

# 7

## Naučná stezka Přírodní park Džbány – Žebrák Pedologie území



**Půdní poměry** jsou velmi ovlivněny geologickou a geomorfologickou stavbou, a společně s klimatickými podmínkami a dalšími vlivy, jsou v oblasti mírně nepříznivé. Z hlediska jejich složení se dají rozdělit na více oblastí, a to jak horizontálně, tak vertikálně. Západní kopcovitá oblast je charakterizována lehkou hnědozemí, písčitou až hlinitopísčitou půdou. Východní a kyselejší rulová část má pak těžší dystrické kambizemě (tedy hnědé půdy, které jsou vytvořeny na substrátech kyselého charakteru) a podzoly zemědělsky zkuřených pahorkatin. V malých plochých sníženinách v severní části mikroregionu se vyskytují ostrůvky pseudoglejů, ovlivněné střídáním zaplavení a vysušení půdy. Chladný a poměrně vlhký ráz vrcholových partií horského řetězce se odráží i v existenci podzolů a menších rašelinišť.

### Naučná stezka přírodní park Džbány – Žebrák Seznam zastavení

1. Co je přírodní park?
2. Co tu roste? (Okolo rybníků)
3. Co tu žije? (Okolo rybníků)
4. Jak se proměnila krajina? (Okolo rybníků)
5. Klimatické podmínky
6. Hydrologické poměry
7. **Pedologie území**
8. Památný strom
9. Ekologické zemědělství

