

Club Alpino Italiano

Comitato Scientifico Veneto, Friulano e Giuliano



Cittadella 27-11-2010

Avifauna delle Alpi Orientali

Davide Berton ONC VFG

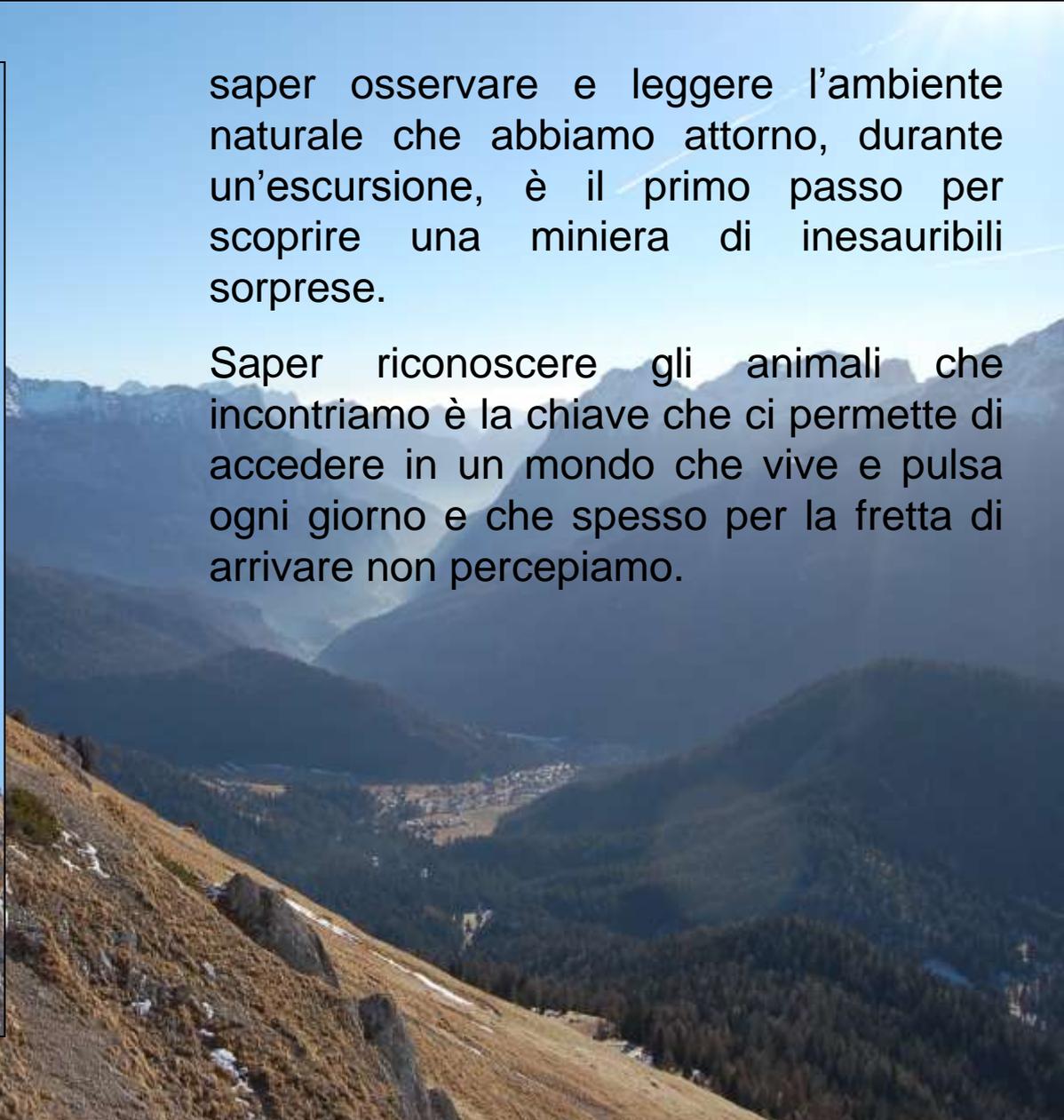
(Comitato Scientifico VFG)





saper osservare e leggere l'ambiente naturale che abbiamo attorno, durante un'escursione, è il primo passo per scoprire una miniera di inesauribili sorprese.

Saper riconoscere gli animali che incontriamo è la chiave che ci permette di accedere in un mondo che vive e pulsa ogni giorno e che spesso per la fretta di arrivare non percepiamo.



