

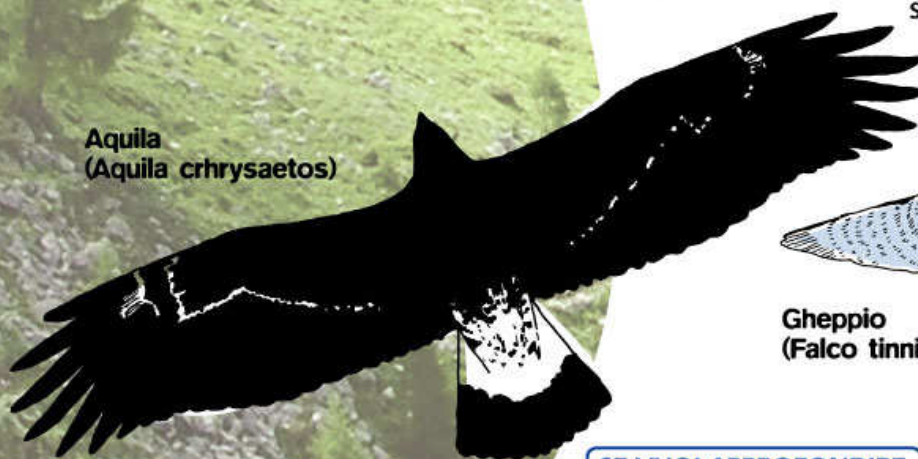
Avifauna: rapaci



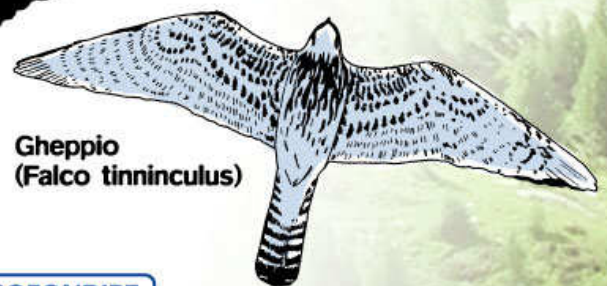
Sparviere
(Accipiter nisus)



Poiana
(Buteo buteo)



Aquila
(Aquila chrysaetos)



Gheppio
(Falco tinnunculus)

Per riconoscere i rapaci in volo è importante notare la loro silhouette, soffermandosi sulla forma e sulle proporzioni delle ali e della coda;

SPARVIERE: apertura alare:

femmina: 67-80 cm; maschio: 58-65 cm; ali arrotondate, coda lunga, dalle linee marcate;

AQUILA: apertura alare: 190-225 cm; le ali sono un poco più strette alla base, mentre nella parte terminale le penne sono separate;
POIANA: apertura alare: 110-132 cm; le ali sono arrotondate e la parte terminale presenta penne separate;

GHEPPIO: apertura alare: 68-78 cm; ali strette, quasi aguzze, coda lunga e arrotondata.

🇬🇧 RAPTORS IN FLIGHT:

They can be recognized by their

silhouette especially noting the form and proportion of the wing and tail.

SE VUOI APPROFONDIRE

Alcuni suggerimenti per il riconoscimento degli Uccelli:

Hayman P. & Hume R., 2004. "La nuova guida del birdwatcher". Muzzio Editore.

■ Foto: Pella F. (disegni sagome)

Flora protetta



Primula del Piemonte
(*Primula pedemontana*)



Paradisìa
(*Paradisèa liliastrum*)



Genziana di Koch
(*Gentiana kochiana*)

GIOIELLI ALPINI:

Queste immagini illustrano solo qualche esempio di flora protetta:

PRIMULE ROSSE: fioritura: maggio-agosto; rappresentate in foto da una delle cinque specie presenti nel Piemonte

PARADISIA: o Giglio di S. Bruno; fiorisce tra maggio ed agosto

BOTTON D'ORO: fiorisce da maggio a luglio. Il bestiame al pascolo evita di mangiarlo, perché è velenoso

ANEMONE DELLE ALPI: fiorisce, da maggio ad agosto, su prati e pascoli freschi e fertili, fino ai 2000 m s.l.m.

GENZIANA di KOCH:

il suo periodo di fioritura va da maggio ad agosto, può spingersi fino a 4200 m s.l.m.

