

Boraginales

Borákotvaré

SPRACOVALI J. BERTA, L. BERTO VÁ, Z. HEGEDŮŠOVÁ, J. HOLUB,
E. KMEŤOVÁ, E. KRÁLÍK, J. MÁJOVSKÝ, H. ŠÍPOŠOVÁ, K. ZAHRADNÍKOVÁ

Hydrophyllaceae L i n d l e y

Vodolístkovité

(SPRACOVALA K. ZAHRADNÍKOVÁ)

1. *Phacelia* J u s s.

Facélia

1. *Phacelia tanacetifolia* B e n t h a m

Facélia vratičkolistá

Phacelia tanacetifolia B e n t h a m Trans. Linn. Soc. London 17:280, 1835.

Jednoročná bylina. Byl vzpriamená, dolu jednoduchá, v hornej časti rozkonárená, 20–80 cm vysoká, holá, chlpatá alebo žliazkato chlpatá. Listy striedavé, krátko stopkaté alebo sediace, dolné zvyčajne poloobjímavé, v obryse podlhovasté alebo podlhovasto vajcovité, nerovnako dvojite perovito strihané, 2–10 cm dlhé, na oboch stranách chlpaté alebo štetinaté s cibulkovitými štetinami.

Kvety obojpohlavné, sediace alebo krátko stopkaté, v 40–70-kvetých dvojjávin-koch, pravidelné, 5-početné. Kalich (5–)6–8 mm dlhý, lístky kalicha na báze zrastené, čiarkovité, nerovnako dlhé, odstávajúco chlpaté až štetinaté. Koruna (6–)8–10(–12) mm dlhá, tanierovitá až zvončekovitá, modrofialová, bledomodrá, zriedkavejšie špinavobie-la, holá, priesvitná. Tyčínik 5, dlhších ako koruna, nitky na báze s 2 polmesiačikoví-tými šupinami, peľnice purpurovočervené. Semenník chlpatý, čnelky 2 na báze zraste-né, len o málo dlhšie ako koruna. Tobolka vajcovitá, jednopuzdrová, 4-semenná, na vrchole chlpatá.

C h r o m o z ó m y: $2n = 22$, okr. 10, Dobrá Voda (F e r á k o v á in M á j o v s k ý et al. Acta Fac. Rerum Nat. Univ. Comeniana, Bot. 23: 14, 1974).

B i o l ó g i a, p ô v o d. Terofyt. Kvitnutie máj–september(–október). Pochádza zo