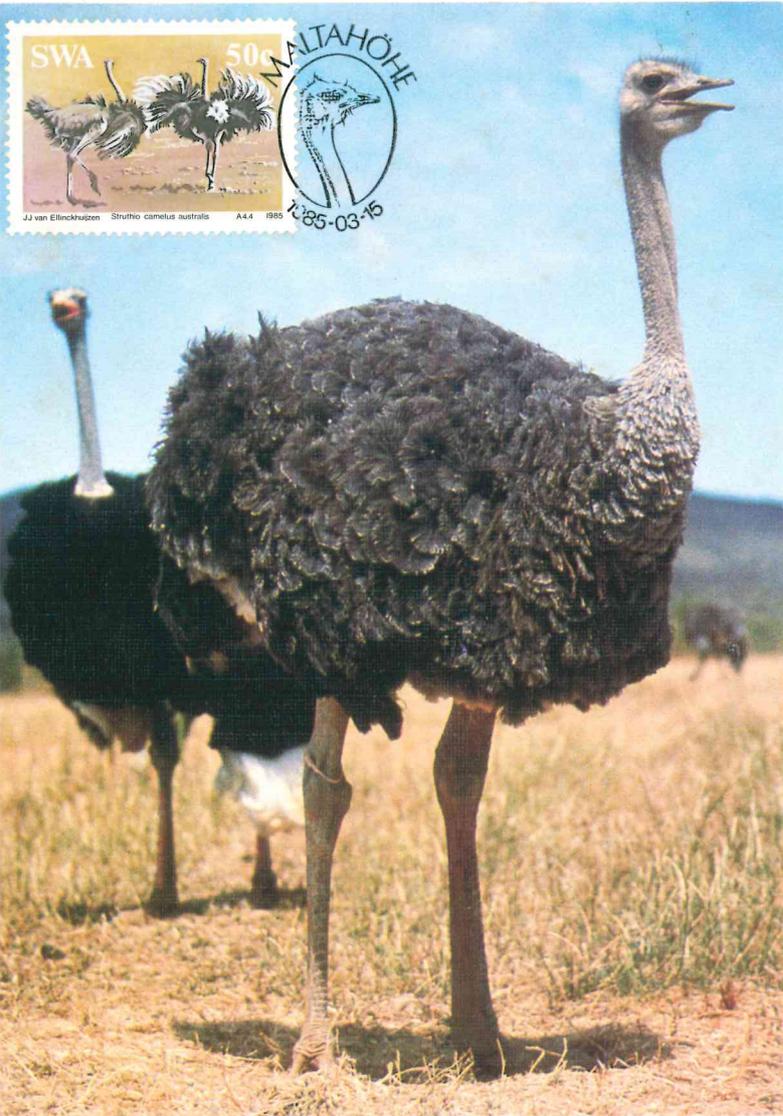


IL MERAVIGLIOSO MONDO DEGLI UCCELLI

UCCELLI. Classi di Cordati comprendente in genere animali con due paia di arti, quelli anteriori trasformati in ali e adatti al volo, quelli posteriori adatti alla deambulazione. Sono organismi omeotermi, cioè la temperatura interna non varia in funzione di quella dell'ambiente; il corpo è generalmente ricoperto dalle penne, formazioni cutanee di natura cornea, che svolgono la doppia funzione di ridurre la dispersione del calore e di provvedere un'ampia superficie portante per sostenere il volo. Lo scheletro è formato da ossa in genere pneumatizzate, che sono cioè cave e collegate direttamente con i sacchi aerei dell'apparato respiratorio; in questo modo il peso specifico del corpo risulta minore e quindi viene facilitato il volo. Gli uccelli non hanno denti, sono provvisti di becco formato da due guaine cornee che ricoprono le mascelle. Gli uccelli hanno sempre sessi separati e spesso è possibile osservare un evidente dimorfismo sessuale. Sono ovipari e le uova, deposte in nidi, sono covate o dalla madre o da entrambi i genitori.

SVOLGIMENTO DELLA COLLEZIONE

| | |
|------------------|-------------|
| Presentazione | fogli n. 1 |
| Struzioniformi | fogli n. 1 |
| Sfenisciformi | fogli n. 2 |
| Podicipediformi | fogli n. 1 |
| Pelecaniformi | fogli n. 3 |
| Ciconiformi | fogli n. 6 |
| Anseriformi | fogli n. 5 |
| Procellariiformi | fogli n. 1 |
| Falconiformi | fogli n. 4 |
| Galliformi | fogli n. 3 |
| Gruiformi | fogli n. 3 |
| Caradriformi | fogli n. 8 |
| Psittaciformi | fogli n. 2 |
| Caprimulgiformi | fogli n. 1 |
| Strigiformi | fogli n. 3 |
| Colombiformi | fogli n. 2 |
| Coraciformi | fogli n. 2 |
| Piciformi | fogli n. 3 |
| Passeriformi | fogli n. 9 |
| <hr/> | |
| Totale | fogli n. 60 |



Em. South-West Africa 15-3-1985. Ob. Maltahöhe 15-3-1985. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Maximum-Karte S.W.A.

Vita e abitudini - Vive in gruppi. Nidifica sul terreno. Depone fino a 20 uova, dal peso di 1-1,5 kg. l'una. Lo struzzo può raggiungere in corsa i 70 Km. orari. Si nutre di alimenti integrati da invertebrati e qualche piccolo vertebrato.

Em. Sahara Spagnolo 10-4-1957. Ob. Villa Cisneros 1-9-1957. Serie "Fauna". Ediz. Boubée - Parigi.

STRUTHIO CAMELUS

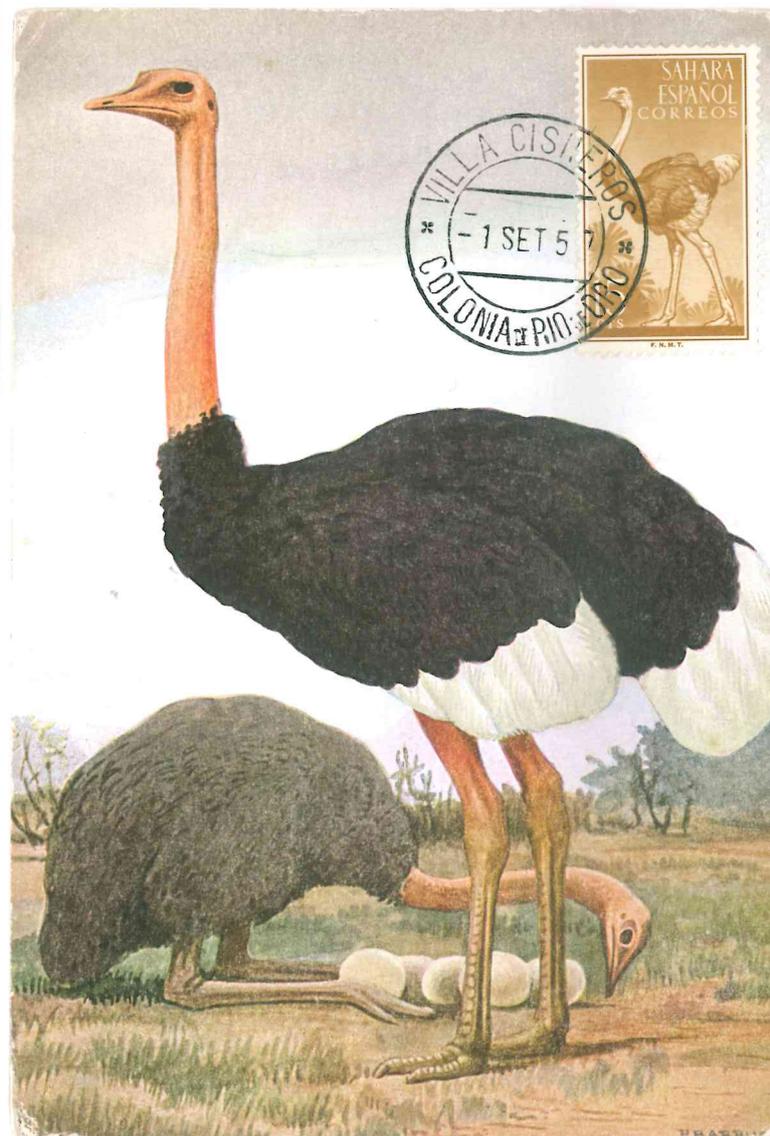
STRUZZO

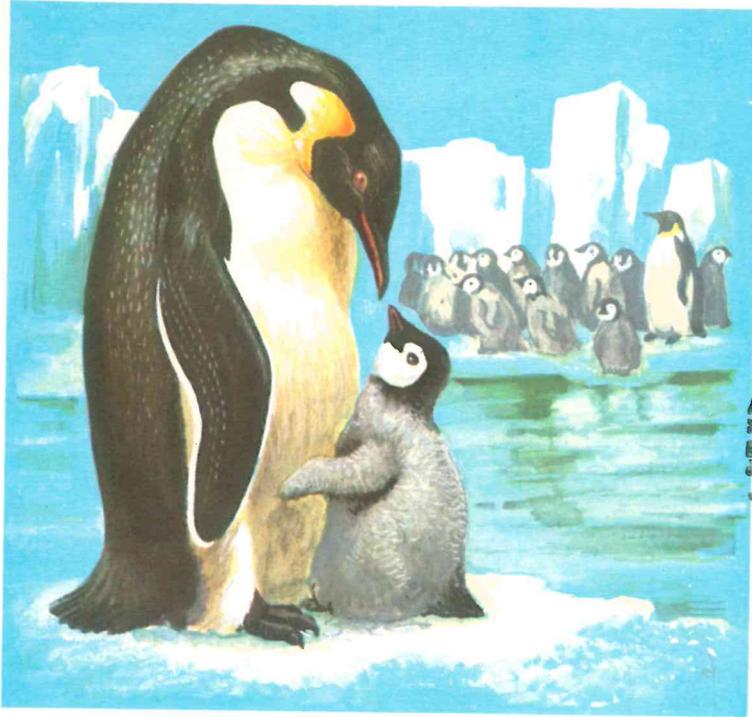
Ordine Struzioniformi - Famiglia Struzionidi

Caratteristiche - Lo struzzo maschio, dal caratteristico piumaggio nero e bianco, è alto fino a 3 m. e pesa sui 150 Kg. E' il più grande uccello vivente. La femmina è brunastra. Il piede presenta due dita. E' uno dei pochi uccelli con organo sessuale retrattile.

Ambiente - Savane, boscaglie aperte, distese sabbiose con scarsa vegetazione.

Diffusione - Alcune zone dell'Africa, soprattutto orientale.





APTENODYTES FORSTERI

PINGUINO IMPERATORE

Ordine Sfenisciformi
Famiglia Sfeniscidi

Em. Russia 20-7-1978. Ob. Mosca
20-7-1978. ASI 1° G. Serie
"Fauna artica". Ediz. Ann
НАПТМАНСММА.

Caratteristiche - Lungo fino a 115 Cm. Il peso medio sui 30 Kg. Il piumaggio è esteso fino alla zona dorsale. Superiormente la colorazione è scura, nera; inferiormente biancastra con sfumature giallognole.

Ambiente - Coste e mare aperto.

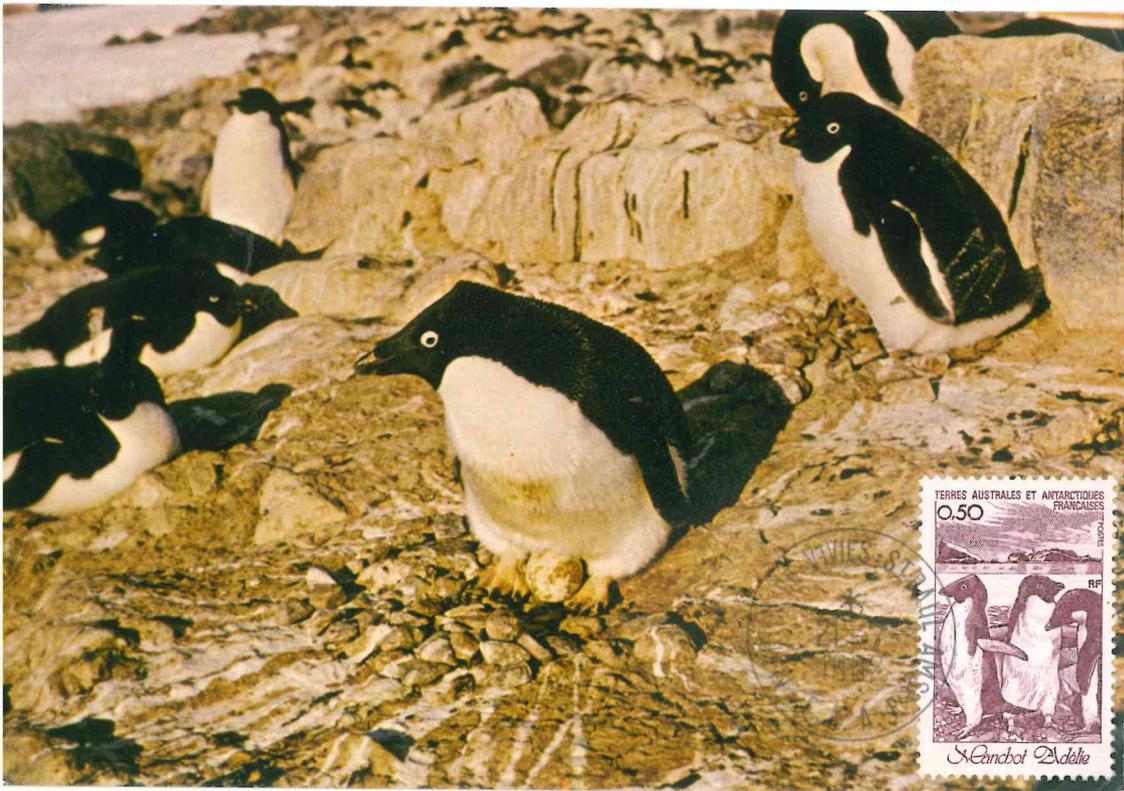
Diffusione - Coste del continente antartico, particolarmente sul Mar Glaciale.

Vita e abitudini - Depone le uova in autunno quando le acque marine prossime alle coste si coprono di ghiaccio. Le femmine tornano poi al mare, mentre i maschi si prendono cura delle uova. Quando i piccoli escono dall'uovo le femmine tornano a allevare i propri figli.



Em. Territorio Antartico Australiano 24-7-2000. Ob. Kingston 24-7-2000. ASI 1° G. Serie "Pinguini". Post Australia.





PYGOSCELIS ADELIAE

PIGOSCELIDE DI ADELIA

Ordine Sfenisciformi
Famiglia Sfeniscididi

E. Francia Territori in Antartide 1980. Ob. Vivies Strauls 21-7-1982. Serie "Uccelli". Ediz. Induphot - Grenoble.

Caratteristiche - Lungo sui 70 cm. pesa fino a 5 kg. Le penne raggiungono una lunghezza di 3,6 cm. Le specie del genere "Pygoscelis" presentano una coda abbastanza lunga, sono privi di zone vivacemente colorate sul piumaggio. Ha le parti superiori nere, quelle inferiori bianche, la testa è nera con un contorno oculare bianco. Il becco è corto.

Ambiente - Sulle coste, mare.

Diffusione - Estreme coste meridionali dell'Antartide e isole limitrofe.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie composte da coppie nidificanti esperte che debbono stabilizzarsi e costruire la coppia. I maschi costruiscono il nido. Le uova sono incubate per circa 33-38 giorni dai maschi alternati per un turno dalle femmine dopo circa 2-3 settimane di cova. A quattro settimane di età cominciano a essere lasciati un pò soli e a circa nove settimane si portano in acqua con l'aiuto dei genitori.



Em. Territorio Antartico Australiano 24-7-2000. Ob. Kingston 24-7-2000. ASI 1° G. Serie "Pinguini". Ediz. Steve Turner - Oxford.



PODICEPS CRISTATUS
SVASSO MAGGIORE

Ordine Podicipediformi
Famiglia Policipedi

Caratteristiche - Lungo sui 47 cm. E' il più grosso tra gli svasi del Vecchio Mondo ed è facilmente riconoscibile per i ciuffi auricolari nerastri e nel periodo riproduttivo per un pennacchio castano e nero ai lati della testa.

Ambiente - Stagni, paludi, acquitrini, zone palustri.

Diffusione - In parte dell'Europa, Asia, Africa, Australia.

Em. Ungheria 11-11-1980. Ob. Budapest 2-7-1982. Serie "Uccelli"
Ediz. Press AG. Samedan Svizzera.

Vita e abitudini - Nidifica tra la vegetazione. Depone a intervalli di due giorni 3-6 uova, che sono incubate da ambo i sessi per 25-29 giorni. I piccoli restano indipendenti dai genitori a circa 6 settimane di età. Estremamente caratteristico è il cerimoniale di corteggiamento di questa specie che prevede tra i due partners una fase preliminare, un sollevamento del corpo sulla superficie dell'acqua e la cosiddetta "posizione del pinguino" con offerta di piante acquatiche.



Em. Svizzera 1-12-1970. Ob. Ausgabetag 1-12-1970. ASI 1° G.
Serie "Pro Juventute". Ediz.
Press AG Samedan - Svizzera.

PHALACROCORAX ARISTOTELIS
CORMORANO DAL CIUFFO

Ordine Pelicaniformi - Famiglia Falacrocoracidi

Caratteristiche - Lungo sui 76 cm. Presenta dimensioni inferiori rispetto al Cormorano comune e lo si distingue per il collo più sottile e corto, la testa più snella e il becco più lungo. Il piumaggio è verdastro nerastro. Nel periodo riproduttivo presenta sulla testa una cresta corta, da cui il nome.

Ambiente - Coste rocciose, scogliere.

Diffusione - Europa, Africa nordoccidentale, Asia minore.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie. Depone 3 uova, incubate da entrambi i genitori per circa 30 giorni. Il Cormorano dal ciuffo si nutre di pesci, invertebrati marini.

Em. Jersey 28-7-1975. Ob. Jersey 28-7-1975. ASI 1° G. Serie "Uccelli marini". Ediz. Douglas Scott - Gran Bretagna.



PHALACROCORAX CARBO
CORMORANO

Ordine Pelicaniformi - Famiglia Falacrocoracidi

Caratteristiche - Lungo circa 92 cm. Sagoma caratteristica, colorazione scura, collo lungo, becco lungo con punta inclinata. Il mento e i lati della faccia sono bianchi.

Ambiente - Coste, lagune, estuari, laghi, fiumi.

Diffusione - Europa, Asia centrale e meridionale, Africa, Australia, America nordorientale.

Vita e abitudini - Nidifica sulle coste rocciose. Depone 3-4 uova, incubate da entrambi i sessi per 28-29 giorni. Volano a 50-60 giorni di età. Il Cormorano si tuffa in acqua catturando pesci e crostacei.

Em. South-West Africa 5-4-1979. Ob. Swakopmund 5-4-1979. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Museodi Scienze Naturali Belgio.



PELECANUS ONOCROTALUS

PELLICANO COMUNE

Ordine Pelicaniformi
Famiglia PelecanidiEm. Romania 28-12-1977. Ob.
Mila 15-7-1978. Serie "Uccelli
delta del Danubio". Ediz. Arta
Grafica.

Caratteristiche - Lungo sui 113-135 cm. E' un uccello caratteristico e inconfondibile. Presenta una colorazione chiara, il becco e la borsa estensibile posta sotto di esso sono gialli. Le zampe carnicino rosate. I giovani sono di color bruno rossiccio.

Ambiente - Laghi, paludi, estuari.

Diffusione - Europa sudorientale, Asia orientale, alcune zone dell'Africa.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie. Depone 2-3 uova, incubate da entrambi i sessi per 29-30 giorni. Inidiaci, sono indipendenti a circa 10 settimane di età. Il pellicano si nutre soprattutto di pesce catturato in interessanti "pesche collettive" che coinvolgono diversi individui della colonia, non disdegna piccoli uccelli e perfino rifiuti.



Em. Romania 20-7-1978.
Ob. Maliuz 3-10-1979.
Serie "Uccelli". Ediz.
Arta Grafica.



EGRETTA EULOPHOTES

GARZETTA CINESE

Ordine Pelecaniformi
Famiglia ArdeidiEm. Singapore 10-11-1993. Ob.
Singapore 10-11-1993. ASI 1° G.
Serie "WWF Herons". Ediz. WWF.

Caratteristiche - Misura circa 68 cm. di altezza. Il maschio adulto ha il piumaggio bianco tutto l'anno. Becco giallo, occhi gialli, gambe lunghe nere, piedi gialloverdastri. Cresta rigogliosa lunga 11 cm. circa.

Ambiente - Zone costiere come estuari o baie, distese fangose di marea.

Diffusione - Corea, Cina orientale, Siberia orientale.

Vita e abitudini - Il nido viene costruito sugli alberi, tra i 12 e 18 m. Depone 2-5 uova, incubate dalla femmina per circa 30-35 giorni. I piccoli vengono allevati da entrambi i genitori per circa 36-40 giorni. La garzetta cinese si nutre di pesci, piccoli crostacei, vermi, insetti, piccoli invertebrati, anfibi.

Em. Singapore 10-11-1993. Ob.
Singapore 10-11-1993. ASI 1° G.
Serie WWF Herons". Ediz. WWF.



BLACK-NECKED STORK
CICOGLNA DAL COLLO NERO

Ordine Ciconiformi - Famiglia Ciconidi

Caratteristiche - E' un grande uccello trampoliere con uno spettacolare e caratteristico piumaggio. Con il bianco e nero piumaggio del corpo, il collo verde e viola scuro lucido, è inconfondibile dagli altri uccelli. Le gambe sono lunghe e color corallo rosso.

Ambiente - Zone umide, paludi, laghi, grandi fiumi.

Diffusione - Australia, Sud-Est asiatico.

Vita e abitudini - Il nido è una grande piattaforma di bastoni e altra vegetazione, su un albero in prossimità di acqua. Depone 2-4 uova incubate da entrambi i sessi. I giovani rimangono nel territorio per 14-18 mesi. Si nutre di uccelli acquatici, pesci, anfibi, rettili, uova di tartaruga.

Em. Australia 14-2-1991. Ob. Jabiru 14-2-1991. ASI 1° G.
 Serie "Uccelli". Ediz. Australia Post.



CASMERODIUS ALBUS
AIRONE BIANCO MAGGIORE

Ordine Ciconiformi - Famiglia Ardeidi

Caratteristiche - Lungo 85-102 cm. E' il più grande tra gli Ardeidi presenti in Europa. Il piumaggio completamente bianco che non cambia nell'arco dell'anno. Il becco è generalmente giallo e le zampe sono di color nerastro o giallo. In volo appare molto massiccio.

Ambiente - Canneti, rive di laghi e fiumi.

Diffusione - Europa, Africa.

Vita e abitudini - Il nido viene costruito in canneti, cespugli. Depone 3-6 uova, incubate da entrambi i genitori, per circa 23-28 giorni. Si nutre di pesci d'acqua dolce, insetti, piccoli mammiferi.

Em. Bulgaria 7-4-1981. Ob. Sofia 7-4-1981. ASI 1° G.
 Serie "Uccelli". Ediz. Septemvri - Bulgaria.



Parc
Ornithologique
Départemental
de la Dombes
de l'Oiseau-Mouche à l'Autruche
VILLARS-les-DOBES 15-7-81

DI VILLARS LES DOBES
17 H30
15-7
1981



Em. Francia 20-6-1981. Ob. Villars les Dombes 15-7-1981. Annullo a targhetta. Parco ornitologico Dipartimentale de la Dombes. Validità postale 8-1-1982. Ediz. Engadin Press - Svizzera.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie, generalmente sugli alberi. Depone 3-6 uova a intervalli di 2 giorni circa. L'incubazione curata da entrambi i sessi dura 23-28 giorni. L'Airone cinerino si nutre di pesci, anfibi, piccoli mammiferi acquatici, piccoli uccelli, molluschi, crostacei, sostanze vegetali.

