

Το αγριόγιδο της Βόρειας Πίνδου και η ανάγκη της ουσιαστικής προστασίας του

Κόνιτσα 25 Ιουνίου 2013

Χαρητάκης Παπαϊωάννου
Βιολόγος,
M.Sc. Conservation biology



Αγριόγιδο, η αντιλόπη των ελληνικών βουνών

Κόνιτσα 25 Ιουνίου 2013

Χαρητάκης Παπαϊωάννου
Βιολόγος,
M.Sc. Conservation biology



η Συστηματική Κατάταξη



Συστηματική κατάταξη
του Βαλκανικού Αγριόγιδου

Βασίλειο: Ζώα (*Animalia*)

Φύλο: Χορδωτά (*Chordata*)

Κλάση: Θηλαστικά (*Mammalia*)

Τάξη: Αρτιοδάκτυλα (*Artiodactyla*)

Υποτάξη: Μηρυνκαστικά (*Ruminantia*)

Οικογένεια: Βοΐδες (*Bovidae*)

Υποοικογένεια: Αιγαγροειδή (*Caprinae*)

Γένος: Αγριόγιδο (*Rupicapra*)

Είδος: Αλπικό Αγριόγιδο (*R. rupicapra*)

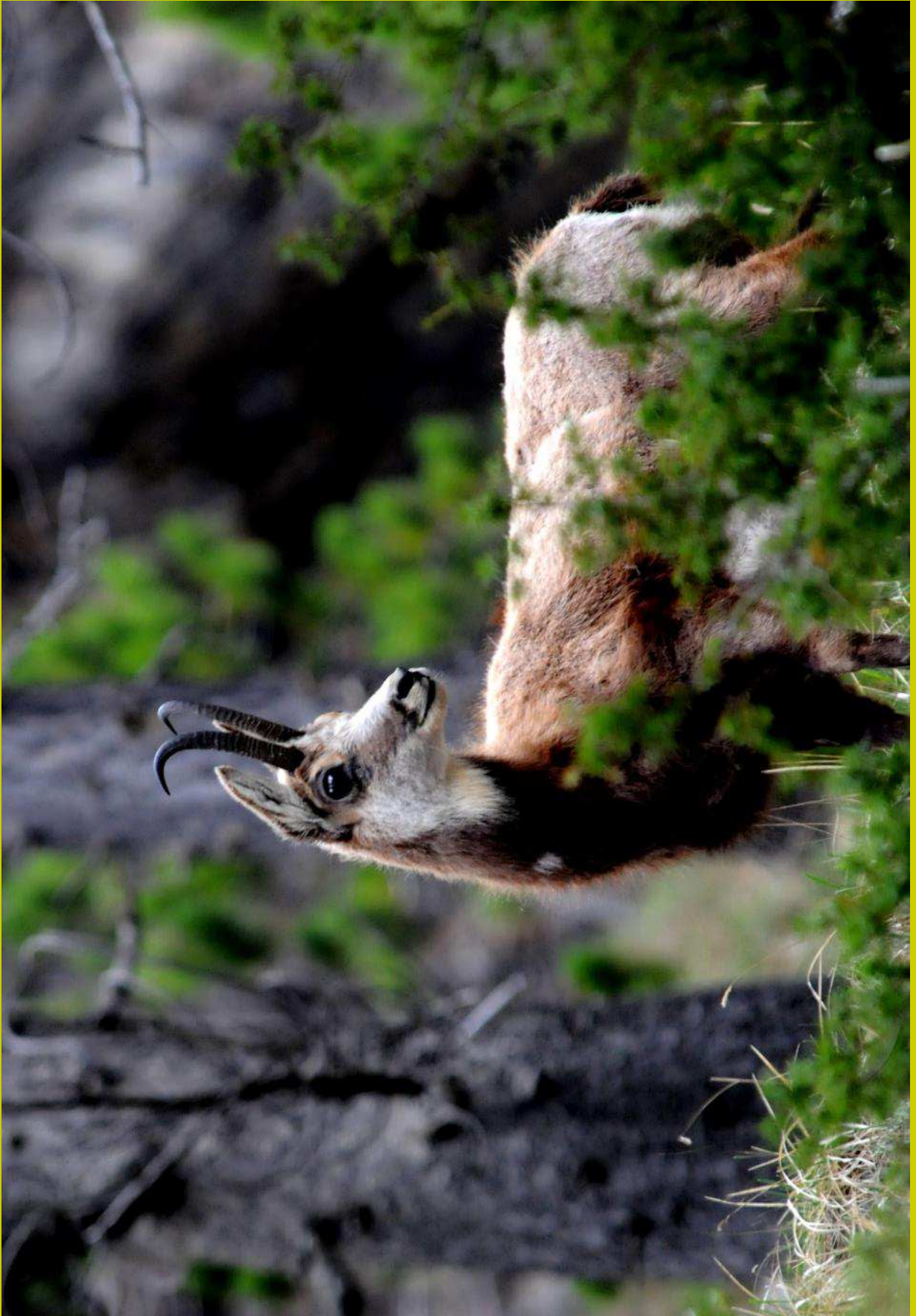
Υποείδος: Βαλκανικό Αγριόγιδο

(*Rupicapra rupicapra balcanica*)

Τα Χαρακτηριστικά

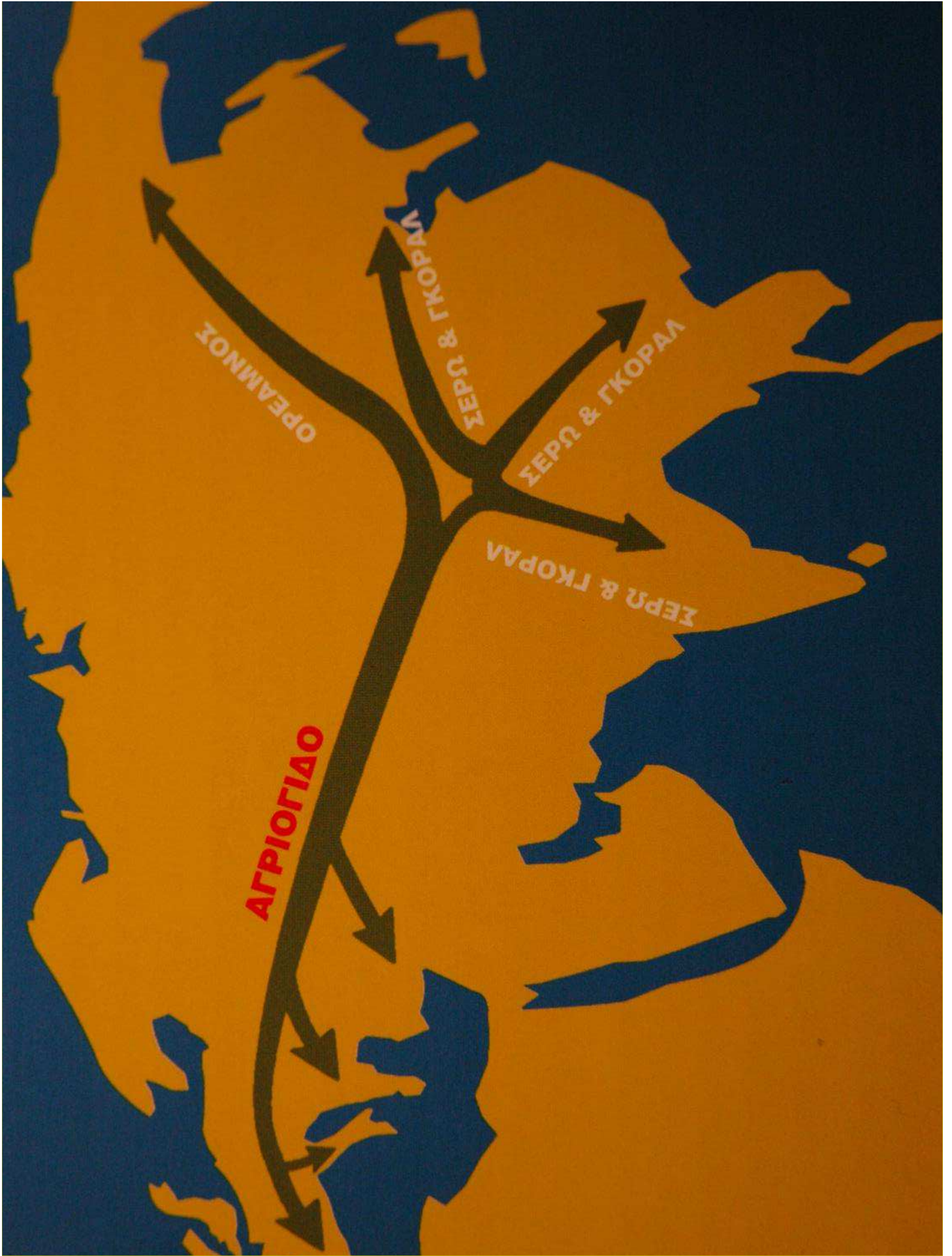






η Προέλευση





ΑΓΡΙΟΓΙΔΟ

ΟΡΕΑΝΝΟΣ

ΣΕΡΩ & ΓΚΟΡΑΛ

ΣΕΡΩ & ΟΡΕΣ

ΣΕΡΩ & ΓΚΟΡΑΛ



Κατανομή

στην Ευρώπη & Μικρά Ασία





A. Αγριόγιδο των Πυρηναιών
(Rupicapra pyrenaica)

- 1. Κανταβρηγικών ορέων (*R.p. parva*): > 8.000
- 2. Πυρηναιών (*R.p. pyrenaica*): > 26.500
- 3. Αμπρούτζο (*R.p. ornata*): 750

B. Αγριόγιδο των Άλπεων
(Rupicapra rupicapra)

- 4. Άλπεων (*R.r. rupicapra*): 380.000
- 5. Καρτουσιανών ορέων (*R.r. cartusiana*): 150
- 6. Ορέων Τάτρα (*R.r. tatrica*): 860
- 7. Καρπαθίων (*R.r. carpatica*): 9.000
- 8. Βαλκανίων (*R.r. balcanica*): 17.000 (;
- 9. Καυκάσου (*R.r. caucasica*): 15.000 (;
- 10. Μικράς Ασίας (*R.r. asiatica*): (;

