precedenti (dal 86/87 al 90/91). n = numero di specie esaminate; x = aumento medio; % = aumento medio in percentuale.

Famiglia	n	x	%
Strolaghe+Svassi	6	3,0	29
Ardeidi	6	3,3	22
Anatidi	24	0,8	17
Accipitrini+Falcon.	10	2,4	21
Rallidi	3	4,3	21
Caradrini	5	1,4	23
Scolopacidi	14	2,2	65
Laridi+Sternidi	9	2,4	19
Strigidi+Titonidi	5	2,2	18
Turdidi	9	4,6	26
Silvidi	8	4,1	37
Paridi	3	2,7	13
Corvidi	5	4,0	24
Fringillidi	12	3,1	27
Emberizidi	5	2,0	29

stante i Non/Pass. siano rappresentati da un maggior numero di specie (91 contro 61 dei Pass.), questi ultimi sono stati osservati mediamente in un minor numero di quadranti UTM (11,1 contro

i 18,4 dei Pass.). Questi risultati confermano probabilmente ancora una volta che i Passeriformi essendo meno specializzati ecologicamente, frequentano un maggior numero di ambienti e di conseguenza sono maggiormente diffusi nel territorio provinciale.

Due grosse iniziative ornitologiche sviluppatasi nell'inverno scorso hanno contribuito non indifferentemente ad arrivare ad una buona copertura per alcuni gruppi di specie sia dal punto di vista della distribuzione che della quantità. Il primo progetto è indirizzato

Tabella III. Incremento di copertura medio per Passerif. e Non/Passerif. nell'inverno 91/92 rispetto agli inverni precedenti (dal 86/87 al 90/91). n = numero di specie esaminate; x = aumento medio; % = aumento medio in percentuale.

Gruppo	n	x	%
Passeriformi	61	3,9	27
Non/Passeriformi	91	2,1	23
Totale	152	2,8	25

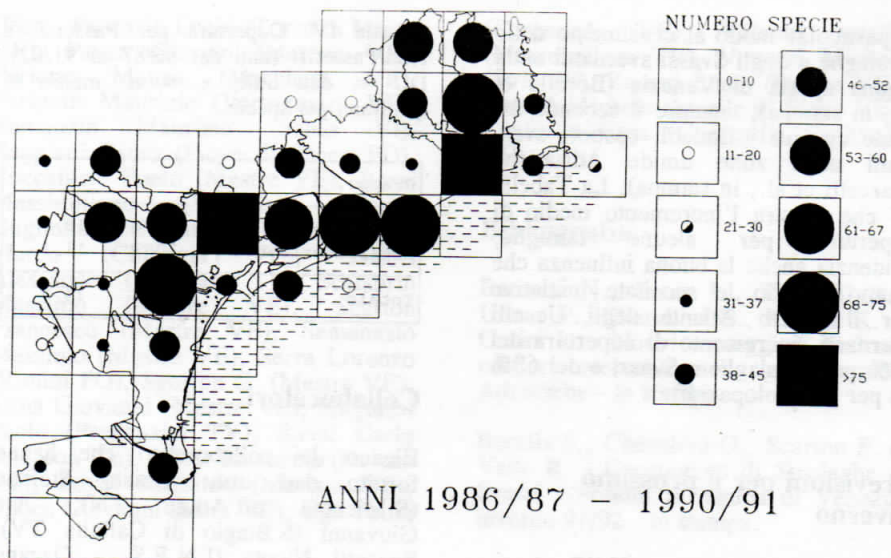


Figura 1. Numero di specie svernanti per quadrante UTM (dati dal 1986/87 al 1990/91).

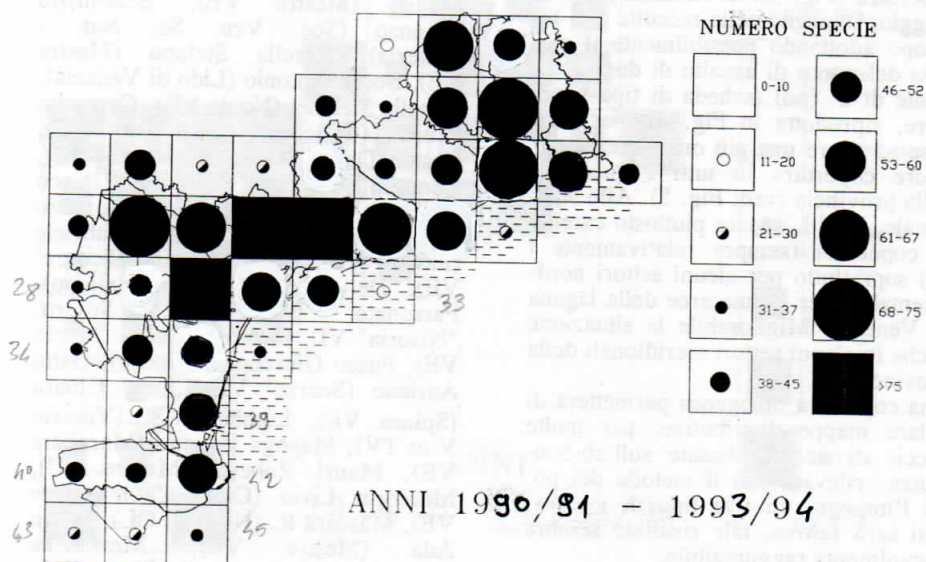


Figura 2. Numero di specie svernanti per quadrante UTM (dati dal 1986/87 al 1991/92).

