



Parco Naturale
Alpi Marittime

PIEMONTE  PARCHI



RENDICONTO

ORNITOLOGICO

ANNO 2004

Regione Piemonte
PARCO NATURALE ALPI MARITTIME

RENDICONTO ORNITOLOGICO

ANNO 2004

Il presente rendiconto rappresenta la sintesi del lavoro in campo ornitologico portato avanti nel corso del 2004 da tutto il personale del Parco Naturale Alpi Marittime e propone i dati relativi alle osservazioni di particolare interesse, a specie di comparsa rara o accidentale, alla prima ed ultima osservazione dei migratori, a gruppi di particolare consistenza, ecc., ottenuti dalle 1063 osservazioni occasionali e dai dati scaturiti da progetti specifici (descritti in appendice) condotti dal personale del Parco Naturale Alpi Marittime (PNAM): Beauchamp J., Bernardi G., Bertaina M., Biglino G., Canavese G., Cavagnino G., Contarino M., Dalmaso M., Dotto M., Fantini P., Fenoglio P., Giordana S., Giordano C., Giraud L., Lovera B., Martinelli L., Oppi G., Piacenza E., Rabbia M., Rivelli A., Roggero V., Villani G.

Il lavoro è stato inoltre integrato da osservazioni pervenute da collaboratori esterni, che ringraziamo sentitamente:

Beraudo P., Bergese F., Blangetti F., Borgna V., Caula B., Dalmaso V., Dani E., De Amicis B., Dogliotti M., Giordana M., Falzoi S., Giraud S., Grillo M., Marliani R., Quaranta S., Sposimo P., Roth S., Rubbini R., Siviero L.

Le osservazioni effettuate dal personale dell'Ente sono da intendersi tutte quelle in cui non compare il nome dell'autore, mentre quelle nell'ambito del *Progetto Migrans* sono identificate dalla sigla PM. Le osservazioni fornite dai collaboratori vedono riportato in calce il cognome dell'osservatore.

Sono state inserite a fianco del nome scientifico anche le categorie fenologiche, in base ai criteri stabiliti nell'Elenco degli Uccelli del Parco Naturale Alpi Marittime, aggiornato al 31 dicembre 2003.

Legenda

ind	= individuo
inds	= individui
M	= maschio
MM	= maschi
F	= femmina
FF	= femmine
J	= giovane e/o immaturo
JJ	= giovani e/o immaturi
Ad	= adulto

Legenda categorie fenologiche

S	Sedentaria (Sedentary)
B	Nidificante (Breeding)
M	Migratrice (Migrant)
W	Svernante (Wintering)
A	Accidentale (Accidental)
reg	regolare (regular)
irr	irregolare (irregular)
par	parzialmente (partially)
?	dubbio (doubtful data)

Sintesi delle osservazioni per l'anno 2004

Podicipedae

Podiceps sp A

Un individuo probabilmente appartenente alla specie *Podiceps nigricollis* è stato osservato il 22-23/07 al lago del Frisson (2057 m, Vernante). E' la prima osservazione del genere *Podiceps* all'interno del territorio protetto.

Phalacrocoracidae

Cormorano *Phalacrocorax carbo* M reg, W

Specie svernante ormai regolare presso l'invaso della Piastra (940 m, Entracque) con una presenza media da gennaio ad aprile di 16 inds, e da ottobre a dicembre di 20 inds, valori in aumento di anno in anno indipendentemente dalle condizioni climatiche generali; in primavera è stata osservata fino al 16/04 (14 ind) e al 23/04 (1 ind), mentre in autunno la presenza è segnalata a partire dal 03/10 (2 inds). Il massimo numero di individui (63 inds) è stato osservato l'01/12.

In diverse occasioni alcuni individui (fino a 26) sono stati osservati a monte dell'invaso della Piastra, fino a S. Giacomo (1200 m, Entracque), mentre gruppi meno consistenti (6-7 inds) sono stati segnalati fino a S. Anna (1000 m, Valdieri). Viene confermata la tendenza di questo popolamento nel ricercare il pesce lungo le aste torrentizie laterali, utilizzando l'invaso artificiale come dormitorio, in quanto in numerose occasioni sono stati osservati spostamenti da e verso il bacino idroelettrico.

Ardeidae

Airone bianco maggiore *Casmerodius albus* W par

Le prime osservazioni in valle Gesso sono avvenute a partire dal 24/11, relative ad un individuo ripetutamente osservato fino al 15/12 fra l'invaso di Brignola e il Ponte Rosso. Un individuo di questa specie è stato osservato nello stesso periodo alla confluenza fra i torrenti Gesso e Vermenagna, a Roccavione (Giraud S. in www.cuneobirding.it).

Ciconiidae

Cicogna nera *Ciconia nigra* M reg

Migratrice regolare, la specie è stata osservata in Valle Vermenagna-Gesso durante il passo autunnale in una occasione, con 1 ind il 19/09. In Valle Stura il passo è stato osservato il 26 e 30/08, il 3, 17, 19 e 20/09, sempre con singoli individui migratori (PM).

Cicogna bianca *Ciconia ciconia* M reg

La specie è migratrice regolare, segnalata In Valle Stura durante la migrazione autunnale in due occasioni, il 31/08 (1 ind) e il 02/09 (3 inds) (PM). Le osservazioni relative alla Valle Gesso riguardano 7 inds in volo il 19/05 nel vallone della Rovina (Entracque) e 12 il 14/08 nel limitrofo vallone della Barra (Entracque).

Anatidae

Anser sp A

Un volo di 16 inds in migrazione, riconducibili con probabilità a *Anser anser*, è stato osservato il 04/11 sopra il lago del Claus (2344 m, Valdieri).

Germano reale *Anas platyrhynchos* B, M reg, W

Presente con pochi individui presso l'invaso della Piastra Piastra (940 m, Entracque), con un massimo di 18 inds il 20/09.

Gli inverni 2003-04 e 2004-05 hanno visto una presenza ridotta di questa specie, in linea con la tendenza degli ultimi anni.

Accipitridae

Falco pecchiaiolo *Pernis apivorus* B, M reg

Specie nidificante e migratrice regolare. Durante il passo autunnale è stato osservato in Valle Gesso e Vermenagna fra il 14/08 e il 21/09, con 1-2 inds per osservazione.

In Valle Stura è stata osservata fra il 25/08 e il 22/09. I massimi passaggi si sono avuti dal 29/08 al 06/09 con un massimo di 814 inds il 02/09, mentre il numero totale degli animali in migrazione è stato quest'anno di 3379 inds (PM), valore intorno alla media annuale (su 13 anni di monitoraggio, media = 3115 inds).

Nibbio bruno *Milvus migrans* M reg

Specie migratrice regolare, è stata osservata durante il passo primaverile il 28/04 e il 02/05 (1 ind) nel vallone del Ray (1500 m, Entracque) (PNAM) e nel vallone della Rovina (Bergese F.)

