



CRITÈRES D'IDENTIFICATION DU GYPAÈTE BARBU (*Gypaetus barbatus barbatus*)

EN FONCTION DE L'ÂGE ET DES CARACTÉRISTIQUES DU PLUMAGE

**Les individus non adultes ont été répartis
en 5 classes d'âge:**

Description Juvénile 1^{ère} année,
Jeune 2^{ème} année,
Immature 3^{ème} année,
Subadulte 4^{ème} année, et
Adulte imparfait 5^{ème} - 6^{ème} année.



Juvenile 1^{ère} année (phase 1.1)



Phases	1.1
Description	Juvenile 1 ^{ère} année
Iris	Marron à marron clair
Mue des plumes de vol	Non
Tête	Noire
Cou	Noir
Silhouette	Massive
Triangle sur le dos (V)	Blanc
Coloration des couvertures sus alaires	Marron ou marron avec des plumes blanches

Silhouette en vol massive ne présentant pas de mue (rémiges secondaires pointues). Ailes arrondies et larges. Queue courte, base en contact avec les rémiges secondaires.

Tête et cou noirs, ventre marron.

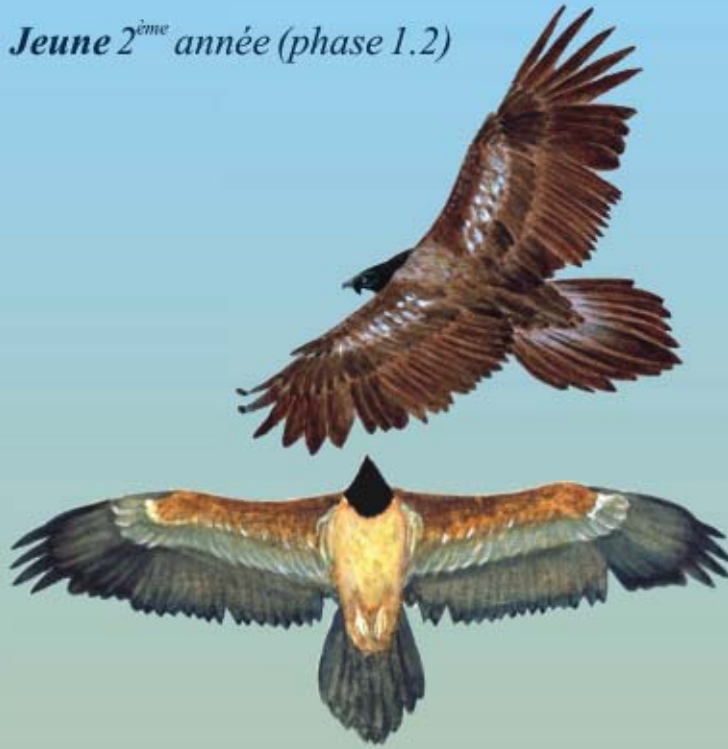
Haut du dos présentant généralement un écusson blanc en forme de V très visible.

Dos marron, couvertures marrons parfois parsemées de plumes blanches.

Plumage du poitrail et tarsi absent ou très peu visible.

Barbe très petite.

Jeune 2^{ème} année (phase 1.2)



Phases	1.2
Description	Jeune 2^{ème} année
Iris	Blanc-Jaune
Mue des plumes de vol	Commence sur régimes primaires internes
Tête	Noire
Cou	Noir
Silhouette	Massive
Triangle sur le dos (V)	Blanc diffus
Coloration des couvertures sus alaires	Marron ou marron avec des plumes blanches

Silhouette en vol encore massive présentant les premières mues sur les rémiges primaires internes.
Tête et cou noirs formant un "capuchon", contrastant fortement avec le ventre marron. L'écusson dorsal commence à s'estomper. Dos marron, couvertures marrons parfois parsemées de plumes blanches. Plumage du poitrail moucheté, les tarsi ne sont plus mouchetés. Commence la mue des rectrices.

Immature 3^{ème} année (phase 2.1)

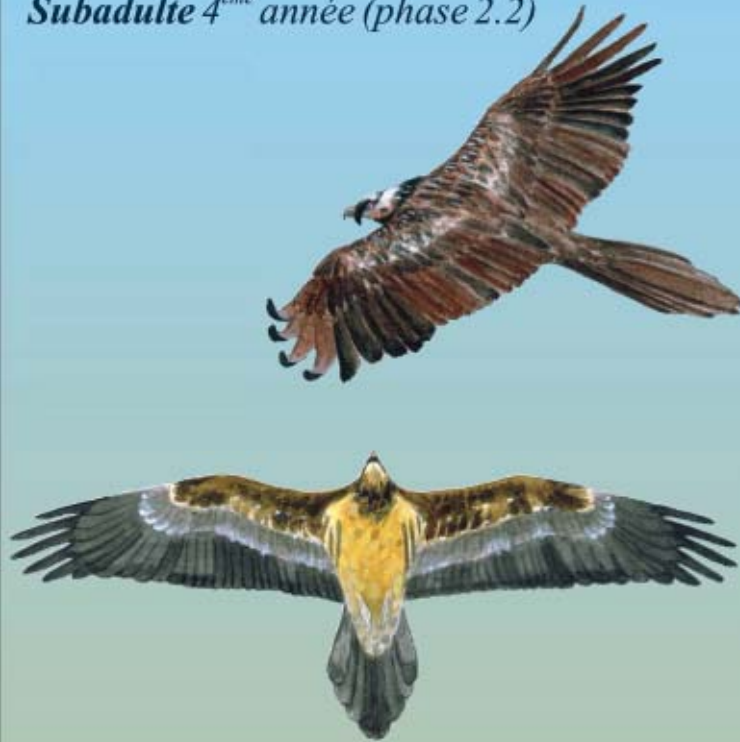


Phases	2.1
Description	Immature 3 ^{ème} année
Iris	Blanc-Jaune
Mue des plumes de vol	Régimes secondaires
Tête	Noire s'éclaircissant
Cou	Noir
Silhouette	Bord de fuite des ailes irrégulier
Triangle sur le dos (V)	Non
Coloration des couvertures sus alaires	Marron/beige

