

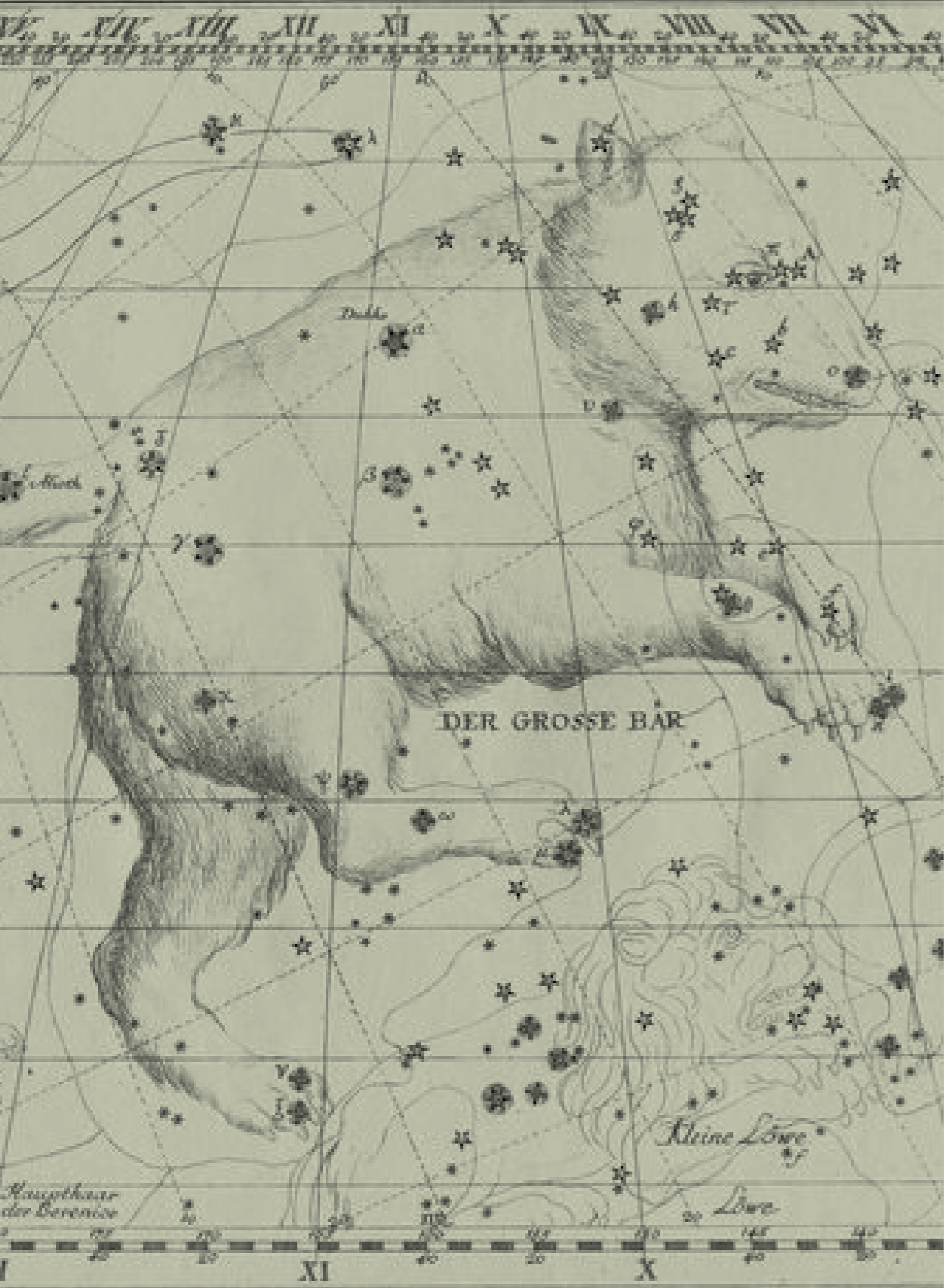
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ
ΟΡΓΑΝΩΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΡΙΑ ΖΩΗ
ΚΑΙ ΤΗ ΦΥΣΗ

ΠΡΟΤΑΣΗ ΧΟΡΗΓΙΑΣ



Καλλιστώ
περιβαλλοντική οργάνωση
για την άγρια ζωή και τη φύση





Ο ΜΥΘΟΣ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ

Η Καλλιστώ, ιέρεια του κυνηγιού, ήταν κόρη του βασιλιά Λυκάονα της Αρκαδίας και προστατευόμενη της θεάς Άρτεμης. Η ομορφιά της προσέλκυσε το ενδιαφέρον του Δία, ο οποίος την πρόσθεσε στην ατέλειωτη σειρά των γυναικών του. Εξοργισμένη η Άρτεμη την έδιωξε από το περιβάλλον της. Η Καλλιστώ, έγκυος από τον πατέρα των θεών, περιπλανήθηκε μόνη στα πυκνά δάση της Αρκαδίας και γέννησε το γιο της, τον Αρκάδα, κάτω από ένα πλατάνι. Το συμβάν δεν ξέφυγε από τη ζηλόφθονη ματιά της Ήρας. Η απαιτημένη σύζυγος του Δία αποφάσισε να τον εκδικηθεί μεταμορφώνοντας την Καλλιστώ σε αρκούδα.

Τα χρόνια πέρασαν και κάποτε, ενώ ο νεαρός Αρκάδας κυνηγούσε στα δάση, ξεπρόβαλε από τα φυλλώματα η μεταμορφωμένη του μάνα που έτρεξε με λαχτάρα να τον αγκαλιάσει. Τρομοκρατημένος ο γιος, βλέποντας την αρκούδα να έρχεται, ετοιμάστηκε να τη σκοτώσει με το δόρυ του. Ο Δίας που δεν άντεξε τον πόνο της μητροκτονίας μετέφερε μπτέρα και γιο στον ουρανό και τους μεταμόρφωσε σε αστερισμούς, για να χαίρονται εκεί αιώνια τις νύχτες, ο ένας κοντά στον άλλο.

Η μπτέρα έγινε ο αστερισμός της Μεγάλης Άρκτου, η κορωνίδα του βόρειου ημισφαιρίου του ουρανού, & ο γιος της, ο Αρκάς, ο αστερισμός της Μικρής Άρκτου.

