

VRBOVEC

Správce toku: **Lesy ČR**

Dotčená katastrální území na území Brna: **Jundrov, Bystrc, Žebětín**

Vrbovec je přirozená bystřinná vodoteč, která pramení v souvislém komplexu smíšených listnatých lesů západně od obce Žebětín v oblasti Helenčiny studánky.

Celý tok Vrbovce o délce 8,4 km leží na území města Brna. Ve spodní části vodoteč protéká Údolím oddechu a ústí do řeky Svratky. V tomto úseku bylo koryto v minulosti upraveno a má tvar lichoběžníku, břehové porosty jsou zde omezené či chybí z důvodu ochranných pásem četných inženýrských sítí.

Nad silnicí Bystrc - Žebětín je rybník, nad kterým má koryto již přírodní charakter s minimální prováděnou údržbou. Horní úsek Vrbovce protéká oblastí listnatých lesů.

Oblast Vrbovce je intenzivně rekreačně využívaná, a to jak pro pěší turistiku, cykloturistiku, jogging i projíždky na koních (okolí Vrbovec-kého mlýna).



Žebětín



Bystrc - Údolí oddechu



boční nádrž v jedné ze zahrad



Žebětínský potok mezi zahrádkami



Žebětínský potok sevřený zástavbou



Žebětínský rybník - podchod pro žáby pod silnicí



Žebětínský rybník

Pravobřežní přítoky Vrbovce

ŽEBĚTÍNSKÝ POTOK v obci Žebětín je potok upraven a silně komunálně znečištěn, nad obcí má přírodní charakter

Chráněná území v blízkosti toku Vrbovce:

- přírodní park **PODKOMORSKÉ LESY** – celková rozloha 31,2 km², celoročně rekreačně využívané lesní komplexy Lipovské vrchoviny s řadou maloplošných chráněných území
- přírodní památka **PEKÁRNA** – protáhlý hřbet s příkrými svahy a skalními výchozy s přirozenými doubravami, hnízdiště zpěvného ptactva a domov množství bezobratlých, řada rostlinných i živočišných chráněných druhů
- přírodní památka **ŽEBĚTÍNSKÝ RYBNÍK** - vodní nádrž na Vrbovci s typickými břehovými porosty a rákosinou, v lokalitě nalézají svá útočiště drobní obojživelníci jako skokan, rosnička či ropucha, z toho důvodu zde byly v nedávné době realizovány žabí podchody. Řada chráněných druhů

ÚSES (územní systém ekologické stability)

Podél potoka Vrbovce probíhá v celé délce *lokální biokoridor územního systému ekologické stability* s řadou *lokálních biocenter*.

