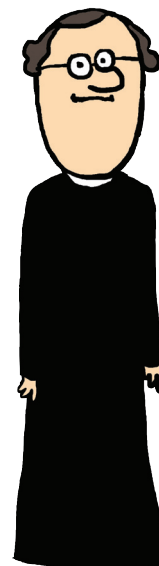


Skládanka Mendelova života



NEKONEČNÁ CESTA ZA POZNÁNÍM

Gregor Johann Mendel se musel narodit pod šťastnou hvězdou. Nebo alespoň pod takovou hvězdou, která jasně svítila na jeho celoživotní cestě k poznání. Do vínku sice dostal chudobu, ale také lásku k přírodě a pracovitost. Tatínek čekal, že synek půjde v jeho šlépějích a stane se z něj rolník. Ale jeho nadání a talent předurčenou životní dráhu změnily. Vesnická škola v rodných Hynčicích mu brzy přestala stačit, a tak se vydal studovat do města. Peněz měli jeho rodiče velmi málo, a tak si musel přivydělávat doučováním. V bříše mu sice často kručelo, ale jeho hlava byla plná nových poznatků. Studia dokončil díky své sestře Terezii, která se kvůli němu vzdala svého věna. Starosti o živobytí mu skončily v době, kdy vstoupil do augustiniánského kláštera v Brně. A nejen ty. Pro zvědavého mladého muže bylo opatství velkou příležitostí. V knihovně na něj čekala kolem 30 000 knih a mezi vzdělanými kolegy se cítil jako ryba ve vodě.



OD NEÚSPĚCHU K OBJEVU

Každý z nás je někdy smutný kvůli neúspěchu. A neúspěch se nevyhnul ani Mendelovi. Ten se chtěl stát profesorem na gymnázium. Jako učitel byl totiž mezi svými žáky velmi oblíbený. Dvakrát ale neudělal potřebné zkoušky. Někdy nám však nezdár může otevřít dveře k něčemu novému. A to se stalo i Mendelovi, který si posléze odjel doplnit vzdělání do Vídně. Tam se setkal s inspirativními učiteli a hlavně – začal studovat a propojovat různé obory. Bez těchto znalostí by pravděpodobně neuměl naplánovat své pokusy a nedošel ke svým objevům. Nevídanou myšlenkou bylo například to, že spojil botaniku a matematiku. Už jen tím předběhl svoji dobu. A když k tomu přidal svoji pečlivost, přesnou vědeckou práci a výbornou znalost přírody, stala se tato kombinace podhoubím pro velký objev. Kdoví, kdyby úspěšně složil zkoušky, možná by z něj byl oblíbený profesor... Ale lidstvo by bylo chudší o velký objev.

