

Mahónia

(*Mahonia aquifolium*)

Rend: Boglárkavirágúak (*Ranunculales*)
Család: Borbolyafélék (*Berberidaceae*)
Nemzetség: Mahónia (*Mahonia*)
Faj: Közönséges mahónia (*Mahonia aquifolium*)

Általános leírás: Kétszikű cserje. Alacsony termetű, örökzöld tarackos, tövistelen.

Származás: Kalifornia legészakibb részétől Brit Kolumbia és Idaho államokig.

Élőhely: Duglászfenyő erdők és kevert erdők egészen 2000 m magasságig, humuszos talajon, félárnyékos fekvésben. Temetőekben és kertekben gyakran ültetik, terméseit a madarak terjesztik, alacsony hegy- és dombvidékeken kivadul és meghonosodik.

Szár / Törzs: Fásszárú növény. Törzse elágazó, hengeres. Felszíne sima, színe barna.

Levelei: Spirálisan szórt állású levelei páratlanul szárnyasan összetettek, 4-8 cm hosszúak, 2-4 cm szélesek, 5-9 levélkéből állnak. A levélkék bőrneműek, csillogóan fényesek kissé aszimmetrikusak, szélük szúrós, tüskésen fogazott. Színi oldaluk sötétzöld, fonákuk fakó, lombváltáskor élénkvrösré színeződik.

Virága: Élénksárga virágai a vesszők végén sűrűn álló fürtvirágzatokban nyílnak. Egy fürt 6-8 cm hosszú, benne a virágok alulról fölfelé haladó sorrendben nyílnak. A virágtakaró 12-tagú, a külső 3+3 takarólevél kisebb és zöldesebb árnyalatú, ezért csészének is tekinthető, a belső 3+3 egyformán aransárga. Porzói a borbolyákéhoz hasonlóan tigmonasztikusak: a porzószalak tövét megérintve a bibéhez simulnak és virágporukat a megporzó rovarra kenik. Április-májusban virágzik.

Termése: Termése hamvas kékre érő monokarp bogyó, borvörös húsában 2-5 fényes, vörösbarna mag fejlődik. A növény termése mérgező. Termésérés: augusztus-szeptember.