ARDEA CINEREA

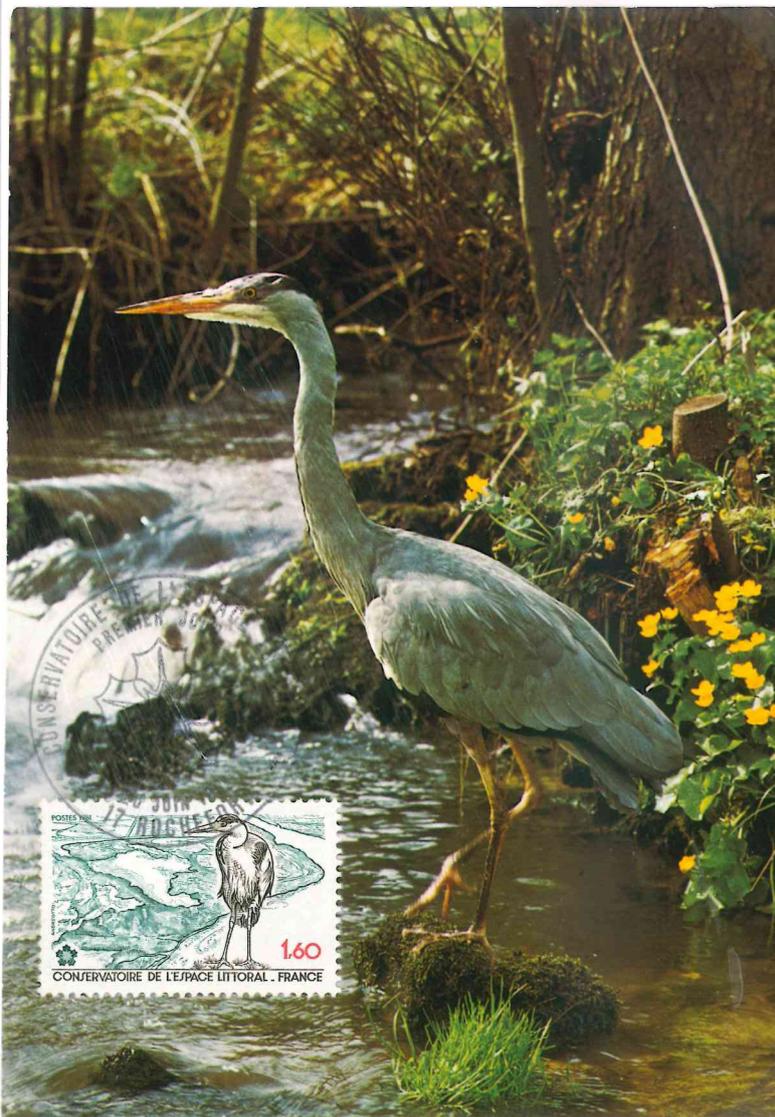
AIRONE CINERINO

Ordine Ciconiformi - Famiglia Ardeidi

Caratteristiche - Lungo sui 90 cm. Presenta le parti superiori grigio cenere, le penne delle ali nere, le parti inferiori bianco grigiastre, una striscia scura lungo il collo nella parte anteriore e la caratteristica cresta nera pendente sulla testa.

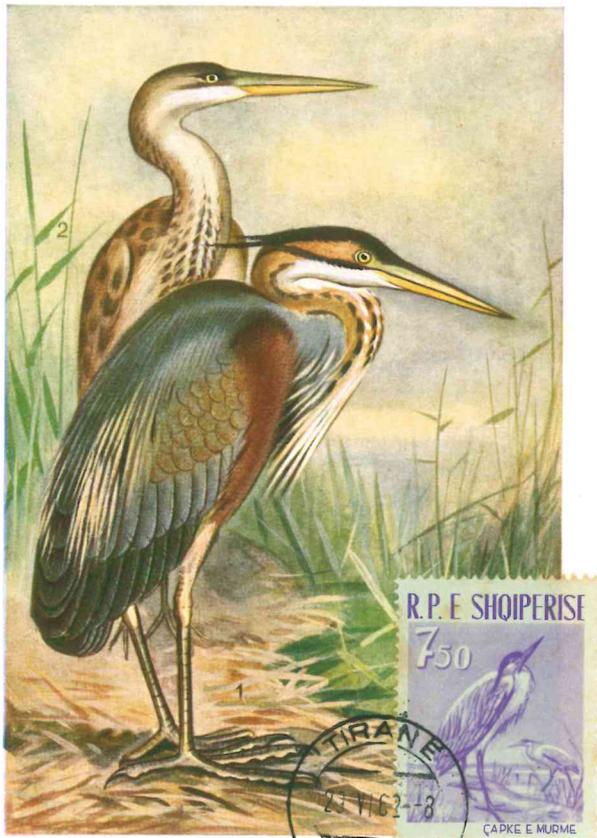
Ambiente - Zone palustri, lagune, estuari, zone alberate con presenza di acqua.

Diffusione - Europa, Asia, alcune zone dell'Africa.



Em. Francia 20-6-1981. Ob. Rochefort 20-6-1981. ASI 1° G. Serie "Conservazione della natura". Ediz. Engadin Press Svizzera.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIE



211. — *Ardea purpurea purpurea* L. $\frac{1}{8}$
Héron pourpré — Purperreiger
1. Adulte - Volwassen — 2. Jeune - Jong

ARDEA PURPUREA**AIRONE ROSSO**

Ordine Ciconiformi - Famiglia Ardeidi

Caratteristiche - Lungo sui 79 cm. Simile all'airone cinerino, ha un'aspetto più slanciato ed è più piccolo. Il dorso e le ali sono scure, color grigio lavagna; il collo è rossiccio striato di nero, il vertice è nero. Presenta un ciuffo nero sulla nuca.

Ambiente - Canneti, paludi, lagune, stagni.

Diffusione - Europa, Asia, Africa.

Vita e abitudini - Nidifica isolato o in colonie sul terreno tra le canne. A intervalli di 3 giorni depone 4-5 uova, incubate da entrambi i genitori per 24-28 giorni. I nidiacei, sono allevati da entrambi i sessi, sono abili al volo dopo circa 45 giorni. L'airone rosso si nutre di piccoli uccelli, pesci, anfibi, invertebrati, piccoli mammiferi.

Em. Albania 1-10-1961. Ob. Tirane 23-6-1962. Serie "Uccelli".
Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio.

ARDEOLA IBIS**AIRONE GUARDABUOI**

Ordine Ciconiformi - Famiglia Ardeidi

Caratteristiche - Lungo sui 51 cm. E' un piccolo airone bianco che presenta un ciuffo di penne fulve più lunghe sul vertice e in estate sul dorso e sulla gola. In inverno presenta una colorazione più pallida. Il becco è giallo, le zampe sono gialle.

Ambiente - Paludi, acquitrini, praterie.

Diffusione - Penisola Iberica, Francia meridionale, Asia, Africa, America settentrionale.

Vita e abitudini - Nidifica tra la vegetazione. Depone 4-5 uova, che sono incubate dai genitori. L'airone guardabuoi cammina tra il bestiame al pascolo.

Em. Bulgaria 7-4-1981. Ob. Sofia 7-4-1981. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Privata - Bulgaria.



INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN



14. — *Threskiornis aethiopicus* (LATHAM).

Ibis sacré.

Hellige Ibis

PLATALEA LEUCORODIA (SPATOLA)

Ordine Ciconiformi - Famiglia Treschiornitidi

Caratteristiche - E' un uccello inconfondibile; presenta un piumaggio bianco con una zona fulva alla base del collo in estate, zampe nere, becco caratteristico lungo e a spatola, nero con punta giallastra.

Ambiente - Zone palustri, estuari, lagune.

Diffusione - Alcune zone d'Europa, Asia, Africa meridionale.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie, tra i canneti. Depone una covata di 3-5 uova, incubate da entrambi i sessi per 21 giorni circa. I nidiacei, nidicoli, lasciano il nido all'età di 4 settimane. Si nutre di pescetti, molluschi, insetti, rane e di sostanze vegetali.

Em. Olanda 2-2-1999. Ob. Lelystad 2-2-1999. 1° G. Serie "Protezione degli uccelli". Ediz. Eco Mare.



THRESKIORNIS AETHIOPICA

IBIS SACRO

Ordine Ciconiformi - Famiglia Treschiornitidi

Caratteristiche - Uccello molto caratteristico, dal piumaggio bianco con del nero sulla testa e sulle ali. Fin dai tempi dell'antico Egitto questa specie era venerata quale incarnazione di Toth, dio della saggezza.

Ambiente - Rive dei fiumi e dei laghi, presso le coste e in zone palustri.

Diffusione - Africa.

Vita e abitudini - Nidifica generalmente a terra tra la vegetazione. Depone 3-4 uova per covata. Lincubazione dura circa 21 giorni. I nidiacei, ricoperti di un piumino scuro, volano intorno alle 5-6 settimane di vita. Si nutre prevalentemente di invertebrati.

Em. Cote Francaise des Somalis 1959. Ob. Djibouti 5-3-1962. Serie "Uccelli". Ediz. Museo di Scienze Naturali - Belgio.

EUDOCIMUS RUBER

IBIS ROSSO

Ordine Ciconiformi
Famiglia TreschiornitidiEm. Trinidad & Tobago 7-9-1990.
Ob. Trinidad & Tobago 7-9-1990.
ASI 1° G. Serie "Conservazione
della Natura". Ediz. WWF.

Caratteristiche - E' uno stupendo uccello dal piumaggio rossastro, col becco lungo e curvato all'ingiù. Gli individui giovani presentano un piumaggio rosato bruno particolarmente sulla testa, il collo e le ali.

Ambiente - Lungo rive dei fiumi e laghi, zone palustri.

Diffusione - America meridionale.

Vita e abitudini - Nidifica sugli alberi di mangrovie in colonie numerose. Depone generalmente 2 uova, incubate dalla femmina per un periodo di 21-23 giorni. I nidiacei, nidicoli, sono allevati da entrambi i genitori e lasciano il nido verso 3 settimane di età. L'ibis rosso è oggi protetto in molte zone del suo areale di diffusione.



Em. Trinidad & Tobago 7-9-1990.
Ob. Trinidad & Tobago 7-9-1990.
ASI 1° G. Serie "Conservazione
della Natura". Ediz. WWF.

75. — Cigogne blanche
Ciconia ciconia ciconia (L.)



Em. Monaco 12-12-1962. Ob. Monaco 12-12-1962. ASI 1° G.
Serie "Protezione degli uccelli". Ediz. Museo di Scienze
Naturali - Belgio.

Vita e abitudini - Nidifica su alberi ed edifici. Depone 3-5 uova, che sono incubate per un periodo di 23-30 giorni. I giovani sono accuditi da entrambi i sessi e lasciano il nido a 53-55 giorni di età. Durante le "parate nuziali" la cicogna produce caratteristici suoni battendo ritmicamente il becco. Si nutre di piccoli vertebrati e invertebrati più grandi.

CICONIA CICONIA
CICOGNA BIANCA

Ordine Ciconiformi - Famiglia Ciconidi

Caratteristiche - Lunga fino a 102 cm. Il piumaggio è bianco con le penne scapolari, copitrici alari, primarie e secondarie nere. Le zampe e il becco sono rosso brillante. Spesso sta posata su di una sola zampa.

Ambiente - Praterie, pianure, zone palustri.

Diffusione - Europa centroorientale, Spagna, Turchia, Asia minore, centrale e centroorientale, Africa.



Em. Ungheria 16-3-1952. Ob. Budapest 14-11-1953. Posta aerea. Serie "Cicogne". Ediz. Fk. Huszár - Mimoségi.



ANAS STREPERA CANAPIGLIA

Ordine Anseriformi - Famiglia Anatidi

Caratteristiche - E' simile al Germano reale da cui si differenzia soprattutto per la forma del becco, più stretto, e con lamelle cornee del ramo superiore sporgenti all'infuori, e per la colorazione del piumaggio. Lunghezza circa 50 cm. le ali raggiungono i 25-27 cm.

Ambiente - Laghi poco profondi, stagni.

Diffusione - Eurasia, Nord America, in Italia è presente con pochi esemplari in inverno ed è abbastanza comune all'epoca dei passi.

Vita e abitudini - E' prevalentemente notturna. Vola più rapidamente del Germano. Nella dieta predominano semi, foglia, gambi e radici di piante acquatiche.

Em. Ungheria 29-7-1988. Ob. Budapest 29-7-1988. ASI 1° G. Emissione "Uccelli". Ediz. Filatéla Vallalat - Budapest.

BUCEPHALA CLANGULA QUATTROCCHI

Ordine Anseriformi - Famiglia Anatidi.

Caratteristiche - Lungo 38-43 cm. Il maschio nel piumaggio nuziale presenta il collo e le parti inferiori bianche, il dorso nero con strie bianche e il capo nero con una macchia bianca su ciascuna guancia. La femmina ha parti superiori e i fianchi grigi, il capo marrone senza macchie e un collare bianco che manca negli immaturi.

Ambiente - Laghi e fiumi in terreni boschivi (taiga settentrionale, zone costiere).

Diffusione - Europa, Asia, America settentrionale.

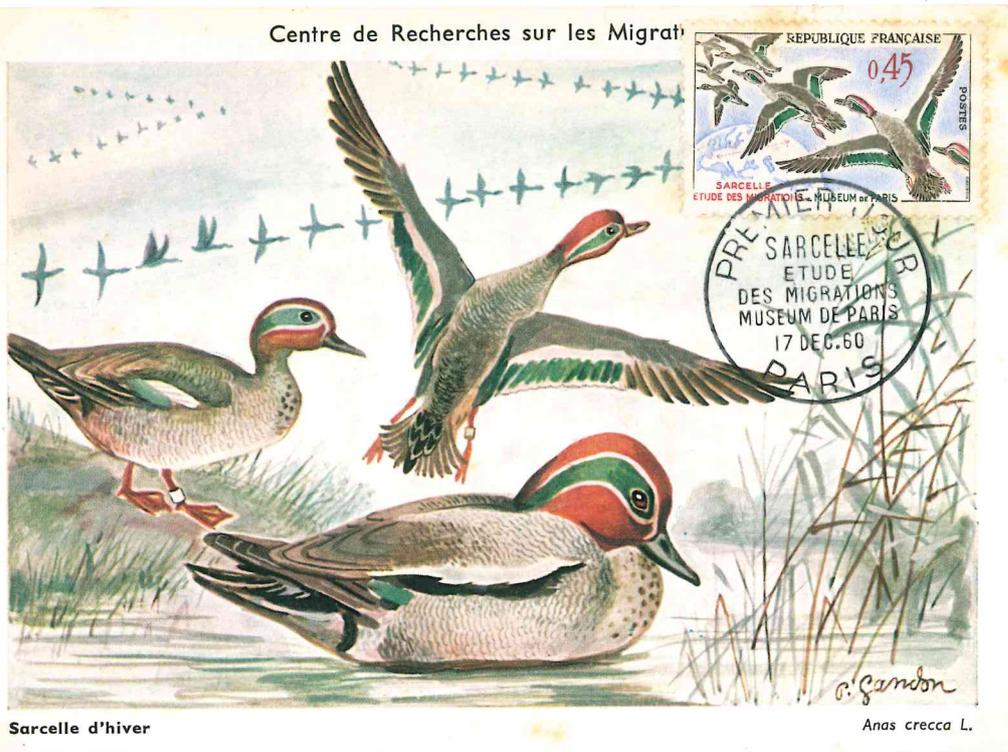
Vita e abitudini - Depone 6-11 uova a intervalli di 36 ore l'una dall'altra. I piccoli volano all'età di 8 settimane. I quattrocchi si nutrono di molluschi, crostacei e piccoli pesci.

Em. Ungheria 29-7-1988. Ob. Budapest 29-7-1988. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Filatéla Vallalat - Budapest.



ANAS CRECCA (ALZAVOLA)

Ordine Anseriformi - Famiglia Anatidi



Em. Francia 14-11-1960. Ob. Parigi 14-11-1960. Validità postale 10-6-1961. 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Museo di Storia Naturale - Parigi.

Caratteristiche - Lunga sui 35 cm. E' la più piccola anatra europea. Il maschio presenta una striscia bianca orizzontale sulle scapolari, la testa castano scura con una fascia verde che parte dall'occhio e prosegue indietro e delle zone chiaro giallognole ad ambo i lati del posteriore che è nero. La femmina è brunastra: entrambi i sessi hanno lo specchio alare verde bordato di chiaro.

Ambiente. - Zone palustri, stagni, laghi, estuari.

Diffusione - Europa, Asia, Africa, America settentrionale.

Vita e abitudini - Depone una sola covata di 8-12 uova, incubate dalla femmina per 21-28 giorni. I piccoli volano all'età di 44 giorni.

AYTHYA NYROCA (MORETTA TABACCATA)

Ordine Anseriformi - Famiglia Anatidi

Caratteristiche - Lunga circa 40 cm. Nei maschi la livrea nuziale è composta di penne di un bellissimo colore tabacco su testa, collo, dorso e petto; le ali e la parte posteriore del tronco portano penne nere con riflessi verde metallico. I piedi e il becco sono grigi.

Ambiente - Zone palustri, laghi, estuari, stagni.

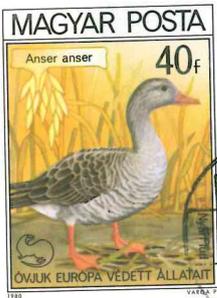
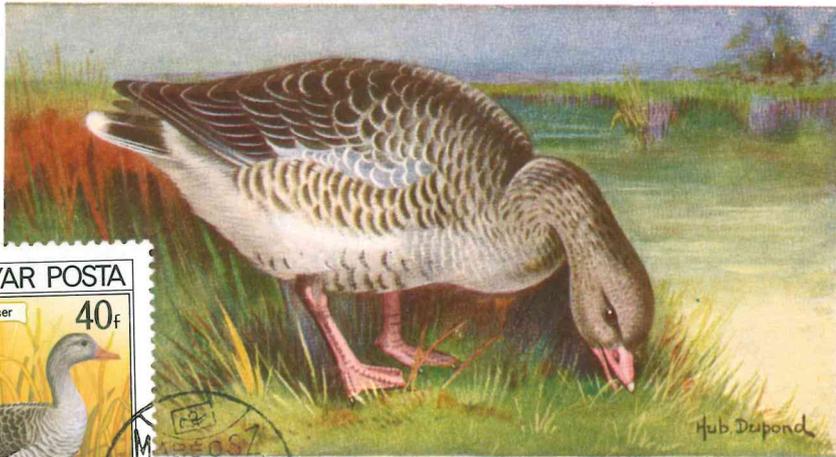
Diffusione - Italia, Europa, Asia centrale, Africa settentrionale.

Vita e abitudini - Costruisce il nido nelle depressioni del terreno. Depone 8-13 uova, incubate dalla femmina per circa 27 giorni. Si nutre di vegetali acquatici.



Em. Francia 6-2-1993. Ob. Villars-Les-Dombes 6-2-1993. ASI 1° G. Protezione Natura di Francia. Validità postale 15-10-1993. Ediz. Castelet.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIE



1982 VII 21. — *Anser anser* (L.) $\frac{1}{2}$

Grauwe Gans

ANSER ANSER

OCA SELVATICA

Ordine Anseriformi
Famiglia Anatidi

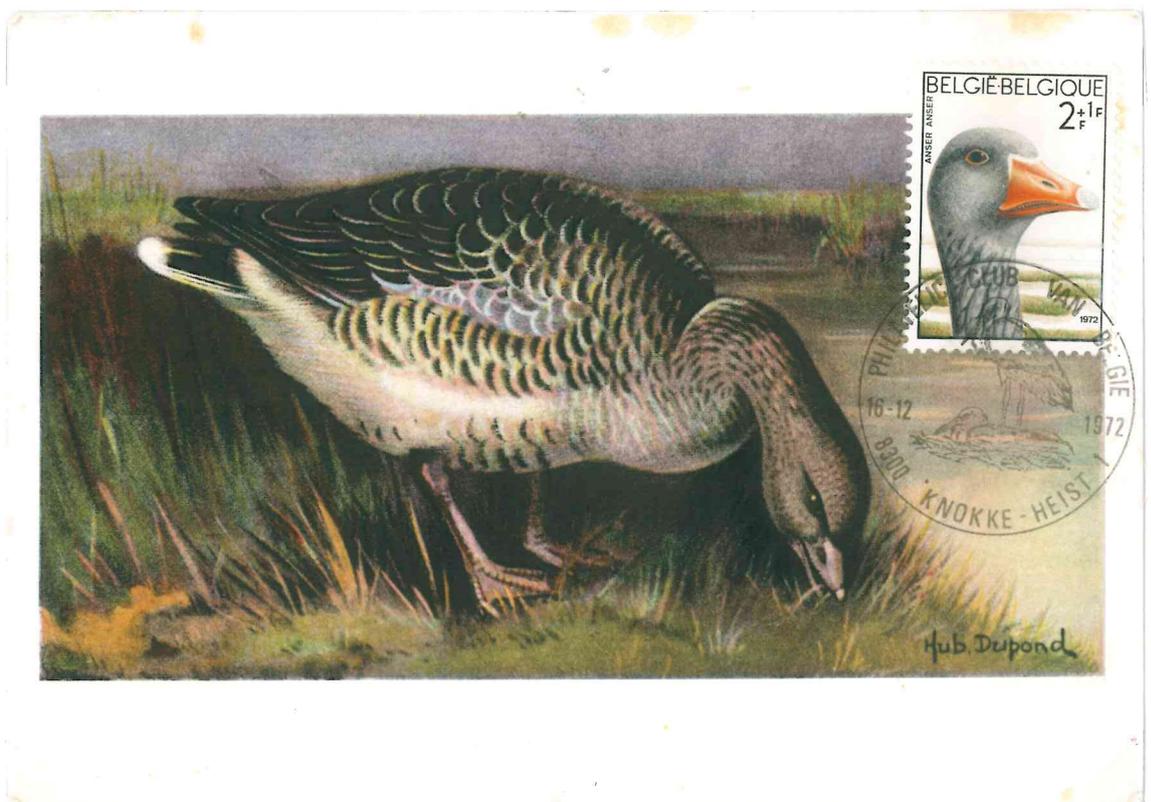
Em. Ungheria 11-11-1980. Ob. Buda-
pest 5-7-1982. Serie "Uccelli".
Ediz. Museo di Scienze Naturali
Belgio.

Caratteristiche - Lunga dai 70 agli 89 cm. (il maschio è più grande della femmina). Presenta una colorazione grigiastro brunastra uniforme con le penne delle parti superiori con bordi chiari; la coda grigia con punta bianca, con le copritrici della coda bianche; petto e addome grigio brunastrastro; becco arancione o rosso, zampe e piedi rossi.

Ambiente - Paludi umide, estuari, laghi, campi coltivati e asciutti.

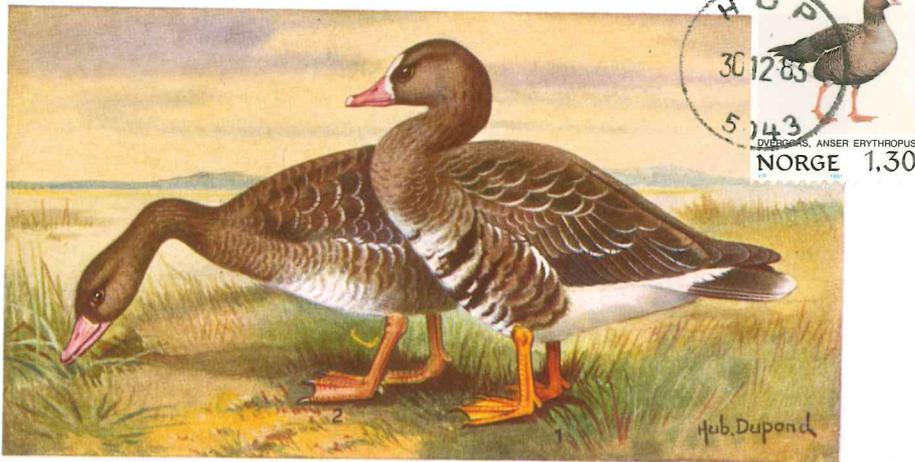
Diffusione - Europa, Asia.

