

ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΔΑΣΗ

ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ

Μεσογειακά μικτά
φυλλοβόλα

Βελανιδιές κυρίως
(*Quercus conferta*)

Βόρεια Ελλάδα
Σμόλικας, Όλυμπος
(χαμηλές θερμοκρασίες)

Πλατύφυλλα
φυλλοβόλα

Βελανιδιά
(*Quercus frainetto*)
Συνήθως βελανιδιά μαζί
με γάβρο

Καστανιά
(*Castanea sativa*)

Οξιά
(*Fagus sylvatica*)
700-1700m

Τα δάση της οξιάς είναι
συνήθως αμιγή.

Ήπειρος, Μακεδονία,
Θεσσαλία

ΚΩΝΟΦΟΡΑ

Μεσογειακά δάση
κωνοφόρων

Χαλέπιος Πεύκη
(*Pinus halepensis*)
Αττική, Ιόνια νησιά,
Πελοπόννησος, Σιθωνία

Τραχεία Πεύκη
(*Pinus brutia*)
Θράκη, Κρήτη,
νησιά Ανατ. Αιγαίου

Κουκουναριά
Δ. Πελοπόννησος,
Σκιάθος, Νάξος

Ορεινά δάση
κωνοφόρων

Μαύρη Πεύκη
(*Pinus nigra*)
Πελοπόννησος,
Πίνδος, Όλυμπος

Δασική Πεύκη
(*Pinus sylvestris*)
Σέρρες, Δράμα
(1100m)

Ρόμπολο
(*Pinus leucodermis*)
Πίνδος (1700-2100m)

Η Ελλάδα γενικά είναι χώρα ορεινή και θα έπρεπε να έχει μεγάλες δασικές εκτάσεις όμως αυτές περιορίστηκαν από τις εκτεταμένες εκχερσώσεις για ανάπτυξη της γεωργίας, από την έντονη υλοτόμηση, την υπερβόσκηση και τις πυρκαγιές



Τα Ελληνικά Δάση

Η Ελλάδα αν και έχει μικρή έκταση, παρουσιάζει σημαντική γεωμορφολογική ποικιλία. Αυτό σε συνδυασμό με το ευρύ φάσμα κλίματος από υποτροπικό σε αλπικό ευνόησαν την ανάπτυξη πλούσιας χλωρίδας και πανίδας.

Η Ελλάδα στην Ευρώπη κατέχει τη 2η θέση μετά την Ιβηρική χερσόνησο με **5800-6000 είδη φυτών**. **Το 13 %** των ειδών της χλωρίδας μας είναι **ενδημικά** φυτά δηλαδή φυτά που υπάρχουν μόνο στην πατρίδα μας και πουθενά αλλού στον κόσμο. (μαστιχα Χίου, κροκος Κοζανης)

Τα Ελληνικά Δάση

- Το συνολικό ποσοστό δασοκάλυψης φθάνει το 64 % από αυτό το 25,4 % καλύπτεται από δάση, το 25 % από δασικές εκτάσεις και το 13,6 % από δασικούς βοσκοτόπους και άλλες
- Χαρακτηριστικό της ελληνικής χλωρίδας είναι η μεγάλη εξάπλωση των αείφυλλων και σκληρόφυλλων φυτών όπως είναι το πουρνάρι, ο σκίνος, η κουμαριά, η αγριελιά κ.α. ανάμεσα στα οποία αναπτύσσονται πολλά αρωματικά είδη, βολβόριζα και θερόφυτα.
- Επίσης σε πολλές περιοχές κυριαρχούν οι βελανιδιές οι οξιές, τα πεύκα, οι καστανιές.

μείωση της θερμοκρασίας



αρκτική
ζώνη

τούνδρα



δάση
κωνοφόρων



υποαρκτική
ζώνη

δάση
φυλλοβόλων



λειμώνες

θαμνώδεις
εκτάσεις

έρημος

εύκρατη
ζώνη

υγρά τροπικά
δάση



δάση
φυλλοβόλων

σαβάννα

θαμνώδεις
εκτάσεις

έρημος

τροπική
ζώνη

ΘΑΜΝΩΔΕΙΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ



Δάση φυλλοβόλων



Ορεινά δάση κωνοφόρων



Υποαλπικά και αλπικά συστήματα



Υποτροπικά συστήματα