in particolar modo al censimento delle Strolaghe e degli Svassi svernanti nella laguna aperta di Venezia (Borella et al., in stampa), mentre il secondo intende censire i limicoli costieri svernanti nelle zone umide Adriatiche (Baccetti et al., in stampa). La Tabella IV che mostra l'incremento medio di copertura per alcune famiglie, evidenzia anche la buona influenza che stanno avendo le succitate iniziative per il nostro Atlante degli Uccelli svernanti (incremento di copertura del 29% per Strolaghe e Svassi e del 65% (!) per gli Scolopacidi).

Previsioni per il prossimo inverno

Per il prossimo inverno 92/93, si auspica un buon proseguimento nell'attività di raccolta dati sul campo, al fine di migliorare l'attuale situazione di copertura (Fig. 3). Si richiede però un maggior impegno nella raccolta dati sul campo adottando possibilmente il metodo del punto di ascolto di durata costante di 8' (po) (scheda di tipo superiore, riprodotta in Fig. 4), per arrivare ad avere una più omogenea e migliore copertura in tutti i quadranti della provincia (vedi Fig. 5). Allo stato attuale, infatti, appare piuttosto carente la copertura (sempre relativamente i po) soprattutto per alcuni settori nord-orientali e per alcune aree della laguna di Venezia. Migliorabile la situazione anche in alcuni settori meridionali della provincia.

Una copertura omogenea permetterà di stilare mappe distributive, per molte specie di uccelli, basate sull'abbonanza rilevata con il metodo dei po. Se l'impegno in tale tipo di raccolta dati sarà fattivo, tale risultato sembra agevolmente raggiungibile.

Tabella IV. Copertura per Passerif. e Non/Passerif. (dati dal 86/87 al 91/92). DU = dati utili; x = n. medio di quadranti per specie.

Gruppo	DU	x
Passeriformi	1124	18,4
Non/Passeriformi	1007	11,1
Totale	2131	14,0

Collaboratori

Elenco dei collaboratori che hanno fornito dati utili: Amato Stefano (S.Michele all'Adige TN), Are Giovanni (S.Biagio di Callalta TV), Baccetti Nicola (I.N.F.S. - Ozzano Emilia BO), Baldan Paolo (Mirano VE), Bartoloni Roberto (S.Donà di Piave VE), Bellio Federico (Noale VE), Bon Claudio (Mestre VE), Bon Mauro (Mestre VE), Bonometto Lorenzo (Soc. Ven. Sc. Nat. - Venezia), Borella Stefano (Mestre VE), Borgo Antonio (Lido di Venezia), Canella Stefania (Noale VE), Ceresatto Bruno (Concordia Sagittaria VE), Cester Dario (Torre di Mosto VE), Cherubini Giuseppe (Venezia), Chieco Cristiano (Mestre VE), Cogo Lorenzo (Trebaseleghe PD), Colorio Gabriele (Favaro VE), Da Corte Lino (Scorze' VE), De Faveri Adriano (Belluno), Farronato Ivan (Gr.Vic.St.Orn. "Nisoria" VI), Favaretto Paolo (Meolo VE), Fusco Giuseppe (Venezia), Gallo Adriano (Scorze' VE), Levy Chiara (Spinea VE), Lombardo S. (Vittorio V.to TV), Magoga Luigino (Marghera VE), Manzi Roberta (Mestre VE), Marcorin Livio (Cinto Caomaggiore VE), Mascara R. (Niscemi CL), Merlo Ada (Mestre VE), Mezzavilla Francesco (Lanzago di Silea TV), Nardo Angelo (Noventa di Piave VE), Nardo Bruno (Pisa), Nardo Salvatore

(Pisa), Panzarin Lucio (Torre di Mosto VE), Pavan Giorgio (Marcon VE), Periotto Mauro (Marghera VE), Peripolli Maurizio (Portogruaro VE), Ramanzin Maurizio (Schio VI), Reggiani Paolo (Pieve di Sacco PD), Roccaforte Paolo (Mestre VE), Rossi Massimiliano (Venezia), Rosson Guglielmo (Favaro VE), Salvagno Marco (Chioggia VE), Sartori Alessandro (Mogliano TV), Scalabrin Massimo (Mestre VE), Scarton Francesco (Mestre VE), Semenzato Massimo (Mestre VE), Serra Lorenzo (Rimini FO), Sgorlon G. (Mestre VE), Sirna Giovanni (Mestre VE), Spigariol Paolo (Preganziol TV), Stival Carlo (Marcon VE), Stival Emanuele (Favaro VE), Stival Massimo (Marcon VE), Tiloca Giovanni (Mira VE), Ugo Paolo

(Carpenedo VE), Valente Adolfo (Montebelluna TV), Vettorel Michele (Strà VE), Zanetti Ennio (Spinea VE), Zanetti Michele (Musile di Piave VE), Zanforlin Eros (Concordia Sagittaria VE)

Bibliografia

Baccetti N., Serra L., Tinarelli R., Umar P., Cherubini G., Kravos K. e Casini L. - Nuovi conteggi di limicoli costieri svernanti nelle zone umide Adriatiche - In stampa.

