

Γεωγραφία Ε' - Επανάληψη 2^{ης} Ενότητας: Κεφ. 22 – 24

1. Γεωγραφικό γλωσσάριο

Αβιοτικό	κάθε στοιχείο που δεν έχει ζωή
Βιοτικό	κάθε στοιχείο που έχει ζωή, δηλαδή κάθε φυτικός και ζωικός οργανισμός
Βλάστηση	ο τρόπος με τον οποίο αναπτύσσονται τα φυτά σε μια περιοχή
Ενδημικά φυτά	τα φυτά που φυτρώνουν σε μια περιοχή λόγω του κλίματος και τα συναντάμε μόνο σε αυτήν την περιοχή
Οικοσύστημα	όλοι οι φυτικοί και ζωικοί οργανισμοί μιας περιοχής, καθώς και οι σχέσεις που υπάρχουν μεταξύ αυτών και μεταξύ των αβιοτικών στοιχείων (νερό, χώμα, αέρας, θερμοκρασία κλπ.)
Πανίδα	ονομάζεται το σύνολο των ζώων που ζουν σε μια περιοχή
Πόροι	Τα βιοτικά και αβιοτικά στοιχεία μιας περιοχής που χρησιμοποιεί ο άνθρωπος για να καλύψει τις ανάγκες του
Πώδης βλάστηση	τα χαμηλά φυτά
Ψυχρόβιο φυτό	το φυτό που αναπτύσσεται σε μεγάλο υψόμετρο με σχετικά χαμηλές θερμοκρασίες όλο τον χρόνο
Χλωρίδα	ονομάζεται το σύνολο των φυτών που υπάρχουν σε μια περιοχή

2. Η χλωρίδα και η πανίδα της Ελλάδας

- Η Ελλάδα διαθέτει:
 - α. πλούσια **χλωρίδα**, που περιλαμβάνει **περισσότερα από 6000 είδη φυτών**, από τα οποία περίπου 780 είναι ενδημικά. Η πλούσια χλωρίδα οφείλεται στους **διαφορετικούς κλιματικούς τύπους** που επικρατούν στη χώρα και στην **μεγάλη ακτογραμμή**.
 - β. πλούσια **πανίδα**, που περιλαμβάνει **περισσότερα από 30000 είδη ζώων**, από τα οποία περίπου 47 είναι ενδημικά. Η πλούσια πανίδα οφείλεται στην **πλούσια χλωρίδα**, στη **γεωγραφική θέση της Ελλάδας** (σταυροδρόμι τριών ηπείρων) και στο **πολύμορφο ανάγλυφο** της.
- Τα τελευταία χρόνια πολλά φυτά και ζώα της Ελλάδας εξαφανίστηκαν και άλλα απειλούνται με εξαφάνιση, εξαιτίας ανθρώπινων ενεργειών. Μέχρι σήμερα έχουν καταγραφεί ως **προστατευόμενα 900 είδη φυτών και 700 είδη ζώων**.
- Μερικά από τα πιο γνωστά προστατευόμενα είδη ζώων της Ελλάδας είναι: η **χελώνα Καρέτα-Καρέτα**, η **φώκια Μονάχους-Μονάχους**, η **καφέ αρκούδα**, το **κόκκινο ελάφι**, ο **λύκος κ.ά.**



3. Η βλάστηση της Ελλάδας

- Η **βλάστηση** είναι ο **τρόπος με τον οποίο αναπτύσσονται τα φυτά σε μια περιοχή** και επηρεάζεται από τις **διαφορετικές τοπικές συνθήκες** που επικρατούν στην περιοχή (π.χ. θερμοκρασία, βροχοπτώσεις κ.ά.).
- Μια περιοχή μπορεί να έχει **πλούσια** (δηλαδή μεγάλη ανάπτυξη φυτών) ή **φτωχή** (δηλαδή μικρή ανάπτυξη φυτών) **βλάστηση**.
- Η διαφορά χλωρίδας – βλάστησης είναι ότι η **χλωρίδα** μας πληροφορεί για τον **αριθμό των διαφορετικών ειδών φυτών** που υπάρχουν σε μια περιοχή, ενώ η **βλάστηση** μας πληροφορεί για το αν μια περιοχή είναι **πολύ ή λίγο καλυμμένη με φυτά**.
- Η βλάστηση της Ελλάδας χαρακτηρίζεται από μεγάλη ποικιλία φυτών και για τον λόγο αυτό σχηματίζει **πέντε ζώνες βλάστησης**:



Ζώνη	Υψόμετρο	Αποτελείται από
Αλπική	από 1700 μ. έως 2900 μ.	Πώδη βλάστηση, μικρούς θάμνους
Ορεινή – υπαλπική	μέχρι 1700-1800 μ.	Δάση ελάτης, οξιάς, καστανιάς
Ψυχρόβιων κωνοφόρων	μεγαλύτερο από 800 μ.	Ψυχρόβια κωνοφόρα δέντρα, όπως δασική πεύκη, ερυθρελάτη και λευκή ελάτη
Παραμεσογειακή	600 μ. έως 1200 μ.	Φυλλοβόλα πλατύφυλλα δάση (βελανιδιά, δρυς, φτελιά κ.ά)
Μεσογειακή (μακία)	μέχρι 600 μ.	Φρύγανα, θυμάρι, χαλέπι, πουρνάρια κλπ.

4. Οικοσύστημα

- Οικοσύστημα ονομάζεται το **σύνολο των φυτικών και ζωικών οργανισμών** (βιοτικών στοιχείων) μιας περιοχής **καθώς και οι σχέσεις που αναπτύσσονται μεταξύ τους αλλά και με τα αβιοτικά στοιχεία** μιας περιοχής (π.χ. χώμα, αέρας, νερό, θερμοκρασία κ.ά.)
- Οικοσύστημα μπορεί να είναι μια λίμνη, ένα δάσος, μια έρημος, ακόμα και ένας πλανήτης. Στην Ελλάδα, λόγω του πολύμορφου ανάγλυφού της, υπάρχουν ποικίλα οικοσυστήματα: **ορεινά, πεδινά, νησιωτικά και θαλάσσια**.