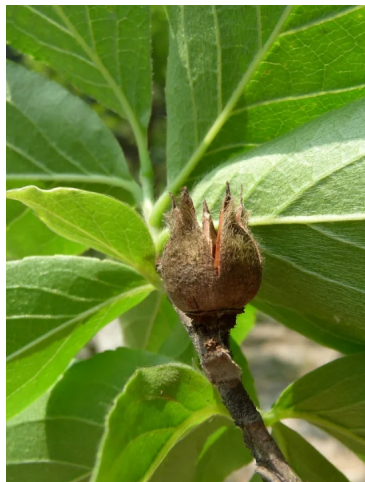




## Stewartia sinensis



|                                   |                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Výška</b>                      | 10 m                                                       |
| <b>Šírka</b>                      | 4-6m                                                       |
| <b>Koruna</b>                     | broad oval, light, open crown, capricious growing          |
| <b>Kôra a vetvy</b>               | bark, reddish brown, thin scaling reveals light brown bast |
| <b>Listy</b>                      | oval to obovate, dark green                                |
| <b>Jesenné sfarbenie</b>          | Fialová                                                    |
| <b>Kvety</b>                      | white with yellow stamens, bowl-shaped, Ø 3 - 5 cm, June   |
| <b>Plody</b>                      | woody capsule                                              |
| <b>Tríne</b>                      | Žiadny                                                     |
| <b>Jedovatosť</b>                 | Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá        |
| <b>Spevnené plochy</b>            | Netoleruje spevnené plochy                                 |
| <b>Zóna odolnosti</b>             | 6b (-20,5 do -17,8 °C)                                     |
| <b>Odolnosť voči vetru</b>        | fairly                                                     |
| <b>Ostatná odolnosť</b>           | Odolné mrazu (WH 1–6)                                      |
| <b>Stromy pre zvieratá a hmyz</b> | Odolné mrazu (WH 1–6), Cenné pre včely (medonosné)         |
| <b>Tvar</b>                       | Vysokokmeň, Viackmeň                                       |
| <b>Pôvod</b>                      | Central and eastern China                                  |

*Stewartia sinensis* (stevarcie čínska) je statný ker až malý strom s oválnou, neskôr sa rozširujúcou korunou. Vo voľnej prírode môže dosiahnuť výšku až 20 metrov, v kultúre však zriedkakedy presahuje približne 10 metrov. Kôra je atraktívna, červenohnedá, šupinovitá a v tenkých, papierovitých lupienkoch odhaľuje svetlohnedé až pískovo sfarbené lýko. Listy sú oválne až obvejčité, tmavozelené, na jeseň sa farbiace do hnedofialova. Jednotlivé kvety sa objavujú hojne v pazuchách listov a otvárajú sa v júni. Sú biele so žltými tyčinkami, no v porovnaní s inými druhmi sú o niečo menej nápadné, pretože si zachovávajú viac miskovitý tvar a akoby sa celkom nerozvinuli. Po odkvitnutí sa tvoria drevnaté toboľky, ktoré sa na vrchole piatim segmentmi otvárajú. Každá komôrka obsahuje dve semená. Ide o vzácny strom, ktorého hlavný okrasný potenciál spočíva v krásne sfarbenej kôre.