Durante il passo autunnale è stata osservata in Valle Stura dal 25/08 al 06/09, con un massimo giornaliero di 63 inds il 30/08 (PM).

Grifone *Gyps fulvus* A-2

La seconda osservazione per la valle Gesso è avvenuta il 22/03/04 nel vallone della Rovina, quando 1 ind è stato contattato da numerosi osservatori (PNAM; Blangetti F., Borgna V., De Amicis B.)

Gipeto *Gypaetus barbatus* Reintrodotta

Le segnalazioni all'interno dei comuni del parco sono state 37 e riguardano un adulto/subadulto, un immaturo indeterminato, un immaturo (Paolo Peila), due giovani (Blangià e Palanfrè, rilasciati nel vallone della Barra in maggio) e sono state compiute in gennaio, marzo, maggio, giugno, agosto, ottobre, novembre e dicembre.

Biancone *Circaetus gallicus* B, M reg

Migratrice e nidificante, la specie è stata osservata in valle Gesso dal 20/03 (2 inds) al 21/09 (2 inds).

Un individuo è stato osservato il 12/09 in Valcuca (2000 m, Valdieri).

Durante il passo autunnale sono stati osservati animali in migrazione in Valle Stura a partire dal 24/08 e fino al 23/09 con un massimo di 9 inds il 17 e il 22/09 (PM).

Falco di palude *Circus aeruginosus* M reg

Migratore regolare durante il passo autunnale, il Falco di palude è stato osservato in Valle Vermenagna il 05/09 al Gias Colombo (1900 m, Vernante); in Valle Stura le segnalazioni vanno dal 27/08 al 22/09 con un massimo di 11 inds il 04 e il 18/09 (PM).

Albanella minore *Circus pygargus* M reg

Migratrice regolare scarsa; quattro osservazioni riferite a individui isolati in migrazione autunnale sono state compiute il 31/08 e il 13/09 in Valle Stura (PM). Due osservazioni sullo spartiacque Vermenagna-Gesso il 05/09 (2000 m, Vernante).

Astore *Accipiter gentilis* S, B, M irr

Tre le osservazioni nel corso del 2004, relative ai comuni di Entracque, Valdieri e Vernante, a quote comprese fra 1400 e 1900 m.

Poiana *Buteo buteo* S, B, M reg

Specie sedentaria e migratrice, è stata osservata numerose volte a partire dal 14/01 al 12/12 in diverse località delle Valli Gesso e Grande. La migrazione autunnale, non sempre percepibile, è stata osservata in Valle Stura con 40 individui in transito dal 30/08 al 28/09 e un massimo di 8 inds nella giornata del 21/09 (PM). In particolare due individui riconducibili alla sottospecie *Buteo buteo vulpinus* sono transitati il 03 e il 04/09 in Valle Stura; si tratta delle ultime due segnalazioni probabili di questa sottospecie per l'area considerata (per ulteriori dettagli vedere la pagina web <http://www.cuneobirding.it/file/appro/vulpinus.htm>).

Poiana codabianca *Buteo rufinus* A-1

Specie considerata migratrice e svernante irregolare in Piemonte, ne è stato osservato un individuo per la prima volta in Valle Stura durante il passo autunnale (Caula B. in PM).

Aquila reale *Aquila chrysaetos* S, B

Le coppie conosciute che gravitano sul territorio del Parco sono attualmente 8 e hanno avuto quest'anno una produttività nella media, come è evidenziato nel prospetto seguente (Bergese F., PNAM).

	n° coppie conosciute	8
	n° coppie controllate	8
	n° coppie nidificanti	4
	n° giovani involati	4
produttività =	$\frac{\text{n° giovani involati}}{\text{n° coppie controllate}}$	= 0,50
successo riproduttivo =	$\frac{\text{n° giovani involati}}{\text{n° coppie nidificanti}}$	= 1,00

Aquila minore *Hieraaetus pennatus* M reg

Specie migratrice scarsa, è stata osservata in tre occasioni durante la migrazione autunnale in Valle Stura: il 29/08, il 31/08 e il 17/09 (PM) con singoli individui.

Pandionidae

Falco pescatore *Pandion haliaetus* M reg

Specie migratrice regolare, di solito osservata durante il passo autunnale con isolati individui. In Valle Stura è stata segnalata il 31/08 e il 28/09.

Falconidae

Lodolaio *Falco subbuteo* M reg

Migratore regolare, è stato segnalato in cinque occasioni in Valle Stura (7 inds in totale) dal 28/08 al 19/09 (PM). Una segnalazione estiva in valle Grande, relativa ad 1 ind il 21/07 su Costa Colombo (1800 m, Vernante) (Grillo M.) e una autunnale il 16/10, 1 ind al Colle dell'Arpione (1750 m, Valdieri). Una segnalazione tardiva riguarda 1 ind il 5/11 a Borgo San Dalmazzo (600 m)(Fantini P.).

Falco pellegrino *Falco peregrinus* S, B, M reg

Quest'anno le 4 coppie nidificanti in zone limitrofe al Parco hanno involato 7 giovani (Bergese F.). Di seguito presentiamo la tabella riassuntiva della produttività e del successo riproduttivo.

	n° coppie conosciute		4
	n° coppie controllate		4
	n° coppie nidificanti		3
	n° giovani involati		7
produttività =	$\frac{\text{n° giovani involati}}{\text{n° coppie controllate}}$	=	1,75
successo riproduttivo =	$\frac{\text{n° giovani involati}}{\text{n° coppie nidificanti}}$	=	2,33

Tetraonidae

Pernice bianca *Lagopus mutus* S, B

Specie osservata durante tutto il corso dell'anno con 7 segnalazioni sparse sul territorio. Contattata tramite richiamo acustico in periodo primaverile il 9 e 10/06 in alcuni settori del Parco per verificarne la presenza; in tale occasione sono stati contattati 3 inds a quota 2300 m, nel territorio di Valdieri e Aisone.

Fagiano di monte *Tetrao tetrix*

S, B

Le osservazioni primaverili effettuate il 29/04 e il 5/05 su alcune delle aree di canto conosciute hanno dato come risultati:

27 MM	2 FF	settore Vernante
11 MM	1 F	settore Entracque
20 MM	1 F	settore Valdieri

I conteggi estivi, effettuati in data 11/09 sul settore di Vernante, hanno portato a risultati relativamente soddisfacenti: sono stati contattati un minimo di 19 animali, pari a 8,6 ind/100 ha, valore ben inferiore ai conteggi in area di canto primaverile.

L'osservazione di gruppi formati in autunno ha permesso di segnalare un massimo di 14 MM e 1 F il 9/11 nel vallone di Desertetto (1900 m, Valdieri).

