

ΤΟΜΟΣ  
VOLUME

XIX  
XIX

ΤΕΥΧΟΣ  
FASCICULE

1, 2  
1, 2

## ΔΕΛΤΙΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

BULLETIN

DE LA SOCIÉTÉ SPÉLÉOLOGIQUE DE GRÈCE



Α' ΠΑΓΚΡΗΤΙΟ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ

ΑΘΗΝΑ - ATHÈNES  
1983 - 1989

## **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (Ε.Σ.Ε.) 1988-1990**

Πρόεδρος:	Ν. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ, Καθηγητής Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας Παν/μίου Αθηνών
Αντιπρόεδρος:	Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ, Σπηλαιολόγος
Γεν. Γραμματέας:	ΓΡ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ, Γεωλόγος, Ε.Ο.Τ.
Ειδ. Γραμματέας:	Γ. ΘΕΟΔΩΡΟΥ, Λέκτορας, τομέα Ιστορικής Γεωλογίας και Παλαιοντολογίας Παν/μίου Αθηνών
Ταμίας:	Θ. ΣΚΟΥΡΑΣ, Ιατρός
Β. ταμία:	Ι. ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ, Γεωλόγος-Ερευνητής Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος»
Εφ. αρχείου:	Χ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ, Σχεδιάστρια
Εφ. υλικού:	Λ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Τεχν/γος, Ηλεκτρολόγος- Μηχανικός
Σύμβουλοι:	Β. ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΥ, Αρχαιολόγος, ΥΠ.ΠΟ Π. ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ, Φιλόλογος Χ. ΔΕΛΗΓΙΩΡΓΗ, Αρχαιολόγος

### **Ανακοίνωση της Σύνταξης:**

– Στο «Δελτίο της Ελληνικής Σπηλαιολογικής Εταιρείας», δημοσιεύονται μελέτες, άρθρα και ανακοινώσεις μελών της, καθώς και μελών άλλων Εταιρειών, Συλλόγων και Οργανώσεων Ελληνικών ή ξένων, που συνεργάζονται με την Ελληνική Σπηλαιολογική Εταιρεία.

– Όλες οι δημοσιεύσεις αφορούν τη Γεωγραφία, Γεωλογία, Παλαιοντολογία, Ορυκτολογία, Υδρολογία, Βιολογία, Ζωολογία, Αρχαιολογία, Λαογραφία και Ιστορία των Σπηλαιών και κάθε καρπτικής μορφής των Ελληνικών περιοχών.

– Τα κείμενα που δημοσιεύονται εκφράζουν τις απόψεις των συγγραφέων τους. Ιδιαίτερα στα κείμενα που αποτελούν ανακοινώσεις συνεδρίων, η Συντακτική Επιτροπή δεν μπορεί να επιφέρει οποιαδήποτε ουσιαστική αλλαγή και την ευθύνη έχουν αποκλειστικά οι συγγραφείς τους.

– Αναδημοσίευση άρθρων, εργασιών, ανακοινώσεων ή αποσπασμάτων τους δεν επιτρέπεται χωρίς την έγγραφη άδεια του συγγραφέα τους και της Ελληνικής Σπηλαιολογικής Εταιρείας.

– Τα χειρόγραφα, που στέλνονται στη Συντακτική Επιτροπή πρέπει να είναι στην τελική τους μορφή δακτυλογραφημένα και για τη γλωσσική ομοιομορφία του «Δελτίου της Ε.Σ.Ε.» στη νεοελληνική γλώσσα, με τη φροντίδα των συγγραφέων.

– Το «Δελτίο της Ελληνικής Σπηλαιολογικής Εταιρείας» εκδίδεται κάθε χρόνο και η κυκλοφορία του είναι διεθνής.

– Για κάθε πληροφορία σχετική με το «Δελτίο της Ελληνικής Σπηλαιολογικής Εταιρείας» μπορείτε να απευθύνεστε στη διεύθυνση:

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**  
Μαντζάρου 11, 106 72, Αθήνα  
Τηλ.: (01) 36 17 824

ΤΟΜΟΣ XIX  
VOLUME XIX

ΤΕΥΧΟΣ 1  
FASCICULE 1

ΠΙΟΛΟΙ  
Ο ΔΙΑΣΤΗΜΑ

## ΔΕΛΤΙΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

## BULLETIN

DE LA SOCIÉTÉ SPÉLÉOLOGIQUE DE GRÈCE



ΑΘΗΝΑ - ATHÈNES  
1983 - 1988

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**

Μέλος της «ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΑΣ»

Γραφεία: Μαντζάρου 11, 106 72 ΑΘΗΝΑ

Τηλέφωνο: 36.17.824

**SOCIÉTÉ SPÉLÉOLOGIQUE DE GRÈCE**

Membre de l' «UNION INTERNATIONALE DE SPÉLÉOLOGIE»

Bureau: 11, rue Mantzarou, GR – 106 72 ATHÈNES, GRÈCE

Téléphone: 01 - 36.17.824

**«ΔΕΛΤΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ»**

Επίσημα έκδοση της Ε.Σ.Ε.

**ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ:**

Δρ. Γ. Θεοδώρου, Λέκτορας Γεωλογικού Τμήματος Πανεπιστημίου Αθηνών  
Α. Αθανασίου, Γεωλόγος

**«BULLETIN DE LA SOC. SPÉLÉOLOGIQUE DE GRÈCE»**

Edition annuelle de la S.S.G.

**DIRECTION - CORDINATION:**

Dr. G. Theodorou, A. Athanassiou

Copyright: Société Spéléologique de Grèce

11, rue Mantzarou

GR - 106 72 ATHÈNES, GRÈCE

# ΔΕΛΤΙΟ

## ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΤΕΥΧΟΣ 1

	σελ.
Βράβευση της Ε.Σ.Ε. από την Ακαδημία Αθηνών .....	7
Ε. ΓΕΩΡΓΙΑΔΟΥ-ΔΙΚΑΙΟΥΛΙΑ: Λεξιλόγιο όρων που αφορούν το παλαιοπεριβάλλον .....	9
Γ.Ε. ΘΕΟΔΩΡΟΥ: Σπηλαιολογικές έρευνες στην Κεφαλληνία .....	33
Γ. Ε. ΘΕΟΔΩΡΟΥ: Σπήλαιο «Σκορδο(υ)λάκια» Ασφένδου Σφακίων Κρήτης .....	39
Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ: Σπήλαιο «Σκαλιών» Καλύμνου .....	43
Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ, Γ. ΑΒΑΓΙΑΝΟΣ, Ε. ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΚΑΤΟΣ, Κ. ΜΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ, Χ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ: Σπήλαιο «Γλυφάδα» Δυρού Λακωνίας – Εξερεύνηση νέου τμήματος .....	49
I. ΙΩΑΝΝΟΥ: Σπηλαιολογικές έρευνες στην Πάρο .....	63
Λ. Ι. ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΙΔΗΣ: Σπήλαιο-υπόγειος ποταμός «Βοσκόνερο» ή «Βοσκόβρυση» Μεσορόπης, Παγγαίου όρους, Καθάλας .....	75
ΧΡ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ: Σπήλαιο «Βλοχού» Αγρινίου .....	82
Χ. ΔΕΛΗΓΕΩΡΓΗ, I. ΙΩΑΝΝΟΥ: Σπήλαιο Ευμενίδων ή Μπύρνας ή Πύρνας .....	83
Χ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ: Σπηλαιοβάραθρο Παλιοεκκλησίας Κερκύρας .....	87
Λ. Ι. ΧΑΤΖΗΛΑΖΑΡΙΔΗΣ: Σπήλαια κοινοπότων Μεσαίς-Μέλισσας και Μυρτοφύτου, Συμβόλου όρους Καθάλας .....	89
Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ, Η. ΒΑΜΒΑΚΑΣ, Ε. ΚΟΝΙΑΡΗ: Σπηλαιολογικές έρευνες στην ονόσ Σκόπελο .....	94
Π. ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ: Σπηλαιολογικές έρευνες στην περιοχή Βελεστίνου Μαγνησίας .....	100
Ε. ΤΣΙΜΠΑΝΗΣ: Σπήλαιο «Γιάχαλη» Ματαράγκα Αχαΐας .....	105
ΧΡ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ: Σπήλαιο «Γουρουνοσπηλιά» Μετοχίου Δίρφυος Ευβοίας .....	109
Π. ΔΗΜΗΤΡΕΛΟΣ: Σπήλαιο «Δρακοντοσπηλιά» Ανάφης .....	111
Θ. ΚΙΤΣΕΛΗΣ: Σπήλαιο «Κάρκανο» Κουκουνάρας, επαρχίας Πυλίας .....	113
Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ: Βαραθρώδες σπήλαιο «Στυμφαλίας» Δροσοπηγής Κορινθίας..	116
Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ: Σπήλαιο «Μπούρμπουλα» Τουρακίου Μεσσηνίας .....	120
Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ, Κ. ΖΟΥΤΗΣ: Σπηλαιοβάραθρο «Λυκούργου» ή «Αγ. Νικολάου», Δολών Μεσσηνίας .....	124
Π. Ι. ΦΙΛΙΠΠΟΥ-ΑΓΓΕΛΟΥ: Το Πανείο της Αναφλύστου .....	131

