

# 2008 Calendario



Foto Luca Giunti



*Dove sono  
gli animali?*



PARCO ORSIERA - ROCCIAVRÈ  
E RISERVE DEGLI ORRIDI DI  
CHIANOCCO E FORESTO



# Gennaio

IMPRONTA DI  
LUPO



AQUILA REALE

IMPERIALI

NELLA IMMENSA  
SOLITUDINE DELL'INVER-  
NO IN ALTA MONTAGNA  
E' SPESSO IL CIELO  
AD ANIMARSI:  
IL VOLO SOLITARIO DI  
UN'AQUILA O LE EVOLUZIONI  
RUMOROSE DEI CORVI IMPERIALI  
ARRIVANO A  
INTERROMPERE  
L'IMMOBILITA'  
ASSOLUTA.

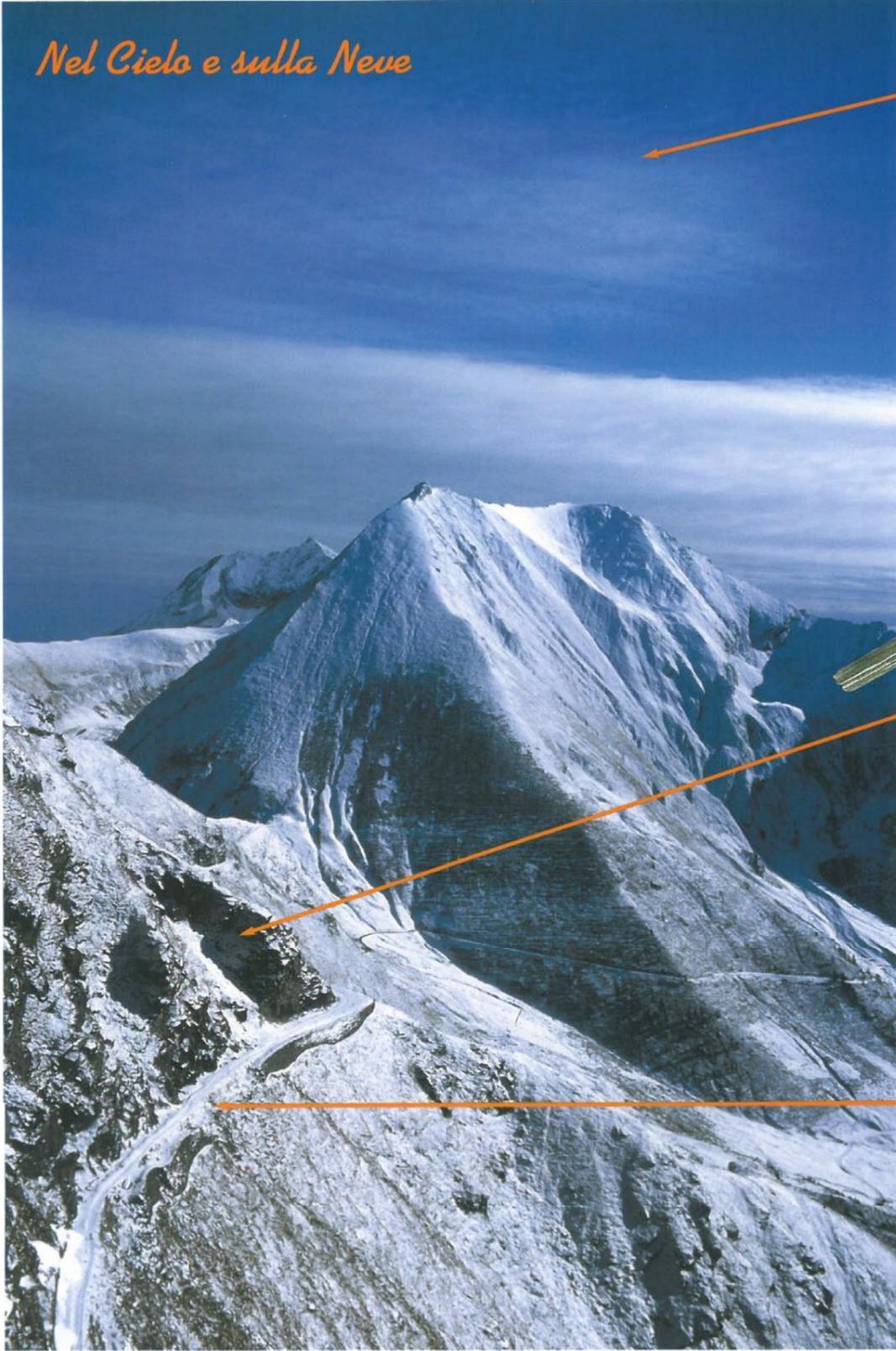
IL SORDONE CERCA  
IL SUO CIBO INTORNO  
ALLE VECCHIE BAITE,  
VICINO AI MURI DI  
SOSTEGNO DELLE  
STRADE MILITARI O  
NELLE ZONE  
ROCCIOSE.



MOLTI ANIMALI  
SFRUTTANO LE VIE  
DELL'UOMO PER  
SPOSTARSI CON  
MINORE FATICA. NON  
E' DIFFICILE TROVARE  
LE TRACCE DEI LUPI SUI  
SENTIERI O SULLE  
STRADE  
MILITARI.



Il Colle delle Finestre e il  
Monte Français Peloux  
Foto Luca Giunti



**1** Martedì  
Capodanno

**9** Mercoledì  
S. Adriano

**17** Giovedì  
S. Antonio ab.

**25** Venerdì  
Conversione di S. Paolo ap.

**2** Mercoledì  
SS. Basilio Magno e  
Gregorio vv. dott.

**10** Giovedì  
S. Aldo er.

**18** Venerdì  
S. Margherita d'Ungheria

**26** Sabato  
SS. Timoteo e Tito vv.

**3** Giovedì  
SS. Nome di Gesù

**11** Venerdì  
S. Iginò p.

**19** Sabato  
S. Mario m.

**27** Domenica  
S. Angela Merici vr.

**4** Venerdì  
B. Angela da Foligno

**12** Sabato  
S. Bernardo da Corleone fr.

**20** Domenica  
S. Sebastiano m.

**28** Lunedì  
S. Tommaso d'Aquino dott.

**5** Sabato  
S. Simeone stilita

**13** Domenica  
Battesimo di Gesù

**21** Lunedì  
S. Agnese vr. m.

**29** Martedì  
S. Costanzo v. m.

**6** Domenica  
Epifania del Signore

**14** Lunedì  
S. Felice da Nola

**22** Martedì  
S. Vincenzo Pallotti

**30** Mercoledì  
S. Giacinta Marescotti

**7** Lunedì  
S. Luciano m.

**15** Martedì  
S. Mauro ab.

**23** Mercoledì  
S. Giovanni el.

**31** Giovedì  
S. Giovanni Bosco

**8** Martedì  
S. Massimo di Pavia v.

**16** Mercoledì  
S. Marcello p.

**24** Giovedì  
S. Francesco di Sales v. dott.



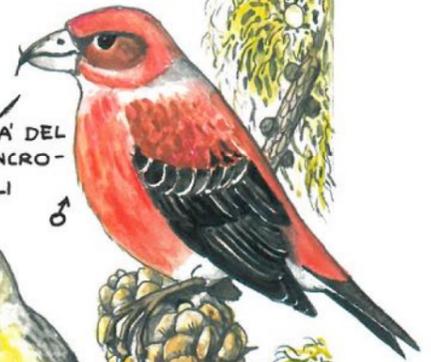
PARCO ORSIERA - ROCCIAVRÈ E RISERVE  
DEGLI ORRIDI DI CHIANOCCO E FORESTO

# Febbraio

PIGNA DI  
LARICE

DURANTE L'INVERNO MOLTI PICCOLI  
UCCELLI TROVANO NUTRIMENTO SUI  
RAMI DELLE CONIFERE. SFRUTTANDO  
LA PENDENZA DI UN VERSANTE  
CI SI PUO' APPOSTARE CON IL  
BINOCOLO ALL'ALTEZZA  
DELLA CHIOMA DI UN LARICE.  
CON UN PO' DI PAZIENZA  
SE NE OSSERVERANNO  
DIVERSE SPECIE.

LICHENE UGNEA  
BARBATA



LE ESTREMITA' DEL  
BEGGO CHE SI INCRO-  
CIANO SONO UTILI  
PER SOLLEVARE LE

"SQUAME" DELLE  
PIGNE.