Phasianidae**Coturnice***Alectoris graeca*

S, B

Sedentaria e nidificante, la specie è stata osservata 27 volte dal 25/03 al 28/11, con un numero massimo di 12 inds il 04/10 alo Colle dei Fenestrelle (2463 m, Entracque). Considerando le osservazioni superiori a 2 inds (vedi tabella) ne risulta una media di 6,08 inds/gruppo in periodo post-riproduttivo (N = 13). Nessun individuo solitario è stato contattato a partire da agosto.

Consistenza dei voli (inds)	N° voli
3	2
4	3
5	1
6	3
7	1
9	1
10	1
12	1

Quaglia*Coturnix coturnix*

B, M reg

Insolita osservazione in data 26/08 di un individuo, dovuta all'intervento di un cane da caccia, in una piccola radura invasa da *Rubus* sp. e ntornata da larici e saliconi a Grange Pinet (1400 m, Aisone): l'animale si è involato inaspettatamente, probabilmente sorpreso durante la sosta migratoria.

Fagiano comune*Phasianus colchicus*

Ripopolata

Un individuo di questa specie, oggetto di ripopolamenti a scopo venatorio, è stato osservato il 30/03 presso S. Giovanni (700 m, Valdieri).

Rallidae

Porciglione *Rallus aquaticus* A-1

Specie mai segnalata prima nell'area considerata: un individuo giovane ritrovato morto nei pressi della centrale Enel di Entracque è stato recuperato il 15/10 (Dani E.). E' la terza specie di Rallide rinvenuta in valle Gesso, purtroppo sempre in seguito a impatto contro strutture antropiche (cavi, tralicci, ecc.). Questo dato conferma una volta di più che la zona è percorsa da specie migratrici notturne, delle quali non vengono effettuate osservazioni in altre circostanze.

Gruidae

Gru *Grus grus* A-3 (M irr?)

Specie osservata in provincia di Cuneo con una certa frequenza negli ultimi anni durante il passo autunnale, tendenza confermata anche dalle segnalazioni all'interno del parco. Il 17/10 una decina di individui è stata osservata in volo con direzione S-N, presso Andonno (650 m, Valdieri).

Scolopacidae

Beccaccia *Scolopax rusticola* M reg, B irr

Specie con regolare presenza in autunno: due osservazioni di 1 ind il 09/11 presso le Casermette (900 m, Entracque) e di 2 inds il 16/11 nei pressi di Entracque (Giordana M.).

Piro piro piccolo *Actitis hypoleucos* M reg

Specie migratrice, nidificante probabile ai limiti dell'area considerata, ne è stato osservato accertata l'eventuale riproduzione.

Laridae

Gabbiano reale mediterraneo *Larus michaellis* M irr, W par

Specie migratrice irregolare, è stata osservata 29 volte nel corso dell'anno, a partire dal 28/01 (1 ind all'invaso di Brignola, 650 m, Roccavione) al 14/12 (8 inds nella stessa località). La specie ha frequentato saltuariamente da marzo a novembre anche l'invaso della Piastra (940 m, Entracque), con un massimo di 5 inds il 23/03.

Columbidae

Colombaccio *Columba palumbus* B, M reg

Specie nidificante e migratrice, contattata in periodo riproduttivo in aprile in varie località della media valle Gesso. Osservata durante la migrazione autunnale a partire dal 12/10 e fino al 14/11, continua a evidenziare una diminuzione nel flusso migratorio in termini di individui complessivi: massimo numero di circa 250 inds il 14/10 presso il Colle dell'Arpione (1650 m, Valdieri).

Cuculidae

Cuculo *Cuculus canorus* B, M reg

Prima osservazione il 02/04 (1 M in canto) nei pressi di Valdieri (750 m).

Strigidae

Assiolo *Otus scops* B irr, M irr?

Specie migratrice transahariana, legata ad ambienti xerici a praterie e formazioni boschive aperte, mantiene una distribuzione stabile rispetto agli ultimi anni.

Per il 2004 è nota una sola osservazione di 1 M in canto il 22/04 appena a valle di Entracque (900 m.).

Gufo reale *Bubo bubo* S, B

Specie nidificante localizzata è stata contattata al canto 3 volte nel periodo riproduttivo dal 13/03 al 14/04 e una volta in tarda estate il 17/09.

Gufo comune *Asio otus* B, M reg?

Specie nidificante nelle formazioni di conifere e latifoglie, è stata osservata il 30/03 presso Valdieri (750 m) (1 ind) e il 15/05 a Palanfrè (1400 m, Vernante).

Meropidae

Gruccione *Merops apiaster* M reg

Migratrice regolare, osservata durante il passo primaverile il 20/04 con 50 inds presso Valdieri (750 m) e l' 11/05 con 20 inds presso le Casermette (Entracque, 900 m).

In tarda estate osservata in due occasioni a Grange Pinet (1400 m, Aisone): il 3 e 4/09 (10 inds).

Upupidae

Upupa *Upupa epops* M reg

Migratrice regolare, osservata 6 volte in varie località delle valli Vermentina e Gesso fra il 26/03 (Vernante, 900 m) e il 06/05 (Entracque, 900 m) sempre con individui isolati.

Picidae

Torciccolo *Jynx torquilla* B, M reg

Una sola osservazione di questa specie migratrice transahariana: 1 M in canto il 07/06 presso le Casermette (900 m, Entracque).

Picchio nero *Dryocopus martius* S, B

La specie continua ad essere avvistata in nuove località, soprattutto nel periodo post-riproduttivo: una osservazione al gias Valera soprano (1620 m, Entracque), dove il 07/09 è stato osservato 1 ind. Un altro era presente a Palanfrè (1400 m, Vernante) l'11/09, località già nota per la specie.

Picchio rosso minore *Picooides minor* S, B

Specie considerata sedentaria nidificante, segnalata dal 2/03 al 19/11 in alcune località della Valle Gesso.

Hirundinidae

Rondine rupestre *Ptyonoprogne rupestris* B, M reg

La prima segnalazione annuale è relativa a 1 ind il 17/03 a Tetti Bartola (1200 m, Valdieri). L'ultima è del 2/10, 3 inds al Colle dell'Arpione (1750 m, Valdieri).

Motacillidae

Prispolone *Anthus trivialis* B, M reg

Il 28/05 sono stati contattati al canto 10 maschi cantori, su un percorso di 1750 m circa, fra quota 1300 e 1760, nel Vallone di Desertetto.

Pispola *Anthus pratensis* M reg

Un gruppo di 15 inds il 14/02 presso S. Croce (750 m, Valdieri)(PNAM) in prati alberati, e una osservazione di 1 ind il 24/11 presso località Ponte Rosso (800 m, Entracque) (R. Rubbini).

Spioncello *Anthus spinoletta* B, M reg, W irr

Assembramenti primaverili il 02/05, 15 inds in gruppo al Garb della Siula (1650 m, Entracque) e l'11/05, 12 inds nella Valletta (1700 m, Aisone). Ultima segnalazione stagionale l' 1/11 a quota 1700 m del Lago Villazzo (Vernante).