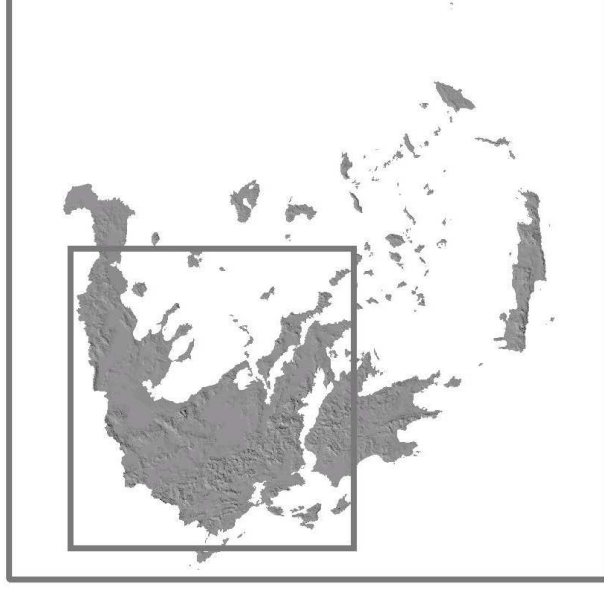
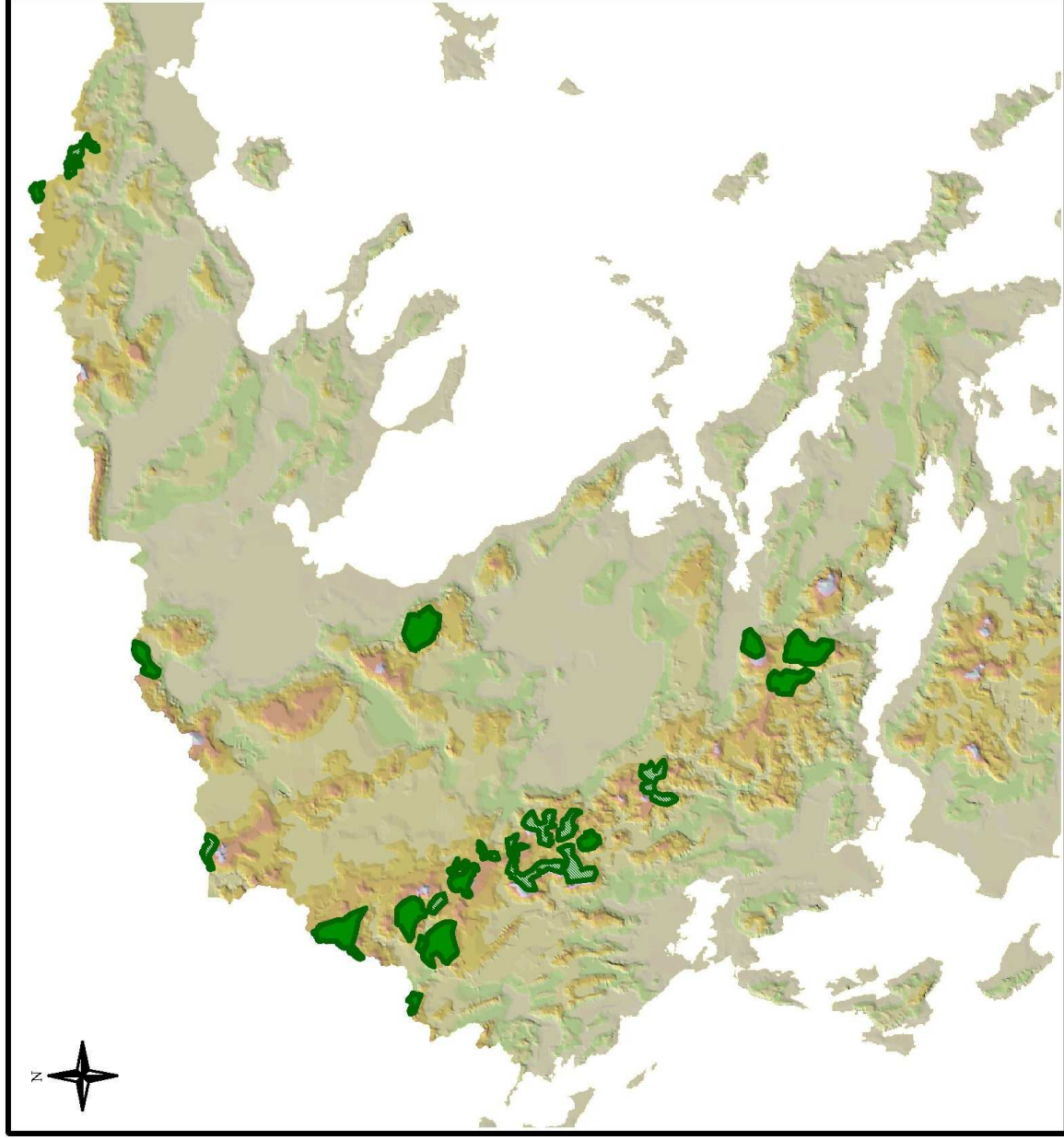
Κατανομή και πληθυσμιακά μεγέθων δύο ειδών του αγριόγιδου και υποειδών τους στην Ευρώπη και Μικρά Ασία.

Κατανομή

στην Ελλάδα



Η εξάπλωση του αγριόγιδου στην Ελλάδα
(Χάρτης τροποποιημένος από Παραϊοαννου
& Kati in prep.)