Borella S., Cherubini G., Scarton F. e Valle R. - Censimento di Strolaghe e Svassi svernanti in laguna di Venezia inverno 91/92 - In stampa.

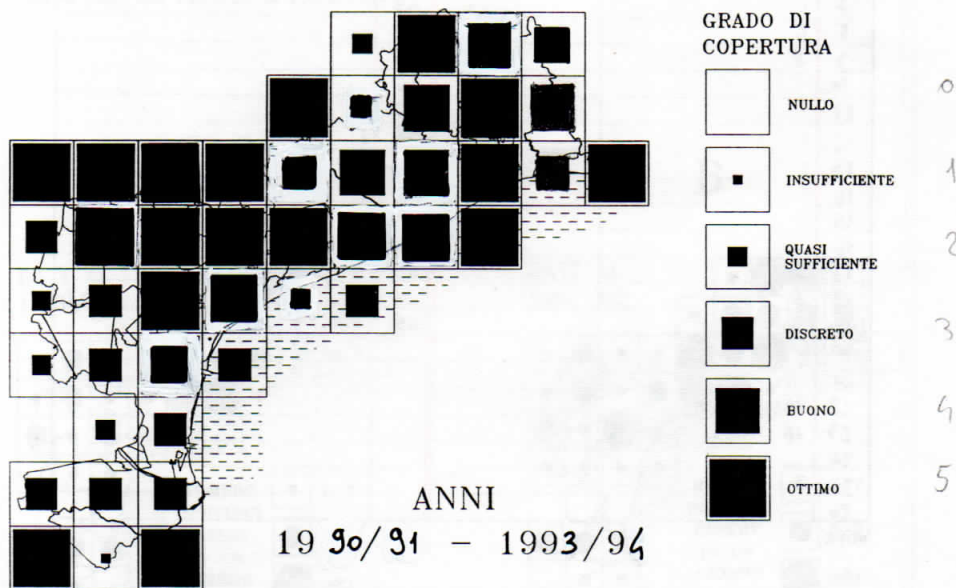


Figura 3. Grado di copertura raggiunto (dati dal 1980/81 al 1993/94).



Scheda livello superiore (punto di rilevamento 8 min)

Inviare le schede compilate (entro il 15 marzo) a:
Stival Emanuele, Via dell'Airone 5, 30030 Dese Favaro VE

Leggere attentamente le "Istruzioni per i rilevatori"

località _____ comune _____

no. quadrato UTM _____ data _____ ore _____

osservatori _____

codice ambiente _____

terreno: ☐ asciutto ☐ bagnato ☐ ghiacciato ☐ brinato ☐ innev. 1÷50% ☐ innev. >50%visibilità: ☐ limpido ☐ foschia ☐ nebbiavento: ☐ nullo ☐ debole ☐ moderato ☐ forteprecipitazioni: ☐ assenti ☐ pioviggine ☐ pioggia ☐ neveSchede
5 1992/3
1-106

QUAD	SPECIE	PDR	CONTATTI	QUAD
1			27	
2	7		28	
3	7		29	
4	8		30	5
5			31	
6	1		32	
7	1		33	
8	5		34	
9	8		35	
10			36	
11			37	
12	1		38	1
13	1		39	1
14	1		40	
15	1		41	
16			42	6
17	4		43	1
18	2		44	1
19	3		45	1
20				
21				
22	19			
23	16			
24				
25	3			
26				

NOTE

Figura 4. Scheda di rilevamento dati di livello superiore (punto di rilevamento di durata costante di 8 minuti primi).

NUMERO STAZIONI (po)

