



ZWIĄZEK  
PRACODAWCÓW  
**POLSKA MIEDŹ**  
EMPLOYERS' ORGANIZATION OF POLISH COPPER

## Monitoring legislacji europejskiej

Monitoring działań w UE (legislacja, publikacje) – 1 lipca 2020 r.

- **Informacje generalne – dokumenty strategiczne**

Horyzont2020: Europejski Zielony Ład (Horizon2020: European Green Deal)

Horyzont2020: Europejski Zielony Ład to dodatkowy konkurs w ramach obecnego Programu Badań i Innowacji Horyzont 2020 stanowiący część Planu Inwestycyjnego Europejskiego Zielonego Ładu. Budżet to suma ok.1 mld EUR. Podstawowym celem jest wsparcie walki ze zmianami klimatu. Założeniem projektów, które otrzymają dofinansowanie jest ekologiczne i cyfrowe ożywienie gospodarcze, przyspieszenie różnorodności biologicznej, odnawialne źródła energii, czysty transport, zmniejszenie poziomu zanieczyszczeń i modernizacja w kierunku GOZ.

Konkurs ma charakter przekrojowy, tematyka to: klimat, energia, transport, rolnictwo, różnorodność biologiczna. innowacyjne rozwiązania. Zaproszenie do składania wniosków obejmuje aż 11 obszarów, w tym:

- 8 tematycznych dotyczących konkretnych, kluczowych innowacji technologicznych i społecznych, które odzwierciedlają główne kierunki pracy w ramach Europejskiego Zielonego Ładu;
- 3 horyzontalne, które opierają się na wzmocnieniu wiedzy, pozycji obywateli i współpracy międzynarodowej.

Dodatkowe inicjatywy związane z planem działań na rzecz zrównoważonej gospodarki sfinansowane zostaną także w ramach następnego unijnego programu Horizon Europe.

Ważne daty: Konsultacje programu pracy i tematów – do lipca 2020 r.; Planowany termin otwarcia konkursów: wrzesień 2020 r.; Planowany termin zakończenia naboru wniosków: styczeń 2021 r.

Więcej informacji: [https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/strategy/european-green-deal\\_pl](https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/strategy/european-green-deal_pl)

- **Prowadzone procesy konsultacyjne:**

1. Modernizacja przepisów UE dot. baterii

Konsultacje publiczne w sprawie modernizacji przepisów UE dot. baterii – I etap legislacyjny – plan działania. Ostateczny termin na odpowiedź to 9 lipca 2020 r. Konsultacje będą kontynuowane w trzecim kwartale 2020 r.

Zgodnie z założeniami Zielonego Ładu i innych strategii zrównoważonego rozwoju inicjatywa ta umożliwi aktualizację unijnych przepisów w celu zagwarantowania, że wszystkie baterie (m.in. używane na rynku pojazdów elektrycznych) będą produkowane w sposób ekologiczny oraz zrównoważony (np. przy niskim zużyciu zasobów i niewielkich ilości wytworzonych odpadów), a przy tym można je będzie łatwo poddać recyklingowi.

Link: <https://pracodawcy.pl/modernizacja-przepisow-ue-dot-baterii-konsultacje-planu-dzialania/>

## 2. Transeuropejska infrastruktura energetyczna – przegląd wytycznych

Konsultacje publiczne dot. przeglądu wytycznych dla transeuropejskiej infrastruktury energetycznej w kontekście Europejskiego Zielonego Ładu (EGD). – II etap legislacyjny– konsultacje publiczne. Ostateczny termin na odpowiedź to 13 lipca 2020 r.

Przegląd wytycznych dotyczących transeuropejskiej infrastruktury energetycznej ma zapewnić spójność polityki UE w dziedzinie infrastruktury energetycznej z celem EGD, jakim jest neutralność klimatyczna. Ramy infrastrukturalne UE ulegną zmianie w celu uwzględnienia działań takich jak: szersze wykorzystywanie odnawialnych źródeł energii i „inteligentna integracja międzysektorowa”, czyli łączenie sektorów energetycznych ze sobą w celu obniżenia emisji CO<sub>2</sub>.

Link: <https://pracodawcy.pl/transeuropejska-infrastruktura-energetyczna-przeglad-wytycznych-konsultacje-publiczne/>

## 3. Efektywność energetyczna budynków – Inicjatywa „Fala renowacji”

Konsultacje publiczne w sprawie efektywności energetycznej budynków, jako narzędzia zmniejszenia emisji CO<sub>2</sub>, zgodnie z unijnymi celami w dziedzinie klimatu – II etap legislacyjny– konsultacje publiczne. Ostateczny termin na odpowiedź to 9 lipca 2020 r.

