

Φυλλοβόλες *Quercus* spp.

κοινώς: βαλανιδιά, δρυς

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα είδη φυλλοβόλου δρυός (βαλανιδιάς) είναι πολύ μεγάλα και γερά δένδρα και ζουν πολλά χρόνια. Για τη δύναμή τους, τις αφιέρωσαν στον Δία. Στα δάση τους κατά τους αρχαίους ζούσαν οι Αμαδρυάδες νύμφες.

Από ένα κηκίδιο που σχηματίζεται στα φύλλα και στους βλαστούς αρκετών από τα είδη φυλλοβόλου δρυός εξαιτίας ενός εντόμου, με επεξεργασία με οξείδιο του σιδήρου, παίρνουμε μαύρη χρωστική.

Τα κύπελλα των βαλανιδιών περιέχουν μεγάλες ποσότητες ταννίνης, χρήσιμης στη βυρσοδεψία. Τα βαλανίδια είναι πλούσια σε άμυλο.