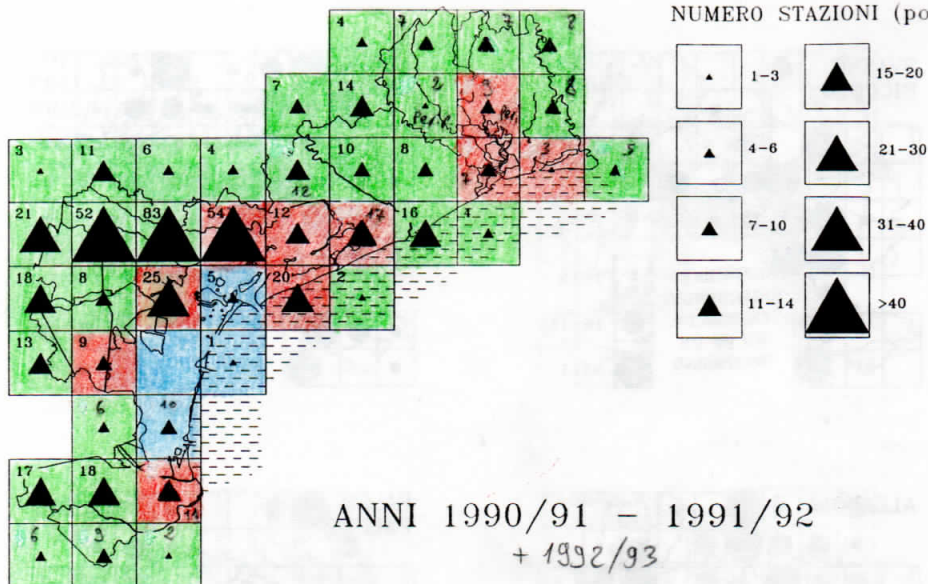
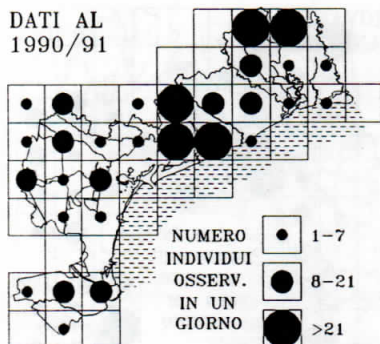


Figura 5. Numero di Stazioni Puntiformi di Ascolto e Osservazione (po) per quadrante UTM (dati dal 1990/91 al 1991/92).

A

DATI AL
1990/91

B

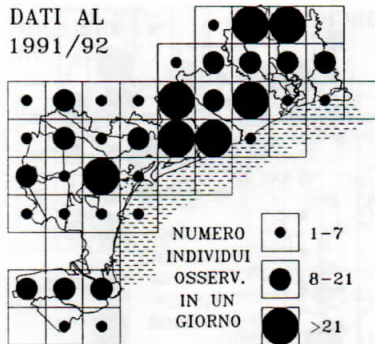
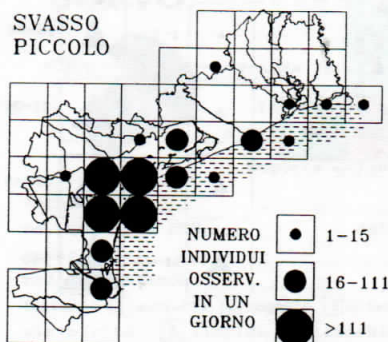
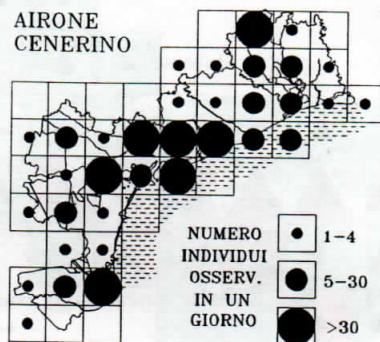
DATI AL
1991/92

Figura 6. Cartine di distribuzione provvisoria della Gallinella d'Acqua. A = distribuzione al 1990/91; B = distribuzione al 1991/92.

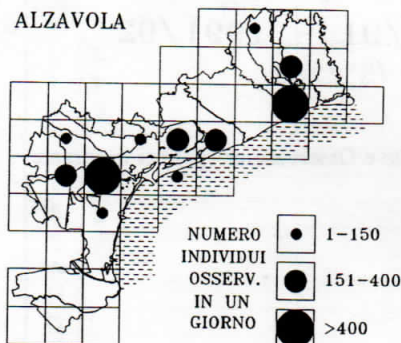
SVASSO
PICCOLO



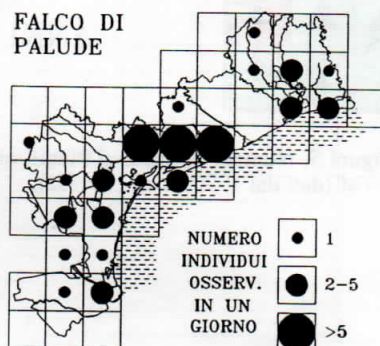
AIRONE
CENERINO



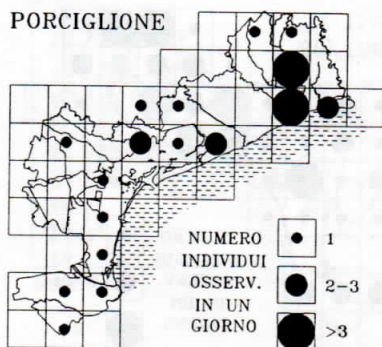
ALZAVOLA



FALCO DI
PALUDE



PORCIGLIONE



PIOVANELLO
PANCIANERA

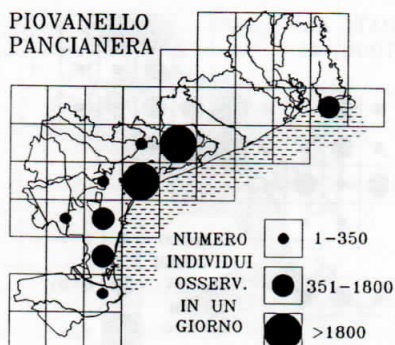


Figura 7. Cartine di distribuzione provvisoria di alcune specie (dati dal 1986/87 al 1991/92).