ο Βιότοπος

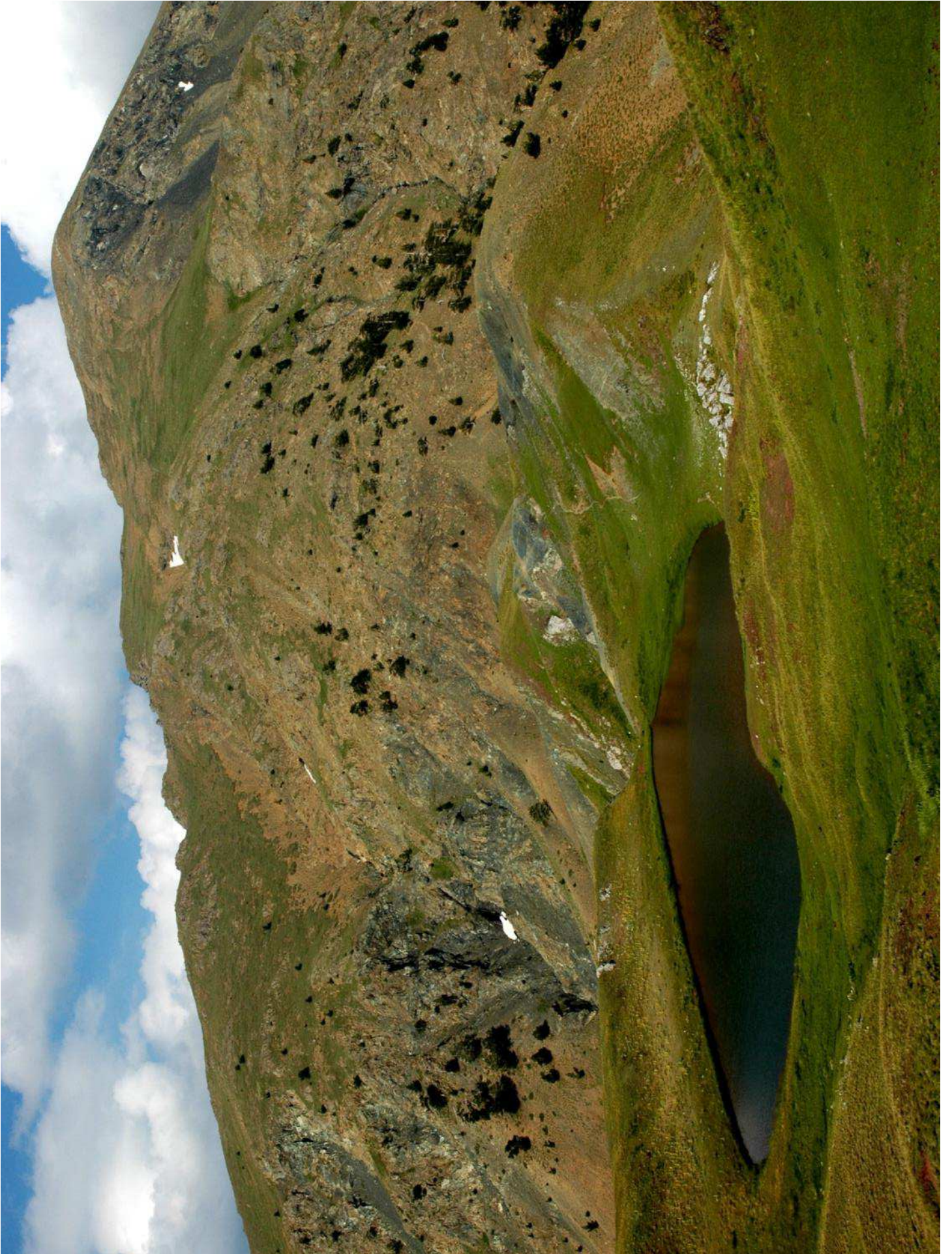


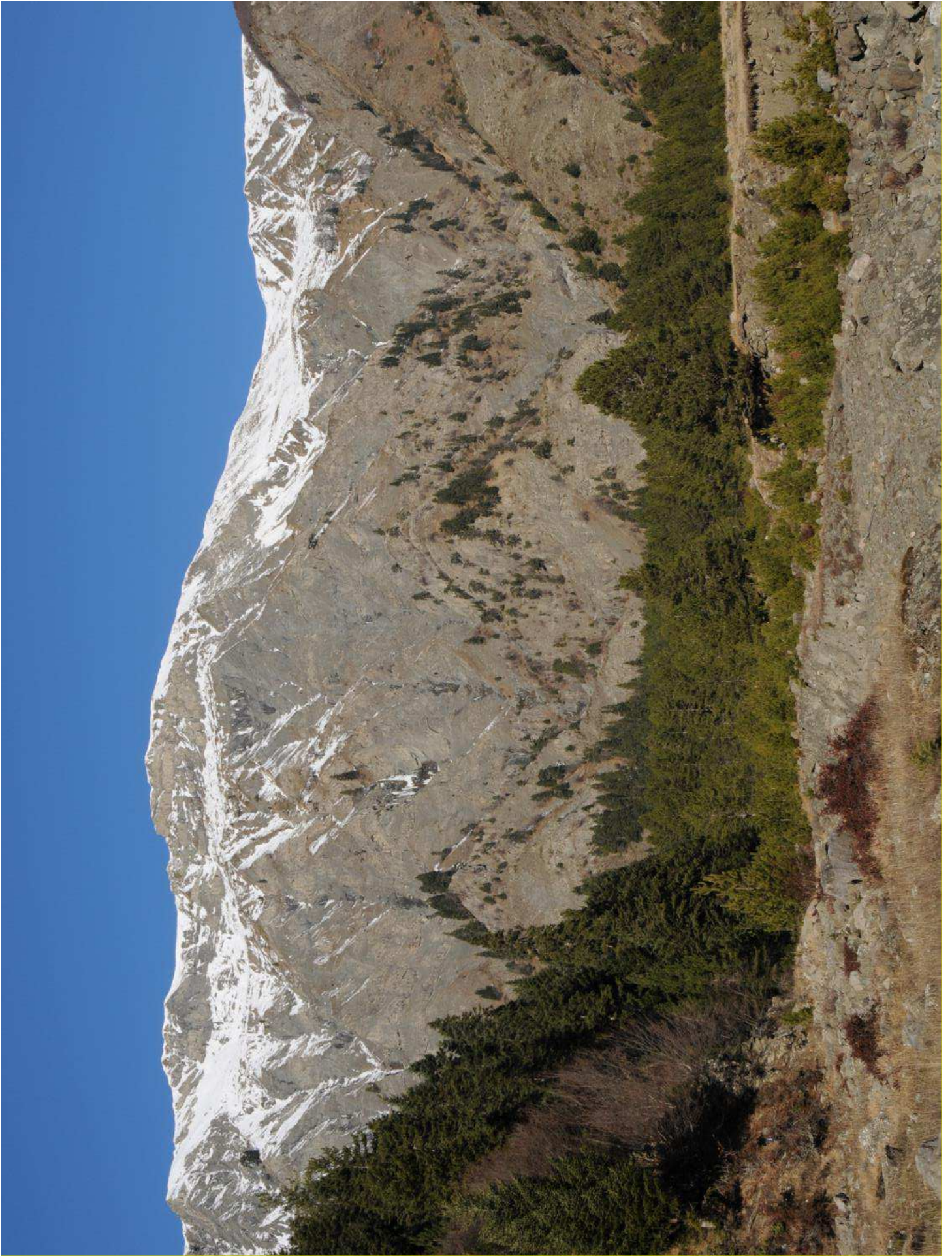
το Καλοκαίρι







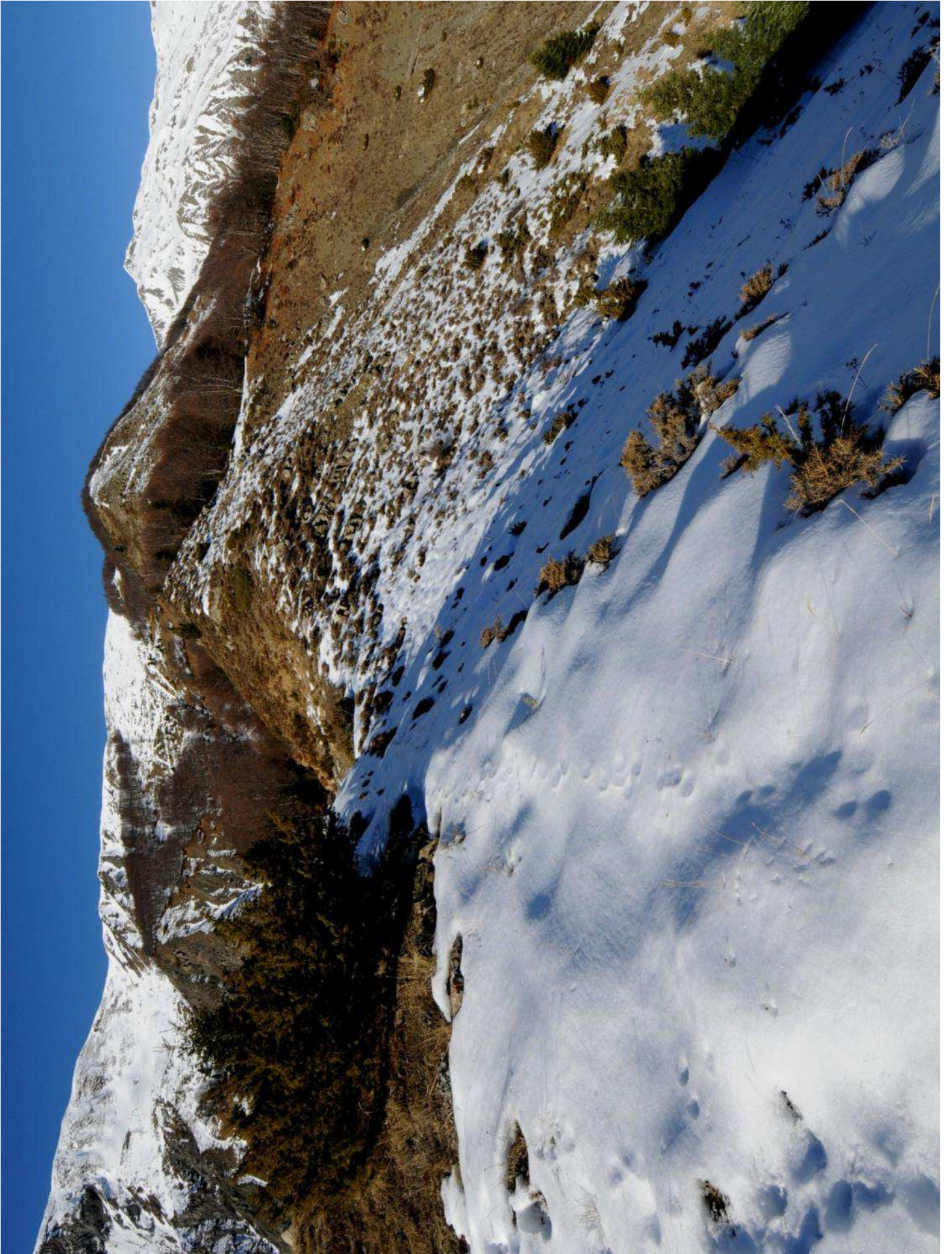






το Χειμώνα







οι Πληθυσμοί



οι Πληθυσμοί

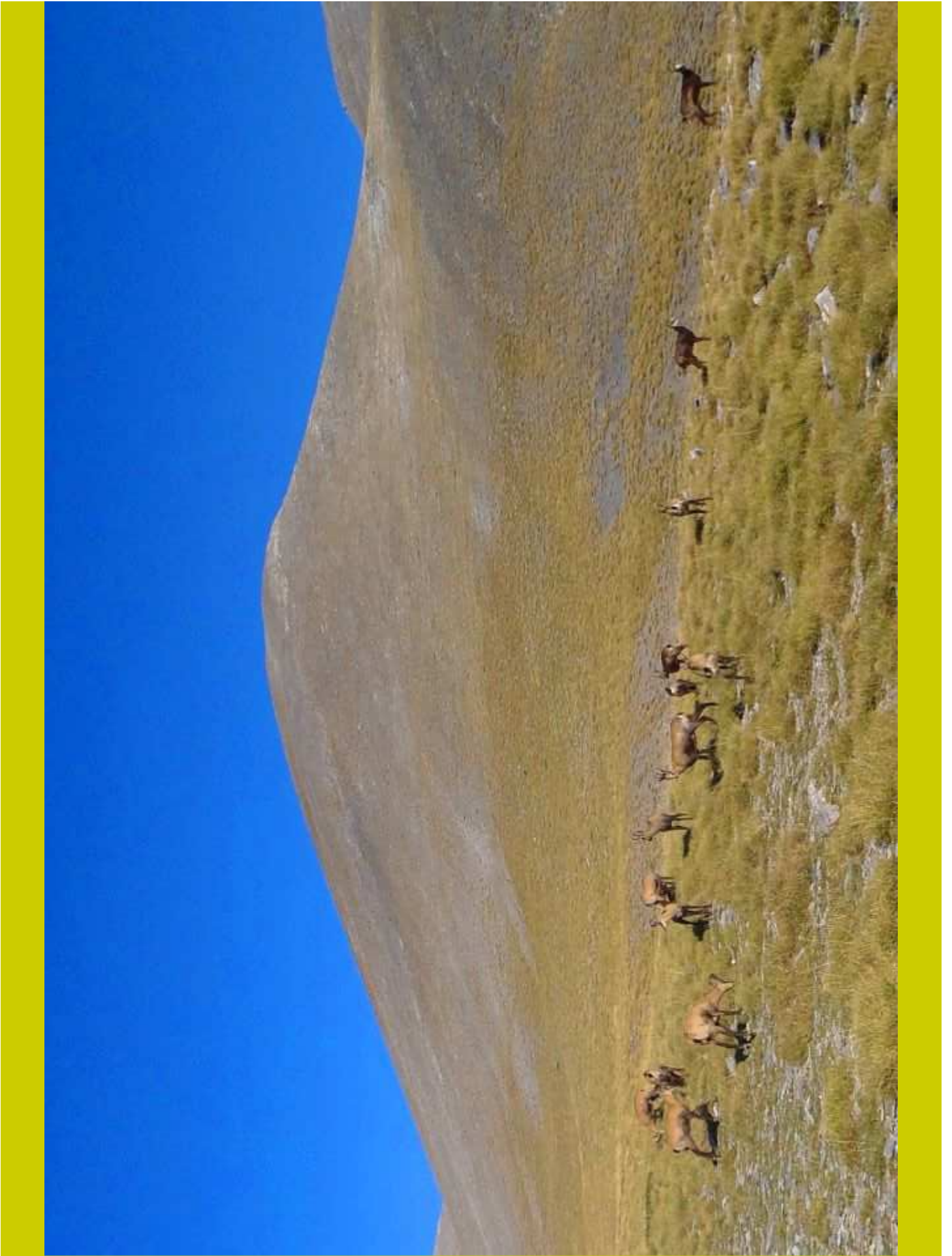
- Τρεις κατηγορίες:
- Με μέλλον: περισσότερα από 100 ζώα (έως το πολύ 200): 4 πληθυσμοί.
- Χωρίς σίγουρο μέλλον (20-60 ζώα): οι περισσότεροι πληθυσμοί.
- Σχεδόν ή ήδη αφανισθέντες (λιγότερα από 20 ζώα).