COPPIA DI  
CROCIERI: LA  
DIFFERENZA  
TRA I SESSI E'  
MOLTO  
MARCATA



CINCIARELLA



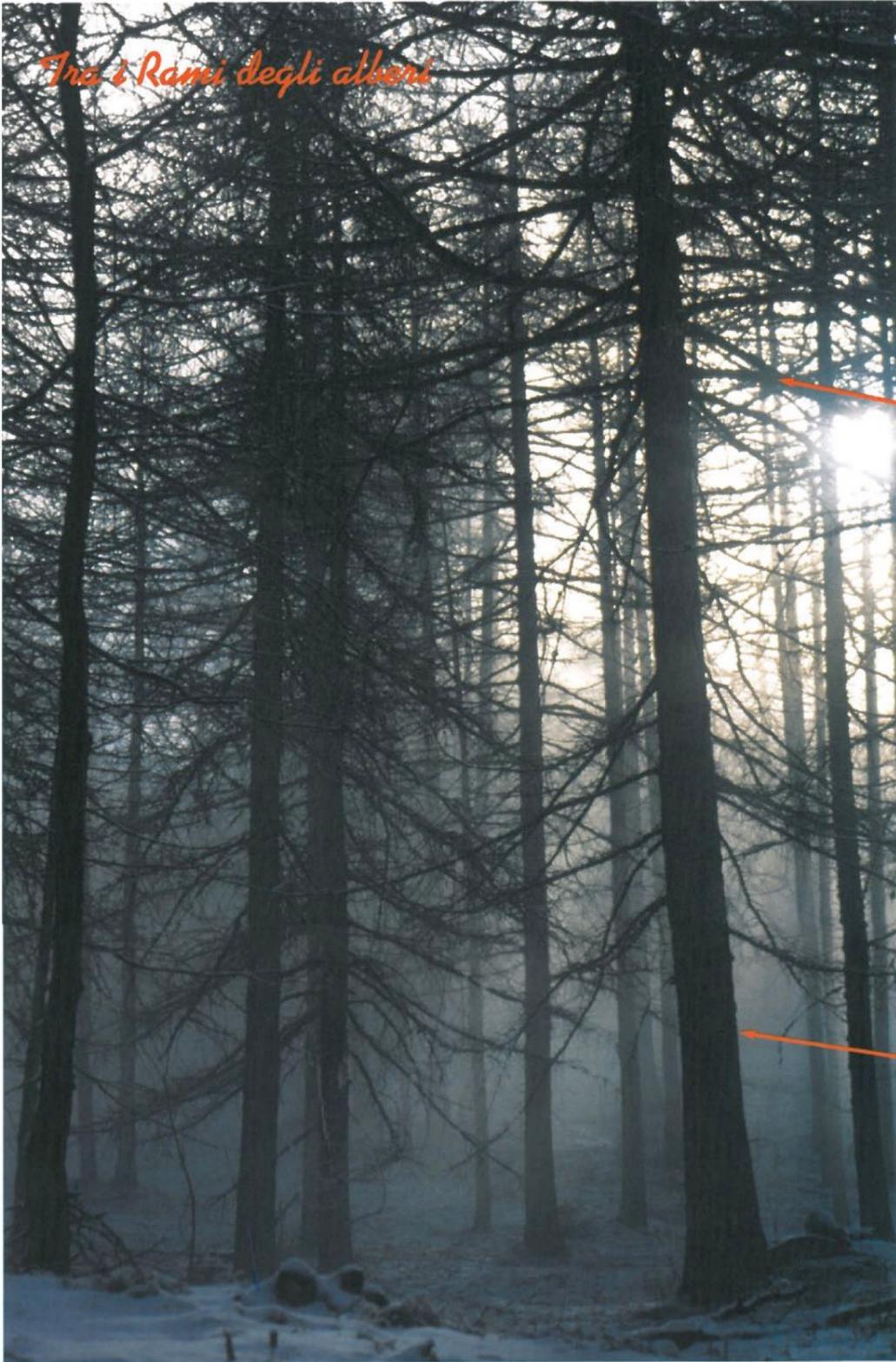
REGOLO

CINCIA MORA

CINCIA BIGIA  
ALPESTRE

IL RAMPICHINO  
ALPESTRE E' LO  
SPECIALISTA DEI  
TRONCHI E DELLE  
CORTECCIE.  
ARRAMPICANDOSI A SPIRALE SUI  
TRONCHI, ESTRAE DALLE FESSURE  
LE LARVE E GLI INSETTI DI CUI SI CIBA.

Lariceto d'Inverno  
Foto Luca Giunti



Tra i Rami degli alberi

1 Venerdì  
S. Orso d'Aosta

9 Sabato  
S. Apollonia vr. m.

17 Domenica  
2<sup>a</sup> di Quaresima - S. Silvano

25 Lunedì  
SS. Vittorino e Vittore mm.

2 Sabato  
Pres. di Gesù al Tempio

10 Domenica  
1<sup>a</sup> di Quaresima - S. Scolastica

18 Lunedì  
SS. Costanza e Artemia

26 Martedì  
S. Claudiano m.

3 Domenica  
S. Biagio v. m.

11 Lunedì  
B. Vergine di Lourdes

19 Martedì  
S. Mansueto v.

27 Mercoledì  
S. Gabriele dell'Addolorata

4 Lunedì  
S. Giuseppe da Leonessa fr.

12 Martedì  
S. Eulalia vr. m.

20 Mercoledì  
S. Ulrico er.

28 Giovedì  
S. Romano ab.

5 Martedì  
S. Agata vr. m.

13 Mercoledì  
SS. Fosca e Maura mm.

21 Giovedì  
S. Pier Damiani v. dott.

29 Venerdì  
S. Celestino

6 Mercoledì  
Le Ceneri

14 Giovedì  
SS. Cirillo e Metodio

22 Venerdì  
Cattedra di S. Pietro

7 Giovedì  
B. Eugenia Smet

15 Venerdì  
S. Giorgia vr.

23 Sabato  
S. Policarpo v. m.

8 Venerdì  
S. Giuseppina vr.

16 Sabato  
S. Giuliana m.

24 Domenica  
3<sup>a</sup> di Quaresima - S. Eitelberto re



LE FALENE TRASCORRONO LE ORE DI LUCE  
POSATE CON IL CORPO NASCOSTO DAL  
PRIMO PAIO DI ALI DALLA COLORAZIONE  
CRIPITICA.

ARVICOLA ROSSASTRA:  
ASPETTA IL BUIO

FIOR DI STECCO

*Nel buio*



Sera all'Alpe  
Fumavecchia  
Foto Luca Giunti

1 Sabato  
S. Silvio m.

2 Domenica  
4° di Quaresima - S. Agnese

3 Lunedì  
SS. Marino e Asterio mm.

4 Martedì  
S. Casimiro re

5 Mercoledì  
S. Lucio I p.

6 Giovedì  
S. Coletta fr.

7 Venerdì  
SS. Perpetua e Felicità mm.

8 Sabato  
S. Giovanni di Dio

9 Domenica  
5° di Quaresima - S. Francesca Romana

10 Lunedì  
S. Macario v.

11 Martedì  
SS. Gorgonio e Fermo mm.

12 Mercoledì  
S. Luigi Orione

13 Giovedì  
S. Cristina m.

14 Venerdì  
S. Matilde reg.

15 Sabato  
S. Luisa de Marillac ved.

16 Domenica  
di Passione - Le Palme

17 Lunedì  
Santo - S. Patrizio

18 Martedì  
Santo - S. Salvatore da Horta fr.

19 Mercoledì  
Santo - S. Giuseppe

20 Giovedì  
Santo - Ultima Cena

21 Venerdì  
Santo - Passione e Morte di Gesù

22 Sabato  
Santo - Gesù nel Sepolcro

23 Domenica  
Pasqua di Resurrezione

24 Lunedì  
dell'Angelo - Pasquetta

25 Martedì  
Annunciazione del Signore

26 Mercoledì  
S. Emanuele m.

27 Giovedì  
S. Aimone v.

28 Venerdì  
SS. Castore e Teodora mm.

29 Sabato  
S. Gladys reg.

30 Domenica  
2° Pasq. - Divina Misericordia

31 Lunedì  
S. Guido ab.

I PIPISTRELLI SONO  
TRA GLI ANIMALI  
MEGLIO ADATTATI  
ALLA VITA  
NOTTURNA,



IN ALCUNI CASI, PER  
CONTARE GLI UCCELLI CHE  
MIGRANO DI NOTTE, SI PUNTA  
IL CANNOCCHIALE SUL  
DISCO LUNARE

GLI ANIMALI CHE VIVONO AL  
BUIO HANNO RINUNCIATO AI  
COLORI. PER COMUNICARE USANO  
I SUONI COME I GRILLI O L'ALLOCCO  
O I LAMPI DI LUCE, COME LE LUCCIOLE

I NOSTRI OCCHI NON SONO  
ADATTI A VEDERE CON IL BUIO.  
ANCHE IN UNA NOTTE DI LUNA,  
CON LA NEVE,  
RIUSCIAMO  
A MALA-  
PENA  
INTRAVE-  
DERE LE  
SAGOME  
DI DUE  
CINGHIALI.





GUSCI COME QUESTI SI RINVENGONO  
CON FACILITÀ ALLA BASE DELLE PARETI  
CALCAREE DI FORESTO, MA PER OSSERVARE  
LE CHIOCCIOLINE VIVENTI BISOGNA USCIRE  
CON LA  
PIOGGIA



Sulle pareti di roccia



TARASSACO

Aquila in volo nella  
Riserva di Foresto  
Foto Luca Giunti



- 1 Martedì  
*S. Ugo v.*
- 2 Mercoledì  
*S. Francesco di Paola*
- 3 Giovedì  
*S. Luigi Scrosoppi*
- 4 Venerdì  
*S. Isidoro v. dott.*
- 5 Sabato  
*S. Vincenzo Ferrer*
- 6 Domenica  
*3<sup>a</sup> Pasq. - S. Celestino 1<sup>a</sup> p.*
- 7 Lunedì  
*S. Giovanni Battista de La Salle*
- 8 Martedì  
*S. Gualtiero ab.*
- 9 Mercoledì  
*S. Maria di Cleofa*
- 10 Giovedì  
*S. Pompeo m.*
- 11 Venerdì  
*S. Stanislao v. m.*
- 12 Sabato  
*SS. Sofia e Vissia vvr. mm.*
- 13 Domenica  
*4<sup>a</sup> Pasq. - S. Martino 1<sup>a</sup> p. m.*
- 14 Lunedì  
*S. Liduina vr.*
- 15 Martedì  
*SS. Massimo e Quintiliano mm.*
- 16 Mercoledì  
*S. Bernardetta Soubirous vr.*

- 17 Giovedì  
*S. Innocenzo v.*
- 18 Venerdì  
*S. Apollonio m.*
- 19 Sabato  
*S. Emma ved.*
- 20 Domenica  
*5<sup>a</sup> Pasq. - S. Sara m.*
- 21 Lunedì  
*S. Corrado da Parzham fr.*
- 22 Martedì  
*S. Alessandra m.*
- 23 Mercoledì  
*S. Giorgio m.*
- 24 Giovedì  
*S. Fedele da Sigmaringen m. fr.*
- 25 Venerdì  
*Festa della Liberazione - S. Marco Ev.*
- 26 Sabato  
*S. Marcellino p.*
- 27 Domenica  
*6<sup>a</sup> Pasq. - S. Zita di Lucca vr.*
- 28 Lunedì  
*S. Gianna Beretta Molla*
- 29 Martedì  
*S. Caterina da Siena patr. d'Italia e d'Eu.*
- 30 Mercoledì  
*S. Giuseppe B. Cottolengo*

ANCHE UN RAPACE GRANDE COME L'AQUILA REALE NON SI AVISTA  
FACILMENTE SULLO SFONDO DI UNA PARETE ROCCIOSA. SOPRATTUTTO  
SE VOLA ALLA NOSTRA ALTEZZA.



UN LAMPO ROSSO  
SULLA PARETE  
TRADISCE LA PRE-  
SENZA DEL  
PICCHIO MU-  
RAIOLO.

LE PARETI ROCCIOSE  
OFFRONO RIFUGIO A  
MOLTI ANIMALI: CAMOSCI  
E STAMBECCHI CI SALGO-  
NO PER SFUGGIRE AI  
PREDATORI, MOLTI  
RAPACI CI FANNO IL  
NIDO, MA IL VERO  
SPECIALISTA DEL  
VERTICALE È IL  
PICCHIO MURAILO.