Vita e abitudini - L'oca selvatica è la progenitrice delle forme domestiche oggi largamente allevate. Nidifica in depressioni del terreno tra la vegetazione. Depone una sola covata di 4-6 uova, incubate dalla femmina per 27-28 giorni. I nidiacei, nidifugi, sono indipendenti all'età di 8 settimane circa. Si nutre di sostanze vegetali (erbe, tuberi, grano, piante acquatiche). Emette un caratteristico forte e profondo verso che può essere rappresentato come un "onk onk" nasale.



Em. Belgio 16-12-1972.
Ob. Knokke Eist 16-12-
1972. ASI 1° G. Serie
"Uccelli". Ediz. A.S.B.L.
Bruxelles.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIE



ANSER ERYTHROPUS

OCA LOMBARDELLA MINORE

Ordine Anseriformi
Famiglia Anatidi

Em. Norvegia 26-2-1981. Ob.
Hop 30-12-1983. Serie "Uccelli".
Ediz. Museo di Scienze Naturali -
Belgio.

221. — *Anser erythropus* (L.) $\frac{1}{2}$

Oie naine

1. Adulte - Volwassen — 2. Jeune - Jong

Dwerggans

Caratteristiche - Assomiglia visibilmente all'Oca Lombardella, ma si distingue per la taglia ben più ridotta e per la testa corta e alta con un becco minore. Il bianco sulla fronte dell'adulto si estende più in alto sulla corona.

Ambiente - Foreste vicino all'acqua.

Diffusione - Eurasia.

Vita e abitudini - Il nido è posto tra gli arbusti, di solito non lontano da un lago. Depone una covata di 4-6 uova, incubate dalla femmina per un periodo di 23-27 giorni. I nidiacei, nidifugi, sono indipendenti dopo 8-9 settimane. I piccoli sono ricoperti di penne prima che compiano 4 settimane. Si nutre di sostanze vegetali (erbe, tuberi, grano, piante acquatiche).

Em. Svezia 1-10-1994. Ob. Stoccolma 1-10-1994. ASI 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Maximum
Card - Svezia.





AIX GALERICULATA

ANATRA MANDARINA

Ordine Anseriformi

Famiglia Anatidi

Em. Korea 4-8-1987. Ob. Pyongyang
4-8-1987. ASI 1° G. Serie "WWF".
Ediz. WWF.

Caratteristiche - Lunga sui 42 cm., il maschio presenta una colorazione inconfondibile. Ha delle piume arancioni sulle ali che sembrano delle "vele" verticali, delle ampie basette laterali castane, il petto scuro, il becco rosso, il vertice nerastro. La femmina presenta una colorazione smorta grigio brunastra, specchio alare verde e becco nerastro.

Ambiente - Stagni, acque interne, laghi.

Diffusione - Asia, Giappone, artificialmente introdotta in Europa.

Vita e abitudini - Nidifica nelle cavità degli alberi. Depone una sola covata costituita da 9-12 uova che sono incubate dalla femmina per un periodo di 28-30 giorni. I nidiacei, nidifugi, sono attivi e indipendenti e seguono la femmina che li custodisce e alleva per i primi tempi.

Em. Korea 4-8-1987. Ob. Pyon-
gyang 4-8-1987. ASI 1° G. Serie
"WWF". Ediz. WWF.



FULMAREUS GLACIALIS (FULMARE)

Ordine Procellariformi - Famiglia Procellaridi



Caratteristiche - Lungo sui 47 cm. Parti superiori grigio nerastre; testa, collo e parti inferiori bianco giallastre. Il becco è caratteristico dei Procellariformi.

Ambiente - Mare aperto, isolotti, scogliere rocciose.

Diffusione - Europa settentrionale, Groenlandia, America settentrionale.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie sulle coste rocciose. Depone una covata, di un solo uovo. Si nutre di molluschi, crostacei, pesci, rifiuti.

Em Isle of Man 27-2-1979. Ob. Isle of Man 27-2-1979. 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. jeary.

PUFFINUS PUFFINUS (BERTA MINORE)

Ordine Procellariformi - Famiglia Procellaridi

Caratteristiche - Lungo sui 36 cm. colorazione del piumaggio parti superiori molto scura, le parti inferiori sono bianche. Vista in volo da sotto, si notano i bordi delle ali nere.

Ambiente - Isole e coste rocciose, mare aperto.

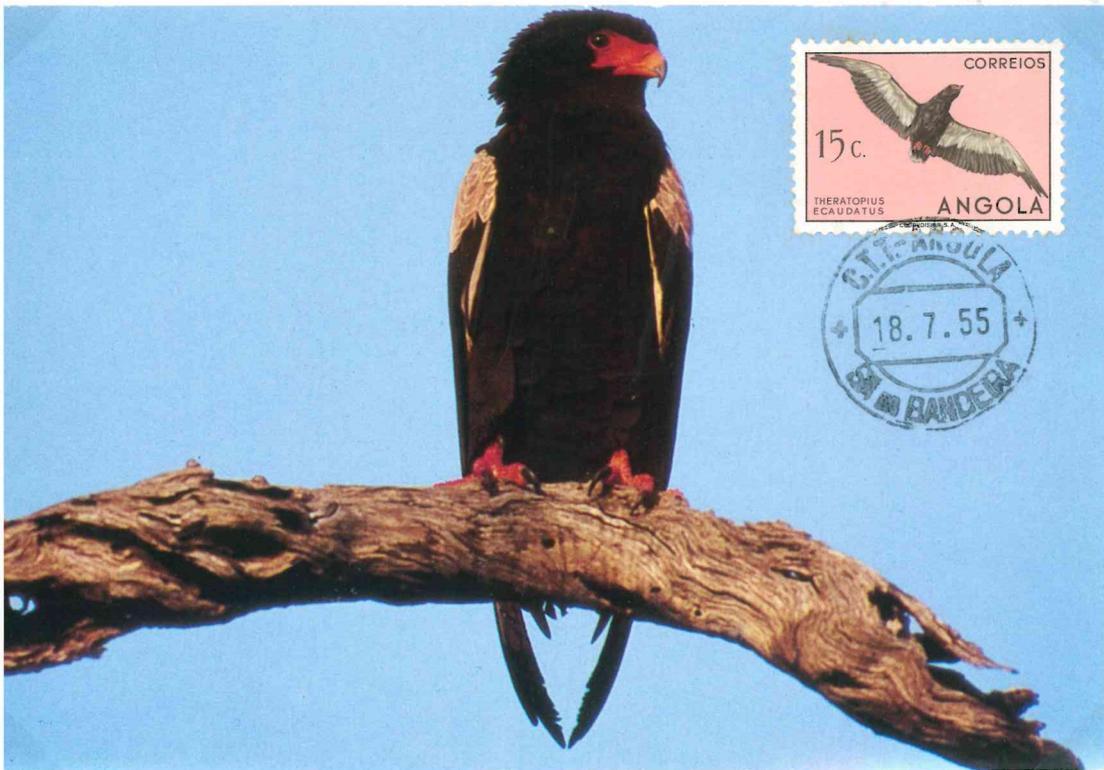
Diffusione - Zone costiere e isole dell'Atlantico e del Mediterraneo.

Vita e abitudini - Vive in gruppi e ha abitudini diurne. Nidifica in cavità tra la terra delle rocce. Depone una covata di un solo uovo, incubato dai genitori. Cerca il cibo costituito da pesci e altri animali marini in superficie, tuffandosi occasionalmente.



Em. Francia 14-4-1997. Ob. Ile de Port-Cross 23-5-1997. Serie "Parc de Port Cros". Validità postale 12-12-1997. Ediz. Castelet - Boulogne.

TERATHOPIUS ECAUDATUS (FALCO GIOCOLIERE)
Ordine Falconiformi - Famiglia Accipitridi



Caratteristiche - Lungo 60 cm. circa. Le parti superiori sono di color nocciola marrone. Le parti inferiori di color nero, tranne le ali che presentano una fascia di color nocciola e un'altra di color bianco. La pelle nuda della faccia e le zampe sono di color rosso.

Ambiente - Savane e pianure con vegetazione di cespugli.

Diffusione - Africa centromeridionale.

Vita e abitudini - Nidifica sul livello del mare. Depone un solo uovo. Il cibo è rappresentato da carogne, uccelli e rettili.

Em. Angola 22-3-1951. Ob. Bandeira 18-7-1955. Serie "Uccelli". Ediz. Costantia Greetings.

SAGITTARIUS SERPENTARIUS
SERPENTARIO

Ordine Falconiformi - Famiglia Sagittariidae

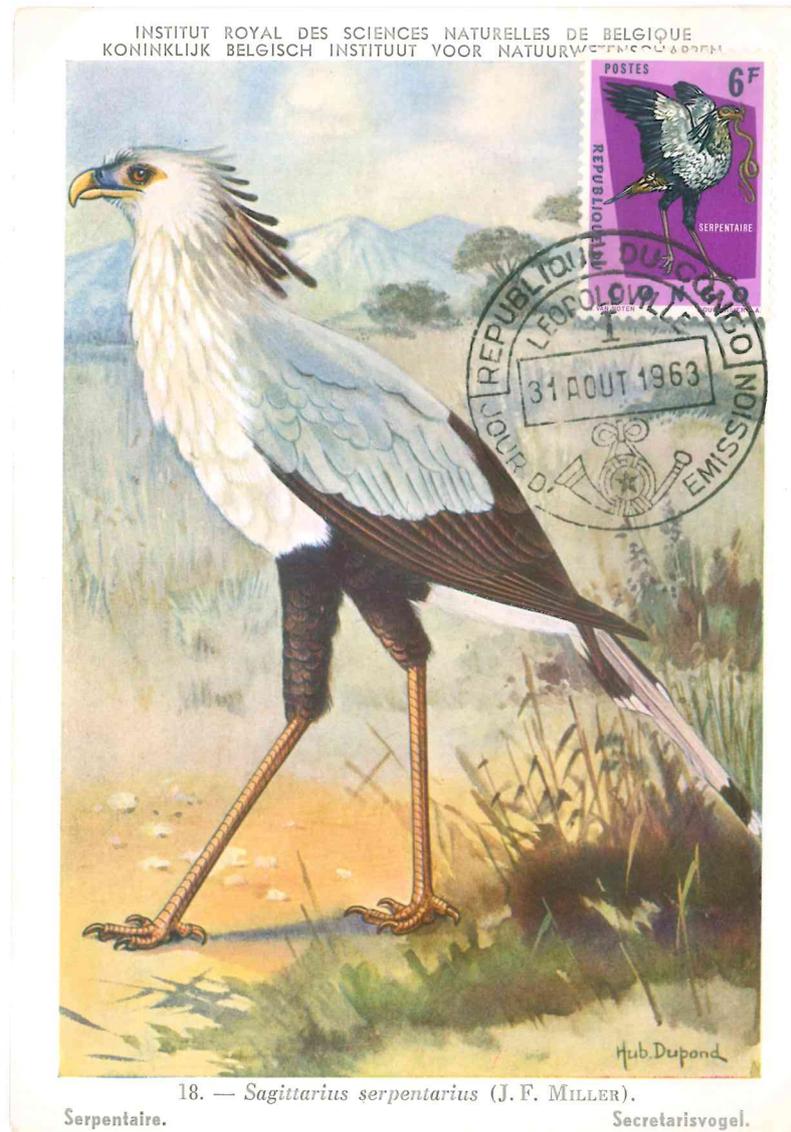
Caratteristiche - Ha un'aspetto inconfondibile, caratterizzato da un corpo e una testa simili a quelli di "un'aquila" e lunghe zampe da "cicogna". Alto circa 130 cm. e lungo 140 cm. La testa ha un becco ricurvo, e una cresta di piume. La coda ha due piume centrali oblique. Il piumaggio è nero, bianco e grigio.

Ambiente - Praterie, savane.

Diffusione - Africa subsahariana, Senegal, Somalia.

Vita e abitudini - Il nido viene costruito a circa 5-7 m. di altezza. Depone 2-3 uova, incubate dalla femmina per 45 giorni. I piccoli sono in grado di volare all'età di circa 80 giorni. E' uno dei pochissimi uccelli da preda a non cacciare in volo. Si nutre di insetti, piccoli mammiferi, uccelli, rettili.

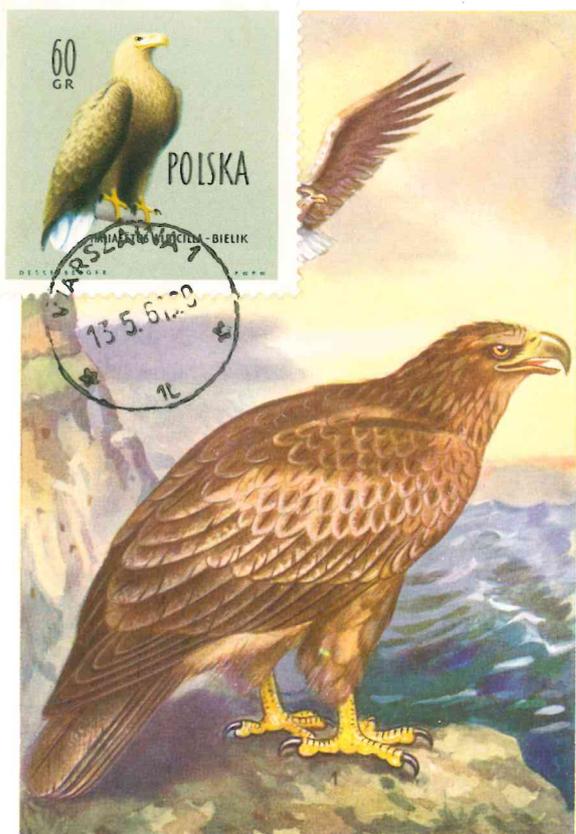
Em. Congo 31-8-1963. Ob. Leopoldville 31-8-1963. 1° G. Serie "Uccelli protetti". Ediz. Museo Scienze Naturali - Belgio.



18. — *Sagittarius serpentarius* (J. F. MILLER).
Serpentaire.

Secretarisvogel.

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN



125. - *Haliaeetus albicilla albicilla* (L.) $\frac{1}{9}$
Pygargue à queue blanche — Zearend
 1. Jeune - Jong — 2. Adulte - Volwassen

Em. Polonia 30-11-1960. Ob. Varsavia 13-5-1961.
 Serie "Protezione degli uccelli polacchi. Ediz.
 Museo di Scienze Naturali - Belgio.

Vita e abitudini - Nidifica sugli alberi. Depone 2 uova incubate dalla femmina per 35-45 giorni. I piccoli volano all'età di circa 70 giorni. L'Aquila di mare si nutre soprattutto di pesci, mammiferi, carogne, uccelli.

Em. Ungheria 18-8-1983. Ob. Budapest 18-8-1983. ASI 1°
 G. Emissione "Uccelli rapaci protetti". Ediz. Filatelia
 Vallalat - Budapest.

HALIAEETUS ALBICILLA

AQUILA DI MARE

Ordine Falconiformi - Famiglia Accipitridi

Caratteristiche - Lunga sui 77 cm. la femmina generalmente è più grande del maschio. L'aspetto è tozzo e massiccio. La colorazione è brunastra più scura nelle parti superiori, con capo chiaro e coda cuneiforme completamente bianca nell'adulto e scura nel giovane. Grosso becco giallo, zampe gialle e nerastre. I tarsi sono privi di penne. In volo si presenta come un grande e maestoso rapace dalle grandi ali a punta tozza.

Ambiente - Coste, scogliere, isole e laghi dell'entroterra presso paludi.

Diffusione - Europa, Asia.





FALCO NAUMANNI

GRILLAIO

Ordine Falconiformi
Famiglia Falconidi

Em. Bophuthatswana 1-9-1989. Ob. Saulspoor 1-9-1989. ASI 1° G. Serie "Uccelli Rapaci" Ediz. Postcard.

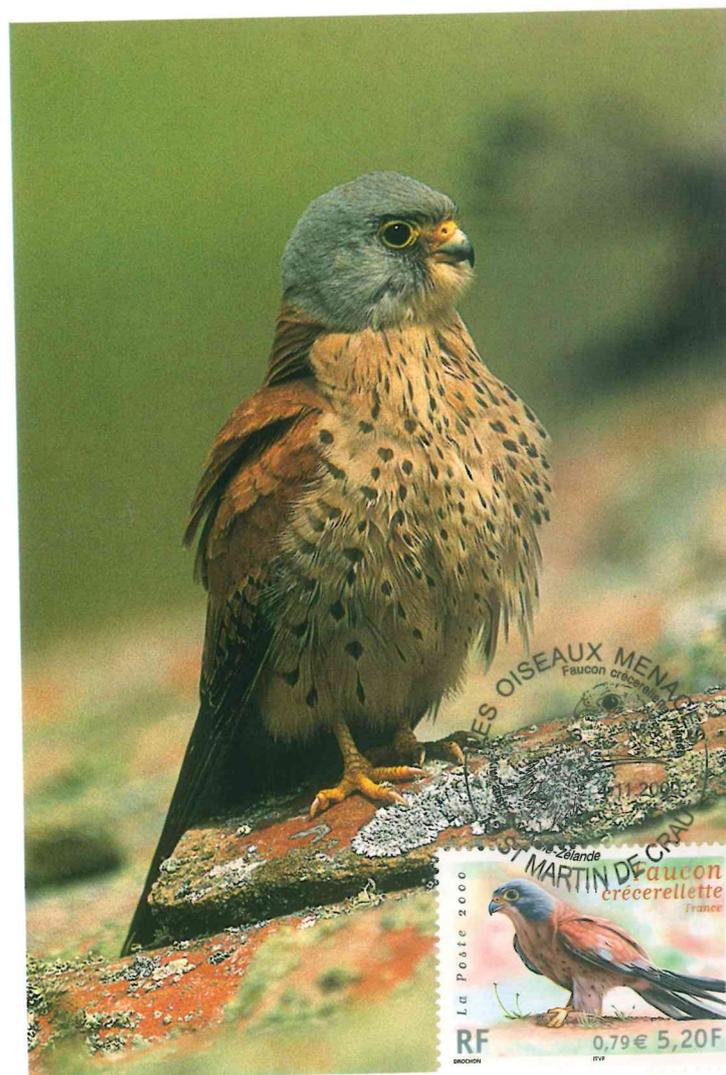
Caratteristiche - Lungo circa 30 cm. Livrea grigio-azzurra, e rosso-mattone sulle parti superiori del corpo e sulle ali, le parti inferiori sono rosse-vinose. Le ali sono lunghe e appuntite, proprio dei grandi volatori.

Ambiente - Zone rupestri, boschi con radure.

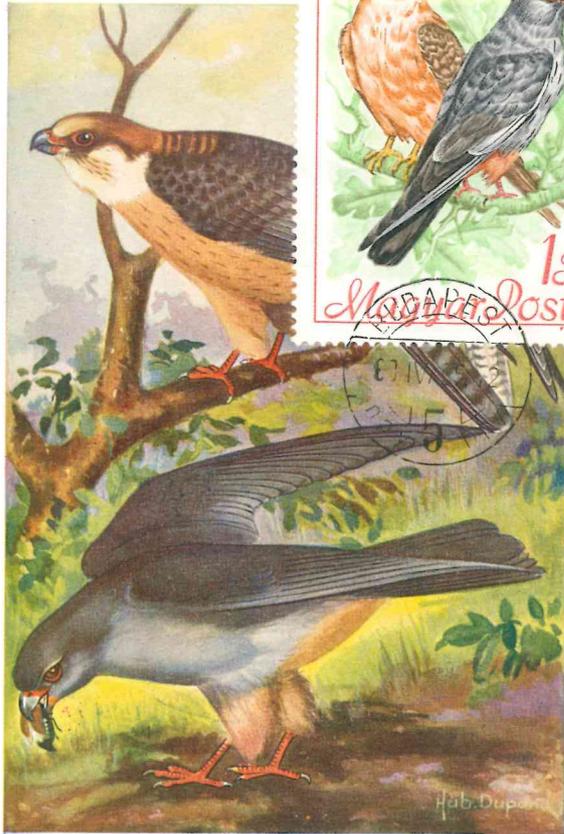
Diffusione - Dalla Spagna alla Grecia,

Vita e abitudini - Il Grillaio richiede luoghi dal clima caldo e secco, con vegetazione rada o bassa. Trascorre l'inverno nella savana africana. Il Grillaio si nutre di uccelli, mammiferi di piccole taglie, grossi rettili.

Em. Francia 6-11-2000. Ob. ST. Martin de Crau 6-11-2000. ASI 1° G. Validità postale 12-10-2001. Serie "Uccelli rapaci". Ediz. Castelet - Boulogne.



INSTITUT ROYAL DES SCIENCE
KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT



117. - *Falco vespertinus vespertinus* L. $\frac{1}{4}$
Faucon à pattes rouges — Roodpootvalk
1. ♂ 2. ♀ 3. juv.

FALCO VESPERTINUS

FALCO CUCULO

Ordine Falconiformi - Famiglia Falconidi

Caratteristiche - Nell'aspetto, il falco cuculo si presenta come un rapace medio-piccolo, di colore grigio scuro, con alcune sfumature color ruggine nel piumaggio che sovrasta le zampe. Più chiaro è il ventre, e il capo, che presenta caratteristiche macchie bianche.

Ambiente - Sterminate coltivazioni di erbe medicinali, praterie, brughiere.

Diffusione - Europa, Africa, Asia, in Italia nidifica solo in Pianura Padana.

Vita e abitudini - Nidifica sugli alberi in ampie pianure. La covata è composta da 4-5 uova, incubate da entrambi i genitori per 22-23 giorni. I giovani lasciano il nido dopo 26-28 giorni. Si alimenta quasi esclusivamente di insetti (coleotteri, libellule, cavallette).

Em. Ungheria 25-4-1968. Ob. Budapest 25-4-1968. 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Privata.

PANDION HALIAETUS

FALCO PESCATORE

Ordine Falconiformi - Famiglia Falconidi

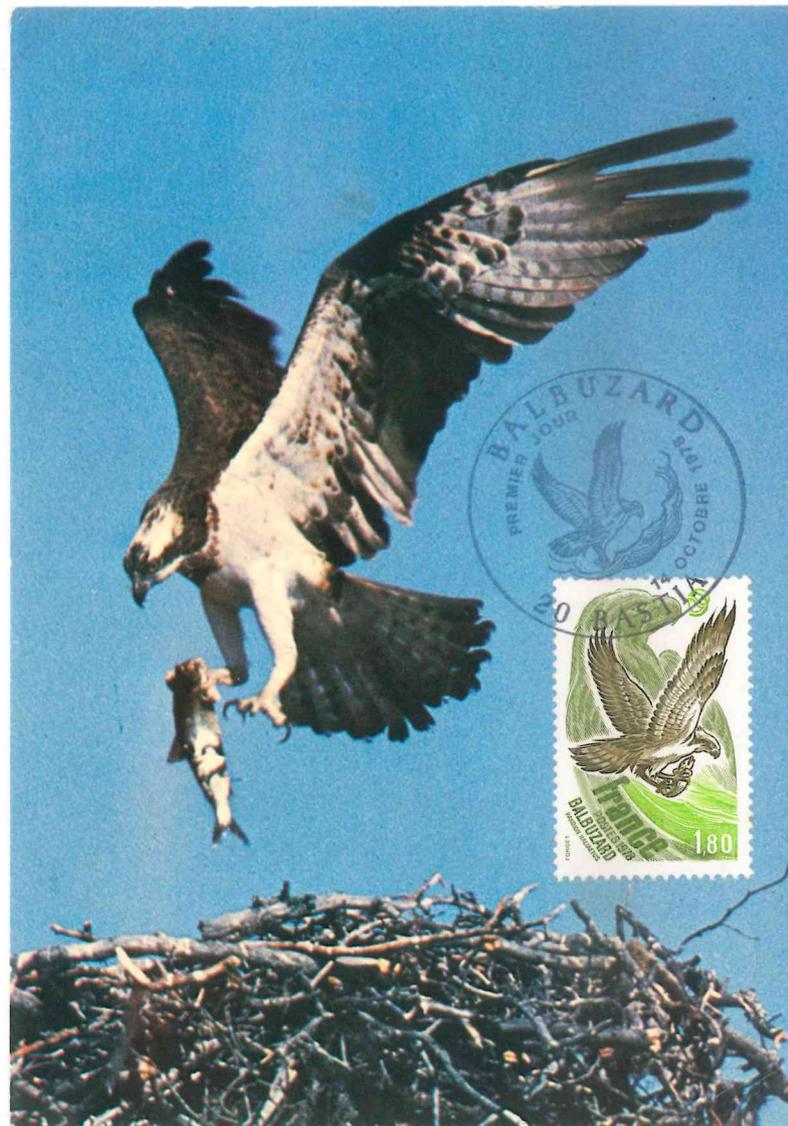
Caratteristiche - Lungo 55 cm. Presenta le parti superiori bruno scure, quelle inferiori biancastre, mentre una barra scura attraversa l'occhio. In volo le ali appaiono angolate e si notano due macchie nere nelle zone del carpo.

