

<b>Denumire științifică:</b> <i>Ziziphus jujuba</i> Mill.	<b>Încreg.:</b> Angiospermae
<b>Denumire populară:</b> Măslin dobrogean	<b>Familie:</b> Rhamnaceae



**Descriere:** Este un arbore grațios, ornamental, adesea țepos, cu ramurile în zig-zag. Frunzele sunt mici, ovate sau ovale, colorate într-un verde lucios. Ele au de obicei doi spini la bază. Florile sunt albe până la galben-verzui, parfumate și apar în număr mare în axila frunzelor. Fructul este o drupă, variind ca formă de la rotund la alungit și de la mărimea unei cireșe la cea a unei prune, în funcție de varietate. Este cărnos și dulce, acoperit de o membrană subțire, și are o aromă plăcută. Fructul matur este cărămiziu.

**Origine și răspândire:** Originar din nordul și estul Chinei până în sudul Coreei, este răspândit în prezent din sud-vestul Asiei până în sudul Europei, nordul Africii, America Centrală.

**Utilizări:** Lemnul este foarte dur și rezistent. Fructele conțin foarte multă vitamina C și pot fi aplicate pe tăieturi. Fructele coapte și uscate sunt laxative. Rădăcina este purgativă, dar dozele mari pot fi toxice. Infuzia din flori poate fi folosită ca loțiune pentru ochi. Frunzele sunt astringente și febrifuge.

**Cultură:** Se dezvoltă bine în toate tipurile de sol atâta timp cât sunt bine drenate. Preferă solul argilos și o poziție foarte însorită. Are creștere rapidă chiar și într-un sol sărac.

**Description:** **Chinese date** is graceful tree, ornamental, and often thorny with branches growing in a zig-zag pattern. The leaves are small, ovate or oval and a shiny bright green. There are usually two spines at the base of each leaf. The flowers are white to greenish-yellow, fragrant and appear in large numbers in the leaf axils. The fruit is a drupe, varying from round to elongate and from cherry-size to plum-size depending on cultivar. It has a thin, edible skin surrounding whitish flesh of sweet, agreeable flavour. The fully mature fruit is brick-red.

**Origin and spreading:** Its native range is N & E China to S. Korea. Spread from SW Asia to SE Europe, N Africa, Central America.

**Usage:** The wood is very hard and strong. The fruits contain a very high vitamin C and are applied on cuts. The dried ripe fruit is a mild laxative. The root is purgative. Strong doses of root may be toxic. An infusion of the flowers serves as an eye lotion. The leaves are astringent and febrifuge.

**Cultivation:** It grows well in all soil types as long as they are well drained. It prefers clay soil and a very sunny position. It is fast growing even in poor soil.