

# Περιγραφή φυτών

## ΦΥΤΑ ΠΡΑΝΩΝ

### A. ΔΕΝΔΡΑ



#### **Κυπαρίσσι ελληνικό πλαγιόκλαδο**

*Cupressus sempervirens horizontalis*. Αναπτύσσεται σε όλα τα εδάφη και σε όλα τα υψόμετρα. Είναι πολύτιμα ξυλοπαραγωγό, αλλά και καλλωπιστικό, ειδικά όταν το διατηρήσουμε σε χαμηλό σχήμα κόβοντας τον επικόρυφο βλαστό σε ύψος 4 περίπου μέτρων.

---



#### **Κυπαρίσσι ελληνικό ορθόκλαδο**

*Cupressus sempervirens pyramidalis*. Αναπτύσσεται σε όλα τα εδάφη και σε όλα τα υψόμετρα. Είναι πολύτιμα ξυλοπαραγωγό, αλλά και καλλωπιστικό, ειδικά όταν το διατηρήσουμε σε χαμηλό σχήμα κόβοντας τον επικόρυφο βλαστό σε ύψος 4 περίπου μέτρων.



#### **Ψευδακακία : *Robinia pseudoacacia***

Φυλλοβόλο, ακανθοφόρο δένδρο. Άνθη λευκά, εύοσμα που εμφανίζονται την άνοιξη. Φυτά χρήσιμα για καλλωπισμό, ανθεκτικά στο ψύχος που ευδοκιμούν σε οιοδήποτε έδαφος



#### **Πεύκη τραχεία**

*Pinus brutia* Έχει όμοιες ιδιότητες με της Χαλεπίου πεύκης, αλλά ο κορμός της είναι περισσότερο ευθυτενής. Και τα δύο αυτά είδη πεύκης είναι πολύτιμα για το ρετσίνι τους. Δέντρο φιλόφωτο ύψους 15-20 m, με ευθυτενή κορμό και βελόνες ανά δύο σε βραχυκλάδια. Ανθεκτικό στη ζέστη, την ξηρασία και αναπτύσσεται σε διάφορα εδάφη ακόμη και σε άγονα, ξηρά και αβαθή.

## B. ΘΑΜΝΟΙ

### **Πικροδάφνη: *Nerium oleander***

Είναι δένδρο ή θάμνος αειθαλής, γρήγορης ανάπτυξης, που μπορεί να φτάσει τα 10μ ύψος. Ανθίζει Μάρτιο – Απρίλιο με άνθη λευκοκίτρινα. Φυτό ευρείας προσαρμοστικότητας, πολύ ανθεκτικό.

Εξαιρετικό για μπορντούρες και δημιουργία σχημάτων, συνδεδεμένο με την Ελληνική μυθολογία, την ιστορία και την λαϊκή παράδοση

### **Σπάρτο: *Spartium junceum***

Πρόσκοπο είδος για την βελτίωση των εδαφών και εκτιμάται ως καλλωπιστικός θάμνος λόγω των άφυλλων κλάδων και των κίτρινων ανθέων.

### **Λιμονιάστρο: *Limoniastrum monopetalum***

Είναι ένας ανθεκτικός, πολύκλαδος και αειθαλής θάμνος το ύψος του οποίου φθάνει το ενάμιση μέτρο.



### **Λυγαριά: *Vitex agnus-castus***



Φυλλοβόλος θάμνος με πράσινο αρωματικό φύλλωμα και μοβ εύοσμα άνθη το καλοκαίρι. Αναπτύσσεται σε ξηρά εδάφη και ηλιόλουστες προστατευμένες θέσεις. Φυτεύεται σε ομάδες και ελεύθερους φράχτες. Κατάλληλο και για παραθαλάσσιες φυτεύσεις. Πολλαπλασιάζεται με σπορά.