🇬🇧 ALPINE JEWELS:

The following images represent only a small example of protected flora

Anemone delle Alpi
(*Pulsatilla alpina*)



Botton d'oro
(*Trollius europaeus*)

SE VUOI APPROFONDIRE

Alcuni suggerimenti per il riconoscimento della flora:
Pessot S. & Cusini L., 2001. "Fiori delle nostre Alpi". Nordpress

■ Foto: Tamboloni C

Avifauna

Le specie rappresentate nelle immagini fanno parte dell'Ordine del Galliformi e della famiglia dei Tetraonidi (dal greco: "gallo di montagna").

Il Francolino di monte è una specie protetta, è schivo e spesso si rifugia sui rami degli alberi.

Il Fagiano di monte è chiamato anche Gallo forcello, perché il maschio ha una coda a forma di "lira" (foto). La femmina invece ha colorazioni mimetiche.

Gli escrementi di entrambe le specie sono di conformazione simile: leggermente ricurve, cilindriche, con cappuccio biancastro d'urea ad una estremità; quelli del Francolino sono di dimensioni di poco inferiori.



Francolino di monte
(Bonasa bonasia)

Fagiano di monte
(Tetrao tetrix)



 **The Hazel Grouse** is a protected species and often takes refuge on tree limbs. The feature of the male of Black Grouse is lyre-shaped tail, cocked and spread during display.

Escremento di Galliforme



SE VUOI APPROFONDIRE

Alcuni suggerimenti per il riconoscimento degli Uccelli:
Hayman P. & Hume R., 2004. "La nuova guida del birdwatcher". Muzzio Editore.

■ Foto: Tamboloni C. (foto escremento); Sito Ufficio Caccia Provincia Arezzo:
www.ittiofauna.org/provinciarezzo/caccia/altre_specie/uccelli.htm (Francolino, fagiano di monte);

Fauna

Per rilevare la presenza dei Mammiferi, sono importanti sia la vista sia l'udito.

Un fischio proveniente dalle zone rocciose delle praterie è il segnale della presenza della **Marmotta**, che avvisa i compagni sull'eventualità di un pericolo. Questo grosso roditore vive infatti in colonie, in un complesso sistema di tane. Anche il **Camoscio** emette un fischio acuto, se allarmato. Le impronte sono inoltre una traccia importante della sua presenza. In estate i pascoli sono frequentati anche dal bestiame: attenzione quindi a



Marmotta
(Marmota marmota)

non confondere le impronte di capra domestica con quelle di camoscio!

Nota importante: entrambi i sessi possiedono delle corna brevi, all'estremità ripiegate all'indietro, a uncino.

Camoscio
(Rupicapra rupicapra)



 **Rock whistler** live in colonies and whistle an alarm in case of danger.

The **Chamois** also emits a high pitched whistle if alarmed. Their hoof prints are another way of indicating their presence although at times it can be difficult to distinguish their tracks from those of the domesticated goat.



Impronta
di Capra domestica

Impronta
di Camoscio



SE VUOI APPROFONDIRE]

Alcuni suggerimenti:
Calò, 2004. "Riconoscere i mammiferi." Muzzio Editore.

■ Foto: Gilio N. (Marmotta, Camoscio); Pella F. (disegni impronte)

Fauna

Rana temporaria
(Rana temporaria)



Ovature di Rana
temporaria



Particolare
ingrandito



ATTENZIONE AGLI "OSPITI" DEI CORSI D'ACQUA:

Nell'area circostante il rifugio, nell'ampio prato intorno al torrente, vi sono pozze di acqua.

In queste, in maggio, la femmina di Rana temporaria depone grossi ammassi globosi, che prendono il nome di ovature (fino a 4000 uova per ogni femmina!). Le larve terminano lo sviluppo dopo due-tre mesi, intorno a metà settembre, ma possono anche passare l'inverno in acqua e completare lo sviluppo in adulto (metamorfofi) solo nella primavera dell'anno successivo.

Estate particolarmente fredde e piovose possono impedire la regolare metamorfosi causando la morte di gran parte dei girini.

🇬🇧 WARNING FOR GUESTS

There are wet areas around the refuge in the grasslands surrounding the river. In May, the female of the Common Frog lays large groups of eggs. The larvae pass the winter in the water and complete their development the following spring.

SE VUOI APPROFONDIRE

Alcuni suggerimenti per il riconoscimento degli Anfibi e Rettili: Romano, 2004. "Riconoscere i rettili e gli anfibi". Muzzio Editore

■ Foto: Pella F. (Rana temporaria); Tamboloni C. (ovature)