Ambiente - Zone presso l'acqua, laghi, fiumi pressi boschi, scogliere rocciose.

Diffusione - E' diffuso dappertutto, tranne le zone polari e nel Sud America.

Vita e abitudini - Depone 2-5 uova, incubate da entrambi i sessi per 35-38 giorni. Si nutre quasi esclusivamente di pesci che cattura tuffandosi in acqua e agguantandoli con le zampe.

Em. Francia 16-10-1968. Ob. Bastia 16-10-1978. ASI 1° G. Serie "Conservazione della natura". Ediz. Dixon - Scozia.



TETRAO UROGALLUS

GALLO CEDRONE

Ordine Galliformi - Famiglia Tetraonidi

Caratteristiche - Il maschio è lungo sui 94 cm., la femmina sui 67 cm. Il maschio presenta una colorazione generale grigio scura, il becco è biancastro, sopra l'occhio vi è una zona rossa, le copitrici alari sono marrone scuro, il petto blu verdastro macchiato di bianco, gola e lati della testa neri, zampe ricoperte di penne. La femmina ha un piumaggio brunastro, nero e bianco grigiastro, con una zona rossa sul petto.

Em. Romania 6-5-1985. Ob. Daltinis 20-6-1986. ASI Serie "Protezione animali". Ediz. IBN.



Ambiente - Boschi, foreste di conifere in zone alte e collinose.

Diffusione - Europa centrosettentrionale, Asia settentrionale.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno tra la vegetazione. Depone una sola covata di 5-8 uova, incubate dalla femmina per 26-29 giorni. I nidiacei, nidifugi, sono allevati dalla femmina e possono volare dopo 2-3 settimane di età: restano in gruppi familiari nell'autunno. Il Gallo cedrone si nutre di germogli, gemme conifere, semi, bacche, invertebrati.

Em. Germania 1-4-1965. Ob. Erstausgabe 1-4-1965. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. KUNSTVERLOG - Germania.



ALECTORIS RUFA
PERNICE ROSSA

Ordine Galliformi - Famiglia Fasianidi

Caratteristiche - Lunga sui 32 cm. Si nota il largo collare bruno rossastro che parte dalla linea nera e prosegue con delle macchioline chiare. Le parti superiori sono bruno ruggine, il petto è grigio bluastrò, le parti inferiori tendenti al giallognolo, i fianchi striati non finemente.

Ambiente - Zone coltivate, terreni incolti, colline.

Diffusione - Francia sudoccidentale, penisola Iberica, Italia nordoccidentale, Corsica e isole limitrofe.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno fra la vegetazione. Depone due covate di 10-16 uova, incubate per 23-25 giorni. I nidiacei, nidifugi, restano insieme fino alla successiva stagione riproduttiva.

Em. San Marino 28-1-1960. Ob. San Marino 13-12-1961. Serie "Fauna avicola". Ediz. Privata.



ALECTORIS GRAECA (COTURNICE)

Ordine Galliformi - Famiglia Fasianidi.

Caratteristiche - Lunga sui 35 cm. Presenta una colorazione del piumaggio con le parti superiori bruno grigie e quelle inferiori più chiare sul gallino ventralmente, bruno grigie sul petto. Biancastre, striate di scuro sui fianchi.

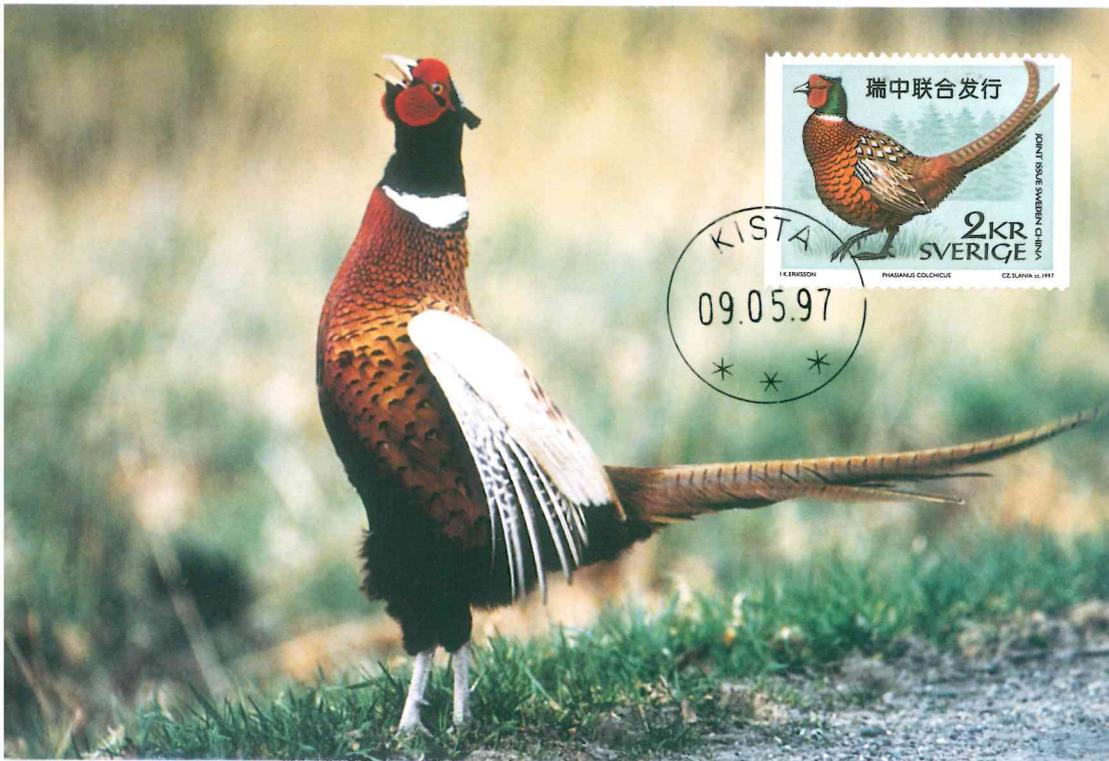
Ambiente - Zone a una certa altitudine, pietrose o rocciose.

Diffusione - Europa Sudorientale, Asia centromeridionale.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno fra le rocce e le zone pietrose. Depone una covata di 8-10 uova. I nidiacei, nidifugi, sono allevati da entrambi i genitori.

Em. Bulgaria 27-12-1985. Ob. Bpalla 20-1-1993. Serie "Cani da caccia". Ediz. Sempach





PHASIANUS COLCHICUS

FAGIANO

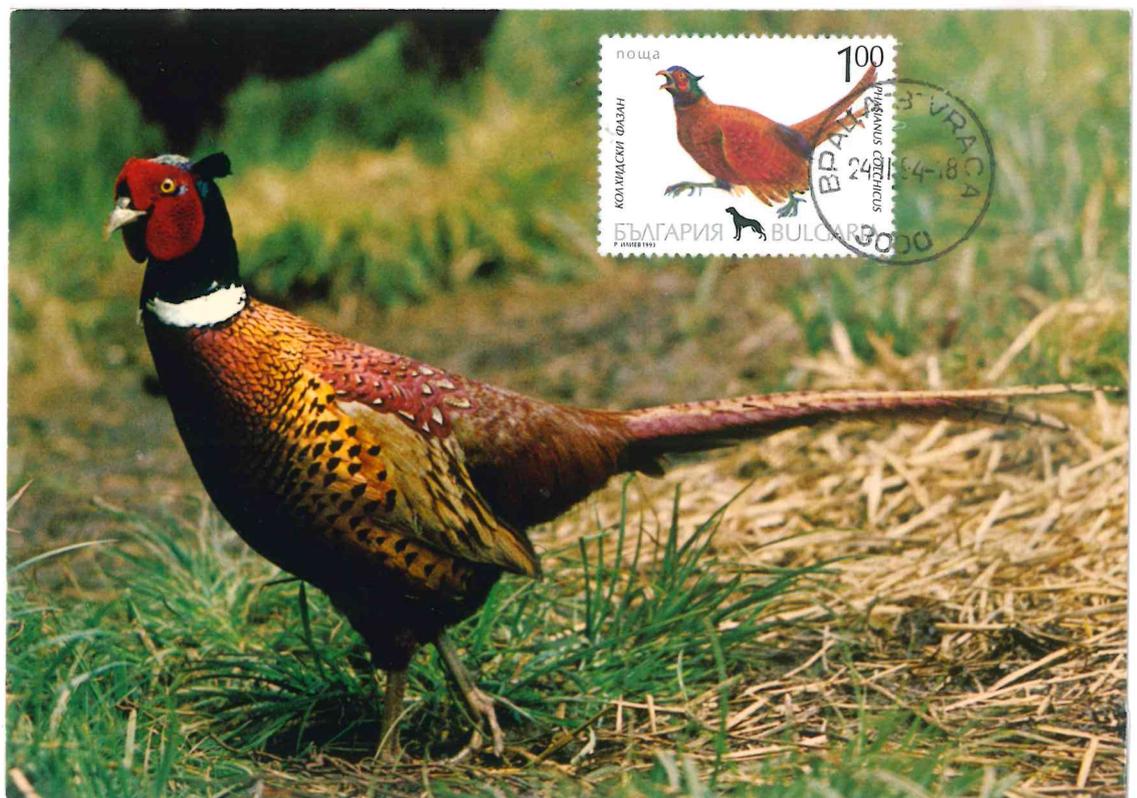
Ordine Galliformi
Famiglia FasianidiEm. Svezia 9-5-1997. Ob. Kista
9-5-1997. 1° G. Serie "Fagiani".
Ediz. Common Pheasant - Svezia.

Caratteristiche - Il maschio è lungo sui 79 cm. di cui circa 50 alla lunga coda; la femmina è lunga sui 60 cm. con la coda più corta. Il maschio presenta una colorazione molto vivace ed estremamente variabile secondo le sottospecie; in genere la testa e il collo sono verde scuro a riflessi metallici, con caruncole rosso scarlatte che circondano l'occhio, inoltre ha dei ciuffi auricolari.

Ambiente - Zone boschose, zone coltivate, zone collinari.

Diffusione - Dall'Asia paleartica è stato introdotto in tutta Europa.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno. Depone una sola covata di 7-15 uova deposte in giorni consecutivi. Incubate dalla femmina per 23 giorni. I nidiacei, nidifugi, possono volare all'età di 12-14 giorni. Si nutre di ghiande, nocciole, bacche, semi, foglie, cereali, legumi, invertebrati.

Em. Bulgaria 25-11-1993.
Ob. Vralia 24-11-1994.
Serie "Fauna". Ediz.
Photoglob - Zurigo.

RALLUS ACQUATICUS - (PORCIGLIONE)

Ordine Gruiformi - Famiglia Rallidi.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË

Râle d'eau

1. Adulte - Volwassen - 2. Poussin en duvet - Donskleed

Waterral

Caratteristiche - Lungo sui 28 cm. Presenta una colorazione del marrone olivastro con strisce nere superiormente, i fianchi sono barrati di bianco e nero, il sottodada è bianastro, i lati della testa e del collo sono grigiastri., il becco lungo e rosso.

Ambiente - Zone palustri, stagni, laghi e fiumi.

Diffusione - Europa, Aaia, Africa nordoccidentale.

Vita e abitudini - Nidifica tra la vegetazione. Depone due covate di 6-10 uova, incubate da entrambi i sessi per 19-20 giorni. I nidiacei, nidifugi, diventano indipendenti a circa 7-8 settimane di età. Si nutre di invertebrati vari, piccoli pesci.

Em. Jugoslavia 25-5-1958. Ob. Ljutomer 27-1-1959. Serie "Uccelli".
Ediz. Museo Scienze Naturali - Belgio.

FULICA ATRA - (FOLAGA)

Ordine Gruiformi - Famiglia Rallidi.

Caratteristiche - Lungo sui 38 cm. Presenta una colorazione di piumaggio nero con il becco e la placca frontale bianchi. In volo si può notare uno stretto margine bianco sulle remiganti secondarie.

Ambiente - Laghi, fiumi, zone paludose, lagune.

Diffusione - Europa, Asia, Africa nordoccidentale, Australia.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno tra la vegetazione. Depone due covate di 6-9 uova, incubate da entrambi i genitori per 21-24 giorni. I nidiacei, nidifugi, sono allevati da entrambi i genitori e sono indipendenti all'età di 8 settimane. Si nutre di erbe, semi, piante acquatiche, invertebrati.



C 11

BRITISH MUSEUM (NATURAL HISTORY)

Printed by Waterlow & Sons Limited

COOT (Fulica atra)

A natural size

Printed by Waterlow & Sons Limited

Em. Jugoslavia 25-5-1958. Ob. Puau 27-11-1959. Serie "Uccelli".
Ediz. British Museum (Natural History) - Londra.



RHYNOCHETOS JUBATUS

KAGU

Ordine Gruiformi
Famiglia RinochetidiEm. Nuova Caledonia 22-6-1974.
Ob. Noumea 22-6-1974. 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Melanesia
Noumea.

Caratteristiche - Il piumaggio è grigiastro biancastro, più scuro superiormente. Penne più lunghe a mò di ciuffo sono presenti sul vertice. Becco e zampe sono arancioni.

Ambiente - Foreste ricche di sottobosco.

Diffusione - Isole della Nuova Caledonia.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno in un nido costruito dalla femmina, che depone 3-4 uova. L'incubazione dura circa 35 giorni. Il Kagu è una specie particolarmente rara di cui non si conosce con esattezza la consistenza allo stato libero. E' una specie protetta, grazie all'opera della Società Ornitologica della Nuova Caledonia. Ha abitudini prevalentemente crepuscolari e notturne. In questi periodi del giorno si muove nelle foreste in piccoli gruppi alla ricerca del cibo.

Em. Nuova Caledonia 22-5-1985. Ob. Noumea 22-5-1985.
1° G. Serie "Uccelli"; Ediz. Solaris - Noumea.



INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN



REPUBLIQUE DU NIGER
2F
PROTECTION DE LA FAUNE

**BALEARICA PAVONINA
GRU CORONATA**

Ordine Gruiformi - Famiglia Gruidi

Caratteristiche - La gru coronata è un uccello caratteristico con zampe lunghe e collo slanciato, le cui dimensioni sono di 90 cm di altezza, presenta un piumaggio scuro sul nerastro con del bianco giallognolo sulle ali. Sulla faccia, dietro agli occhi, vi è una parte chiara. Caratteristico è il ciuffo di penne sulla testa.

Ambiente - Territori aperti, savane.

Diffusione - Africa.

Vita e abitudini - Il nido è costruito sul terreno o su bassi arbusti, depone 2 uova. La gru coronata muta il piumaggio una volta all'anno. Si nutre di invertebrati e sostanze vegetali.

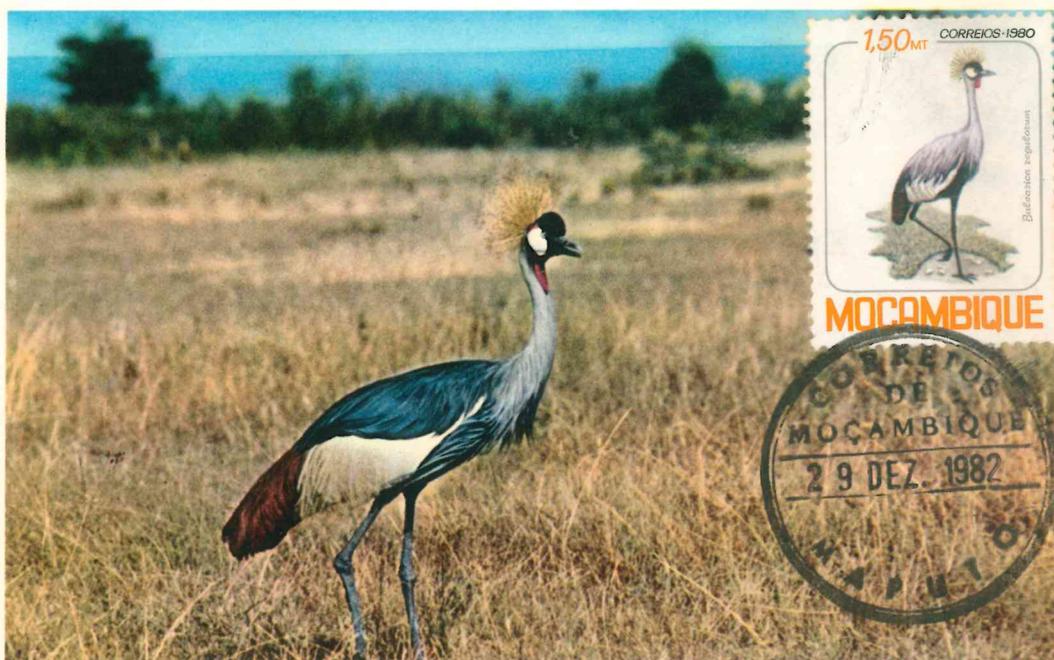
Em. Niger 25-7-1960. Ob. Niamey 25-7-1960. 1° G. Serie "Protezione degli animali". Ediz. Museo Scienze Naturali Belgio.

20. — *Balearica regulorum* (BENNETT)

La Grue couronnée.

De Kroonkraan.

Em. Mozambico 30-7-1980
Ob. Maputo 29-12-1982.
Serie "Uccelli". Ediz.
Rotalcolor - Italia.



Gru Pavonina
Grue

(*Balearica Pavonina*)

Crested Crane
der Kranich



FRATERCULA ARCTICA

PULCINELLA DI MARE

Ordine Caradriformi
Famiglia Alcidi

Em. Norvegia 26-2-1981. Ob.
Oslo 26-2-1981. ASI 1° G. Serie
"Uccelli". Ediz. Aune -
Kunstforlag.

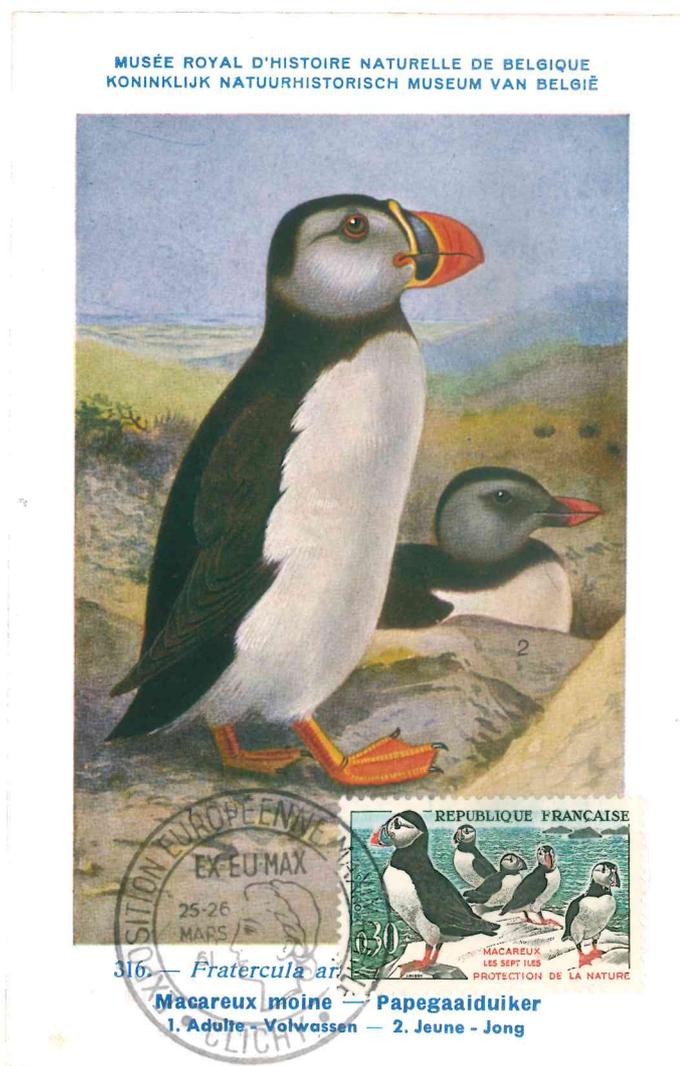
Caratteristiche - Lungo sui 30 cm. è facilmente riconoscibile. In estate il becco di forma triangolare e lateralmente compresso è rosso, blu e giallo, mentre in inverno il becco è più piccolo perchè perde queste colorazioni, restando grigio bruno con la punta giallastra. Il piumaggio è bianco e nero e le zampe sono arancio brillante.

Ambiente - Zone rocciose ed erbose nelle isole, sulla costa, mare aperto.

Diffusione - Europa settentrionale, Islanda, Groenlandia.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie nelle tane già scavate dai conigli. Depone una covata costituita in genere da 1 uovo, incubato dalla femmina per 40-43 giorni. I nidiacei, nidicoli, restano sul posto per 40 giorni, dopodichè si spostano in mare all'età di 47-51 giorni. Gli uccelli passano l'inverno in mare aperto. Si nutrono di pesci crostacei, molluschi.

Em. Francia 14-11-1960. Ob. Clicky 25-3-1961. ASI - Esposizione Europea di Maximafilia. Serie "Uccelli". Ediz. Museo Storia Naturale - Belgio.





VANELLUS VANELLUS

PAVONCELLA

Ordine Caradriformi
Famiglia CaradridiEm. Romania 3-4-1991. Ob. Tol-
cea 22-7-1991. ASI Serie "Pro-
tezione della natura". Ediz.
Publiron.

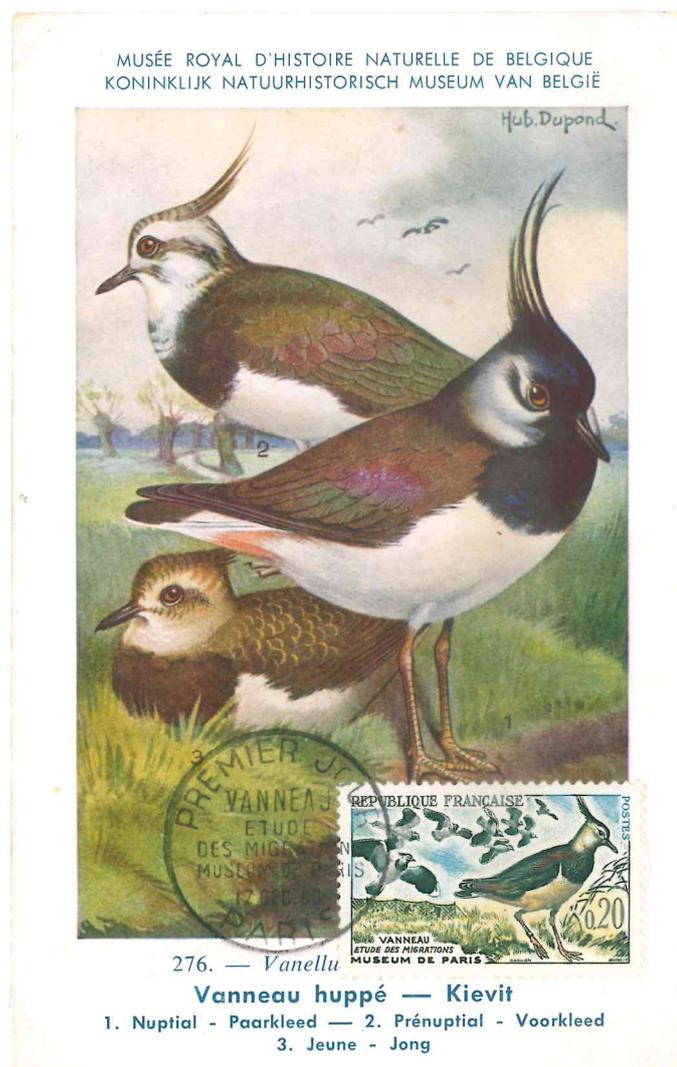
Caratteristiche - Lunga sui 30 cm. Presenta una colorazione caratteristica, verde nerastro iridescente nelle parti superiori, con petto nero e parti inferiori bianche. Ha una lunga cresta nera sulla testa. Il sottocoda è color castano.