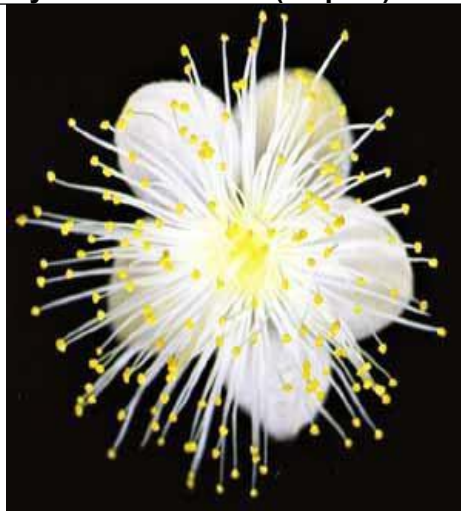
## 2. ΘΑΜΝΟΙ (Θ1)



### Κουτσουπιά

*Cercis siliquastrum*. Φυλλοβόλο καλλωπιστικό. Ευδοκίμει σε όλα τα εδάφη και υψόμετρα. Κλαδεύεται έντονα. ..

### **Myrtus communis: (Μυρτιά)**



#### **Myrtus:**

Αειθαλείς θάμνοι με πράσινα αρωματικά φύλλα και λευκά αρωματικά άνθη. Αναπτύσσονται σε ηλιόλουστες, προστατευμένες από όμως πολύ δυνατούς παγετούς θέσεις, σε άγονα και ξηρά εδάφη. Φυτεύονται σε ομάδες και φράχτες. Κατάλληλα και για παραθαλάσσιες φυτεύσεις. Πολλαπλασιάζονται με ημιξυλώδη μοσχεύματα.

#### **Myrtus communis:**

Σφαιρικός θάμνος με πράσινα φύλλα, μαύρους και λευκούς καρπούς.

### **Κυδωνίαστρο: Cotoneaster spp.**



#### **Cotoneaster:**

Φυλλοβόλοι ημιαειθαλείς και αειθαλείς θάμνοι με πράσινα φύλλα, τα οποία στα φυλλοβόλα είδη γίνονται έντονα κόκκινα το φθινόπωρο. Το Μάιο έχουν μικρά, λευκά, εύοσμα άνθη και το φθινόπωρο κόκκινους μικρούς καρπούς. Αναπτύσσονται σε μέτρια υγρά εδάφη και ηλιόλουστες ή ελαφρά σκιασμένες θέσεις. Φυτεύονται σε ομάδες, βραχόκηπους, φράχτες και για εδαφοκάλυψη. Πολλαπλασιάζονται με μοσχεύματα.

#### **Cotoneaster "Coral Beauty":**

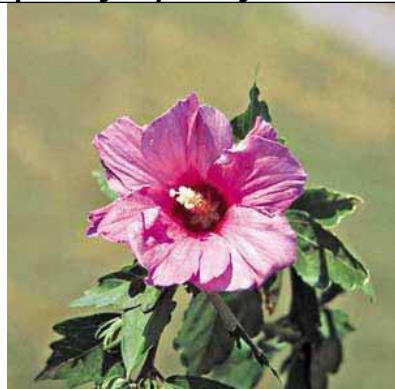
Αειθαλές εδαφοκαλυπτικό είδος με μεμονωμένους καρπούς. Ύψος 0,8 m

**Γιουνίπερους ορθόκλαδο: *Juniperus spp.*** Οι Άρκευθοι έχουν δύο ειδών φύλλα, βελονοειδή και μυτερά και διατάσσονται ανά δύο ή τρία. Ορισμένα είδη έχουν μικρά φύλλα με λέπια

**Δενδρολίβανο:** είναι ένας μικρός θάμνος, που ανήκει στην οικογένεια των χειλανθών (Lamiaceae) στο γένος *Rosmarinus* και στο είδος *officinalis*. Το ύψος του είναι 0,50- 1μέτρο. Αναπτύσσει μεγάλο αριθμό βλαστών, έχει πυκνό φύλλωμα και είναι ορθόκλαδο.



#### **Ιβίσκος συριακός: *Hibiscus syriacus***



##### **Hibiscus:**

Αειθαλείς και φυλλοβόλοι θάμνοι και δένδρα με πράσινα φύλλα και χωνοειδή άνθη από το τέλος της άνοιξης ως το φθινόπωρο.

Αναπτύσσονται σε ηλιόλουστες, ζεστές θέσεις, σε ουδέτερα ή αλκαλικά εδάφη με μικρές απαιτήσεις σε νερό.