Οικολογία



τα Θηλυκά







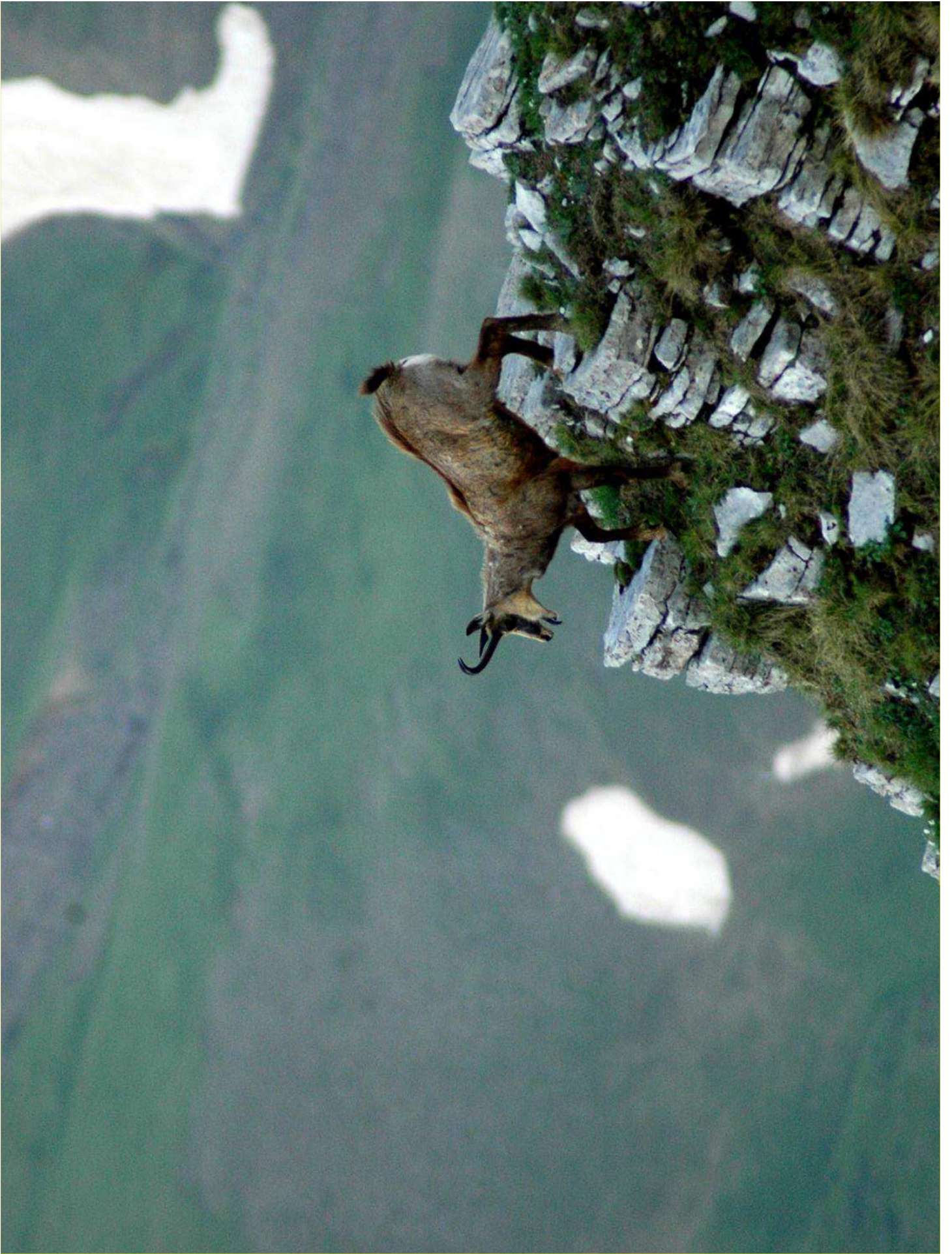




το Αρσενικό











ο Οικολογικός ρόλος



ο Οικολογικός Ρόλος

Καταναλωτής πρώτης τάξης.

Μεγάλη σημασία η ύπαρξή του για:

- τον χρυσαετό,
- το λύκο,
- το λύγκα,
- τους γύπες
- τον άνθρωπο (και ειδικά στις προϊστορικές κοινωνίες)

οι Απειλές



οι Απειλές

- Φυσικοί θηρευτές,
- Ασθένειες,
- Ανταγωνισμός με οικόσιτα ζώα,
- Ανταγωνισμός στις χρήσεις γης με τον άνθρωπο (μεταλλεία, χιονοδρομικά και τουριστικά κέντρα κά),
- **Θήρευση από τον άνθρωπο (παράνομο κυνήγι),**
- Διάνοιξη και χρήση ορεινών και δασικών δρόμων.