Όταν όμως η Ήρα κοίταξε στον ουρανό, κατάλαβε ότι οι δύο νέοι αστερισμοί ήταν έργο του άνδρα της. Παρήγγειλε αμέσως στον Ωκεανό να μην επιτρέψει ποτέ στους δύο αστερισμούς να αναπαυθούν στα υγρά βασίλειά του.

Από τότε είναι αιφανεείς, δηλαδή ορατοί όλο το χρόνο και είναι καταδικασμένοι να μην ανατέλλουν, ούτε να δύουν, για να μη δροσίζονται ποτέ στη θάλασσα.

Η 1η ΓΕΝΝΑ από ροδωσιολογμένο ζώο

Νέα γενιά για την αρκούδα της Πίνδου



Ο πρώτος γέννημα του κοκκιού αρκούδα γεννημένο τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας...

Μεγάλη και καλή. Το μωρό της Βόρειας Ολύμπιας που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας...

Η υψηλή θερμοκρασία κρατάει τις αρκούδες... ξύπνιες



ΒΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ. Οι υψηλές για την εποχή θερμοκρασίες, που κατά τους μετεωρολόγους υποκρίνονται σε επίπεδα κερκό συγκολλητά με τα καθιερωμένα του μήνα Δεκεμβρίου, έκαναν σήμερα από τις καφέ αρκούδες την ανάγκη να πέσει σε χειμérica νάρκη, όπως συμβαίνει συνήθως μέχρι το μήνα τον Δεκέμβριο.

Αυτό συμπεραίνουν οι εθελοντές κρινόμενοι από το πρόγραμμα...

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

Πρωτοκυριακή 14 Μαρτίου 2009

"ενημέρωση" ΑΝΘΩΣΤΑΤΕΣ ΕΥΒΟΤΩΝ • ΑΓΩΝΟΜΑΧΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΑΛΚΑΝΩΝ 30 Κ.Α. 5429 Τ.ΕΛ. 210 5197126063 e-mail info@apo.gr

ΥΠΟ ΤΟ ΒΛΕΠΜΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ «ΚΑΛΛΙΣΤΩ»

Αρκούδες - συνεργάτες

Επισημάνει πρόταση ροδωσιολογμένο σε τρία ζώα, για να μελετηθούν η συμπεριφορά τους σε σχέση με την αποκοπή του τμήματος Παιονίου - Μέτωπο της Επικρατικής Οδοί



Μεγάλη και καλή. Το μωρό της Βόρειας Ολύμπιας που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας...

ΤΟ ΑΡΧΟΝΤΑΪ είκα ακροαρούσα στην κορυφή ενός δένδρου

Η «Καλλιστώ» έσωσε μία μικρή αρκούδα



Αίτια της είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας...

Για δεύτερη φορά χάνονται οι αρκούδες από τον Ολυμπο

Από το τραγικό περιστατικό στην περιοχή της Βόρειας Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας...



Εκείνη την εποχή, οι αρκούδες που γεννήθηκαν τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας...

"ενημέρωση" ΑΝΘΩΣΤΑΤΕΣ ΕΥΒΟΤΩΝ • ΑΓΩΝΟΜΑΧΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΑΛΚΑΝΩΝ 30 Κ.Α. 5429 Τ.ΕΛ. 210 5197126063 e-mail info@apo.gr

Καταφύγιο στα ψηλά για ένα αρκούδάκι

Σταματάει σε ένα πεύκο για να σωθεί από τοσπόνδακλα



Στην ΑΓΚΛΙΑ ΤΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ, οι αρκούδες που γεννήθηκαν τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας, είναι η μικρή αρκούδα που γεννήθηκε τον περασμένο χειμώνα στην περιοχή της Ολύμπιας...

ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ ΣΤΑ ΨΗΛΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΡΚΟΥΔΑΚΙ... Ο ΟΤΕ ΣΤΡΗΡΙΖΕΙ ΤΗΝ «ΚΑΛΛΙΣΤΩ»

Λιξάνονται τα περισσότερα με θύματα άγρια ζώα

Τροχαίο ατύχημα με θύμα... Ζαρκάδι στην περιοχή των Γρεβενών



Είναι σημαντικό να τοποθετηθεί ειδική σημείωση στην περιοχή η οποία να προειδοποιεί τους οδηγούς να ελεγχθούν ταχύτητα

"ενημέρωση" ΑΝΘΩΣΤΑΤΕΣ ΕΥΒΟΤΩΝ • ΑΓΩΝΟΜΑΧΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΑΛΚΑΝΩΝ 30 Κ.Α. 5429 Τ.ΕΛ. 210 5197126063 e-mail info@apo.gr

"ενημέρωση" ΑΝΘΩΣΤΑΤΕΣ ΕΥΒΟΤΩΝ • ΑΓΩΝΟΜΑΧΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΑΛΚΑΝΩΝ 30 Κ.Α. 5429 Τ.ΕΛ. 210 5197126063 e-mail info@apo.gr

"ενημέρωση" ΑΝΘΩΣΤΑΤΕΣ ΕΥΒΟΤΩΝ • ΑΓΩΝΟΜΑΧΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΒΑΛΚΑΝΩΝ 30 Κ.Α. 5429 Τ.ΕΛ. 210 5197126063 e-mail info@apo.gr

ΜΙΑ ΝΕΑΡΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΑΛΛΑ...

Η Περιβαλλοντική Οργάνωση για την Άγρια Ζωή και τη Φύση ΚΑΛΛΙΣΤΩ δημιουργήθηκε το 2004 στη Βόρεια Ελλάδα, από επιστήμονες με μεγάλη εμπειρία και εξειδίκευση σε περιβαλλοντικά ζητήματα. Κύριοι στόχοι της οργάνωσης είναι η προστασία του περιβάλλοντος ως δημόσιου - συλλογικού αγαθού και η άσκηση ελέγχου στα κέντρα λήψης αποφάσεων, που αφορούν στο φυσικό περιβάλλον και στην ποιότητα της ανθρώπινης ζωής

Η ΚΑΛΛΙΣΤΩ, χωρίς να αποκλείει άλλους τομείς παρέμβασης, εστιάζει τις δράσεις της στη διάσωση της καφέ αρκούδας και του λύκου, αναζητά τα ίχνη του λύγκα και προστατεύει το τοσκάλι, αναπτύσσοντας παράλληλα δραστηριότητες σε ορεινούς όγκους και δασικές εκτάσεις της Ελλάδας, των Βαλκανικών και άλλων γειτονικών χωρών.