Τα δένδρα φυτεύονται σε δενδροστοιχίες ενώ οι θάμνοι σε ομάδες και γλάστρες. Φυτά κατάλληλα και για παραθαλάσσιες φυτεύσεις.

Πολλαπλασιάζονται με μοσχεύματα.

##### **Hibiscus syriacus:**

Φυλλοβόλος θάμνος ή μικρό δένδρο με ροζ-μοβ άνθη. Φυτό ανθεκτικό στο ψύχος.

Ύψος 3 m

### **Forsythia x intermedia: Φορσύθια**



Φυλλοβόλος θάμνος, γρήγορης ανάπτυξης, με τελικό ύψος τα 4m, φύλλα ανοιχτοπράσινα και όρθια, δυνατά στελέχη. Είναι φυτό εντυπωσιακό κατά τη διάρκεια της ανθοφορίας του. Τα άνθη του είναι έντονου κίτρινου χρώματος και εμφανίζονται στο τέλος του Χειμώνα, πριν από την έκπτυξη των φύλλων. Έχει μεγάλη αντοχή στο ψύχος, στην ατμοσφαιρική μόλυνση και ελάχιστες εδαφικές απαιτήσεις.

### **Σχίνος : Pistacia lentiscus**



Είναι ένας ρητινοφόρος, αειθαλής και φυλλοβόλος θάμνος ή δενδρύλιο ύψους 1-4μ. Τα φύλλα του είναι κατ' εναλλαγή, σύνθετα, με άρτιο συνήθως αριθμό φυλλαρίων (4-10), πτερωτά, ωοειδή, αρωματικά, με φυλλάρια δερματώδη και στιλπνή με βαθυπράσινη επιφάνεια. Ανθίζει κατά τους μήνες Φεβρουάριο – Μάρτιο.

Είναι φυτό μεγάλης αντοχής στην ξηρασία, τα κακής ποιότητας εδάφη, την αλατότητα και το ψύχος, ενώ προτιμά ηλιόλουστες θέσεις φύτευσης. Οι εδαφικές απαιτήσεις του είναι μικρές.

## **3.ΔΕΝΔΡΑ**

**Ακακία Κωνσταντινουπόλεως : Albissia jullibrissin.** Καλλωπιστικό και μελισσοκομικό είδος. Κλαδεύεται έντονα, ευδοκίμει σε όλα τα εδάφη αλλά αντέχει μέχρι -10C . Φυλλοβόλο, κατάλληλο για κήπους, πάρκα, δενδροστοιχίες κ.λπ.

### **Ιτιά Λευκή : Salix alba**



Salix alba. Φυλλοβόλο δέντρο. Δέντρο, μέσου μεγέθους, με ύψος από 7 έως 25 μέτρα. Συχνά το συναντούμε σε φτωχά από θρεπτικές ύλες αμμώδη εδάφη τα οποία όμως έχουν πάντα πολύ υγρασία. Το συναντούμε κυρίως μέσα σε ρέματα και κοντά σε ποτάμια ή λίμνες. Είναι είδος που αντέχει σε εδάφη που εποχιακά κατακλύζονται με νερό. Εκτός από το νερό χρειάζεται και πολύ φως για να αναπτυχθεί.



### Λεύκη λευκή: *Populus alba*



Φυλλοβόλα ταχυαυξή δένδρα που καλλιεργούνται για την κόμη τους. Τα θηλυκά φυτά παράγουν λευκά άνθη, που μοιάζουν με βαμβάκι, διασπείρονται σε μεγάλη απόσταση, δημιουργώντας μεγάλα προβλήματα, γι' αυτό επιβάλλεται να φυτεύουμε μόνο αρσενικά φυτά. Αναπτύσσουν επιφανειακές ρίζες που δημιουργούν προβλήματα σε παρακείμενες κατασκευές. Αναπτύσσονται σε ηλιόλουστες θέσεις και γόνιμα υγρά εδάφη. Φυτεύονται μεμονωμένα, σε δενδροστοιχίες καθώς και για την παραγωγή ξύλου. Πολλαπλασιάζονται με μοσχεύματα.

*Populus alba*:

Μεγάλο σφαιρικό δένδρο με αργυρόλευκα φύλλα.

