

Szanowna Pani
Paulina Hennig-Kłoska
Minister Klimatu i Środowiska
ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa

Szanowna Pani Minister

Działając w imieniu Rady Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, zrzeszającej kluczowe instalacje przetwarzania odpadów komunalnych w Polsce, zwracamy się z uprzejmym, lecz stanowczym apelem o pilne zainicjowanie i sfinansowanie przez Ministerstwo Klimatu i Środowiska szerokiej ogólnopolskiej kampanii edukacyjno-informacyjnej dotyczącej prawidłowego postępowania ze zużytymi bateriami i akumulatorami przenośnymi.

Jako praktycy zarządzający infrastrukturą tak ważną dla bezpieczeństwa kraju, z pełną odpowiedzialnością alarmujemy o obecności baterii i akumulatorów małego gabarytu w strumieniu odpadów komunalnych, która stała się jednym z największych, systemowych zagrożeń dla bezpieczeństwa pożarowego instalacji w Polsce. Skala problemu rośnie proporcjonalnie do masy wprowadzanych na rynek ogniw (wzrost z niecałych 10 tys. ton w 2010 r. do blisko 35 tys. ton rocznie w roku 2022) [1, 2, 3].

Większość incydentów ogniowych w naszych zakładach udaje się stłumić w zarodku wyłącznie dzięki potężnym nakładom finansowym, jakie operatorzy instalacji ponoszą na zaawansowane systemy ppoż. (kamery termowizyjne, automatyczne działka wodno-pianowe) oraz permanentnemu szkoleniu załogi. Niestety, w skali kraju dochodzi do coraz groźniejszych zdarzeń, których opanowanie graniczy z cudem, a koszty materialne i środowiskowe ponosi całe społeczeństwo.

Jako przykłady z polskiego rynku w ostatnim okresie wskazujemy:

- **Wielkopolska (Jarocin):** Gwałtowny wybuch i pożar na linii sortowniczej w Wielkopolskim Centrum Recyklingu. Zdarzenie, zarejestrowane przez kamery monitoringu, zostało wywołane przez zgniecioną baterię, która trafiła do odpadów komunalnych. Tylko błyskawiczna reakcja pracowników zapobiegła spaleniu całej hali [5].
- **Lubuskie (Gorzów Wielkopolski):** Poważny wybuch i pożar baterii na terenie sortowni odpadów na Chróściku, który wymagał natychmiastowej interwencji służb ratowniczych i wygenerował wysokie ryzyko dla ciągłości pracy zakładu [6].

- **Dolnośląskie (Bukowice):** Seria niebezpiecznych pożarów w zakładzie zajmującym się przetwarzaniem i recyklingiem ogniw litowo-jonowych, gdzie uszkodzenia mechaniczne doprowadziły do zjawiska ucieczki termicznej (*thermal runaway*), ewakuacji pracowników i zaangażowania Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemiczno-Ekologicznego PSP [7].
- **Warmińsko-Mazurskie (Elbląg):** pożar, który doprowadził do krytycznego uszkodzenia infrastruktury i kompletnego zniszczenia sortowni oraz realnie sparaliżował system ciągłości świadczenia usług zagospodarowania odpadów dla regionu.

Podobne incydenty – w tym wybuchy w samych śmieciarkach w trakcie zbierania i prasowania odpadów (jak miało to miejsce np. w Gorzowie) – to codzienność, z którą mierzą się nasi członkowie. Uszkodzona obudowa akumulatora litowo-jonowego w otoczeniu frakcji palnej (papier, folia) działa jak zapalnik.

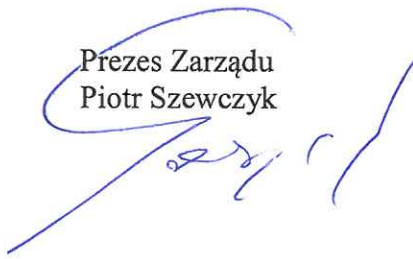
Wyzwania legislacyjne i propozycja rozwiązania

Zgodnie z nowym unijnym rozporządzeniem baterijnym, Polska musi skokowo podnieść wskaźniki zbierania baterii przenośnych do **63% w 2027 roku** oraz **73% w 2030 roku** [3, 4]. Osiągnięcie tych celów bez aktywnego zaangażowania strony rządowej jest niemożliwe. Polacy nadal masowo wyrzucają elektrośmieci oraz baterie do czarnych, niebieskich lub żółtych pojemników, wykazując się brakiem świadomości o skrajnym zagrożeniu i ryzyku pożarowym.

Jako Rada RIPOK wnioskujemy do Pani Minister o podjęcie działań analogicznych do kampanii promującej budowę elektrowni atomowych oraz kampanii promującej wdrażanie systemu kaucyjnego. Środki przeznaczone na ogólnokrajową kampanię medialną (TV, radio, internet) zwrócą się Polsce wielokrotnie w postaci osiągania wyższych poziomów recyklingu, ochrony zdrowia i życia pracowników sortowni oraz uniknięcia ogromnych strat materialnych i środowiskowych wynikających z pożarów instalacji przetwarzania odpadów.

W przypadku zrozumienia wagi problemu i podjęcia działań w tym zakresie służymy wiedzą ekspercką członków Rady RIPOK w przygotowaniu przekazu medialnego. Licząc na zrozumienie powagi sytuacji oraz na przychylne rozpatrzenie niniejszego wniosku, pozostaję z wyrazami szacunku.

Prezes Zarządu
Piotr Szewczyk



Źródła:

- [1] <https://portalkomunalny.pl>
- [2] <https://www.lodzkie.pl>
- [3] <https://stat.gov.pl>
- [4] <https://epr.interzero.de>
- [5] <https://www.ostrow24.tv/news/241366-bateria-z-auta-elektrycznego-wywolala-pozar-jest-nagranie.html>
- [6] <https://www.onet.pl/informacje/gorzowianincom/wybuch-i-pozar-baterii-w-sortowni-w-gorzowie/0srs4fd,30bc1058>
- [7] <https://www.gov.pl/web/kppsp-wolow/pozar-w-zakladzie-utylizujacym-baterie-litowo-jonowe-w-bukowicach2>

RADA REGIONALNYCH INSTALACJI PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Związek Pracodawców
plac św. Józefa 5, 62-800 Kalisz
KRS 0000766030 NIP 6182180406
e-mail: biuro@radaripok.eu