

# Raport Odporności

## Ośrodka Bezpieczeństwa Energetycznego



Luty 2025

---

Raporty odporności to comiesięczne podsumowanie wydarzeń istotnych z punktu widzenia fizycznego bezpieczeństwa energetycznego. Oto raport ze stycznia 2025 roku.

## Kalendarium

### 3 lutego

Straż Bałtycka tropi sabotażystów. Norwedzy zatrzymali statek Silver Dania ze względu na podejrzenie, że mógł być zaangażowany w przecięcie kabla telekomunikacyjnego Łotwa-Szwecja. Został on puszczony dalej po przeszukaniu.

Rafineria rosyjskiego Łukoila w Wołgogradzie była celem ataku dronów Ukrainy. Nie ma informacji o poniesionych stratach.

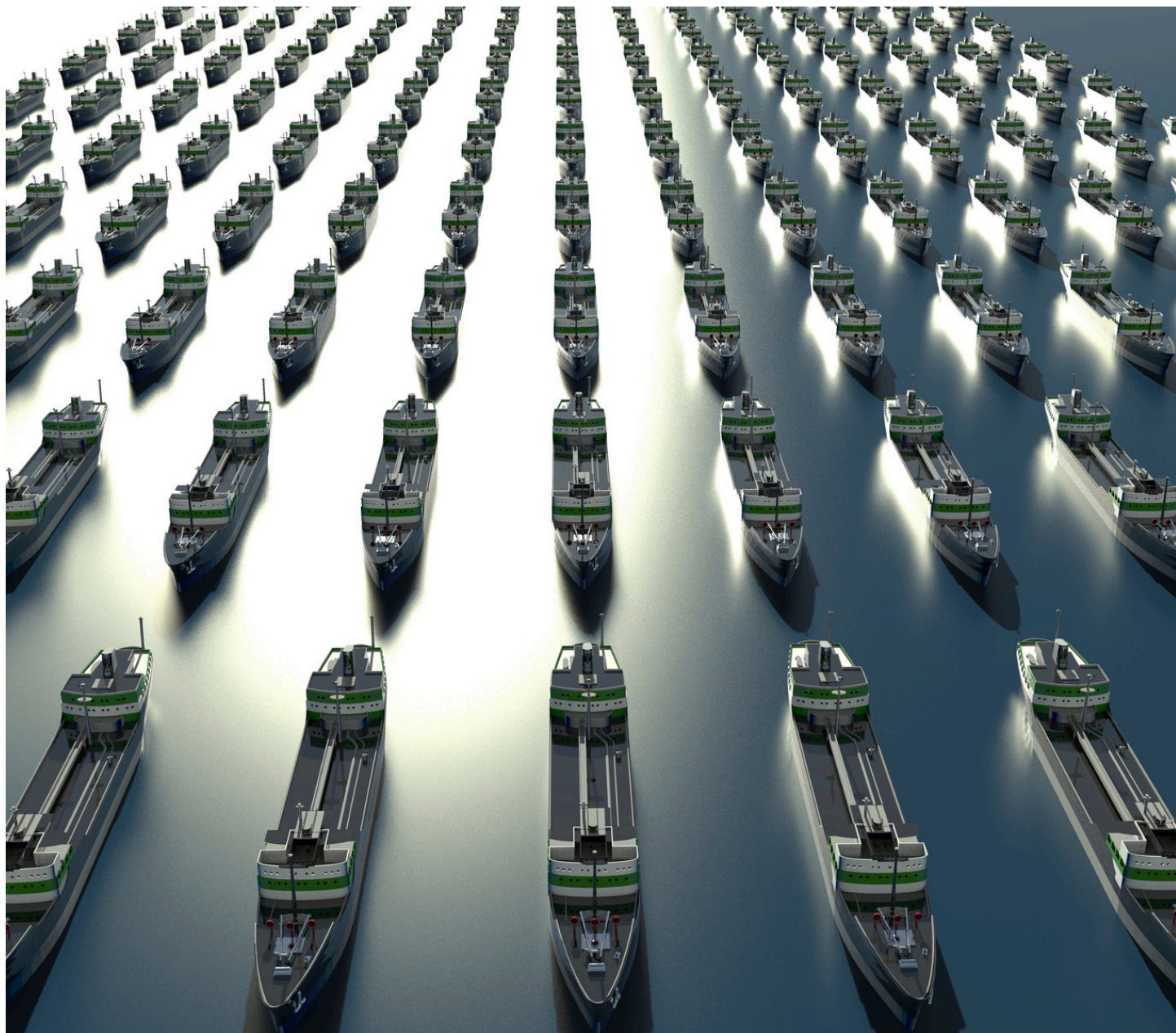
[Dostawy ropy do rafinerii w Rosji spadły o 2,5 procent w 2024 roku](#) do 271,4 mln ton. Przerób spadł o 3,1 procent. Produkcja benzyny spadła o 6,4 procent. Główna przyczyna to przestoje wywołane atakami dronów Ukrainy.