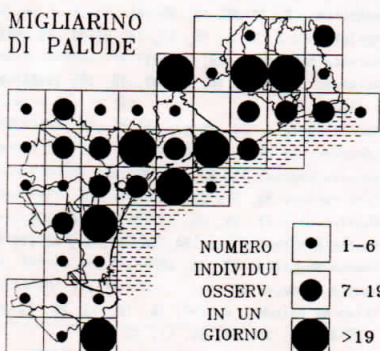
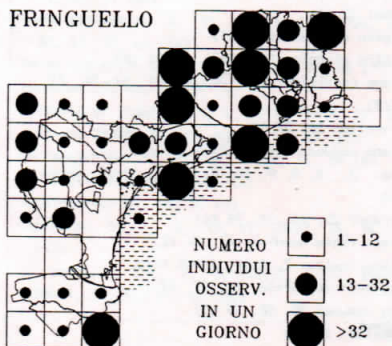
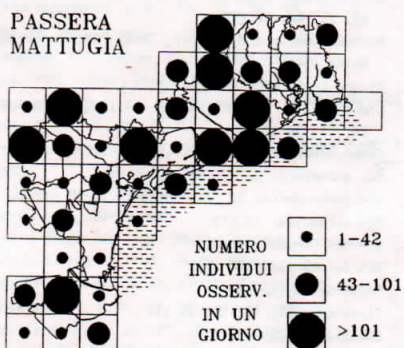
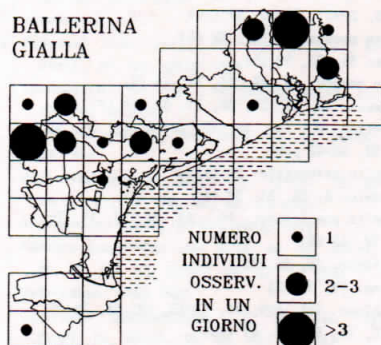
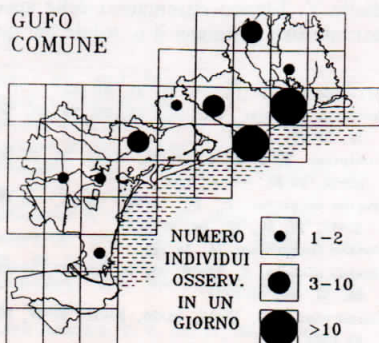
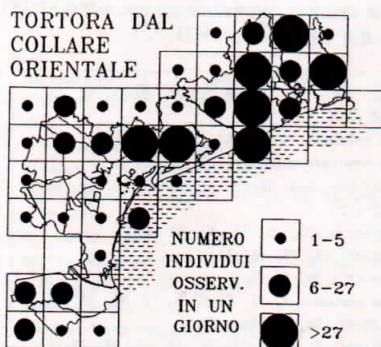


Figura 8. Cartine di distribuzione provvisoria di alcune specie (dati dal 1986/87 al 1991/92).

Tabella V. Elenco sistematico delle specie segnalate e relativi quadranti in cui sono state osservate (tra parentesi il n. totale dei quadranti) (dati dal 1986/87 al 1991/92).

