

Sobotín

Stávající stav

Obec Sobotín se rozkládá u západního okraje chráněné krajinné oblasti Jeseníky v údolí Klepáčovského potoka a řeky Merty severovýchodním směrem od města Šumperk. Obcí prochází silnice spojující město Rýmařov a Šumperk.

Osady Rudoltice a Klepáčov jsou součástí obce Sobotín. Osady leží v Sobotínském údolí, kterým protéká Klepáčovský potok a prochází jím silnice spojující město Rýmařov a Šumperk.

Obce jsou ohrožovány Klepáčovským potokem, který protéká nad zaústěním do říčky Merty v poměrně dlouhém úseku (cca 8 až 10 km) bočním úzkým údolím v souběhu se silniční komunikací I/11. Potok protéká vlastní obcí Sobotín a dalšími lokalitami s roztroušenou zástavbou (Rudoltice a Klepáčov). Potok je údajně ve správě LČR. Vlastní tok je většinou bystřinného charakteru a proplétá se klikatým korytem jednak podél místní obecní komunikace pod hlavní silnicí I/11 a jednak přes soukromé zahrady předzahrádky a dvory u rodinných domů



a domků, chalup a chat. V mnoha dílčích úsecích je koryto pro správce toku nepřístupné. Dá se říci, že koryto potoka s velice rozdílnými kapacitami v dílčích úsecích je celém dlouhém úseku prakticky všude dostatečně opevněné a upravené vlastníky jednotlivých soukromých nemovitostí, kterými protéká a samotnou obcí Sobotín. Někde je místní zástavba více ohrožována, někde méně. Pravděpodobně jsou místní lidé a rekreatanti na tuto skutečnost připraveni a počítají s případnými povodňovými škodami. koryto potoka je v několika místech překlenuto různými konstrukcemi lávek, mostků a mostů. Některé jsou dostatečně vysoko nad povodňovými hladinami, některé jsou přelévány a obtékány.



Návrh protipovodňových opatření

Je třeba věnovat více pozornosti při zvýšených vodních stavech a odstraňovat při povodních plovoucí předměty (spadlé stromy, větve a listí) ze zúžených průtočných profilů, z lávek, propustí a mostních objektů. Za nízkých průtoků je nutno pravidelně odstraňovat nánosy splavenin z rozšířených profilů, odstraňovat křoviny a vzrostlé stromy z průtočných profilů, kosit travní porosty a plevely na přilehlých svazích, apod.

Na několika místech je třeba opravit nebo zrekonstruovat stávající podezleté nebo porušené kamenné nebo kamenobetonové opěrné zdi a zídky. Několik mostků a propustků na toku bude nutno zkapacitnit jejich rekonstrukcí.

Ve vhodných místech by bylo možné obnovit původní rybníčky, případně vybudovat nové.

V horních úsecích, kde se tok proplétá úzkým údolím v lesních pozemcích, bude vhodné vybudovat na toku několik příčných přehrádek s trubními propustmi, např. z drátokamenných košů, pro zachytávání splavenin a případně pro částečnou akumulaci povodňových vod.

S ohledem na velký rozsah různých objektů v členitém terénu na několik kilometrů dlouhém úseku Klepáčovského potoka zde nepopisujeme konkrétní potřeby úprav a oprav jednotlivých stavebních objektů, úprav odtokových poměrů a návrh protipovodňových opatření. Tomuto toku je nutno věnovat důkladnější pozornost v samostatné dílčí studii, neboť v této studii nebyl prostor na podrobnější průzkum a popis v dlouhém úseku, kde bude třeba nejen pročistit koryto.

Náklady na protipovodňová opatření

odhad celkem: 12 mil. Kč

Dle informací ZVHS – Pracoviště v Šumperku se připravují úpravy a pročištění koryt na přítocích do Klepáčovského potoka a poldr na jednom z přítoků. V některých strmějších úsecích jsou plánovány příčné přehrážky pro stabilizaci příčného a podélného profilu koryta na přítocích. Na tyto úpravy byla zpracována SOP Klepáčovského potoka.

Předběžné investiční náklady na naznačené úpravy a opatření činí cca 6 mil. Kč.