Ambiente - Terreni coltivati, zone palustri.

Diffusione - Europa, Asia centrale e orientale, Africa nordoccidentale.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno deponendo in una depressione una sola covata di 4 uova, incubate dalla femmina per un periodo di 24-29 giorni. I giovani, nidifugi, sono allevati da entrambi i genitori e diventano indipendenti a circa 33 giorni di età. Questo grazioso uccello ha abitudini gregarie. Si nutre di insetti, vermi, molluschi, sostanze vegetali.

Em. Francia 17-12-1960. Ob. Parigi 17-12-1960. 1° G. Serie "Protezione della fauna". Ediz. Privata.



276. — Vanellu

Vanneau huppé — Kievit

1. Nuptial - Paarkleed — 2. Prénuptial - Voorkleed
3. Jeune - Jong



HIMANTOPUS HIMANTOPUS

CAVALIERE D'ITALIA

Ordine Caradriformi - Famiglia Recurvirostriti

Caratteristiche - Uccello inconfondibile. Lungo sui 38 cm. Ha un becco lungo e nero; una colorazione nera superiormente e bianca inferiormente; le zampe sono lunghe e rosse. In volo le zampe sporgono oltre la coda. In inverno maschio e femmina hanno teste e collo bianchi mentre in primavera ed estate il maschio ha la parte posteriore del capo nera. I giovani sono più brunastri.

Ambiente - Paludi, stagni, lagune, zone palustri in genere.

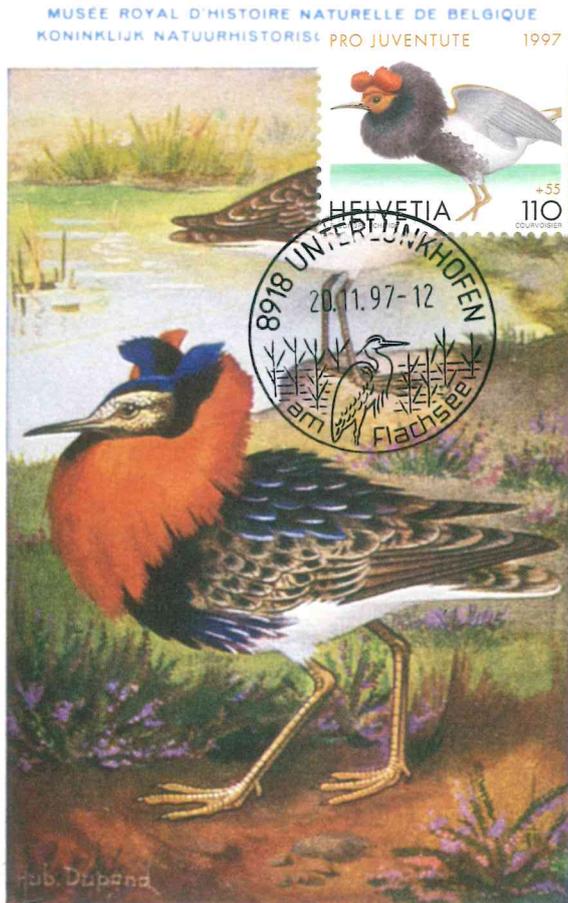
Em. Portogallo 11-6-1982. Ob. Lisbona 11-6-1982. ASI 1° G. Serie "Uccelli estuario del Togo". Ediz. Correos Portugal.

Diffusione - Europa centromeridionale, Asia, Africa, America, Australia.

Vita e abitudini - Il nido viene posto nelle siepi dei terreni coltivati e nei cespugli del sottobosco presso le radure e l'acqua. Ogni anno è allevata una sola covata di 4 uova, incubate dalla femmina per 25-26 giorni. I nidiacei, nidicoli, sono accuditi da entrambi i genitori e volano all'età di 28 giorni. Il cibo è rappresentato da insetti e altri invertebrati, sostanze vegetali raccolti tra il limo e la superficie dell'acqua. Ha abitudini gregarie. Emette un verso caratteristico.

Em. Italia 5-6-1985. Ob. Roma 5-6-1985. ASI 1° G. Serie "Salvaguardia della natura". Ediz. Museo di storia naturale - Belgio.





284. — *Philomachus pugnax* (L.) $\frac{1}{2}$
Chevalier combattant — Kemphaan
1. Nuptial - Paarkleed — 2. Prénuptial - Voorkleed

**PHILOMACHUS PUGNAX
COMBATTENTE**

Ordine Caradriformi - Famiglia Scolapacidi

Caratteristiche - Il maschio è lungo sui 23,5 cm. la femmina 23,5 cm. Nell'abito nuziale il maschio è inconfondibile: presenta due ciuffi auricolari eretti e un ampio collare di piume di colore molto variabile (nero, castano, crema, bianco). Le parti superiori sono brunastre, il petto è fulvo, il ventre bianco.

Ambiente - Tundra, terreni erbosi e umidi, paludi.

Diffusione - Europa, Asia, Africa.

Vita e abitudini - Nidifica in una cavità del terreno. Depone generalmente 4 uova. I nidiacei, nidifugi, sono allevati dalla femmina. Il combattente è un uccello prevalentemente insettivoro.

Em. Svizzera 20-11-1997. Ob. Untertürkheim 20-11-1997.
ASI 1° G. Serie "Pro Juventute". Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio.



Em. Germania 4-6-1991. Ob.
Bonn 4-6-1991. ASI 1° G.
Serie "Protezione animali".
Ediz. Maxiphil - Germania.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË



301. — *Numenius arquata* *arquata* (L.) $\frac{1}{5}$
Grand Courlis / Groote Wulp

NUMENTUS ARQUATA
CHIURLO MAGGIORE

Ordine Caradriformi - Famiglia Scolapacidi

Caratteristiche - E' il più grande limicolo europeo, inconfondibile per il lungo becco ricurvo. In estate l'abito è fulvo, in inverno grigio; resta costante la caratteristica macchiettatura nera che rende la livrea mimetica.

Ambiente - Brughiere, paludi, costiere interne.

Diffusione - Europa settentrionale, Asia.

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno asciutto tra la bassa vegetazione erbacea, dove depone 4 uova in un'unica covata, ad intervalli di 1 o 2 giorni. L'incubazione è effettuata da entrambi i genitori per 26-28 giorni. Si nutre di invertebrati, piccoli pesci, anfibi e sostanze vegetali.

Em. Liechtenstein 6-12-1973. Ob. Vaduz 27-12-1973.
Serie "Uccelli". Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio.

TRINGA TOTANUS (PETTEGOLA)

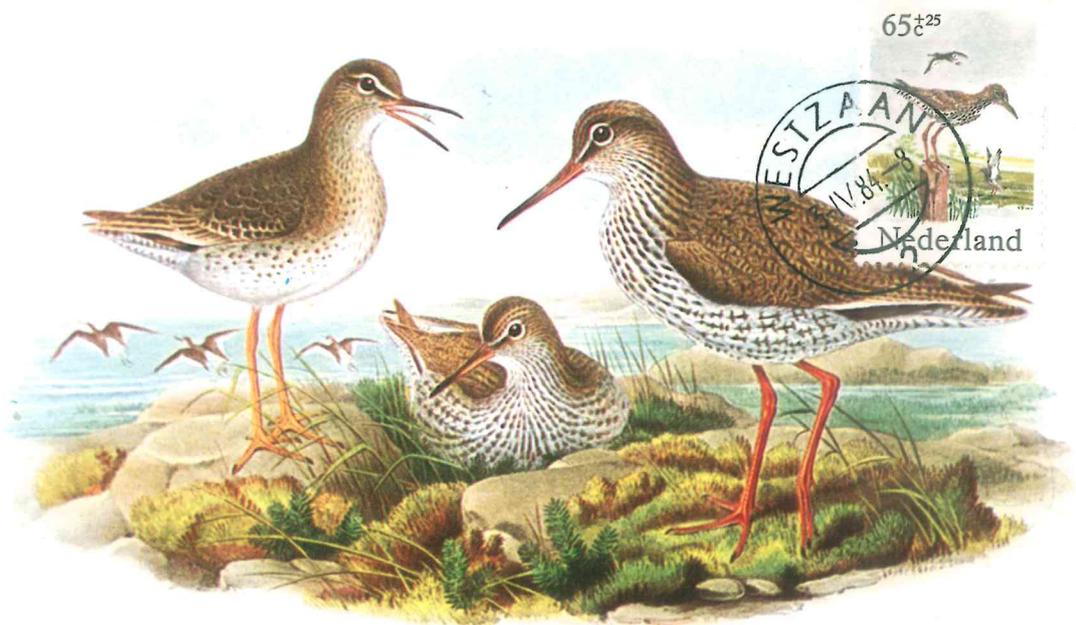
Ordine Caradriformi - Famiglia Scolapacidi

Caratteristiche - Lunga sui 28 cm. Presenta zampe arancione rossastre, becco rossiccio con punta nera, parti superiori brune con fitti segni nerastri, parti inferiori chiare con fini striature e piccole macchiettature.

Ambiente - Distese di vegetazione palustre, lande, lagune.
Diffusione - Europa, Asia, Africa nordoccidentale.

Vita e abitudini - Nidifica in una cavità del terreno, depone 4 uova. I nidiacei diventano indipendenti a 30 giorni di età.

Em. Olanda 3-4-1984. Ob. Westzaan 3-4-1984. 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Drukkerij.





CHARADRIUS DUBIUS

CORRIERE PICCOLO

Ordine Caradriformi
Famiglia Charadridi

Em. Liechtenstein 25-9-1989. Ob. Liechtenstein 25c+1989. 1° G. Serie "W.W.F.". Ediz. Protezione della natura - Svizzera.

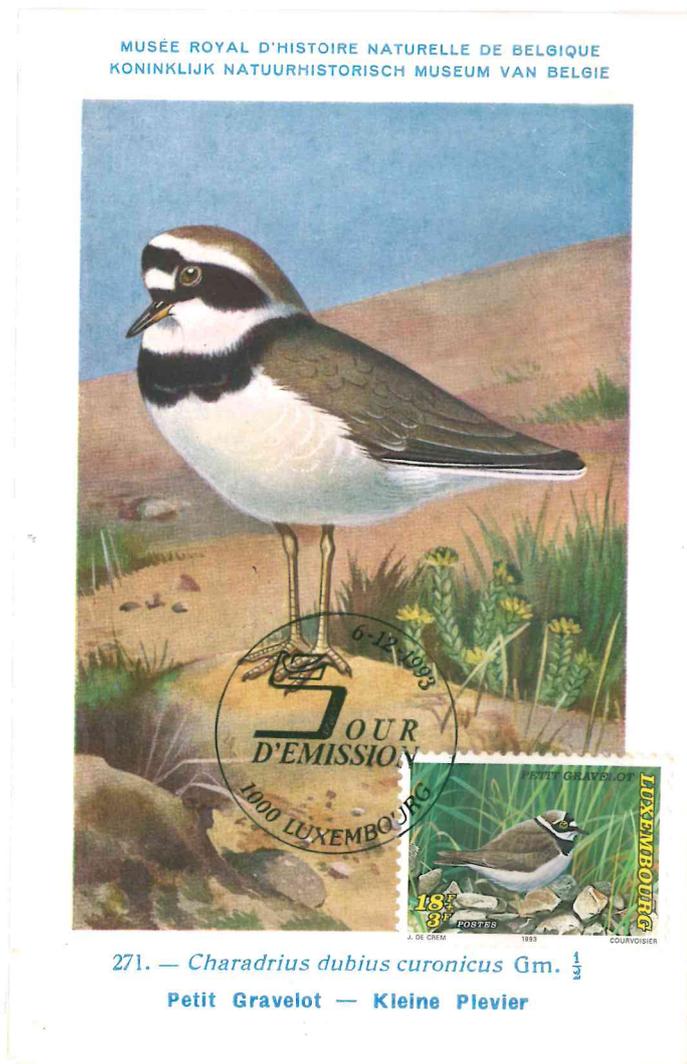
Caratteristiche - Lungo circa 16 cm. Privo di barre alari, ha le zampe sempre chiare e il becco sempre scuro. Anello periculare arancione molto evidente nel maschio, generalmente nero nella femmina, trascurabile nel giovane.

Ambiente - Vicino corsi d'acqua, anche all'interno e su ambienti collinari.

Diffusione - In tutto il mondo tranne che nelle Americhe.

Vita e abitudini - Nidifica in modo sparso e localizzato sulle spiagge di sabbia delle acque dolci interne. Depone le uova totalmente mimetizzate tra la ghiaia. Si nutre di insetti, vermi ed altri invertebrati.

Em. Lussemburgo 6-12-1993. Ob. Lussemburgo 6-12-1993. 1° G. Serie "uccelli". Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio.



271. — *Charadrius dubius curonicus* Gm. $\frac{1}{3}$
Petit Gravelot — Kleine Plevier



SCOLOPAX RUSTICOLA

BECCACCIA

Ordine Caradriformi
Famiglia Scolopacidi

Em. San Marino 28-1-1960. Ob. San Marino 17-7-1961. Serie "Uccelli".
Ediz. Renz Walles - Monaco.

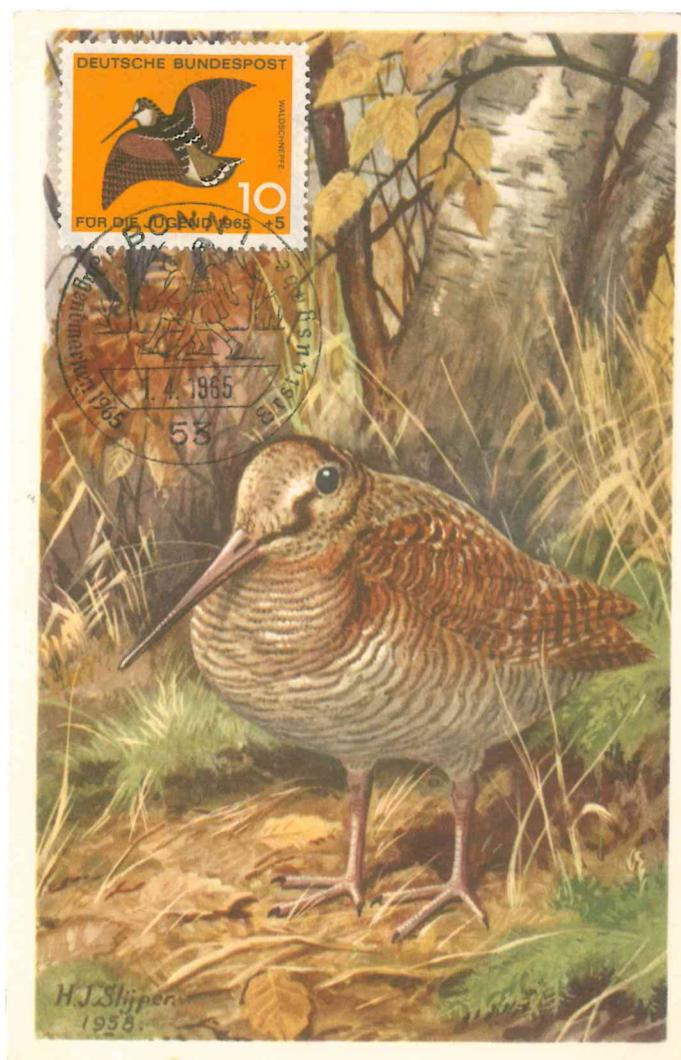
Caratteristiche - Lunga sui 34 cm. presenta una colorazione del piumaggio molto mimetica con le parti superiori marmorizzate, marrone, fulvo e nero, con le parti inferiori marrone chiaro finemente barrate di bruno scuro. Sul vertice sono presenti barre trasversali nere. Becco lungo, occhi posti molto indietro sulla testa rotonda.

Ambiente - Boschi con abbondante sottobosco, zone collinose.

Diffusione - Europa, Asia;

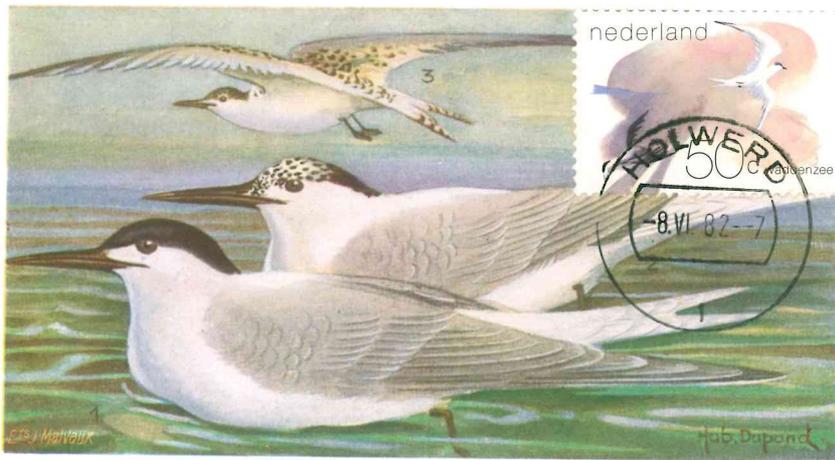
Vita e abitudini - Depone due covate di 4 uova che sono incubate dalla femmina per un periodo di circa 30-32 giorni. I nidiacei, nidifugi, possono volare all'età di 10 giorni, e diventano indipendenti a circa 6 settimane. Si nutre di invertebrati (vermi, insetti, larve, molluschi, crostacei) e anche di sostanze vegetali.

Em. Germania 1-4-1965. Ob. Bonn 1-4-1965. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. VAN VOGELS + Amsterdam.



STERNA SANDVICENSIS (BECCAPESCI)
Ordine Caradriformi - Famiglia Laridi

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE - KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË



83. — *Sterna sandvicensis sandvicensis* Lath.

Sterne caugec

1. Nuptial - Paarkleed — 2. Internuptial - Tusschenkleed — 3. Jeune - Jongkleed

Groote Zeezwaluw

Oiseau protégé par la Loi.

Vogel door de Wet beschermd.

Em. Olanda 20-4-82. Ob. Holwerd 8-6-1982. Serie "Uccelli". Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio

Caratteristiche - Lungo sui 40 cm. la colorazione del piumaggio è grigiastra superiormente e chiara inferiormente. Il becco è nero con la punta gialla. Il vertice presenta un cappuccio nero. Le zampe sono nere.

Ambiente - Coste, isole sabbiose, rocciose, zone palustri.

Diffusione - Europa, Mar NERO? Mar Caspio, America settentrionale.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie sul terreno presso l'acqua. Depone una covata di 2 uova, a intervalli di un paio di giorni. I nidiacei, semi nidifugi, sono allevati da entrambi i genitori e volano all'età di circa 35 giorni. Si nutre di pesci e invertebrati (molluschi, anellidi).

STERNA DOUGALLI (STERNA DI DOUGALL)
Ordine Caradriformi - Famiglia Laridi

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE - KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË



86. — *Sterna dougallii dougallii* Mont.

Sterne de Dougall

1. Nuptial - Paarkleed — 2. Prénuptial - Voorkleed — 3. Jeune - Jongkleed

Dougall's Zeezwaluw

Oiseau protégé par la Loi.

Vogel door de Wet beschermd.

Em. Monaco 14-1-1955. Ob. Monaco 7-5-1955. Serie "Uccelli marini". Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio.

Caratteristiche - Lunga circa 40 cm. Il capo è nero, il resto del corpo è bianco, con una sfumatura rosa sul petto e sulla pancia durante la stagione riproduttiva. La coda è profondamente biforcuta, zampe e becco di color rosso acceso.

Ambiente - Lungo le coste

Diffusione - Tutti i Continenti, tranne le zone artiche e antartiche.

Vita e abitudini - Nidifica in colonie sul terreno presso l'acqua. Depone 1-3 uova incubate da entrambi i genitori. I piccoli volano all'età di circa 40 giorni. Si nutre di pesci.



AMAZONA VERSICOLOUR

AMAZONIA DALLA FRONTE BLU

Ordine Psittaciformi - Famiglia Psittacidi

Caratteristiche - Le Amazzonie sono pappagalli tipicamente arboricoli e arrampicatori. Presentano un piumaggio dalla colorazione predominante verde. E' lunga sui 35-41 cm. La testa è di color blu chiaro.

Ambiente - Foreste.

Diffusione - America meridionale.

Vita e abitudini - Nidifica in cavità di alberi. Depone una covata di 2 uova, incubate dalla femmina per 26-30 giorni. L'alimentazione è costituita soprattutto da sostanze vegetali (semi, noci, frutta).

Em. Jersey 17-1-1984. Ob. Jersey 17-1-1984. ASI 1° G. Serie "Animali". Validità postale 31-1-1985. Ediz. Phillip Coffey.



MELOPSITTACUS ONDULATUS

PAPPAGALLINO ONDULATO

Ordine Psittaciformi - Famiglia Psittacidi

Caratteristiche - Lungo sui 18 cm. La colorazione è prevalentemente verde chiaro giallognolo con le ali più scure e la coda blu nerastra.

Ambiente - Zone aperte, boscaglie.

Diffusione - Australia.

Vita e abitudini - Depone 4-8 uova, incubate dalla femmina. I nidiacei, nidicoli, lasciano il nido intorno alle 4 settimane di età. Si tratta di un uccello socievole che vive in piccoli gruppi. Si nutre di sostanze vegetali (semi, foglie).

Em. Australia 9-8-2001. Ob. Newman 9-8-2001. ASI 1° G. Serie "Flora e fauna". Ediz. Budgerigar - Australia.

ARA ARARAUNA

ARARAUNA

Ordine Psittaciformi - Famiglia Psittacidi

Caratteristiche - Uccello dall'aspetto maestoso e dalla bellezza della livrea. Ha piumaggio azzurro intenso e giallo-arancio. Il becco è robustissimo, assai compresso, con il ramo superiore fortemente incurvato verso il basso e terminante con una sottilissima punta. La coda è assai lunga, graduata, e con timoniere meridiane più sviluppate delle altre. Le ali sono lunghe e appuntite. Il piumaggio è composto da penne dure.

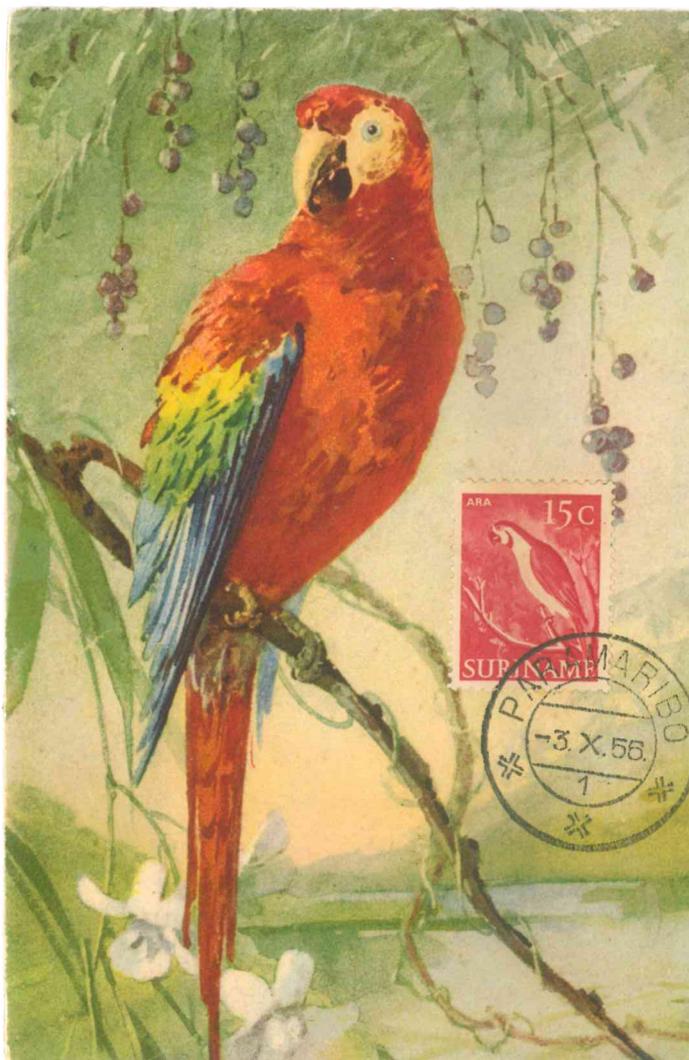
Ambiente - Boscaglie fitte, foreste.