Strolaga minore: 17, 31, 36, 37, 39 (5)
 Strolaga mezzana: 17, 19, 25, 26, 30, 31, 36, 37, 39 (9)
 Tuffetto: 2, 3, 6, 8, 13, 14, 16+19, 21, 23+26, 28+32, 34+37, 41, 42 (26)
 Svasso maggiore: 2, 8, 16+19, 23+26, 30+32, 35+37, 39, 40, 42, 44, 45 (21)
 Svasso colloroso: 26, 36 (2)
 Svasso piccolo: 6, 17+19, 23, 24, 26, 27, 29+33, 36, 37, 39, 42 (17)
 Cormorano: 2, 8, 17+19, 23+26, 29+32, 35+37, 39, 42 (18)
 Tarabuso: 8, 15, 16, 18, 19, 21 23+25, 30 (10)
 Nitticora: 9, 15, 22+25, 30, 45 (8)
 Garzetta: 1+3, 6+9, 11, 13+32, 35+43, 45 (38)
 Airone bianco maggiore: 1, 2, 7+9, 14+19, 23+27, 32, 35, 40, 42 (20)
 Airone cenerino: 2, 3, 5+9, 14+27, 29+32, 34+36, 38+43 (34)
 Airone rosso (*): 24 (1)
 Cigno reale: 2, 3, 6, 8, 13, 14, 17, 23+26, 29, 30, 35, 36 (15)
 Cigno minore: 24 (1)
 Oca granaia: 8, 17, 18, 23+25 (6)
 Oca lombardella: 17, 24, 25 (3)
 Oca selvatica: 17 (1)
 Oca del Canada: 24 (1)
 Oca colombaccio: 30 (1)
 Casarca: 14, 35 (2)
 Fischione: 17, 18, 24, 25 (4)
 Canapiglia: 23, 24 (2)
 Alzavola: 2, 8, 17, 21, 23+25, 29, 30, 32, 36 (11)
 Germano reale: 2, 3, 7+9, 15, 17, 18, 21+26, 28+32, 35, 36, 42 (22)
 Codone: 24, 25, 35 (3)
 Mestolone: 2, 23+25, 30, 35 (6)
 Moriglione: 2, 3, 8, 14, 17, 18, 23+25, 30 (11)
 Moretta tabaccata: 25, 30 (2)
 Moretta: 2, 3, 8, 14, 15, 17, 18, 21, 23+26, 30 (13)
 Moretta grigia: 24, 25 (2)
 Edredone: 36 (1)
 Moretta codona: 31, 32, 36, 39 (4)
 Orco marino: 30, 31, 36, 42 (4)
 Quattrocchi: 18, 19, 25, 31, 36, 37, 42 (7)
 Smergo minore: 17, 26, 30, 36, 37, 39, 42 (7)
 Smergo maggiore: 17, 36, 42 (3)
 Aquila di mare: 35 (1)
 Falco di palude: 2, 7+9, 14, 17, 18, 20, 23+25, 29+32, 35, 36, 38, 39, 41, 42 (21)
 Albanella reale: 3, 5+9, 14+17, 19, 21+26, 29, 30, 32, 36, 38+42 (26)
 Sparviere: 2, 3, 5, 7, 8, 10, 14, 16+18, 21, 23+26, 30+33, 35, 40, 41 (22)

Poiana: 2+9, 11, 13+18, 20+27, 29+32, 35, 36, 40+43 (33)
 Poiana calzata: 16, 23, 41 (3)
 Aquila anatraia maggiore: 25, 36 (2)
 Gheppio: 2+4, 6+9, 14+17, 21, 23+26, 30, 32, 36, 40+42 (22)
 Smeriglio: 8, 23, 25, 30, 32, 43 (6)
 Pellegrino: 16, 23, 26 (3)
 Quaglia (*): 30, 36 (2)
 Fagiano comune: 2, 3, 5, 7, 8, 11, 14, 17, 18, 21, 23+27, 30, 35, 36 (18)
 Porciglione: 2, 3, 8, 13, 14, 17, 18, 21, 23+25, 30, 36, 39, 41, 42, 44 (17)
 Gallinella d'acqua: 1+3, 5+18, 20+26, 28+31, 34+37, 40+42, 44, 45 (37)
 Folaga: 2, 3, 6, 8, 9, 14, 15, 17, 18, 21, 23+25, 29+31, 34+36, 39 (20)
 Corriere grosso: 24, 31, 32 (3)
 Frattino: 31, 32, 39 (3)
 Piviere dorato: 18, 23, 26, 31, 40 (5)
 Pivieressa: 18, 23, 24, 30, 31, 36, 39 (7)
 Pavoncella: 2, 7+9, 16, 17, 22+26, 29, 31, 32, 35, 38, 40+42 (19)
 Piovanello tridattilo: 31 (1)
 Gambecchio: 6, 24, 31, 32 (4)
 Piovanello pancianera: 18, 23, 24, 30, 31, 35, 36, 39, 42 (9)
 Combattente: 26, 36 (2)
 Frullino: 23, 32 (2)
 Beccaccino: 1+3, 6+9, 11, 13+15, 17, 18, 20+25, 30+32, 35, 36, 39, 41 (26)
 Beccaccia: 5, 10, 14, 20+23, 30 (8)
 Pittima reale: 24 (1)
 Chiurlo maggiore: 17, 24, 30, 31, 36, 39 (6)
 Totano moro: 32, 39 (2)
 Pettegola: 23, 24, 36, 39 (4)
 Pantana: 32 (1)
 Piro piro culbianco: 23 (1)
 Piro piro piccolo: 11, 22+24, 30+33 (8)
 Gabbiano corallino: 23, 24, 26, 31, 32, 36, 37, 39 (8)
 Gabbianello: 31, 37 (2)
 Gabbiano comune: 2+11, 13+45 (43)
 Gavina: 2, 6, 8, 9, 16+18, 20+32, 35+37, 39+44 (29)
 Zafferano: 25, 26, 31, 38 (4)
 Gabbiano reale nordico: 22, 24 (2)
 Gabbiano reale: 2, 4+10, 13+45 (41)
 Beccapesci: 26, 30+32, 36, 37, 39 (7)
 Sterna comune: 30, 36, 39 (3)
 Colombella: 23 (1)
 Colombaccio: 2, 8, 16, 17, 19, 21+23 (8)
 Tortora dal collare orientale: 1+17, 20+26, 28, 30+32, 34+37, 39+41, 43+45 (38)

Tabella V. Continua da pag. precedente.