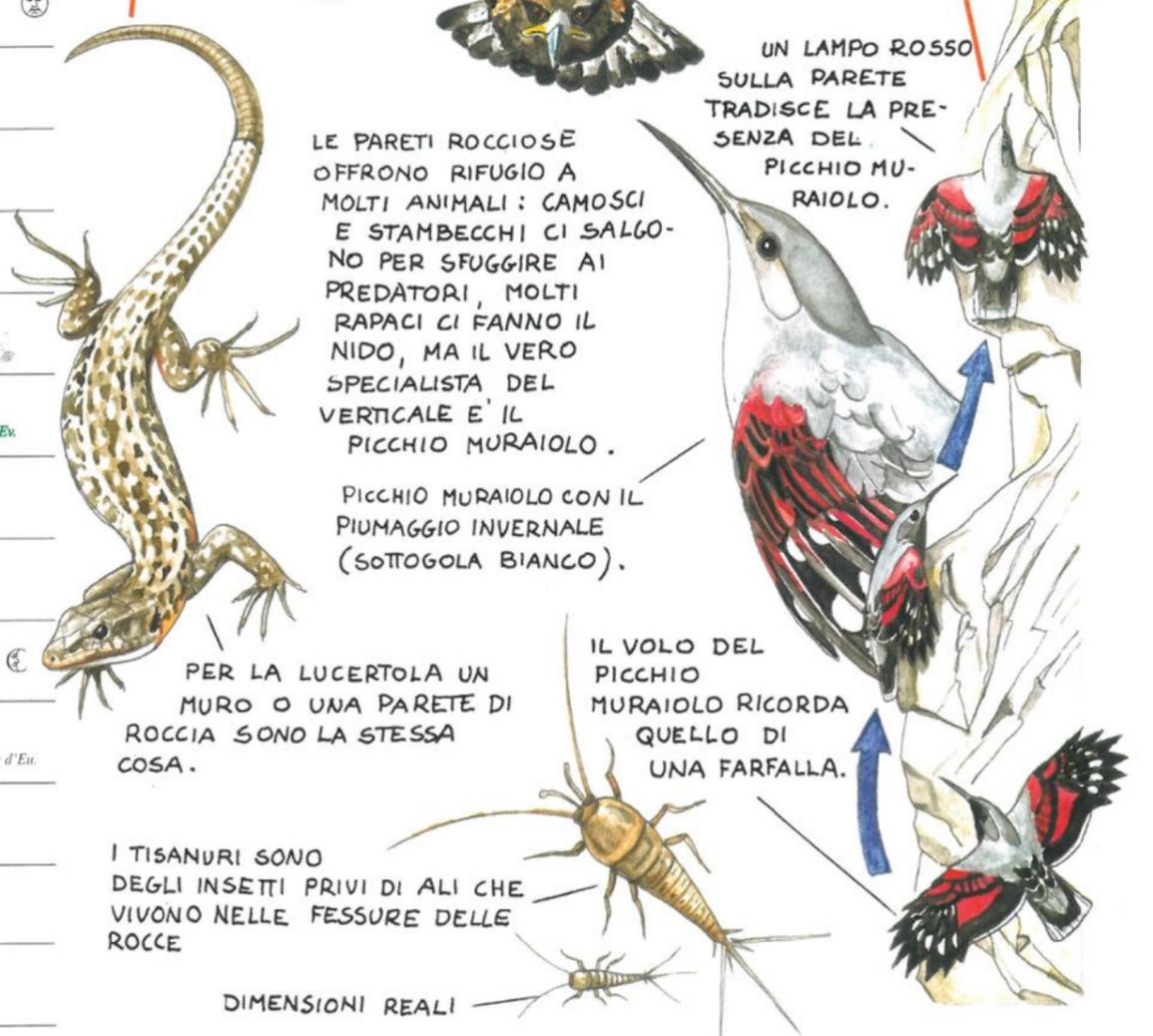
PICCHIO MURAILO CON IL  
PIUMAGGIO INVERNALE  
(SOTTOGOLA BIANCO).

PER LA LUCERTOLA UN  
MURO O UNA PARETE DI  
ROCCIA SONO LA STESSA  
COSA.

IL VOLO DEL  
PICCHIO  
MURAILO RICORDA  
QUELLO DI  
UNA FARFALLA.

I TISANURI SONO  
DEGLI INSETTI PRIVI DI ALI CHE  
VIVONO NELLE FESSURE DELLE  
ROCCHE

DIMENSIONI REALI





*Negli spazi aperti*

BRUCO DELLA  
SFINGE DELL' EUFORBIA



IL CULBIANCO DEVE IL SUO  
NOME ALLA CODA BIANCA E NERA  
E AL GROPPONE BIANCO  
MOLTO EVIDENTI IN VOLO.  
VIVE NELLE PRATERIE,  
MA UTILIZZA COME  
POSATOI I SASSI  
E LE ROCCE CHE  
AFFIORANO SUL PASCOLO.



Fioritura di viole al  
Pian dell'Alpe  
Foto Dante Alpe

**1** **Giovedì**  
S. Giuseppe art. - Festa del Lavoro

**2** **Venerdì**  
S. Atanasio v. dott.

**3** **Sabato**  
SS. Filippo e Giacomo app.

**4** **Domenica**  
7° Pasq. - Ascensione di N.S.G.C.

**5** **Lunedì**  
S. Angelo di Gerusalemme m.

**6** **Martedì**  
S. Venerio v.

**7** **Mercoledì**  
S. Rosa Venerini

**8** **Giovedì**  
S. Vittore m.

**9** **Venerdì**  
S. Beato ap. della Svizzera

**10** **Sabato**  
SS. Alfio e Cirino mm.

**11** **Domenica**  
Pentecoste

**12** **Lunedì**  
S. Leopoldo Mandic fr.

**13** **Martedì**  
B. Vc. di Fatima

**14** **Mercoledì**  
S. Mattia ap.

**15** **Giovedì**  
S. Achille v.

**16** **Venerdì**  
S. Ubaldo v.

**17** **Sabato**  
S. Pasquale Baylon fr.

**18** **Domenica**  
SS. Trinità

**19** **Lunedì**  
S. Celestino V p.

**20** **Martedì**  
S. Bernardino da Siena fr.

**21** **Mercoledì**  
S. Vittorio m.

**22** **Giovedì**  
S. Rita da Cascia

**23** **Venerdì**  
S. Fiorenzo

**24** **Sabato**  
B. Vc. M. Ausiliatrice

**25** **Domenica**  
Corpus Domini

**26** **Lunedì**  
S. Filippo Neri

**27** **Martedì**  
S. Federico v.

**28** **Mercoledì**  
SS. Emilio e Priamo mm.

**29** **Giovedì**  
S. Massimino di Treviri

**30** **Venerdì**  
Sacro Cuore di Gesù

**31** **Sabato**  
Visita B. Vc. Maria a Elisabetta

ALLODOLA MENTRE  
CANTA IN VOLO.  
POSATA TRA  
L'ERBA E' IMPOSSIBI-  
LE SCORGERLA.



MASCHIO DI  
MUFLONE



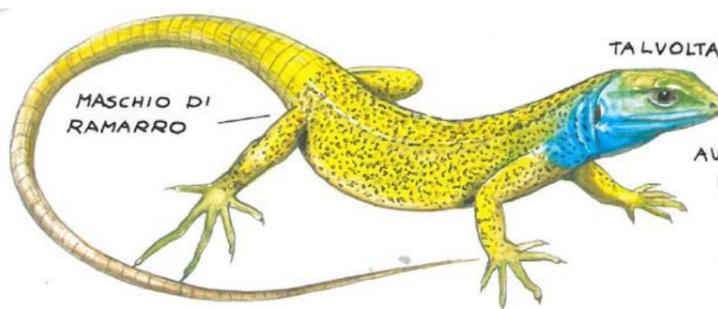
NEL PASCOLO  
SCONFINATO E' LA  
STESSA VASTITA'  
DELL'AMBIENTE A  
NASCONDERE GLI ANIMALI.  
NELLA PRATERIA MONOTOMA  
E SENZA PUNTI DI RIFERI-  
MENTO SCONPAIONO ANCHE  
GLI IMPONENTI MUFLONI.



COME L'ALLODOLA ANCHE  
LA QUAGLIA POSSIEME UN  
PIUMAGGIO SMORTO CHE LA  
MIMETIZZA TRA L'ERBA, IN PIU'  
VOLA RARAMENTE. LA SUA  
PRESENZA E' RIVELATA  
DAL CANTO : « PUIT  
PUIT - PUIT ».

LE PICCOLE  
ONDULAZIONI DEL  
PASCOLO BASTANO A  
NASCONDERE LE LEPRI  
O LE  
MARMOTTE





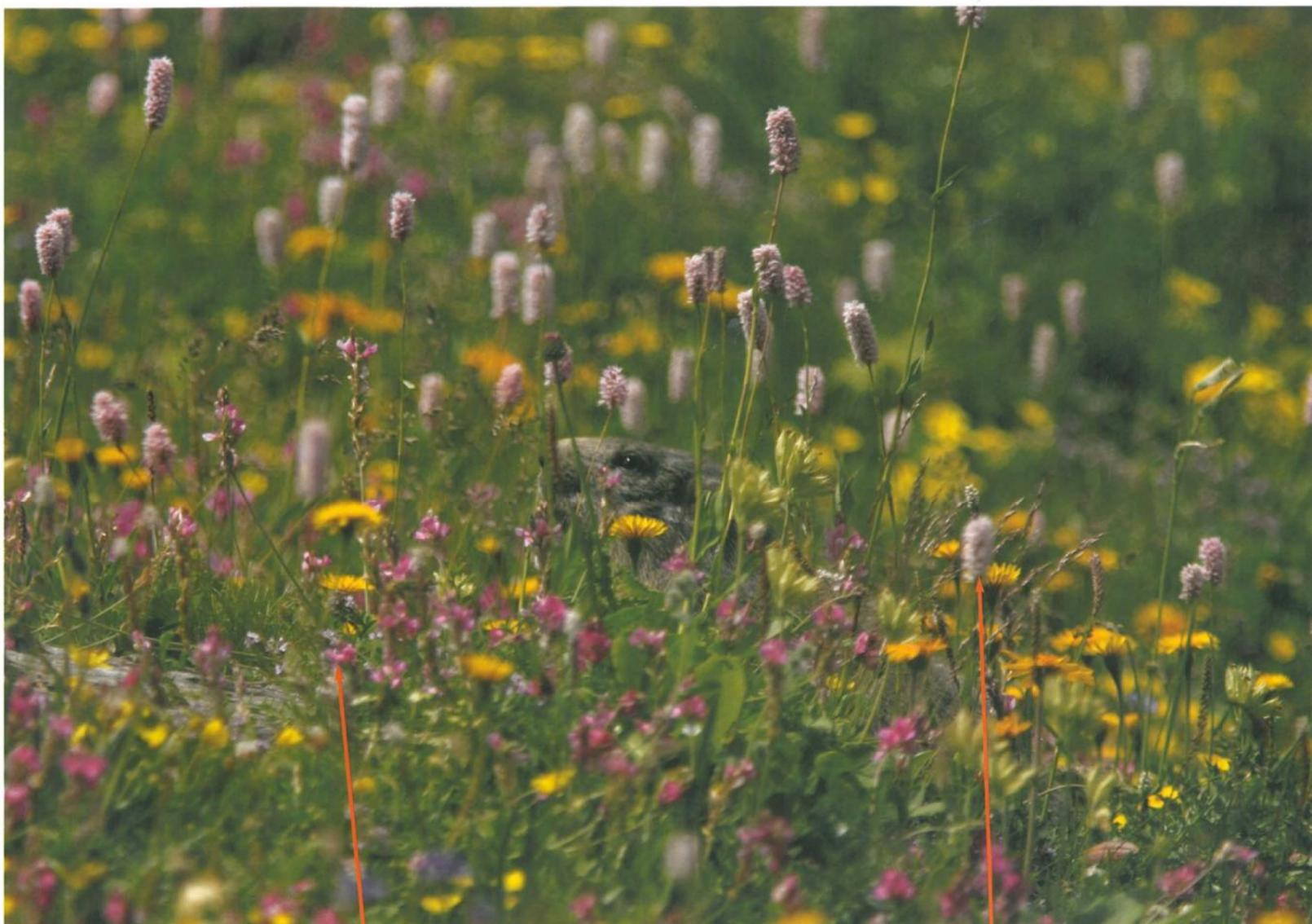
TALVOLTA I RAMARRI  
SI POSSONO  
GUARDARE  
A LUNGO:  
AVVICINARSI  
LENTAMENTE  
SENZA FARE  
MOVIMENTI  
BRUSCHI

