

TESTO:

Rafael Heredia & Antoni Margalida

con la collaborazione di:R. Antor, C. Climente, C. Coton, H. Frey, A. Llopis,
D. Garcva, J. Heuret, M. Razin, J.-F. Seguin e S.
Xirouchakis**DISEGNI:**

Xavier Parellada

ILLUSTRAZIONE DI COPERTINA:

Paschalis Dougalis

FOTOGRAFI:

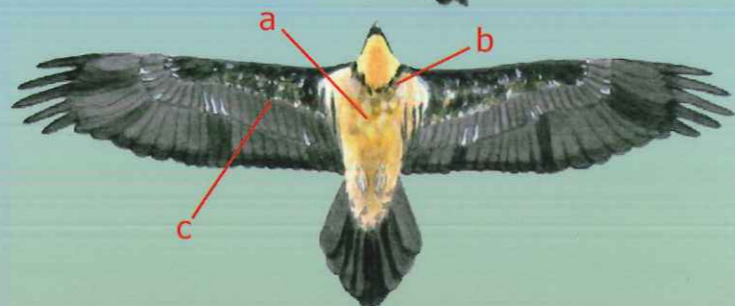
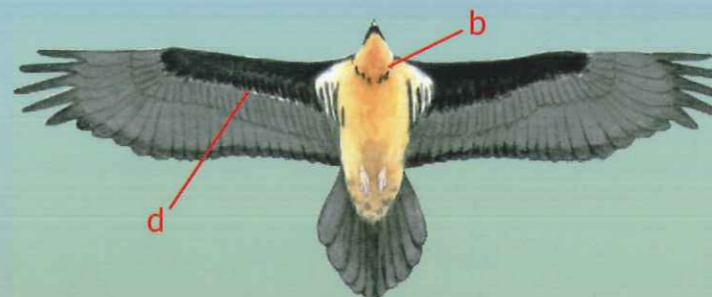
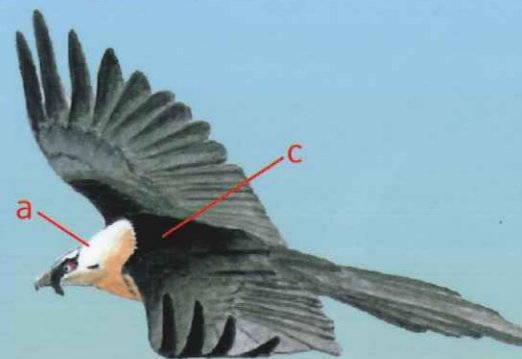
D. Gomez, P. Pelayo, A. Margalida e W. Anselmi

IMPAGINAZIONE GRAFICA:

Ioanna Liadaki, N.H.M.C.

Si ringrazia il dott. Michalis Probonas del
Museo di Storia Naturale di Creta
per la collaborazioneEDIZIONE DEL CONSORZIO DEL
PARCO NAZIONALE DELLO STELVIO
UFFICIO PERIFERICO LOMBARDO

A cura di:

Dott. Enrico Bassi
Dott. Massimo Favaron
Dott. Alessandro Gugliatti**Adulto imperfetto 5° - 6° anno (fase 2.3)****Adulto > 7 anni (fase 3)****NOTA BENE:** alcuni Gipeti sono inanellati e
marcati per decolorazione di alcune penne (remiganti e/o
timoniere). La posizione delle marcature deve essere
annotata con particolare attenzione perché permette il
riconoscimento individuale dell'animale.

BV 464 Natura

sex: f, born 27.02.05 Zoo La Garenne (CH)

Wing: 13-15
Tail: 3-4

Wing: 5-6
Tail: 3-4

Esempio di marcatura di un individuo rilasciato

Se si osserva un Gipeto sulle Alpi contattare il Parco
Nazionale dello Stelvio, settore lombardomail: info.lo@stelviopark.it
tel. 0342/911448

Fase	2.3
Descrizione	Adulto 5° - 6° anno
Iride	Bianco-giallastro
Muta delle penne	Variabile
Testa	Bianca o rosata
Collo	Bianco o rossiccio
Sagoma	Ali lunghe e sottili
Triangolo dorsale	No
Colorazione delle copritrici alari	Nero con piume marroni

