

**Ἐρυθροελάτη** (*Picea*, τ. Κωνοφόρων) γ. περιλ. περί τὰ 12 εἶδη ἰθαγ. τῶν πρὸς βορ. τῶν τροπικῶν χωρῶν· δ. μεγάλη, δασικά, ἀειθαλῆ, μονόστικα, ὀρεσίβια, στενωῶς συγγενῆ τῶν Ἐλατῶν. Τὰ ἀξιολογώτερα εἶδη εἶνε α') Ἐ. ἡ ἀνατολική (*P. orientalis*, γαλλ. *Épicéa d'Orient*), μέγα δ. ἀπαντῶν εἰς τὸν Καύκασον, τὴν Ταυρίδα καὶ πρὸς τὴν Τιφλίδα καὶ τὴν Τραπεζοῦντα. β') Ἐ. ἡ λευκὴ (*P. alba*, γαλλ. *Sapinette blanche*, ἀγγλ. *White Spruce*), μέγα δ. ἰθαγ. τῆς βορ. ἀντ. Ἀμερικῆς, καλλιεργούμενον δὲ ἤδη ὑπὸ πολλὰς διαφορὰς πολλαχοῦ τῆς Εὐρώπης· τὸ ξύλον καὶ ἡ ῥητίνη του ἐκλεκτῆς ποιότητος. γ') Ἐ. ἡ μέλαινα (*P. nigra*, γαλλ. *Sapinette noire*, ἀγγλ. *Black Spruce*), ἰθαγ. τοῦ Καναδά, ἔνθα ἐκ τῶν τρυφερῶν βλαστῶν του κατασκευάζεται εἶδος ζύθου (ἀγγλ. *Spruce beer*). καὶ δ') Ἐ. ἡ ὑψικάρηνος (*P. excelsa* ἢ *communis* ἢ *vulgaris* ἢ *Pinus Abies* ἢ *Abies Picea* ἢ *Abies excelsa*, γαλλ. *Épicéa com.* ἢ *Pesse* ἢ *Sapin de Norwège*, ἀγγλ. *Com.* ἢ *Norway Spruce* ἢ *Burgundy Pitch-tree*), μέγα δ. ἀπαντῶν ὑπὸ πολλὰς διαφορὰς ἀνά τὰ ὄρη τῆς βορ. καὶ μέσης Εὐρώπης· πολλαχοῦ ἀποτελεῖ ἐκτεταμένα δάση (εἰς τὰ Καρπάθια, εἰς τὸ Τυρόλον, τὴν Νορβηγίαν, τὴν Σουηδίαν καὶ πολλαχοῦ τῆς Γαλλίας). Τὸ εἶδος τοῦτο παρέχει ἀρίστης ποιότητος ξυλείαν, ἣτις εἶνε ἡ παρ' ἡμῶν ὀνομαζομένη σουηδική, ἡ δὲ ῥητίνη του εἶνε γνωστὴ εἰς τὸ ἐμπόριον ὑπὸ τὸ ὄνομα ῥητίνη τῆς Βουργουνδίας (γαλλ. *poix de Bourgogne* ἢ *poix des Vosges* ἢ *poix jaune*). Τὸ ξύλον τῶν τριῶν τελευταίων εἰδῶν χρησιμοποιεῖται πολλαχοῦ πρὸς κατασκευὴν χάρτου καὶ πυρείων. Πάντα τὰ ἀνωτέρω εἶδη δύνανται νὰ εὐδοκιμήσωσιν εἰς τὰ ὄρεινότερα μέρη τῆς Ἑλλάδος καὶ πολλαπλασ. εὐχερῶς διὰ σπορᾶς.