Barbagianni: 2, 3, 5+9, 14, 17, 18, 21+25, 28+30, 36, 39, 41 (21)
Civetta: 1+3, 5+8, 10, 11, 14+17, 20+26, 28+32, 34, 35, 39+42, 44, 45 (33)
Allocco: 3, 5, 20+22, 28 (6)
Gufo comune: 2, 8, 14, 15, 17, 23, 26, 29, 30, 39 (10)
Gufo di palude: 7, 35 (2)
Martin pescatore: 1+3, 5, 7+9, 11, 13+26, 28+32, 35+37, 39, 41, 42, 44 (34)
Picchio verde: 2, 3, 7 (3)
Picchio rosso maggiore: 1+5, 7+9, 11, 14+17, 20+23, 25, 26, 28+31, 33, 40, 45 (26)
Cappellaccia: 3, 6+9, 11, 14, 17+20, 23, 24, 26, 30, 32, 34, 40+44 (22)
Allodola: 5, 8, 10, 11, 14, 15, 17, 21+26, 28, 30, 36, 39+44 (22)
Rondine: 23 (1)
Pispola: 2+5, 7+11, 14, 16+19, 21+27, 30+32, 34+36, 39, 40, 42+45 (33)
Spioncello: 14, 16, 17, 22+27, 30+32, 35, 36, 38, 39, 42 (17)
Ballerina gialla: 2+4, 9+11, 13, 16, 20+24, 30, 43 (15)
Ballerina bianca: 2+9, 11, 13+15, 17, 20+26, 28+32, 34, 37, 38, 40, 42, 43 (31)
Scricciollo: 2+17, 20+37, 39+45 (41)
Passera scopaiola: 1+5, 7+13, 16, 17, 20+23, 25, 26, 28, 30, 31, 34+37, 40, 42, 45 (30)
Pettiroso: 1+45 (45)
Codirosso spazzacamino: 2, 3, 5+10, 13+16, 20+23, 25, 28+31, 39, 41, 42, 44 (25)
Stiaccino: 22 (1)
Salimpalo: 3, 5+11, 13+30, 32+35, 38+44 (37)
Merlo: 1+17, 19+37, 39+45 (43)
Cesena: 2, 5, 7+12, 14+17, 20+23, 25+27, 29, 30, 34, 35, 41 (24)
Tordo bottaccio: 8, 11, 15, 17, 19, 21+24, 26, 30, 31, 37, 44 (14)
Tordo sassello: 8, 16, 19, 21, 22, 24, 35 (7)
Tordela: 17, 22, 25, 27 (4)
Usignolo di fiume: 2, 4, 5, 7+11, 13+17, 20, 21, 23+26, 28+30, 34, 35, 40+42, 44, 45 (29)
Beccamoschino: 17, 23, 26, 30+32, 35, 38 (8)
Forapaglie castagnolo: 30 (1)
Occhiocotto: 22, 26, 37 (3)
Capinera: 3, 7, 8, 10, 11, 20+23, 28, 34, 41 (12)
Lui piccolo: 2+5, 7, 8, 10+12, 14+17, 20+26, 28+31, 36, 37, 41, 42 (28)

Regolo: 2+5, 7+12, 14+17, 19+23, 25, 26, 28+31, 34+37, 41, 42, 45 (32)
Fiorellino: 2, 3, 8, 17, 21, 22, 26, 35 (8)
Basettino: 8, 17, 21, 23+25, 30, 36 (8)
Codibugnolo: 2+5, 7+12, 14, 15, 17, 20+23, 26, 28+30, 34, 42 (23)
Cincia mora: 3, 11, 15, 19, 21+23, 29 (8)
Cinciarella: 2+5, 7+11, 14+17, 20+23, 25, 26, 29, 30, 34, 37, 40 (24)
Cinciallegra: 2+5, 7+17, 19+26, 28+37, 40+42, 44, 45 (38)
Picchio muratore: 3, 7, 11, 21, 22, 28 (6)
Picchio muraiolo: 31 (1)
Rampichino: 11, 23 (2)
Pendolino: 2, 3, 6, 8, 11, 16, 17, 20, 21, 23+26, 30, 36, 41 (16)
Averla maggiore: 6+8, 11, 14, 16, 17, 21, 22, 26, 30, 32, 36 (13)
Ghiandaia: 1+9, 16+18, 23, 26, 40 (15)
Gazza: 1+9, 11+19, 21+27, 30+37, 39+44 (39)
Taccola: 3, 7, 8, 17, 31, 39 (6)
Corvo: 2, 9, 15, 23, 25 (5)
Cornacchia grigia: 1+12, 14+31, 34+36, 38+43, 45 (40)
Cornacchia nera: 21, 23 (2)
Sturno: 1+18, 20+44 (43)
Passera d'Italia: 1+17, 20+26, 28+45 (42)
Passera mattugia: 1+18, 20+35, 37+45 (43)
Fringuello: 1+12, 14+18, 20+35, 37, 40+45 (40)
Peppola: 2, 4, 8+11, 17, 20, 21, 45 (10)
Verzellino: 2, 3, 11, 21, 22, 29 (6)
Verdone: 3, 5+8, 10+13, 15+32, 34, 36, 37, 39, 40, 42, 45 (34)
Cardellino: 1+11, 14+35, 37+45 (42)
Lucarino: 2, 3, 7, 9+11, 17, 18, 20+22, 26, 32, 35, 39, 42 (16)
Fanello: 1, 8, 11, 21+24, 26, 29, 31, 32, 41, 42 (13)
Fanello nordico: 26 (1)
Organetto: 23, 24, 26 (3)
Crociere: 11, 19 (2)
Ciuffolotto: 21, 26 (2)
Frosone: 3, 7, 8, 21, 22 (5)
Zigolo giallo: 23, 26 (2)
Zigolo nero: 22, 26 (2)
Zigolo muciatto: 3 (1)
Migliarino di palude: 2, 4+14, 16+26, 28+33, 35, 36, 38+42, 44, 45 (38)
Strillozzo: 11, 18 (2)

