

КЛАС GINKGOPSIDA

Сем. GINKGOACEAE – ГИНКОВИ

- **МОНОТИПНО СЕМЕЙСТВО**

GINKGO BILOBA L.

Двуделен гинко

Биологичен тип

дърво, H=40 m; D=4.5 m

Корона

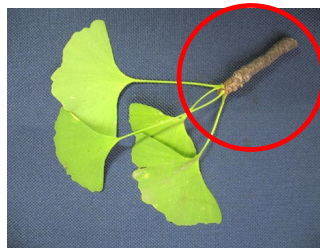


пирамидална

Кора

тънка, червено-кафява, гладка, плочковидно напукана

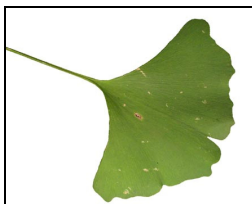
Млади клонки



удължени и

скъсени клонки (!)

Листа



ветрилообразни, 10 cm/10-12 cm

МЪЖКИ



реси



Генеративни органи

**Еднополови,
двудомно
разположени**

женски-силно видоизменени листа с две семепъпки;

женски



семена елипсовидни, 2-3 cm/1.5 cm, с три обвивки

- „Цъфтеж” - IV
- семената узряват за 1 вегетационен период (IX-X)
- продължителен семенен покой
- бавен растеж - 1 год. – 20-25 cm
- дълговечен вид – 2000 г.

Биологични особености

светлолюбив, топлолюбив, влаголюбив (висока отн. влажност на въздуха; вискателен към богатството на почвата

Екологични изисквания

Ареал

реликтен вид, Китай

Значение

ядрова дървесина, **без смолни канали**, много тесен бел, 440 kg/m³, **лечебно**