### 6 lutego

Dania zaostrzy przepisy w celu ochrony Cieśnin Duńskich przed negatywnym wpływem tankowców z Rosji na środowisko oraz bezpieczeństwo żeglugi. Istnieje obawa, że tankowce floty widmo służą Rosjanom do sabotażu i mogą spowodować katastrofę. Chodzi o ułatwienie inspekcji podejrzanych jednostek.

Chiny i Rosja są podejrzane. [Zdaniem ministerstwa spraw zagranicznych Finlandii „jest skrajnie mało prawdopodobne”](#) że statki z Chin i Rosji przecięły kilka kabli elektroenergetycznych i telekomunikacyjnych na Morzu Bałtyckim „przez przypadek”.

[Tajemnicza usterka kluczowego gazoportu](#). Aleksandropolis FSRU zanotował zagadkową usterkę. To pływający gazoport w Grecji, który jest źródłem nierosyjskiego gazu dla Europy południowej istotnym po zakończeniu przesyłu z Rosji przez Ukrainę.



## 7 lutego

[Doroczny raport wywiadu norweskiego PST](#) ostrzega przed możliwością sabotażu rosyjskiego przeciwko dostawom gazu z Norwegii w celu „uruchomienia lub wzmocnienia kryzysu energetycznego”. Polska sprowadza ponad połowę gazu przez gazociąg Baltic Pipe ze złóż norweskich.

## 10 lutego

[Rosjanie informują o uszkodzeniu kabla telekomunikacyjnego Baltika](#) z Obwodu Królewieckiego do Petersburga wskutek „działań sił zewnętrznych”. Informacja pojawiła się w czasie synchronizacji sieci krajów bałtyckich z Europą przez Polskę, ale nie ma związku z energetyką. Rosjanie przyznają, że do uszkodzenia mogło dojść wcześniej. Dokonali napraw na wodach fińskich pod eskortą floty Finlandii. Finowie nie komentują, czy jest związek z przecięciem kabla Estlik 2 w Święto Bożego Narodzenia 2024 roku.

Szef kontrwywiadu fińskiego SUPO Juha Martelius ostrzega, że zagrożenie atakami Rosji na infrastrukturę krytyczną może wzrosnąć po zakończeniu wojny z Ukrainą. Finowie notują próby wykrycia luk przez hakerów rosyjskich w fińskiej cyberprzestrzeni.

[Tankowiec Koala częściowo zatonął w porcie Ust-Ługa](#) w Rosji po usterce w maszynowni wskutek trzech wybuchów, których przyczyna nie została podana. Chociaż nie ma informacji o skażeniu, Finowie postawili służby środowiskowe w stan gotowości.

[W porcie Newelsk koło Sachalina w Rosji doszło do wypłynięcia na mieliznę chińskiego masowca An Yang 2](#). Władze lokalne zabezpieczają go przed wyciekiem paliwa, bo na pokładzie miał między innymi olej napędowy i opałowy.

## 11 lutego

[Drony Ukrainy trafiły w rafinerię w Saratowie z przerobem 7,2 mln baryłek rocznie](#). To kolejne uderzenie w ten obiekt w 2025 roku.

## 12 lutego

[Kraje europejskie podjęły już zakulisowe rozmowy o masowych zajęciach statków floty widmo Rosji](#). Polska i Norwegia znane z projektu Baltic Pipe też. Były pionierami rozmów o zabezpieczeniu energetyki na morzach prawie dekadę temu.

Nowy rodzaj sabotażu na morzu? Ktoś wrzucił opiłki metalowe do maszyn korwety Emden w Niemczech. Trwa śledztwo z podejrzeniem działania celowego. Gdyby opiłki nie zostały wykryte, uszkodziłyby okręt i opóźniły jego odbiór przez Bundeswehrę.

## 14 lutego

Estonia wzmocni ochronę infrastruktury krytycznej na Bałtyku poprzez wzmożone patrole floty. [Trzy jednostki patrolują okolice kabla Estlink 2 w celu odstraszenia potencjalnych sabotażystów](#).

Naprawa kabla elektroenergetycznego Estlink 2 między Estonią a Finlandią może potrwać do sierpnia 2025 roku.

## 17 lutego

[Estonia deklaruje gotowość do zatrzymywania podejrzanych statków na wodach międzynarodowych](#), jeżeli stworzą zagrożenie dla infrastruktury krytycznej na morzu. Przyjmuje nowe przepisy. Statek floty widmo Rosji uszkodził w grudniu jej kabel elektroenergetyczny do Finlandii Estlink 2.

