## 6. Přírodní památka Profil Morávky

Řeka Morávka se v úseku od Kamence ve Skalici až po Staré Město zahlubuje do terénu až na skalní podloží. Řeka zde vytváří kaňonovité údolí, skalní prahy a peřeje i hluboké tůně. Předmětem ochrany je právě geomorfologie toku a údolí.

*1. Místy je Morávka široká pouze několik metrů.*

*2. Pohled na širší úsek.*

Na prudkých až kolmých stěnách kaňonu lze vidět názorné ukázky stavby podloží. Na skalní podloží nasedají různě silné vrstvy štěrků a štěrkopísků čtvrtohorního stáří. Jsou to náplavy v nivě řeky pokryté lužním lesem.

*3. Při každé větší vodě si řeka „ukusuje“ další části okolí.*

*4. Odkrytý profil – dole tmavé flyšové vrstvy druhohorního stáří, nad ní čtvrtohorní štěrky a zcela nahoře půdy lužního lesa, které se vytvořily až po skončení poslední doby ledové.*

*5. Odkryté souvrství flyše.*

*6. Odkryté šikmo uložené souvrství, vlevo vápence a vápnité slepence, vpravo v jejich podloží vápnité jílovce.*

*7. Drobně rytmický flyš bašského vývoje.*

Dnes ovšem již nejde o typické lužní lesy, protože řeka je až o 7 m níže a tak les už není v kontaktu s kolísající hladinou podzemní vody původem z řeky Morávky. Z přírodě blízkých porostů se zachovaly pouze zbytky.

*8. Na kořenech různých listnáčů často parazituje nezelená rostlina podbílek šupinatý.*

*9. Česnek medvědí je v okolí Morávky místy velmi hojný.*
*Jako rostlina podporující zdraví získává stále větší popularitu.*

Dnes dochází k masívnímu odumírání vlhkomilných olší lepkavých následkem poklesu úrovně podzemní vody a vysušení. Jejich místo zaujímají listnáče v okolí všude běžné - převládá lípa malolistá a jasan ztepilý, blíže u vody pak s příměsí vrby bílé, vrby křehké a na sušších místech s dubem letním, javorem klenem a javorem mléčem a vrbou jívou. Zajímavá je populace olše šedé, která sestupuje podél toku z vyšších poloh, a dnes již mizejícího jilmu vazu, kterého ničí choroba grafióza.

*10. Olše šedá je spíše horským druhem, do prostoru PP Profil Morávky je splavována z Beskyd.*

*11. V pobřežních křovinách roste vzácnější nadmutice bobulnatá. Po keřích šplhá za světlem.*

