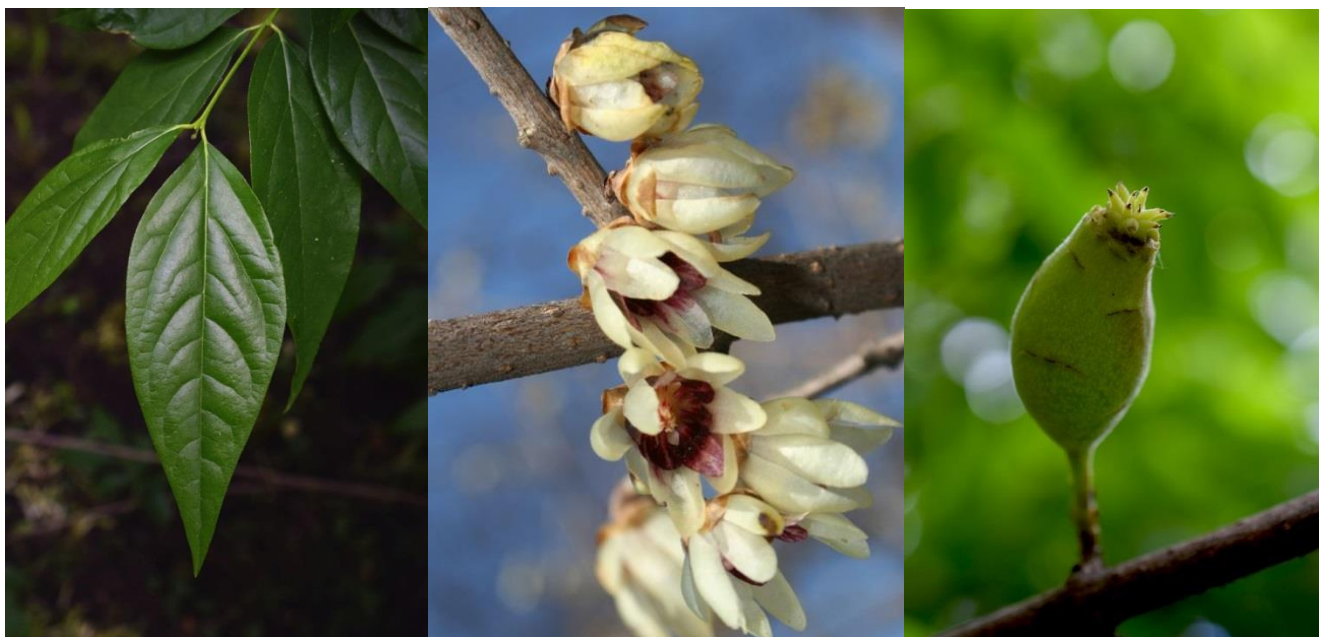


Denumire științifică: <i>Chimonanthus praecox</i> (L.) Link	Ordin: Laurales
Denumire populară: Arbustul zânei	Familie: Calycanthaceae



Descriere: Este un arbust cu frunze căzătoare sau semipersistente, ce ajunge la 2-13 m înălțime. Frunzele sunt opuse, întregi. Florile au 2-3 cm diametru, cu numeroase tepale albe sau galbene, dispuse în spirală. Sunt puternic parfumate și apar iarna târziu sau primăvara devreme, înaintea frunzelor. Fructul este o capsulă uscată, eliptică, de 3-4 cm lungime.

Origine și răspândire: Originar din China unde crește în pădurile montane la 500-1100 m altitudine. Este cultivat în China de peste 1000 de ani și introdus în Japonia, Korea, Europa, Australia și USA.

Utilizări: Florile și bobocii conțin uleiuri esențiale și sunt folosite în tratarea răcelilor și depresiilor, iar frunzele și rădăcinile pot fi folosite pentru tratarea rănilor, contuziilor, hemoragiilor și pentru lumbago. Este utilizat și ca plantă decorativă.

Cultură: Are nevoie de soluri bune, cu expoziție însorită. Dacă drenajul (scurgerea apei) nu este bun sau solul este unul compact, frunzele se vor păta și se vor îngălbeni. Solul trebuie să fie unul acid.

Description: It is a deciduous or evergreen shrub growing to 2–13 m tall. The leaves are opposite, entire. The flowers are 2–3 cm wide, with numerous spirally-arranged yellow or white tepals; they are strongly scented, and produced in late winter or early spring before the new leaves. The fruit is an elliptic dry capsule 3–4 cm long.

Origin and spreading: Native to China, where it occurs in montane forests, at 500-1,100 m above sea level. It has been cultivated in China for more than 1,000 years and has been introduced to Japan, Korea, Europe, Australia and the United States.

Usage: The flowers and flower buds contain essential oils and are used in the treatment of cold and depression. The leaves and roots can be used in the treatment of contusions, cuts, haemorrhages, strains, lumbago,

Cultivation: Requires a good soil in a sunny sheltered location. Badly drained or compacted soils may cause blotching or yellowing of leaves. The soil must have an acidic composition.

rheumatism, numbness and colds. It is also an ornamental plant.	
---	--

Referințe: Dumitriu-Tătăranu I., 1960, *Arbori și arbuști forestieri și ornamentali cultivați în R.P.R.*, București: Ed. Agro-Silvică; <http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:139248-1#descriptions>