ΟΙ ΚΙΟΤΙΔΕΣ

Μαργαρίτας προς Ανδρέα

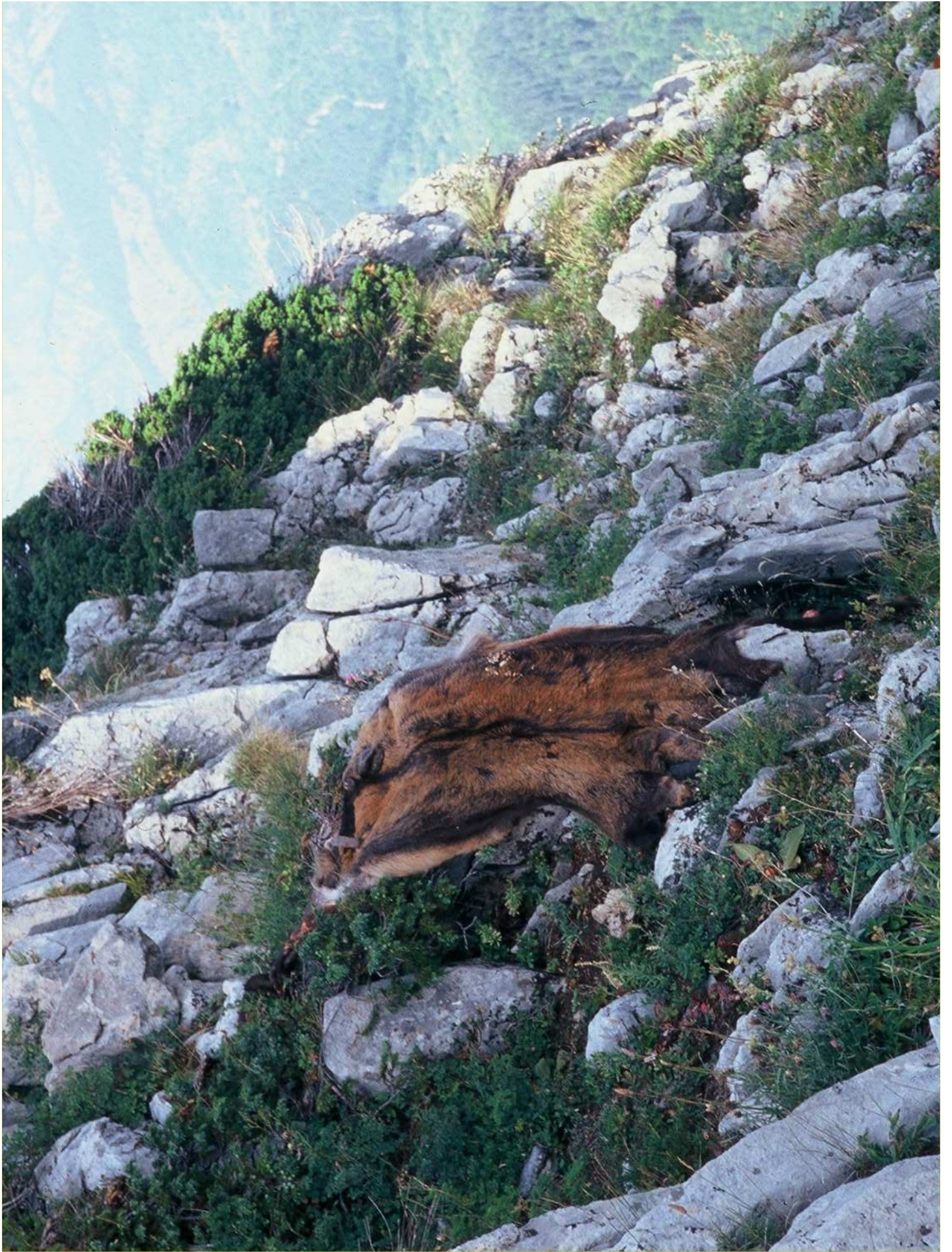
Προς από Πατριάρχη Ρήγκαν, Εβερτ

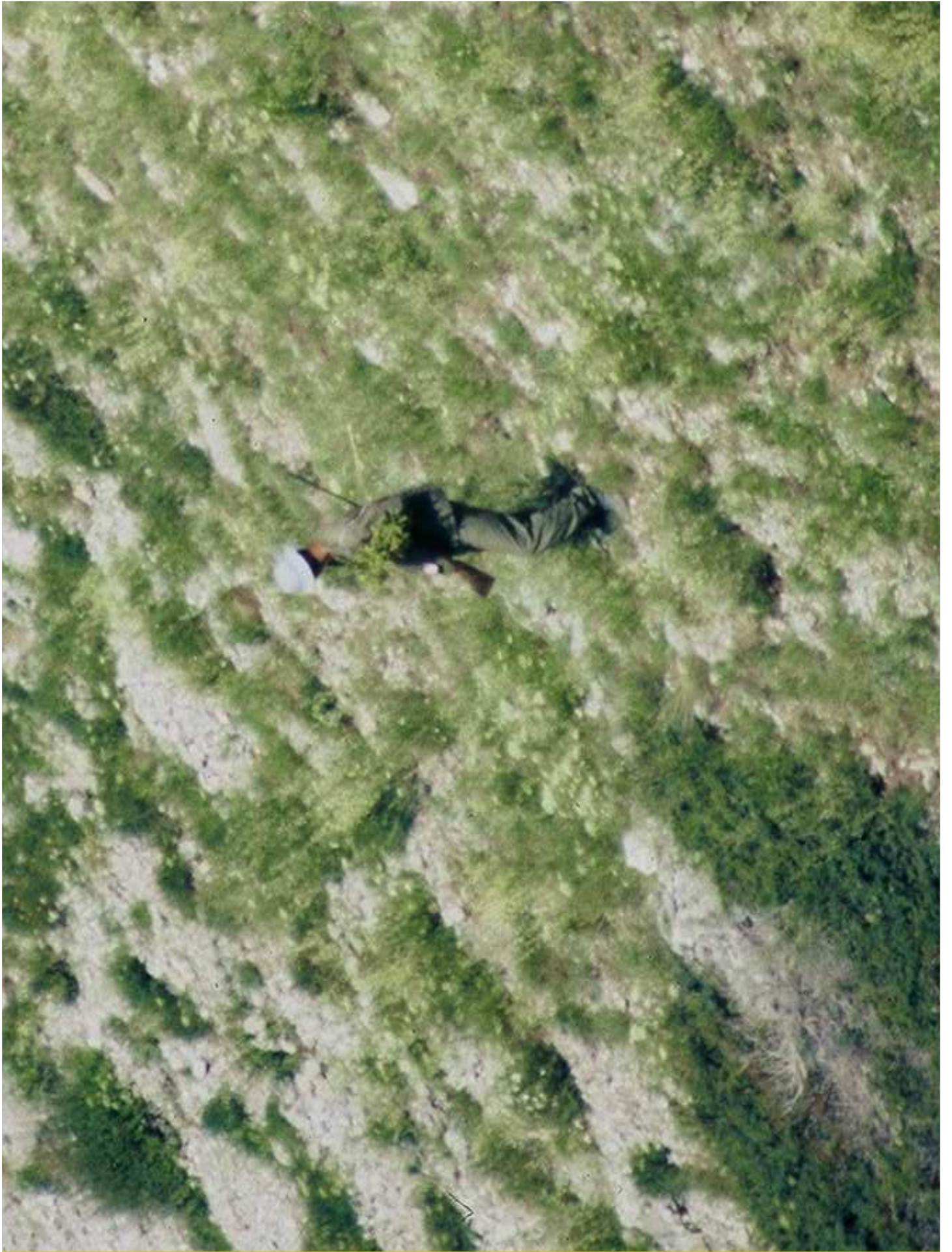
1004

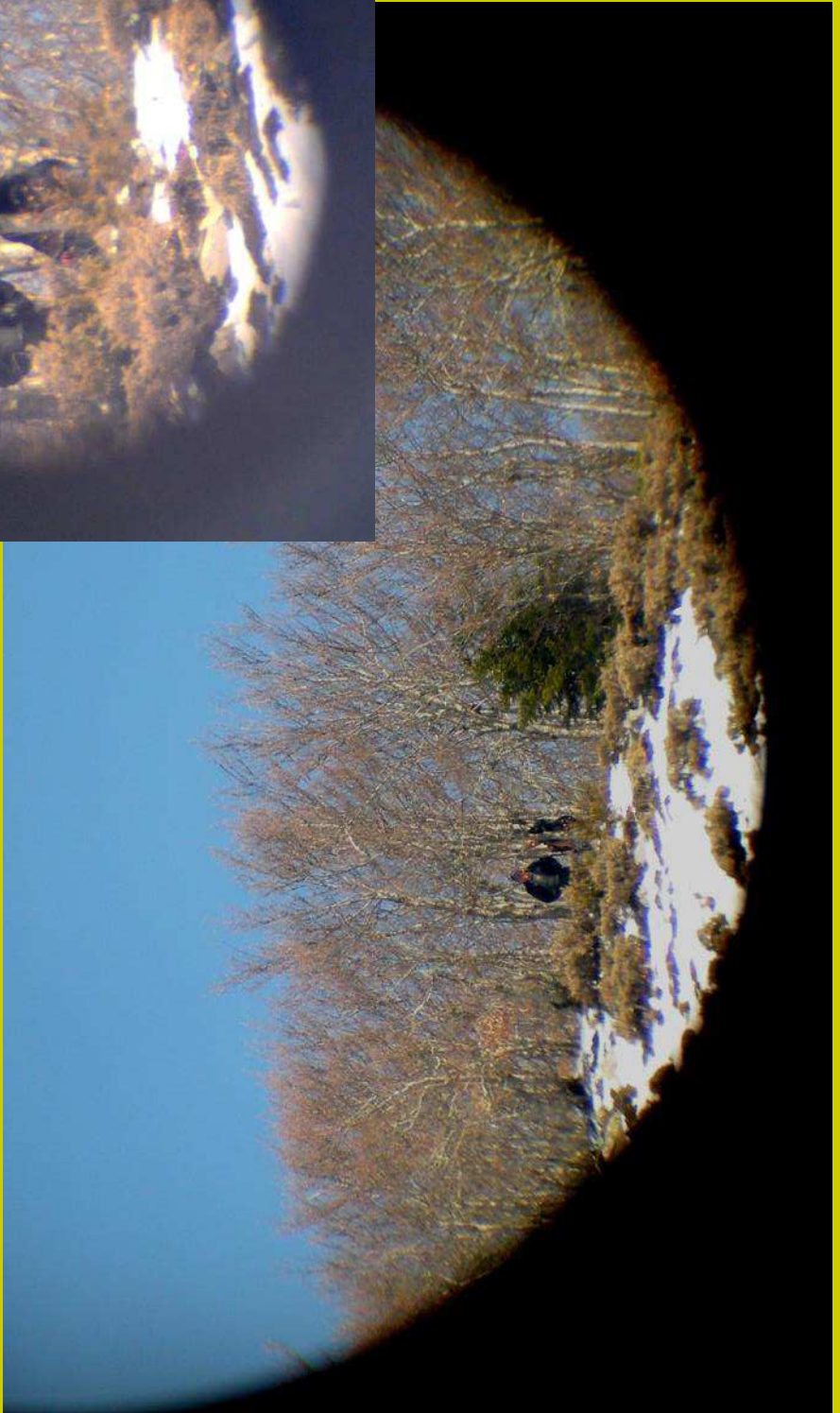
The Complete Pocket Bird Book
Over 1000 color illustrations and 100 pages