Ballerina gialla *Motacilla cinerea* S, B

Le date di presenza della specie vanno dal 21/03 al 03/12. In quest'ultima data un maschio è stato catturato durante l'attività di inanellamento a Tetti Tanasso (1100 m, Entracque). Si tratta questa di una data molto tardiva per la specie, in rapporto alla quota. Al di fuori di questo periodo la specie è presente nella bassa valle.

Ballerina bianca *Motacilla alba* S, B

Una segnalazione di 1 ind il 16/12 a Palanfrè (1400 m, Vernante), data tardiva rispetto alla quota.

Cinclidae

Merlo acquaiolo *Cinclus cinclus* S, B

Sedentaria in tutta l'area del Parco, la specie è oggetto di uno studio volto a raccogliere informazioni sulla sua biologia riproduttiva e sulla densità relativa lungo alcuni tratti torrentizi.

Interessante l'osservazione di 9 individui in poche centinaia di metri, nei pressi di Tetti Tarapin (1150 m, Entracque) il 13/01.

La specie è stata osservata durante l'anno fino a quota 2300 m.

Troglodytidae

Scricciolo *Troglodytes troglodytes* S, B

Sedentaria in tutta l'area del Parco, il 23/06 sono stati contattati 5 maschi cantori nel vallone della Meris (Valdieri), fra quota 1000 e 1780 m.

Prunellidae

Passera scopaiola *Prunella modularis* B, M reg

Per questa specie nidificante e migratrice a breve raggio, sono interessanti due osservazioni autunnali compiute l' 1/11 e il 4/11 nel vallone degli Albergh (1700-2100 m, Vernante), che rappresentano gli ultimi contatti annuali. Con l'arrivo delle prime nevicate la specie scompare dal territorio protetto.

In data 16/07 nello stesso vallone sono stati contattati 9 MM in canto, fra quota 1600 e 2000 m, in arbusteto a pino mugo.

Sordone *Prunella collaris* S, B

Un gruppo di 10 inds era presente il 12/04 nel Vallone Cotella (1450 m, Entracque), mentre 3 inds sono stati osservati il 23/08 a quota 3000 m del Colletto di Cabrera (Valdieri).

Turdidae

Codirosso spazzacamino *Phoenicurus ochruros* B, M reg, W

Specie sedentaria e nidificante, osservata in canto a partire dal 23/03, 1 M a Tetti Tarapin (1100 m, Entracque). Ultima segnalazione in quota il 4/11 (1 M) nel vallone degli Albergh (2000 m, Vernante).

Codirosso *Phoenicurus phoenicurus* B, M reg

Specie migratrice nidificante, il primo maschio in canto è stato contattato il 17/04 a Tetti Traversa (1000 m, Entracque).

Stiaccino *Saxicola rubetra* B, M reg

Specie migratrice tardiva, la prima osservazione è di 1 M il 13/05 nel vallone di Desertetto (1100 m, Valdieri).

Saltimpalo *Saxicola torquata* M irr

Specie migratrice irregolare, 1 M è stato osservato il 25/10 presso località Feit (900 m, Entracque).

Culbianco *Oenanthe oenanthe* B, M reg

La prima osservazione in ambiente idoneo alla riproduzione è del 01/05, quando 1 M è stato avvistato al Gias Isterpis (1550 m, Entracque). 3 inds sono stati osservati il 04/05 presso le Casermette (900 m, Entracque) e a Tetti Gaina (1000 m, Valdieri) al di fuori dell'areale riproduttivo.

Quota massima di 2800 m, con l'osservazione di 1 M il 12/08 al lago Nasta (Valdieri).

In data 1/09 un maschio era presente al Gias del Prato (1550 m, Valdieri).

Codirossone *Monticola saxatilis* B, M reg

Tre le osservazioni a partire dal 04/05, 1 F presso le Casermette (900 m, Entracque), 4 M il 12/05 al Gias Isterpis (1550 m, Entracque) e infine 1 F il 09/07 al lago inferiore della Valletta (1900 m, Aisone).

Merlo dal collare *Turdus torquatus* M reg, B, W irr

Una sola osservazione di 1 M il 16/04 a Desertetto (1000 m, Valdieri), al di fuori dell'areale riproduttivo.

Merlo *Turdus merula* S, B, M reg

Specie nidificante e migratrice regolare, risulta quasi del tutto assente in periodo invernale, con popolamenti limitati alle quote medie-inferiori della valle. 1 ind era presente a Tetti Bariau (1100 m, Valdieri) il 29/01.

Cesena *Turdus pilaris* M reg, W irr

Specie migratrice e svernante parziale a seconda degli anni, presente fino al 21/03, 2 inds a Tetti Niot (1100 m, Valdieri) e a partire dal 07/11 con 30 inds alla Bassa di Peirafica (2000 m, Tenda F). Nel corso dell'inverno 2004-05 circa 100-150 inds si sono fermati nella conca di Palanfrè (1600 m, Vernante), alimentandosi dei frutti del sorbo degli uccellatori.

Tordo bottaccio *Turdus philomelos* B, M reg, W par

Specie nidificante, migratrice e svernante parziale a seconda degli anni, presente dal 21/03 (1 M in canto a Terme, 1350 m, Valdieri) all'08/11 con 1 ind nella stessa località.

Tordela *Turdus viscivorus* B, M reg, W

Specie nidificante, migratrice e svernante presente con 45-50 inds il 27/10 e 1/11 presso Pian della Casa (1800 m, Valdieri).

Sylviidae

Bigiarella *Sylvia curruca* B, M reg

La specie è migratrice e nidificante estiva, con arrivi segnalati a decorrere dalla prima settimana di maggio. Quattro maschi in canto sono stati contattati il 28/05 nel vallone del Sabbione (1400-1600 m, Entracque) su un percorso di circa 2,5 km.

Luì bianco *Phylloscopus bonelli* B, M reg

Nidificante e migratore transahariano, il Luì bianco è stato ascoltato in canto (2 MM) a partire dall'11/05, a Pironi (1030m, Aisone) e nel vallone Scumbes (1000 m, Valdieri) (6 MM in canto.)

Balia nera *Ficedula hypoleuca* M reg

Migratrice regolare durante il passo autunnale, è stata osservata una volta il 19/04 a Mellana (500 m, Boves) con 1 ind. (P. Fantini).

Tichodromadidae

Picchio muraiolo *Tichodroma muraria* S, B

Sono 15 le osservazioni di questa specie localizzata ed elusiva, sedentaria in tutta l'area e che presenta durante l'inverno movimenti altitudinali più o meno pronunciati.

