



E u r o p e a n E n v i r o n m e n t S o c i e t y

Europejskie Stowarzyszenie Ochrony Środowiska

biuro@esos.org.pl
www.esos.org.pl

Zarząd : ul. Armii Krajowej 2/24, 30 - 150
Kraków

tel. +48 123565485, +48 12411 1785
tel. kom.: +48 606946317, +48516515906

Kraków 10 Listopad 2010

Urząd Rady Ministrów
Prezes Rady Ministrów Pan
Premier Donald Tusk

Szanowny Panie Premierze,

Wstęp - wprowadzenie

Uprzejmie informujemy, że Ministerstwo Środowiska świadomie i z rozmysłem dezinformuje i wprowadza w błąd społeczeństwo polskie, bagatelizując i zatajając zagrożenia dla życia milionów obywateli oraz możliwość zaistnienia katastrofy masowego zabijania - stwierdzonym już w świecie oraz i w Polsce uwalniającym się wielokierunkowo zabójczym, skroplonym gazem - dwutlenkiem węgla CO₂ z podziemnych, bezzbiornikowych składowisk.

Prezentujemy w załączonym Raporcie 2010 dwadzieścia przyczyn katastrofy według prof. Pet rysa.

W świetle faktów z ostatniego roku - uprzejmie informujemy rząd, że Ministerstwo Środowiska, 9 członków tzw. Polskiej Platformy (CTW) Czystych Technologii Węglowych (koncerny energetyczne) oraz Państwowy Instytut Geologiczny - Warszawa, realizują zagrażające bezpieczeństwu życia ludności Polski w wielu regionach kraju program dla bezzbiornikowego składowania w złożach geologicznych zabójczego dla życia i środowiska skroplonego CO₂, jako odpadu przemysłu energetycznego.

Sądzymy, że rząd posiada już informację o tym, że już pojawiły się między innymi w rejonie Łodzi protesty społeczne przeciwko składowaniu CO₂ w złożach geologicznych. Wiemy, że protesty będą narastać również w innych częściach kraju, gdzie Ministerstwo Środowiska (Pan Minister Jezierski) przewiduje zatłoczenie pod ziemię, pod nogami ludności kraju, około 92 mld ton skroplonego, zabójczego dla życia CO₂!

Składowanie bezzbiornikowe skroplonego CO₂ w złożach geologicznych obarczone jest

poważnym niebezpieczeństwem rozchodzenia się, uwalniania się gazu między innymi do powierzchni ziemi. To jest główny element przewidzianej katastrofy.

Badania Petrysa (chemia fizyczna ciał stałych) na bazie 20 cech fizycznych, chemicznych i geologicznych składowiska podziemnego CO₂ wykazały, że bezpieczeństwo składowania w funkcji czasu może sięgać zaledwie około 20%.

Pozostałe 80% to elementy zagrożeń dla życia ludzi, zwierząt i biosfery katastrofami między innymi o wysokiej śmiertelności.

Zachodzi pytanie, kto z rządu Pana Premiera będzie odpowiedzialny za masową śmierć Polaków w przyszłości efekcie uwalniającego się CO₂ z podziemnych składowisk?

W świetle tego przedkładamy propozycję:

1. wstrzymania realizacji programu Ministerstwa Środowiska (odpowiedzialny Minister Jezierski) zatłaczania zabójczego, skroplonego CO₂ do złóż geologicznych i układów wodonośnych, aż do chwili
2. podjęcia i ukończenia badań opinii publicznej Polaków, czy chcą składowania miliardów ton zabójczego gazu CO₂ pod ich nogami w świetle niskiego bezpieczeństwa szczelności składowisk.

Proponujemy przeprowadzenie przez rząd badań opinii publicznej, całego społeczeństwa Polski np. o treści:

„Czy akceptujesz bezzbiornikowe składowanie miliardów ton skroplonego gazu CO₂ w złożach geologicznych Polski w warunkach niskiego bezpieczeństwa szczelności składowiska?”

W ramach zgłębienia zagrożeń przedkładamy Panu Premierowi propozycję zasięgnięcia dalszych opinii instytutów naukowych oraz organizacji pozarządowych z dziedziny środowiska w ilości około 150 według wyboru z załączonych adresów.

W oparciu o nasze działania konsultacyjne uzyskaliśmy już 55 opinii instytutów naukowych potwierdzających wysoki stopień niebezpieczeństw dla życia i biosfery Polski, związanych ze składowaniem CO₂ w złożach geologicznych. Opinie te możemy przekazać wskazanej przez Pana Premiera instytucji rządowej.