Em. Russia 16-2-1984. Ob. Mosca 16-2-1984. ASI 1° G. Serie "Pappagalli". Ediz. E.I.E.P. Cuba.

Diffusione - Dal Messico meridionale al Paraguay.

Vita e abitudini - L'Ararauna non ha grandi attitudini alla parola, tuttavia è un uccello intelligente, vivace e capace di affezionarsi al padrone. Vive a lungo.



Em. Surenname 1-12-1954. Ob. Paramaribo 3-10-1956. Serie "Pappagalli". Ediz. Stehli - Svizzera.



54. - *Caprimulgus europæus europæus* L. $\frac{2}{5}$

Engoulevant d'Europe

1 ♂ 2 ♀

Geifenmelker

Oiseau protégé par la Loi.

Vogel door de Wet beschermd.

CAPRIMULGUS EUROPAEUS

SUCCIACAPRE

Ordine Caprimulgiformi
Famiglia Caprimulgidi

Em. Albania 31-8-1965. Ob. Tirana
22-1-1966. Serie "Uccelli". Ediz.
Museo di Scienze Naturali - Belgio.

Caratteristiche - Presenta ali lunghe e appuntite, zampe deboli e becco largo e piatto. Lungo in media 24 cm. pesa 80 grammi. I sessi sono praticamente simili, con un piumaggio notevolmente mimetico di color marrone fittamente picchiettato di fulvo e bruno.

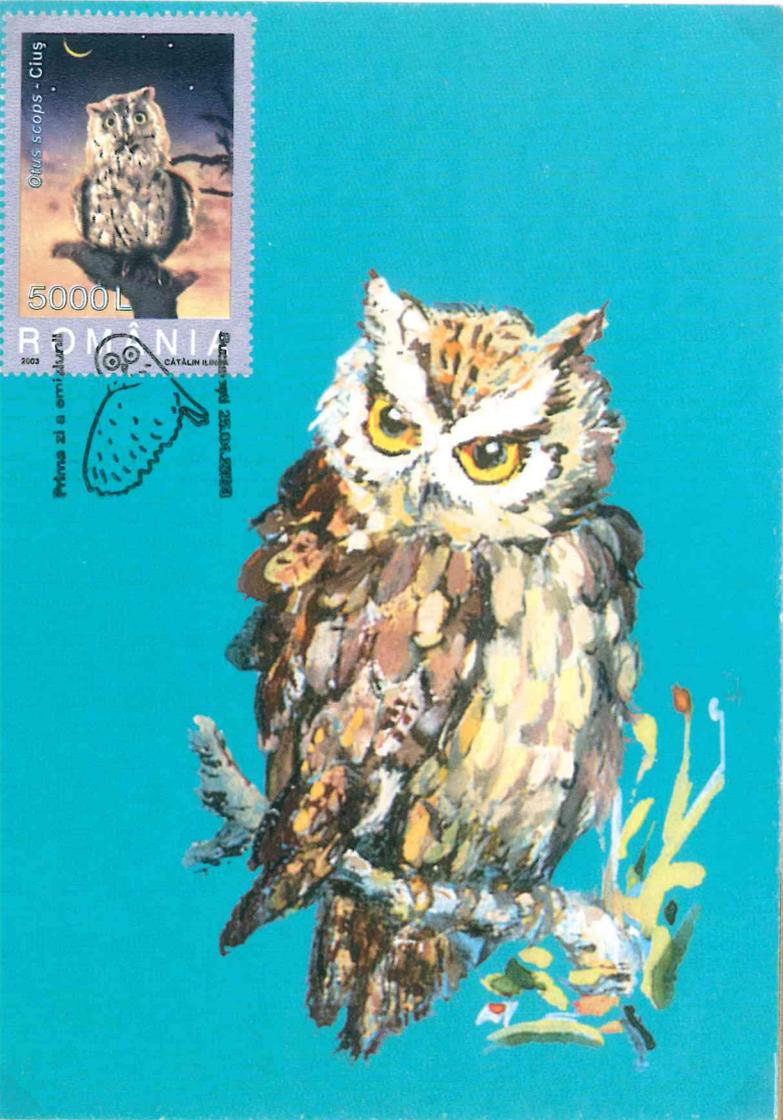
Ambiente - Radure dei boschi, terreni aridi con scarsa vegetazione, dune sabbiose.

Diffusione - Europa, Asia, Africa nordoccidentale.

Vita e abitudini - Di costumi notturni, trascorre le ore di luce posato immobile al suolo o su un ramo mimetizzandosi grazie alla colorazione delle piume. Il nido viene posto a terra in una cavità. Vengono allevate due covate all'anno di 2 uova, incubate da entrambi i sessi per circa 18 giorni. I nidiacei, nidifugi, vengono curati e nutriti da entrambi i genitori. Volano all'età di 16-18 giorni. I succiacapre di abitudini migratrici, si nutrono durante la notte, inghiottendo in volo grazie alla grande apertura della bocca gli insetti volatori (coleotteri, farfalle notturne, libellule, ditteri).



Em. Portogallo
26-2-2002. Ob.
CCT Faro 26-2-
2002. ASI 1° G.
Serie "Uccelli
del Portogallo".
Ediz. A.P.M.
Portogallo.

**REGOLIUS FUNEREUS****CIVETTA CAPOGROSSO**

Ordine Strigiformi - Famiglia Strigidi

Caratteristiche - Presenta il piumaggio di color bruno scuro sulle parti superiori, più chiaro su quelle inferiori, con macchie nere.

Ambiente - Foreste di conifere nordiche.

Diffusione - Europa, Eurasia, Nord America.

Vita e abitudini - I legami tra le coppie non sono permanenti. Nidifica nelle cavità degli alberi. Depone una covata di 3-6 uova, incubate dalla femmina per 26-31 giorni, mentre il maschio si occupa di nutrirla.

Em. Romania 25-4-2003. Ob. Bucarest 25-4-2003. ASI 1° G. Serie "Gufi". Ediz. Fabrica de Timbre - Bucarest.

OTUS SCOPS**ASSIOLO**

Ordine Strigiformi - Famiglia Strigidi

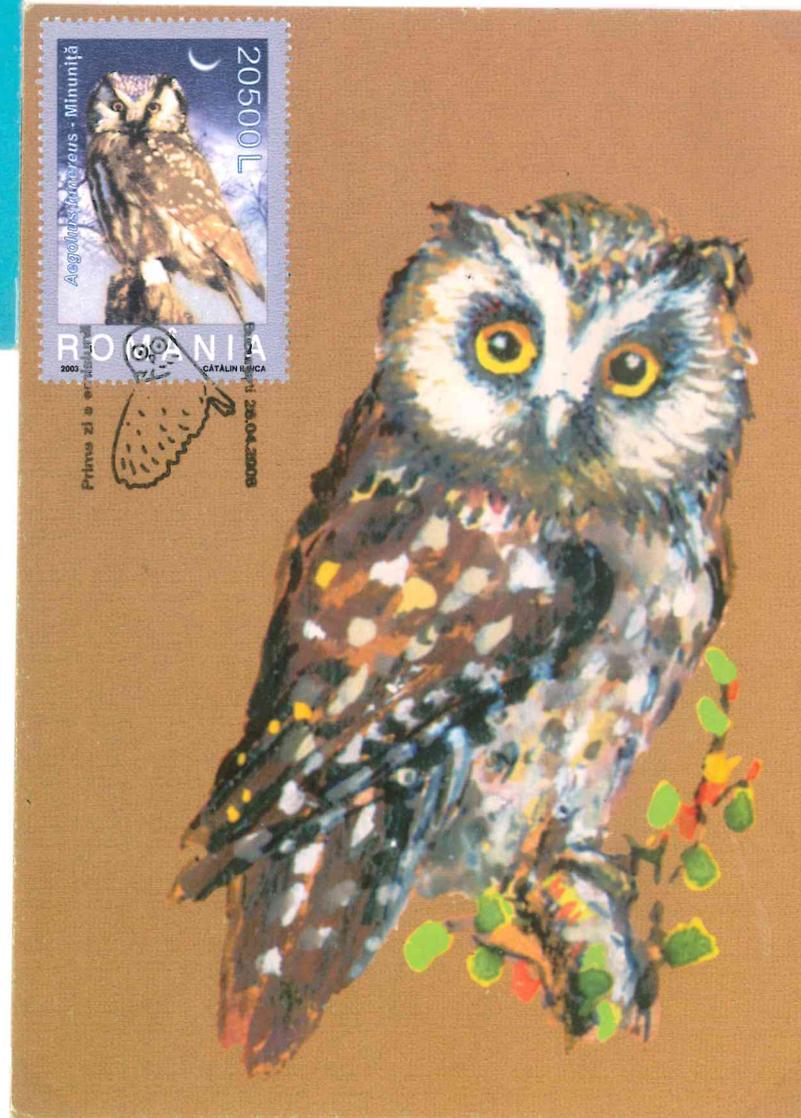
Caratteristiche - Lungo sui 19 cm. Presenta un piumaggio bruno grigiastro vermicolato di chiaro. Caratteristici i ciuffi auricolari. Si possono riscontrare individui che presentano due fasi di colorazione: una più grigia e una più marrone.

Ambiente - Boschi, parchi, giardini.

Diffusione - Europa centro meridionale, Africa, Asia.

Vita e abitudini - Nidifica in cavità di alberi. Depone una covata di 4-5 uova, incubate dalla femmina per 24-25 giorni. I nidiacei, nidicoli, sono allevati dalla femmina con il cibo portato dal maschio e lasciano il nido all'età di 3 settimane. Sono indipendenti all'età di circa 7 settimane. Si nutre principalmente di invertebrati.

Em. Romania 25-4-2003. Ob. Bucarest 25-4-2003. ASI 1° G. Serie "Gufi". Ediz. Bafica de Timbre - Bucarest.





**ATHENE NOCTUA
CIVETTA**

Ordine Strigiformi
Famiglia Strigidi

Caratteristiche - Lunga sui 21 cm. Presenta piccole dimensioni, capo grosso, parti superiori brunastre barrate e macchiettate di bianco, le inferiori biancastre striate di scuro.

Ambiente - Zone aperte, pianure, campagne.

Diffusione - Europa, Africa settentrionale, Asia.

Em. Bulgaria 30-5-2009. Ob. Sofia 30-5-2009. ASI 1° G. Serie "Fauna". Ediz. Philap.



Vita e abitudini - Nidifica in cavità di alberi, di roccia, di vecchi edifici. Depone una e talvolta DUE COVATE DI 3-5 uova, incubate dalla femmina per un periodo di 28-29 giorni. I nidiacei, nidiocoli, sono allevati da entrambi i genitori e possono lasciare il nido all'età di 4 settimane circa anche se non sono in grado di volare se non alla 5 settimana circa di età. La Civetta si nutre di piccoli roditori, piccoli uccelli, vari invertebrati. Emette un caratteristico verso lamentoso "cucuiu" e un più forte "iurru".

Em. Lussemburgo 23-9-1985. Ob. Lussemburgo 23-9-1985. 1° G; Serie "Uccelli". Ediz. Engadin.



TYTO ALBA

BARBAGIANNI

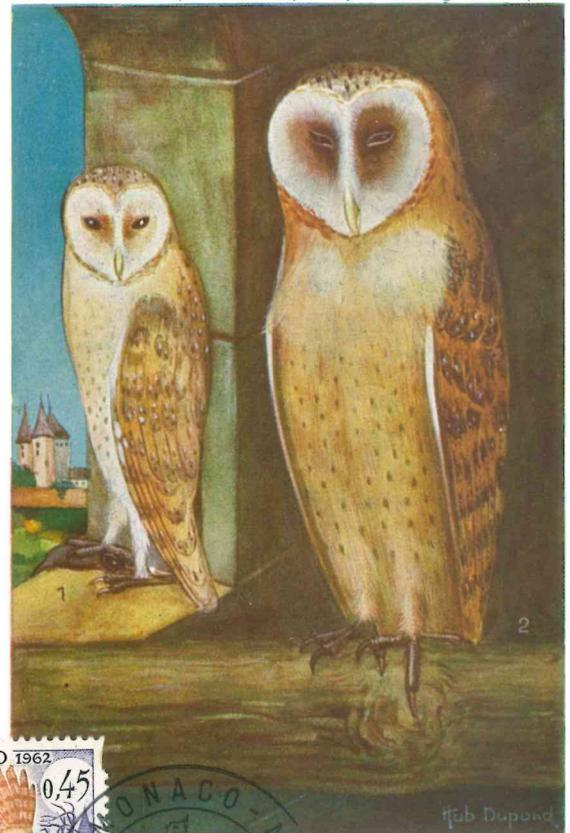
Ordine Strigiformi
Famiglia TotonidiEm. Portogallo 6-5-1980. Ob. Li-
sbona 6-5-1980. ASI 1° G. Serie
"animali dello zoo di Lisbona".
Ediz. Museo Storia Naturale Milano.74. — 1. Effraie des clochers du Rhin. 2. Effraie des clochers à poitrine jaune
Tyto alba rhenana (Kleinschm.) *Tyto alba guttata* (Brehm)

Caratteristiche - Lungo sui 54 cm. Ha un aspetto caratteristico. Il piumaggio è superiormente bruno fulviccio dorato, le parti inferiori sono generalmente bianche. Caratteristica è la faccia a forma di "cuore".

Ambiente - Parchi, boschi, zone rocciose.

Diffusione - Europa, Asia minore e meridionale, Africa, Americhe, Australia.

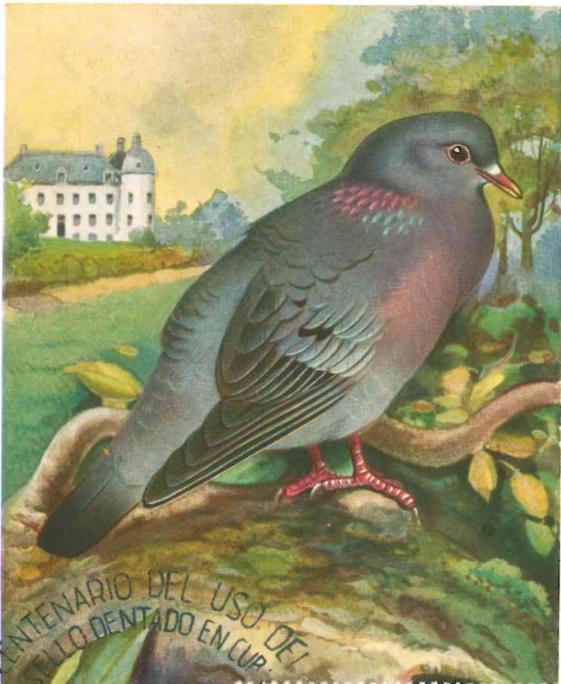
Vita e abitudini - Nidifica tra le rovine, sui campanili. Depone una sola covata di 4-7 uova, deposte a intervalli di qualche giorno. I nidiacei, nidicoli, sono alimentati da entrambi i genitori. Volano a circa 60 giorni di età. Si nutre soprattutto di piccoli roditori e piccoli uccelli.



Em. Monaco 12-12-1962. Ob. Monaco 12-12-1962. ASI 1° G. Serie "Protezione degli uccelli". Ediz. Museo di Scienze Naturali - Belgio.



MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË



Em. Cuba 24-4-1967. Ob. Habana 24-4-1967. ASI 1° G.
Emissione per il Centenario del francobollo dentellato. Ediz. Museo di Scienze Naturali - Belgio.

Vita e abitudini - Le colombe vivono riunite in gruppetti nelle zone boschive. Sono assai facili da addomesticare e vivono bene in prigionia anche se poste assieme ad altre specie di colombe. Hanno un volo sicuro e agile. Si nutrono di semi e bacche.

COLUMBA OENAS

COLOMBELLA

Ordine Columbiformi - Famiglia Columbidi

Caratteristiche - Alquanto simile al colombo propriamente detto, da questo differisce per la colorazione della livrea che è grigio-scura, priva di riflessi metallici e delle bande scure che attraversano le ali. Il becco è rosso alla base e giallo all'estremità; le zampe e gli occhi sono rosso vivo.

Ambiente - Zone boschive.

Diffusione - Europa, Asia occidentale, Africa del Nord, in Italia è presente ma rara.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË



198. - *Columba oenas oenas* L. $\frac{1}{4}$
Pigeon columbin - Holduif

Em. Ifni 1957. Ob. Sigi Ifni 28-12-1959. Serie "Uccelli". Ediz. Museo di Scienze Naturali - Belgio.



COLUMBA LIVIA

PICCIONE SELVATICO

Ordine Columbiformi
Famiglia Columbidi

Em. Francia 12-1-1957. Ob. Vincennes 12-1-1957. 1° G. Serie "In onore della colombofilia". Ediz. Bourgogne - Dijon.

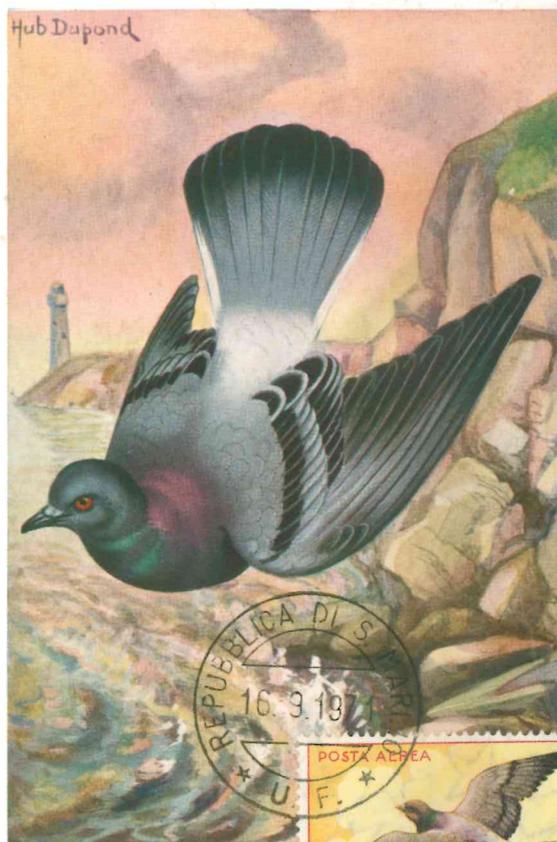
Caratteristiche - Lungo 33 cm. presenta il piumaggio di color grigio uniforme con riflessi verdi e porporini sul collo. Sulle ali si trovano due bande trasversali nere, e sulla coda una fascia terminale nera. Il groppone è bianco, le zampe rosso porpora.

Ambiente - Coste rocciose del mare e dell'entroterra e campagne limitrofe.

Diffusione - Europa, Africa settentrionale, Asia.

Vita e abitudini - Di costumi gregari nidifica di solito in colonie nelle cavità e nelle grotte delle pareti rocciose. Ogni anno sono allevate 2-3 nidiate. Le uova sono incubate da entrambi i sessi per 17-19 giorni. I nidiacei, nidicoli, sono nutriti dai genitori, volano all'età di 30-35 giorni. Il cibo del piccione si compone di sostanze vegetali (semi, gragnaglie, bacche e germogli verdi).

Em. San Marino 12-2-1959. Ob. San Marino 16-9-1971. Posta aerea. Validità illimitata. Ediz. Museo di Scienze Naturali - Belgio.

MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË197. — *Columba livia*
Pigeon biset -

UPUPA EPOPS

UPUPA

Ordine Coraciformi - Famiglia Upupidi

Caratteristiche - Lunga sui 27 cm. è un uccello inconfondibile che presenta un piumaggio bruno soffuso di rosa, becco lungo e ricurvo, cresta erettile con il bordo nero, ali e coda bianche con grandi barrature nere. In volo le ali larghe e arrotondate bianche e nere, sono estremamente caratteristiche.

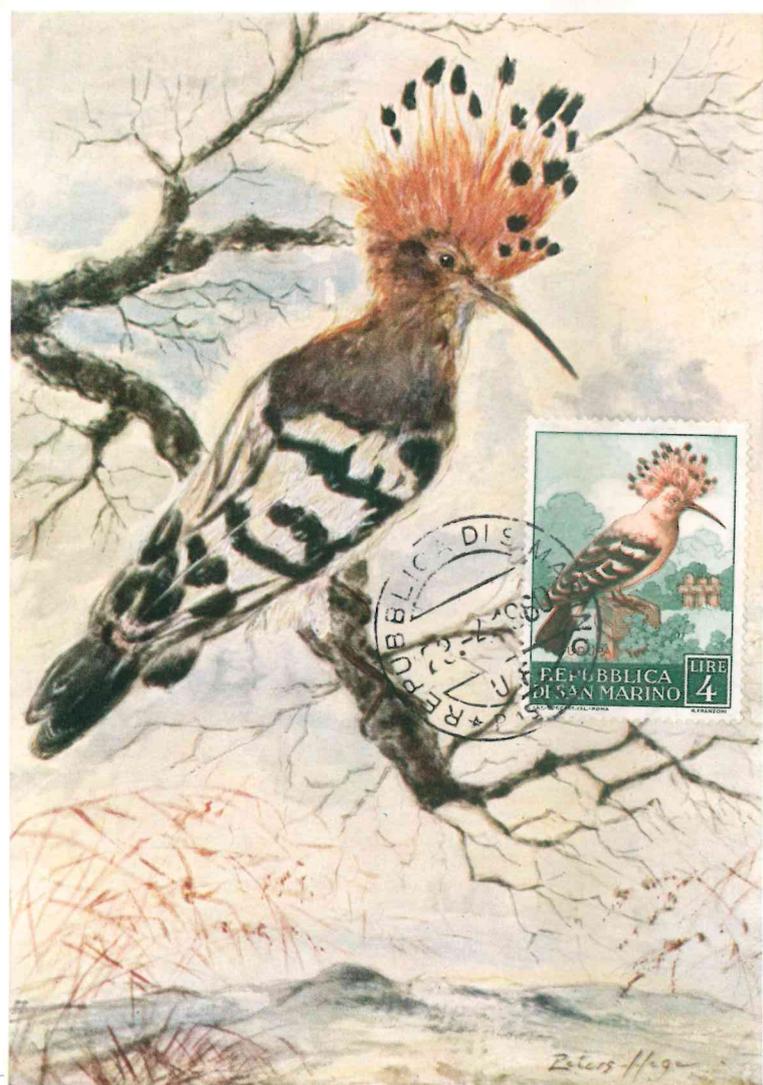
Ambiente - Boschi, parchi, zone con cespugli.

Diffusione - Europa, Asia centrale e meridionale, Africa.



Em. Spagna 20-1-2007. Ob. Madrid 20-1-2007. ASI 1° G. Serie "Flora e Fauna". Ediz. ASEMA - Madrid.

Vita e abitudini - Nidifica nelle cavità degli alberi e dei muri. Depone una sola covata di 5-8 uova, incubate dalla femmina per un periodo di circa 16-19 giorni. I nidiacei, nidicoli, lasciano il nido all'età di 20-27 giorni. La si nota spesso sul terreno dove ricerca nutrimento costituito da invertebrati. Vive generalmente isolata o in coppie.