Οι δράσεις της αφορούν όχι μόνο στη διατήρηση της άγριας ζωής αλλά και στη συνύπαρξη των μεγάλων σαρκοφάγων με τους ανθρώπους.

Τα τελευταία καλοκαίρια, διοργανώνει με επιτυχία προγράμματα εθελοντικής δασοπροστασίας, ενώ παράλληλα και καθ' όλη τη διάρκεια της χρονιάς διοργανώνονται προγράμματα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης του κοινού.



BEAR EMERGENCY TEAM/ ΟΜΑΔΑ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΚΟΥΔΑ

Για να κερδίσουμε μαζί το
στοίχημα της διατήρησης
της άγριας ζωής

Η αρκούδα είναι ένα από τα πλέον απειλούμενα είδη μεγάλων θηλαστικών στην νότια Ευρώπη. Είδος σύμβολο της άγριας ζωής, είναι συνδεδεμένο με την παιδική ηλικία σχεδόν όλων των ανθρώπων του κόσμου, αλλά και με την εικόνα της αδιατάρακτης ορεινής φύσης. Η Ελλάδα έχει το «προνόμιο» να φιλοξενεί ακόμη το νοτιότερο πληθυσμό αρκούδας στην Ευρώπη. Ο πληθυσμός αυτός που εκτιμάται συνολικά σε 190-260 άτομα είναι κατακερματισμένος σε 2 διακριτούς πυρήνες (Πίνδος και Ροδόπη) και επιβιώνει οριακά σε μία ευαίσθητη ισορροπία με τους ανθρώπους της υπαίθρου. Λόγω του παμφάγου διαιτολογίου της αλλά και λόγω της συνεχιζόμενης διάσπασης του βιοτόπου της η αρκούδα βρίσκεται όλο και περισσότερο εκτεθειμένη σε ανθρωπογενείς κινδύνους. Αυτό έχει άμεσο αρνητικό αποτέλεσμα στη διατήρηση ενός βιώσιμου πληθυσμού στη χώρα μας. Η αρκούδα θεωρείται επισήμως «τρωτό-κινδυνεύον» είδος.





ΟΜΑΔΑ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΚΟΥΔΑ BEAR EMERGENCY TEAM/

Α] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΚΟΥΔΑ

Η «Ομάδα Αμεσης Επέμβασης για την αρκούδα» (ΒΕΤ) αποτελείται από τέσσερις κατάλληλα εκπαιδευμένους επιστήμονες (κτηνίατρος, βιολόγοι), οι οποίοι επεμβαίνουν σε περιπτώσεις τροχαίων ατυχημάτων στο οδικό δίκτυο, σε περιοχές όπου παρατηρούνται προβλήματα συνύπαρξης μεταξύ αρκούδας και ανθρώπου (ζημιές σε καλλιέργειες, μελίτσια, ζώα), και σε περιστατικά παράνομων θανατώσεων (δηλητηριασμένα δολώματα, περιστατικά λαθροθηρίας). Μόνο το 2009 σκοτώθηκαν δέκα αρκούδες στο οδικό δίκτυο της Δυτικής Μακεδονίας, ενώ τα τελευταία χρόνια οι αρκούδες πέφτουν συχνά θύματα των δυσσχεσμένων παραγωγών (12 ζώα κατά μέσο όρο ετησίως).

Το ΒΕΤ έχει ήδη τη δική του ταυτότητα. Με την ενίσχυση της λειτουργίας του, θα ξεκινήσει παράλληλα και μια μεγάλη καμπάνια-εκστρατεία ευαισθητοποίησης και ενημέρωσης του κοινού σχετικά με τους όρους συνύπαρξης ανθρώπων και μεγάλων σαρκοφάγων.

Στο πλαίσιο αυτής της εκστρατείας θα διανεμηθούν ηλεκτροφόρες περιφράξεις ώστε να τοποθετηθούν πιλοτικά από παραγωγούς ή κτηνοτρόφους που έχουν υποστεί ζημιές.

Με την εφαρμογή αυτού του μέτρου (100% αποτελεσματικό για ζημιές που προκαλούν τα μεγάλα σαρκοφάγα), θα συμβάλλουμε στην πρόληψη του προβλήματος της σύγκρουσης ανθρώπων και μεγάλων σαρκοφάγων.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ: 27.500€

Φάρμακα/αναισθητικά	1.500€
Έξοδα ομάδας ΒΕΤ (αμοιβές-διάφορα)	10.000€
Καύσιμα μετακίνησης/Συντήρηση αυτοκινήτου	6.000€
10 ηλεκτροφόρες περιφράξεις	5.000€
Έξοδα εκστρατείας ενημέρωσης	5.000€



ΟΜΑΔΑ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΚΟΥΔΑ BEAR EMERGENCY TEAM

B] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΣ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Δεν είναι λίγες οι φορές που η ομάδα της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ έχει κληθεί να αντιμετωπίσει περιστατικά τραυματισμένων ζώων τα οποία χρειάζονται ιδιαίτερη φροντίδα και ιατρική παρακολούθηση. Μέχρι σήμερα οι άνθρωποι της Καλλιστώσ έχουν επέμβει πολλές φορές προκειμένου να βοηθήσουν στην περίθαλψη τραυματισμένων άγριων ζώων.

Η μεταφορά ενός τόσο μεγάλου ζώου σε σταθμό περίθαλψης είναι συνήθως χρονοβόρα και τις περισσότερες φορές μοιραία για τη ζωή του.

Συνεπώς, η δημιουργία κινητής κτηνιατρικής μονάδας (όχημα) είναι απαραίτητη ώστε να παρέχονται αμέσως οι πρώτες βοήθειες στο κάθε τραυματισμένο ζώο.