Alcuni singoli individui erano presenti a quote basse in gennaio: 8/01, Tetti Arpetta (870 m, Valdieri), 13/01 Tetti Tarapin (1100 m, Entracque), 29/01 S. Lorenzo (800 m, Valdieri). Presso le falesie calcaree delle Grotte del Bandito (750 m, Roaschia), che rappresentano uno dei siti di svernamento tipici della specie, 1 ind era ancora in loco il 28/03 (Giraudo S.). Osservato 1 ind presso il Passo Rovina il 5/10 (2750 m, Entracque).

Corvidae

Gracchio alpino *Pyrrhocorax graculus* S, B

Un gruppo di 100-135 inds è stato osservato fra Tetti Prer (1200 m, Entracque) e le sciovie del Viver (1000 m, Entracque) dal 09/03 al 19/04, mentre nella stessa zona, a S. Lucia (1000 m, Entracque) erano presenti circa 50 inds il 12/02 (R. Marliani).

Gracchio corallino *Pyrrhocorax pyrrhocorax* S, B

Legata principalmente a terreni di origine sedimentaria, è stata osservata numerose volte nella zona compresa fra il Colle di Tenda (1900 m, Limone P.) e il vallone del Sabbione (Entracque), abituale zona di presenza per la specie. Massimo numero di individui (13) il 16/07 nel vallone degli Albergh (1600 m, Vernante).

Taccola *Corvus monedula* B irr, M reg?

Una osservazione di 8 inds l' 11/05 a Pironi (1030 m, Aisone).

Sturnidae

Storno *Sturnus vulgaris* M reg, B irr

Le osservazioni di questa specie sono concentrate nel periodo migratorio: 1 ind il 13/05 a Desertetto (1000 m), mentre ca 250 inds erano presenti il 05/11 presso le Casermette (900 m, Entracque).

Passeridae

Fringuello alpino *Montifringilla nivalis* S, B

Tre osservazioni per questa specie tipica del piano alpino-nivale, legata maggiormente ai rilievi di origine sedimentaria; le segnalazioni riguardano la zona compresa fra il passo di Ciotto Mien (2200 m, Vernante) con 6 inds osservati l'8/08 e il Bec d'Orel (2640 m, Vernante) con 6 inds osservati il 20/11. Il 29/01 2 inds erano presso il colle della Maddalena (2000 m, Argentera)(A. Rivelli).

Fringillidae

Peppola *Fringilla montifringilla* M reg, W irr

Specie a presenza irregolare durante l'inverno ma regolare durante il passo autunnale, è stata osservata in autunno a partire dal 10/11 al 13/12 con 100 inds in località Palanfrè (1400 m, Vernante). Un'altra osservazione riguarda ca 100 inds il 14/11 al colle dell'Arpione (1760 m, Valdieri).

Verdone *Carduelis chloris* B, M reg, W

Una segnalazione di questa specie nidificante e svernante localizzata, relativa a 1 ind il 24/12 a Entracque (1000 m).

Lucherino *Carduelis spinus* M reg, W, B irr

La specie migra e sverna regolarmente nel territorio del Parco: in autunno è stata osservata a partire dal 17/09, con 5 inds a Grange Pinet (1400 m, Aisone) e dal 28/10 in valle Gesso; nel periodo invernale è stata osservata fino al 24/12, 2 inds a Entracque (900 m).

Organetto *Carduelis flammea* S, B

Due osservazioni in siti di riproduzione per la specie: il 28/05 1 maschio in canto nel vallone del Sabbione (1400 m, Entracque) e il 16/07 11 inds nel vallone degli Albergh (1900 m, Vernante), entrambe in arbusteti a pino mugo.

Crociere *Loxia curvirostra* B, M reg, W

Alcune osservazioni, fra cui quella del 28/11 nel vallone della Valletta (1550 m, Valdieri), con 20 inds (Giraudo S.).

Frosone *Coccothraustes coccothraustes* M reg, B?

Questa specie elusiva è stata contattata due volte il 22/04 con un 3 inds al Chiot (1700 m, Demonte) e il 6/11 presso le Casermette (900 m, Entracque) con 16 inds.

Emberizidae

Ortolano *Emberiza hortulana* B, M reg

Per questo nidificante raro e localizzato si hanno per il 2004 alcune osservazioni relative ad alcuni maschi in canto nelle località in cui è nota la presenza puntuale della specie: 4 M erano presenti il 23/06 al Gias Chiot (1700 m, Valdieri), 1 M in canto l'11/05 presso Pironi (1200 m, Aisone).

Check-list delle specie osservate anno 2004

	SPECIE		SPECIE		SPECIE
1	Cormorano	40	Torcicollo	78	Codibugnolo
2	Airone bianco magg.	41	Picchio verde	79	Cincia bigia
3	Airone cenerino	42	Picchio nero	80	Cincia bigia alpestre
4	Cicogna nera	43	Picchio rosso maggiore	81	Cincia dal ciuffo
5	Cicogna bianca	44	Picchio rosso minore	82	Cincia mora
6	Germano reale	45	Allodola	83	Cinciarella
7	Falco pecchiaiolo	46	Rondine rupestre	84	Cinciallegra
8	Nibbio bruno	47	Rondine	85	Picchio muratore
9	Grifone	48	Balestruccio	86	Picchio muraiolo
10	Biancone	49	Prispolone	87	Rampichino alpestre
11	Falco di palude	50	Pispola	88	Rampichino
12	Albanella minore	51	Spioncello	89	Ghiandaia
13	Astore	52	Ballerina gialla	90	Gazza
14	Poiana	53	Ballerina bianca	91	Nocciolaia
15	Aquila reale	54	Merlo acquaiolo	92	Gracchio alpino
16	Gheppio	55	Scricciolo	93	Gracchio corallino
17	Lodolaio	56	Passera scopaiola	94	Taccola
18	Falco pellegrino	57	Sordone	95	Cornacchia
19	Pernice bianca	58	Pettiroso	96	Cornacchia nera
20	Gallo forcello	59	Codiroso spazzacamino	97	Cornacchia grigia
21	Coturnice	60	Codiroso	98	Corvo imperiale
22	Quaglia	61	Stiaccino	99	Storno
23	Fagiano	62	Culbianco	100	Fringuello alpino
24	Porciglione	63	Codirossone	101	Fringuello
25	Gru	64	Merlo dal collare	102	Peppola
26	Cavaliere d'italia	65	Merlo	103	Verzellino
27	Beccaccia	66	Cesena	104	Verdone
28	Piro piro piccolo	67	Tordo bottaccio	105	Cardellino
29	Gabbiano reale medit.	68	Tordela	106	Lucherino
30	Colombaccio	69	Bigiarella	107	Fanello
31	Cuculo	70	Beccafico	108	Organetto
32	Assiolo	71	Capinera	109	Crociere
33	Gufo reale	72	Luì bianco	110	Ciuffolotto
34	Allocco	73	Luì piccolo	111	Frosone
35	Gufo comune	74	Luì grosso	112	Zigolo giallo
36	Rondone	75	Regolo	113	Zigolo nero
37	Rondone maggiore	76	Pigliamosche	114	Zigolo muciatto
38	Gruccione	77	Balia nera	115	Ortolano
39	Upupa				

Progetto Gipeto

Il rilascio nel Parco Naturale Alpi Marittime

Sabato 15 maggio due giovani gipeti sono stati portati nel nido semi-artificiale utilizzato ormai da diversi rilasci, situato nel Vallone della Barra, presso il Gias Isterpis, poco oltre S. Giacomo di Entracque.

