

Novinky na Mendelově stezce Brnem

V Brně dne 25. dubna 2023

Pracovníci Mendeliana Moravského zemského muzea k letošnímu dni DNA připravili sadu nových doplňujících obrazových dokumentů, textů a popisů, které výrazně rozšíří nabídku informací pro uživatele Mendelovy stezky Brnem. Kromě angličtiny a němčiny bude pod QR kódem nově k dispozici i ukrajinština. Stezka byla otevřena v loňském roce oslav dvoustého výročí narození zakladatele genetiky Johanna Gregora Mendela.

25. dubna se slaví světový den DNA jako připomínka historie genetického výzkumu a vědeckého pokroku, který byl umožněn díky objevu molekulární struktury deoxyribonukleové kyseliny (DNA), která je nositelkou genetické informace velké většiny organismů. V tento den před sedmdesáti lety byl objev vědců Jamese Watsona, Francise Cricka, Maurice Wilkinse a Rosalind Franklinové publikován v sérii tří článků v proslulém vědeckém časopise Nature.

Ovšem k tomu, aby bylo možné objevit strukturu DNA, musel nejdříve položit základy moderního výzkumu genetiky slavný brněnský badatel Johann Gregor Mendel. Proto pracovníci Mendeliana Moravského zemského muzea k letošnímu dni DNA připravili sadu nových doplňujících obrazových dokumentů, textů a popisů, které výrazně rozšíří nabídku informací pro uživatele Mendelovy stezky Brnem, která byla otevřena v loňském roce oslav dvoustého výročí narození zakladatele genetiky Johanna Gregora Mendela. Stezku tvoří 16 informačních panelů, které jsou instalovány v místech spojených s Mendlovým životem. Na každém informačním panelu se nachází QR kód, pod nímž byly dosud k dispozici překlady informací do němčiny a angličtiny, nově bude nabídka rozšířena i o ukrajinštinu. „Nová sada informací se návštěvníkům zobrazí 25. dubna, tedy právě ve světový den DNA, od tohoto dne také začne postupně nabíhat ukrajinská verze stezky“, vysvětluje Jiří Sekerák, vedoucí Centra Mendelianum MZM.

Moravské zemské muzeum k mezinárodnímu dni DNA také připravilo den otevřených dveří v Centru Mendelianum v Biskupském dvoře, a to na středu 26. dubna 2023. V rámci celodenního volného vstupu budou návštěvníků k dispozici i odborní pracovníci.

Tiskový a PR servis MZM:

Barbora Onderková, bonderkova@mzm.cz, tel. +420 602 812 682

PhDr. Jiří Sekerák, Ph.D., jsekerak@mzm.cz, tel. +420 732 137 189