Inicjatywa „Fala renowacji”, która jest elementem Europejskiego Zielonego Ładu, ma na celu zoptymalizowanie renowacji budynków, również poprzez zachęcanie do inwestycji i finansowania.

Celem konsultacji jest zgromadzenie opinii zainteresowanych stron na temat tego, na jakiego rodzaju budynkach powinna się skoncentrować inicjatywa (budownictwo socjalne, szkoły i szpitale już zostały objęte jej zakresem).

Link: <https://pracodawcy.pl/efektywnosc-energetyczna-budynkow-konsultacje-publiczne-w-sprawie-inicjatywy-fala-renowacji/>

- **Publikacje:**

### Global Tailings Review

Projekt Global Tailings Review ma na celu ustanowienie międzynarodowego standardu bezpiecznego zarządzania obiektami unieszkodliwiania odpadów.

The International Council on Mining and Metals (ICMM), Program Narodów Zjednoczonych ds. Środowiska (UNEP) i Principles for Responsible Investment (PRI) wspólnie pracują nad przyjęciem najlepszych światowych praktyk w zakresie składowania odpadów (m.in. przeróbczych i wydobywczych). Pracami kieruje dr Bruno Oberle.

Szczegóły dot. standardu zostaną wypracowane w toku prac badawczych i konsultacji. Założenia będą obejmować:

- globalny i przejrzysty system klasyfikacji odpadów i obiektów unieszkodliwiania;
- wymagania dotyczące zarządzania (w tym reakcji na sytuacje nadzwyczajne i awarie);

- system wiarygodnych zabezpieczeń infrastrukturalnych i niezależnego ubezpieczenia (w tym gwarancji finansowych).

Link: <https://globaltailingsreview.org/>

- **Opinie oraz uwagi do programu Horyzont2020: Europejski Zielony Ład**

Stanowisko zostało wypracowane we współpracy z KGHM Polska Miedź S.A. w celu dostosowania tematyki konkursów do potrzeb podmiotów członkowskich Związku.

Uwaga natury ogólnej:

Kierunek wskazany w dokumencie jest właściwy, zarysowanie tematyki na dużym poziomie ogólności oraz wskazanie dużej liczby obszarów daje szansę na ich realizację przez beneficjentów.

Uwagi szczegółowe:

Uszczegółowione tematy dotyczą obszarów 2 (Czysta, opłacalna kosztowo i bezpieczna energia), 3 (Przemysł na rzecz czystej gospodarki cyrkulacyjnej) i 5 (Zrównoważona, inteligentna mobilność) przedstawiają się następująco:

Obszar 2: Clean, affordable and secure energy

Projekty wpisujące się w obszar 2: Fotowoltaika – Floating PV. Należy również podkreślić rolę i potencjał floating PV (FPV) w obszarze produkcji czystej energii. Instalacja FPV jest znacznie łatwiejsza, jak również i znalezienie odpowiedniego miejsca dla niego. Instalacja FPV zapobiega parowaniu, co staje się coraz większym problemem, gdy często obserwujemy okresy suszy.

Dodatkowo należy włączyć potencjał wód śródlądowych do wykorzystania w tym obszarze – obszary offshore powinny również obejmować także zbiorniki wodne śródlądowe, takie jak jeziora (zwłaszcza te sztuczne).

Obszar 3 – Industry for a clean and circular economy.

Projekty wpisujące się w „Focus on local and regional level as suitable for closing materials loops and creating sustainable circular ecosystems”, których rezultatem będzie zwiększenie efektywności procesów. Między innymi dotyczy to zamknięcia obiegu wody technologicznej w procesach oraz większe zagospodarowanie odpadów. Jeśli chodzi o zagospodarowanie odpadów to temat ten nie pojawia się w dokumencie konsultacyjnym, a jest bardzo istotny z punktu widzenia GOZ.

Inne tematy:

Wykorzystanie ciepła odpadowego jako źródło energii (waste heat to power)

Magazynowanie energii (energy storage)

Obszar 5 – Sustainable and smart mobility

Standaryzacja podziemnych napędów elektrycznych zasilanych bateryjnie jako element wdrażania elektromobilności w przemyśle.

Nasi eksperci biorą udział w pracach polskiej grupy doradczej przy Krajowym Punkcie Kontaktowym Programów Badawczych UE, której celem jest dostosowanie tematyki do krajowych specjalizacji.

Źródło: Komisja Europejska, International Council on Mining and Metals (ICMM), the United Nations Environment Programme (UNEP), Principles for Responsible Investment (PRI), The Global Tailings Review Initiative, KGHM Polska Miedź S.A.