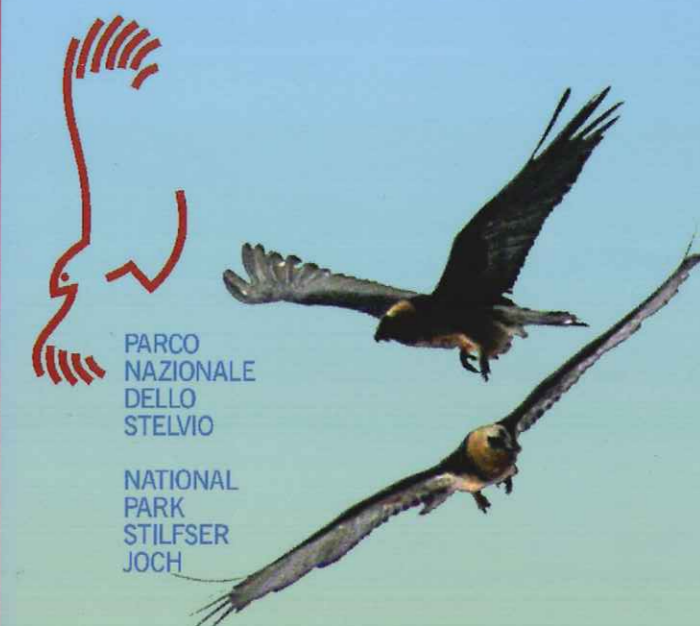
**Sagoma snella e
piumaggio di colore
non uniforme per la
presenza
contemporanea di
piume marroni e grigio
ardesia, tipiche
dell'adulto**

- Restano comunque ancora delle piume scure nella zona del ventre e del collo (a)
- Presenza di un collare spesso più esteso che nell'adulto e talvolta non molto netto (b)
- Il sottoala non presenta il contrasto tra il nero delle copritrici e il grigio delle remiganti tipico degli adulti sopra i 7 anni di età (c)

Fase	3
Descrizione	Adulto >7 anni
Iride	Bianco-giallastro
Muta delle penne	Variabile
Testa	Bianca o rosata
Collo	Bianco o rossiccio
Sagoma	Ali lunghe e sottili
Triangolo dorsale	No
Colorazione delle copritrici alari	Nero

**La sagoma in volo è
snella e slanciata, ali
strette e coda lunga**

- La colorazione della testa varia dal bianco all'arancio (a)
- Presenza frequente di un collare sottile più o meno chiuso e netto sul petto (b)
- Le piume del dorso sono grigio ardesia o sembrano nere (c); il contrasto con il rachide bianco è visibile da vicino
- La parte inferiore delle ali presenta un contrasto tra l'aspetto nero delle copritrici e il grigio delle primarie (d)
- Piumaggio ventrale chiaro spesso giallastro o color ruggine a causa dei bagni di fango

**CRITERI
DI IDENTIFICAZIONE
DEL GIPETO
(*Gypaetus barbatus barbatus*)****IN FUNZIONE DELL'ETÀ
E DELLE CARATTERISTICHE
DEL PIUMAGGIO**

Giovane del 1° anno (fase 1.1)



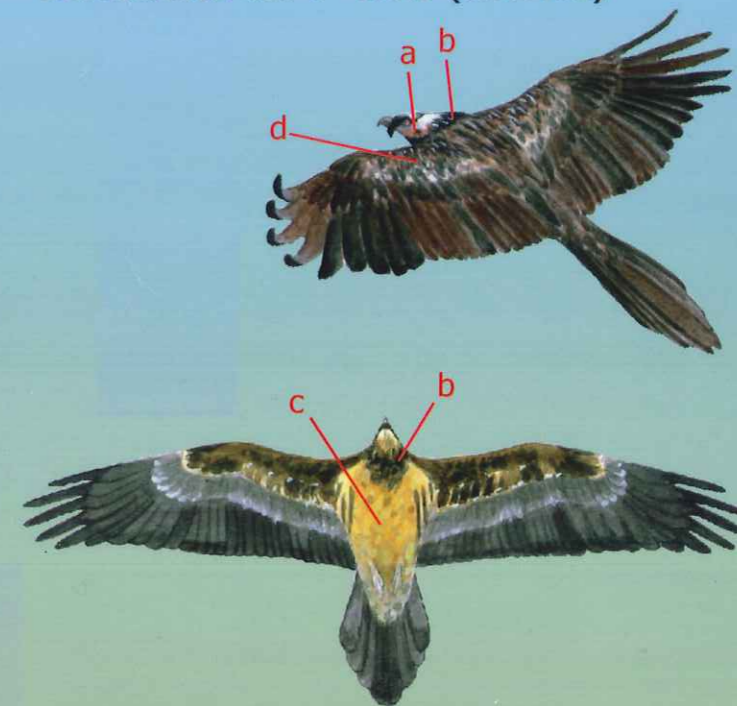
Giovane del 2° anno (fase 1.2)