Αυτή η καινοτόμα ιδέα, σε συνδυασμό με την λειτουργία του ΒΕΤ θα συντελέσει ουσιαστικά στη μακροπρόθεσμη επιβίωση του είδους στη χώρα μας.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ: 60.000€



MONITORING ΑΓΡΙΑΣ ΖΩΗΣ

ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ
ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΤΗΣ ΚΑΦΕ
ΑΡΚΟΥΔΑΣ

Για να μη μείνουν
αναπάντητα τα «μηνύματα»
της άγριας ζωής

Η παρακολούθηση (monitoring) και πληθυσμιακή εκτίμηση ενός είδους, αποτελεί βασική προϋπόθεση για την εκτίμηση της κατάστασης στην οποία βρίσκεται και βοηθά στην στοχευμένη ανάληψη δράσεων προστασίας και διατήρησής του.



MONITORING ΑΓΡΙΑΣ ΖΩΗΣ

Η επιστημονική ομάδα
δίνει πάντα ένα όνομα σε
κάθε αρκούδα- συνεργάτιδα
της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ.

Α] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΗ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΤΗΣ ΚΑΦΕ ΑΡΚΟΥΔΑΣ (ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ)

Η δορυφορική παρακολούθηση αποτελεί μια από τις πιο διαδεδομένες μεθόδους παρακολούθησης ενός πληθυσμού ζώων όπως είναι για παράδειγμα η αρκούδα ή ο λύκος.

Ποια διαδικασία ακολουθείται:

Αφού το ζώο αναισθητοποιηθεί από την κτηνίατρο της ομάδας, τοποθετείται σε αυτό δορυφορικό ραδιοκολάρο, το οποίο επιτρέπει με ακρίβεια λίγων μέτρων, τον εντοπισμό και την καταγραφή της θέσης του ζώου, στέλνοντας μήνυμα (SMS) μέσω internet και έτσι οι επιστήμονες της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ μπορούν να εντοπίσουν με λεπτομέρεια τις θέσεις και τις κινήσεις του ζώου στο βιότοπο, τόσο σε σχέση με τα χαρακτηριστικά του, όσο και σε σχέση με παράγοντες που τον υποβαθμίζουν, π.χ. ένας μεγάλος οδικός άξονας όπως είναι η Εγνατία Οδός.

Ο Πολύμυλος:
Είναι η μικρότερη αρσενική αρκούδα που φόρεσε κολλάρο. Βρέθηκε ελαφρά τραυματισμένος στον κόμβο του Πολύμυλου επί της Εγνατίας οδού.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ:	41.000€
Κολάρα	1.500€
Αναισθητικά/Φάρμακα	3.000€
G.I.S (Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών).	3.000€
Έξοδα Ομάδας/Εξοπλισμός	20.000€

MONITORING ΑΓΡΙΑΣ ΖΩΗΣ

Β] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΤΗΣ ΚΑΦΕ ΑΡΚΟΥΔΑΣ (Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ)

Εδώ και δεκαετίες για την παρακολούθηση ιδιαίτερα επιφυλακτικών ειδών που αποφεύγουν τον άνθρωπο, όπως η αρκούδα, οι επιστήμονες χρησιμοποιούν έμμεσες μεθόδους καταγραφής της παρουσίας τους. Η πιο διαδεδομένη μέθοδος είναι η καταγραφή βιοδηλωτικών ιχνών, όπως ονομάζονται τα αποτυπώματά τους και οι υπόλοιπες ενδείξεις της παρουσίας τους (τρίχες, κόπρανα, νυχιές, δαγκώματα).

Πλέον έχει αρχίσει να διαδίδεται διεθνώς η εφαρμογή μεθόδων όπως συλλογή και ανάλυση του γενετικού υλικού ενός είδους (DNA).

Μέσω της ανάλυσης του DNA ενός οργανισμού αντλείται ακριβής και επιστημονικά τεκμηριωμένη πληροφορία για την γενετική του ταυτότητα, το φύλο του, τη συγγενεία του με τα υπόλοιπα άτομα ενός πληθυσμού αλλά και τις σχέσεις που έχουν οι πληθυσμοί μεταξύ τους

Το DNA απομονώνεται από τους θύλακες των τριχών ενός ζώου, από τον ιστό, το αίμα του και τα περιττώματά του. Μία εργονομική μέθοδος συλλογής γενετικού υλικού είναι η συλλογή τριχών από δέντρα που σημαδεύουν οι καφέ αρκούδες. Η αρκούδα αφού αφαιρεί δαγκώνοντας και ξύνοντας τον φλοιό ενός δέντρου, τρίβεται πάνω του αφήνοντας την ιδιαίτερη μυρωδιά της και άλλα πιο σημαντικά στοιχεία όπως οι τρίχες.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ: 32.000€

Γενετική Ανάλυση	20.000€
Καύσιμα/Αναλώσιμα/Διαμονή	5.000€
Παρουσία σε επιστημονικό συνέδριο/διοργάνωση ημερίδας	2.000€
Έξοδα Ομάδας	5.000€



ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΑΣΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΑ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ

Οι δασικές πυρκαγιές δεν είναι η μόνη απειλή για τα ορεινά δάση της χώρας μας: είναι όμως σίγουρα από τις πιο άμεσες. Μόνο στις μεγάλες πυρκαγιές του 2007, κάπκαν 3,5 εκατομμύρια στρέμματα γης (1,5 από αυτά δασικής) ή με άλλα λόγια το 2,65% της έκτασης της χώρας!

Το πρόγραμμα δασοπροστασίας/δασοπυρόσβεσης της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ λειτουργεί από το 2007 και η ομάδα μας είναι αναγνωρισμένη από την Πολιτική Προστασία (Αρ. Μπτρώου: 28/2009). Χαρακτηριστικό αυτής της προσπάθειας που γίνεται, είναι η άριστη συνεργασία με τους εκάστοτε τοπικούς παράγοντες και η προσμονή τους ότι θα μας δουν και το επόμενο καλοκαίρι. Με την πολύτιμη συμβολή σας θα μπορέσουμε να έχουμε διαρκή παρουσία στα ελληνικά βουνά.

Η συμμετοχή των εθελοντών είναι καθοριστική και ο ενθουσιασμός των ανθρώπων που θέλουν να βοηθήσουν κάθε χρόνο αυξάνεται.