Tra l'erba



NATRICE  
DEL COLLARE

Marmotta in un  
prato fiorito  
Foto Luca Giunti



1 Domenica  
S. Giustino m.

2 Lunedì  
Festa della Repubblica

3 Martedì  
S. Carlo Lwanga m.

4 Mercoledì  
S. Francesco Caracciolo

5 Giovedì  
S. Bonifacio v. m.

6 Venerdì  
S. Norberto v.

7 Sabato  
S. Venanzio v.

8 Domenica  
B. Nicola da Gesturi fr.

9 Lunedì  
S. Efre' diac. dott.

10 Martedì  
S. Asterio

11 Mercoledì  
S. Barnaba ap.

12 Giovedì  
BB. Martiri Polacchi

13 Venerdì  
S. Antonio di Padova dott. fr.

14 Sabato  
B. Maria Candida

15 Domenica  
S. Vito m.

16 Lunedì  
S. Maria Teresa Scherer

17 Martedì  
S. Agrippino v.

18 Mercoledì  
S. Calogero er.

19 Giovedì  
SS. Gervasio e Protasio mm.

20 Venerdì  
S. Silverio p.

21 Sabato  
S. Luigi Gonzaga

22 Domenica  
S. Paolo v.

23 Lunedì  
S. Lanfranco v.

24 Martedì  
Natività di S. Giovanni Battista

25 Mercoledì  
S. Guglielmo ab.

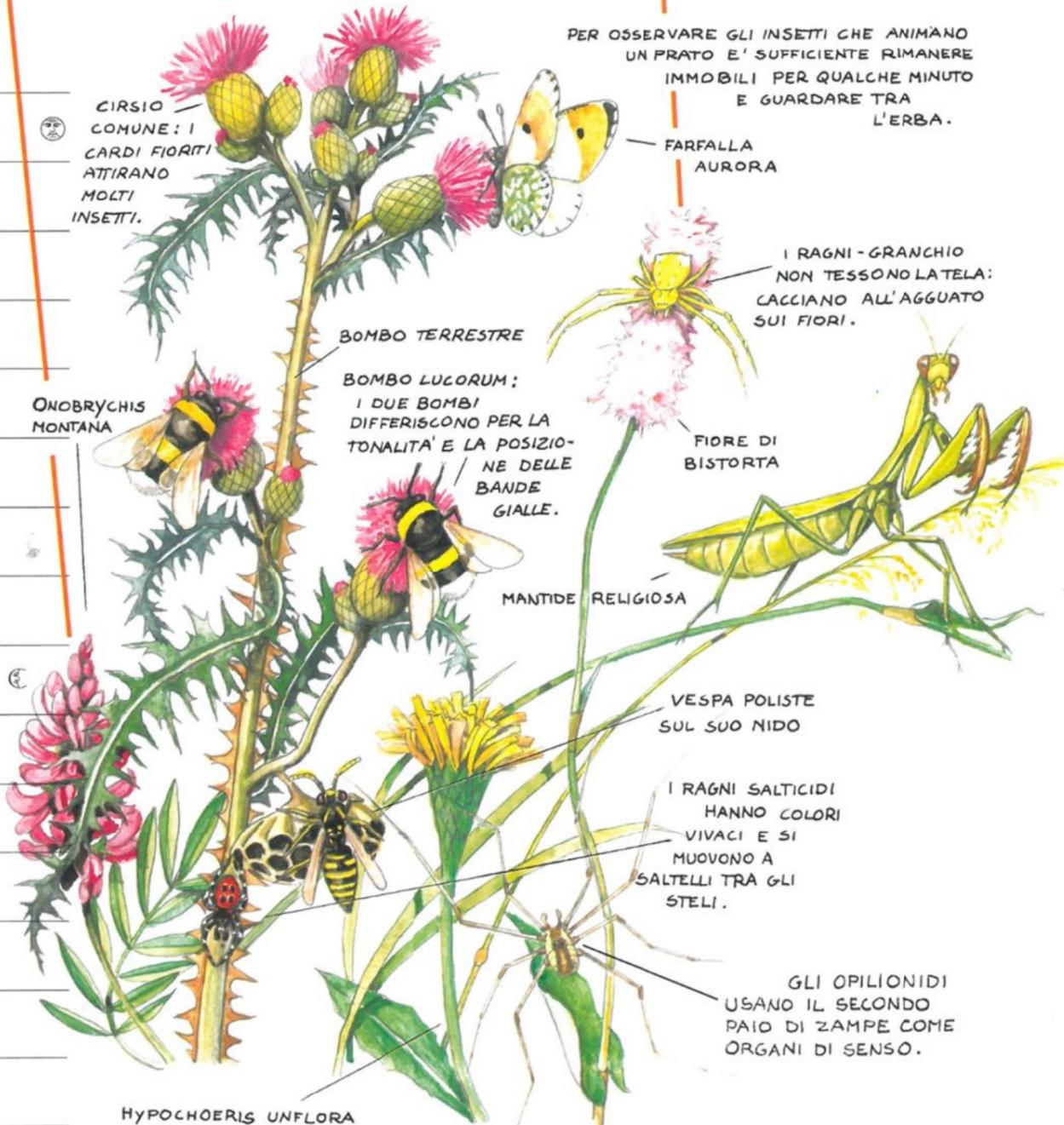
26 Giovedì  
S. Vigilio v. m.

27 Venerdì  
S. Ladislao re

28 Sabato  
S. Ireneo v. m.

29 Domenica  
SS. Pietro e Paolo app.

30 Lunedì  
SS. Protomartiri Romani



CIRSIO  
COMUNE: I  
CARDI FIORITI  
ATTIRANO  
MOLTI  
INSETTI.

ONOBRYCHIS  
MONTANA

HYPCHOERIS UNFLORA

PER OSSERVARE GLI INSETTI CHE ANIMANO  
UN PRATO E' SUFFICIENTE RIMANERE  
IMMOBILI PER QUALCHE MINUTO  
E GUARDARE TRA  
L'ERBA.

FARFALLA  
AURORA

I RAGNI -GRANCHIO  
NON TESSONO LATELA:  
CACCIANO ALL'AGGUATO  
SUI FIORI.

FIORE DI  
BISTORTA

BOMBO TERRESTRE

BOMBO LULORUM:  
I DUE BOMBI  
DIFFERISCONO PER LA  
TONALITA' E LA POSIZIO-  
NE DELLE  
BANDE  
GIALLE.

MANTIDE RELIGIOSA

VESPA POLISTE  
SUL SUO NIDO

I RAGNI SALTICIDI  
HANNO COLORI  
VIVACI E SI  
MUOVONO A  
SALTELLI TRA GLI  
STELI.

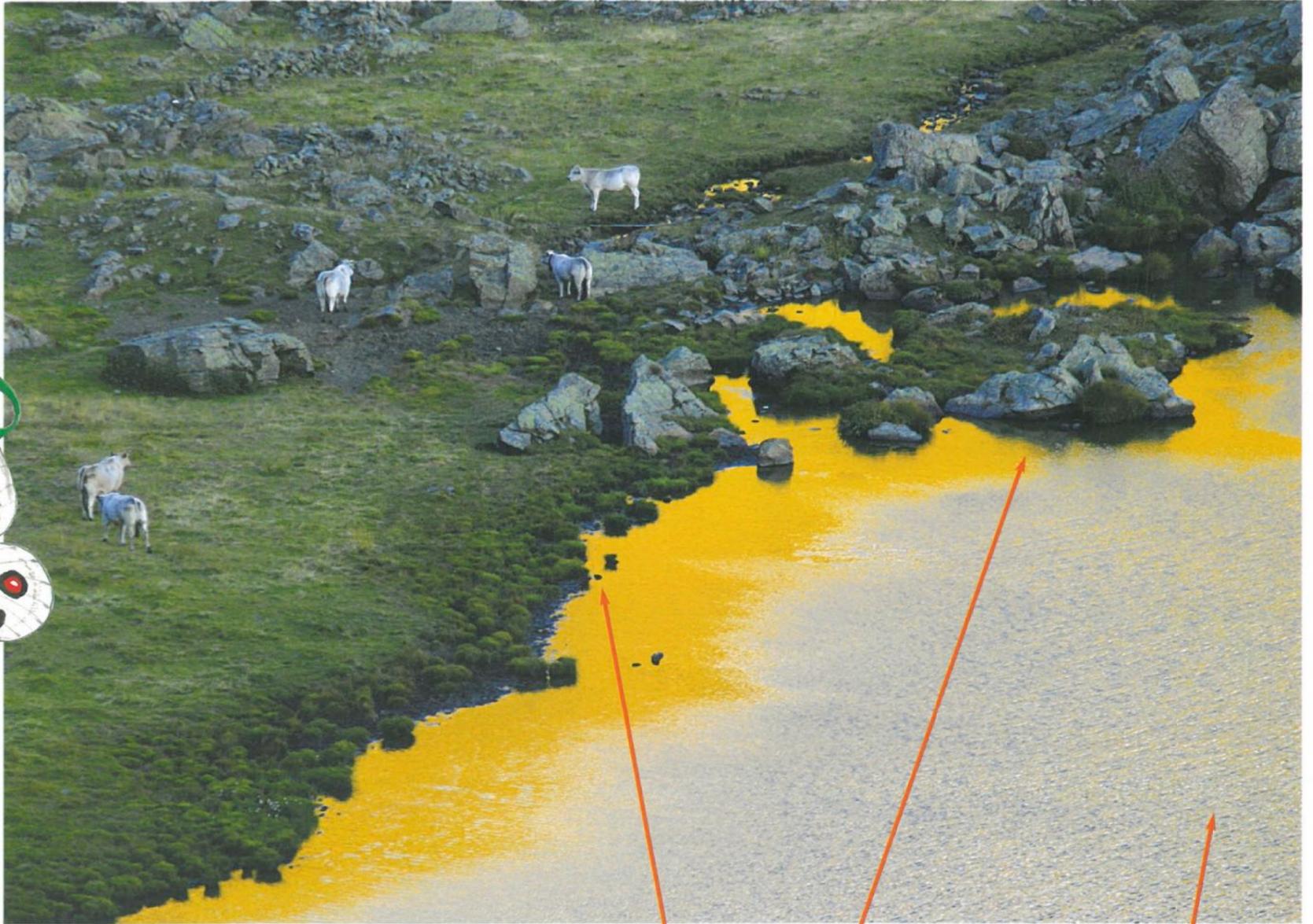
GLI OPILIONIDI  
USANO IL SECONDO  
PAIO DI ZAMPE COME  
ORGANI DI SENSO.