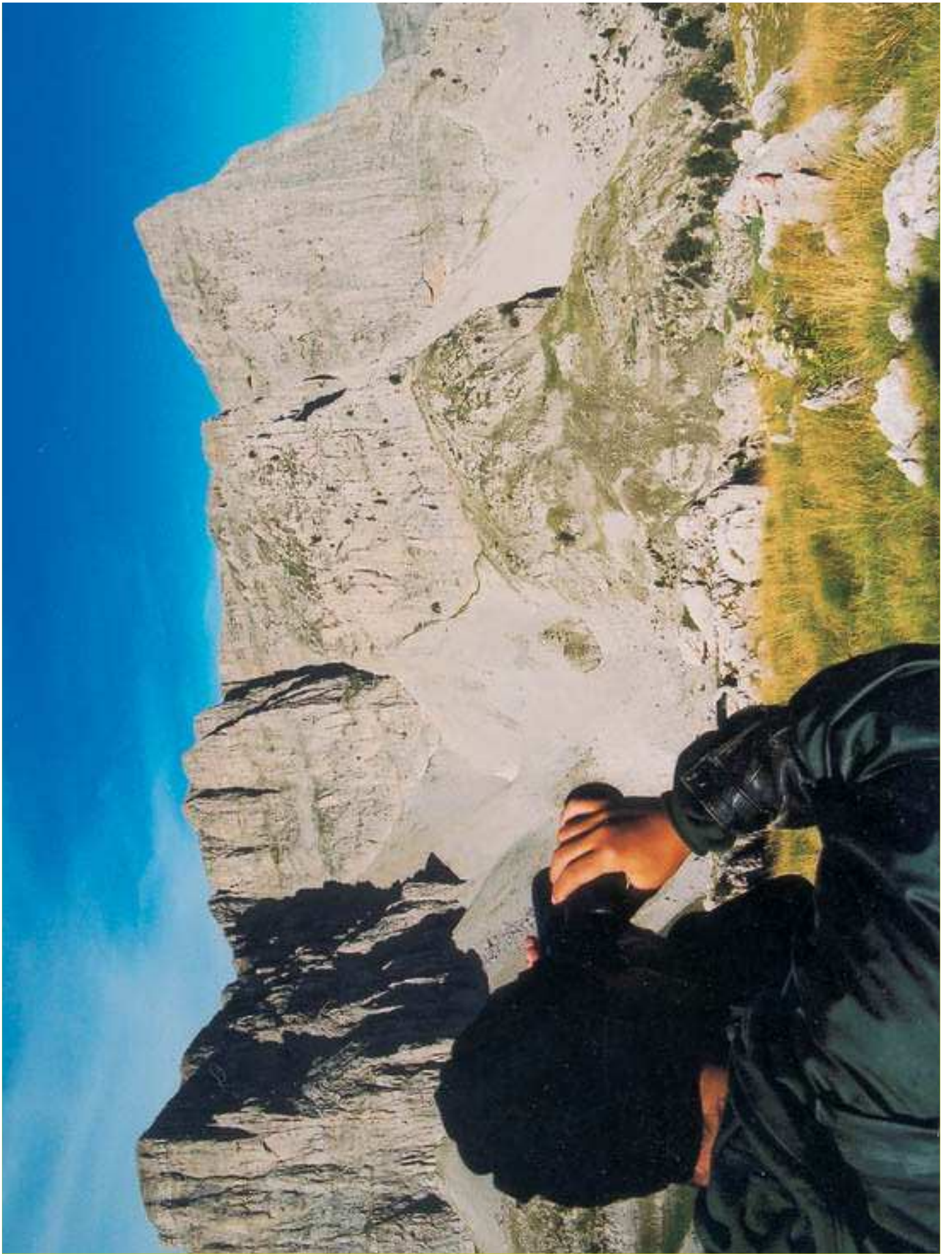
η Διαχείριση

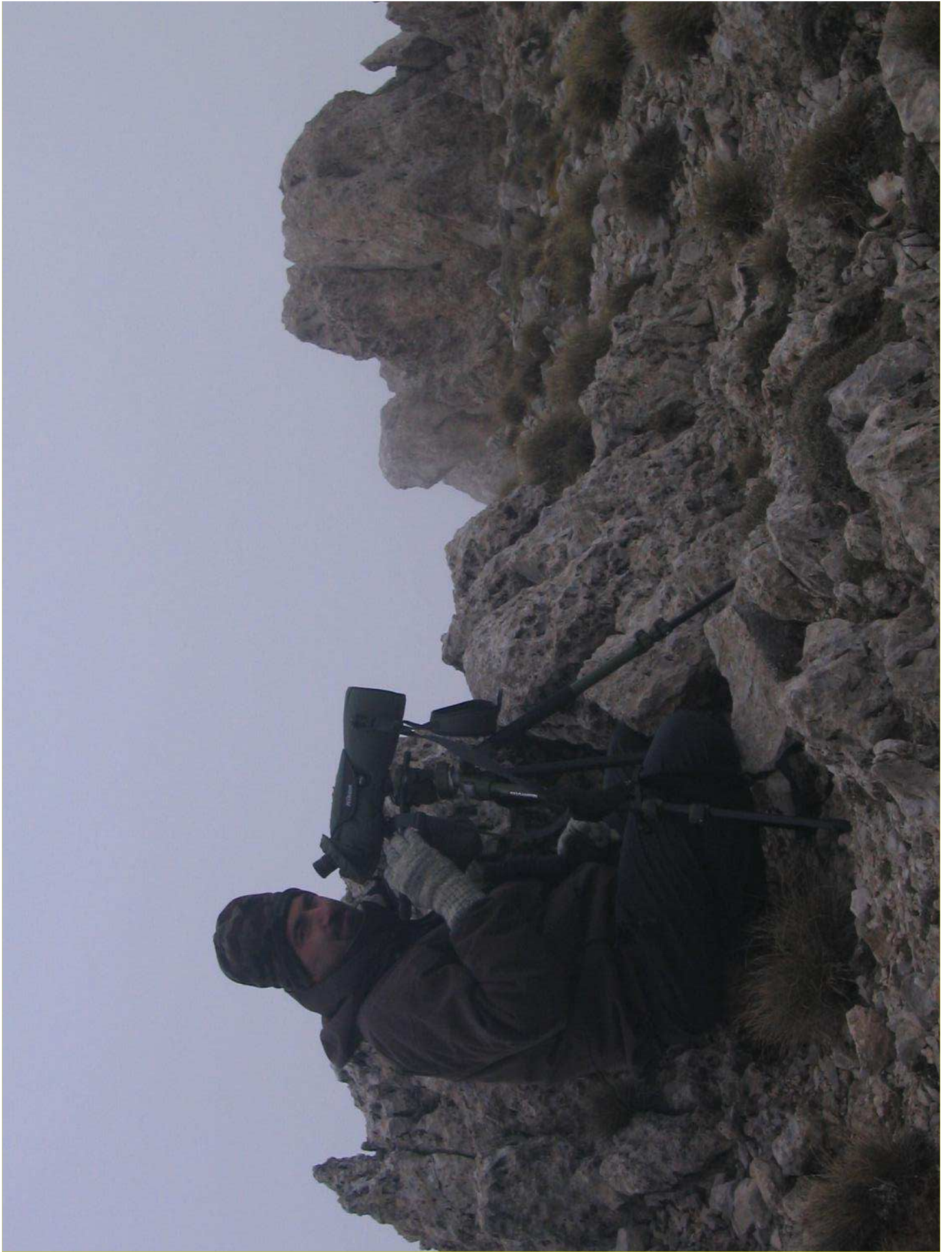


η Διαχείριση

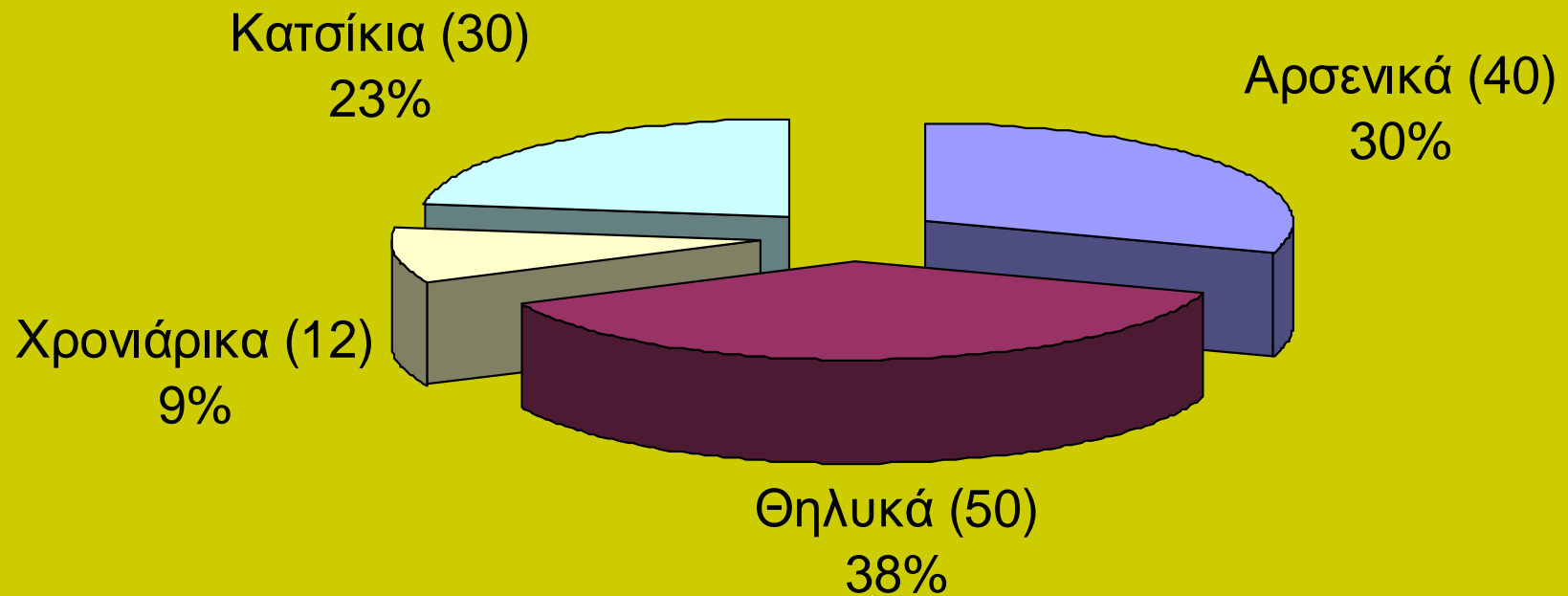
- με κλασσικές μεθόδους



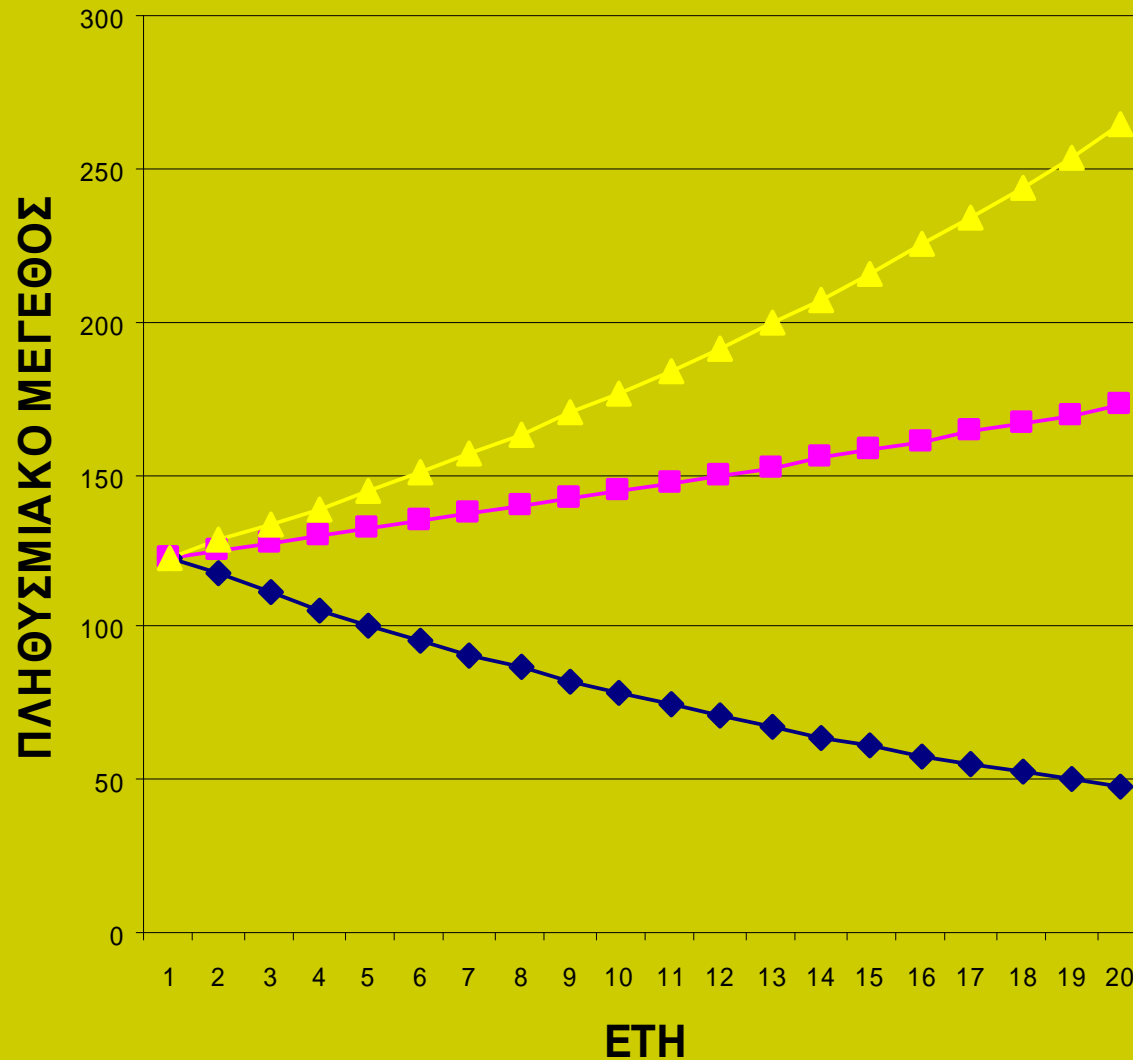




Δομή πληθυσμού αγριόγιδου Τύμφης (φθινοπωρινή καταγραφή 2002)



ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ



- ◆ ΜΟΝΤΕΛΟ 1
{ΦΥΣΙΚΗ
ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑ &
ΛΑΘΡΟΘΗΡΙΑ
(0,951)}
- ΜΟΝΤΕΛΟ 2
{ΦΥΣΙΚΗ
ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑ &
ΛΑΘΡΟΘΗΡΙΑ
ΜΟΝΟ ΣΤΑ
ΚΑΤΣΙΚΙΑ (1,018)}
- ▲ ΜΟΝΤΕΛΟ 3
{ΦΥΣΙΚΗ
ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑ
ΜΟΝΟ (1,041)}

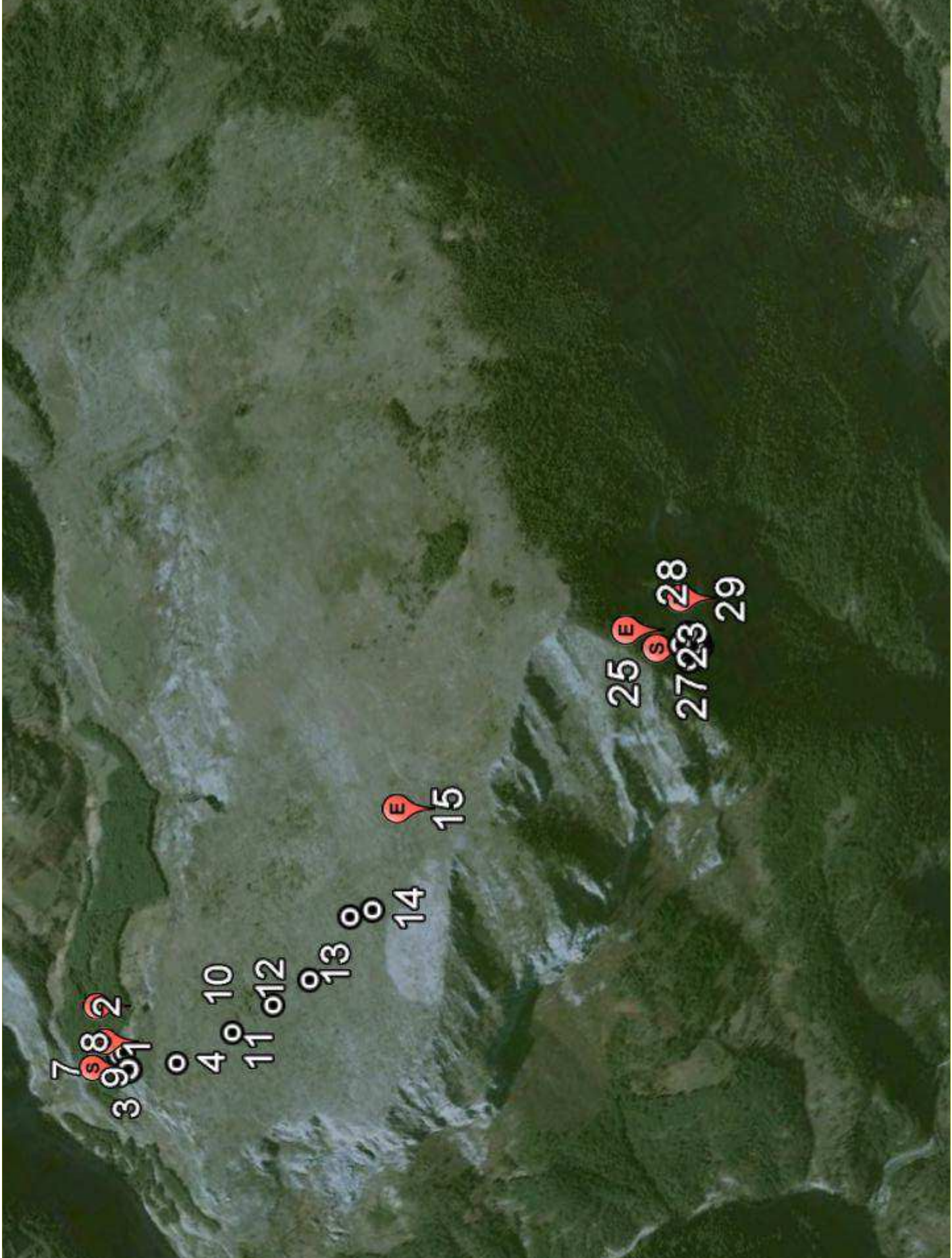
η Διαχείριση

- με σύγχρονες μεθόδους









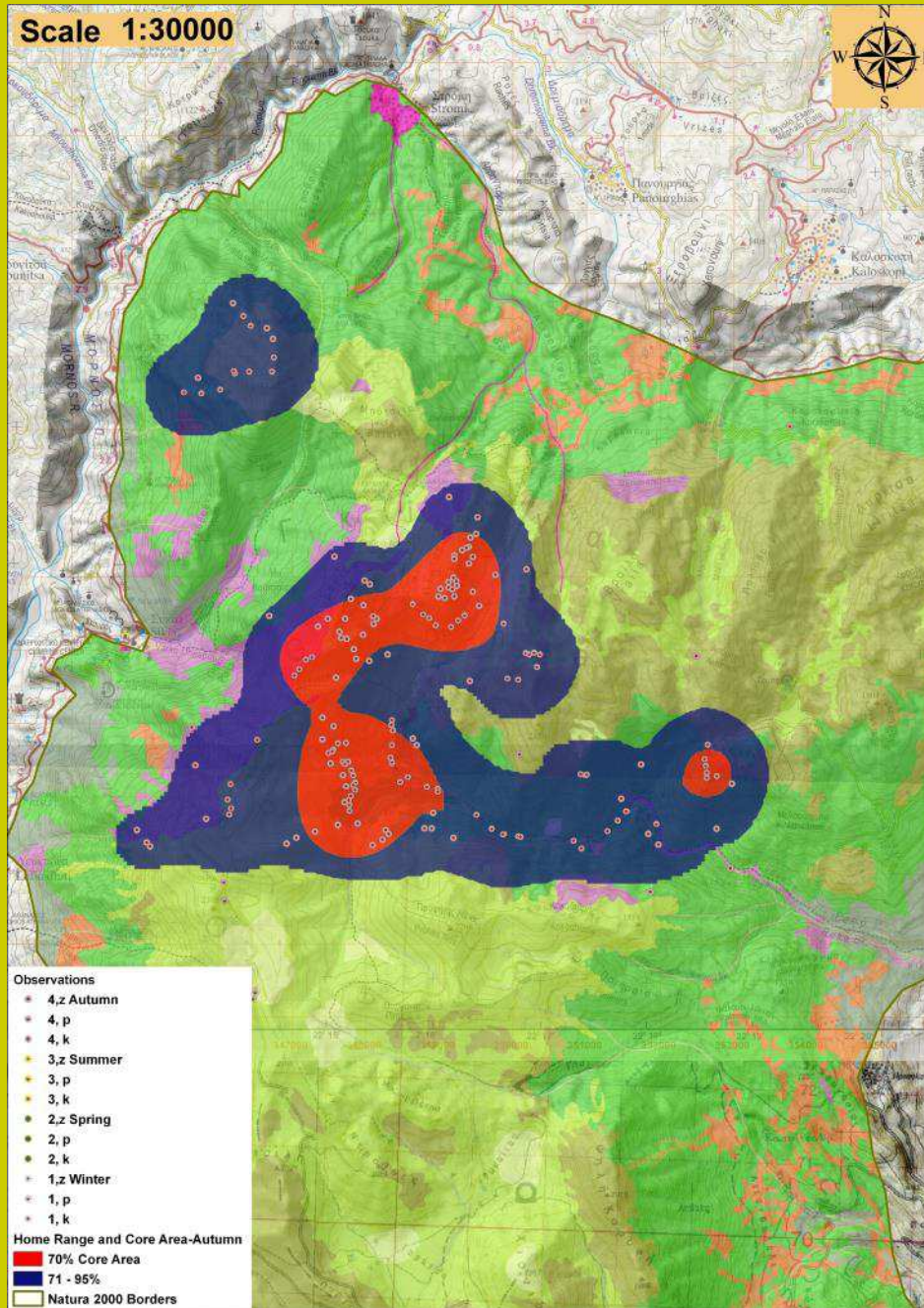
7
3
8
2
9
1

4
10
11
12

13
14

15
E

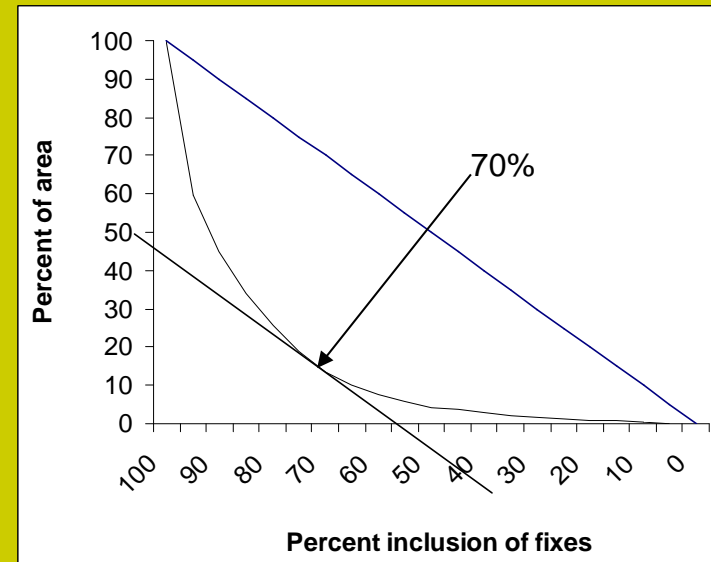
25
27
28
29
E
S



Autumn

3.000 ha

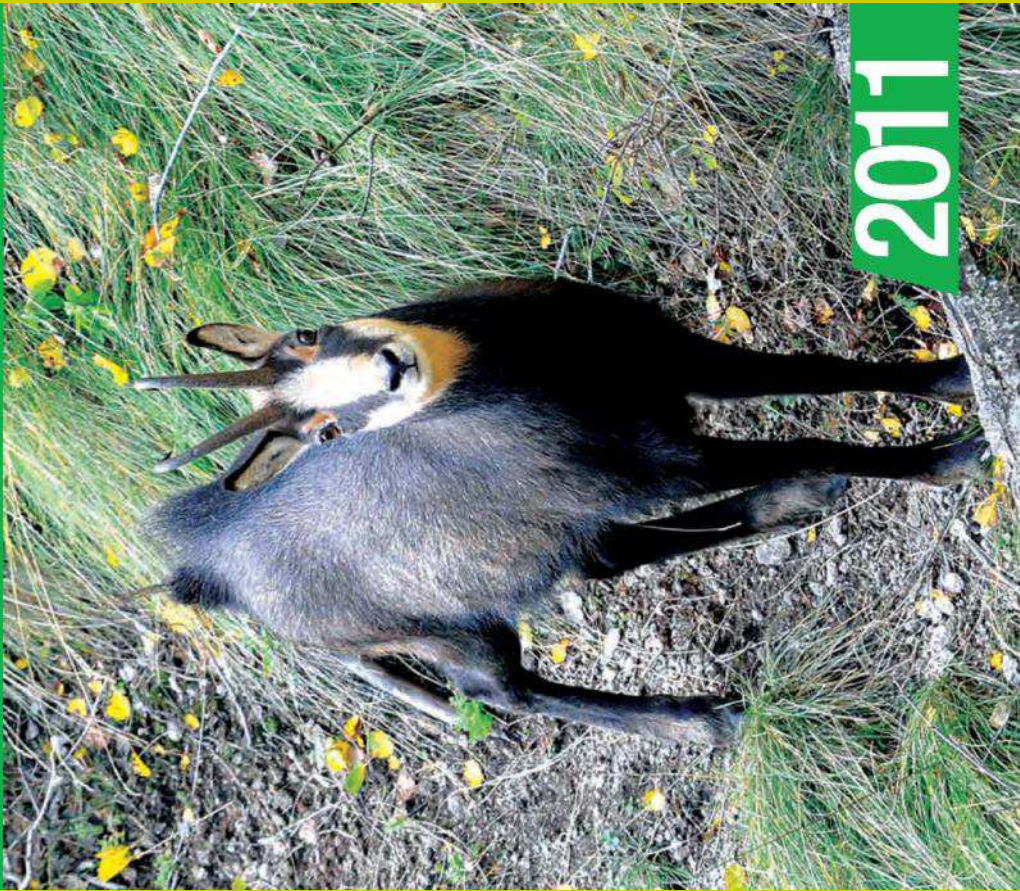
55% of the total distribution



η Προβολή- ανάδειξη



Alpino
2011

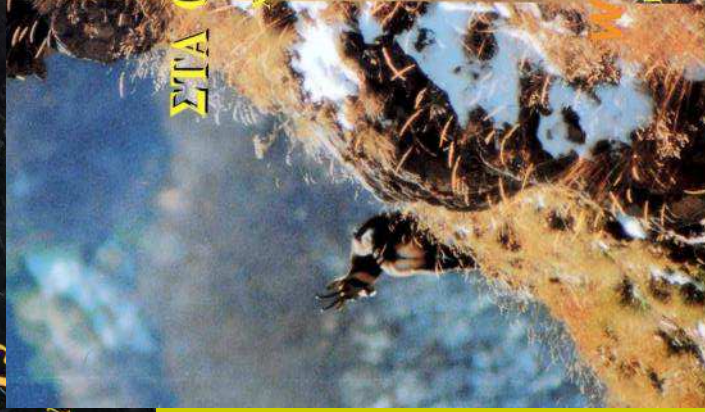


2011

Αγριόγιδο στα όρια της επιβίωσης

ΧΑΡΗΤΑΚΗΣ Γ. ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ

ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2005



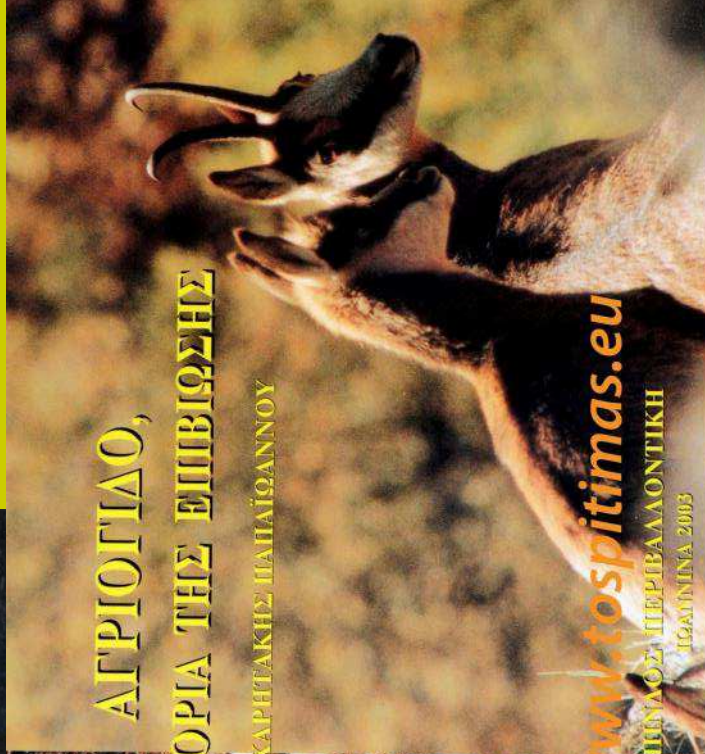
ΑΓΡΙΟΓΙΔΟ, ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ

ΧΑΡΗΤΑΚΗΣ ΓΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ

www.tospitimas.eu

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ

ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2005



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΜΟΝΤΟΣ ΧΟΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Επίλογος

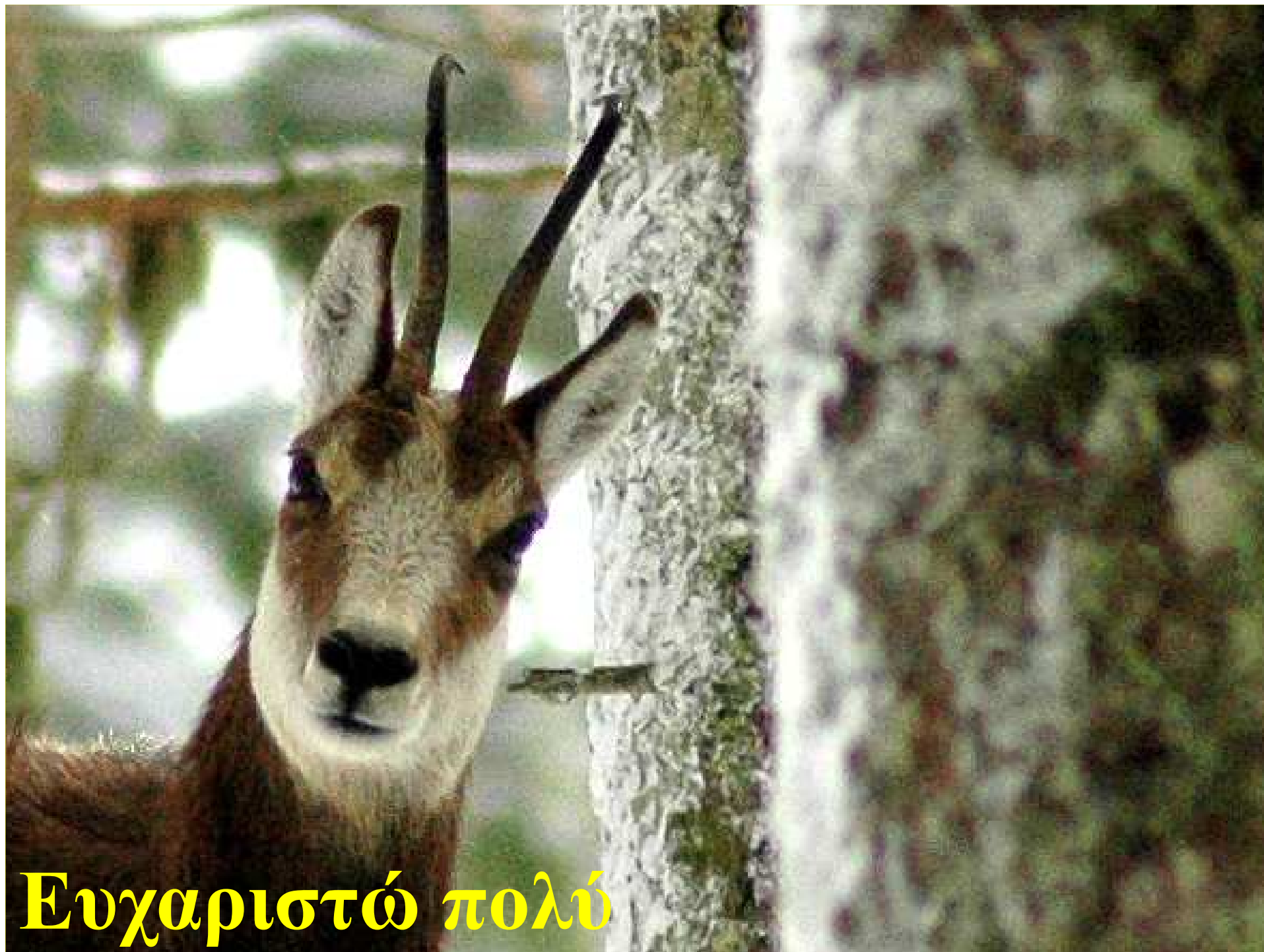






Χρειάζεται πολλή δουλειά με σύγχρονες και κλασσικές μεθόδους

- Κατανομή
- Εποχιακή χρήση διαθέσιμων βιοτόπων
- Μέγεθος και σύνθεση πληθυσμού
- Μετακινήσεις- σχέσεις με κοντινούς πληθυσμούς
- Γενετική διαφοροποίηση
- Απειλές
- Σχέδιο δράσης- Πρόγραμμα παρακολούθησης
- Αποτελεσματική Προστασία (διαχείριση- φύλαξη)
- Προβολή- Ανάδειξη



Ευχαριστώ πολύ