<b>Σ. ΚΙΡΔΗΣ:</b> Σπίλαιο «Νεροσπηλιά» Κοκκοτών Μαγνησίας .....	134
<b>Γ. ΑΒΑΓΙΑΝΟΣ:</b> Σπηλαιολογικές έρευνες στην περιοχή Ολύμπων Χίου .....	136
<b>Κ. ΜΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ:</b> Βάραθρο «Άγιου Σώστη» Τριφυλίας .....	140
<b>ΧΡ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ:</b> Σπηλαιολογικές έρευνες στην περιοχή Μετοχίου Δίρφυος Ευβοίας .....	142
<b>ΧΡ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ, Γ. ΑΒΤΖΗΣ:</b> Σπίλαιο «Πεύκου» Μετοχίου Δίρφυος Ευβοίας .....	147
<b>Σ. ΚΙΡΔΗΣ:</b> Σπηλαιοβάραθρο «Τρύπα του Κολάκ» Σαϊτά Αρκαδίας .....	150
<b>Σ. ΚΙΡΔΗΣ:</b> «Δίδυμες Σπηλιές», Σέτας Ευβοίας .....	152
<b>Σ. ΚΙΡΔΗΣ:</b> Σπηλαιοβάραθρο «Παγοσπηλιά» ή «Απάτη», Κάτω Σέτας Ευβοίας ....	153
<b>Σ. ΚΙΡΔΗΣ:</b> Σπηλαιοβάραθρο «Πλατιά Ράχη», Σέτας Ευβοίας .....	153
<b>Χ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Θ. ΣΤΑΘΑΚΟΠΟΥΛΟΣ:</b> Σπήλαιο Σκουτόγραβας Κρήνης Κερκύρας .....	154
<b>Γ. ΑΒΑΓΙΑΝΟΣ, Γ. ΔΑΛΑΜΑΓΚΑΣ, Κ. ΖΟΥΠΗΣ:</b> Σπηλαιοβάραθρο «Φούσα» Πηγής Λέσβου .....	157
<b>Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ:</b> Σπίλαιο «Λαβύρινθος», Γόρτυνος Ηρακλείου Κρήτης .....	160
<b>Θ. ΣΚΟΥΡΑΣ:</b> Μεγάλη Σπηλιά (Graspilea), Οχτωνιάς Καρυστίας Ευβοίας .....	166

## ΤΕΥΧΟΣ 2

<b>Α' Παγκρήτιο Σπηλαιολογικό Συμπόσιο-Σεμινάριο επιστημονικής και αθλητικής Σπηλαιολογίας .....</b>	176
<b>Θ. ΔΕΤΟΡΑΚΗ:</b> Ο Ελευθέριος Πλατάκης και το έργο του .....	180
<b>Μ. Δ. ΔΕΡΜΙΤΖΑΚΗΣ:</b> Στρωματογραφικά συμβάντα και γεωλογική εξέλιξη της Κρήτης κατά τον Ανώτερο Καινοζωικό αιώνα .....	185
<b>Ι. ΣΑΚΕΛΛΑΡΑΚΗ:</b> Η αρχαιολογική έρευνα του Ιδαίου Άντρου .....	188
<b>Ν. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ, Γ. ΘΕΟΔΩΡΟΥ:</b> Απολιθωμένα Σπονδυλώτα της Κρήτης .....	191
<b>Κ. ΠΑΡΑΓΚΑΜΙΑΝ:</b> Στοιχεία Βιολογίας και προβλήματα διαχείρισης των κρηπικών σπηλαίων .....	200
<b>Δ. ΒΑΚΑΛΟΥΝΑΚΗ:</b> Η δυσμενής επίδραση του φωτισμού των σπηλαίων στο φυσικό τους διάκοσμο, μέτρα αντιμετώπισης .....	206
<b>Χ. Ι. ΜΑΚΡΗΣ:</b> Σπίλαιο Πρίνου Ρεθύμνης .....	216
<b>Β. ΣΙΜΙΤΖΗΣ:</b> Καρστ και Ύδρογεωλογία .....	233
<b>Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ:</b> Η συμβολή του Ελευθέριου Πλατάκη στην ανάπτυξη της Σπηλαιολογίας στην Κρήτη .....	236
<b>Κ. ΠΑΡΑΓΚΑΜΙΑΝ:</b> Ελληνογιουγκοσλαβική σπηλαιολογική αποστολή στην Κρήτη . Σπηλαιοκαταδύσεις .....	241
<b>Π. ΠΛΕΣΣΙΑΣ, Χ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Σ. ΚΙΡΔΗΣ:</b> Σπηλαιοδιάσωση .....	245
<b>Γ. ΘΕΟΔΩΡΟΥ:</b> Συναντίσεις για την δημιουργία Σπηλαιολογικής Ομοσπονδίας των κρατών της Ε.Ο.Κ. .....	253
<b>Α. ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ:</b> Διεθνή και Εθνικά Σπηλαιολογικά Συνέδρια στα οποία συμμετείχε η Ε.Σ.Ε. – Ανακοινώσεις, δημοσιεύσεις .....	255
Συμπεράσματα του Α' Παγκρήτιου Σπηλαιολογικού Συμποσίου .....	257
Γενικό Πρόγραμμα 3μηνου Σεμιναρίου Επιστημονικής-Αθλητικής Σπηλαιολογίας	262
	269