Τα προγράμματα αυτά συνοδεύονται από εκστρατεία ευαισθητοποίησης των πολιτών ώστε να προστατεύσουμε τα δάση μας από τις πυρκαγιές. Παράλληλα με τη δασοπροστασία οι εθελοντές οι οποίοι εκπαιδεύονται κατάλληλα συμμετέχουν σε δράσεις ενημέρωσης των τοπικών κοινωνιών, καταγραφής ιχνών αρκούδας, διάνοιξης μονοπατιών στο δάσος

κ.α



**Προγράμματα
Εθελοντικής
Δασοπροστασίας
Καλλιστώ**

Ιούλιος - Σεπτέμβριος 2010

Στα βουνά της Β. Πίνδου
(Γράμος, ευρύτερη περιοχή της Βάλιας Κάλντα)
και στο Περιαστικό Δάσος του Σέικ Σου

Εθελοντισμός - Τρόπος Συμμετοχής

Πληροφορίες - Συμμετοχές:
τηλ. 2310 252530, e-mail: gelasto@callisto.gr

 Καλλιστώ
περιβαλλοντική οργάνωση
για την άγρια ζωή και τη φύση
www.callisto.gr

με την υποστήριξη του   

χορηγός επικοινωνίας

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ: 32.700€

Αγορά εξοπλισμού (GPS, VHF, κιάλια, πυξίδες, χάρτες, τσάπες, φτυάρια, σκηνές, τσεκούρια, πριόνια, επινώτιοι, κ.α)	6.000€
Διαμονή - Διατροφή	4.500€
Ασφάλιση εθελοντών και εθελοντριών	600€
Φαρμακείο	600€
Αποζημιώσεις απασχολούμενων	7.000€
Καύσιμα μετακίνησης	8.000€
Αφίσες, φυλλάδιο και εκθεματική επιφάνεια (banner)	2.500€
Απρόβλεπτα (πιθανές βλάβες αυτοκινήτων κ.α)	1.500€

ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΛΥΚΟ

Η Καλλιστώ στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος LIFE - Nature με θέμα «Υποστήριξη της Συνύπαρξης Μεγάλων Σαρκοφάγων και Γεωργίας στη Νότια Ευρώπη» και διακριτικό τίτλο «COEX» (από τη λέξη «coexistence» που σημαίνει «συνύπαρξη» στα Αγγλικά) σχεδίασε ένα εκπαιδευτικό υλικό για το λύκο, το οποίο, εφόσον μεταφράστηκε στα Πορτογαλικά, Ισπανικά, Γαλλικά, Ιταλικά και Σερβοκροατικά, κυκλοφόρησε σε σχολεία όλης της Νότιας Ευρώπης. Η ΚΑΛΛΙΣΤΩ έχει τα πνευματικά δικαιώματα για την Ελλάδα.

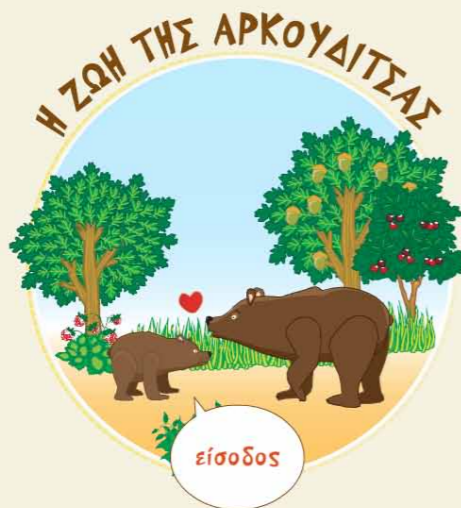
Το εκπαιδευτικό υλικό περιλαμβάνει δραστηριότητες βιωματικού χαρακτήρα που διαπραγματεύονται τόσο γνωστικές πληροφορίες για τη βιολογία του λύκου και τον τρόπο οργάνωσης των κοινωνιών του, όσο και το βασικό ζήτημα της συνύπαρξης του με τις κτηνοτροφικές δραστηριότητες στις περιοχές που ζει

Το εκπαιδευτικό υλικό έχει ήδη αξιολογηθεί σε σχολεία της Θεσσαλονίκης και έχουν γίνει οι απαραίτητες αλλαγές. Για να μπορέσει να κυκλοφορήσει είτε στα σχολεία, είτε στα βιβλιοπωλεία της Ελλάδας πρέπει να αναπαραχθεί σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή, ώστε να αποτελέσει:

το πρώτο εκπαιδευτικό πακέτο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης για το λύκο.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ 500 ΤΕΜΑΧΙΑ: 41900€
Για 500 πακέτα/βαλιτσάκια: 40.000€
Κόστος μήτρας 1900 €





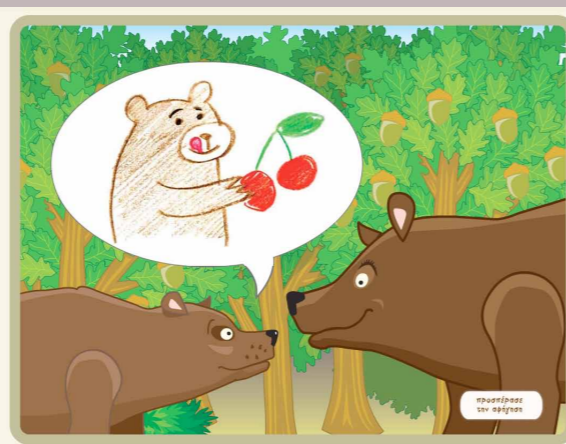
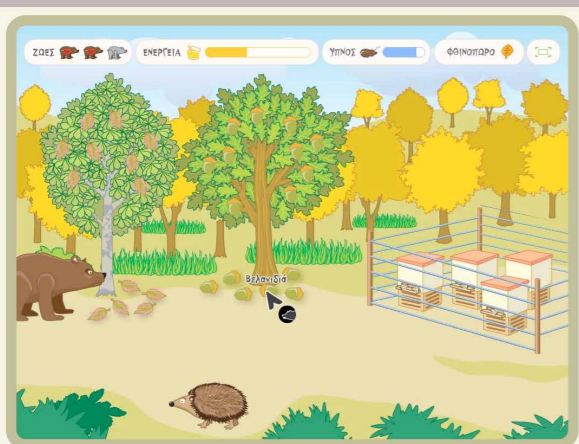
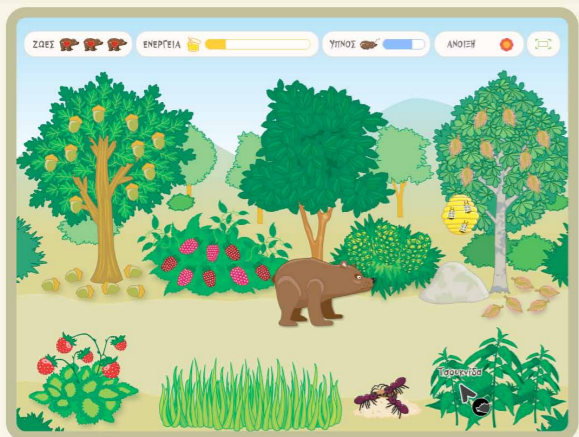
κατέβασε το παιχνίδι στον υπολογιστή σου:

pc mac

ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

B] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: 'Η ΑΓΡΙΑ ΖΩΗ ΠΗΓΑΙΝΕΙ ΣΧΟΛΕΙΟ'

1] ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ: Η ΖΩΗ ΤΗΣ ΑΡΚΟΥΔΙΤΣΑΣ
ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ ΣΕ ΣΧΟΛΕΙΑ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ



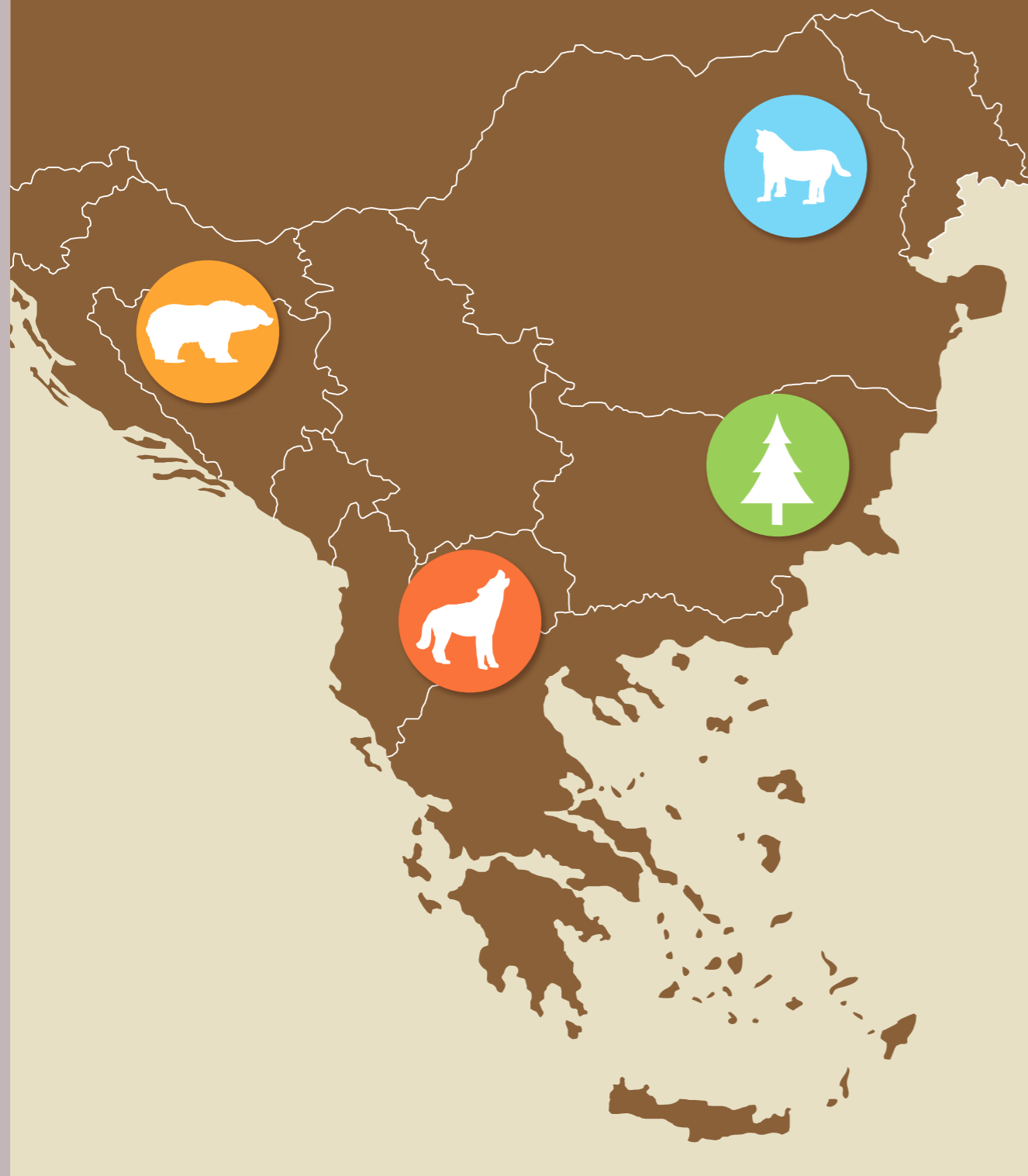
Η Ζωή της Αρκουδίτσας είναι ένα παιχνίδι περιβαλλοντικής εκπαίδευσης για παιδιά ηλικίας 5 έως 12 ετών. Η εφαρμογή αυτή έχει σχεδιαστεί με σκοπό το κάθε παιδί να μάθει διασκεδάζοντας πολλές χρήσιμες πληροφορίες για τη ζωή της αρκούδας στο δάσος, τις διατροφικές της συνήθειες και τους κινδύνους που την απειλούν.

Βοηθώντας τη μικρή αρκουδίτσα να επιβιώσει μέσα στο δάσος ώστε να ξαναβρεί τη μαμά της και να της διηγηθεί την περιπέτειά της, τα παιδιά θα αποφασίσουν ποιο δρόμο θα ακολουθήσει, με τι θα τραφεί, αν ήρθε η ώρα να πέσει σε χειμérico λήθαργο και πολλά άλλα.