Szanowny Panie Premierze, pozwalamy sobie twierdzić, że ani rząd ani Sejm nie powinny lekceważyć, zatajać, bagatelizować i manipulować zagrożeniami życia obywateli w związku z rządowym programem przewidującym tłoczenie miliardów ton skroplonego CO₂ do złóż geologicznych Polski.

W przedmiocie poruszanych problemów informujemy Pana Premiera o podważeniu autorytetu Ministerstwa Środowiska, przez Ministra Jezierskiego, który lekceważy i po prostu drwi z poważnych zagrożeń dla życia ludzi w związku ze składowaniem zabójczego CO₂. Pan Minister umieścił w Internecie bulwersującą wypowiedź informując, że - „CO₂ to gaz nieszkodliwy dla nikogo, można go tłoczyć spokojnie bez obaw do podziemi, gdyż nigdy nie wydostanie się”. Pan Minister powiada w Internecie, „że zdarzył się jedynie tylko raz

przypadek, że dwutlenkiem węgla otrui się jeden piesek w czasie snu", ale jak Pan Minister twierdzi to jego wina. Takie wypowiedzi wysokiego funkcjonariusza rządu budzą głęboki niepokój.

Informujemy przy tej okazji i Pana Ministra i Pana Premiera, że to od dwutlenku węgla nie zdechł („umarł”) „jeden piesek”, lecz zginęło około 1 700 mieszkańców Kamerunu w Afryce, oraz kilkadziesiąt tysięcy pogłowia bydła (patrz: Raport 2010- Petrys).

• • • • •

Nawiązując do załączonej treści Raportu 2010, prosimy, aby Pan Premier oraz rząd wsparł aktywnie proponowaną inicjatywę podjęcia badań nad syntezą paliw płynnych z odpadu przemysłowego dwutlenku węgla.

Celem rozszerzenia procedur konsultacji załączamy do dyspozycji rządu rejestr adresowy **instytucji** naukowych, które mogą stanowić bazę dalszej **procedury** opiniodawczej dla rozpoznania zagrożeń.

Szanowny Panie Premierze

Jesteśmy zdania, że dzięki uruchomieniu przez rząd działań dla zorganizowania międzynarodowego konsorcjum badawczego w gronie 38 państw dla badań nad syntezą paliw z odpadowego dwutlenku węgla. Polska nauka znajdzie się w grupie państw produjących i działających dla potrzeb energetyki i paliw.

Wyrazamy gotowość współpracy z rządem w działaniach organizacyjnych międzynarodowego konsorcjum z udziałem technicznie rozwiniętych 38 państw ONZ.

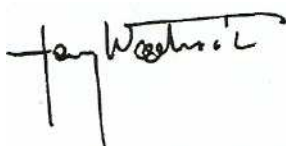
Załącznik Raport/2010

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska, Minister
2. Ministerstwo Gospodarki, Minister
3. Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Minister
4. Polska Akademia Nauk, Prezes
5. Państwowy Instytut Geologiczny, Dyrektor
6. Sejmowa Komisja Środowiska, Przewodniczący i członkowie
7. Redakcje prasy
8. Parlament Europejski - Pan Przewodniczący J. Buzek
9. Przewodniczący Komisji Europejskiej J. E. Barroso
10. Komisarze DE (środowisko, energia, badania)

Z Poważaniem

Prezes Stowarzyszenia Dr
Jerzy Walosik



1. Komitet Prognoz „Polska 2000 Plus” PAN, Warszawa
2. Komitet „Polska w Zjednoczonej Europie”, Warszawa
3. Komitet Gospodarki Surowcami Mineralnymi PAN, Warszawa
4. Komitet Górnictwa PAN, Kraków
5. Komitet Inżynierii Chemicznej i Procesowej PAN, Warszawa
6. Komitet Problemów Energetyki PAN, Gdańsk
7. Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN, Kraków
8. Instytut Inżynierii Chemicznej PAN, Gliwice
9. Główny Instytut Górnictwa, Katowice
10. Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla, Zabrze
11. Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
12. Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa. Kraków
13. Instytut Energetyki, Warszawa
14. Instytut ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”, Kędzierzyn-Koźle
15. Instytut Techniki Ciepłej, Łódź
16. Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych, Warszawa
17. Instytut Systemów Sterowania, Chorzów
18. Wojskowy Instytut Techniki Pancernej i Samochodowej, Sulejówek
19. Przemysłowy Instytut Motoryzacji, Warszawa
20. Instytut Technologii Eksploatacji, Radom
21. Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Gospodarki Energetycznej, Katowice
22. Ośrodek Bada wczo-Rozwoj o wy Górnictwa Surowców Chemicznych, Kraków
23. Pracownia Inżynierii Procesów AGH, Kraków
24. Katedra Ekonomii i Gospodarki Zasobami Przyrody AGH, Kraków
25. Katedra Inżynierii i Technologii Adsorpcyjnej AGH, Kraków
26. Katedra Polityki Energetycznej AGH, Kraków
27. Katedra Technologii Paliw AGH, Kraków
28. Zakład Geologii Złóż Węgla AGH, Kraków
29. Zakład Surowców Energetycznych AGH, Kraków
30. Katedra Wykorzystania Energii AGH, Kraków
31. Zakład Chemii Górniczej AGH, Kraków