LA CATENA ALPINA UNA MINIERA DI HABITAT DIVERSI E DI SITUAZIONI CLIMATICHE DIVERSE



BOSCHI MESOFILI



VERSANTI ARIDI E ACCIDENTATI DI MEDIA QUOTA



PINETE DI PINO SILVESTRE E PINO NERO



LA PECCETA



LARICETO-CEMBRETO





MUGHETE E ARBUSTETI SUBALPINI



PRATI, PASCOLI E PRATERIE ALPINE





MACERETI E TUNDRA ALPINA





AMBIENTI UMIDI E ZONE RIPARIALI



ZONE ROCCIOSE

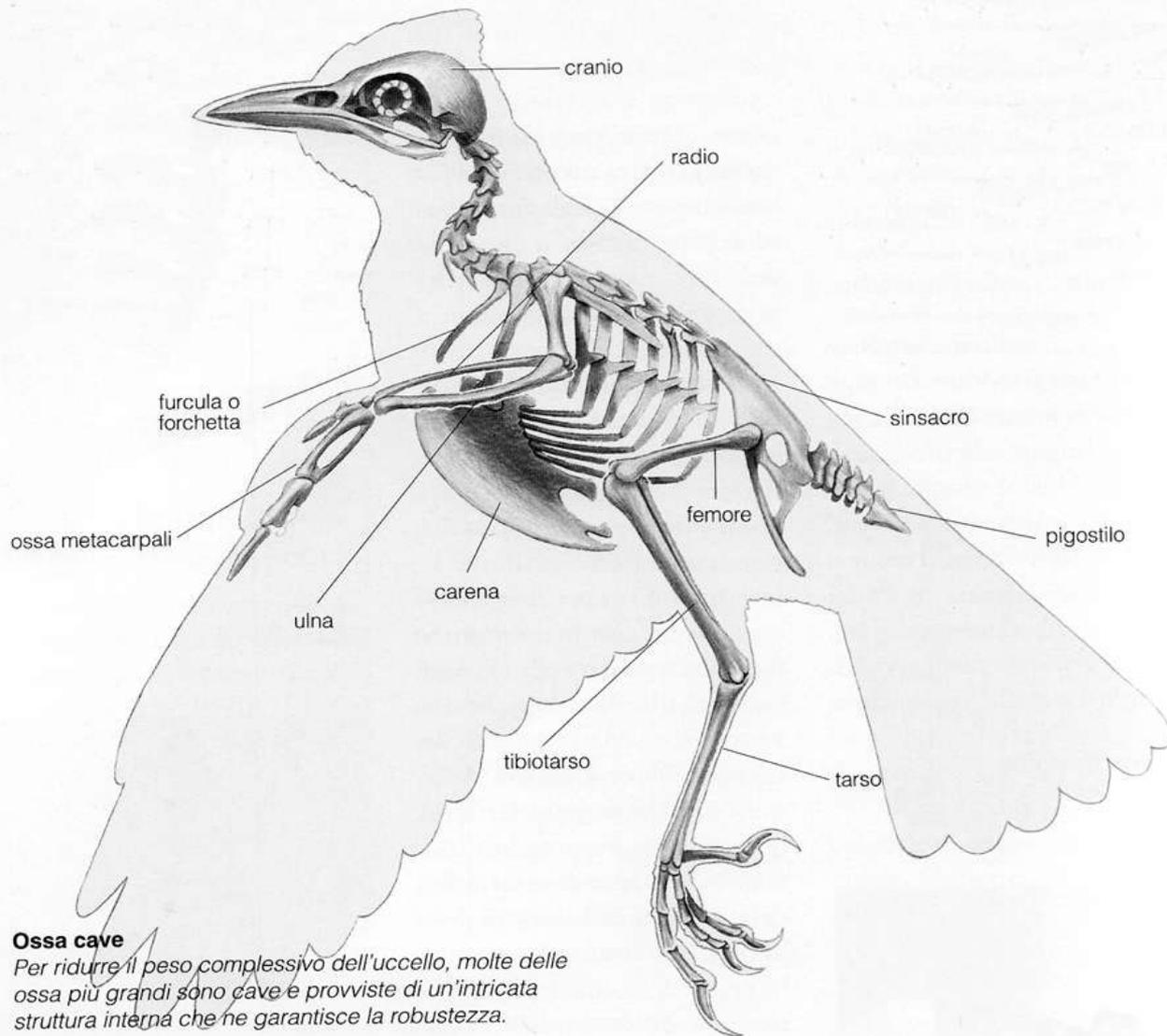


AMBIENTE NIVALE



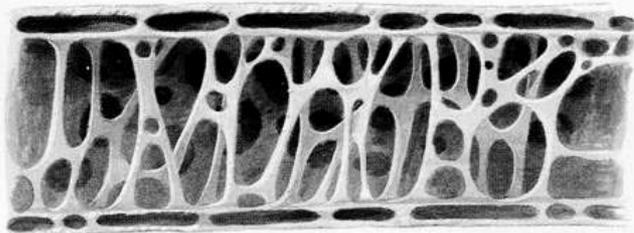
GLI UCCELLI

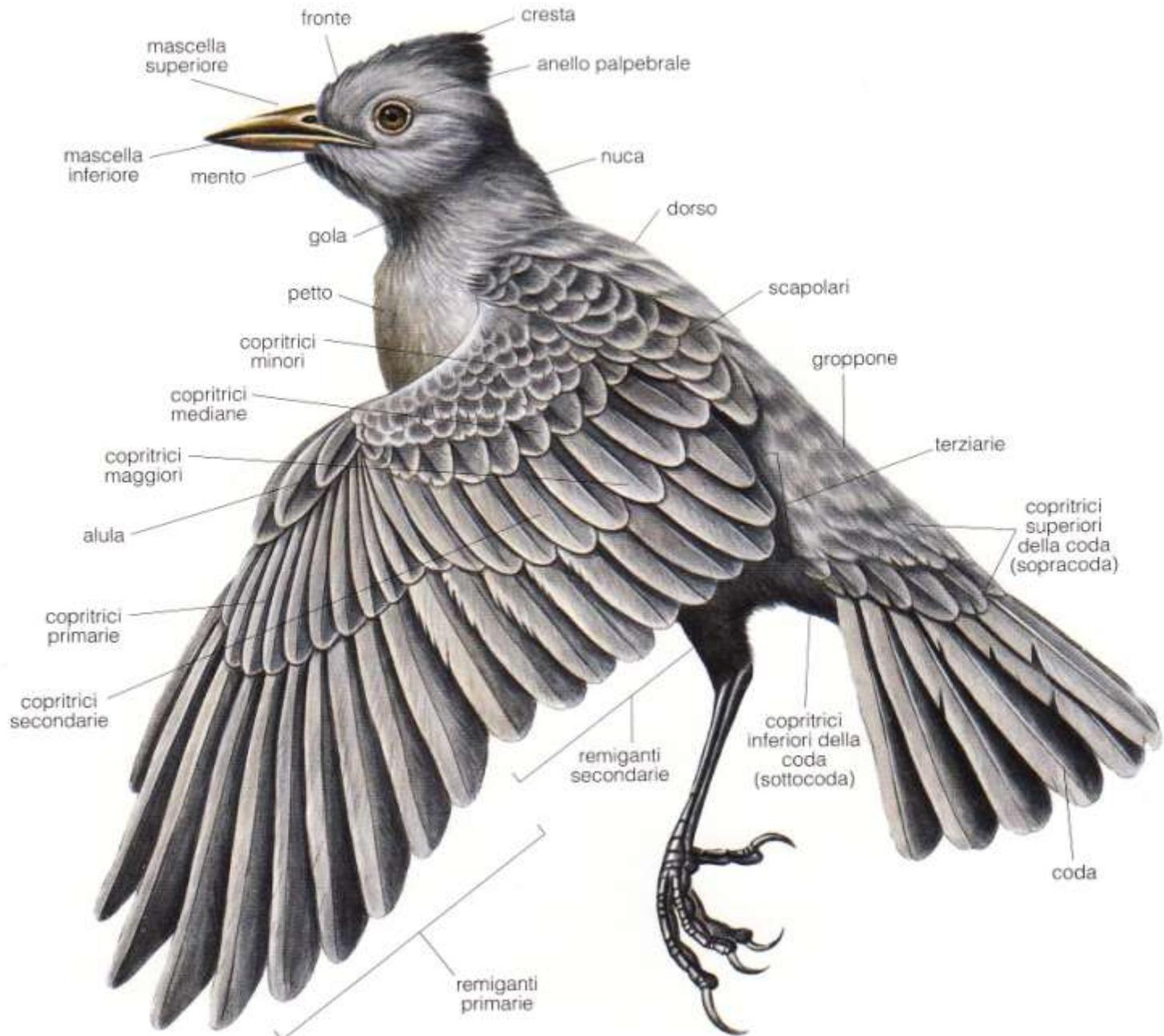




Ossa cave

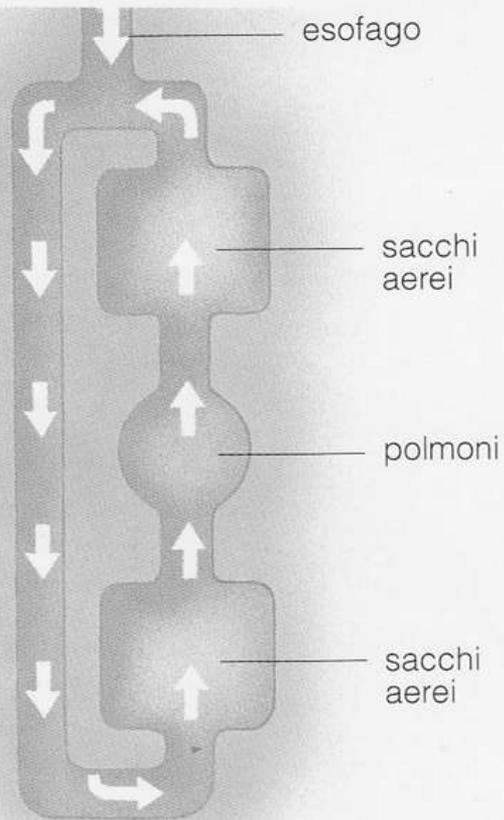
Per ridurre il peso complessivo dell'uccello, molte delle ossa più grandi sono cave e provviste di un'intricata struttura interna che ne garantisce la robustezza.





Mai senza fiato

La rete formata dal sofisticato sistema respiratorio degli uccelli (sotto) consente all'aria di attraversare i polmoni, anziché entrare e uscire alternativamente come nell'uomo e negli altri animali.



AVIFAUNA

STANZIALE O SEDENTARIA



DI PASSO O MIGRATRICE



UCCELLO STANZIALE O SEDENTARIO

Si definisce un animale stanziale quando questo compie il suo ciclo biologico in un determinato territorio, senza lasciarlo per tutto il corso dell'anno.

Questo territorio rimane pressoché invariato nel tempo e viene chiamato home range.

All'interno del suo territorio il volatile può compiere brevi spostamenti per esigenze alimentari, climatiche o riproduttive che vengono chiamati erratismi.



Uccello stanziale





UCCELLI DI PASSO O MIGRATORI



Si può definire di passo o migratore un volatile quando non riesce a compiere tutto il suo ciclo vitale in un determinato territorio a causa di condizioni climatiche e meteorologiche che in alcuni periodi dell'anno non gli permettono di reperire cibo a sufficienza e quindi di poter vivere.

L'animale è quindi costretto a compiere degli spostamenti a volte notevoli che lo portano dalla zona di nidificazione (PATRIA) alle zone di svernamento.

