

Životopisná data

- 1822** narozen ve slezských Hynčicích (v současnosti Vražné) jako Johann Mendel, jediný syn sedláka
- 1831–1843** studium na piaristické koleji v Lipníku, gymnáziu v Opavě a univerzitě v Olomouci
- 1843** vstup do starobrněnského augustiniánského kláštera, přijímá řádové jméno Gregor
- 1844–1848** studium v Brně, teologie, zemědělství, ovocnářství
- 1847** vysvěcen na kněze
- 1848** pokládá pastorační funkci, podepisuje petici za více svobod
- 1849** zahájení učitelské dráhy
- 1849–1850** suplující profesor ve Znojmě, podává do Vídně žádost o zkoušku z učitelské způsobilosti, kterou nezvládá
- 1851–1853** studium ve Vídni, zejména fyziky
- 1854–1868** vyučuje na brněnské vyšší reálné škole
- 1854–1884** člen a později funkcionář Hospodářské společnosti
- 1854–1863** pokusy s hrachem
- 1856** druhý neúspěšný pokus o učitelskou zkoušku
- 1865** přednáší o pokusech s hybridy rostlin
- 1866** publikuje o pokusech s hybridy rostlin v časopise Přírodovědného spolku
- 1868** zvolen opatem a jmenován prelátem augustiniánského řádu v Brně
- 1869** přednáší o hybridě jeřábku
- 1863–1879** publikuje meteorologická pozorování
- 1874–1884** protestuje proti zvyšování příspěvků do náboženského fondu
- 1876–1883** jmenován místoředitelem a později ředitelem Hypotéční banky markrabství moravského
- 1884** umírá, pohřben v Brně

Mendelianum

Návštěvnické centrum pro popularizaci vědy a výzkumu v oblasti aktuální molekulární biologie, genetiky a její historie.

Návštěvnické a vědecké centrum Mendelianum – atraktivní svět genetiky navazuje na práci jednoho z největších vědců všech dob Johanna Gregora Mendela, který v roce 1865 poprvé přednesl svou objevitelskou teorii přenosu dědičných jednotek právě v Brně. Práce J. G. Mendela položila základ nové vědní disciplíně, která zkoumá přenos dědičných informací z generace na generaci – genetiky, a spolu s Darwinovou evoluční teorií tak vytvořila základ všech moderních věd o životě.

Expozice využívá genia loci, historických prostor Biskupského dvora, kde J. G. Mendel vědecky pracoval a také spoluzakládal tehdejší Františkovo, dnes Moravské zemské muzeum. Propojení minulosti se současnými objevy genetiky představuje špičkově zařízená laboratoř, která umožňuje návštěvníkům aktivně si vyzkoušet řadu metod a laboratorních postupů od opylování květů hrachu po genovou expresi.

Stručný průvodce Mendelovým Brnem navazuje na obsáhlejší publikace Stezka Mendelovým Brnem (Matalová A., Matalová E., 2015, TRIBUN EU, ISBN 978-80-263-0964-2) a Mendelovo Brno (Matalová A., 2012, TRIBUN EU, ISBN 978-80-263-0257-5)

www.mzm.cz
www.mendelianum.cz



Mendelova stezka Brnem



Mendelova stezka Brnem představuje osobnost Johanna Gregora Mendela ve spojení s místy, kde působil jako student, učitel, kněz, vědec, šířitel osvěty, badatel i bankéř.



1 Biskupský dvůr

Muzejní 1

Původně Františkovo, v současnosti Moravské zemské muzeum, kam Mendel docházel jako člen a funkcionář Hospodářské společnosti téměř třicet let až do konce života.



2 Dietrichsteinský palác

Zelný trh 8

Dietrichsteinský palác Moravského zemského muzea, kde se nacházejí reliéfy zakladatelů Hospodářské společnosti, která iniciovala vznik muzea.



3 Reduta

Zelný trh 4

V Redutě se konaly výstavy květin, ovoce a zeleniny pořádané Hospodářskou společností, kterých se Mendel zúčastňoval také jako hodnotitel.



4 Filozofický ústav

Minoritská 1 (klášter Minoritů)

Na Filozofickém studijním ústavu u Minoritů Mendel studoval zemědělství, ovocnářství a vinařství.



5 Státní vyšší reálka

Jánská 22 (základní škola)

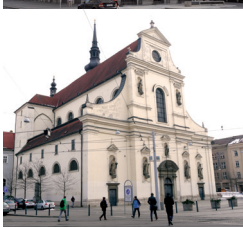
V této budově Mendel učil na státní vyšší reálce a přednášel o svém objevu v rámci schůzí Přírodovědeckého spolku, kterému dala vznik Hospodářská společnost.



6 Banka

Rooseveltova 18 (Česká národní banka)

Na budově dnešní České národní banky připomíná pamětní deska Mendela jako vrchního ředitele Hypotéční banky Markrabství moravského.



7 Kostel sv. Tomáše

Moravské náměstí 1

Původní augustiniánský klášter s kostelem sv. Tomáše a prelaturou; Mendel vstupoval již na Staré Brno, kam se rád přestěhoval.



8 Zemský dvůr

Joštova 8 (Ústavní soud)

Do této budovy docházel Mendel jako místoředitel a později ředitel Hypotéční banky Markrabství moravského.



9 Technické učení

Komenského náměstí 2 (Masarykova univerzita)

V bývalé budově Technického studijního ústavu Mendel vypomáhal s výukou přírodovědy a také zde často předsedal schůzím Přírodovědeckého spolku.



10 Nová radnice

Dominikánské náměstí 1

V budově dnešní brněnské radnice se Mendel zúčastňoval řady společenských akcí, pořádaných také Hospodářskou společností.



11 Kostel sv. Michala

Dominikánské náměstí

V kostele sv. Michala sloužil Mendel svou první mši a v přilehlém Teologickém studijním ústavu studoval.



12 Městský dvůr

Šilingrovo náměstí 2 (hotel Barceló)

Do této budovy se přestěhoval Přírodovědecký spolek v době, kdy mu Mendel předsedal.



13 Petrov

Petrov 9

Katedrála sv. Petra a Pavla byla sídlem brněnského biskupa, jemuž Mendel při nástupu do funkce opata sliboval poslušnost a podřízenost.



14 Nemocnice u sv. Anny

Pekařská 53/55

Nemocnice poblíž augustiniánského kláštera patřila do duchovní péče Mendela, dlouho ji však ze zdravotních důvodů nevykonával.



15 Augustiniánský klášter

Mendlovo náměstí 1

V augustiniánském klášteře působil Mendel od svého příchodu do Brna až do smrti a v jeho zahradách prováděl své pokusy a pozorování.



16 Ústřední hřbitov

Videňská 94/95

Mendel zemřel 6. ledna 1884 a je pohřben v augustiniánském hrobce na tehdy nově zřízeném brněnském centrálním hřbitově.



17 Park Lužánky

Lidická 50 (dům dětí)

V pavilonu lužáneckého parku se konaly výstavy květin, stromů, keřů, ovoce a zeleniny za Mendelovy aktivní účasti.