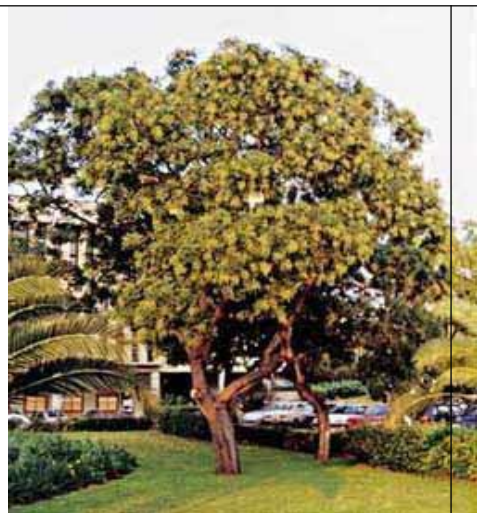
### Φτελιά: *Ulmus campestris*



Το ύψος του φθάνει τα 50 μέτρα. Ο κορμός του είναι ευθύς, πολύκλαδος και φέρει πολλές παραφυάδες. Έχει φύλλα πλατειά, ωοειδή, ασύμμετρα στη βάση, με χνουδωτό μίσχο. Τα άνθη του είναι ερυθρωπά, φέρονται κατά δέσμες στις μασχάλες των φύλλων και εμφανίζονται πριν από την έκπτυξη των φύλλων, νωρίς την άνοιξη.

Καλλιεργείται ως καλλωπιστικό σε πάρκα και δενδροστοιχίες.

### Σοφόρα: *Sophora japonica*



*Sophora*:

Φυλλοβόλα και αειθαλή δένδρα και θάμνοι καθώς και πολυετείς πόες περιλαμβάνονται σε αυτό το γένος. Καλλιεργούνται κυρίως για το φύλλωμά τους, την κόμη τους και λιγότερο για τα άνθη τους.

Φυτεύονται μεμονωμένα και σε δενδροστοιχίες.

Τα τυπικά είδη πολλαπλασιάζονται με σπόρους και οι ποικιλίες με μοσχεύματα.

***Sophora japonica*:**

Φυλλοβόλο δένδρο με σύνθετα πράσινα φύλλα. Έχει λευκά άνθη στα τέλη του καλοκαιριού. Το φθινόπωρο έχει πράσινους καρπούς, που μοιάζουν με κομπολόι.

Ύψος 20,0m



### Κατάληψη: *Catalpa bignonioides*

Φυλλοβόλο ωραίο καλλωπιστικό φυτό. Αναπτύσσεται από 0-1000 μέτρα υψόμετρο και σε όλους τους τύπους των εδαφών.

### **Prunus lusitanica**



#### **Prunus:**

Γένος αποτελούμενο από πολυάριθμα είδη, μεταξύ των οποίων βρίσκουμε τα κυριότερα καρποφόρα δένδρα, όπως τις ροδακινιές, τις κερασιές, τις δαμασκηνιές κ.ά. Είναι κυρίως φυλλοβόλα δένδρα και σπανιότερα υπάρχουν αειθαλή φυτά και θάμνοι.

Καλλιεργούνται άλλες φορές για τα διακοσμητικά άνθη τους, άλλες φορές για τα φρούτα τους και άλλες φορές για το φύλλωμά τους που πολλές φορές το φθινόπωρο αποκτά έντονα κόκκινα και κίτρινα χρώματα.

Αναπτύσσονται σε ηλιόλουστες θέσεις, σε μέτρια υγρά εδάφη. Τα αειθαλή είδη αναπτύσσονται και σε ημισκιαζόμενες θέσεις.

Φυτεύονται σε δενδροστοιχίες, οπωρώνες, φράχτες αλλά και μεμονωμένα.

Πολλαπλασιάζονται κυρίως με εμβόλια και λιγότερο με μοσχεύματα.

#### **Prunus lusitanica:**

Αειθαλής θάμνος με γκριζοπράσινα φύλλα και λευκά, αρωματικά άνθη, το Μάιο-Ιούνιο. Φυτεύεται σε φυτοφράχτες.

Πολλαπλασιάζεται με μοσχεύματα.