Possiamo individuare diversi tipi di migrazione:

- Migratori a **lungo raggio**, cioè che vanno a passare l'inverno a notevole distanza dai luoghi di nidificazione



il cuculo



il merlo dal collare



il culbianco

Possiamo individuare diversi tipi di migrazione:

- Migratore a corto raggio, cioè che vanno a passare l'inverno non molto lontano dai luoghi di nidificazione



la poiana

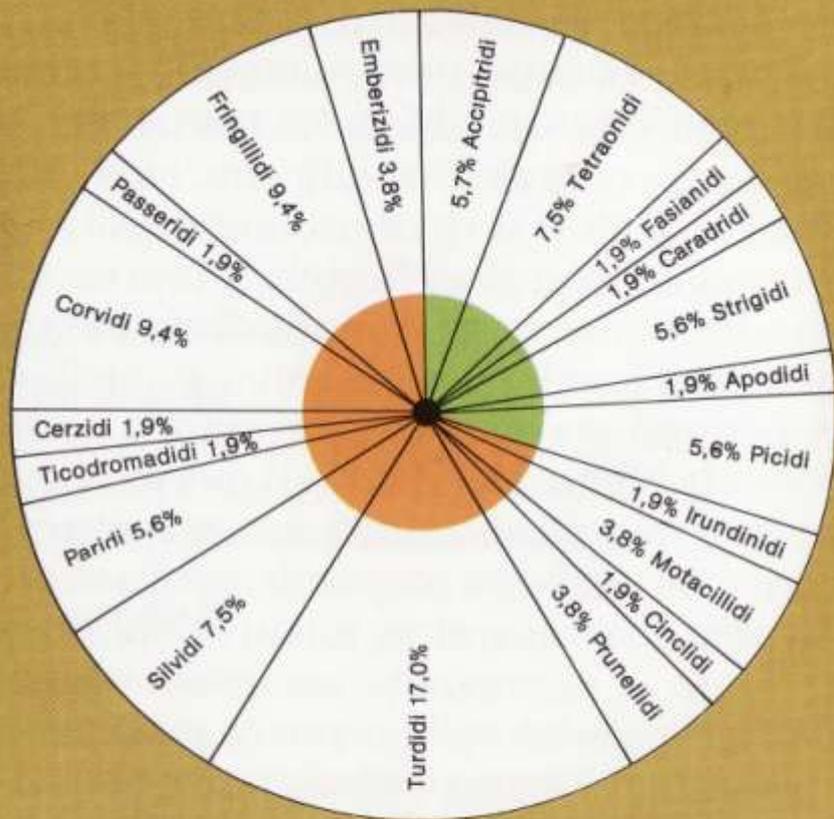


il pettirosso

Altre definizioni:

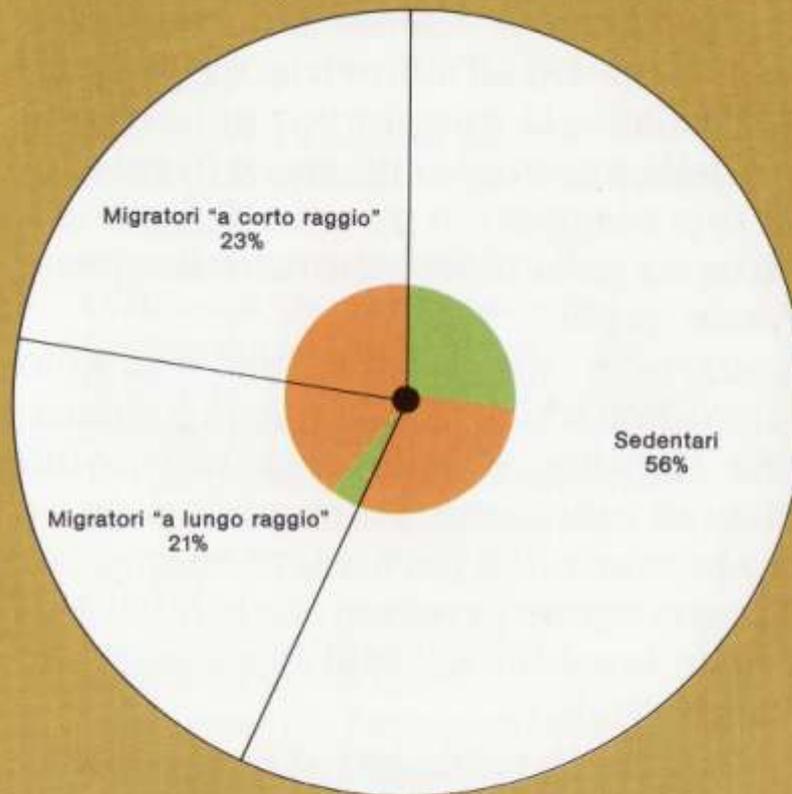
- **MIGRATORE PARZIALE**, se molti ma non tutti gli esemplari abbandonano l'areale settentrionale di distribuzione
- **SPECIE ESTIVE**, parte della popolazione interrompe la migrazione verso la PATRIA per fermarsi a riprodursi nelle Alpi dove trovano condizioni simili a quelle di latitudini più settentrionali
- **SPECIE ESTIVANTI**, che si fermano da noi in estate ma non si riproducono, soprattutto per immaturità sessuale
- **SPECIE SVERNANTI**, cioè parte della popolazione interrompe la migrazione autunnale verso latitudini più meridionali per passare l'inverno da noi dove trovano condizioni favorevoli per passare l'inverno
- **SPECIE ACCIDENTALI**, che compaiono da noi accidentalmente e con numero limitato di esemplari

Specie nidificanti nelle Alpi



Incidenza percentuale delle 53 specie nidificanti considerate rappresentative delle Alpi italiane, divise per famiglia di appartenenza. In verde: non-Passeriformi; in arancio: Passeriformi.

Specie nidificanti secondo la loro fenologia



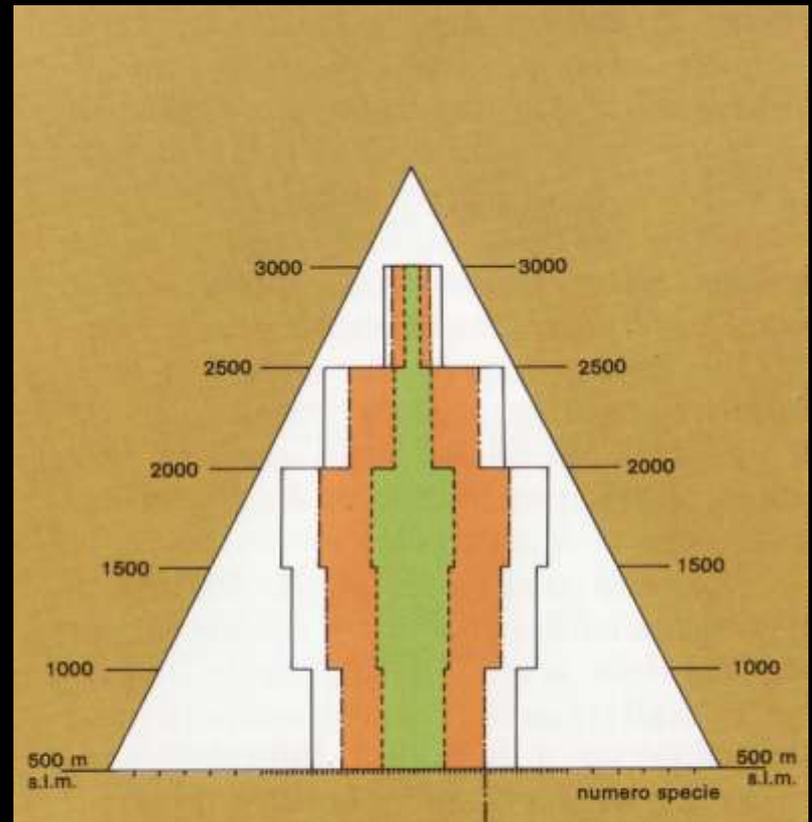
Suddivisione delle 53 specie nidificanti rappresentative delle Alpi italiane in base alla loro fenologia. In verde: non-Passeriformi; in arancio: Passeriformi.

Specie nidificanti divise secondo il loro regime alimentare



Suddivisione delle 53 specie nidificanti rappresentative delle Alpi italiane in base al loro prevalente regime alimentare. In verde: non-Passeriformi; in arancio: Passeriformi.

Ricchezza specifica delle varie fasce altitudinali



Ricchezza specifica delle varie fasce altitudinali (numero cumulativo delle 53 specie nidificanti caratteristiche delle Alpi italiane). In verde: non-Passeriformi; in arancio: Passeriformi.

ANDIAMO A CONOSCERLI



ORDINE

FAMIGLIA

NOME VOLGARE

Genere specie

Nome scientifico

fenologia

FOTO 1

FOTO 2

BIOMETRIA:

•Apertura alare

•peso

HABITAT:

ABITUDINI:

ALIMENTAZIONE:

BOSCHI MESOFILI



Passeriformes

Paridae

CINCIARELLA

Parus caeruleus

STANZIALE-ERRATICO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 18-20 cm
- Peso 12 gr

HABITAT:

- Ama vivere nei boschi di latifogli, boschetti artificiali, frutteti fondovalle alberati e giardini

ABITUDINI:

- Uccello sedentario e solitario in periodo riproduttivo, poco gregario nel resto dell'anno.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivora (piccoli insetti), in inverno integra con semi.