Σκοπός της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ είναι το παιχνίδι να αναπαραχθεί σε πολλά αντίτυπα CD και να μοιραστεί σε σχολεία πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης, στο πλαίσιο επισκέψεων της ομάδας περιβαλλοντικής εκπαίδευσης της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ σε σχολεία. Το CD, εκτός από το παιχνίδι θα περιλαμβάνει και ένα ένθετο στο οποίο θα αναφέρονται χρήσιμες γενικές πληροφορίες για την αρκούδα και το βιότοπό της.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ 3000 ΤΕΜΑΧΙΑ: 3.000€

ΒΑΛΚΑΝΙΚΑ ΒΟΥΝΑ ΚΟΙΝΟΣ ΤΟΠΟΣ ΖΩΗΣ



ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

B] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:
‘Η ΑΓΡΙΑ ΖΩΗ ΠΗΓΑΙΝΕΙ ΣΧΟΛΕΙΟ’

2] Ο ΧΑΡΤΗΣ ΤΗΣ ΑΡΚΟΥΔΑΣ.
ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ ΣΕ ΣΧΟΛΕΙΑ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Ο χάρτης της αρκούδας αποτελεί ένα χρήσιμο και έξυπνο εργαλείο περιβαλλοντικής εκπαίδευσης με σκοπό τα παιδιά να μάθουν να ξεχωρίζουν τα οχτώ είδη αρκούδας που ζουν στον πλανήτη.

Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ: Τα παιδιά τοποθετούν τις αρκούδες στον παγκόσμιο χάρτη, ενώ παράλληλα μαθαίνουν τα βασικά χαρακτηριστικά τους.

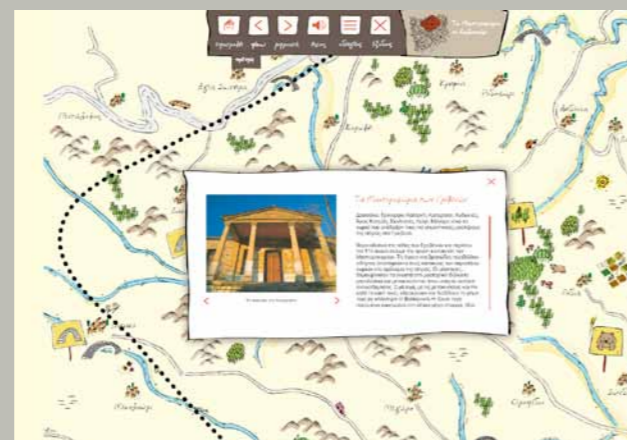
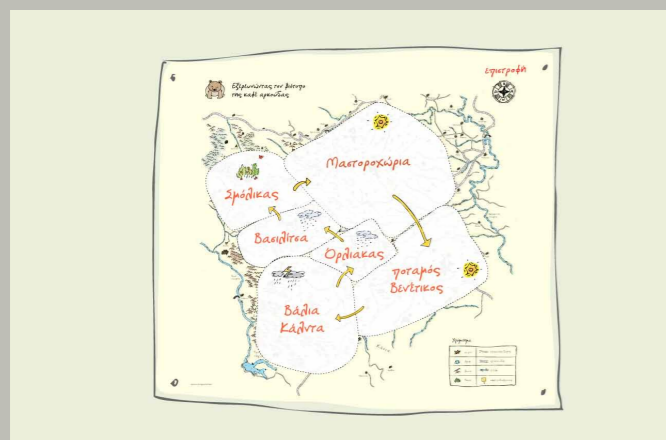
Το πρόγραμμα αυτό θα περιλαμβάνει επισκέψεις της ομάδας περιβαλλοντικής εκπαίδευσης της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ σε σχολεία του νομού Θεσσαλονίκης, όπου παράλληλα με την εφαρμογή του παραπάνω διαδραστικού παιχνιδιού, θα γίνεται συνολικότερη ενημέρωση των παιδιών για την αρκούδα στην Ελλάδα.

Η κάθε τάξη η οποία θα συμπεριληφθεί στο πρόγραμμα θα έχει τη δυνατότητα να κρατήσει ένα αντίτυπο του εκπαιδευτικού χάρτη σε μικρή διάσταση, ο οποίος θα περιλαμβάνει πληροφορίες για όλα τα είδη αρκούδας.

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ: 1.600€
Δημιουργία χάρτη εκπαιδευτή/γραφιστική επιμέλεια 1.100€
(Αναπαραγωγή εκπαιδευτικού/αναμνηστικού χάρτη σε 1000 αντίτυπα 500€

ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ & ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

Γιατί ο πολιτισμός μας φαίνεται στην άγρια φύση μας!



Οι δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης στοχεύουν στη συνεχόμενη και σταθερή ενημέρωση των πολιτών γύρω από περιβαλλοντικά ζητήματα που μας αφορούν όλους. Για να εργαστεί με τον σκοπό αυτό, η ΚΑΛΛΙΣΤΩ αναπτύσσει σύγχρονα επικοινωνιακά εργαλεία.

Καλλιστώ 05

Περιοδική έκδοση για την άγρια ζωή και τη φύση • Δεκέμβριος 2009



Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας αλλά πώς;

Οι περιβαλλοντικές
επιπτώσεις από
την κατασκευή
Μικρών και Μεγάλων
Υδροηλεκτρικών Έργων

3

Εγνατία Οδός
«Ο δρόμος έχει
τη δική του
μακρά ιστορία»

10

Συνέντευξη
«Λιμνάζουσα»
η προστασία των
υδάτινων πόρων
στην Ελλάδα

11

**Η ιστορία
του Αετού**
Γιατί μια μικρή
αρκουδίτσα
βαφτίστηκε «αετός»

12

**Προγράμματα
Δασοπροστασίας**
Ενεργώς
συμμετοχή...

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΙΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ & ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

Α] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ «ΚΑΛΛΙΣΤΩ»

Το περιοδικό της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ απέκτησε νέα, περισσότερο σύγχρονη μορφή. Με θέματα που αφορούν συνολικά στο περιβάλλον, το περιοδικό απευθύνεται σε κάθε ευαισθητοποιημένο πολίτη

Πέρα από τις δράσεις της οργάνωσης και μια σταθερή ενημέρωση των υποστηρικτών της, σκοπός του περιοδικού είναι μια συνολικότερη προσέγγιση ζητημάτων της περιβαλλοντικής επικαιρότητας.

Το περιοδικό διανέμεται δωρεάν σε μέλη, χορηγούς, κρατικούς φορείς, Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης καθώς και σε δίκτυο επιχειρήσεων-υποστηρικτών των δράσεων της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ.

