|  |  |
| --- | --- |
| Turzovské kúpele boli klimatický a vodoliečebný ústav, ktoré boli pomenované podľa rodiny Thurzo, niekdajších majiteľov Gelnického hradu (1234). Nachádzajú sa v nadmorskej výške približne 515 metrov nad morom.  Turzovské jazero je umelo vybudovaná vodná nádrž=banský tajch, ktorú vybudovali baníci v roku 1780.  Jej vody poháňali hámre a mlyn na drvenie medenej rudy v lokalite Slovenské Cechy (Zechen).  Turzovské kúpele boli známe v celom Uhorsku. Uhorská smotánka - šľachta a bohatí mešťania z Budapešti si tu liečili ochorenia horných dýchacích ciest a dávali do poriadku nervovú sústavu, vďaka priaznivej klíme, horskému ozónu z jedľových lesov okolia a kúpeľnej liečivej vode.  Najväčší rozmach priniesli kúpeľom časy po roku 1889, keď si pozemky v okolí vodnej nádrže prenajala od gelnického starostu Karola Menesdorfera akciová spoločnosť zámožných gelnických mešťanov.  Kniha o histórii mesta uvádza: „Okolité pozemky a jazero vlastnil v tom čase starosta Gelnice Karl Menesdorfer. Od neho ich získala v roku 1889 akciová spoločnosť gelnických mešťanov, aby tu založila kúpele.  Už v roku 1889 postavili podľa projektov Gedeona Majunkeho zo Spišskej Soboty vilu Thurzo (neskôr Tatra), kúpeľný dom (dnes Pionier) a v roku 1890 reštauráciu. V roku 1891 vznikla vila Turistický dom (neskôr Bányász, Republika a opäť Baník) a v roku 1893 vila Božena (Bözsilak, Malá Praha). Nad ňou bola situovaná vila Budapest, ktorá však v roku 1918 pri požiari zanikla. Drevenú vilu Baník v roku 1956 zničil požiar a na jej mieste v rokoch 1958-1960 postavili terajšiu murovanú budovu podobného vzhľadu.  Do areálu kúpeľov patrila aj Kaplnka sv. Kríža z roku 1830 a aj cca 400 metrov nižšie v doline súkromná vila Dorottya z roku 1899, ktorú dal postaviť majiteľ železiarne Ján Streck. Niesla meno jeho manželky Doroty, rodenej Walko. Kúpeľné vily mali spolu 79 izieb. V najväčšej 34 izbovej vile Budapest, ktorú projektoval Anton Muller z Levoče, ako v jedinej bolo ústredné kúrenie, splachovacie WC a elektrina.  Smotánka prichádza do Gelnice rada. Inhaláciou tamojšieho čerstvého vzduchu si liečila pľúca aj pošramotené nervy.  Vodu z jazera prevárali s ihličím a pripravovali liečivé kúpele s inhaláciou liečivých živíc.  Kúpanie vo vaniach s takouto vodou zabezpečilo rýchle prekrvenie kože, zlepšilo vitalitu obehového systému a prekrvenie vnútorných orgánov.  Kúpeľný lekársky dozor v letnej sezóne - od júna do konca augusta - mali mestskí lekári z Gelnice.  Miesto s obľubou navštevovali hostia z Budapešti, pretože na Turzove ich nečakalo len liečenie, ale aj zábava.  Okrem vychádzok i náročnejších túr po značkovaných chodníkoch mohli návštevníci využiť kolkáreň, [tenisové](https://sportnet.sme.sk/tenis/) ihrisko, člnkovali sa na malebnom jazere a žili spoločenským životom.  Povestné boli ,Annabály" za vyhrávania cigánskej kapely pod vedením uznávaného primáša Gyulu Beki.  Hudobníci neboli príležitostní, patrili priamo k personálu kúpeľov a mali tu aj vlastný domček. Hrávali počas obeda a každý večer na tanečnej zábave.  V Turzovskej doline sa nachádzajú dve umelo vytvorené jazerá. Veľké – oficiálne nazývané Klipperské jazero, využívané celoročne na kúpanie a Malé - Spodné jazero, v ktorom sa kvôli riasam a siniciam kúpať neodporúča. Pokochať sa tu môžete v lete kvitnúcim leknom a zahliadnuť môžete aj páriky divých kačíc. Na jar je to miesto, kde z lesa tiahnu ropuchy bradavičnaté na rozmnožovanie. Kúpeľné jazerá bolo vybudované pre zabezpečenie dostatočného prítoku vody do banských zariadení v kritických ročných obdobiach.  Vo Veľkom jazere prebýva rak riečny (*Astacus astacus*), ktorý parí medzi kôrovce. Je bioindikátorom čistých vôd a nazývame ho aj sanitár vôd, pretože sa živí uhynutými rybami, čím zabraňuje šíriacej sa infekcii v jazere. Žije tu aj lastúrnik, no je šťastím na neho natrafiť. Z rýb sú tu kapre a pstruhy potočné. Na brehoch má svoje úkryty užovka obojková a poletovať môžete vidieť vážku šidlo modré.  Voda jazera počas leta je relatívne chladná, ale zabezpečuje príjemné osvieženie.  Má krištáľovo čistú vodu. Jazero po vypustení má tvar lievika, zaberá plochu 0,5 ha a v najhlbšom bode dosahuje až 17 metrov. |  |
| Otázky:   1. Aký je oficiálny názov Veľkého Turzovského jazera? 2. Akú plochu zaberá? 3. Aký má tvar? 4. Akú max.hĺbku má jazero? 5. Po kom (čím bol významný/známy) sú nazvané Turzovské kúpele? 6. Kto navštevoval kúpele a z akých dôvodov? 7. V ktorom roku a kto vybudoval jazerá? 8. Ako nazývame umelo vybudované jazero špecifickým pojmom? 9. Pre aký účel boli jazerá vybudované? 10. Kto je bioindikátorom čistej vody v jazere? 11. Koľko má kráčavých končatín? 12. Je denný, súmračný alebo nočný živočích? 13. Čo znamená pojem sanitár vôd? 14. Aké ryby žijú v jazere? 15. Akú teplotu má voda v jazere? 16. Akú teplotu má voda v prítoku do jazera? 17. Aké pH má voda v jazere? 18. Aké pH má voda v prítoku? 19. Je v tom rozdiel? Vysvetlite..... 20. Aký je obsah vápnika vo vode? 21. Je voda v jazere mäkká alebo tvrdá? 22. Ako sa nazývajú budovy okolo jazera? 23. Ako sa nazýva budova na ľavej strane cesty 24. Čo ešte patrilo k Turzovským kúpeľom okrem jazera a budov okolo jazera? |  |