

2) Lokální biokoridor Mlýnský potok

Dnem rybníka v současnosti protéká neupravené koryto Mlýnského potoka, proti jehož proudu je vymezen nefunkční biokoridor. Potok byl nad rybníkem až na konec trasy v k. ú. Narysov napřímen, příčný profil byl upraven do tvaru lichoběžníka a opevněn ve dně i patkách svahů struskocementovými tvárnicemi TD a TP. Dno má šířku 50 cm, patky jsou opevněny na výšku 0,45 m.

Stromové patro tvoří v zájmovém území řídké porosty olše lepkavé (*Alnus glutinosa*) a břízy bělokoré (*Betula pendula*). Bylinné patro je na svazích toku tvořeno převážně nitrofilní vegetací – kopřiva dvoudomá (*Urtica dioica*), třtina křovištěná (*Calamagrostis epigeios*), ostružiník maliník (*Rubus idaeus*), srha říznačka (*Dactylis glomerata*) a tužebník jilmový (*Filipendula ulmaria*). Funkci biokoridoru potok v současné době neplní.

Krajinný ráz

Podle reliéfu leží lokalita v krajině Hercynských vrchovin, podle typu sídelní krajiny se jedná o krajinu vrcholně středověké kolonizace Hercynika, podle využití území jde o typ lesozemědělské krajiny.

Brdské podhůří má pestrý krajinný ráz. Na východní straně Brd má krajina kolem Litavky mnoho charakterů. V pramenné oblasti u Lázu je to horská krajina s masivem lesů a velkými odlesněnými ploty širokých mírně ukloněných strání, která se mezi Lázem a Bohutínem mění v široce otevřenou téměř lužní krajinu. Za Bohutínem se údolí Litavky postupně zužuje a zařezává, až u Příbrami celé jeho dno vyplňuje koryto řeky a její břehová zóna. Zde má krajina charakter vysoké pahorkatiny pocítované jako předhůří nedalekého centrálního masivu Brd. Horský až vysokohorský ráz Brd, jedinečná krajina Litavského údolí a vyvážená přírodně zachovalá kulturní krajina Středočeské pahorkatiny vytvářejí z okolí Příbrami středisko potenciálně velmi významné rekreační oblasti.

Koridor Litavského údolí od Bohutína po Bratkovice je charakteristický velmi proměnlivým krajinným rázem s velkou koncentrací přirozených i kulturně podmíněných přírodních hodnot a jevů od geologické stavby území, přes přirozenou vegetaci a volně meandrující tok až po lesopark Litavka s rekultivovaným odvalem pod Vysokopeckým rybníkem a skalní březovou step na odvalu u kovohuti. Je v něm mnoho zachovalých stop minulého hospodářského užívání - od hornické činnosti po neobvykle efektivní a ke krajině citlivé využití vodní síly Litavky a jejích přítoků. V neposlední řadě je to území se starými sídly s řadou stavebních památek a krajinných dominant. Siluety Bohutínského kostela na jihu a Hlubošského na severu příznačně vymezují toto území.

Srovnání navržených rozvojových lokalit s rozvojem města Příbrami

Severně od Vokačovského rybníka navazuje na katastrální území Vysoké Pece k. ú. Lazec, severovýchodně k. ú. Zdabore. Obě tato katastrální území byla součástí Územního plánu města Příbram, přičemž v k. ú. Zdabore je výhledově schválena výstavba v lokalitě 3B4:

