

Quercus ajoensis

synonyma: *Quercus turbinella* subsp. *ajoensis*, *Quercus turbinella* var. *ajoensis*

čeleď: Fagaceae

oblasti: Arizona, Kalifornský záliv, Kolorado, Nové Mexiko

Roste na jihozápadu USA a v Kalifornském zálivu v podobě keře nebo nízkého stromu. Dorůstá výšky 2 - 3m. Borka je šedá. Mladé větve jsou bleděhnědé, nevýrazně hvězdovitě ochlupené nebo holé. Listy jsou vejčité až podlouhlé, kožovité, báze srdčitá, vzácně zaoblená, okraj chrupavčitý se 4 - 8mi dlouze protaženými trnitými osinatými zuby, konec je špičatý nebo tupý, spodní strana modrozelená, voskovitá, podél centrálního žebra řídce ochlupená, horní strana modrozelená, také u centrálního žebra ochlupená nebo holá, řapíky jsou dlouhé 2 - 4mm, celková délka je 1 - 5cm a šířka 0,5 - 3cm. Plodí po 1 - 2ks. Číšky jsou mělce pohárkovité, vysoké 3 - 4mm, široké 0,6 - 1cm. Žalud je zakrytý pouze na bázi, je podlouhlý až úzce vejčitý, dlouhý 1,2 - 1,5cm a široký 5 - 8mm.

<https://www.rostliny.net/>