Si tratta del sesto rilascio nel Parco (dodicesimo nel settore delle Alpi Marittime), che porta a 25 il numero di gipeti liberati nelle Alpi Sud-Occidentali. Si è scelto di assegnare ai due giovani avvoltoi il nome di due frazioni di due comuni del Parco: Blangià, nome occitano di S. Anna di Valdieri, in quanto è l'unico centro abitato situato all'interno dell'area protetta e Palanfrè, frazione di Vernante, che celebra la recente ripopolazione della borgata. L'operazione si è svolta regolarmente: due allevatori (Alberto Giordano, malgaro di Palanfrè, e Beppe Lovera, pastore di Valdieri), due collaboratori (Franco Bergese e Alessandro Qualich) e due guardiaparco, uno del P.N. Alpi Marittime e uno del P.N. del Mercantour, si sono alternati nel trasporto dei gipeti al nido. In seguito i due giovani sono stati costantemente monitorati per oltre due mesi da una équipe di esperti coordinati dall'ornitologo Di seguito sono riportati i dati relativi ai due animali. Roberto Toffoli. L'emancipazione dei due gipeti è stata regolare, sebbene l'involo sia avvenuto ad una età più avanzata rispetto alla media (che è di 115 giorni); Blangià ha infatti spiccato il suo primo volo il 16 giugno all'età di 126 giorni, mentre Palanfrè il 19 giugno, all'età di 123 giorni. I gipeti sono rimasti a lungo in prossimità del sito di rilascio e ad inizio agosto, quando Blangià aveva ormai lasciato la valle Gesso, Palanfrè, ancora presente in zona, è stato raggiunto da Paolo Peila (liberato nel P.N. Alpi Marittime nel 2002) e per alcuni giorni sono stati osservati volare insieme. Le ultime segnalazioni di Palanfrè risalgono alla fine di agosto in valle Gesso mentre Blangià è stato segnalato sia in valle Stura sia in Valle Vermenagna e ultimamente in Val Maira.

BLANGIAR: BG 433
Data di nascita: 11 febbraio 2004
Luogo di nascita: Centro di Allevamento di Vienna
Età al momento del rilascio: 94 giorni
Sesso: maschio
Marcatura: ala sinistra: 4-5° remiganti
coda: sinistra: 2-3 timoniere
anello: zampa sinistra: blu
anello: zampa destra: rosso
PALANFRE': BG 435

Data di nascita: 17 febbraio 2004
Luogo di nascita: Centro di Allevamento di Vienna
Età al momento del rilascio: 88 giorni
Sesso: femmina
Marcatura: ala sinistra: 11-12, 21-23 remiganti
anello: zampa sinistra: nero
anello: zampa destra: rosso

Il monitoraggio in Provincia di Cuneo

Nel corso del 2004 sono state raccolte più di 400 osservazioni di gipeti in Piemonte e Valle d'Aosta, tramite la Rete Osservatori Alpi Occidentali e l'attività di monitoraggio specifica, intrapresa nell'ambito del Progetto Life Nature "Il Gipeto sulle Alpi".

Presso il Parco Naturale delle Alpi Marittime sono pervenute ad opera di osservatori esterni oltre 130 segnalazioni, che hanno permesso di ottenere un discreto quadro della situazione attuale, peraltro in continua evoluzione.

Sono stati osservati almeno 14 individui nelle varie classi di età, di cui 4 adulti e due adulti imperfetti, 2 subadulti, alcuni immaturi e alcuni giovani, fra i quali 7-9 individui marcati, alcuni identificati con certezza.

Per quanto riguarda la Provincia del Verbano-Cusio-Ossola è nota una sola segnalazione, relativa ad un immaturo marcato, non identificato con certezza (si ipotizzano Thuri BG424, liberato in Svizzera nel 2003, o Transalpaete BG418 liberato in Alta Savoia nello stesso anno).

Le informazioni concernenti la provincia di Cuneo sono integrate dall'attività specifica organizzata in alcuni settori alpini, dove si sono insediati più o meno stabilmente alcuni gipeti adulti e subadulti, accompagnati talvolta da individui più giovani ed erratici. Lo scopo del monitoraggio è quello di seguire l'eventuale insediamento di coppie o individui subadulti o adulti. Alcuni aspetti di questo lavoro sono presentati nella comunicazione di Fasce, Bergese e Borney, presentata in queste pagine, dalla quale si evince la notevole difficoltà nel comprendere le dinamiche presenti in Valle Stura, primo sito provinciale ad essere stabilmente frequentato da gipeti a partire dal 1999.

Fra le novità possiamo segnalare la presenza nell'area del Parco di un adulto imperfetto, osservato numerose volte da marzo a ottobre, e gravitante in una zona limitata compresa fra il vallone del Ray e il colle di Finestra. In totale sono stati identificati 13 individui diversi, ai quali si sono aggiunti negli ultimi mesi anche i due giovani liberati sul sito del Vallone della Barra, nel Comune di Entracque.

Per quanto riguarda i giovani e immaturi marcati è stata accertata la presenza di 6 individui. Da segnalare il ritorno sul sito di rilascio di Paolo Peila, osservato in luglio e agosto nel vallone della Barra, volare insieme a Palanfrè; in novembre è tornato nuovamente in valle Maria, dove era già stato osservato in precedenza.

Riguardo ai due giovani del 2004 si hanno ancora notizie di Blangiàr, osservato in valle Vermenagna, Tanaro e Maira, ma non più di Palanfrè, mai più contattato dopo il 26 agosto.

Maggiori informazioni sul Progetto Gipeto sono disponibili sul bollettino
Infogipeto n° 21, scaricabile in formato pdf all'indirizzo Web
<http://www.parks.it/parco.alpi.marittime/gui.html>

Progetto Migrans

La migrazione post-riproduttiva in Valle Stura (Demonte - CN)

Seppure diverso da tutti gli altri, il 2004 è stato un anno di valori medi: infatti nelle 182 ore di osservazione in Valle Stura abbiamo osservato 3379 Falchi pecchiaioli, solo il Biancone ha evidenziato un record assoluto con 410 individui, 83 Nibbi bruni e 47 Falchi di palude; contando tutti gli individui delle sedici specie contattate si arriva a 4058 rapaci in migrazione, come sintetizzato dalla tabella sottostante.