*Nell'acqua*

LARVA, PUPA E ADULTO DI ZANZARA. LE ZANZARE SI RIPRODUCONO IN ACQUA FINO OLTRE A 2000 METRI.

LA BALLERINA GIALLA E' MOLTO LEGATA ALL'ACQUA. SI VEDE SULLE RIVE DEI LAGHI O LUNGO I RUSCELLI.



FARFALLA APOLLO

Bovini sulle sponde del lago Laus  
Foto Dante Alpe

1 Martedì S. Regina	17 Giovedì S. Alessio
2 Mercoledì S. Ottone v.	18 Venerdì S. Bruno v. di Segni
3 Giovedì S. Tommaso ap.	19 Sabato S. Arsenio il Grande er.
4 Venerdì S. Elisabetta del Portogallo	20 Domenica S. Apollinare v. m.
5 Sabato S. Trifina m.	21 Lunedì S. Lorenzo da Brindisi dott. fr.
6 Domenica S. Maria Goretti vr. m.	22 Martedì S. Maria Maddalena
7 Lunedì S. Antonio v. m. fr.	23 Mercoledì S. Brigida di Svezia
8 Martedì SS. Aquila e Priscilla	24 Giovedì S. Cristina di Bolsena m.
9 Mercoledì S. Veronica Giuliani vr. fr.	25 Venerdì S. Giacomo ap.
10 Giovedì SS. Rufina e Seconda mm.	26 Sabato SS. Gioacchino e Anna
11 Venerdì S. Benedetto ab.	27 Domenica S. Natalia m.
12 Sabato S. Giovanni Gualberto	28 Lunedì S. Vittore I p.
13 Domenica S. Enrico imp.	29 Martedì S. Marta
14 Lunedì S. Camillo de Lellis	30 Mercoledì S. Donatella m.
15 Martedì S. Bonaventura v. dott. fr.	31 Giovedì S. Ignazio di Loyola
16 Mercoledì B. Vr. M. del Carmelo	

LA RANA TEMPORARIA SI TROVA IN GRAN NUMERO VICINO ALLA ACQUA SOLTANTO NEL PERIODO DELLA RIPRODUZIONE

UOVO NEI PRIMI STADI DI SVILUPPO.

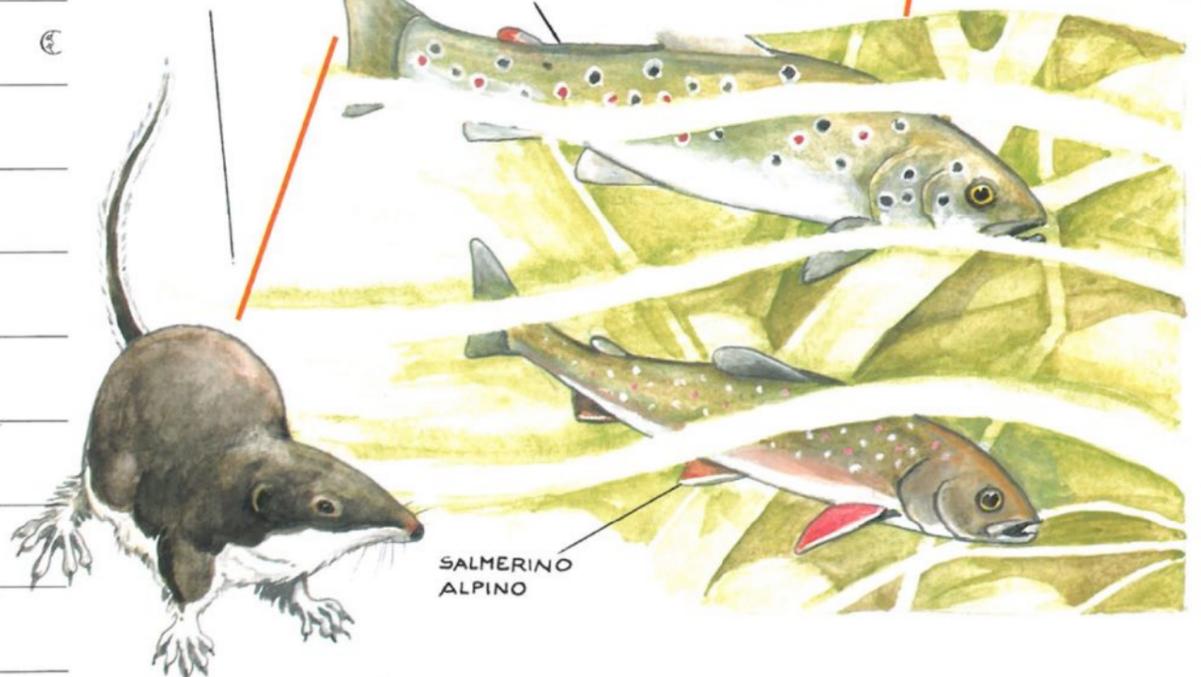


IL SEGNO DELLA PRESENZA DELLA RANA TEMPORARIA E' DATO DAI GIRINI: NUOTANO NEI LAGHI ALPINI PER TUTTA L'ESTATE.

GUARDANDO DENTRO L'ACQUA CON IL BINOCOLO SI PUO' TENTARE DI RICONOSCERE I PESCI PRESENTI.

TOPORAGNO D'ACQUA

TROTA FARIO



SALMERINO ALPINO



L'ERMELLINO VA  
A CACCIA SFRUT-  
TANDO GLI  
ANFRATTI  
DELLE PIETRAIE

*Sulle pietraie*

STELLA ALPINA

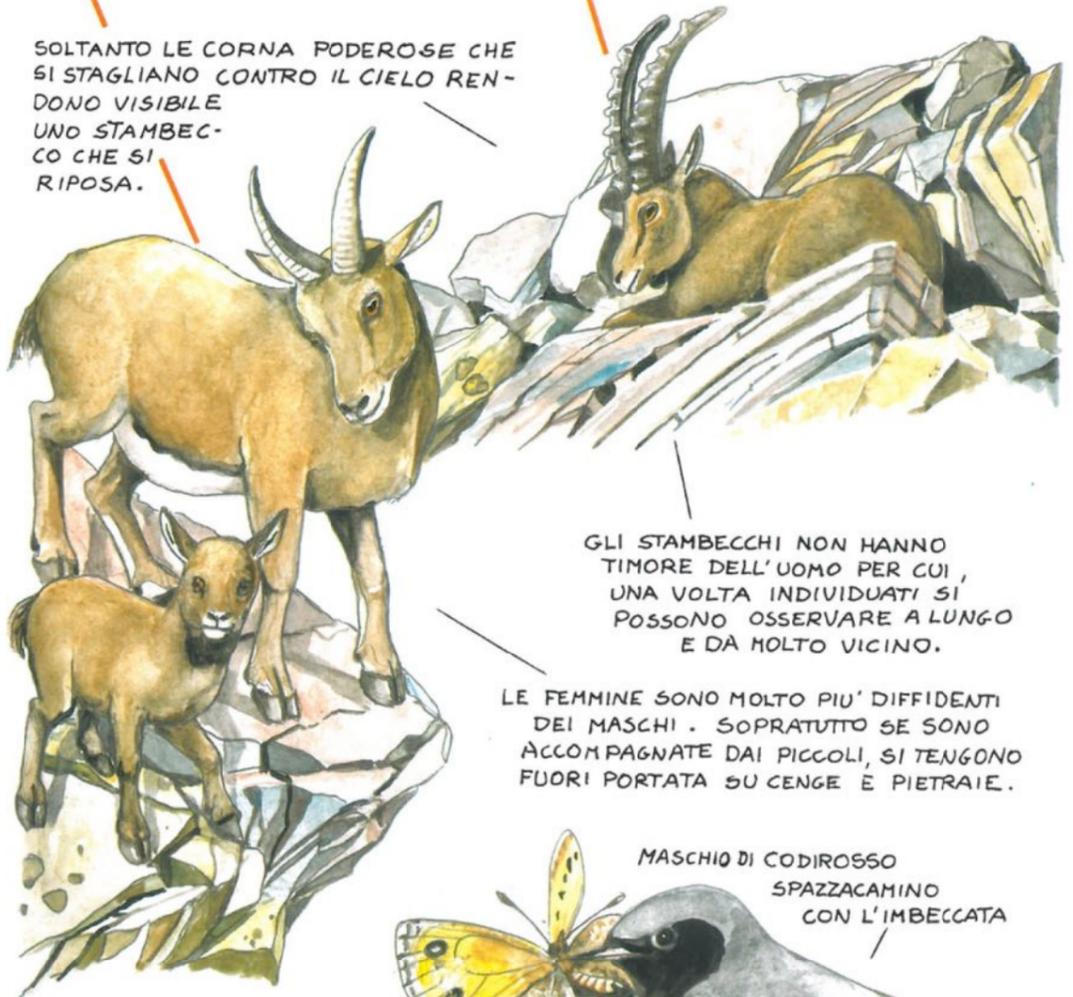


Stambecco ai piedi  
della Cristalliera  
Foto Dante Alpe



1 Venerdì <i>S. Alfonso M. de' Liguri v. dott.</i>	17 Domenica <i>S. Giacinto</i>
2 Sabato <i>S. Maria degli Angeli</i>	18 Lunedì <i>S. Elena imp.</i>
3 Domenica <i>S. Lidia</i>	19 Martedì <i>S. Ludovico d'Angiò v. fr.</i>
4 Lunedì <i>S. Giovanni M. Vianney</i>	20 Mercoledì <i>S. Bernardo di Chiaravalle ab. dott.</i>
5 Martedì <i>S. Maria della Neve</i>	21 Giovedì <i>S. Pio X p.</i>
6 Mercoledì <i>Trasfigurazione di N.S.G.C.</i>	22 Venerdì <i>B. V. Maria Regina</i>
7 Giovedì <i>S. Donato</i>	23 Sabato <i>S. Rosa da Lima vr.</i>
8 Venerdì <i>S. Domenico di Guzman</i>	24 Domenica <i>S. Bartolomeo ap.</i>
9 Sabato <i>S. Teresa Ben. della Croce vr. m.</i>	25 Lunedì <i>S. Luigi IX re</i>
10 Domenica <i>S. Lorenzo diac. m.</i>	26 Martedì <i>S. Alessandro m.</i>
11 Lunedì <i>S. Chiara di Assisi vr. fr.</i>	27 Mercoledì <i>S. Monica ved.</i>
12 Martedì <i>B. Innocenzo XI p.</i>	28 Giovedì <i>S. Agostino di Ippona v. dott.</i>
13 Mercoledì <i>S. Ippolito m.</i>	29 Venerdì <i>Martirio di S. Giovanni Battista</i>
14 Giovedì <i>S. Massimiliano M. Kolbe m. fr.</i>	30 Sabato <i>S. Pietro er.</i>
15 Venerdì <i>Assunzione della B.V.M.</i>	31 Domenica <i>S. Raimondo Nomato</i>
16 Sabato <i>S. Rocco</i>	

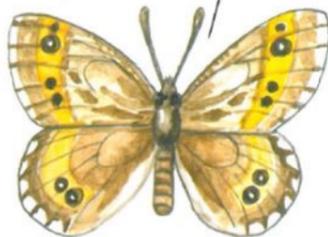
SOLTANTO LE CORNA PODEROSE CHE  
SI STAGLIANO CONTRO IL CIELO REN-  
DONO VISIBILE  
UNO STAMBECCO CHE SI  
RIPOSA.



