

Tlačová správa Bratislava

6. február 2025

Najväčší zásobík vody na svete bude vo Viedni

V rámci mestskej stratégie Voda pre Viedeň 2050 sa rozširuje vodná nádrž v Neusiedl am Steinfeld, ktorá po dokončení pojme až jednu miliardu litrov vody. Ide o kľúčovú investíciu do bezpečného a moderného zásobovania obyvateľov Viedne, ktoré ovplyvňuje rast populácie aj klimatické zmeny.

V rámci stratégie Voda pre Viedeň 2050 sa mesto Viedeň aktívne pripravuje na budúce výzvy v oblasti zásobovania pitnou vodou. Vodárenská infraštruktúra sa prispôsobuje rastu počtu obyvateľov a klimatickým zmenám – a to s úspechom: od roku 2022 už bola realizovaná tretina opatrení tejto stratégie. V decembri 2024 odštartovala výstavba ďalšieho megaprojektu: rozšírenie vodnej nádrže v Neusiedl am Steinfeld v Dolnom Rakúsku. Po dokončení sa stane najväčšou uzavretou zásobárňou pitnej vody na svete. „Vo Viedni konáme proaktívne a preberáme zodpovednosť. Aby sme aj v budúcnosti zabezpečili najlepšie a najmodernejšie zásobovanie vodou, investujeme do vodárenskej infraštruktúry každoročne až 100 miliónov eur,“ zdôraznil pri obhliadke staveniska koncom januára 2025 primátor Viedne, Michael Ludwig.

Rozšírenie objemu zásobníka o 70 percent

V Neusiedl am Steinfeld sa už dnes nachádza jedna z najväčších vodných nádrží v Európe a najväčšia nádrž viedenskej vodárenskej spoločnosti, Wiener Wasser. Je priamo napojená na I. Viedenské vysokotlakové potrubie a pozostáva zo štyroch vodných komôr s celkovou kapacitou približne 600 miliónov litrov vody. "Obnova a rozširovanie vodných nádrží je kľúčovou súčasťou investícií do vodárenskej infraštruktúry. Tieto nádrže nám umožňujú flexibilne reagovať na zmeny v dopyte. Po minuloročnom rozšírení vodnej nádrže na Schafbergu vo Viedni teraz spúšťame ďalší megaprojekt v Neusiedl am Steinfeld. Po dokončení tu bude možné uskladniť približne jednu miliardu litrov vody, čím vznikne najväčšia uzavretá zásobáreň pitnej vody na svete," dodáva mestský radca pre oblasť klímy Jürgen Czernohorszky.

Voda do Viedne prúdi cez nádrž prirodzene, bez potreby čerpadiel. Rozšírenie objemu sa uskutoční v dvoch etapách. Do konca roka 2028 pribudnú k nádrži dve vodné komory. Tie môžu uskladniť celkovo 200 miliónov litrov vody. Po štyroch rokoch výstavby sa tak objem zásobníka zvýši na celkovo 800 miliónov litrov vody. Od roku 2029 pribudnú ďalšie dve komory a existujúce komory sa zrekonštruujú. Po dokončení bude zásobovací objem nádrže Neusiedl am Steinfeld predstavovať približne jednu miliardu litrov vody (1 milión metrov kubických), čo zodpovedá približne 70-percentnému nárastu v porovnaní so súčasným stavom. Vďaka tomuto rozšíreniu bude Wiener Wasser schopná uskladniť v 31 vodných nádržiach celkovo dve miliardy litrov vody.

6. február 2025

Gigantické rozmery

Aby ste si vedeli predstaviť veľkosť nádrže: jeden milión metrov kubických vody by zaplnil futbalové ihrisko do výšky 140 metrov – čo je dostatočný objem na to, aby sa do neho pohodlne zmestila celá Katedrála svätého Štefana!

Technické detaily výstavby:

- Stabilitu stavby zabezpečia zabetónované pilóty
- Výkopové práce dosiahnu hĺbku 8 metrov
- Na stavbu sa použije 35 000 metrov kubických betónu a 5 400 ton ocele
- Po dokončení sa povrch nádrže zasype zeminou a zazelení
- Rozpočet na prvú etapu: 98 miliónov eur

Realizovaná tretina stratégie „Voda pre Viedeň 2050“

Podľa prognóz sa Viedeň do roku 2050 rozrastie približne na veľkosť mesta Graz. Wiener Wasser preto očakáva nárast spotreby vody o 15 %. Klimatické zmeny navyše prinášajú extrémnejšie výkyvy počasia – od období sucha až po privalové dažde – ktoré môžu ovplyvniť dostupnosť pramenitej vody. Aby mesto zostalo pripravené, vypracovalo stratégiu „Wiener Wasser 2050“, ktorá zabezpečí stabilné zásobovanie aj v budúcnosti.

Vedeli ste, že...?

Vo Viedni nájdete až 1 500 verejných pitných fontán, čo výrazne prispieva k vysokej kvalite života. Od roku 2021 pribudlo 400 nových fontán – čo je dvojnásobok celkového počtu fontán v Berlíne.

Ďalšie informácie nájdete na [Wiener Wasser](#).

Kontakt

Ľudmila Glembová M.A.

glembova@viennaoffices.sk

+421 948 921 176

www.viennaoffices.sk

[Facebook](#) | [Instagram](#)

Medzinárodné kancelárie mesta Viedeň podporujú výmenu skúseností a medzimestské spolupráce. Pôsobia v južnej a strednej Európe v mestách Belehrad, Berlín, Praha, Budapešť, Krakov, Ľublana, Sarajevo, Sofia a Záhreb. Novinky z rakúskej metropoly prostredníctvom vyslanej pracovníčky zároveň prinášajú aj do Bratislavy.