La migrazione del Pecchiaiolo è avvenuta secondo la fenologia conosciuta, con l'86% degli individui transitato fra il 29 agosto e il 6 settembre, e un picco massimo di 814 il 2 settembre. In rapporto agli anni scorsi non si sono verificati record giornalieri degni di nota ma, anzi, la migrazione è parsa più stemperata sul periodo classico. Il valore totale, se rapportato a quelli rilevati nelle Prealpi orientali, appare non soddisfacente nello spiegare il passaggio sulle Alpi occidentali, anche aggiungendo gli individui osservati in Valle Po; c'è comunque da considerare l'influenza che le condizioni meteorologiche generali hanno sulla migrazione, e quest'anno numerose sono state le giornate con alta pressione e nuvolosità assente, che hanno favorito senz'altro un passaggio a quote elevate.

Particolare interesse suscita il numero dei Bianconi, ben 410 individui, che rappresenta il record assoluto e pone il sito della Valle Stura fra i primi 3 in Italia; al momento pare non ci sia una correlazione chiara con il passaggio sull'arco ligure, ma possibili sinergie future potrebbero validare le ipotesi avanzate.

Vorremmo ringraziare tutte le persone che hanno collaborato attivamente alla riuscita del progetto:

Beraudo P., Bergese F., Blangetti F., Calvini M., Caula B., De Marco I., Delmastro F., Giordanengo E., Giraud S., Gosmar A., Grillo M., Peirone D., Perosino M., Qualich A., Riba C., Rubbini R., Spanu A., Toffoli R., Riboni B., Battaglia A., Di Noia D., Bocca M., Casula M., Manfredi I., Sedda L., Fantini P., Bertaina M., Beauchamp J., Rivelli A., Dalmasso M., Giordano C.

È possibile scaricare copia in pdf del bollettino Infomigrans all'indirizzo Web:
<http://www.parks.it/parco.alpi.marittime/gui.html>

Tabella riassuntiva della migrazione in valle Stura nel 2004

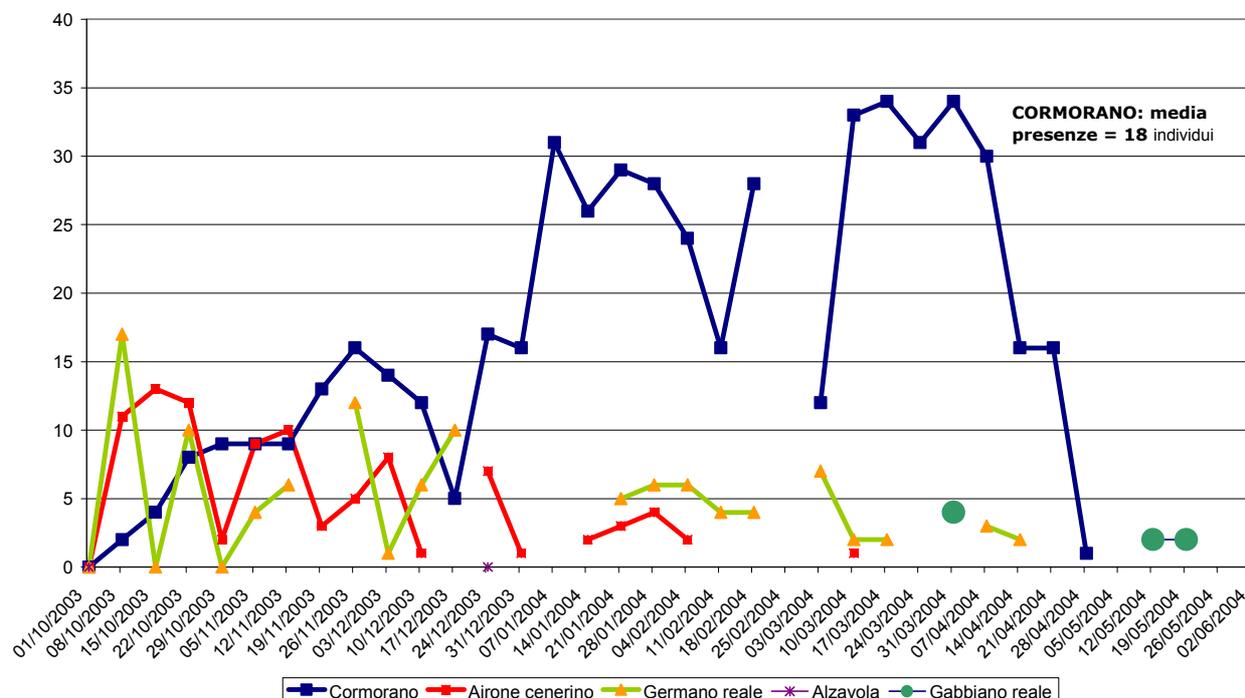
aggiornato al 28 settembre 2004	Madonna del Pino	Grange Pinet	totali
Cicogna nera	2	4	7
Cicogna bianca		4	4
Falco pecchiaiolo	1946	1433	3379
Nibbio bruno	12	71	83
Nibbio reale			0
Biancone	241	169	410
Falco di palude	23	24	47
Albanella reale	1		1
Albanella minore	4	1	5
Circus sp.	4	2	6
Astore	1	6	7
Sparviere	5	14	19
Poiana	26	14	40
Poiana delle Steppe		1	1
Poiana codabianca	1		1
Aquila minore	1	2	3
Falco pescatore		2	2
Gheppio	3	1	4
Lodolaio	5	2	7
Pellegrino rapaci			0
indeterminati	13	30	43
totale rapaci	2288	1780	4058

Censimento Uccelli Acquatici

A partire dal 1998 il popolamento di uccelli acquatici che sverna nei pressi dell'invaso della Piastra (940 m, Entracque) viene monitorato a cadenza settimanale nel periodo compreso fra l' 1 ottobre e il 30 aprile. Se inizialmente questa attività aveva un obiettivo prioritario di tipo scientifico - naturalistico, negli ultimi anni sta acquisendo anche una valenza gestionale, in quanto è aumentato in maniera esponenziale il numero di Cormorani presenti, fattore che ha messo in allarme i concessionari dei diritti esclusivi di pesca lungo i vari tratti di torrente. Tale situazione è ovviamente dovuta alla innaturale quantità di pesce presente nelle acque correnti, che attira oltremodo gli uccelli piscivori.

Viene allegato il grafico delle presenze nel periodo ottobre 2003-giugno 2004.

CUA 2003-2004
aggiornato al 24 maggio 2004



Censimento Primaveraile Tetraonidi

Fagiano di monte *Tetrao tetrix*

L'attività di censimento primaveraile sulle aree di canto è condotta in modo sistematico sin dal 1999, nel periodo compreso fra l'ultima settimana di aprile e la seconda di maggio, durante il quale vengono effettuate 2-4 uscite per anno.