[Drony ukraińskie uderzyły w przepompownię Kropkinskaja](#) zatrzymując dostawy ropy do naftoportu w Noworosyjsku tym szlakiem. Eksport morski ropy z Rosji oraz Kazachstanu dociera teraz do portu inną nitką. Rosjanie zaalarmowali europejskich i amerykańskich udziałowców projektu.

## 18 lutego

[Drony Ukrainy zaatakowały Rafinerię Syzran w regionie Samary w Rosji](#). Należy do Rosneftua jej moc przerobowa to 8,9 mln ton ropy rocznie. Wybuchł tam pożar. Obiekt znajduje się około 800 km od frontu.

## 20 lutego

Premier RP Donald Tusk wezwał Europę do finansowania wsparcia Ukrainy z zamrożonych aktywów Rosji. Wezwał także do wzmocnienia patroli na Bałtyku oraz ochrony granic lądowych Unii.

[Bloomberg podaje, że co najmniej cztery tankowce doświadczyły tajemniczych eksplozji](#) po tym jak odwiedziły wody rosyjskie przy portach Noworosyjsk i Ust-Ługa. To Sea Jewel, Sea Charm, Koala i Grace Ferrum. Trwają śledztwa w sprawie armatorów z Grecji i Włoch. Jest podejrzenie sabotażu.

## 24 lutego

Minister cyfryzacji Dariusz Standerski ujawnił na POWERPOL 2025, że w dniach 4-5 marca w Warszawie odbędzie się szczyt unijny ministrów cyfryzacji. Tematem będzie ochrona infrastruktury krytycznej, w tym montaż czujników pomagających wykrywać próby sabotażu oraz dronów monitorujących. Polska notuje 700 ataków dziennie, w tym 50-80 na infrastrukturę krytyczną.

[Służba Bezpieczeństwa Ukrainy podała, że uszkodziła przepompownię ropy w Kraju Krasnodarskim](#) utrudniając logistykę do rafinerii Afipski i Ilski na południu Rosji. To tam przez dronopad wybuchł kryzys naftowy w 2023 roku.

## 25 lutego

[Rosjanie nie zdolali zdjąć zakazu eksportu benzyny z wyłączeniami](#) ze względu na dalsze ataki Ukrainy na ich infrastrukturę naftową. Dronopad ukraiński ogranicza moce przerobowe rafinerii, a co za tym idzie, produkcję paliw gotowych potrzebnych przede wszystkim do inwazji.



## 26 lutego

Trzeci atak dronów Ukrainy na piątą rafinerię Rosji w Riazaniu miał wyłączyć cały zakład z użytku. [Źródła Reutersa przekounują, że nie pracuje ona od 24 lutego.](#)

## 27 lutego

Podczas gdy kraje NATO zastanawiają się jak odpowiedzieć na kolejne incydenty na Morzu Bałtyckim, [Polska ma już prawo pozwalające jej strzelać do zagrożeń.](#)

Jest potwierdzenie informacji Energy Drink o rozmowach na temat rurociągów NATO do Polski. Orlen potwierdza, że bierze w nich udział. Polacy chcą mieć paliwociąg na szlaku Ropociągu Przyjaźń z Rafinerii Schwedt.

Są dokumenty, które powinny wysadzić politycznie Nord Stream 2. Polskę czeka wielka atomowa droga krzyżowa. Jest potwierdzenie planu rurociągu NATO na wschodnią flankę. To Energy Week.

## 28 lutego

Właściciele tankowców cumujących w Rosji zaczęli według Bloomberg'a zlecać nurkom i dronom sprawdzanie, czy ich jednostki nie zostały zaminowane. To odpowiedź na serię niewyjaśnionych wybuchów na tankowcach zachodnich, które odwiedziły Rosję.

# Komentarz

- Ataki dronów Ukrainy od stycznia trafiają coraz częściej. Mogą być efektywnym uzupełnieniem sankcji Zachodu, ograniczając przerób ropy i przychody Kremla. Dowodem jest porażka Kremla na drodze do zniesienia zakazu eksportu benzyny z lutego.
- Pomimo utworzenia Straży Bałtyckiej doszło do kolejnego incydentu na Gotlandii i zagadkowych eksplozji na zachodnich tankowcach. Wciąż nie ma odpowiedzi prawnej na zagrożenie ze strony floty widmo Rosji. Prace trwają.
- Synchronizacja elektroenergetyczna państw bałtyckich przez Polskę nie przyniosła zagrożeń dla bezpieczeństwa dostaw energii w Europie pomimo spekulacji Rosjan.
- W ramach najnowszego pakietu sankcji unijnych nie doszło do ogłoszenia embargo na LNG z Rosji będącego jednym z priorytetowych celów prezydencji Polski w Unii Europejskiej.



**Ośrodek Bezpieczeństwa Energetycznego 2025**

[www.obenergo.com](http://www.obenergo.com)