Passeriformes

Paridae

CINCIALLEGRA

Parus major

STANZIALE-ERRATICO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 21-24 cm
- Peso 16-21 gr

HABITAT:

- Ama vivere nei boschi di latifogli, ricchi di radure, in frutteti, coltivi e giardini

ABITUDINI:

- Uccello solitario in tutte le stagioni

ALIMENTAZIONE:

- Onnivora

Passeriformes

Muscicapidae

PIGLIAMOSCHE

Muscicapa striata

MIGRATORE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 24 cm
- peso 16 gr

HABITAT:

- Vario, margini di boschi, frutteti, giardini.

ABITUDINI:

- Uccello molto elusivo

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro.

Passeriformes

Turdidae

PETTIROSSO

Erithacus rubecula

MIGRATORE A CORTO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 22 cm
- peso 14-18 gr

HABITAT:

- Zone alberate ombrose ed umide con fitta vegetazione arbustiva. In inverno frequenta giardini e parchi cittadini

ABITUDINI:

- Uccello molto territoriale.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro.

Passeriformes

Fringillidae

FRINGUELLO

Fringilla coelebs

MIGRATORE-STANZIALE-ERRANTE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 24-28 cm
- peso 19-25 gr

HABITAT:

- Boschi misti di conifere e latifoglie, peccete e lariceti, ma anche coltivi, boschi urbani e giardini.

ABITUDINI:

- Uccello gregario che tende a formare grossi branchi in inverno unendosi anche alla peppola.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente granivora ma non disdegna insetti e frutti.

Passeriformes

Silviidae

LUI' PICCOLO

Phylloscopus collybita

MIGRATORE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 16-18 cm
- Peso 5-9 gr

HABITAT:

- Ama ambienti boschivi relativamente freschi a tutte le quote.

ABITUDINI

- Animale attivo ed irrequieto ricerca attivamente il cibo, caratteristico il suo verso CIF-CIAF.

ALIMENTAZIONE:

- Si nutre di insetti e larve.

Passeriformes

Troglodytidae

SCRICCIOLO

Troglodytes troglodytes

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 14-17 cm
- Peso 7-12 gr

HABITAT:

- Ama vivere tra il fogliame i cespugli e le siepi in boschetti e margini di canali.

ABITUDINI:

- Piccolissimo uccello molto attivo ed estremamente territoriale, ama frugare nel sottobosco e tra le fascine di rami come un topolino in cerca di insetti.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro, in inverno anche bacche.

Cuculiformes

Cuculidae

CUCULO

Cuculus canorus

MIGRATORE A LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Lunghezza 33 cm
- peso 105-130 gr

HABITAT:

- Margini di boschi con prati e radure umide.

ABITUDINI:

- Uccello solitario e prudente che parasitizza molte specie di uccelli.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro.



Passeriformes

Turdidae

MERLO

Turdus merula

SEDENTARIO-ERRATICO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 30-38 cm
- peso 80-110 gr

HABITAT:

- Ha un ottima plasticità ecologica, gradisce zone aperte nelle vicinanze di boschi, cespugli, giardini

ABITUDINI:

- Uccello territoriale dal canto molto melodioso.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro e frugivoro.

Passeriformes

Turdidae

TORDO BOTTACCIO

Turdus philomelos

MIGRATORE CORTO RAGGIO



© - lubomir hlasek
www.hlasek.com
Turdus philomelos 970



BIOMETRIA:

- Apertura alare 35-37 cm
- Peso 50-94 gr

HABITAT:

- Predilige formazioni boschive basse e folte, ricche di sottobosco e radure .

ABITUDINI:

- Animale schivo e timido ama sostare nel folto del fogliame. Generalmente è solitario.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro e frugivoro.

Columbiformes

Columbidae

COLOMBACCIO

Columba palumbus

MIGRATORE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 68-77 cm
- Peso 285-690 gr

HABITAT:

- Frequenta boschi di quercia, leccio, faggio, foreste con radure e zone coltivate, pinete e parchi cittadini.

ABITUDINI

- Animale assai diffidente e gregario in autunno ama fare una vita arboricola e posarsi a terra solo per cercare il cibo.

ALIMENTAZIONE:

- Semi, germogli, bacche, frutti ed insetti.

Caradriformi

Scolopacidi

BECCACCIA

Scolopax rusticola

MIGRATORE PARZIALE



BIOMETRIA:

- lunghezza 34 cm
- peso 320-450 gr

HABITAT:

- Boschi umidi di conifere e misti durante la migrazione ed in inverno.

ABITUDINI:

- Prevalentemente notturne ama passare il tempo a terra dove si ripara e ricerca il cibo. In volo è agilissima.

ALIMENTAZIONE:

- Insetti ed invertebrati che ricerca nel terreno grazie al lungo becco, ma anche germogli .

Passeriformes

Sittidae

PICCHIO MURATORE

Sitta europaea

STANZIALE



© lubomir hlasek

www.hlasek.com

Sitta europaea d9711



© - lubomir hlasek
www.hlasek.com
Sitta europaea d48

BIOMETRIA:

- Apertura alare 25-27 cm
- Peso 20-25 gr

HABITAT:

- Predilige ambienti di bosco soprattutto nella fascia collinare e montana.

ABITUDINI

- Animale elusivo è inconfondibile per la caratteristica di scendere i tronchi faccia a valle.

ALIMENTAZIONE:

- Si nutre di insetti.

Piciformes

Picidae

PICCHIO ROSSO MAGGIORE

Picoides major

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 40-45 cm
- Peso 60-90 gr

HABITAT:

- Ambienti boschivi anche artificiali, dalla pianura alle conifere.

ABITUDINI:

- Animale solitario e sedentario abbastanza riservato.

ALIMENTAZIONE:

- insetti e altri invertebrati, germogli e semi.



Il maschio ha la nuca rossa



Galliformes

Tetraonidae

FRANCOLINO DI MONTE

Bonasa bonasia

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 48-54 cm
- Peso 315-490 gr

HABITAT:

- Ambienti forestali ricchi di folto sottobosco e radure erbose. Preferiti i boschi disetanei umidi di latifoglie miste a conifere

ABITUDINI:

- Animale estremamente elusivo ama una vita arboricola.

ALIMENTAZIONE:

- Germogli, semi, frutti, insetti e altri invertebrati.



Passeriformes

Corvidae

GHIANDAIA

Garrulus glandarius

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Lunghezza 35 cm
- Peso max 200 gr

HABITAT:

- Molto adattabile si trova dalle città sino ai boschi montani, più in alto è meno presente.

ABITUDINI:

- Animale abbastanza confidente vive in coppie stabili e territoriali. Molto loquace il suo verso stridulo riecheggia nel bosco molto prima di osservare l'animale. Ama fare scorte di cibo per l'inverno

ALIMENTAZIONE:

- Onnivoro.

Accipitriformi

Accipitridae

SPARVIERE

Accipiter nisus

STANZIALE-ERRATICO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 55-80 cm
- peso 110-196 gr

HABITAT:

- Zone boschive dal livello del mare sino al limite superiore della vegetazione arborea.

ABITUDINI:

- Uccello territoriale, abilissimo cacciatore che si destreggia perfettamente nella compagine forestale

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente piccoli uccelli ed insetti.

VERSANTI ARIDI E ACCIDENTATI DI MEDIA QUOTA



Passeriformes

Emberizidae

ORTOLANO

Emberiza hortulana

MIGRATORE A LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 24-27 cm
- peso 19-27 gr

HABITAT:

- Versanti xerici di media quota con radure naturali e coltivi.

ABITUDINI:

- Uccello di indole schiva e tranquilla in veloce declino in tutta Europa

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente granivora ma non disdegna insetti e frutti.

Passeriformes

Emberizidae

ZIGOLO MUCIATTO

Emberiza cia

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 23-26 cm
- peso 19-27 gr

HABITAT:

- Versanti secchi ed accidentati, costoni erbosi con cespugli e rocce

ABITUDINI:

- Uccello di indole schiva e tranquilla in veloce declino in tutta Europa

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente granivora ma non disdegna insetti e frutti.

Passeriformes

Laniidae

AVERLA PICCOLA

Lanius collurio

MIGRATORE A LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 24-27cm
- peso 22-47 gr

HABITAT:

- Zone aperte e soleggiate ricche di cespugli dove poter infilzare le sue prede.