- 32.Zakład Fizykochemii Zjawisk Między fazowych, AGH, Kraków
- 33.Zakład Materiałów Węglowych i Nieorganicznych AGH, Kraków
- 34.Instytut Techniki Ciepłej, Politechnika Śląska, Gliwice
- 35.Katedra Ochrony Powietrza, Politechnika Śląska, Gliwice
- 36.Katedra Zarządzania Procesami Technologicznymi, Poi. Śl., Katowice
- 37.Katedra Technologii Chemicznej Organicznej i Petrochemii, Poi. ŚL, Gliwice
- 38.Katedra Inżynierii Chemicznej i Procesowej, Polit. ŚL, Gliwice
- 39.Katedra Aparatury Chemicznej i Procesowej, Polit. Śl., Gliwice
- 40.Katedra Przeróbki Kopalin i Utylizacji Odpadów, Polit. Śl., Gliwice
- 41.Katedra Energetyki Procesowej, Politechnika Śląska, Katowice
- 42.Instytut Aparatury Przemysłowej i Energetyki, Politechnika, Kraków
- 43.Instytut Inżynierii Chemicznej i Chemii Fizycznej, Politechnika, Kraków
- 44.Instytut Chemii i Technologii Organicznej, Politechnika, Kraków
- 45.Instytut Pojazdów Samochodowych i Silników Spalinowych, Polit. Kraków
- 46.Katedra Zarządzania Produkcją, Politechnika Łódź
- 47.Katedra Pojazdów Drogowych i Rolniczych, Politechnika Opole
- 48.Katedra Techniki Ciepłej i Aparatury Przemysłowej, Politechnika Opole
- 49.Instytut Inżynierii Zarządzania, Politechnika Poznań
- 50.instytut Silników Spalinowych i Podstaw Konstrukcji Maszyn, Polit. Poznań.
- 51.Instytut Maszyn Roboczych i Pojazdów Samochodowych, Polit, Poznań
- 52.Katedra Techniki Ciepłej, Politechnika Poznań
- 53.Instytut Technologii i Inżynierii Chemicznej, Politechnika Poznań
- 54.Zakład Informatyki Chemicznej, Politechnika Rzeszów
- 55.Zakład Inżynierii i Sterowania Procesami Chemicznymi, Politechnika Rzeszów
- 56.Zakład Pojazdów Samochodowych i Silników Spalinowych, P-olit. Rzeszów
- 57.Zakład Termodynamiki, Politechnika Rzeszów
- 58.Katedra Samolotów i Silników Lotniczych, Politechnika Rzeszów
- 59.Instytut Górnictwa, Politechnika Wrocław
- 60.Zakład Chemii i Technologii Paliw, Politechnika Wrocław
- 61.Wydział Informatyki i Zarządzania, Politechnika Wrocław
- 62.Instytut Pojazdów, Politechnika Warszawa
- 63.Instytut Pojazdów Mechanicznych i Transportu, WAT Warszawa
- 64.Akademia Obrony Narodowej, Warszawa
- 65.Wydział Strategiczno-Obronny AON, Warszawa

