Spis treści

**Wydarzenia branżowe**

* **Komunikat Wód Polskich**
* **Informacja Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki nr 72/2018 w sprawie sposobu obliczania niektórych terminów zawartych w ustawie o odnawialnych źródłach energii**
* **Zdzieszowicka koksownia ArcelorMittal Poland wdraża inicjatywy środowiskowe za 90 mln zł**
* **V konferencja Forum Komunalnego**
* **Optymalizacja procesów oczyszczania ścieków i uzdatniania wody**
* **Eco-Miasto 2018**
* **Jubileusz X-lecia Konwentu Kierowników Jednostek Komunalnych Województwa Podkarpackiego**

**Moja oczyszczalnia**

* **Oczyszczalnia ścieków Łęg w Połańcu** Jacek Nowak
* **Ocena skuteczności usuwania zanieczyszczeń w oczyszczalni ścieków „Ruptawa” w Jastrzębiu-Zdroju** Szymon Piekar, Mariola Rajca

**ABC technologa**

* **Dane wejściowe do projektowania miejskich oczyszczalni ścieków. Projektowe i rzeczywiste** Karolina Wójcicka, Zbigniew Heidrich

**Oczyszczanie ścieków**

* **Efektywne, platformowe i elastyczne stacje poboru prób Endress+Hauser. Automatyczne stacje poboru prób, które dają Tobie więcej** Łukasz Dumas
* **Bioreaktory membranowe – kompleksowe rozwiązanie dla oczyszczania i ponownego wykorzystania ścieków** Damian Kozioł

**Gospodarka osadowa**

* **Piasek z piaskowników – od odpadu do surowca** Agata Karło, Bogusława Gembołyś, Marek Pieczykolan, Tomasz Bacza
* **Nowe kierunki zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych** Marta WójcikAdam Masłoń
* **Wykorzystanie strącania wstępnego do poprawy funkcjonowania gospodarki osadowej w oczyszczalni ścieków Hajdów w Lublinie** Elżbieta Kurek

**Pompy i pompownie**

* **NETZSCH poszerzył swoją ofertę o nowy rozdrabniacz dwuwałowy typu N.MacTM** Piotr Podobiński

**Prawo i eksploatacja**

* **Prawo a eksploatacja** Irena Iwanisik
* **Opłaty za usługi wodne w świetle nowelizacji Prawa wodnego i najnowszego orzecznictwa** Mikołaj Maśliński, Tymoteusz Mądry

**Reklama**

* **Panorama firm Forum Eksploatatora**

Drodzy Czytelnicy!

Jednym w problemów, z którymi zmagamy się jako redakcja pisma bran­żowego, jest to, że grono naszych po­tencjalnych czytelników jest stosunkowo niewielkie, że piszemy dla eksploatato­rów instalacji wod-kan, których liczba jest ograniczona i zamknięta. Nigdy nie osiągniemy kilkudziesięciotysięcz­nych nakładów... ale, z tego samego powodu, tworzymy środowisko bardzo dynamiczne i dobrze zintegrowane, chociaż, z natury rzeczy, swoim za­sięgiem obejmujące całą Polskę. Jed­nym z przejawów takiej integracji są liczne spotkania – konferencje, zjazdy, szkolenia itp., na których spotykamy się bardzo często. A my, jako redakcja jedynego w swoim rodzaju czasopisma branżowego, mamy kronikarski obowiązek dokumentowania i opisywania tych wydarzeń. Czynimy to z wielką radością i niemniejszą starannością, chociaż także z niemałym wysiłkiem.

Efektem tego wysiłku są liczne doniesienia z wydarzeń branżo­wych w Forum Eksploatatora (s. 4-15). Na kilka z nich szczególnie chcielibyśmy zwrócić Waszą uwagę. Pierwszym jest jubileuszowa konferencja Konwentu Kierowników Jednostek Komunalnych Wo­jewództwa Podkarpackiego – jednego z najprężniej działających takich stowarzyszeń w kraju – która odbyła się w dniach 20-21 września w Rymanowie Zdroju. Z tej okazji publikujemy rozmowę z prezesem KKJKWP, Andrzejem Byrwą (s. 14-15). Kolejne wy­darzenie, to zorganizowane w Arłamowie w dniach 19-21 wrze­śnia przez Kemipol Sp. z o.o. doroczne seminarium, które na stałe weszło już do kalendarza eksploatatora oczyszczalni ścieków i stacji uzdatniania wody. Tym razem tematem była optymalizacja proce­sów oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (s. 12).

Stałym elementem każdego wydania Forum jest prezentacja osią­gnięć eksploatatorów oczyszczalni ścieków. Tym razem mamy aż dwa obiekty – oczyszczalnię ścieków „Łęg” w Połańcu wraz z opra­cowanym w niej preparatem Agro-Łęg (s. 16-20) oraz oczyszczalnię ścieków „Ruptawa” w Jastrzębiu-Zdroju (s. 22-25).

W Forum nie może zabraknąć miejsca także na ABC technolo­ga. Profesor Zbigniew Heidrich i Karolina Wójcicka w tym miesiącu wzięli na warsztat rozbieżności (a także zbieżności, jeśli takie się pojawiają) pomiędzy danymi wykorzystywanymi przy projekto­waniu miejskich oczyszczalni ścieków a faktycznymi wielkościami wykorzystywanych wskaźników. Przedstawiono wyniki porów­nania tych wielkości w oparciu o analizy rzeczywistych inwestycji (s. 26-32).

Kolejny materiał dla praktyków powstał w Tychach i dotyczy zagospodarowania piasku z piaskowników. Autorzy, na co dzień pracujący w Regionalnym Centrum Gospodarki Wodno-Ścieko­wej S.A. w Tychach oraz Centrum Innowacji i Wdrożeń Bio-Inwest Sp. z o.o., opisują stosowaną przez nich metodę przetwarzania tego piasku w materiał budowlany wykorzystywany później w oczysz­czalni i na terenie gminy Tychy (s. 38-40). Zagospodarowania (ko­munalnych) osadów ściekowych dotyczy także artykuł autorstwa Marty Wójcik i Adama Masłonia z Rzeszowa (s. 42-49).

Forum, jak zawsze, kończą doniesienia o zmianach w prawie istotnych z punktu widzenia eksploatatora wod-kan, których, nie­stety, znowu nie brakuje (s. 64-66). Ich uzupełnieniem jest opra­cowanie Mikołaja Maślińskiego i Tymoteusza Mądrego dotyczące najnowszego orzecznictwa sądów w sprawach dotyczących opłat za usługi wodne po nowelizacji Prawa wodnego (s. 86-70).

Mamy nadzieję, że każdy z Czytelników znajdzie w numerze coś dla siebie i wszystkim Wam życzymy miłej lektury.

Magdalena Seidel-Przywecka Redaktor naczelna