ABITUDINI:

- Uccello predatore che ama appostarsi in luoghi sopraelevati per controllare il territorio di caccia.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insetti, anfibi, rettili, piccoli mammiferi



Foto: Michele Mendi

Galliformes

Phasianidae

COTURNICE

Alectoris graeca

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 46-55 cm
- Peso 650-850 gr

HABITAT:

- Ambienti erbosi e pietrosi ripidi, secchi ed assolati sino a quote ragguardevoli.

ABITUDINI:

- Animale gregario in autunno-inverno, elusivo e timido. Il volo è esplosivo e rapidissimo.

ALIMENTAZIONE:

- Germogli, semi, frutti, insetti e altri invertebrati.

PINETE DI PINO SILVESTRE E PINO NERO



Passeriformes

Paridae

CINCIA DAL CIUFFO

Parus cristatus

STANZIALE



© Roberto Sauli



BIOMETRIA:

- Apertura alare 20-21 cm
- Peso 10-12 gr

HABITAT:

- Ama vivere nei boschi di aghifoglie e predilige i boschi montani e subalpini.

ABITUDINI:

- Uccello sedentario si osserva isolata o in coppie non ama muoversi allo scoperto.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivora in inverno integra con semi.

Passeriformes

Paridae

CINCIA MORA

Parus ater

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 18-20 cm
- Peso 8-13 gr

HABITAT:

- Ama vivere nei boschi di conifere montani e subalpini, si può trovare anche in boschi di latifoglie

ABITUDINI:

- Uccello di indole gregaria molto attivo e confidente.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivora (piccoli insetti), in inverno integra con semi.

Falconiformes

Accipitridae

FALCO PECCHIAIOLO

Pernis apivorus

MIGRATORE A LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 130-150 cm
- Peso 500-900 gr

HABITAT:

- Frequenta ambienti semi boscati ben soleggiati

ABITUDINI:

- Migratore a lungo raggio, ottimo veleggiatore.

ALIMENTAZIONE:

- Si nutre di insetti principalmente vespe ed api.

LA PECCETA



Passeriformes

Fringillidae

CIUFFOLOTTO

Pyrrhula pyrrhula

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 26-28 cm
- Peso 18-36 gr

HABITAT:

- Predilige ambienti con boschi di conifere e misti del piano montani e subalpini ricchi di radure e piante giovani.

ABITUDINI:

- Animale abbastanza confidente non è facile da osservare perché ama stazionare in zone coperte e riparate.

ALIMENTAZIONE:

- Granivoro, si nutre anche di frutti e germogli.

Passeriformes

Certhiidae

RAMPICHINO ALPESTRE

Certhia familiaris

STANZIALE-ERRATICO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 19-20 cm
- peso 9-11 gr

HABITAT:

- Peccete mature ed umide e vecchi lariceti

ABITUDINI:

- Animale molto mimetico e riservato è difficile da osservare

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro integra con qualche seme

Passeriformes

Fringillidae

CROCIERE

Loxia curvirostra

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 27-30 cm
- Peso 26-45 gr

HABITAT:

- Strettamente legato alle conifere visto il suo adattamento morfologico specifico.

ABITUDINI:

- Animale gregario e loquace, ricerca attivamente il cibo anche appeso a testa in giù tra i rami delle conifere.

ALIMENTAZIONE:

- Granivoro, si nutre anche di frutti bacche e qualche insetto.

SVO. Manu Polo.



Passeriformes

Sylviidae

REGOLO

Regulus regulus

MIGRATORE PARZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 15-16 cm
- Peso 4-8 gr

HABITAT:

- Strettamente legato ai boschi di conifere, preferibilmente umidi e chiusi.

ABITUDINI:

- Perennemente in movimento, ha un volo veloce e effettua numerose acrobazie.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro.

Passeriformes

Turdidae

CESENA

Turdus pilaris

MIGRATORE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 41-44 cm
- peso 79-146 gr

HABITAT:

- Margini di boschi con prati e radure umide.

ABITUDINI:

- Uccello timido e molto attento si posa in posizioni con ottima visibilità. Spiccatamente gregario nel periodo invernale.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivora in estate e frugivora in inverno

Passeriformes

Turdidae

TORDELA

Turdus viscivorus

SEDENTARIA-MIGRATRICE



© - Josef Hlasek
www.hlasek.com
Turdus viscivorus aa3319



© lubomir hlasek
www.hlasek.com
Turdus viscivorus dc6413

BIOMETRIA:

- Apertura alare 44-47 cm
- peso 100-128 gr

HABITAT:

- Conifere montane e boschi misti vetusti in vicinanza di pascoli ed ampi spazi aperti

ABITUDINI:

- Uccello di indole accorta e diffidente.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro e frugivoro.

Piciformes

Picidae

PICCHIO NERO

Dryocopus martius

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 64-70cm
- Peso 250-340 gr

HABITAT:

- Vasti complessi forestali soprattutto boschi vecchi di latifoglie miste e conifere.

ABITUDINI:

- Riservato e schivo tradisce la sua presenza con caratteristici vocalizzi.

ALIMENTAZIONE:

- insetti xilofagi, larve di formiche e vespe.



Piciformes

Picidae

PICCHIO TRIDATTOLO

Picoides tridactylus

STANZIALE



© Jari Peltomäki



© Markus Varesvuo

BIOMETRIA:

- apertura alare 32-36 cm
- peso 57-76 gr

HABITAT:

- Ama vivere nelle fredde peccete subalpine mature e ricche di radure.

ABITUDINI:

- Molto riservate e silenziose è difficile da osservare.

ALIMENTAZIONE:

- Si nutre soprattutto di insetti xilofagi .

Galliformes

Tetraonidae

GALLO CEDRONE

Tetrao urogallus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 87-130 cm
- Peso 3300-5000 gr

HABITAT:

- Vasti complessi forestali maturi disetanei e poco disturbati ricchi di sottobosco.



ABITUDINI:

- Animale schivo che nonostante la mole è difficilmente visibile, il maschio ama soffermarsi tra i rami mentre le femmine sono più legate al terreno.

E' un animale poligamo, i maschi durante il periodo riproduttivo si cimentano in spettacolari parate e lotte per conquistare le femmine.

ALIMENTAZIONE:

- Germogli, semi, frutti, insetti e altri invertebrati.



Falconiformes

Accipitridae

ASTORE

Accipiter gentilis

STANZIALE



BIOMETRIA:

- apertura alare 120-160 cm
- peso 600-1250 gr

HABITAT:

- rapace forestale, predilige boschi misti di conifere ricchi di radure e sottobosco.

ABITUDINI:

- rapace adatto al volo all'interno dei boschi, caccia sfruttando l'effetto sorpresa

ALIMENTAZIONE:

- carnivoro, predilige uccelli di media taglia e mammiferi



Strigiformes

Strigidae

CIVETTA CAPOGROSSO

Aegolius funereus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- apertura alare 54-62 cm
- peso 90-197 gr

HABITAT:

- ama vivere in ampi complessi forestali di conifere freddi ricchi di alberi vecchi e radure

ABITUDINI:

- abitudini spiccatamente notturne ed un volo simile ad un gufo.

ALIMENTAZIONE:

- Carnivoro si nutre di piccoli mammiferi e piccoli uccelli.

STRIGIFORMES

Strigidae

CIVETTA NANA

Glaucidium passerinum

STANZIALE



BIOMETRIA:

- apertura alare 30-36 cm
- peso 50-77 gr

HABITAT:

- ama vivere in ampi complessi forestali di conifere freddi e umidi ricchi di alberi vecchi e radure

ABITUDINI:

- Il più piccolo dei rapaci ha abitudini parzialmente diurne ed un volo veloce ed ondulato fatto spesso molto vicino al livello del terreno.

ALIMENTAZIONE:

- Carnivoro si nutre di piccoli mammiferi e piccoli uccelli

LARICETO-CEMBRETO



Passeriformes

Fringillidae

VENTURONE

Serinus citrinella

STANZIALE-ERRANTE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 22-24 cm
- peso 10-14 gr

HABITAT:

- Coniferete, soprattutto peccete e lariceti aperti della fascia subalpina.

ABITUDINI:

- Uccello gregario che forma piccoli gruppi.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente granivora.

Passeriformes

Fringillidae

FANELLO

Carduelis cannabina

MIGRATORE A CORTO RAGGIO
PARZIALMENTE STANZIALE

©AndyBright2002



BIOMETRIA:

- Apertura alare 23-25 cm
- peso 23 gr

HABITAT:

- Boschi di conifere al limite superiore della vegetazione arborea, boscaglie di ontano verde e pascoli.