GLI STAMBECCHI NON HANNO  
TIMORE DELL'UOMO PER CUI,  
UNA VOLTA INDIVIDUATI SI  
POSSONO OSSERVARE A LUNGO  
E DA MOLTO VICINO.

LE FEMMINE SONO MOLTO PIU' DIFFIDENTI  
DEI MASCHI. SOPRATTUTTO SE SONO  
ACCOMPAGNATE DAI PICCOLI, SI TENGONO  
FUORI PORTATA SU CENGE E PIETRAIE.

OENEIS GLACIALIS



MASCHIO DI CODIROSSO  
SPAZZACAMINO  
CON L'IMBECCATA

IL CODIROSSO /  
SPAZZACAMINO SI  
TROVA BENE NELLE  
PIETRAIE COME  
SUITETTI DELLE  
CITTA'.



LE CRESTE CONSENTONO UNA AMPIA VISUALE  
SUL TERRITORIO CIRCOSTANTE. LA VOLPE  
LE UTILIZZA VOLENTIERI  
PER SPOSTARSI E  
PER CACCIARE.



Sulle creste

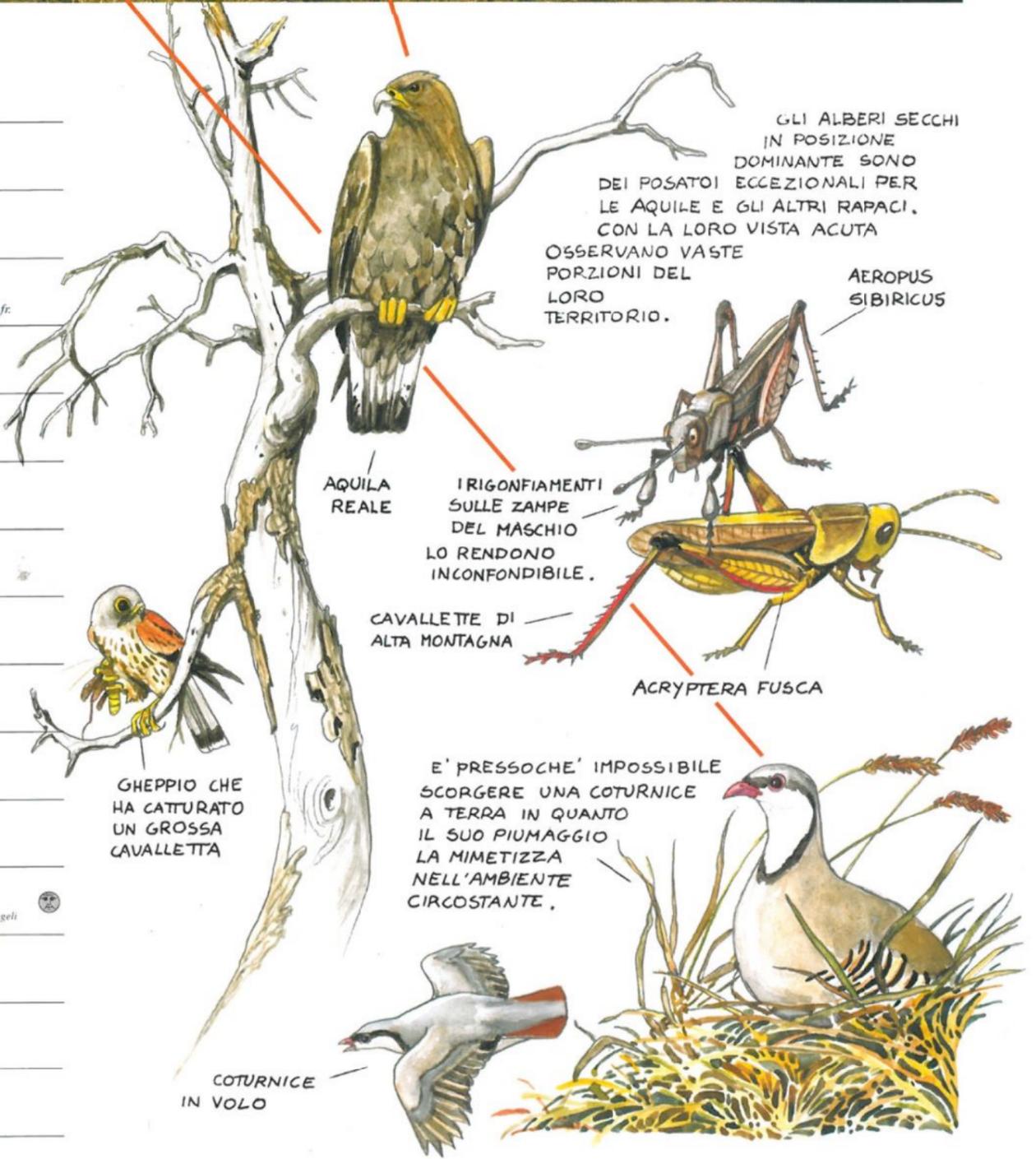


IL LITHOBIUS  
VIVE SOTTO  
I SASSI

La cresta di Punta  
Boulian e l'Orsiera  
Foto Dante Alpe



- |  |   |
|--|---|
| 1 Lunedì<br><i>S. Egidio ab.</i>                       | 17 Mercoledì<br><i>Stimate di S. Francesco</i>                |
| 2 Martedì<br><i>S. Elpidio ab.</i>                     | 18 Giovedì<br><i>S. Giuseppe da Copertino fr.</i>             |
| 3 Mercoledì<br><i>S. Gregorio Magno p. dott.</i>       | 19 Venerdì<br><i>S. Gennaro v. m.</i>                         |
| 4 Giovedì<br><i>S. Rosalia</i>                         | 20 Sabato<br><i>S. Francesco M. da Camporosso fr.</i>         |
| 5 Venerdì<br><i>B. Teresa di Calcutta</i>              | 21 Domenica<br><i>S. Matteo ap.</i>                           |
| 6 Sabato<br><i>S. Umberto ab.</i>                      | 22 Lunedì<br><i>S. Ignazio da Santhià fr.</i>                 |
| 7 Domenica<br><i>S. Grato v.</i>                       | 23 Martedì<br><i>S. Pio da Pietrelcina fr.</i>                |
| 8 Lunedì<br><i>Natività B. V. Maria</i>                | 24 Mercoledì<br><i>S. Pacifico fr.</i>                        |
| 9 Martedì<br><i>S. Osanna vr.</i>                      | 25 Giovedì<br><i>S. Nicola di Flüe</i>                        |
| 10 Mercoledì<br><i>S. Nicola da Tolentino</i>          | 26 Venerdì<br><i>SS. Cosma e Damiano mm.</i>                  |
| 11 Giovedì<br><i>SS. Proto e Giacinto mm.</i>          | 27 Sabato<br><i>S. Vincenzo De' Paoli</i>                     |
| 12 Venerdì<br><i>SS. Nome di Maria</i>                 | 28 Domenica<br><i>S. Salomè v.</i>                            |
| 13 Sabato<br><i>S. Giovanni Crisostomo v. dott.</i>    | 29 Lunedì<br><i>SS. Michele, Gabriele, Raffaele Arcangeli</i> |
| 14 Domenica<br><i>Esaltazione S. Croce</i>             | 30 Martedì<br><i>S. Girolamo dott.</i>                        |
| 15 Lunedì<br><i>B. Maria Vr. Addolorata</i>            |   |
| 16 Martedì<br><i>SS. Cornelio p. e Cipriano v. mm.</i> |   |



GLI ALBERI SECCHI  
IN POSIZIONE  
DOMINANTE SONO  
DEI POSATOI ECCEZIONALI PER  
LE AQUILE E GLI ALTRI RAPACI.  
CON LA LORO VISTA ACUTA  
OSSERVANO VASTE  
PORZIONI DEL  
LORO TERRITORIO.

AQUILA  
REALE

IRIGONFIAMENTI  
SULLE ZAMPE  
DEL MASCHIO  
LO RENDONO  
INCONFONDIBILE.

AEROPUS  
SIBIRICUS

CAVALLETTE DI  
ALTA MONTAGNA

ACRYPTERA FUSCA

GHEPPIO CHE  
HA CATTURATO  
UN GROSSA  
CAVALLETTA

E' PRESSOCHE' IMPOSSIBILE  
SCORGERE UNA COTURNICE  
A TERRA IN QUANTO  
IL SUO PIUMAGGIO  
LA MIMETIZZA  
NELL'AMBIENTE  
CIRCOSTANTE.

COTURNICE  
IN VOLO



*Nello stagno e nel bosco di latifoglie*

AMANITA  
MUSCARIA

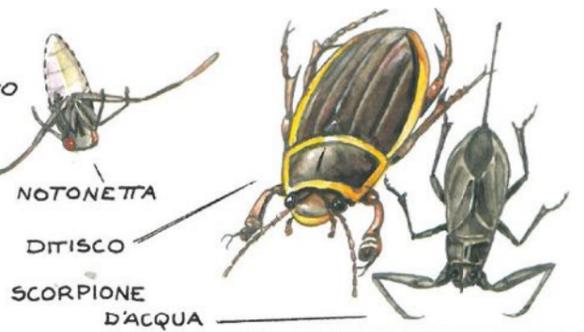


Ottobre

Il bosco intorno al  
Paradiso delle Rane  
Foto Dante Alpe



DENTRO L'ACQUA  
NON VIVONO SOLTANTO  
PESCI E RANE, MA  
ANCHE UNA  
GRANDE QUANTITA'  
DI INVERTEBRATI,  
MOLTI DEI QUALI  
PREDATORI.