Il conteggio è realizzato a partire dall'alba per circa un paio di ore, contando ogni 10 minuti gli animali presenti in arena, in modo da eliminare la possibilità di avere doppi conteggi. Si ottiene quindi il numero minimo di animali presenti in quel momento. Sono state identificate 3 zone campione ricadenti nelle due valli Grande (Vernante) e Gesso (Entracque e Valdieri).

Con i dati raccolti non si possono ancora avere delle indicazioni sulla dinamica della popolazione, ma solamente una stima degli animali che gravitano sulle varie aree di canto.

Si allega la tabella riassuntiva con la serie dei conteggi riscontrati degli ultimi sette anni.

	femmine	maschi
totale anno 1999	3	35
totale anno 2000	7	43
totale anno 2001	4	40
totale anno 2002	4	35
totale anno 2003	8	28
totale anno 2004	4	58

Così come nel 2003, anche nel 2004 è stato realizzato il conteggio delle covate in tarda estate, con il coinvolgimento di cinque cacciatori con cani da ferma.

Il settore sul quale si è deciso di porre l'attenzione è quello della conca di Palanfrè che, per le sue caratteristiche fisiche e ambientali, è apparso il più idoneo sia logisticamente che faunisticamente. L'area presa in esame è stata suddivisa in 5 sottozone, affidate ad un guardiaparco con il compito di rilevatore e ad un conduttore con il suo cane. Seguendo il metodo ormai testato ampiamente per questo tipo di conteggi, le squadre

hanno percorso le sottozone dal basso verso l'alto, comunicando fra loro via radio per evitare i doppi conteggi, qualora gli uccelli avessero cercato rifugio in un'altra sottozona.

Al termine del conteggio si sono avuti questi risultati:

Totale individui	di cui: Indeterminati	Maschi adulti	Maschi giovani	Femmine	Giovani	Densità relativa ind/100 ha
19-21	4	10-11	2	3-4	0	8,6 – 9,5

Pernice bianca *Lagopus mutus*

L'obiettivo che ci si è posti è il controllo delle zone di presenza della specie nei vari settori del Parco, da attuare nel corso di 4-5 anni.

Il metodo utilizzato consiste nell'individuazione di un percorso, all'interno di una zona definita, che comprende lungo il suo sviluppo tutti gli ambienti privilegiati dalla specie; in particolare quota ed ambiente sono stati gli indicatori per la scelta dell'itinerario.

Durante il rilevamento si effettuano delle soste e, tramite il metodo del playback, vengono stimolati i maschi al canto.

Nel corso del quinquennio 2000-2004 sono stati compiuti 44 percorsi, a partire dalla zona di confine Sud - Est del Parco, nei settori Albergh, Sabbione, Moncolombo, Barra, Rovina, Lorousa, Valletta-Fremamorta, Valasco, Valscura, Valrossa, Meris, Valletta e Reduc. E' prevista la conclusione di questa prima fase della ricerca nel 2006.

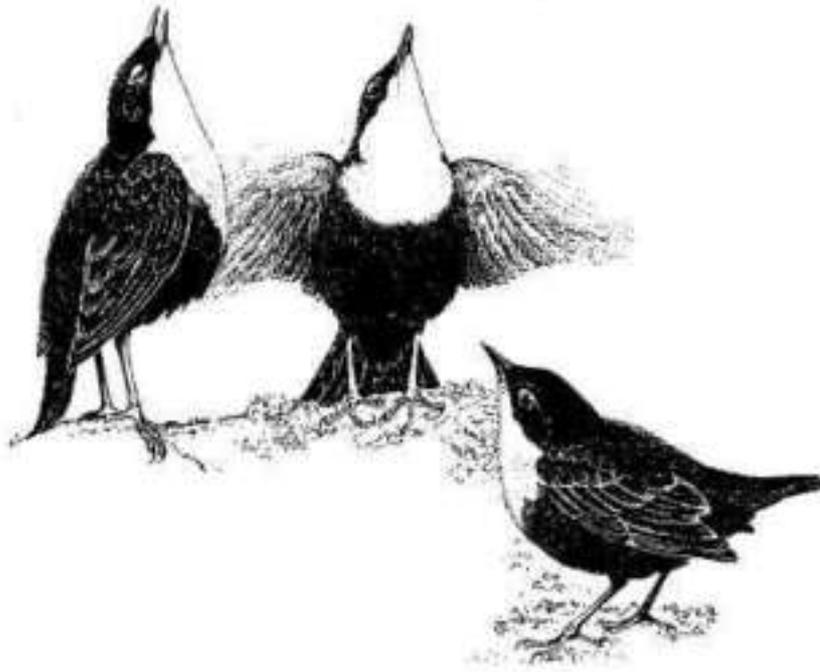
L'indagine ha consentito di rilevare la presenza di 36 individui e ha fornito una serie di informazioni utili sulle relazioni fra la specie e l'habitat privilegiato, in considerazione del fatto che la popolazione delle valli Gesso e Vermenagna si avvicina al suo limite meridionale alpino, in un settore geografico caratterizzato da un'alta influenza climatica mediterranea, non propriamente idonea alla specie.

Sulla base delle informazioni fin qui raccolte si ipotizza una popolazione residente nell'area Parco che potrebbe contare circa 35-45 coppie, per un totale di circa 100-150 individui presenti.

Bibliografia

- Beraudo, Caula; Check-list degli uccelli della provincia di Cuneo; Cuneo 2004;
versione sintetica disponibile all'indirizzo Web www.cuneobirding.it
- Boano, Pulcher; Check-list degli uccelli di Piemonte e Val d'Aosta aggiornata al
dicembre 2000; Boll. Mus. Reg. S.N., Torino 2003
- Brichetti; Atlante degli uccelli delle Alpi italiane; Brescia 1987
- Brichetti, Massa; Check-list degli uccelli d'Italia, CISO 1997, disponibile
all'indirizzo Web <http://www.ciso-coi.org/checklist.htm>
- Cucco, Levi, Maffei, Pulcher, coll; Atlante degli uccelli di Piemonte e Valle d'Aosta in
inverno; Monografie Mus. Reg. S.N., Torino 1996
- Marcone, Manfredo, Ruggieri; Check-list del Piemonte; EBN Italy 1998; disponibile
all'indirizzo Web <http://www.ebnitalia.it/>
- Mingozi, Boano, Pulcher, coll. ; Atlante degli uccelli nidificanti in Piemonte e Valle
d'Aosta; Monografie Mus. Reg. S.N., Torino 1988

Realizzato dal personale del
Parco Naturale Alpi Marittime
Nel febbraio 2006



Saremo molto felici di ricevere eventuali segnalazioni,
oppure richieste di informazione sui nostri progetti.
In ogni caso potete contattarci presso:

Parco Naturale Alpi Marittime
Piazza Regina Elena, 30
12010 Entracque CN
tel. 0171 97 88 09
fax 0171 97 89 21
e-mail: parcalma.scientifico@tin.it