

Spotřeba vody v Pivovaru Radegast je na historickém minimu

31.3.2026 - | Plzeňský Prazdroj

Pivovar Radegast pokračuje v dlouhodobém úsilí o šetrné využívání vody. Patří mezi pivovary s nejnižší průměrnou spotřebou vody na světě a v roce 2025 dosáhl dalšího rekordního milníku. Loni nošovický pivovar spotřeboval na jeden půllitr piva pouze 1,14 litru vody. Od roku 2008, kdy se začal na šetření vodou systematicky zaměřovat, snížil spotřebu vody potřebnou na výrobu piva o téměř 45 %.

Pivovar Radegast patří mezi nejefektivnější pivovarské provozy v úspoře vody a neustále investuje do moderních technologií a inovací, které umožňují minimalizovat spotřebu vody v areálu. *„Šetrné využívání a snižování spotřeby vody je pro nás dlouhodobým cílem a pevnou součástí zodpovědného přístupu k vaření piva. Do plnění cílů se zapojují všichni zaměstnanci od operátora na lince až po vedení pivovaru. Historické minimum ve spotřebě vody, 2,28 hl vody na jeden hektolitr piva za rok 2025, je tak skvělou vizitkou celého pivovarského týmu v Nošovicích,” říká Ivo Kaňák, ředitel Pivovaru Radegast.*

Takových výsledků Pivovar Radegast dosáhl díky principu 3R – Reduce, Reuse, Recycle a jasně definované strategii s tvrdými cíli. Radegast postupně implementoval řadu technických a organizačních opatření jako nová technologie pro recyklaci chladicí vody na strojovně chlazení, vzduchové kompresory nové generace s rekuperací tepla, optimalizaci sanitačních procesů nebo nový postup pro vymývání pivních sudů. *„V roce 2020 jsme spustili novou plechovkovou linku, která po doladění provozu dosáhla nejnižší měrné spotřeby vody ze všech linek Radegastu,” doplňuje Ivo Kaňák.*

Pivovar Radegast provozuje také čistírnu odpadních vod (ČOV), která od roku 1995 snížila znečištění odpadních vod o 91 %. Jako první ve střední a východní Evropě zavedl anaerobní UASB systém na předčištění odpadní vody. V roce 2025 pivovar předčistil 456 413 m³ odpadní vody a vyprodukoval 713 743 m³ bioplynu, který se využívá k výrobě tepla a snižuje emise CO₂.

V roce 2002–2003 byl v nošovickém pivovaru vybudován systém biologického dočištění dešťových vod – tzv. nošovické rybníčky. Ty čistí vodu přirozenou cestou a současně zvyšují biologickou rozmanitost nivy řeky Morávky. Za dobu svého provozu vyčistily rybníčky přes 1 mil. m³ vody, což každoročně v průměru odpovídá více než 22 velkým 50metrovým bazénům. V roce 2025 prošlo přírodním systémem 12 446 m³ vody.

Radegast pomáhá šetřit vodu také v Radegastovnách, podporuje péči o krajinu, buduje tůně a další vodní útvary, které pomáhají zadržovat vodu tam, kde je jí nejvíce potřeba. Jako první pivní značka v Česku si nechal Radegast změřit svou kompletní vodní stopu. Navíc se zavázal, že do roku 2030 vrátí krajině více vody, než si z ní vezme na výrobu piva. *„Chceme, aby naše zapojení přesahovalo hranice pivovaru. Proto po celé republice vytváříme soustavy tůní, rozdáváme sudy na dešťovou vodu a hledáme další způsoby, jak šetřit vodou při pěstování surovin nezbytných pro výrobu našeho piva,” říká Josef Jalůvka, Senior Brand Manager, Radegast.*

Dopad jednotlivých opatření na splnění závazku bude vyhodnocovat a garantovat Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka.

Poznámky pro editory:

- V pivovaru Radegast se vaří pivo od roku 1970 a 3. prosince 2025 oslavil 55 let od uvaření první várky piva. Oblibu si získalo díky své charakteristické výrazně hořké chuti.
- Pivovar Radegast je vyhledávaným turistickým cílem. Je součástí projektu Technotrasy, kam patří nejvýznamnější památky Moravskoslezského kraje.
- Za posledních patnáct let dokázal Pivovar Radegast snížit spotřebu vody o 44 %. Na výrobu jednoho hektolitrů piva dnes potřebuje jen 2,28 hektolitrů vody. To je výrazně méně, než je český i světový průměr. V roce 2025 navíc detailně zmapoval vodní stopu piva Radegast v celém výrobním procesu v rozsahu, který v Česku nemá obdoby.
- S exportem do téměř 50 zemí celého světa je Plzeňský Prazdroj lídrem mezi výrobci piva v regionu a největším exportérem českého piva.
- Plzeňský Prazdroj získal v roce 2025 v žebříčku aliance Byznys pro společnost TOP Odpovědná firma druhé místo v hlavní kategorii „TOP odpovědná velká firma“ a také první místo v oborové kategorii „TOP odpovědná firma v oblasti reportingu“ nebo druhé místo v kategorii „TOP odpovědná firma: Komunikace pro udržitelnost“.

<https://www.prazdroj.cz/spotreba-vody-v-pivovaru-radegast-je-na-historickem-minimu>