1 Mercoledì  
*S. Teresa del Bambin Gesù vr. dott.*

2 Giovedì  
*SS. Angeli Custodi*

3 Venerdì  
*S. Edmondo*

4 Sabato  
*S. Francesco di Assisi*

5 Domenica  
*S. Placido*

6 Lunedì  
*S. Bruno ab.*

7 Martedì  
*B. Maria Vr. del Rosario*

8 Mercoledì  
*S. Giovanni Calabria*

9 Giovedì  
*S. Gemino*

10 Venerdì  
*S. Daniele Comboni*

11 Sabato  
*B. Giovanni XXIII p.*

12 Domenica  
*S. Serafino da Montegrano fr.*

13 Lunedì  
*S. Edoardo re*

14 Martedì  
*S. Callisto I p. m.*

15 Mercoledì  
*S. Teresa d'Avila vr. dott.*

16 Giovedì  
*S. Margherita M. Alacoque vr.*

17 Venerdì  
*S. Ignazio d'Antiochia v. m.*

18 Sabato  
*S. Luca Evangelista*

19 Domenica  
*S. Pietro d'Alcantara fr.*

20 Lunedì  
*S. Maria Bertilla Boscardin vr.*

21 Martedì  
*S. Gaspare del Bufalo*

22 Mercoledì  
*S. Bertario ab.*

23 Giovedì  
*S. Giovanni da Capestrano fr.*

24 Venerdì  
*S. Antonio M. Claret v.*

25 Sabato  
*SS. Crisanto e Daria mm.*

26 Domenica  
*S. Evaristo p.*

27 Lunedì  
*S. Desiderio v.*

28 Martedì  
*SS. Simone e Giuda app.*

29 Mercoledì  
*S. Onorato v.*

30 Giovedì  
*S. Gerardo v.*

31 Venerdì  
*B. Angelo d'Acri fr.*



IL PICCHIO ROSSO  
MINORE E' ABASTANZA  
COMUNE NEI BOSCHI DI  
LATIFOGIE, MA E'  
DIFFICILE VEDERLO

ANCHE IL PICCHIO  
MURATORE  
E' FREQUENTE  
TRA LE  
LATIFOGIE.

SI CHIAMA COSI'  
PERCHE' RESTRIN-  
GE CON IL FANGO  
I FORI DEL  
PICCHIO ROSSO PRIMA  
DI FARCI IL NIDO.

IN AUTUNNO IL BOSCO DI  
LATIFOGIE E' GENEROSO DI  
FRUTTI: NOCI, NOCCIOLE,  
MELE SELVATICHE E SOPRATTUTTO  
CASTAGNE. QUESTE  
ULTIME SONO MOLTO  
GRADITE AI  
CINGHIALI.



# Novembre

LO SCRICCIOLO  
SI MUOVETRA  
I CESPUGLI A  
POCA DISTANZA  
DAL SUOLO.

IL GALLO FORCELLO SI AVVISTA  
CON MAGGIORE FACILITA'  
QUANDO CANTA SUI  
LARICI.



Nelle  
radure



Pra Sec e  
Punta Mezzodi  
Foto Luca Giunti

1	Sabato	Tutti i Santi	17	Lunedì	S. Elisabetta d'Ungheria
2	Domenica	Tutti i Fedeli Defunti	18	Martedì	S. Frediano
3	Lunedì	S. Silvia	19	Mercoledì	S. Matilde
4	Martedì	S. Carlo Borromeo v.	20	Giovedì	S. Benigno v.
5	Mercoledì	SS. Zaccaria ed Elisabetta	21	Venerdì	Presentazione B. V. Maria al Tempio
6	Giovedì	S. Andrea di Fondi	22	Sabato	S. Cecilia vr. m.
7	Venerdì	Tutti i Santi Domenicani	23	Domenica	Cristo Re
8	Sabato	S. Adeodato p.	24	Lunedì	S. Firmina m.
9	Domenica	S. Oreste m.	25	Martedì	S. Caterina di Alessandria vr. m.
10	Lunedì	S. Leone Magno p. dott.	26	Mercoledì	S. Leonardo fr.
11	Martedì	S. Martino v.	27	Giovedì	S. Virgilio v.
12	Mercoledì	S. Giosafat v. m.	28	Venerdì	S. Giacomo della Marca fr.
13	Giovedì	S. Diego fr.	29	Sabato	Tutti i Santi Francescani
14	Venerdì	S. Nicola Tavelli m. fr.	30	Domenica	l'Avvento
15	Sabato	S. Alberto Magno v. dott.			
16	Domenica	S. Giuseppe Moscati			



AVVICINANDOSI IN SILENZIO ALLE RADURE  
NON E' IMPROBABILE SORPRENDERE DEI  
CAPRIOLI AL PASCOLO. SE IL VENTO  
E' FAVOREVOLE SI POSSONO  
OSSERVARE A LUNGO A PATTO DI  
NON PARLARE E DI NON PRETENDERE  
DI AVVICINARSI TROPPO.

A NOVEMBRE I  
MASCHI DI  
CAPRIOLO  
PERDONO I  
PALCHI E  
VESTONO  
IL MANTELLO  
INVERNALE  
GRIGIO -  
BRUNO

TORDELA  
(TURDUS  
VISCIVORUS)



TORDI, MERLI,  
TORDELE E CESENE  
SI CONTENDONO LE  
BACCHE DEL SORBO  
DEGLI UCCELLATORI



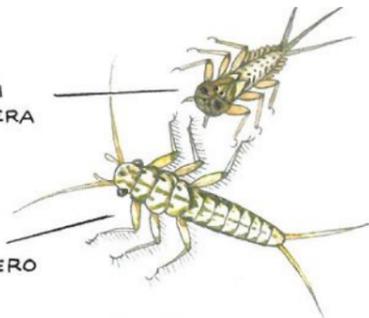
A NOVEMBRE I CERVI PASCOLANO A LUNGO  
PER RICUPERARE LE FORZE DOPO IL PERIODO  
DEGLI AMORI. L'INVERNO NON E' LONTANO!



NEI TORRENTI E NEI  
LAGHETTI DI MONTAGNA  
VIVONO LE LARVE ACQUATICHE  
DI TRE GRUPPI DI INSETTI:  
TRICOTTERI, EFFIMERE E PLECOTTERI.  
POICHE' QUESTI ANIMALETTI  
POSSONO SOPRAVVIVERE  
SOLTANTO IN ACQUE PURE,  
SONO UTILIZZATI COME  
INDICATORI AMBIENTALI.