L. Peters

Wiedehopf

Em. San Marino 28-1-1960. Ob. San Marino 23-2-1960. Serie "Uccelli". Ediz. L. Peters - Germania.



ALCEDO ATTHIS

MARTIN PESCATORE

Ordine Coraciformi - Famiglia Alcedinidi

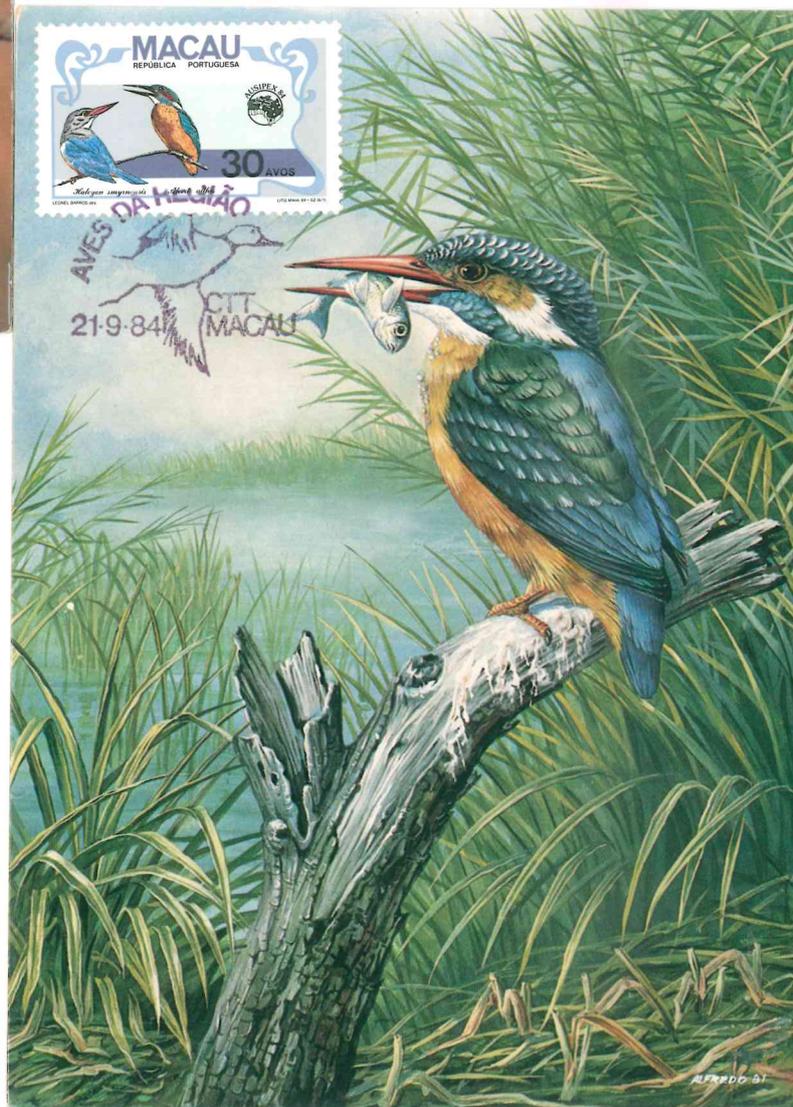
Caratteristiche - Lungo sui 16 cm. E' un uccello inconfondibile per la vivace colorazione e il corpo tozzo con il lungo e robusto becco appiattito. Le parti superiori presentano una colorazione che a seconda della rifrazione della luce risulta blu brillante o verde smeraldo; quelle inferiori sono di colore castano chiaro la gola è bianca e le zampe sono rosse. Lo si vede sui rami presso l'acqua da dove si tuffa per catturare le sue prede.

Ambiente - Presso i corsi d'acqua, zone palustri.

Diffusione - Europa, Asia, Africa settentrionale.



Em. Romania 28-2-2009. Ob. Pardina 282-2009. ASI 1° G. Serie "Uccelli delta del Danubio". Ediz. Privata.



Vita e abitudini - Per nido scava una lunga galleria sugli argini dei fiumi, nei mucchi di sabbia, che risulta in leggero pendio. La galleria termina in una "camera" che costituisce il vero nido. Depone 6-7 uova. I giovani lasciano il nido a 23-27 giorni di età. Il Martin pescatore si nutre di pesci, insetti, vermi, molluschi.

Em. Macau 21-9-1984. Ob. Macau 21-9-1984. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Lito Nacional - Porto.

PICUS VIRIDIS

PICCHIO VERDE

Ordine Piciformi - Famiglia Picidi

Caratteristiche - Lungo sui 31 cm. Il piumaggio è verde superiormente, più pallido nelle parti inferiori. Il vertice è rosso, il groppone giallastro, le parti laterali del capo sono nere con dei "mustacchi" rossi bordati di nero. Gli individui giovani presentano una colorazione più pallida con diverse striature e barrature.

Ambiente - Boschi, parchi, giardini, zone con alberi sparsi.

Em. Polonia 17-11-1966 - Obl. 6-5-1967. Serie "Uccelli della foresta". Ediz. Bulgaria.



Diffusione - Europa, Asia minore, Africa nordoccidentale.

Vita e abitudini - Nidifica in cavità degli alberi dove depone una sola covata di 5-7 uova, incubate da entrambi i genitori con cibo rigurgitato. I piccoli lasciano il nido all'età di 18-21 giorni. Il picchio verde ha abitudini prevalentemente solitarie. Si arrampica sui tronchi, dove si nutre degli invertebrati presenti tra le cortecce. Si nutre anche a terra, soprattutto di formiche, non disdegnando bacche e altre sostanze vegetali.

Em. Spagna 10-1-2008 - Obl. Madrid 10-1-2008. ASI 1° G. Serie "Flora e fauna". Ediz. Asema - Madrid.





DENDROCOPOS LEUCOTOS

PICCHIO DORSOBIANCO

Ordine Piciformi
Famiglia PicidiEm. Svezia 1-10-1994. Ob.
Stoccolma 1-10-1994. ASI 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Maximum
Card.

Caratteristiche - Lungo sui 28 cm. presenta una colorazione nera con strisce bianche, il ventre è color bianco con delle macchie rosse. Le zampe presentano 3 dita.

Ambiente - Foreste, preferendo i boschi decidui continuati, dalla pianura fino a 2.000 m. di altitudine.

Diffusione - Europa settentrionale, parte temperata dell'Asia fino all'Oceano Pacifico.

Vita e abitudini - Nidifica in alberi morti o morenti, dove scava il nido. I moderni metodi forestali, che auspicano la rimozione di questi alberi, non favoriscono le abitudini di questo uccello.



Em. Finlandia 16-5-2001. Ob. Helsinki 16-5-2001. ASI 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Postimerchi.



PICUS CANUS

PICCHIO CENERINO

Ordine Piciformi
Famiglia Picidi

Em. Svizzera 8-5-2008. Ob.
Sempach 8-5-2008. ASI 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Michel
Muriset - Svizzera.



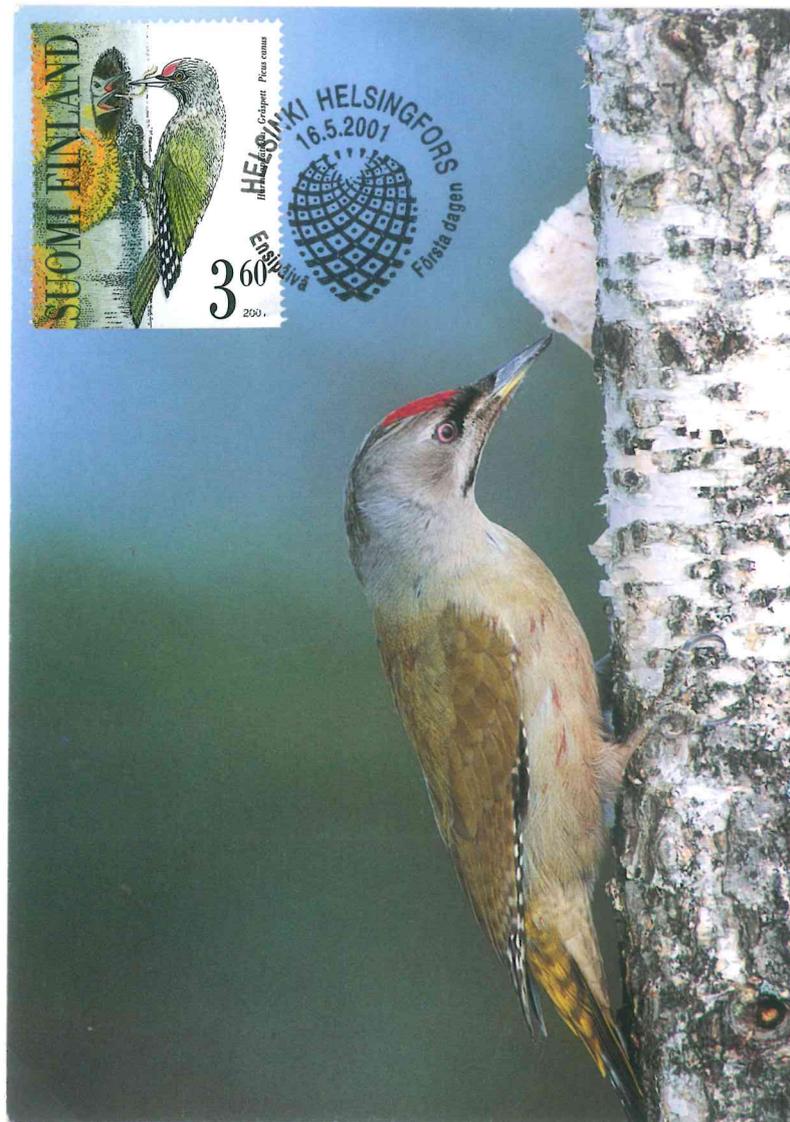
Caratteristiche - Più schivo rispetto al "cugino" Picchio verde, con cui condivide sia le tonalità del piumaggio sia l'importante macchia rossa sul capo, fatta eccezione per collo e resto della testa di colore grigiastro.

Ambiente - Foreste miste, anche di piccola dimensione, radure erbose con alberi.

Diffusione - Europa, Asia.

Vita e abitudini - Il nido viene scavato sul tronco utilizzando il possente becco, a un'altezza di 5-6 metri da terra. La covata è di 8 uova circa, mentre i pulli, a differenza di quanto avviene in altre specie, si trattengono a lungo nel nido, anche dopo la nascita. Si nutre di formiche sono una parte fondamentale della sua dieta.

Em. Finlandia 16-5-2001. Ob. Helsinki 16-5-2001. ASI 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Markus - Varesvuo.



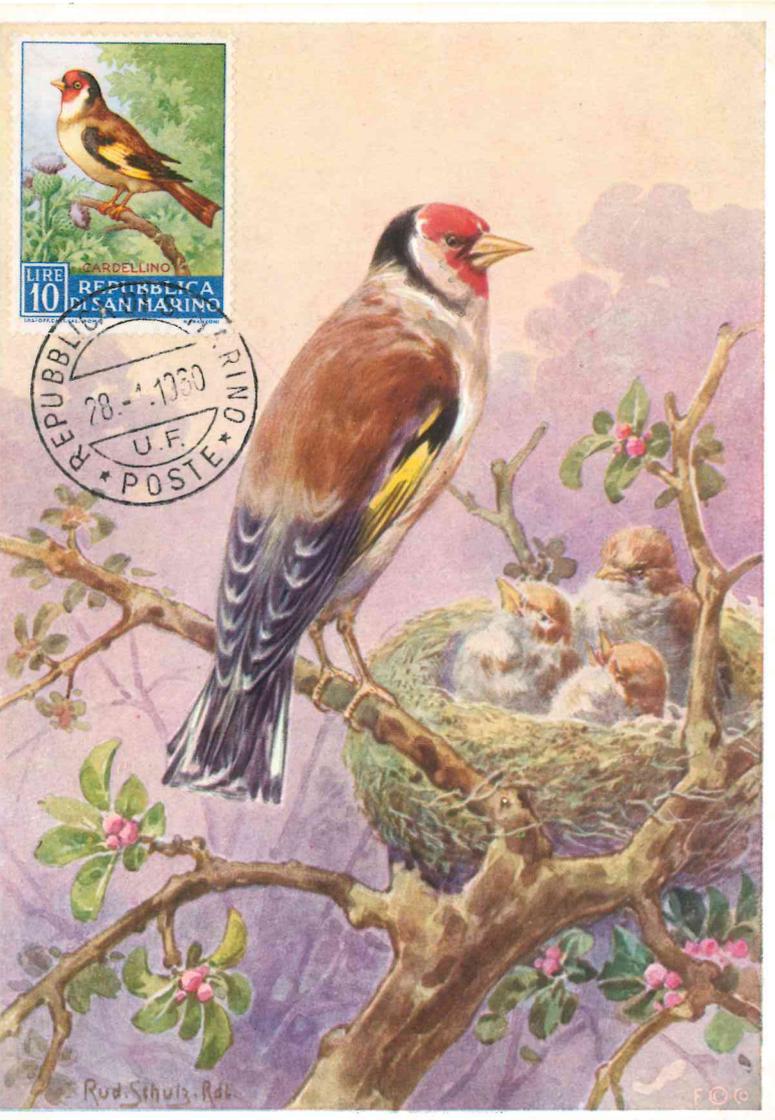
CARDUELIS CARDUELIS

CARDELLINO

Ordine Passeriformi - Famiglia Fringillidi

Caratteristiche - Lungo sui 12 cm. Sessi simili. Colorazione vivace. Le parti superiori sono di un marrone fulvo, il groppone bianco, le parti inferiori marrone, le ali caratteristiche, nere barrate di giallo. La testa presenta una mascherina nera, bianca e rossa. I giovani hanno le parti superiori marrone-grigiastro e quelle inferiori più biancastre.

Ambiente - Boschi, parchi, giardini, pascoli, campi con cardi.



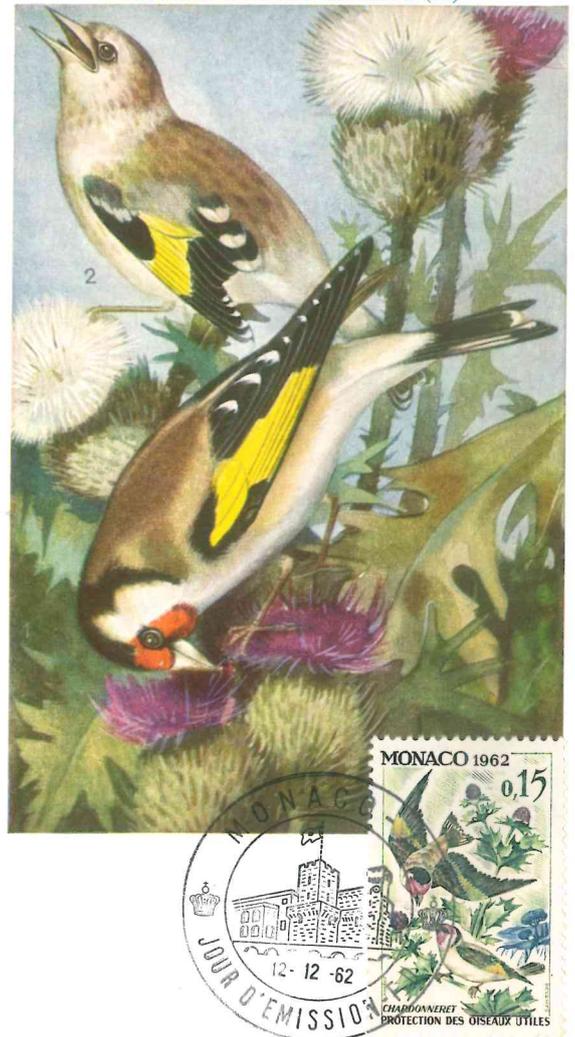
Em. San Marino 1-28-1960 - Ob. San Marino 1-28-1960.
1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Kunstverlag - Esslingen.

Diffusione - Europa, Asia occidentale, Africa nordoccidentale.

Vita e abitudini - Nidifica sui rami degli alberi. Il nido a forma di coppa è costruito dalla coppia con radici, stecchi, muschio. Depone da 4-7 uova che sono incubate dalla femmina, nutrita dal maschio per un periodo di 12-14 giorni. I nidiacei, nidicoli, lasciano il nido dopo 13-15 giorni. Il cardellino depone due covate all'anno. Si nutre di semi, in particolare quelli del cardo, ma si nutre pure di insetti e invertebrati vari. Il maschio corteggia la femmina effettuando delle inclinazioni del corpo da un lato all'altro, tenendo le ali aperte e facendole rapidamente oscillare.

Em. Monaco 12-12-1962 - Ob. Monaco 12-12-1962. 1° G. Serie "Protezione degli uccelli". Ediz. Scienze naturali del Belgio.

131. — Chardonneret élégant
Carduelis carduelis carduelis (L.)



CARDUELIS SPINUS (LUCHERINO)

Ordine Passeriformi - Famiglia Fringillidi



Em. Grecia 20-3-2014 - Ob. Anivai 20-3-2014. ASI 1° G. Ediz. Sikin.

Caratteristiche - Lungo 11 cm. PESA 12-14 grammi. Il becco è corto e robusto. Nel maschio il piumaggio è di color giallo verde, con striature brune sui fianchi e il groppone giallo. La sommità del capo e il mento sono neri.

Ambiente - Giardini, terreni coltivati, boschi.

Diffusione - Europa, Asia centro settentrionale.

Vita e abitudini - Il nido viene costruito sui rami. Depone una covata di 3-5 uova a intervalli di 1 giorno l'una dall'altra. L'incubazione viene effettuata dalla femmina per 11-14 giorni. I nidiacei, nidicoli, sono accuditi da entrambi i genitori per 13-15 giorni. Il cibo è costituito da semi di conifere, erbe.

CARDUELIS CANNABINA (FANELLO)

Ordine Passeriformi - Famiglia Fringillidi

Caratteristiche - Un individuo adulto può raggiungere i 13 cm. di lunghezza, peso circa 21 gr. Il colore della livrea va dal bruno del dorso al rosso vivo di fronte e petto, più evidente nei maschi. Il capo è grigio, le ali striate di bianco eccetto le remiganti.

Ambiente - Boschi radi con radura, vegetazione arbustiva.

Diffusione - Tutta l'Eurasia e nel Mediterraneo.

Vita e abitudini - Nidifica sui cespugli, deponendo 4-6 uova, per 2 covate all'anno. L'incubazione delle uova è di circa 13 giorni, e i pulcini sono pronti per l'involto dopo 15 giorni dalla schiusa. Il Fanello si nutre di semi, insetti.



Em. Grecia 20-3-2014 - Ob. Anivai 20-3-2014. ASI 1° G. Ediz. Sikin.



PYRRHULA PYRRHULA

CIUFFOLOTTO

Ordine Passeriformi
Famiglia Fringillidi

Em. Finlandia 20-3-1991. Ob. Helsinki 3-2-1992. Serie "uccelli". Ediz. Aktion - Sempach. Validità Postale 31-12-2011.

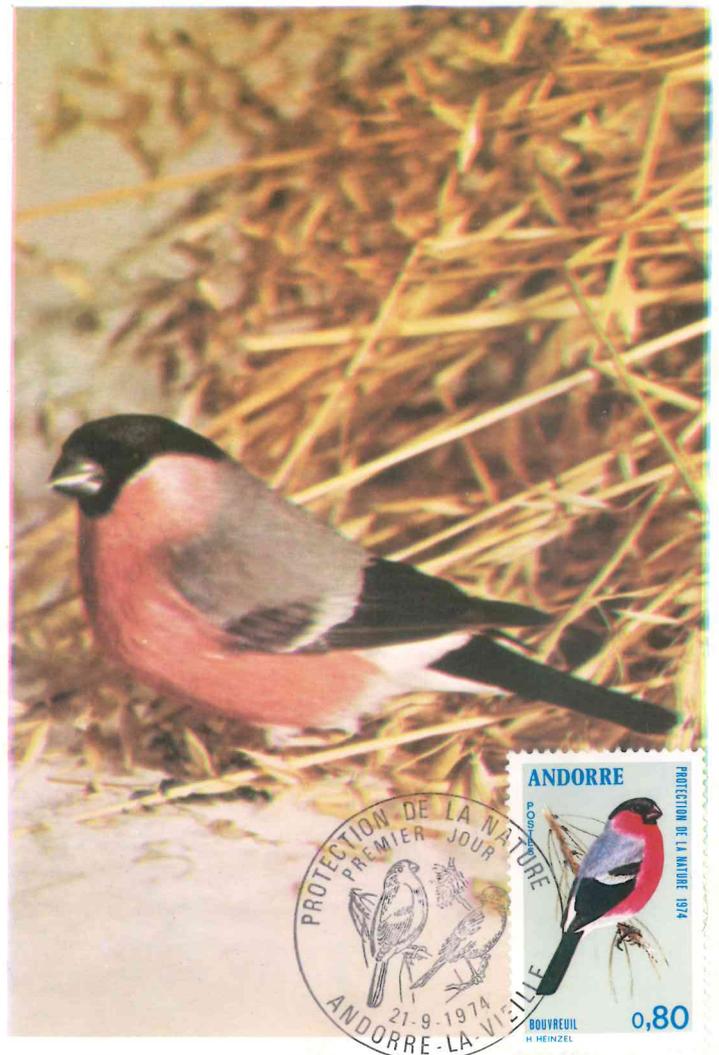
Caratteristiche - Lungo sui 14,5 cm. Il maschio ha un piumaggio con le parti inferiori rosa, basso ventre e sottocoda bianchi e parti superiori nero grigiastro bluastra con groppone bianco. La testa è nero bluastra. La femmina presenta una colorazione più smorta, inferiormente brunastra con basso ventre e sottocoda bianchi.

Ambiente - Boschi, parchi, giardini.

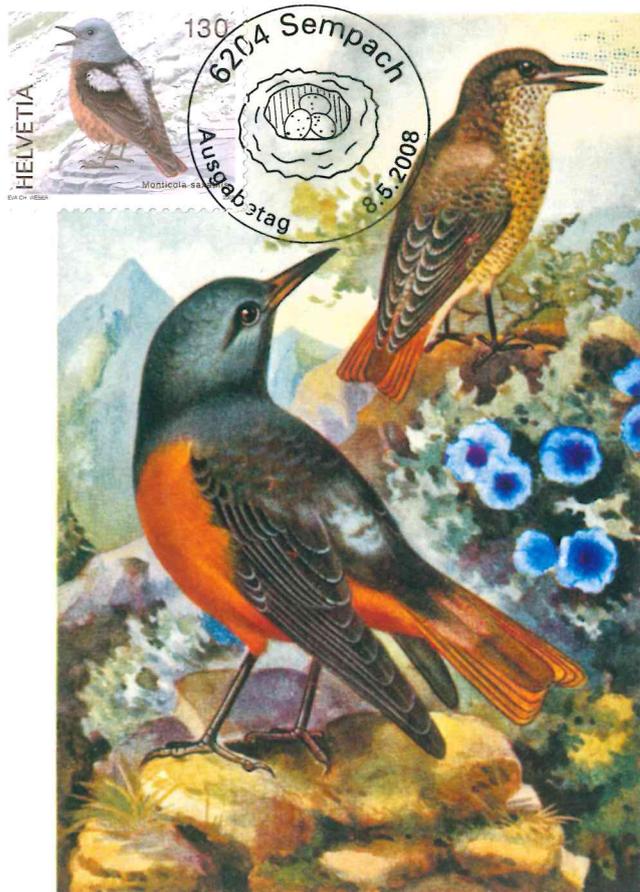
Diffusione - Europa, Asia.

Vita e abitudini - Nidifica sugli alberi. Vi depone 4-5 uova, incubate per lo più dalla femmina per un periodo di 12-14 giorni. I nidiacei, nidicoli, restano nel nido per 12-18 giorni. Il Ciuffolotto depone una sola covata nei suoi areali di diffusione più settentrionali e orientali, ma anche due e persino tre altrove. Si nutre di germogli, gemme e semi. E' caratteristico il suo verso, che può essere rappresentato come un "teu-teu" lamentoso.