Το περιοδικό θα εκδίδεται 2 φορές το χρόνο.

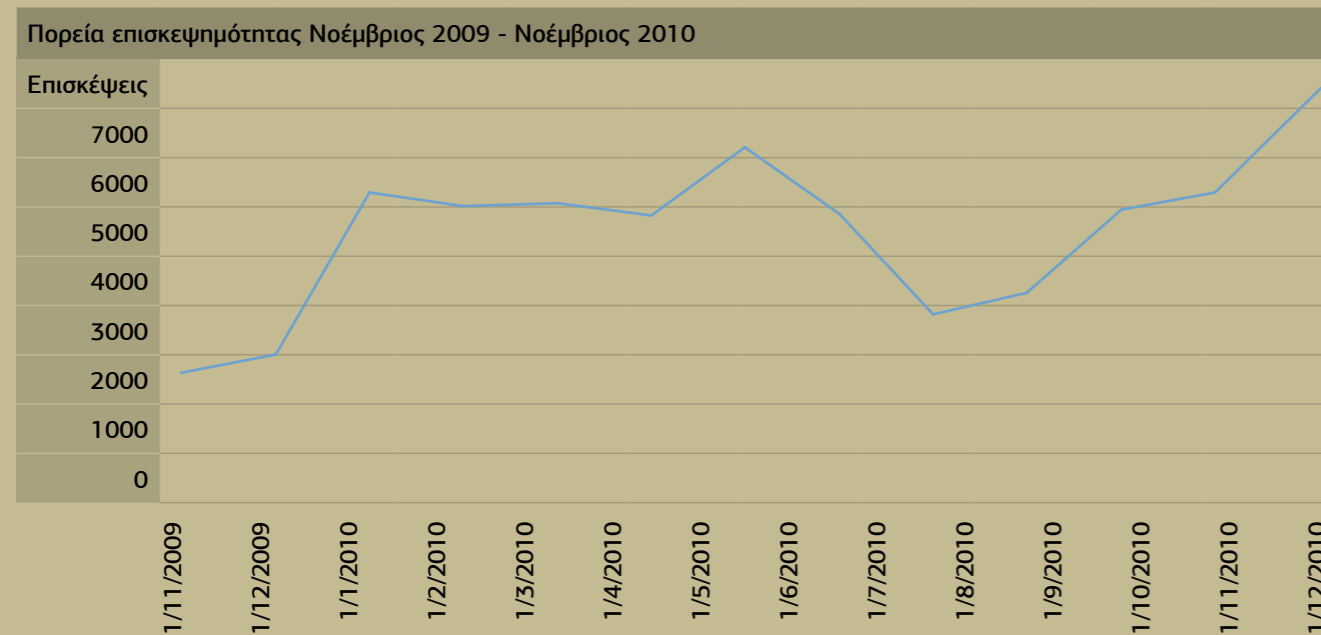
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ:	11.000€
Εκτύπωση: 6.000 αντίτυπα	10.000€
Γραφιστική επιμέλεια	1.000€

ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ & ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

Β] ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΕ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΑΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ

Στην ηλεκτρονική διεύθυνση της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ (www.callisto.gr), ο επισκέπτης μπορεί να ενημερωθεί για κάθε ζήτημα που τον ενδιαφέρει γρήγορα και εύκολα. Η ιστοσελίδα ανανεώνεται καθημερινά.

Σκοπός της ΚΑΛΛΙΣΤΩΣ είναι να αποκτήσει μία πιο εύχρηστη μορφή για τον επισκέπτη και ένα πιο σύγχρονο προφίλ.



ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ: 5.000€

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΟΡΗΓΙΚΗΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ

1000-5000€ Εταιρικός Υποστηρικτής
5000-25000€ Χορηγός
25000-75000€ Μέγας Χορηγός
75.000€ & πάνω Στρατηγικός Σύμμαχος

ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΟΦΕΛΗ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΧΟΡΗΓΟ

Η Καλλιστώ παρέχει μια σειρά από ανταποδοτικές υπηρεσίες στους χορηγούς της προσπαθώντας με τη σειρά της να προβάλει όσο το δυνατόν περισσότερο τη συνεισφορά τους και το έργο τους.

	Στρατηγικός Σύμμαχος	Μέγας Χορηγός	Χορηγός	Εταιρικός Υποστηρικτής
ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΛΟΓΟΤΥΠΟΥ ΧΟΡΗΓΩΝ				
Στα γραφεία της Καλλιστώσ στη Θεσσαλονίκη	X	X	X	X
Ανάρτηση ηλεκτρονικού banner στο site της Καλλιστώσ	X	X		
Στο site της Καλλιστώσ	X	X	X	X
Στο μηνιαίο E-Newsletter & Χώρο Κοινωνικής Δικτύωσης (Facebook)	X	X	X	Αναφορά
Στο περιοδικό της Καλλιστώσ	X	X	X	Αναφορά
Στα οχήματα της Καλλιστώσ	X	X	X	-
Συνδιοργάνωση Συνέντευξης Τύπου	X	X	-	-
Εκδήλωση Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης για το προσωπικό της εταιρίας	X	X	X	X
Υποστήριξη εκδήλωσης της εταιρίας για το ευρύ κοινό	X	-	-	-
Παροχή υπηρεσιών συμβούλου στη διαφημιστική της εταιρίας για αρτιότερη επικοινωνία της δράσης	X	X	X	-
Χρήση του λογότυπου της Καλλιστώσ σε προϊόντα του χορηγού	X	-	-	-
Ξενάγηση του Χορηγού σε βιότοπο Αρκούδας-Λύκου	X	-	-	-
ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΧΟΡΗΓΟΥ				
Στις δράσεις Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης	X	X	X	X
Στις δράσεις Ενημέρωσης και Ευαισθητοποίησης	X	X	X	X
Στη συμμετοχή της Καλλιστώσ σε εκδηλώσεις/εκθέσεις	X	X	X	X

Γραφείο Θεσσαλονίκης

Μητροπόλεως 123

54621, Θεσσαλονίκη

Τηλέφωνο: 2310 252530

Fax: 2310 272190

Email : info (AT) callisto.gr

www.callisto.gr



Καλλιστώ

περιβαλλοντική οργάνωση
για την άγρια ζωή και τη φύση