ABITUDINI:

- Uccello gregario che tende a formare grossi branchi in inverno periodo della migrazione

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente granivora ma non disdegna insetti e frutti.

Passeriformes

Fringillidae

ORGANETTO

Carduelis flammea

MIGRATORE A CORTO RAGGIO
STANZIALE-ERRATICO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 20-22 cm
- peso 10-17 gr

HABITAT:

- Boschi di conifere , soprattutto lariceti aperti, freschi ed umidi ricchi di sottobosco.

ABITUDINI:

- Uccello socievole e loquace si riunisce spesso in grossi branchi soprattutto in autunno-inverno

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente granivora ma non disdegna insetti e frutti.



Passeriformes

Paridae

CINCIA BIGIA ALPESTRE

Parus montanus

STANZIALE-ERRATICO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 19-20 cm
- Peso 10-13 gr

HABITAT:

- Ama vivere nei boschi di conifere montani e subalpini, predilige i lariceti puri e disetanei.

ABITUDINI:

- Uccello sedentario meno gregario e socievole di altre cincie.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivora (piccoli insetti), in inverno integra con semi.

Passeriformes

Fringillidae

LUCARINO

Carduelis spinus

MIGRATORE PARZIALE



www.naturfoto.cz

© Jiří Bohdal



BIOMETRIA:

- Apertura alare 21-22 cm
- Peso 11-14 gr

HABITAT:

- Predilige ambienti con boschi di conifere montani e subalpini ricchi di radure. Frequenta comunque tutti i tipi di bosco che gli garantiscono alimento.

ABITUDINI:

- Animale molto sociale abbastanza confidente e loquace.

ALIMENTAZIONE:

- Granivoro.

Passeriformes

Corvidae

NOCCIOLAIA

Nucifraga caryocatactes

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 55-58 cm
- Peso 150-200 gr

HABITAT:

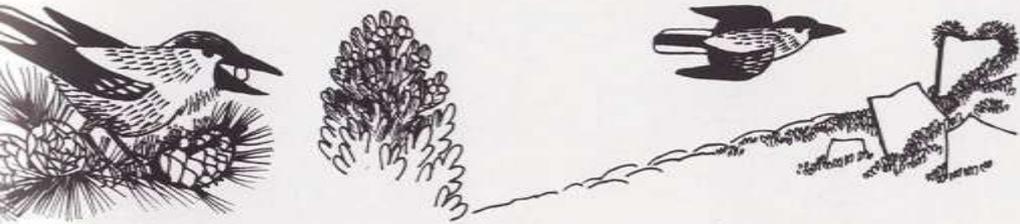
- Legata quasi totalmente ai boschi di pino cembro si rinviene anche in boschi di conifere del piano montano e subalpino.

ABITUDINI

- Animale altamente gregario e attivo nel cercare il cibo. Ama mettersi in mostra sulla cima di una conifera e lanciare il suo rauco verso. Ama nascondere scorte di cibo per l'inverno.

ALIMENTAZIONE:

- Onnivoro, la sua dieta base è comunque fornita dai pinoli del pino cembro.





MUGHETE E ARBUSTI SUBALPINI



Passeriformes

Prunellidae

PASSERA SCOPIOLA

Prunella modularis

PARZIALMENTE SEDENTARIA E
MIGRATRICE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 20-24 cm
- peso 14-24 gr

HABITAT:

- Zone arbustive umide e fresche ai margini di boschi. Mughete, boscaglie di ontano verde.

ABITUDINI:

- Uccello molto schivo e riservato.

ALIMENTAZIONE:

- Granivoro con una certa percentuale di insetti soprattutto nel periodo primaverile ed estivo.

Passeriformes

Turdidae

MERLO DAL COLLARE

Turdus torquatus

MIGRATORE A LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 40-44 cm
- Peso 82-138 gr

HABITAT:

- Strettamente legato alle conifere del'orizzonte subalpino, ricche di radure erbose.

ABITUDINI:

- Animale diffidente, ha un volo veloce e rettilineo. Ama comunque muoversi nel terreno in cerca di cibo.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro e frugivoro.

Galliformes

Tetraonidae

GALLO FORCELLO

Tetrao tetrix

STANZIALE



•BIOMETRIA:

- Apertura alare 65-80 cm
- Peso 750-1750 gr

•HABITAT:

- Limite superiore delle conifere e la fascia di transizione ad arbusti contorti.



ABITUDINI:

- Animale elusivo ama vivere riparato e nascosto tra gli arbusti.
- E' un animale poligamo, i maschi durante il periodo riproduttivo si cimentano in spettacolari parate e lotte per conquistare le femmine

ALIMENTAZIONE:

- Germogli, semi, frutti, insetti e altri invertebrati,.



PRATI, PASCOLI E PRATERIE ALPINE



Passeriformes

Turdidae

STIACCINO

Saxicola rubetra

MIGRATORE A LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 23-26 cm
- peso 13-25 gr

HABITAT:

- Praterie d'altitudine, prati pingui e zone ecotonali, nonché radure di coniferete.

ABITUDINI:

- Uccello di indole confidente ama sostare sulla sommità di posatoi.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro.

Passeriformes

Motacillidae

SPIONCELLO

Anthus spinoletta

MIGRATORE A CORTO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 28-30 cm
- peso 18-30 gr

HABITAT:

- Zone aperte e accidentate d'altitudine

ABITUDINI:

- Uccello schivo e solitario.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro, d'inverno anche parzialmente granivoro.

Passeriformes

Turdidae

CODIROSSO
SPAZZACAMINO
Phoenicurus ochruros
MIGRATORE A CORTO RAGGIO



© Lorenzo Pardini



© Lorenzo Pardini

BIOMETRIA:

- Apertura alare 25-27 cm
- peso 13-20 gr

HABITAT:

- Zone erbose e rocciose d'altitudine, centri abitati in quota, malghe.

ABITUDINI:

- Uccello di indole tranquilla ama stare su di un posatoio dominante.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro.

Passeriformes

Fringillidae

CARDELLINO

Carduelis carduelis

MIGRATORE A CORTO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 23 cm
- Peso 16 gr

HABITAT:

- Molto plastico ama zone aperte con cespugli e alberi in cui nidificare, non disdegna parchi e giardini.

ABITUDINI:

- Uccello socievole, molto legato alle piante di cardo e simili.

ALIMENTAZIONE:

- Granivoro.

Passeriformes

Montacillidae

PRISPOLONE

Anthus trivialis

MIGRATORE



© Michele Mendi

BIOMETRIA:

- Apertura alare 25-30 cm
- peso 18-33 gr

HABITAT:

- Aree montane aperte e soleggiate con boschi e boschetti e relative radure.

ABITUDINI:

- Uccello solitario si riunisce in piccoli gruppi durante la migrazione .

ALIMENTAZIONE:

- Prevalentemente insettivoro in autunno non disdegna qualche seme.

Passeriformes

Alaudidae

ALLODOLA
Alauda arvensis

MIGRATORE



BIOMETRIA:

- Lunghezza 17 cm
- peso 35-44 gr

HABITAT:

- Aree aperte a pascolo e zone coltivate.

ABITUDINI:

- Uccello gregario tranne nel periodo degli amori.

ALIMENTAZIONE:

- Onnivora.

Passeriformes

Turdidae

CODIROSSONE

Monticola saxatilis

MIGRATORE LUNGO RAGGIO

Pedro Holgado



BIOMETRIA:

- Apertura alare 35-37 cm
- Peso 40-67 gr

HABITAT:

- Predilige ambienti accidentati, aperti soleggiati e secchi ricchi di radure erbose e pascoli con cespugli ed affioramenti rocciosi.

ABITUDINI:

- Animale di indole riservata difficilmente si fa avvicinare non è facile da osservare perché ama stazionare in zone coperte e riparate.

ALIMENTAZIONE:

- Insetti, invertebrati e frutta.

Gruiformes

Rallidae

RE DI QUAGLIE

Crex crex

MIGRATORE LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 46-53 cm
- Peso 130-210 gr

HABITAT:

- Ambienti collinari formati da prati da sfalcio e spazi aperti.

ABITUDINI:

- Animale diffidente e molto restio a spiccare il volo, ama infatti muoversi a terra tra la vegetazione erbacea.

ALIMENTAZIONE:

- insetti e altri invertebrati, germogli e semi.

Passeriformes

Corvidae

CORVO IMPERIALE

Corvus corax

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 117-135 cm
- Peso 900-1380 gr

HABITAT:

- Ambienti rocciosi a tutte le quote con possibilità di reperire alimento.

