**Spis treści**

**Wydarzenia branżowe**

* **Relacja z XII Konferencji Naukowej „Membrany i Procesy Membranowe w Ochronie Środowiska”**
* **Pogoda rzuca wyzwanie samorządom**

**Nauka i technika**

* **Usuwanie związków organicznych podczas filtracji wody przez złoża biologicznie aktywnych filtrów węglowych – badania w skali technicznej -** *Piotr Kołaski, Agnieszka Wysocka, Alina Pruss, Iwona Lasocka-Gomuła, Michał Michałkiewicz, Zefiryn Cybulski*
* **Zaawansowane procesy utleniania w technologii uzdatniania wody basenowej -** *Agnieszka Włodyka-Bergier, Tomasz Bergier, Dominika Gajewska, Emilia Stańkowska*
* **Jak siarkowodór wpływa na organizm człowieka? – część I -** *Joanna Bambrowicz, Izabela Kruszelnicka, Dobrochna Ginter-Kramarczyk*
* **Siarkowodór w instalacji wodociągowej – część II. Studium przypadku dla wybranego gospodarstwa jednorodzinnego w Wielkopolsce, w gminie Pobiedziska -** *Zofia Kiersnowska, Joanna Bambrowicz, Dobrochna Ginter*‑*Kramarczyk, Izabela Kruszelnicka*
* **Ścieki i ich negatywna rola w środowisku -** *Michał Michałkiewicz*

**Praktyka i eksploatacja**

* **Zmiany własności mechanicznych siatki studniarskiej wykonanej z poliamidu (PA) w czasie eksploatacji studni wodociągowych i renowacji chemicznych -** *Marzena Boroń, Tomasz Górka*
* **Ciągły monitoring jakości wody w Planie Bezpieczeństwa Wodnego -** *Łukasz Dumas*
* **Doświadczenia z zastosowania koagulantów glinowych na stacji uzdatniania wody w Płocku -** *Karolina Stępińska*

**Bezpieczeństwo zdrowotne wody**

* **Legionella – wciąż aktualny problem -** *Bartosz Wanot, Agnieszka Krzypkowska*
* **Elementy zarządzania kryzysowego w Planach Bezpieczeństwa Wodnego na podstawie wybranych dokumentów i aktów prawnych -** *Krzysztof Filipek*
* **Raporty NIK o stanie infrastruktury wodociągowej i jakości świadczonych usług dostaw wody -** *Izabela Zimoch, Barbara Mulik*
* **Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi – Kompendium wg GIS -** *Izabela Zimoch, Barbara Mulik*

Drodzy Czytelnicy,

Kiedy piszę te słowa, zieleń za oknami coraz szybciej za­stępują odcienie czerwieni i brązu. Jesień, to ta pora roku, kiedy przemijanie dostrzegamy w przyrodzie chyba najwy­raźniej. Rośliny po miesiącach wytężonej pracy i gromadze­nia zapasów powoli szykują się na zimowy odpoczynek. My także po wakacjach wracamy do Was pełni świeżej energii – nowych pomysłów i zapału do pracy nad coraz lepszą wodą w kranach i rzekach, w ziemi i w powietrzu. Będziemy dla Was zdobywać informacje z pierwszej ręki – z pracowni naukow­ców i z laboratoriów wodociągowców – od teoretyków i od praktyków. Będziemy organizować spotkania i konferencje oraz promować te organizowane przez innych. Już dziś Was na nie zapraszamy.

A tymczasem chciałabym polecić Wam to, co przygoto­wali nasi Autorzy do nowego wydania Technologii Wody. Na początek temat, który często wydaje się dla wodociągowców bez znaczenia – zanieczyszczenie wody siarkowodorem. Tym­czasem Autorki dwóch artykułów (str. 22 i 26) skutecznie do­wodzą, że jego występowanie może stanowić problem także w wodzie wodociągowej.

Natomiast inni badacze przypominają o ciągle nierozwią­zanym problemie z występowaniem w sieci wodociągowej pa­łeczki Legionella. Okazuje się, że w czasach, kiedy dostarczana do naszych kranów woda jest całkowicie bezpieczna, zwykły prysznic może stanowić śmiertelne zagrożenie... (str. 50).

A na koniec wydania – łyżka dziegciu – recenzja wydane­go wiosną tego roku przez GIS Kompendium „Woda przezna­czona do spożycia przez ludzi”, napisana przez nasze stałe Au­torki – Izabelę Zimoch i Barbarę Mulik (str. 66). Pozostawimy ją bez komentarza!

Oczywiście, nie wymieniłam wszystkich tekstów wartych Waszej uwagi, ale myślę, że najlepiej będzie jak po prostu sami je przeczytacie. Zapraszam do lektury, życząc jednocześnie, by zapału do pracy i nowych pomysłów wystarczyło Wam na cały kolejny pracowity rok.

Magdalena Seidel-Przywecka Redaktor Naczelna