

XIII Konferencja

„Chemia, Geochemia i Ochrona Środowiska Morskiego”

Sopot, 19.X.2018

SPIS PLAKATÓW

P1. Karolina Matej-Łukowicz, Nicole Nawrot, Ewa Wojciechowska

Stężenia azotu i fosforu w wodach powierzchniowych małych zlewni o różnych typach zagospodarowania – porównanie.

P2. Katarzyna Jankowska, Paweł Wielgat, Barbara Wilk, Agnieszka Kalinowska, Klaudia Kosek, Żaneta Polkowska, Małgorzata Szopińska, Piotr Zima, Sylwia Fudala-Książek, Aneta Łuczkewicz

Awarie instalacji sanitarnych jako przykład zjawisk ekstremalnych na terenach zurbanizowanych.

P3. Nicole Nawrot, Ksenia Pazdro, Jolanta Walkusz Miotk, Ewa Wojciechowska

Metale ciężkie w osadach dennych zbiorników retencyjnych na potokach gdańskich uchodzących do Zatoki Gdańskiej.

P4. Agnieszka Cichowska, Dominika Ostrowska, Katarzyna Szczepańska, Grażyna Dembska, Grażyna Pazikowska-Sapota, Katarzyna Galer-Tatarowicz, Joanna Chmielewska, Lidia Dzierzbicka-Głowacka

Zawartość przyswajalnych form potasu i magnezu w glebach gminy Puck.

P5. Joanna Chmielewska, Karolina Nowogrodzka, Jadwiga Kargol, Paweł Jasiński, Agnieszka Flasińska, Grażyna Dembska, Katarzyna Galer-Tatarowicz, Grażyna Pazikowska-Sapota, Lidia Dzierzbicka-Głowacka

Przestrzenna zmienność transportu związków azotu i fosforu z wybranych gospodarstw rolnych do wód Zatoki Puckiej

P6. Paweł Tarasiewicz, Waldemar Grzybowski

Rozkład glifosatu pod wpływem ultrafioletu z zakresu radiacji słonecznej.

P7. Klaudia Godlewska, Monika Paszkiewicz, Daniel Wolecki, Piotr Stepnowski

Technika pasywna jako obiecująca metoda monitorowania mikrozanieczyszczeń w środowisku wodnym.

P8. Daniel Wolecki, Klaudia Godlewska, Piotr Stepnowski, Jolanta Kumirska

Oczyszczalnie hydroponiczne jako narzędzia wspomagające usuwanie środków farmakologicznie czynnych ze środowiska wodnego.

P9. Marta Borecka, Anna Białk-Bielińska, Ksenia Pazdro, Grzegorz Siedlewicz, Beata Szymczycha

Dopływające wody gruntowe jako źródło pozostałości leków w wodach Zatoki Puckiej.

P10. Karolina Szewc, Marta Staniszevska, Bożena Graca

Mikroodpady z tworzyw sztucznych jako nośnik związków endokrynnie aktywnych do środowiska morskiego.

P11. Kinga Wiśniewska, Anita Lewandowska, Marta Staniszevska, Magdalena Bełdowska

Czynniki kształtujące wielkości depozycji wybranych substancji niebezpiecznych do podłoża w atmosferze zewnętrznej i wewnętrznej w rejonie Zatoki Gdańskiej.

P12. Krzysztof K. Lewandowski

Wpływ ciśnienia hydrostatycznego na sorpcję pentachlorofenolu (PCP) w osadach dennych Zatoki Gdańskiej.

P13. Anna Pouch, Agata Zaborska, Ksenia Pazdro

Stężenie związków z grupy polichlorowanych bifenyli w wodach wybranych fiordów arktycznych.

P14. Marta Staniszevska, Helena Boniecka

Czy urobek czerpalny w polskiej strefie przybrzeżnej Morza Bałtyckiego jest zanieczyszczony?

P15. Karina Bodziach, Marta Staniszevska, Iga Nehring, Lucyna Falkowska

Ptaki jako bioindykatory zanieczyszczenia środowiska pochodnymi fenolu.

P16. Dominika Saniewska, Magdalena Bełdowska, Ewa Szymczak, Jacek Bełdowski, Karol Kuliński

Procesy wpływające na rozmieszczenie Hg w strefie brzegowej w rejonie ujść rzek (Zatoka Gdańska).

P17. Bartłomiej Wilman, Magdalena Bełdowska, Monika Normant-Saremba

*Rtęć w krabiku amerykańskim (*Rhithropanopeus harrisi*).*

P18. Karolina Gębka, Magdalena Bełdowska, Dominika Saniewska, Michał Saniewski

Wpływ czynników meteorologiczno-hydrologicznych na dopływ labilnej rtęci wraz z zawiesiną do Zatoki Puckiej.

P19. Grzegorz Siedlewicz, Marta Szubska, Ewa Korejwo, Jacek Bełdowski

Stężenia metylortęci w osadach dennych pobranych w rejonie zatopień broni chemicznej i konwencjonalnej

P20. Urszula Kwasigroch, Magdalena Bełdowska, Jacek Bełdowski

Frakcjonowanie rtęci w osadach powierzchniowych Morza Bałtyckiego.

P21. Agnieszka Jędruch, Magdalena Bełdowska, Urszula Kwasigroch, Dominika Saniewska

Frakcjonowanie rtęci w organizmach morskich: metoda termodesorpcji i jej zastosowanie.

P22. David Plechoć, Izabela Pałka, Patrycja Płońska, Kamila Gregorczyk, Dominika Saniewska, Magdalena Bełdowska

Czynniki wpływające na odpływ rtęci całkowitej z gleby do rzeki i do morza.

P23. Ewa Korejwo, Dominika Saniewska, Magdalena Beldowska

Fracjonowanie rtęci w aerozolach strefy południowego Bałtyku.

P24. Dagmara Strumińska-Parulska, Grzegorz Olszewski, Aleksandra Moniakowska,
Bogdan Skwarzec

Pluton ^{238}Pu , $^{239+240}\text{Pu}$ oraz ^{241}Pu w ekosystemie południowego Bałtyku.

P25. Michał Saniewski, Tomasz Borszcz

^{90}Sr i ^{137}Cs w organizmach bentosowych z rejonu Arktyki.

P26. Agata Zaborska

Lodowce jako wtórne źródło ^{137}Cs do arktycznego fiordu (Hornsund, Spitsbergen).

P27. Żaneta Kłostowska, Beata Szymczycha

Charakterystyka hydrochemiczna wód podziemnych dopływających do Zatoki Puckiej.

P28. Marta Ceglowska, Hanna Mazur-Marzec, Alicja Kosakowska

*Biotechnologiczny potencjał bałtyckich cyjanobakterii z gatunku *Pseudanabaena galeata*.*

P29. Ewa Sokółowska

*Interseksualne samce w populacji babki byczej *Neogobius melanostomus*. Efekt zanieczyszczeń Zatoki Gdańskiej związkami o charakterze estrogennym?*

P30. Grzegorz Siedlewicz, Adam Żak, Lilianna Sharma, Alicja Kosakowska, Ksenia Pazdro

*Wpływ oksytetracykliny na wzrost i układ fotosyntetyczny PS II *Microcystis aeruginosa*, *Nodularia spumigena* i *Chlorella vulgaris*.*