(*) Specie rinvenute probabilmente menomate o introdotte per scopi venatori.

Tabella VI. Situazione di copertura delle specie segnalate (152 specie) (dati dal 1986/87 al 1991/92).

1) Pettiroso	45	Fagiano comune	18	Pettegola	4
2) Gabbiano comune	43	52) Svasso piccolo	17	Zafferano	4
Merlo	43	Porciglione	17	Tordela	4
Storno	43	Spioncello	17	105) Oca lombardella	3
Passera mattugia	43	55) Pendolino	16	Codone	3
6) Passera d'Italia	42	Lucarino	16	Smergo maggiore	3
Cardellino	42	57) Cigno reale	15	Poiana calzata	3
8) Gabbiano reale	41	Ballerina gialla	15	Pellegrino	3
Scricciolo	41	Ghiandaia	15	Corriere grosso	3
10) Cornacchia grigia	40	60) Tordo bottaccio	14	Fratino	3
(Cornacchia nera)	2)	61) Moretta	13	Sterna comune	3
Fringuello	40	Averla maggiore	13	Picchio verde	3
12) Gazza	39	Fanello	13	Occhiocotto	3
13) Garzetta	38	64) Capinera	12	Organetto	3
Tortora dal coll.	38	65) Alzavola	11	116) Svasso collaroso	2
Cinciallegra	38	Moriglione	11	Casarca	2
Migliarino di pal.	38	67) Tarabuso	10	Canapiglia	2
17) Gallinella d'acqua	37	Gufo comune	10	Moretta tabaccata	2
Saltimpalo	37	Peppola	10	Moretta grigia	2
19) Airone cenerino	34	70) Strolaga mezzana	9	Aquila anatr. magg.	2
Martin pescatore	34	Piovanello pancian.	9	Quaglia (*)	2
Verdone	34	72) Nitticora	8	Combattente	2
22) Poiana	33	Beccaccia	8	Frullino	2
Civetta	33	Piro piro piccolo	8	Totano moro	2
Pispola	33	Gabbiano corallino	8	Gabbianello	2
25) Regolo	32	Colombaccio	8	Gabbiano reale nord.	2
26) Ballerina bianca	31	Beccamoschino	8	Gufo di palude	2
27) Passera scopaiola	30	Fiorrancino	8	Rampichino	2
28) Gavina	29	Basettino	8	Crociere	2
Usignolo di fiume	29	Cincia mora	8	Ciuffolotto	2
30) Lul piccolo	28	81) Quattrocchi	7	Zigolo giallo	2
31) Tuffetto	26	Smergo minore	7	Zigolo nero	2
Albanella reale	26	Pivieressa	7	Strillozzo	2
Beccaccino	26	Beccapesci	7	135) Airone rosso (*)	1
Picchio rosso magg.	26	Tordo sassello	7	Cigno minore	1
35) Codiroso spazzac.	25	86) Oca granaia	6	Oca selvatica	1
36) Cesena	24	Mestolone	6	Oca del Canada	1
Cinciarella	24	Smeriglio	6	Oca colombaccio	1
38) Codibugnolo	23	Chiurlo maggiore	6	Edredone	1
39) Germano reale	22	Allocco	6	Aquila di mare	1
Sparviere	22	Picchio muratore	6	Piovanello tridattilo	1
Gheppio	22	Taccola	6	Pittima reale	1
Cappellaccia	22	Verzellino	6	Pantana	1
Allodola	22	94) Strolaga minore	5	Piro piro culbianco	1
44) Svasso maggiore	21	Piviere dorato	5	Colombella	1
Falco di palude	21	Corvo	5	Rondine	1
Barbagianni	21	Frosone	5	Stiaccino	1
47) Airone bianco magg.	20	98) Fischione	4	Forapaglie castagn.	1
Folaga	20	Moretta codona	4	Picchio muraiolo	1
49) Pavoncella	19	Orco marino	4	Fanello nordico	1
50) Cormorano	18	Gambecchio	4	Zigolo muciatto	1

(*) Specie rinvenute probabilmente menomate o introdotte per scopi venatori.