ABITUDINI:

- Animale solitario che forma coppie territoriali. In autunno diviene altamente gregario.

ALIMENTAZIONE:

- Onnivoro con preferenza per carogne, non disdegna resti organici prodotti dall'uomo (immondizie).

Falconiformes

Falconidae

GHEPPIO

Falco tinnunculus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- apertura alare 71-80 cm
- peso 150-300 gr

HABITAT:

- Molto plastico, riesce a vivere in molteplici habitat, alcuni dei quali anche molto antropizzati

ABITUDINI:

- Rapace diurno ottimo volatore, sfrutta al meglio le correnti ascensionali per realizzare il caratteristico volo a spirito santo.

ALIMENTAZIONE:

- Carnivoro si nutre di piccoli mammiferi, piccoli uccelli, piccoli rettili ed insetti

Falconiformes

Accipitridae

POIANA

Buteo buteo

MIGRATORE A CORTO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 110-130 cm
- Peso 700-1300 gr

HABITAT:

- Frequenta ambienti semi boscati con ampie radure erbose

ABITUDINI:

- Rapace molto plastico si adatta a molte situazioni, buon volatore e ottimo cacciatore.

ALIMENTAZIONE:

- Piccoli mammiferi, insetti, rettili, piccoli uccelli.

Falconiformes

Accipitridae

AQUILA REALE

Aquila chrysaetos

STANZIALE

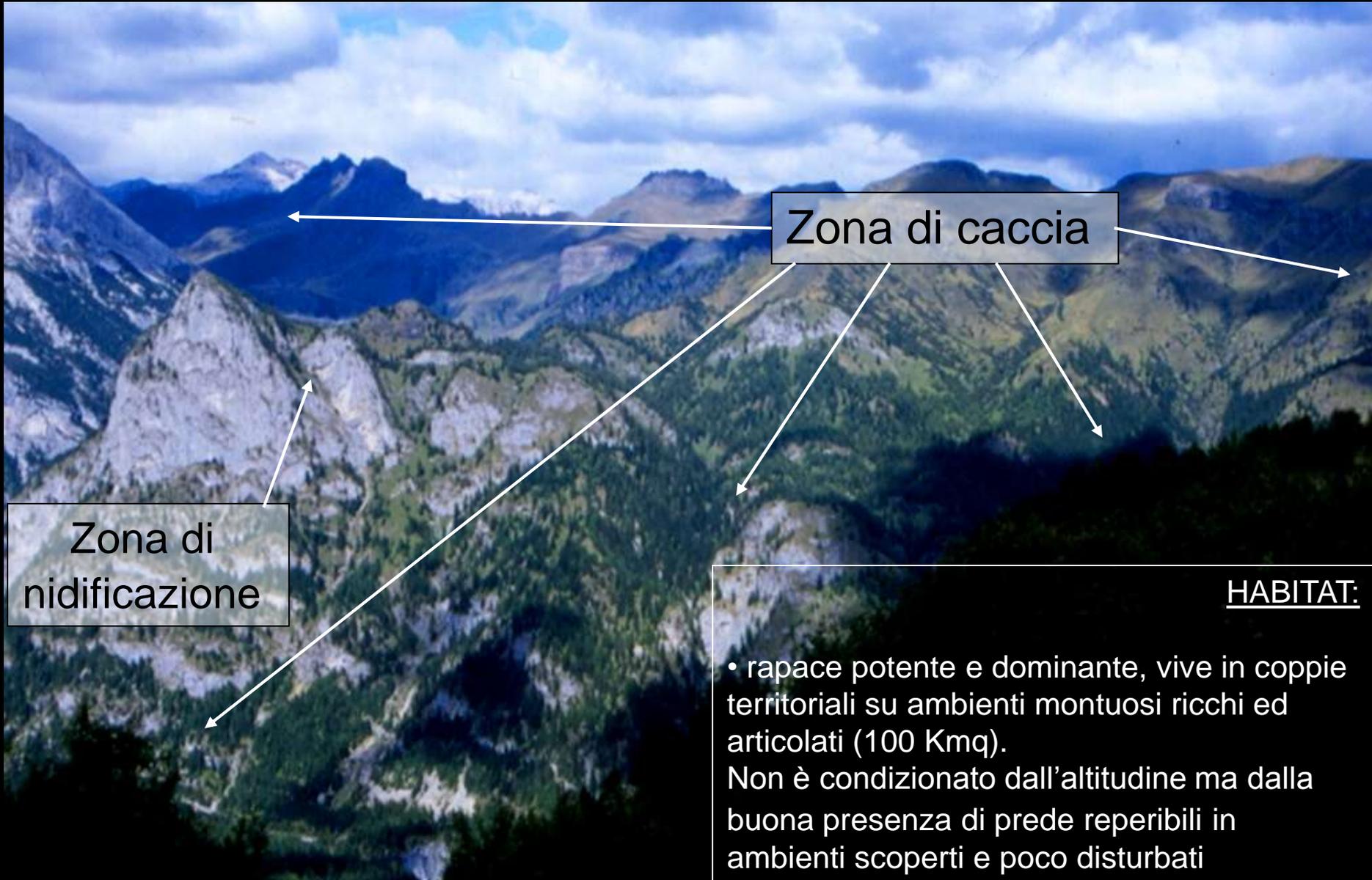


BIOMETRIA:

- apertura alare 190-230 cm
- peso 2800-6600 gr

M. Mendi

Il territorio di una coppia



Zona di
nidificazione

Zona di caccia

HABITAT:

- rapace potente e dominante, vive in coppie territoriali su ambienti montuosi ricchi ed articolati (100 Km²).
- Non è condizionato dall'altitudine ma dalla buona presenza di prede reperibili in ambienti scoperti e poco disturbati



RIPRODUZIONE:

- Il periodo degli amori inizia in inverno dove vengono effettuati i voli nuziali a festoni.
- La deposizione delle uova si ha a metà marzo circa e la schiusa dopo 45 giorni di cova.
- Il piccolo resta nel nido per 65-80 giorni





ABITUDINI:

- generalmente silenziosa emette saltuariamente un richiamo caratteristico. Manifesta tutta la sua prestanza e agilità durante il volo che si articola in planate, volteggi, picchiate sfruttando al meglio le correnti ascensionali

ALIMENTAZIONE:

- carnivora, grande predatrice di mammiferi di media e piccola taglia, come marmotte, piccoli di ungulati; di uccelli, rettili ed insetti.





Falconiformes

Accipitridae

GIPETO

Gypaetus barbatus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- apertura alare 240-270 cm
- peso 4500-7000 gr

HABITAT:

- ama vivere in ambienti ove siano presenti pareti rocciose adatte a costruire al nido, uniti ad ampi versanti aperti prevalentemente erbosi adatti ad essere perlustrati alla ricerca del cibo.

ABITUDINI:

- Grande avvoltoio riconoscibile in volo per la grande coda a forma di cuneo. Grande volatore passa molto tempo in volo alla ricerca di cibo

ALIMENTAZIONE:

- Si nutre di animali morti ed in prevalenza di ossa





MACERETI E TUNDRA ALPINA



Passeriformes

Turdidae

CULBIANCO

Oenanthe oenanthe

MIGRATORE A LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 27-29 cm
- peso 19-35 gr

HABITAT:

- Zone aperte a prato e pascolo con massi sparsi in versanti soleggiati.

ABITUDINI:

- Uccello molto attivo sempre in movimento è molto territoriale.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro.

Passeriformes

Prunellidae

SORDONE

Prunella collaris

STANZIALE, in parte migratore



© - Informatik Besser
www.informatik.com
Prunella collaris 11203



© Maurizio Sighele

BIOMETRIA:

- Apertura alare 30-35 cm
- peso 34-52 gr

HABITAT:

- E' molto legato alle zone accidentate d'alta quota, pietraie, morene e vallette nivali.

ABITUDINI:

- Uccello di indole tranquilla e confidente vive a stretto contatto con il terreno ove ricerca il cibo.

ALIMENTAZIONE:

- Onnivoro.

Galliformes

Tetraonidae

PERNICE BIANCA

Lagopus mutus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 54-60 cm
- Peso 347-515 gr

HABITAT:

- Ambienti alpini e nivali di brughiera e tundra.

ABITUDINI:

- Animale sedentario e gregario in autunno ed inverno normalmente abbastanza elusivo.