Em. Andorre 21-9-1974. Ob. La Vielle 21-9-1974. ASI 1° G. Serie "Conservazione della natura". Ediz. CEF - Nizza.



MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE
KONINKLIJK NATUURHISTORISCH MUSEUM VAN BELGIË



191. — *Monticola saxatilis* (L.) ♂
Monticole de roche — Rotsmerel
1 ♂ 2 ♀

OENANTHE HISPANICA MONACHELLA

Ordine Passeriformi - Famiglia Turdidi

Caratteristiche - Lunga sui 14,5 cm. Il maschio ha una colorazione fulvo dorata pallida superiormente con macchia nera su occhi e guance, gola bianchiccia oppur gola e faccia nere. La femmina presenta una colorazione più smorta senza le macchie nere sulla faccia.

Ambiente - Zone aride, rocciose, pascoli.

Diffusione - Europa meridionale, Africa, Asia minore e vicino Oriente.

Vita e abitudini - Nidifica al livello del suolo. Depone due covate di 4-5 uova, incubate dalla femmina. Si nutre di insetti, invertebrati.

Em. San Marino 30-6-1972. Ob. San Marino 30-6-1972. 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Fabrication Suisse.

MONTICOLA SAXATILIS

CODIROSSONE

Ordine Passeriformi - Famiglia Turdidi

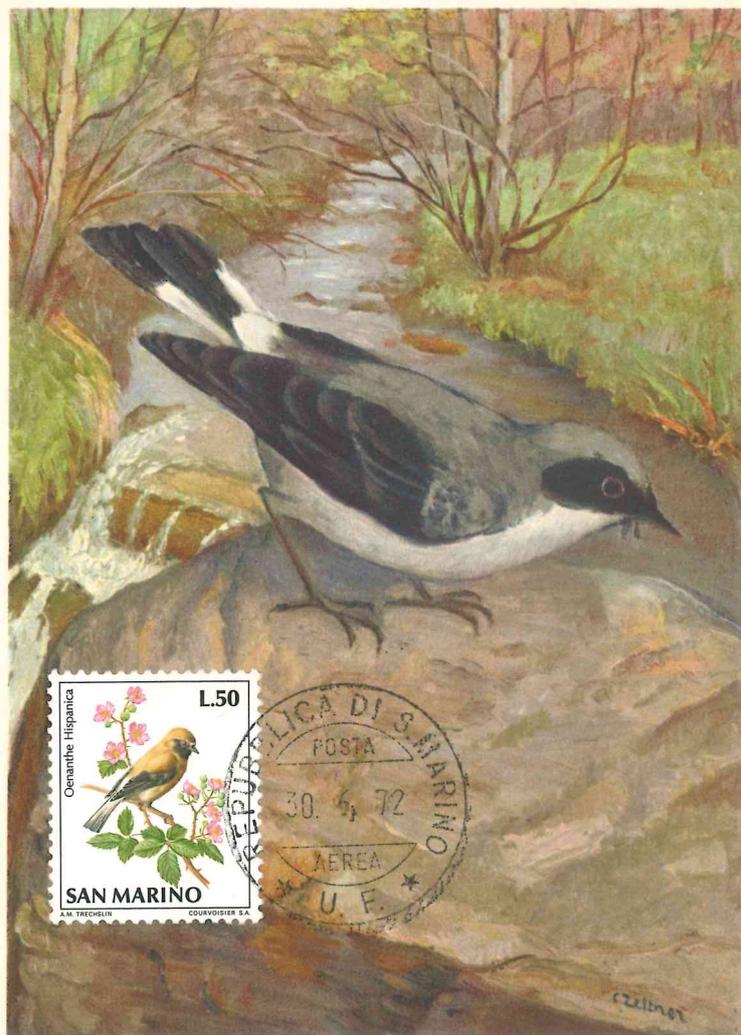
Caratteristiche - Misura 19 cm. di lunghezza e pesa circa 65 gr. Il maschio nell'abito nuziale ha il capo e il dorso di color grigio blu, il groppone è bianco e le parti inferiori sono di color rosso mattone.

Ambiente - Terreni erbosi e rocciosi di colline e montagne.

Diffusione - Africa nordoccidentale, Europa meridionale.

Vita e abitudini - Il nido viene posto fra le cavità delle rocce o sul terreno. Depone una sola covata all'anno, di 4-5 uova. Si nutre di insetti, invertebrati vari, lucertole, anfiabi, e di bacche.

Em. Svizzera 8-5-2008. Ob. Sempach 8-5-2008. ASI 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Museo di Scienze Naturali - Belgio.



44. — Rossignol philomèle
Luscinia megarhynchos megarhynchos Brehm



Vita e Abitudini - Il nido viene costruito tra il folto della vegetazione spesso in prossimità dell'acqua. L'unica covata annuale è composta da 4-5 uova incubate dalla femmina per 13-14 giorni. L'usignolo si nutre soprattutto di insetti, larve e invertebrati di piccole dimensioni, anche di bacche.

Em. San Marino 28-1-1960. Ob. San Marino 28-1-1960. 1° G. Serie "Uccelli". Ediz. Fingerie & Co - Germania.

LUSCINIA MEGARYNCHOS
USIGNOLO

Ordine Passeriformi - Famiglia Turdidi

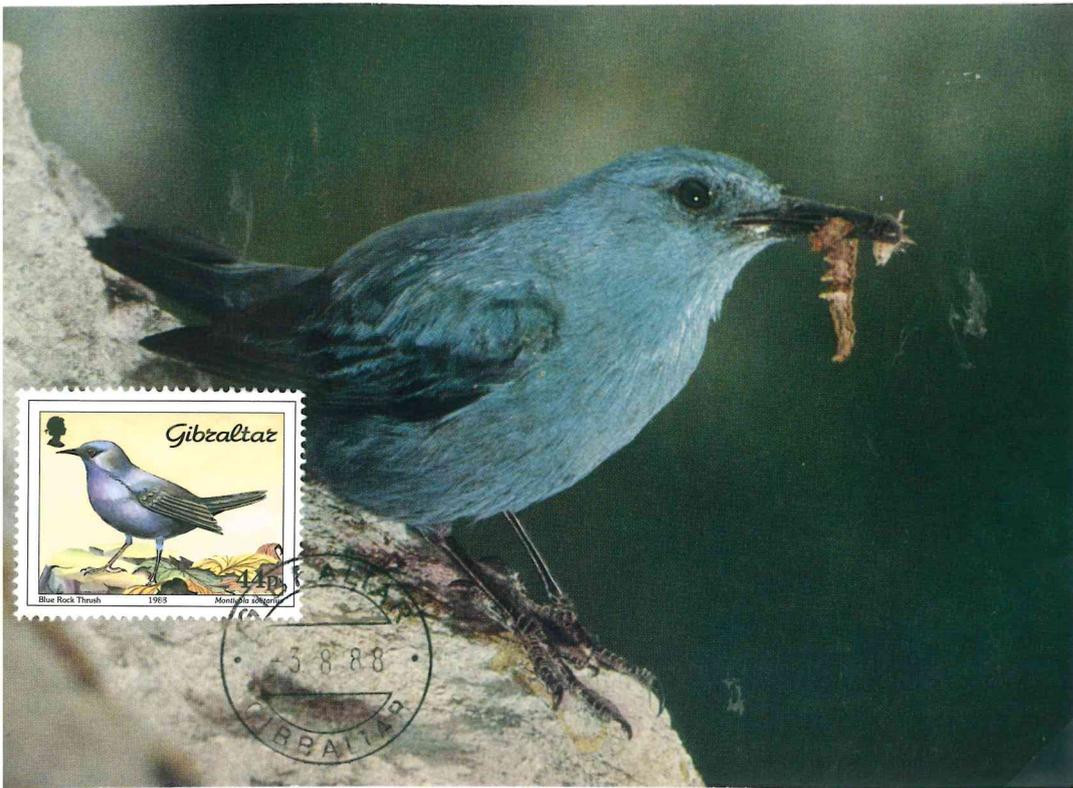
Caratteristiche - Lungo 16 cm. pesa in media 23 grammi. Il piumaggio delle parti superiori è di color marrone con sfumature rossicce sulla coda e il groppone; le parti inferiori sono bianche con sfumature fulve.

Ambiente - Vive nei boschi di latifoglie, campagne alberate e con cespugli.

Diffusione - Africa nordoccidentale, Europa, Asia occidentale.

EM. Monaco 12-12-1962. Ob. Monaco 12-12-1962. ASI 1° G. Serie "Protezione degli uccelli". Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio.





MONTICOLA SOLITARIUS

PASSERO SOLITARIO

Ordine Passeriformi

Famiglia Turdidi

Em. Gibilterra 1988. Ob. Gibraltar
3-8-1988. Serie "Uccelli". Ediz.
O. Badan - Gibilterra.

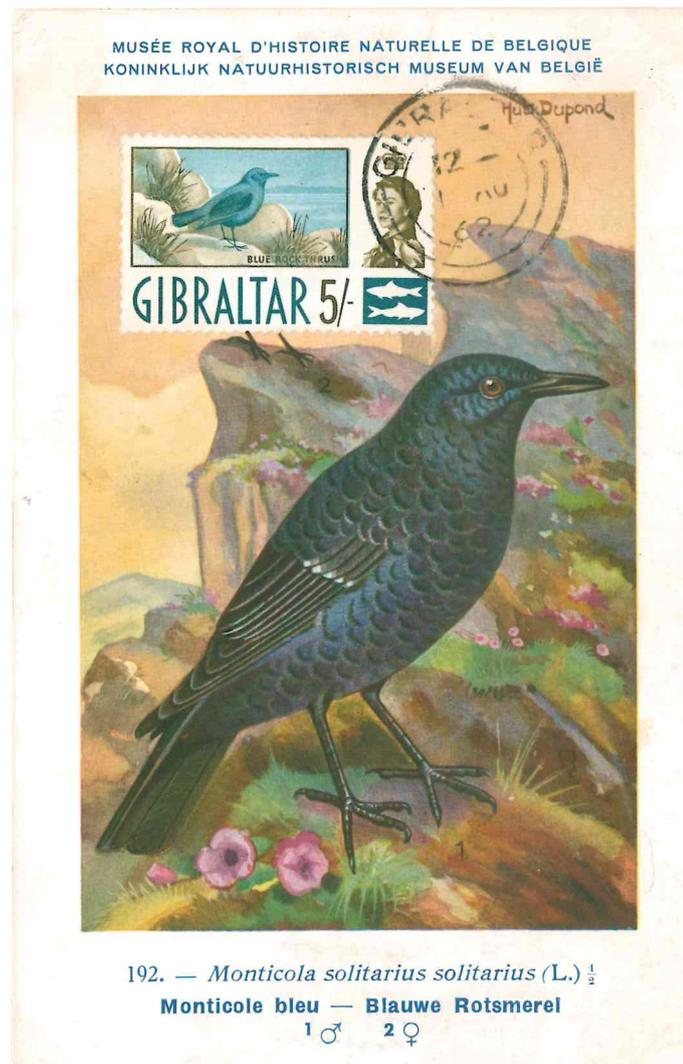
Caratteristiche - Lungo sui 20 cm. pesa in media 65 gr. Il maschio è completamente di color grigio blu e diventa nerastro d'inverno. La femmina è di color grigio bruno con barrature più chiare ed è quasi simile ai giovani. Presenta becco lungo e sottile, coda corta.

Ambiente - Regioni rocciose, coste rocciose del mare, macchia mediterranea.

Diffusione - Africa settentrionale, Europa meridionale, Asia.

Vita e abitudini - Di solito non frequenta montagne troppo elevate. Il nido, una coppa di muschio ed erbe, viene posta nelle cavità delle rocce, delle scogliere, ed è costruito dalla femmina; Ogni anno è allevata una sola covata di 4-5 uova, incubate dalla femmina per 12-13 giorni. I nidiacei nidicoli, sono nutriti da entrambi i genitori e volano a circa 17 giorni di età. Si nutre prevalentemente di insetti e aracnidi, ma anche di lucertole e bacche in autunno.

Em. Gibilterra 29-10-1960. Ob. Gibraltar 1-8-1962. Serie "Uccelli". Ediz. Museo di Storia Naturale - Belgio.

192. — *Monticola solitarius solitarius* (L.) $\frac{1}{2}$

Monticole bleu — Blauwe Rotsmerel

1 ♂ 2 ♀

ERITHACUS RUBECULA

PETTIROSSO

Ordine Passeriformi - Famiglia Turdidi

Caratteristiche - Lungo 13,5 cm. pesa in media 16 grammi. I sessi sono simili e presentano le parti superiori di color verde oliva, il petto di color arancione e il ventre bianco. I giovani sono di color bruno con macchie e striature rossicce e fulve.

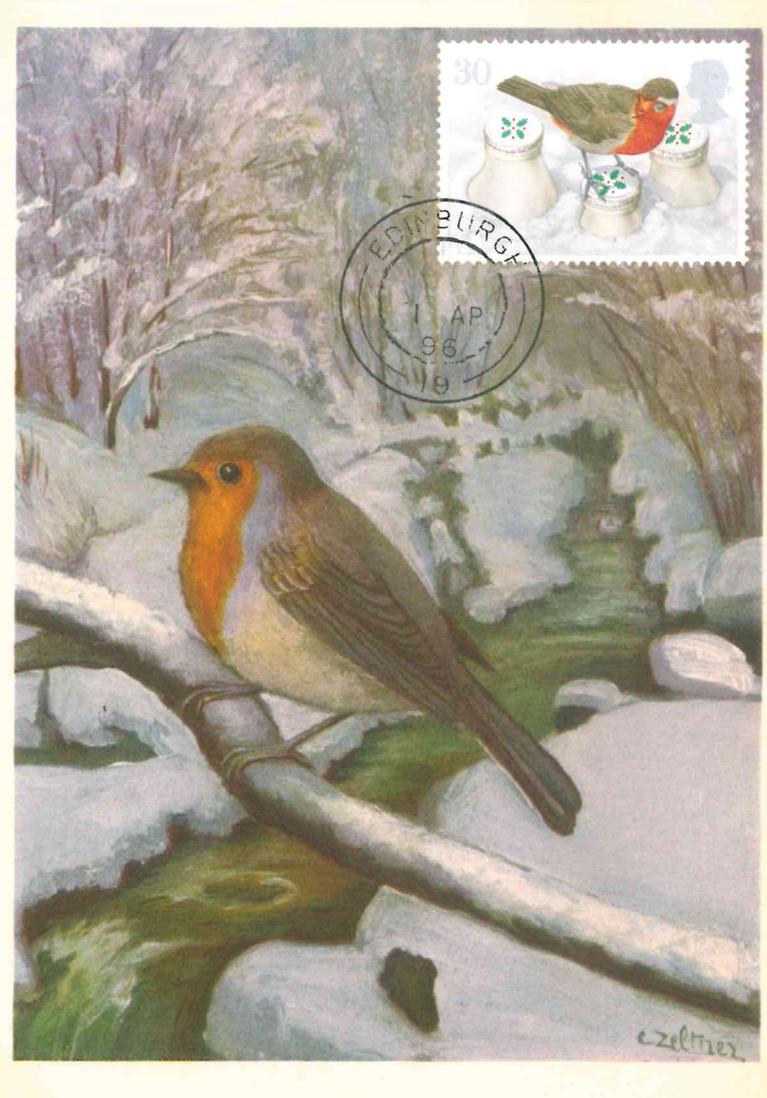
Ambiente - Boschi, parchi, campagne alberate con vegetazione arbustiva.

Diffusione - Europa, Asia minore.



Em. Repubblica Federale Tedesca 4-10-1957. Ob. Bad Waldsee 29-1-1958. ASI. Serie "Protezione della Fauna". Ediz. Kunstverlag Fingerle - Germania.

Vita e abitudini - La femmina costruisce il nido fra gli arbusti. Depone 3-5 covate all'anno di 5-6 uova, incubate dalla femmina per 12-15 giorni. I nidiacei, nidicoli, nutriti da entrambi i genitori volano all'età di 12-15 giorni. Il Pettirosso si nutre di insetti, invertebrati, bacche e semi. I pettirossi mostrano uno spiccato comportamento territoriale anche fuori dal periodo della riproduzione.



Em. Gran Bretagna 30-10-1995. Ob. Edimburgo 1-4-1996. Serie "Pettirossi di Natale". Ediz. Privata.



SAXICOLA TORQUATA

SALTIMPALO

Ordine Passeriformi
Famiglia TurdidiEm. Belgio 24-12-1990. Ob.
Bruxelles 14-6-1991. Serie "Uccelli". Ediz. Sempach.

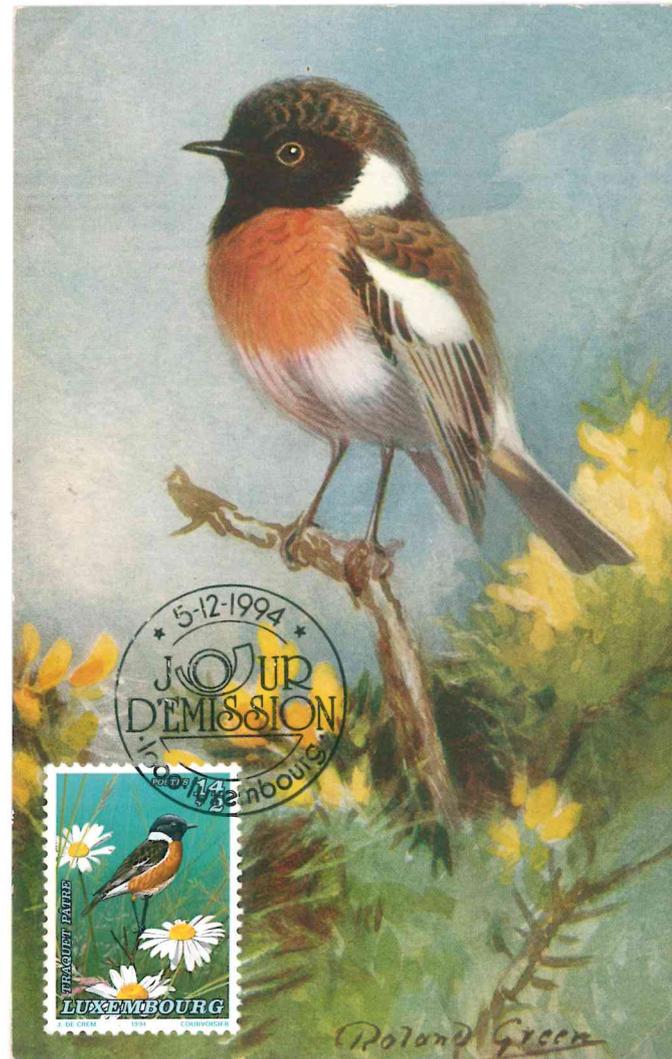
Caratteristiche - Lungo sui 12,5 cm. Il maschio presenta la colorazione del piumaggio molto caratteristica: testa nera, un semicollare bianco, fascia alare bianca, groppone bianco con una copertura più o meno accentuata da macchie scure. Le parti inferiori, nel periodo riproduttivo, sono di un castano acceso.

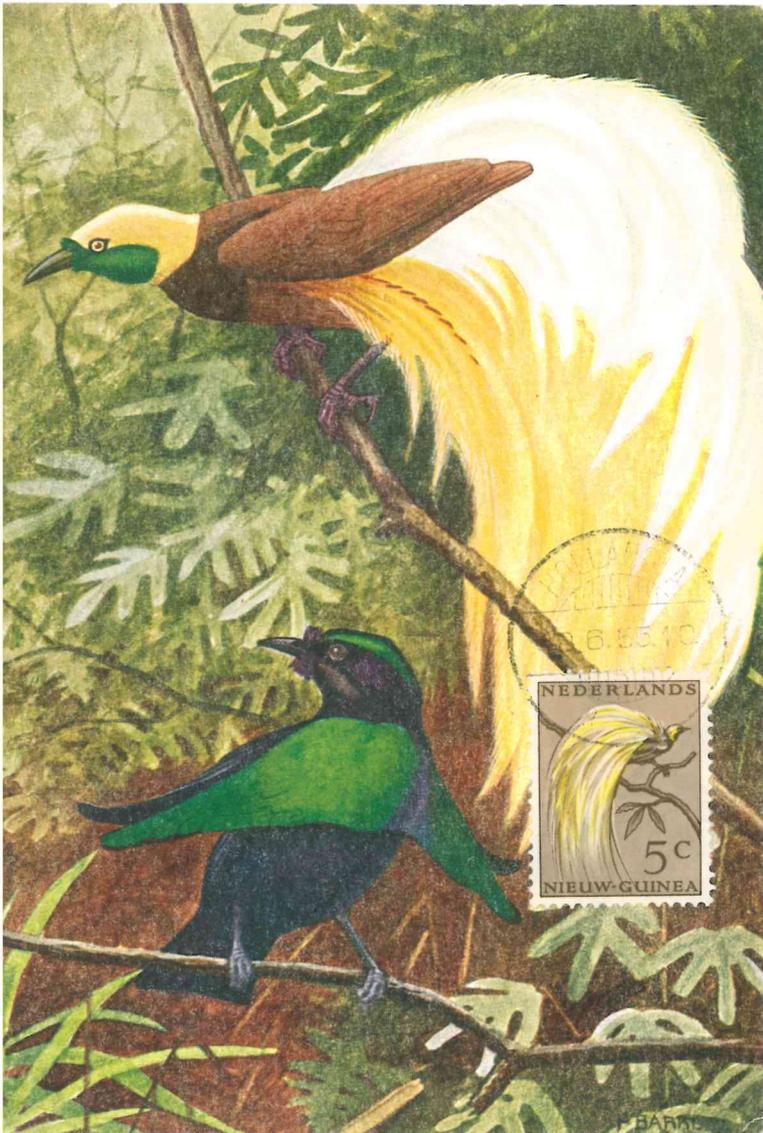
Ambiente - Terreni aperti, zone coltivate

Diffusione - Europa, Asia, Africa

Vita e abitudini - Nidifica sul terreno tra la vegetazione dove costruisce un nido a coppa. Depone 2 covate che sono costituite generalmente da 5-6 uova, incubate dalla femmina per un periodo di 14-15 giorni. I nidicci, nidicoli, sono allevati dai genitori e restano nel nido per 12-13 giorni. Si nutre prevalentemente di invertebrati (insetti).

Em. Lussemburgo 5-12-1994. Ob. Lussemburgo 5-12-1994. 1° G.
Serie "Uccelli". Ediz. Art Pres - Londra.





PARASIDEA APODA

UCCELLO DEL PARADISO

Ordine Passeriformi - Famiglia Paradiseidi

Caratteristiche - Ha un piumaggio variopinto con toni del rosso e del giallo, mentre il capo spicca per i colori verdi-gialli. Il maschio raggiunge il metro di lunghezza, ma circa 70 cm. la lunghezza delle penne della coda.

Ambiente - Foreste montane.

Diffusione - Australia, Nuova Guinea.

Vita e abitudini - Il nido viene costruito dalla femmina. Si nutre di frutti maturi, bacche.

Em. Nuova Guinea Olandese 1954. Ob. Hollandia 8-6-1955. Serie "Uccelli". Ediz. Boubée - Parigi.

TROGLODYTES TROGLODYTES

SCRICCIOLO

Ordine Passeriformi - Famiglia Trogloditi

Caratteristiche - Lungo sui 9 cm. Ha una corporatura compatta e arrotondata. La colorazione del piumaggio è brunastra più chiara nelle parti inferiori con numerose barrature scure su ali, fianchi e coda;

Ambiente - Boschi, cespugli, siepi, canneti.

Diffusione - Europa, Asia, Africa nordoccidentale, America settentrionale.

Vita e abitudini - Nidifica tra le siepi. Depone 5-8 uova incubate dalla femmina per 14-17 giorni. Si nutre di insetti, di ragni e piccoli artropodi.

Em. Albania 31-7-1964. Ob. Tirana 10-10-1964. Serie "Uccelli". Ediz. Schonen Bocher - Stuttgart.



Zaunkönig - *Troglodytes troglodytes* L.