

bi listali po slikovnem priročniku. Potem dobljeno ime preverimo na dodatnih fotografijah na spletu ali v slikovnem ključu. Za zanesljivo določitev nazadnje preverimo znake in podobne vrste še po *Mali flori Slovenije*.

Čeprav je aplikacija zaenkrat le omejeno uporabna za določanje slovenskih rastlin, napovedujemo, da bo v nadaljnjih letih določala še veliko bolj točno, saj se ves čas nadgrajuje (s pomočjo strojnega učenja). K večji uporabnosti *PlantNet* v Sloveniji bi pripomoglo, če bi se skupnosti registriranih uporabnikov pridružili tudi slovenski botaniki in prispevali svoja terenska opažanja. Prepričani smo, da bo v prihodnosti način določanja z aplikacijami med ljubitelji narave postal zelo razširjen, sprejet in bistveno bolj zanesljiv, kot je danes. ✿



Če želimo na hitro določiti opazno, izrazito rastlino, se bo aplikacija *PlantNet* verjetno dobro obnesla, kot na primer pri črni detelji.

V spomin prof. dr. Vladu Ravniku (1924–2017)

Besedilo: Nada Praprotnik

Starosta slovenskih botanikov prof. dr. Vlado Ravnik je odšel 9. februarja 2017, ko se je narava začela prebujati.

Rodil se je 7. oktobra 1924 v Kranju. Biologijo je začel študirati leta 1946, leta 1953 je diplomiral in leta 1963 doktoriral. Štirideset let je poučeval botaniko na Biotehniški fakulteti; najprej kot asistent, nato kot docent in nazadnje kot univerzitetni profesor. Upokojil se je leta 1994.

Ukvarjal se je s sistematiko rastlin. Opisal je križanca *Campanula vrtacensis* in endemično vrsto *Nigritella lithopolitana*. Sodeloval je pri vseh štirih izdajah *Male flore Slovenije*.

Celo v svetovnem merilu je bil eden redkih strokovnjakov na botaničnem področju, ki je svoje znanje o rastlinah znal preleti v umetniško risbo. Ilustriral je prve »rastlinske« znamke v samostojni Sloveniji. Leta 1999 je izšlo delo *Rastlinstvo naših gora* z njegovimi akvareli, ki so nastali po živih rastlinah. Leta 2010 je izšlo razširjeno in dopolnjeno delo *Alpsko cvetje Slovenije in izbor nekaterih drugih gorskih rastlin*. Obsežno znanje o naših

kukavičevkah pa je zbral v delu *Orhideje Slovenije*, prvi taki knjigi pri nas.

V biltenu *Trdoživ* je bil leta 2015 (VI/1) objavljen obširen pogovor, v katerem smo prof. dr. Vlada Ravnika lahko spoznali ne samo kot botanika in pedagoga, ampak tudi zasebno.

Revija *Folia biologica in geologica* mu je leta 2015 posvetila tretji zvezek 56. letnika. V uvodu je predstavljeno njegovo življenje in delo ter bibliografija.

Leta 2011 je postal častni občan Mestne občine Kranj. Istega leta je postal častni član društva *Nigritella*, leta 2015 pa še častni član Botaničnega društva Slovenije.

Celotno delo prof. dr. Vlada Ravnika je pomemben prispevek k botanični znanosti in njeni popularizaciji na Slovenskem.

Pogrešali bomo srečanja z njim, saj je bil prijazen in je za vsakogar našel vzpodbudne besede. ✿



Prof. dr. Vlado Ravnik na Krvavcu, 4. julij 1996. (foto: Ciril Mlinar Cic)