

Mendelova univerzita hostí výstavu o Mendelově Brně

V souvislosti s otevřením nového pavilonu zve Mendelova univerzita na virtuální prázdninové toulky Mendelovým Brnem po místech, která zachycují Mendelův život v našem městě. Výstava dokumentuje Mendelovu činnost od jeho jednadvaceti let, kdy do Brna přišel ze slezských Hynčic (dnes Vražné) a až do konce života žil ve starobrněnském klášteře jako kněz a v posledních letech jako opat a prelát augustiniánského řádu. Kněžské vzdělání získal u minoritů, první odbornou kvalifikaci ze zemědělství na filozofickém učilišti u sv. Janů. Zkoušky skládal z rostlinné a živočišné produkce, ovocnářství a vinařství. Po svém návratu z vídeňské univerzity, kde se věnoval studiu experimentální fyziky, se zapojil do výzkumného programu učené Hospodářské společnosti, která byla v té době považována za vědeckou akademii pro Moravu. Založila zemské muzeum, organizovala přírodovědný a historický výzkum, položila základy moravské galerie a organizovala vznik technicky zaměřeného středního a vysokého školství v Brně. Svým zaměřením Hospodářská společnost rozvíjela vědní obory, které jsou rozvíjeny na vysoké škole zemědělské: zemědělství, lesnictví, zahradnictví, vinařství, pomologie, včelařství, meteorologie, životní prostředí, přírodověda a vlastivěda. Hospodářská společnost sídlila v budově Biskupského dvora u Zelného trhu, kde mimo jiné provozovala i veřejnou knihovnu a poskytovala odborné poradenství. Pokusy brněnských a moravských zahradníků v oblasti hybridizace květin, daly Mendelovi impuls pro jeho práci s křížením hrachu. Motivace, která Mendela přivedla k zahájení jeho pokusů s hybridy hrachu v Hospodářské společnosti, vydává svědectví o vynikající práci našich šlechtitelů okrasných rostlin. Nejstarším šlechtitelským ústavem Mendelovy univerzity, který se přihlásil k Mendelovi ve svém názvu je Mendeleum v Lednici s bohatou vědeckou a kulturní tradicí. Mendelova učitelská činnost je spojena s brněnským Technickým učilištěm a Státní vyšší reálnou školou na Janské ulici, kde vznikl Přírodokumný spolek z přírodovědné sekce Hospodářské společnosti v roce 1860, který Mendel zakládal jako člen liberálního týmu profesora Zawadského. Na reálce přednášel o svém objevu elementů dědičnosti. V roce 1866 Přírodokumný spolek práci zveřejnil ve spolkovém časopise. O 35 let později se stala východiskem při řešení problematiky dědičnosti a proměnlivosti. Na reálce Mendel učil fyziku a přírodopis až do svého zvolení opatem v roce 1868. Svě činnosti v Hospodářské společnosti se věnoval až do konce svého života, protože se v ní mohl věnovat problematice, která mu přinášela radost.

Anna Matalová (Mendelianum)
Tomáš Urban (MENDELu)