Organizacje Ekologiczne w Polsce

- Agencja Informacji i Ochrony Środowiska - <http://www.aio5.pl/>
- Beskidzka Grupa Ekologiczna - <http://www.bge.most.org.pl/>
- Biuro Wspierania Lobbyingu Ekologicznego - <http://www.lobbying.eco.pl>
- Centrum Doskonałości Recyklingu Materiałów - <http://www.recykling.pwr.wroc.pl/>
- Centrum Dziedzictwa Przyrody Górnego Śląska - <http://www.cdpgs.katowice.pl/>
- Dolnośląska Fundacja Ekorozwoju - <http://www.eko.wroc.pl/>
- Eko Idea - <http://www.idea.eco.pl/>
- Eko Inicjatywa - <http://www.ekokwidzyn.pl>
- Ekorianie - <http://uranos.cto.us.edu.pl/~eco/>
- Ekospotkania - Warszawa - <http://www.ekospotkania.republika.pl/>
- Europejskie Stowarzyszenie Ekonomistów Środowiska i Zasobów Naturalnych - <http://home.agh.edu.pl/~esesizn/>
- Europejskie Towarzystwo Ekorozwoju - <http://www.au.poznan.pl/~etel/>
- Federacja Zielonych Gaja - <http://www.gajanet.pl/>
- Federacja Zielonych w Białymstoku - <http://www.zieloni.osiedle.net.pl>
- Fundacja ARMAAG - <http://www.armaag.gda.pl>
- Fundacja Centrum Ochrony Środowiska - <http://fundacja.info.pl>
- Fundacja Edukacji i Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego - <http://ferso.org/>
- Fundacja Ekologiczna Ziemi Chojnickiej i Zaborskiej - <http://funeko.chojnice.pl>
- Fundacja Ekologiczna Ziemi Legnickiej "Zielona Akcja" - <http://www.zielon3akcja.pl>
- Fundacja Ekonomistów Środowiska i Zasobów Naturalnych - <http://fundacjaekonomistow.org.pl/>
- Fundacja im. Heinricha Bólla - <http://www.boell.pl/>
- Fundacja im. Nowickiego - <http://www.fundnowickiego.pl/>
- Fundacja Nasza Ziemia - <http://www.naszaziemia.pl/v3/>
- Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego "JASTRZĄB" - <http://www.jastrzab.org.pl/>
- Fundacja Ochrony Wielkich Jezior Mazurskich - <http://www.jeziora.com.pl>
- Fundacja Partnerstwo dla Środowiska - <http://www.epce.org.pl/>
- Fundacja Pro-Eko Szopienice - <http://www.szopienice.pl>
- Fundacja Ratowania Zabytków i Pomników Przyrody - <http://www.zabytki.org/>
- Fundacja Wspierania Inicjatyw Ekologicznych - <http://www.fwie.eco.pl/>
- Gdańska Fundacja Wody - <http://www.gfw.pl/>
- Greenpeace - <http://www.greenpeace.org/poland/>
- Klub Ekologiczny Wyszków - <http://www.kew.megar.com.pl>
- Klub Gaja - <http://www.klubgaja.pl/>
- Klub OK! - <http://www.ok.most.org.pl/>
- Koło Ochrony Środowiska - http://www.agro.ar.szczecin.pl/~kupiec/strona_kola/
- Komitet Ochrony Orłów - <http://koo.free.ngo.pl/>
- Krajowe Forum Dyrektorów Zakładów Oczyszczania Miast - <http://www.forurrr-dyrektorow.pl>
- Liga Ochrony Przyrody - <http://www.lop.org.pl/>
- Miasta dla rowerów - <http://www.rowery.org.pl/>
- Most / Eco - <http://www.most.org.pl/>
- Narodowa Fundacja Ochrony Środowiska - <http://www.nfos.org.pl/>

