

## Knižní novinky za rok 2016

Za rok 2017 přibylo v knihovním fondu ČBS celkem 224 přírůstků, z toho 20 knih. Výběr z těchto titulů uvádíme níže.

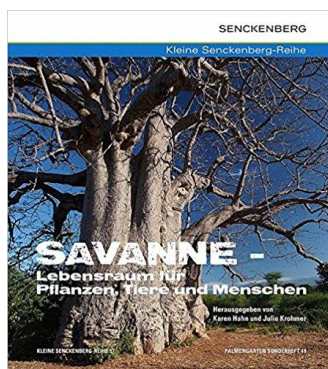
NIČOVÁ, Věra a ŠTURSA, Jan. *Krakonošův herbář*. Vrchlabí: Správa Krkonošského národního parku, 2016. 280 stran. ISBN 978-80-7535-030-5.



Jak se lze dočíst v úvodu knihy, jedná se o obrazový atlas květeny Krkonoš určený široké veřejnosti, který na své vydání čekal přes 40 let. Významné druhy našeho nejstaršího národního parku jsou zde představeny na nádherných ilustracích, ale i prostřednictvím zajímavého doprovodného textu, který obsahuje vedle stručného popisu rostlin i informace stran etymologie názvů či využití v léčitelství.

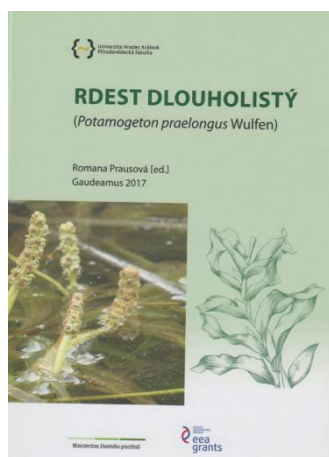
Spolu s dalšími tituly vydanými v rámci projektu „Krkonoše – člověk a příroda“ je kniha dostupná i v pdf. formátu (viz stránky <http://www.krnep.cz/krkonose-clovek-a-priroda/>)

HAHN, Karen, ed. a KROHMER, Julia, ed. *Savanne - Lebensraum für Pflanzen, Tiere und Menschen*. Stuttgart: Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, 2016. 136 stran. Palmengarten-Sonderheft; 48. Kleine Senckenberg-Reihe; 57. ISBN 978-3-510-61406-6.

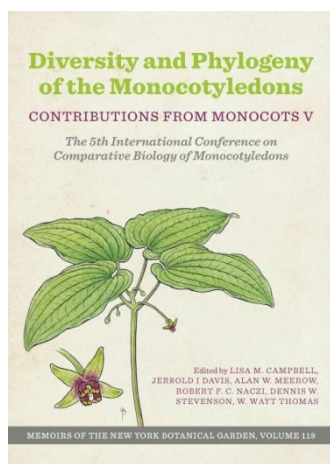


Němčiny znalé čtenáře můžeme pozvat spolu s autory knihy na „beeindruckende Forschungsreise“ napříč africkými savanami. V první části knihy nazvané „Architekten der Savanne“ se setkáme s ekosystémovými inženýry, od dominant vegetace po termity. Další část je věnována lidskému vlivu od nejranější historie lidstva po současné využívání zdrojů, které savana poskytuje. Závěrečná kapitola pak pojednává o ochraně místní biodiverzity.

PRAUSOVÁ, Romana, ed. *Rdest dlouholistý: (Potamogeton praelongus Wulfen)*. Vydání: první. Hradec Králové: Gaudemus, 2017. 223 stran. ISBN 978-80-7435-669-8.



