



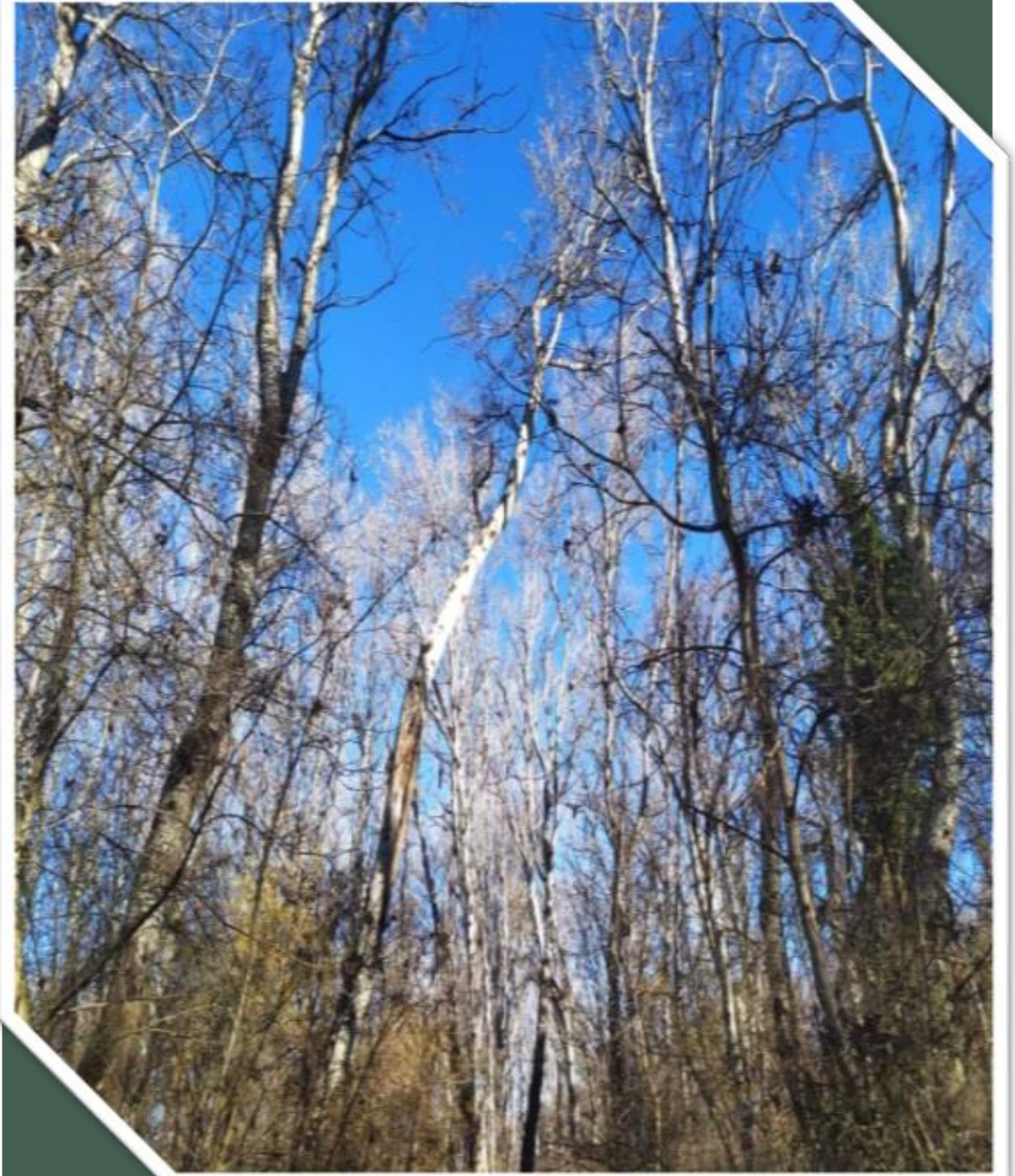
ΝΤΕΝΤΕΚΤΙΒ ΣΤΗ ΦΥΣΗ: ΑΝΑΚΑΛΥΠΤΩ ΤΑ ΜΥΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΟΜΟΡΦΙΕΣ ΤΟΥ ΔΑΣΟΥΣ ΜΑΣ

Ομάδα Β - Γ'2 Γυμνάσιο Μεσοποταμίας
Παπαδόπουλος Κωνσταντίνος, Σταμπολίδου Μαρίνα, Σωτηριάδης Ιωάννης,
Τομπατσίδου Κυριακή, Τσακουρίδου Παναγιώτα, Τσελεκίδου Σοφία, Τσιάγγος
Αντώνης



Το δάσος της Μεσοποταμίας

- Σύμφωνα με την πανίδα των ελληνικών δασών, καταλήξαμε στο συμπέρασμα πως το δασάκι της Μεσοποταμίας Καστοριάς περιλαμβάνει ποικίλα ζώα, όπως είναι η καφέ αρκούδα, οι σκίουροι, πολλά είδη ποντικών, σκαντζόχοιροι, λαγοί κ.α. Όσον αφορά τώρα το κομμάτι των πουλιών, η περιοχή μας χαρακτηρίζεται για τις κουκουβάγιες, τα αηδόνια, τα χελιδόνια κ.α.



Οι κίνδυνοι που απειλούν το δάσος

❖ Κάθε οικοσύστημα, απειλείται από ποικίλους κινδύνους. Στα δάση, οι αιτίες διαταραχών μπορεί να είναι η ξηρασία, οι ισχυροί άνεμοι, οι χιονοπτώσεις, τα παθογόνα έντομα και οι μικροοργανισμοί, η φωτιά, η βόσκηση, η ρύπανση, η κακή διαχείρισή του από τον άνθρωπο και το παράνομο κυνήγι. Όλα αυτά δυστυχώς δημιουργούν μεγάλα θύματα τα ζώα.



❖ Οι διαταραχές αυτές κατατάσσονται σε βιοτικές ή αβιοτικές, ενδογενείς ή εξωγενείς. Στην κατηγορία των ενδογενών και βιοτικών παραγόντων συγκαταλέγονται παθογόνοι μικροοργανισμοί και έντομα. Ενώ στη κατηγορία των εξωγενών και βιοτικών παραγόντων συγκαταλέγονται ορισμένα ζώα, όπως τα αιγοπρόβατα και τα βοοειδή τα οποία ο άνθρωπος εκτρέφει και αποτελούν τον υπ' αριθμό ένα κίνδυνο για τα ελληνικά φυσικά οικοσυστήματα. Τέλος η κατηγορία των εξωγενών και αβιοτικών παραγόντων περιλαμβάνει τις πυρκαγιές οι οποίες δεν θεωρούνται πάντα καταστροφικές, αλλά μόνο όταν είναι επικόρυφες, γιατί τότε καταστρέφουν όχι μόνο τα δέντρα αλλά και τους σπόρους τους με αποτέλεσμα η αναγέννηση του δάσους να είναι σχεδόν αδύνατη. Μετά λιγότερο επικίνδυνη είναι η έρπουσα πυρκαγιά, η οποία όμως μετατρέπεται σε καταστροφική, όταν σε μικρό χρονικό διάστημα ακολουθήσει κι άλλη.





**ΤΑ ΖΩΑ ΤΟΥ ΔΑΣΟΥΣ ΤΗΣ
ΜΕΣΟΠΟΤΑΜΙΑΣ**



Καφέ αρκούδα

- Η καφέ αρκούδα είναι παμφάγο θηλαστικό ζώο.
- Τρέφεται με φυτά, ψάρια, μέλι, πτηνά και τρωκτικά. Έχει οξεία όσφρηση και ακοή, και πολύ καλή όραση.



Σκίουρος

- **Σκίουρος** είναι το κοινό όνομα μικρού θηλαστικού της οικογένειας Σκιουρίδες. Το όνομα αυτό προέρχεται από τις ελληνικές λέξεις σκιά και ουρά.
- Οι σκίουροι γενικώς είναι παμφάγοι, τρώνε μια μεγάλη ποικιλία τροφών φυτικής προέλευσης, συμπεριλαμβανομένων καρυδιών, καρπών, φρούτων, μυκήτων, καθώς και εντόμων όπως μυρμήγκια, πεταλούδες και σκαθάρια, αυγών ακόμη και μικρών θηλαστικών (κουνελιών), πουλιών, βατράχων και ψοφιδιών. Στις τροπικές περιοχές, αυτού του είδους οι τροφές αντικαθιστούν τα φθινοπωρινά καρύδια.