ALIMENTAZIONE:

- Germogli, semi, frutti, insetti e altri invertebrati.

inverno



primavera



estate



autunno





W. Booby



Charadriiformes

Charadriidae

PIVIERE TORTOLINO

Eudromias morinellus

MIGRATORE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 57-64 cm
- Peso 90-140 gr

HABITAT:

- Ambienti brulli e pietrosi d'alta quota, tundra alpina

ABITUDINI:

- Migratore, diviene gregario solo in questo periodo.

ALIMENTAZIONE:

- Si nutre di artropodi terrestri.



AMBIENTI UMIDI E ZONE RIPARIALI



Passeriformes

Cinclidae

MERLO ACQUAIOLO

Cinclus cinclus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 26-31 cm
- Peso 46-76 gr

HABITAT:

- Strettamente legato per tutto il corso dell'anno all'elemento acqua, predilige torrenti e ruscelli con acque limpide ed ossigenate.

ABITUDINI:

- Uccello con grandi capacità di immersione di nuotare e camminare sul fondo dei torrenti. Ha un'indole solitaria ed irascibile

ALIMENTAZIONE:

- Insetti acquatici, larve, piccoli pesci, molluschi e crostacei.

Passeriformes

Motacilliadae

BALLERINA GIALLA

Motacilla cinerea

MIGRATORE PARZIALE-SEDENTARIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 25-27 cm
- peso 15-23 gr

HABITAT:

- Zone con presenza di ruscelli, torrenti e fiumi con decorso rapido e anfratti rocciosi.

ABITUDINI:

- Uccello molto legato alla presenza d'acqua.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro, predilige insetti d'acqua.

Passeriformes

Motacillidae

BALLERINA BIANCA

Motacilla alba

STANZIALE- ERRATICA



BIOMETRIA:

- Apertura alare 30 cm
- Peso 20-25 gr

HABITAT:

- Ambienti aperti ed erbosi, zone di nuda terra e in vicinanza di torrenti e pozze.

ABITUDINI:

- Uccello sempre attivo che muove ritmicamente la coda e le zampe da questo il nome ballerina.

ALIMENTAZIONE:

- Insetti.

Passeriformes

Sylviidae

CAPINERA

Sylvia atricapilla

MIGRATORE PARZIALMENTE
SVERNANTE



© francesco ferrante



BIOMETRIA:

- Apertura alare 23 cm
- peso 20 gr

HABITAT:

- Zone alberate anche nella vicinanza di fiumi

ABITUDINI:

- Uccello dal canto melodioso abbastanza schivo.

ALIMENTAZIONE:

- Principalmente insettivoro e frugivoro.

ZONE ROCCIOSE



Passeriformes

Tichodromadidae

PICCHIO MURAIOLO

Tichodroma muraria

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 26-29 cm
- Peso 15-22 gr

HABITAT:

- Specie spiccatamente rupicola. Ama di più zone in ombra.

ABITUDINI:

- Ama arrampicarsi sulle pareti in cerca di cibo aiutandosi con le forti unghie e brevi voli di assestamento

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro.

© Bruno Caula

Falconiformes

Falconidae

FALCO PELLEGRINO

Falco peregrinus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- apertura alare 95-110 cm
- peso 500-1100 gr

HABITAT:

- ama vivere in ambienti ricchi di pareti rocciose ma con spazi aperti adatti alla caccia, nelle Alpi dai 400 ai 1600 m.

ABITUDINI:

- rapace potente e dal volo veloce, caccia catturando le prede soprattutto in volo

ALIMENTAZIONE:

- carnivoro, predilige uccelli

Falconiformes

Accipitridae

GRIFONE

Gyps fulvus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 240-280 cm
- Peso 7500-8500 gr

HABITAT:

- Zone rocciose, versanti di montagne, luoghi aperti dove poter veleggiare in cerca di carogne.

ABITUDINI:

- Uccello di grandissime dimensioni, ottimo veleggiatore, socevole forma colonie e spesso vola in gruppo.

ALIMENTAZIONE:

- Carogne.



Strigiformes

Strigidae

GUFO REALE

Bubo bubo

STANZIALE



BIOMETRIA:

- apertura alare 150-185 cm
- peso 1500-4200 gr

HABITAT:

- ama vivere in ambienti ove siano presenti forre e pareti rocciose con una copertura arborea ed arbustiva interrotta da radure .

ABITUDINI:

- Il più grande rapace notturno, detto anche aquila della notte, possiede un volo forte e silenzioso.

ALIMENTAZIONE:

- Carnivoro si nutre di mammiferi e galliformi

Passeriformes

Corvidae

GRACCHIO ALPINO

Pyrrhocorax graculus

STANZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 74-79 cm
- Peso 165-225 gr

HABITAT:

- Ama ambienti rocciosi misti a pascoli al di sopra del limite della vegetazione arborea.

ABITUDINI

- Animale altamente gregario e socievole, di indole assai curiosa ricerca cibo attivamente e sfrutta la presenza dei turisti in quota.

ALIMENTAZIONE:

- Onnivoro.

Passeriformes

Hirundinidae

RONDINE MONTANA

Ptyonoprogne rupestris

MIGRATORE PARZIALE



BIOMETRIA:

- Apertura alare 30-35 cm
- peso 20-25 gr

HABITAT:

- Zone rocciose dal livello del mare a quote medio alte, ama le pareti rocciose verticali.

ABITUDINI:

- Meno gregaria e rumorosa di altre rondini. Simile al Topino per la tinta e alla rondine comune per la forma, presenta una coda poco intaccata ed ornata da evidenti ovali bianchi

ALIMENTAZIONE:

- Insettivora.

Apodiformes

Apodidae

RONDONE MAGGIORE

Apus melba

MIGRATORE LUNGO RAGGIO



BIOMETRIA:

- Apertura alare 40-60 cm
- Peso 70-125 gr

HABITAT:

- Strettamente legato all'ambiente rupestre non è legato ad una fascia altitudinale specifica.

ABITUDINI:

- Animale gregario e coloniale con volo velocissimo e sostenuto. Durante le picchiate fende l'aria ad alta velocità creando un caratteristico sibilo.

ALIMENTAZIONE:

- Insettivoro.

AMBIENTE NIVALE



Passeriformes

Passeridae

FRINGUELLO ALPINO

Montifringilla nivalis

STANZIALE



William Vivarelli 2008



BIOMETRIA:

- Apertura alare 33-35 cm
- Peso 30-50 gr

HABITAT:

- Ambienti rocciosi d'altitudine, morene, zone rocciose, praterie pietrose.

ABITUDINI:

- Uccello altamente gregario.

ALIMENTAZIONE:

- Onnivoro, insetti, bacche rifiuti.



Luigi Sebastiani
photographer

BIBLIOGRAFIA

- http://www.minambiente.it/index.php?id_sezione=814&sid=d93455730d2ed1d426431b4a6a195930
- LA FAUNA IN ITALIA TCI-Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio;
- LA FAUNA DELLE ALPI Bocca, Grimod, Ramires Musumeci editore;
- ATLANTE DEGLI UCCELLI DELLE ALPI Bricchetti Editoriale Ramperto
- ATLANTE DEGLI UCCELLI NIDIFICANTI NEL PARCO PREALPI GIULIE Fulvio Genero, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia;
- GLI UCCELLI DEL PARCO ADAMELLO BRENTA Caldonazzi, Pedrini, Zanghelli, Barbieri Parco Adamello Brenta;
- SENTIERI RITROVATI atti del convegno Tolmezzo 20/06/06 Gasparo, Borziello Club Alpino Italiano;
- GUIDA DEGLI UCCELLI D'EUROPA Peterson, Mountfort, Hollom Franco Muzzio Editore;
- SPLENDORE E SOLITUDINE D'ALTA QUOTA Hofer, Morerod Athesia;

Quasi la totalità delle immagini presenti in questo lavoro sono state ricavate da internet.

“

vedeva il sole sorgere sopra i monti boscati e tramontare oltre le lontane spiagge... Vedeva alberi, stelle, animali, nuvole, arcobaleni, rocce, erbe, fiori, ruscelli e fiumi; vedeva la rugiada luccicare nei cespugli al mattino, alti monti azzurri e diafani nella lontananza; gli uccelli cantavano e le api ronzavano, il vento vibrava argento.

Tutto questo era sempre esistito nei suoi mille aspetti variopinti, sempre erano sorti il sole e la luna, sempre avevano scrosciato i torrenti e ronzato le api,... Tutto ciò era sempre stato, ed egli non l'aveva mai visto: non vi aveva partecipato”

Hesse H.

FINE