Immatturo del 3° anno (fase 2.1)



Subadulto del 4° anno (fase 2.2)



Sagoma snella come quella dell'adulto, con presenza frequente di muta ben visibile alle remiganti primarie esterne. Ali strette e appuntite, coda lunga

- Le piume della fronte sono bianche e la parte superiore della testa è diventata più chiara (le piume nere spariscono progressivamente). Si può notare la macchia auricolare (a). E' ancora visibile il collo nero (resti di piume del "cappuccio" dell'immatturo) (b)
- Piumaggio ventrale nettamente più chiaro (biancastro, giallo-ocra) rispetto all'immatturo (c)
- La colorazione marrone del dorso è omogenea, le copritrici possono essere inframmezzate a piume bianche (d)

Fase	1.1
Descrizione	Giovane 1° anno
Iride	Marrone o marrone chiaro
Muta delle penne	No
Testa	Nera
Collo	Nero
Sagoma	Massiccia
Triangolo dorsale	Bianco
Colorazione delle copritrici alari	Marrone o marrone con piume bianche

Sagoma in volo massiccia, non presenta muta (remiganti secondarie appuntite), ali arrotondate e larghe

- Coda corta con base a contatto delle remiganti terziarie (a)
- Testa e collo neri (b), ventre marrone (c)
- Parte superiore del dorso in genere con scudo bianco a forma di V molto visibile (d)
- Schiena marrone, copritrici marroni talvolta con piume bianche (e)
- Piumaggio del petto e dei tarsi con punteggiature (f)
- Barba molto piccola (g)

Fase	1.2
Descrizione	Giovane 2° anno
Iride	Bianco-giallastro
Muta delle penne	Inizia dalle remiganti primarie interne
Testa	Nera
Collo	Nero
Sagoma	Massiccia
Triangolo dorsale	Bianco meno evidente
Colorazione delle copritrici alari	Marrone o marrone con piume bianche

Sagoma in volo ancora massiccia, presenza di muta dalle remiganti primarie interne (a)

- Testa e collo neri somiglianti a un "cappuccio", in forte contrasto con il ventre marrone (b)
- Lo scudo dorsale inizia a essere meno visibile (c)
- Dorso marrone, copritrici marrone, talvolta con piume bianche (d)
- Le punteggiature sul petto sono ancora presenti (e), mentre quelle sui tarsi sono scomparse
- Inizia la muta delle timoniere (f)

Fase	2.1
Descrizione	Immatturo 3° anno
Iride	Bianco-giallastro
Muta delle penne	Remiganti secondarie
Testa	Nera con piume chiare
Collo	Nero
Sagoma	Bordo delle ali irregolare
Triangolo dorsale	No
Colorazione delle copritrici alari	Marrone/beige

Sagoma in volo di aspetto irregolarmente dentellato (penne vecchie appuntite più lunghe; penne nuove arrotondate più corte), caratterizzata dall'inizio della muta dalle remiganti secondarie (a)

- Testa e collo neri, in forte contrasto con il ventre marrone. Sulla fronte possono comparire le prime piume bianche (b) e la barba è più evidente (c)
- Lo scudo dorsale scompare
- Dorso marrone omogeneo (d), copritrici marrone, talvolta inframmezzate da piume bianche (e)
- Prosegue la muta delle timoniere

Fase	2.2
Descrizione	Subadulto 4° anno
Iride	Bianco-giallastro
Muta delle penne	Variabile
Testa	Bianca o rosata
Collo	Nero
Sagoma	Ali lunghe e sottili
Triangolo dorsale	No
Colorazione delle copritrici alari	Marrone/beige