*12. Na svazích kaňonu a obnažených místech roste ozdobná silenka obecná.*

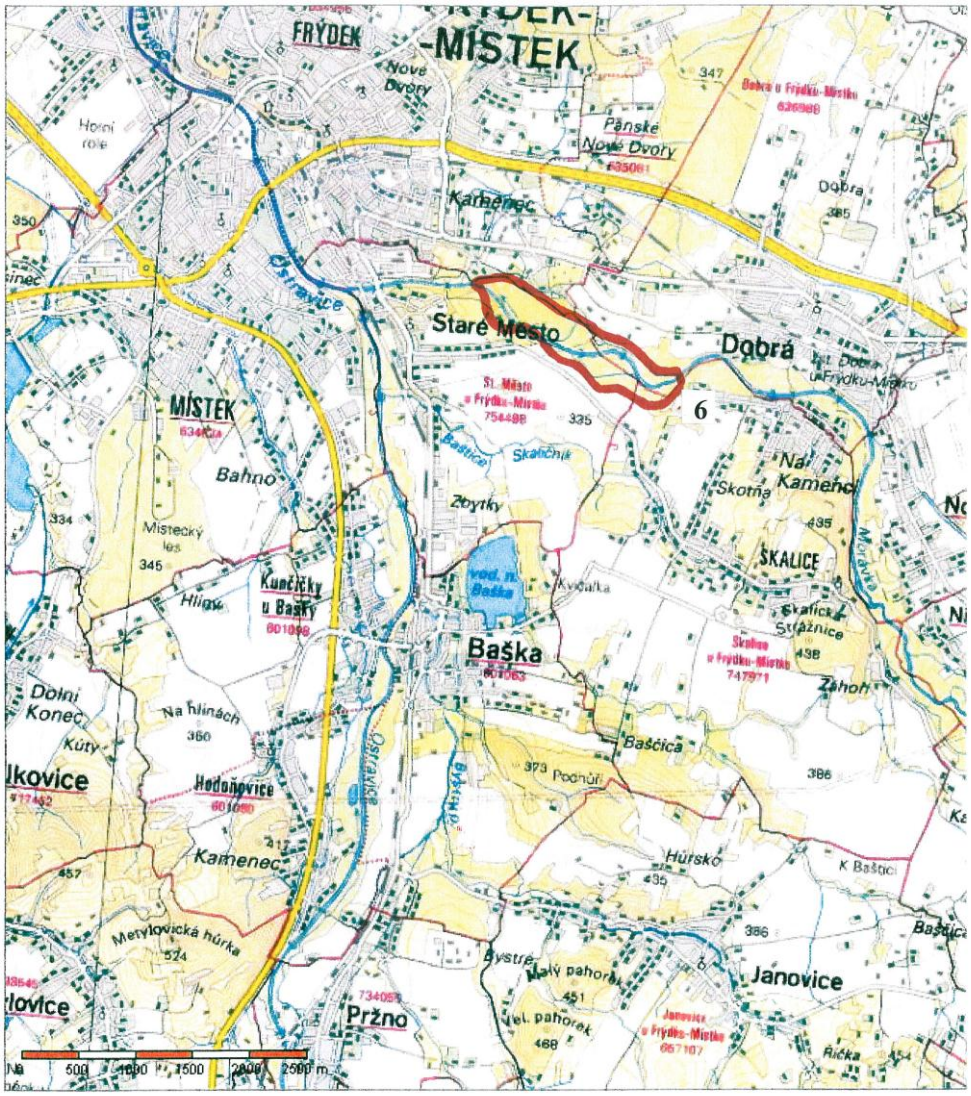
*13. Na lesních světlinách roste, dnes již vzácně, kdysi hojný orlíček obecný.*

*14. Střevle potoční patří mezi ohrožené druhy.*

V samotném toku žije kromě běžných druhů ryb pstruhového pásma také ohrožená střevle potoční. Podél řeky hnízdí v hojném počtu pisík obecný. Často lze pozorovat ledňáčka říčního a skorce vodního. Oba tito ptáci loví kořist pod vodní hladinou.

**<u>Popis z informačního systému ochrany přírody</u>**

| | |
|---|---|
| Kategorie ochrany: | Přírodní památka |
| Charakter: | Neupravený štěrkonosný tok Morávky s nepravidelným profilem odkrývajícím předkvarterní podloží, vytvořeny skalní prahy a peřeje. |
| Katastrální území: | Dobrá u Frýdku-Místku, Frýdek, Staré Město u Frýdku-Místku |
| Výměra: | 49,64 ha |
| Nadmořská výška: | 298 – 319 m |
| Vyhlášeno: | 1990 |




**6. Přírodní památka Profil Morávky**

**Kudy tam:**

Lokalita leží oboustranně řeky Morávky mezi Frýdkem-Místkem a Kamencem ve Skalici a částí Za Řekou v Dobré. Je velmi dobře přístupná od Frýdku-Místku i od Dobré. Po obou březích vedou pěšiny v celé délce památky.

| | | |
|---|---|---|
| GPS: | počátek | 49°39'59"N, 18°23'38"E |
| | konec | 49°40'22"N, 18°22'15"E |

Doprava:

| | |
|---|---|
| Autobus: | Městskou linkou č. 3 do zastávky „Nové Dvory-Pavlík“ a odtud podél odlehčovacího koryta až na břeh řeky Morávky, kde je počátek (dolní konec) památky. |
| Vlak: | Do stanice Dobrá, odtud přímo z nádražní budovy po modré turistické trase směrem do Skalice na Kamenec a před lávkou cestou okolo pravého břehu řeky po proudu k hornímu počátku památky cca 700 m. |
| Auto: | Do Starého Města podél místního hřiště a přímo za posledním domkem v ulici Pode Břehy vlevo je okraj památky. Cesty vedou po obou březích proti proudu. |
| Pěšky: | Nejlépe začít po cyklostezce podél pravého břehu Ostravice a Morávky až k pěší lávce do Starého Města a odtud pokračovat podél pravého nebo levého břehu až na Kamenec ve Skalici podél celé délky památky. Pěšiny podél řeky jsou sjízdné i na kole. |