Silhouette en vol à l'aspect irrégulièrement dentelé (vieilles plumes pointues, plus longues; nouvelles plumes arrondies, plus courtes), caractérisée par les premières mues des rémiges secondaires. Tête et cou noirs, contrastant fortement avec le ventre marron. La face peut commencer à blanchir et la barbe est plus visible.

L'écusson dorsal ne se distingue plus, la coloration du dos devient homogène. Dos marron, couvertures marrons parfois parsemées de plumes blanches. La mue des rectrices continue.

Subadulte 4^{ème} année (phase 2.2)



Phases	2.2
Description	Subadulte 4 ^{ème} année
Iris	Blanc-Jaune
Mue des plumes de vol	Variable
Tête	Blanche ou rousse
Cou	Noir
Silhouette	Ailes longues et fines
Triangle sur le dos (V)	Non
Coloration des couvertures sus alaires	Marron/beige

Silhouette svelte et élancée comme celle de l'adulte, présentant souvent des mues bien visibles des rémiges primaires externes. Ailes étroites et pointues, queue longue.

Les plumes de la face sont blanches et le haut de la tête s'éclaircit (les plumes noires disparaissent progressivement). On peut observer la tache auriculaire. Le cou noir est encore visible (reste des plumes du "capuchon" de l'immature).

La coloration marron du dos est homogène, les couvertures peuvent être parsemées de plumes blanches.

Adulte imparfait 5^{ème} - 6^{ème} année (phase 2.3)



Phases	2.3
Description	Adulte imparfait 5 ^{ème} ou 6 ^{ème} année
Iris	Blanc-Jaune
Mue des plumes de vol	Variable
Tête	Blanche ou roux
Cou	Blanc ou rousse
Silhouette	Ailes longues et fines
Triangle sur le dos (V)	Non
Coloration des couvertures sus alaires	Noir avec des plumes marrons

Silhouette svelte et plumage bigarré mêlant des plumes marrons aux plumes gris ardoise de l'adulte.

Quelques plumes sombres encore présentes au niveau du ventre et du cou. Présence d'un collier souvent plus large que chez l'adulte et parfois mal dessiné.

Le dessous ne présente pas encore le contraste entre l'aspect noir des couvertures et le gris des rémiges.

Adulte > 7 ans (phase 3)



Phases	3
Description	Adulte > 7 ans
Iris	Blanc-Jaune
Mue des plumes de vol	Variable
Tête	Blanche ou rousse
Cou	Blanc ou roux
Silhouette	Ailes longues et fines
Triangle sur le dos (V)	Non
Coloration des couvertures sus-alaires	Noir

La silhouette en vol est svelte et élancée, ailes étroites et queue longue.

La couleur de la tête varie du blanc à l'orange.

Présence fréquente d'un collier fin à la poitrine plus ou moins fermé et marqué.

Les plumes du dos sont gris ardoisé ou d'aspect noir, le contraste de leur rachis blanc est visible de près.

Le dessous des ailes présente un contraste entre l'aspect noir des couvertures et le gris des rémiges.

TEXT:

Rafael Heredia & Antoni Margalida

with the collaboration of:

*Ramón Antor, Céline Clément, Christophe Coton,
Hans Frey, Alex Llopis,
Diego García, Julien Heuret, Martine Razin,
Jean-François Seguin, Stavros Xirouchakis*

DRAWINGS:

Xavier Parellada

DRAWING OF COVER PAGE:

Paschalis Dougalis

PHOTOGRAPHS:

David Gómez, Pedro Pelayo, Antoni Margalida

LAYOUT:

Ioanna Liadaki, N.H.M.C.

PRODUCTION:

TYPOKRETA, Tel/Fax: 0030-810-380882



EUROPEAN COMMISSION
DG ENVIRONMENT



NATURAL HISTORY MUSEUM OF CRETE
UNIVERSITY OF CRETE
P.O. BOX 2208, GR-71409 IRAKLEIO, CRETE, GREECE
TEL/FAX: 0030-810-324366



HELLENIC ORNITHOLOGICAL SOCIETY
VASILEOS IRAKLEIOU 24, GR-10682 ATHENS, GREECE
TEL/FAX: 0030-10-8227618, 8228704

Avertissement: Un certain nombre de gypaètes sont bagués et marqués par décoloration des plumes de vol (rémiges et /ou rectrices) ou par la pose de marques alaires colorées. Les codes des bagues et les localisations des marquages doivent être notés en priorité car ils permettent d'identifier l'oiseau. Les variations individuelles peuvent être importantes au sein de chaque classe d'âge: pour cette raison, plusieurs critères doivent être pris en compte pour déterminer l'âge de l'individu.