

*Działalność UE w zakresie surowców –
Europejskie Partnerstwo Innowacji w dziedzinie
surowców i Europejska Platformy ds. gospodarki
o obiegu zamkniętym*



PROF. AGH DR HAB., JOANNA KULCZYCKA

**PREZES KLASTRA GOSPODARKI
ODPADOWEJ I RECYKLINGU**



Europejskie Partnerstwo Innowacji w Dziedzinie Surowców



Cel:

Zwiększenie wkładu przemysłu do PKB Unii Europejskiej do 2020 r. o około 20% przez zabezpieczanie zrównoważonych dostaw surowców dla gospodarki europejskiej z równoczesnym wzrostem korzyści dla całego społeczeństwa.

Członkowie Komitetu Sterującego Wysokiego Szczebla:

Elżbieta Bieńkowska - Komisarz UE ds. rynek wewnętrzny, przemysł, przedsiębiorczość i MŚP

Jadwiga Emilewicz – Minister Przedsiębiorczości i Technologii

Rafał Pawełczak – Wiceprezes KGHM Polska Miedź S.A.

Komitet operacyjny:

Andrzej Chmielarz - Instytut Metali Nieżelaznych

Witold Kurylak - Instytut Metali Nieżelaznych

Dominik Sokalski - KGHM Polska Miedź S.A.

Izabela Kotarska - KGHM Polska Miedź S.A.

Marcin Mrzygłód- KGHM Polska Miedź S.A.

Wiktor Kowalczyk - KGHM Polska Miedź S.A.

Olga Rataj - Ministerstwo Rozwoju

Henryk Karaś - Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy

Joanna Kulczycka - Klaster Gospodarki Odpadowej i Recyklingu

Europejskie Partnerstwo Innowacji w Dziedzinie Surowców



Zadania:

- koordynacja prac badawczo-rozwojowych w zakresie surowców mineralnych;
- bardziej efektywna eksploracja;
- wprowadzenie innowacyjnych technik wydobycia, przeróbki i przetwarzania kopalin;
- rozwój substytucji surowców mineralnych;
- **poprawa przepisów prawnych dotyczących prowadzenia działalności górniczej i gospodarowania odpadami;**
- wprowadzenie ram dla krajowej polityki surowcowej;
- **optymalizacja przepływów odpadów w celu zwiększenia recyklingu i odzysku surowców z odpadów;**
- rozwój bazy, w której będą gromadzone informacje na temat surowców mineralnych;
- współpraca i dialog międzynarodowy;
- wsparcie działań inwestycyjnych w górnictwie zarówno w obrębie Unii Europejskiej, jak i innych krajów.

Europejskie Partnerstwo Innowacji w Dziedzinie Surowców

Rezultaty:

- ograniczenie barier handlowych oraz zaburzeń konkurencyjności na rynkach surowcowych;
- rozwój współpracy mającej na celu zabezpieczenie potrzeb surowcowych;
- promocja recyklingu i wykorzystywania surowców ze źródeł wtórnych, a także efektywności materiałowej i zamienników.



Europejska Platforma ds. Gospodarki o obiegu zamkniętym

Cel:

„sieć sieci” wykraczająca poza działania sektorowe i podkreśla możliwości i wyzwania międzysektorowe, mająca na celu promowanie działań w obrębie gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie krajowym, regionalnym i lokalnym oraz wspieranie jej wdrażania.

Zadania:

wyszukanie najlepsze praktyki, znajdowanie powiązanych kontaktów oraz zgłaszanie własnych praktyk z zakresu GOZ .



Search the database

Key Area
- All -

Sector
- All -

Country
- All -

Keyword from title

Search Reset

Home > Good Practices


Good Practices

This section includes relevant practices, innovative processes and learning from experience examples shared by stakeholders.

To submit your own Good Practice, please [complete this form](#).

<http://www.fundacionema.org/>

CEMA's co-processing to turn cement waste into a resource



Organisation or Company: Cement and Environment Labour Foundation (CEMA Foundation) was created by Oficemen (Spanish Cement Association) and the two largest trade unions operating in the Spanish cement industry, CCOD de Construcción y Servicios and UGT-PICA, Federación de Industria, Construcción y Agro.

Type of organisation or company: Private Foundation

Country: Spain


Language for original content: Spanish

Key Area: Waste Management
Secondary raw materials

Sector: Cement

<https://www.cardyon.com/en/can/don/overview>

Cardyon: reuse of CO2 for polyols production



Organisation or Company: Cardyon

Type of organisation or company: Business

Country: Germany


Language for original content: English

Key Area: Production

Sector: Chemicals

<https://www.mosca.com/en/en/company/strag-production/sustainability-resources/>

Cradle-to-grave recycling process at Mosca GmbH



Organisation or Company: Mosca GmbH

Type of organisation or company: Business

Europejska Platforma ds. Gospodarki o obiegu zamkniętym



Wyszukiwarka dobrych praktyk:

- **Kluczowe obszary:** Produkcja; Konsumpcja; Gospodarka odpadami; Surowce wtórne; Innowacje i Inwestycje.
- **34 Sektory**
- **22 kraje Członkowskie, przedstawiciel z Polski:** Joanna Kulczycka - Klaster Gospodarki Odpadowej i Recyklingu

Rezultaty:

- rozwój gospodarki o obiegu zamkniętym na poziomie krajowym, regionalnym i lokalnym
- wzmocnienie współpracy między sieciami w celu ułatwienia wymiany dobrych praktyk;
- przyczynienie się do zidentyfikowania barier społecznych, gospodarczych i kulturowych dla rozwoju gospodarki o obiegu zamkniętym w Europie.

Umiejdzynarodowienie



- **DZIEŃ NORWESKO-POLSKI Innowacyjne technologie i instrumenty finansowe dla gospodarki o obiegu zamkniętym**
@ Targi EKOTECH, Kielce, ul. Zakładowa 1,
Sala konf. C, Hala E, 28 lutego 2018



Ambasada Norwegii

- **Study Visit to Brussels 3*Revolution: Reduce, Reuse, Recover***
18th – 19th April 2018 Permanent
Representation of the Republic of Poland
to the EU Rue Stevin 139, Brussels



NATIONAL CONTACT POINT FOR RESEARCH PROGRAMMES OF THE EU
Institute of Fundamental Technological Research Polish Academy of Sciences
Krzywickiego 34, 02-078 Warszawa
phone: +48 22 828 74 83, fax: +48 22 828 53 70, kpk@kpk.gov.pl
www.kpk.gov.pl/en

- **Targi METS 2018 Madryt 10-12 kwietnia – EU – Kraje Ameryki Południowej**

www.mets2018.eu



Funded by
the European Union

EuropeAid/137958/DH/SER/





Dziękuję za uwagę!