LARVA DI  
EFFIMERA

LARVA DI  
PLECOTTERO



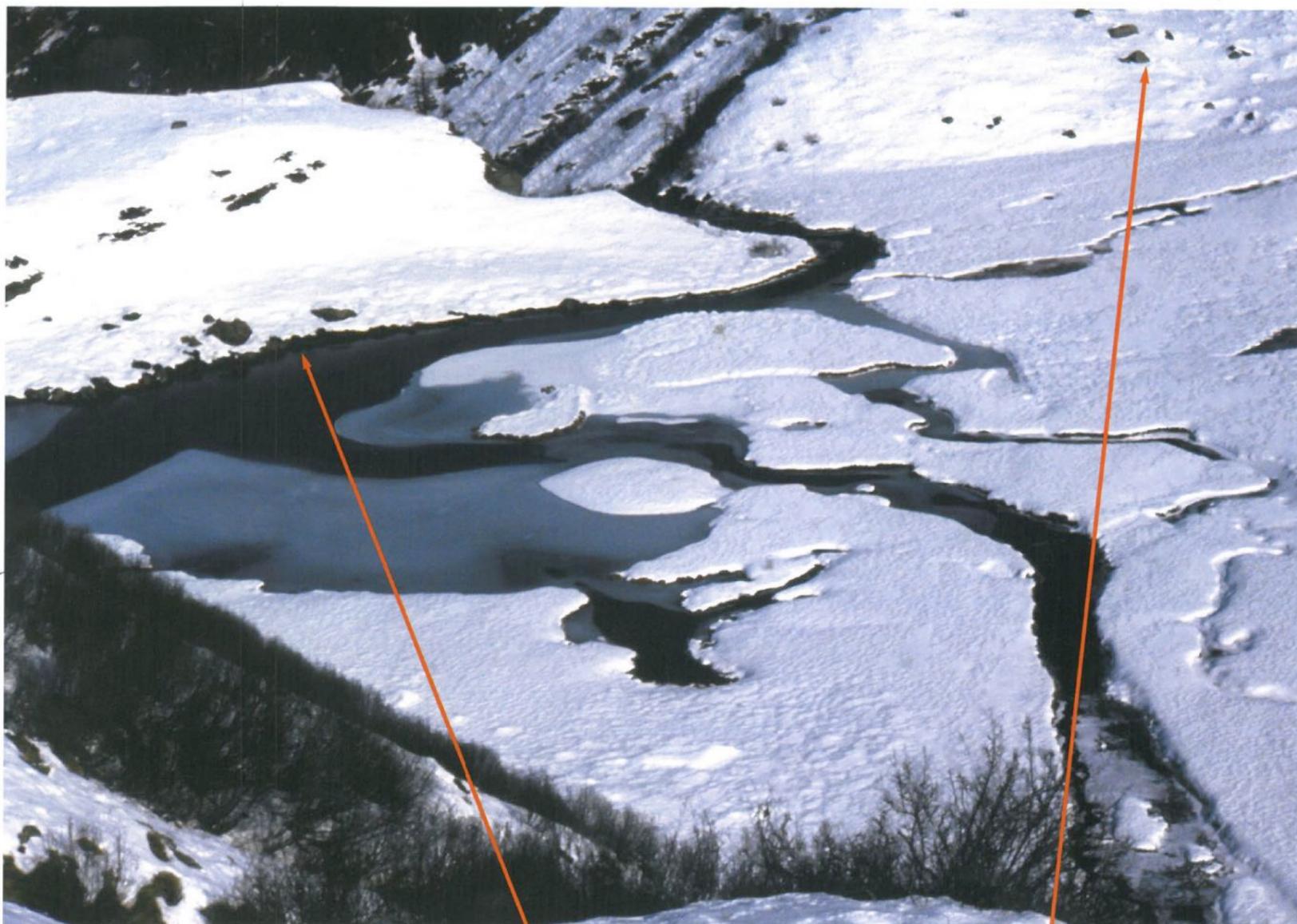
*Sulla neve e nel lago gelato*

**Dicembre**



BOREO DELLE  
NEVI

Il Lago Rosso  
Foto Luca Giunti

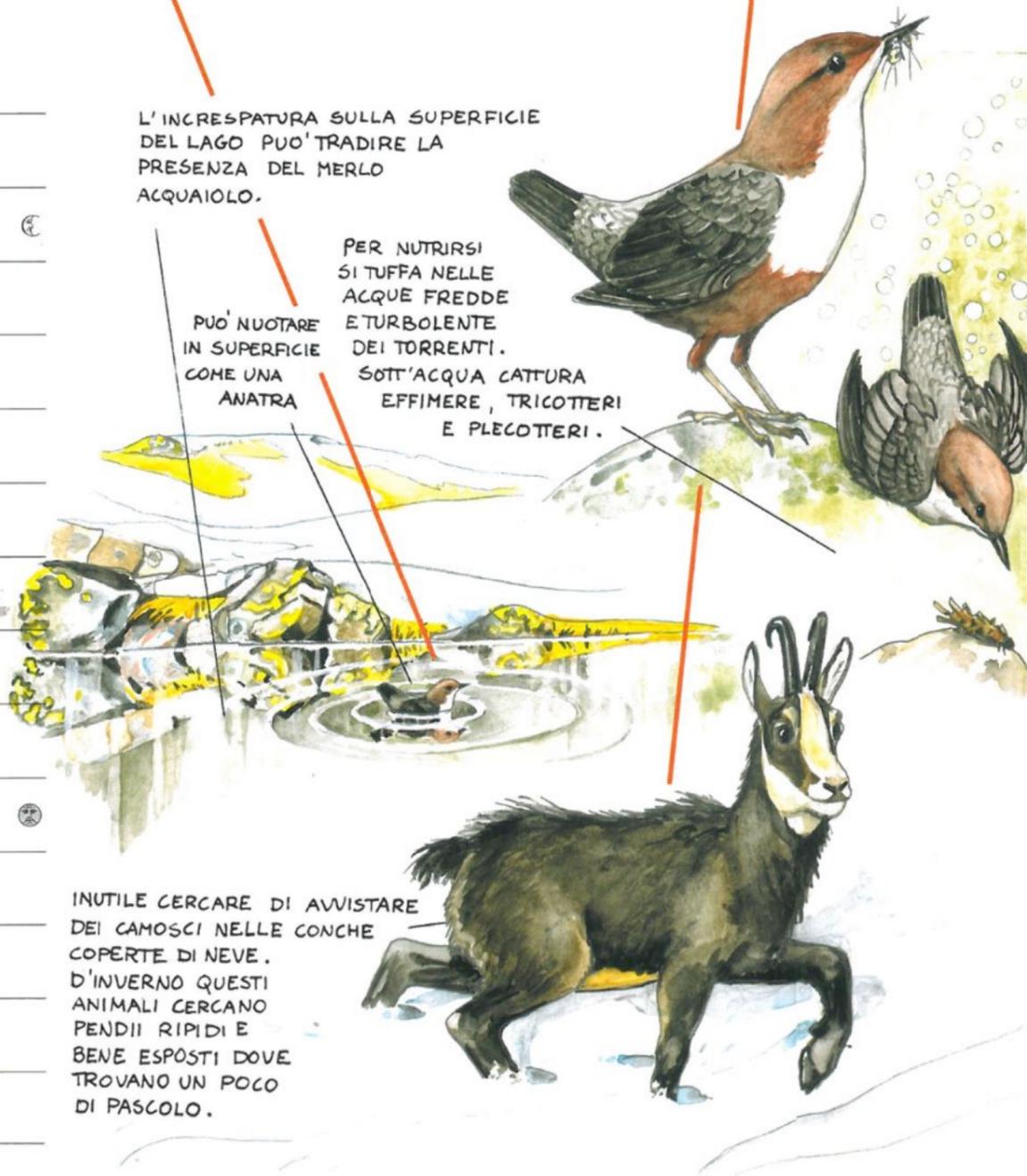


- |  |  |
|--|--|
| 1 Lunedì<br><i>S. Eligio v.</i>  | 17 Mercoledì<br><i>S. Lazzaro di Betania</i>                       |
| 2 Martedì<br><i>S. Bibiana m.</i>  | 18 Giovedì<br><i>S. Graziano v. di Tours</i>                       |
| 3 Mercoledì<br><i>S. Francesco Saverio</i>                               | 19 Venerdì<br><i>S. Berardo v.</i>                                 |
| 4 Giovedì<br><i>S. Barbara m.</i>  | 20 Sabato<br><i>SS. Abramo e Coren</i>                             |
| 5 Venerdì<br><i>S. Dalmazio m.</i>                                       | 21 Domenica<br><i>4<sup>a</sup> Avv. - S. Pietro Canisio dott.</i> |
| 6 Sabato<br><i>S. Nicola v.</i>  | 22 Lunedì<br><i>S. Francesca Cabrini vr.</i>                       |
| 7 Domenica<br><i>2<sup>a</sup> Avv. - S. Ambrogio v. dott.</i>           | 23 Martedì<br><i>S. Ivo di Chartres v.</i>                         |
| 8 Lunedì<br><i>Immacolata Concezione B.V.M.</i>                          | 24 Mercoledì<br><i>S. Paola Elisabetta Cerioli ved.</i>            |
| 9 Martedì<br><i>S. Siro v. m.</i>  | 25 Giovedì<br><i>Natale di Gesù</i>                                |
| 10 Mercoledì<br><i>B. Vergine Maria di Loreto</i>                        | 26 Venerdì<br><i>S. Stefano diac. 1<sup>o</sup> Martire</i>        |
| 11 Giovedì<br><i>S. Damaso 1 p.</i>                                      | 27 Sabato<br><i>S. Giovanni ap. ev.</i>                            |
| 12 Venerdì<br><i>S. Giovanna Francesca Frémyot de Chantal</i>            | 28 Domenica<br><i>Santa Famiglia di Nazareth</i>                   |
| 13 Sabato<br><i>S. Lucia vr. m.</i>                                      | 29 Lunedì<br><i>S. Tommaso Becket v. m.</i>                        |
| 14 Domenica<br><i>3<sup>a</sup> Avv. - S. Giovanni della Croce dott.</i> | 30 Martedì<br><i>S. Ruggero v.</i>                                 |
| 15 Lunedì<br><i>S. Paola di Rosa vr.</i>                                 | 31 Mercoledì<br><i>S. Silvestro 1 p.</i>                           |
| 16 Martedì<br><i>S. Adelaide imp.</i>                                    |  |

L'INCRESPATURA SULLA SUPERFICIE  
DEL LAGO PUO' TRADIRE LA  
PRESENZA DEL MERLO  
ACQUAILOLO.

PUO' NUOTARE  
IN SUPERFICIE  
COME UNA  
ANATRA

PER NUTRIRSI  
SI TUFFA NELLE  
ACQUE FREDE  
E TURBOLENTE  
DEI TORRENTI.  
SOTT'ACQUA CATTURA  
EFFIMERE, TRICOTTERI  
E PLECOTTERI.



INUTILE CERCARE DI AVVISTARE  
DEI CAMOSCI NELLE CONCHE  
COPERTE DI NEVE.  
D'INVERNO QUESTI  
ANIMALI CERCANO  
PENDII RIPIDI E  
BENE ESPOSTI DOVE  
TROVANO UN POCO  
DI PASCOLO.

# Elogio del Binocolo



Due lenti trasparenti tappano un tubo. Una è concava e piccola, l'altra è convessa e più grande. Un tubo identico è unito al primo da un ponte, rigido ma apribile a compasso. Su questo ponte una rotella zigrinata permette di aumentare o ridurre la distanza tra le lenti di ciascun tubo. Ognuno di questi tubi viene chiamato cannocchiale o telescopio. La loro unione costituisce un binocolo.

La capacità del vetro, molato secondo determinate curvature, di ingrandire o distorcere le immagini è nota dalla fine del 1300, ma è dopo il 1550 che compaiono i primi cannocchiali. E' controverso se Galileo Galilei ne fu il vero inventore (forse ha elaborato precedenti modelli olandesi) ma fu certo il primo ad usare il nuovo strumento per esplorare sistematicamente il mondo. La notte del 1609 in cui scoprì il movimento delle lune di Giove - che diede il colpo di grazia

alla teoria tolemaica - viene universalmente riconosciuta come data di nascita della scienza moderna.

Tutti sanno che un binocolo ingrandisce gli oggetti lontani. Pochi conoscono la sua capacità inversa: guardare in uno dei due cannocchiali da molto vicino e all'incontrario lo trasforma in lente d'ingrandimento, in un piccolo microscopio. Se non l'avete ancora fatto, provate e ancora una volta vi collegherete al grande scienziato pisano: infatti Galileo inventò il microscopio proprio così.

Un binocolo viene identificato da due cifre unite da una x: 7x42, 8x30, 10x40. Il primo numero esprime la sua capacità di ingrandimento (7, 8, 10). Il secondo il diametro della lente frontale in millimetri (42, 30, 40). Il rapporto tra questi due numeri (6, 3.75, 4) valuta la luminosità del binocolo, la sua caratteristica più importante: più è alto maggiore luce entrerà nello strumento, e migliore sarà la visione in condizioni critiche (al crepuscolo, nell'ombra, controsolare). Ingrandimenti superiori a 10 sono inutili, perché da un lato le vibrazioni manuali - moltiplicate per lo stesso fattore - diventano insopportabili, dall'altro la lente frontale, per accogliere una quantità di luce sufficiente, dovrebbe essere talmente grande da rendere il binocolo pesante, ingombrante e molto costoso.

Oggi in commercio ci sono buoni binocoli per tutte le tasche e tutti gli usi. Chi lo adopera professionalmente dovrebbe investire un medio stipendio mensile nell'acquisto dei migliori, costruiti soprattutto da due case storiche: la Swarovski e la Leica. La prima garantisce i suoi binocoli per 30 anni, la seconda addirittura a vita! Un buon binocolo però vale il suo prezzo: se non lo fate cadere da una rupe potete lasciarlo in eredità a figli e nipoti!

Nel Parco è lo strumento principe per esplorare e osservare. Seduti al margine di una radura, appollaiati su una roccia, in piedi su una cresta, con pazienza e metodo si scrutano cieli, boschi e valloni, annotando ogni cosa: mammiferi e uccelli, domestici e selvatici, escursionisti e cacciatori, trialisti e bracconieri. Ma anche valanghe e nevai, vecchi sentieri e piste di cervi, nuove fioriture e vecchie frane, principi di incendio e viandanti sperduti. Per questo nessun altro attrezzo più del binocolo identifica il Guardiaparco. Non la radio, non lo zaino, non il blocchetto dei verbali, meno che mai la pistola. Ed in effetti chi fa questo mestiere preferirebbe lasciare a casa la roba da mangiare piuttosto che il binocolo, e lo tiene sempre al collo o a portata di mano.

Binocolo significa osservazione e quindi curiosità e capacità di meravigliarsi. Allora non bisogna limitarsi alle ore calde di una bella giornata estiva. Di notte guardiamo le luci lontane di una città e le stelle (se troviamo un luogo abbastanza buio...). Al mattino presto i primi movimenti degli animali e il lontano sorgere del sole. Più tardi il decollo dell'aquila sopra le termiche e il daffare frenetico delle formiche rosse. E poi nuvole e crepuscoli, temporali e lampi, le prime neviccate e le foglie strappate dal vento.

E non circoscriviamo la nostra mente e le nostre ricerche agli animali "grossi". Come abbiamo visto, il binocolo si può capovolgere, e paradossalmente allargherà la nostra vista!

Il prato dietro casa o i pascoli fioriti ospitano un mondo meraviglioso, pieno di creature bizzarre e affascinanti, adattate perfettamente e talvolta crudele. Ali impalpabili e zanne taglienti, antenne sensibilissime e strumenti musicali, centrali chimiche e fabbriche tessili: in pochi metri quadri, da fermi, si può vedere tutto questo, e molto altro, nel microcosmo degli artropodi, gli organismi a 6 e 8 zampe. Cioè crostacei e miriapodi, e poi insetti e aracnidi. C'è di tutto: parassiti e cacciatori, mimi e grafici, succhiatori e mungitori, allevatori e agricoltori. E allora forza: basta chinarsi!

Tutto questo e molto altro ancora si può osservare nel Parco. E' ora di uscire.