Κουκουβάγια

- Οι **κουκουβάγιες** έχουν ιδιαίτερη μορφή, η οποία χαρακτηρίζεται από αξιοσημείωτες προσαρμογές στις ανάγκες ενός νυκτόβιου θηρευτή.
- Όλα κουκουβάγιες είναι **σαρκοφάγα αρπακτικά πουλιά**, και κυρίως ζουν με διατροφή εντόμων και μικρών τρωκτικών, όπως ποντίκια, αρουραίοι και λαγοί.



Αηδόνι

- Το **αηδόνι**, παρά την «ταπεινή» του ενδυμασία, θεωρείται από το πλατύ κοινό το πτηνό με το ομορφότερο *κελάηδημα στην υφήλιο*.
- Το αηδόνι τρέφεται κυρίως με χερσαία ασπόνδυλα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, κυρίως μυρμήγκια, σκαθάρια και αράχνες. Αργά το καλοκαίρι και το φθινόπωρο προτιμάει καρπούς και σπέρματα. Αναζητά την τροφή του ανάμεσα στα πεσμένα φύλλα, σπανιότερα σε γυμνό έδαφος ή ανάμεσα στα κλαδιά των δένδρων και τους βλαστούς των φυτών.



Χελιδόνι

- Το χελιδόνι είναι αποδημητικό πτηνό και ανήκει στην τάξη των στρουθιόμορφων.
- Τα χελιδόνια τρέφονται κυρίως με μικρά έντομα, αράχνες, νύμφες και κάμπιες.

Ποντίκι

- Το **ποντίκι** στη ζωολογία αναφέρεται σε ένα μικρό ζώο της ομοταξίας των θηλαστικών, και της τάξης των τρωκτικών.
- Είναι παμφάγο, αρχίζει να αναζητά την τροφή του μόλις πέσει το σκοτάδι. Έχουν εξαιρετική όραση στο σκοτάδι και αυτό τους βοηθά να εξασφαλίσουν την τροφή τους.





Οχιιά

- Οι **οχιές** είναι είδη ιοβόλων φιδιών.
- Οι ενήλικες οχιές τρέφονται με μικρά ζώα, όπως, ερπετά και πτηνά. Το δηλητήριό της είναι επικίνδυνο. Τυπικά περιέχει πολλές πρωτεΐνες (ένζυμα που διαλύουν πρωτεΐνες).



Λύκος

- Ο **γκρίζος λύκος** είναι σαρκοφάγο θηλαστικό της οικογένειας των Κυνιδών, της οποίας αποτελεί το μεγαλύτερο και ισχυρότερο μέλος. Η επιστημονική ονομασία του είδους είναι *Canis lupus* και περιλαμβάνει 36-40 υποείδη.
- Οι γκρίζοι λύκοι ειδικεύονται, γενικά, στα μεγάλα θηράματα και ιδιαίτερα στα ευάλωτα άτομα που υπάρχουν στα κοπάδια τους. Άλλα θηράματα είναι οι τάρανδοι, το αργκάλι, το μουφλόν, ο ευρωπαϊκός βίσονας κ.τ.λ.



Αλεπού

- Η **αλεπού** είναι θηλαστικό, που ανήκει στην οικογένεια Κυνίδες. Το πιο γνωστό είδος είναι η Κόκκινη αλεπού.
- Καταναλώνουν τρωκτικά, λαγούς, κουνέλια και άλλα μικρά θηλαστικά, καθώς και ερπετά όπως φίδια, αμφίβια, χόρτα, μούρα, ενώ δείχνουν ιδιαίτερη προτίμηση και σε καρπούς φρούτα, ψάρια, πτηνά, αυγά, έντομα και όλα σχεδόν τα είδη μικρών ζώων.



Σκαντζόχοιρος

- **Σκαντζόχοιροι** λέγονται τα μικρά αγκαθωτά θηλαστικά της υποοικογένειας των ερινακείνων, της τάξης των εντομοφάγων. Υπάρχουν 15 είδη σκαντζόχοιρων σε 4 γένη.
- Παρότι ανήκει στην οικογένεια των εντομοφάγων, ο σκαντζόχοιρος είναι σχεδόν παμφάγος. Τρώει έντομα, σαλιγκάρια, βατράχια, αυγά, φίδια, κουφάρια, μανιτάρια, χόρτα, ρίζες, μούρα, πεπόνια και καρπούζια.