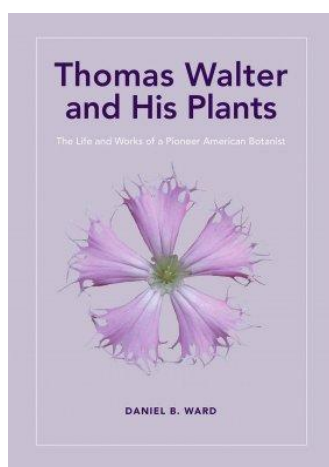
Obsáhlá publikace doplněná řadou fotografií seznamuje čtenáře s výzkumem rdestu dlouholistého (*Potamogeton praelongus* Wulfen). Tento druh s cirkumpolárním a suboceanickým rozšířením je ve střední Evropě, ČR nevyjímaje, vzácný. Navíc jeho populací vlivem eutrofizace vod rapidně ubývá. Roku 2003 byl proto spuštěn záchranný program, během kterého byla učiněna řada poznatků. Přehledně je představuje právě tato kniha. Ukazuje nejen příběh mizejícího druhu naší květeny, ale i možnost ochrany a obnovy cenných vodních ekosystémů v naší krajině.



CAMPBELL, Lisa M., ed. et al. *Diversity and phylogeny of the monocotyledons: contributions from Monocots V*. New York: The New York Botanical Garden Press, 2017. 161 stran. Memoirs of The New York Botanical Garden; Volume 118. ISBN 978-0-89327-534-1.

Tento sborník obsahuje 12 příspěvků z konference pořádané Newyorskou botanickou zahradou. Ať už se jedná o práce věnované molekulární fylogenezi nebo morfologii a anatomii, jejich společným jmenovatelem jsou jednoděložné rostliny – obsah naleznete na stránkách nakladatelství

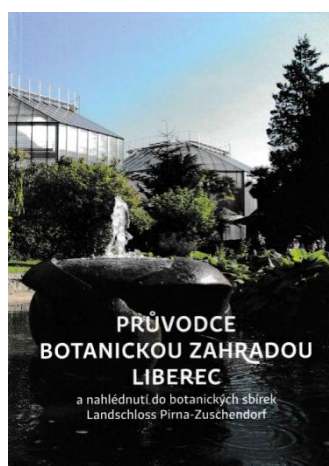
[https://www.nybgpress.org/Content/Site185/FilesSamples/193104Campbelle\\_00000122038.pdf](https://www.nybgpress.org/Content/Site185/FilesSamples/193104Campbelle_00000122038.pdf)



WARD, Daniel B. *Thomas Walter and his plants: the life and works of a pioneer American botanist*. New York: The New York Botanical Garden Press, 2017. 221 stran. Memoirs of The New York Botanical Garden; Volume 115. Heritage Series; Number 2. ISBN 978-0-89327-539-6.

Thomas Walter, majitel rýžových plantáží v Karolině, se proslavil na poli botaniky obsáhlým herbářem a dílem *Flora Caroliniana*. V roce 1788 se jednalo o první floru Severní Ameriky podle Linného binomické nomenklatury. O Waltrově životě se však mnoho neví. Souhrn známých fakt, jakož i přehled jím publikovaných jmen rostlin přináší tato kniha.

STUDNIČKA, Miloslav a RIEDEL, Matthias. *Průvodce Botanickou zahradou Liberec a nahlédnutí do botanických sbírek Landschloss Pirna-Zuschendorf*. Vydání první. Liberec: Botanická zahrada Liberec, 2017. 192 stran. ISBN 978-80-906395-3-9.



Bohaté sbírky Botanické zahrady Liberec ukazují autoři knihy na četných fotografiích i prostřednictvím doprovodného textu. Na 192 stranách nás seznámí s kolekcemi pivoňek, kosatců, denivek, růží, či alpinek, expozicí naší původní květeny, či exotickými rostlinami ve sklenících. Na předsádce knihy je navíc uvedena tabulka květu zvláště zajímavých rostlin, inspirující k návštěvě v různých obdobích (mimořádně další informace o zahradě včetně otevírací doby naleznete na stránkách [botaniliberec.cz](http://botaniliberec.cz) ).