Organizacje Ekologiczne w Polsce

Narwiańskie Towarzystwo Ochrony Środowiska - <http://ntos.narew.org>
Obywatelska Liga Ekologiczna - <http://www.ole.most.org.pl/>
Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Nietoperzy - <http://www.oton.sylaba.pl/>
Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków - <http://www.otop.org.pl/>
Ośrodek Działań Ekologicznych "Źródła" - <http://www.zrodla.org/>
Polska Zielona Sieć - <http://www.zielonasiec.pl/>
Polski Klub Ekologiczny - Koto Miejskie Gliwice - <http://www.pkegliwice.pl>
Polski Klub Ekologiczny - okręg wielkopolski - <http://www.pke-ow.most.org.pl/>
Polskie Towarzystwo Ochrony Przyrody "Salamandra" -
<http://www.saiamandra.org.pl/>
Polskie Towarzystwo Służb Ochrony Przyrody - <http://www.ptsop.org.pl/>
Pomorsko-Kujawski Oddział Polskiego Towarzystwa Inżynierii Ekologicznej -
<http://www.ptie.edu.pl/>
Pracownia na Rzecz Wszystkich Istot - <http://www.pracownia.org.pl/prac/>
Recal - <http://www.recal.org.pl/>
Regionalne Centrum Edukacji Ekologicznej w Lubaniu - <http://www.eko.luban.com.pl>
Ruch Ekologiczny św. Franciszka z Asyżu - <http://www.refa.franciszkanie.pl/>
Spoteczny Instytut Ekologiczny - <http://www.sie.most.org.pl/>
Stowarzyszenie bioregionalne Olszówka - <http://olszowka.free.ngo.pl/>
Stowarzyszenie Chrońmy Mokradła - <http://cmok.free.ngo.pl/>
Stowarzyszenie dla Natury "Wilk" - <http://www.wolf.most.org.pl/>
Stowarzyszenie Polskich Przedsiębiorców Gospodarki Odpadami - <http://sppgo.pl/>
Stowarzyszenie Proekologiczne Słupia - <http://www.eko-slupia.most.org.pl>
Stowarzyszenie Samorządów Polskich Współdziałających z Parkami Narodowymi -
<http://stowarzyszenie-samorzadow.pl>
Towarzystwo Badań i Ochrony Przyrody - <http://www.tbop.org.pl/>
Towarzystwo Bory Dolnośląskie - <http://tbdwitryna.w.interia.pl/>
Towarzystwo na Rzecz Ochrony Przyrody - <http://www.tnrop.most.org.pl/>
Towarzystwo Ochrony Puszczy Białowieskiej - <http://www.topb.most.org.pl/>
Towarzystwo Promocji Oświaty Ekologicznej - <http://www.eko.tarnow.pl/WCEE/>
Towarzystwo Przyrodnicze "Bocian" - <http://www.boci3n.org.pl/bocian/index.html>
WWF Polska - Światowy Fundusz Na Rzecz Przyrody - <http://wwf.pl/>
Zachodniosudeckie Towarzystwo Przyrodnicze - <http://www.ztp.eko.org.pl/>
Zieloni 2004 - <http://www.zieloni2004.pl>
Zieloni RP- <http://www.zielonirp.org.pl/>



Koalicja Klimatyczna

D2r.ora.Dl

2008

Strasse 8
3153 Bonn

999
unfccc.mt

ication to all intergovernmental and non-governmental organizations admitted as
ference of the Parties at its previous sessions, I am pleased to inform you that
ub will nominate the following representatives to attend the United Nations Climate
e in Poznań that will take place from 1 to 12 December 2008 in Poznań, Poland.

Delegation members to be listed as follows;

Ms. Urszula Stefanowicz
Project Manager, Secretariat of the Polish Climate Coalition
Mazovian Branch of Polish Ecological Club
11/16 Mazowiecka str, 00-052 Warsaw
+48 22 827 33 70, m. +48 692 243 793
+48 22 827 33 70
urszula.stefanowicz@gmail.com

Dr Mr. Zbigniew Karaczun
President of the Board
Mazovian Branch of Polish Ecological Club
11/16 Mazowiecka str., 00-052 Warsaw
+48 22 827 33 70, m. +48 506 173 522
+48 22 827 33 70
Zbigniew.karaczun@sqqw.pl

Ms. Małgorzata Bolek
Treasurer/ Financial officer
Mazovian Branch of Polish Ecological Club
11/16 Mazowiecka str, 00-052 Warsaw
+48 22 827 33 70, m. +48 602 626 648
+48 22 827 33 70
bolek.m@acn.waw.pl

Ms. Urszula Burkot
Vice-president
Mazovian Branch of Polish Ecological Club
11/16 Mazowiecka str., 00-052 Warsaw
+48 22 827 33 70
+48 22 827 33 70
urszulaburkol@wp.pl

ariat Koalicji
ycznej Polskiej Klub Ekologiczny
azowiecki
wiecka 11/16
Warszawa

iel./fax: +48 22 827 33 70
e-mail: pke-klirnai@wp.pl

www.koalicjaklimatyczna.org

75. Name: Mr. Wojciech Makowski
Position: Campaign coordinator
Organization: Amnesty International Poland
Address: Piękna 66 A / 2, 00-672 Warsaw
Telephone: +48 22 827 60 00, int. 203, m. +48 694 026 266
Fax: +48 22 827 60 00,
E-mail: wojciech.makow5ki@amnesty.org.pl
76. Name: Ms. Draginja Nadaždin
Position: Section Director
Organization: Amnesty International Poland
Address: Piękna 66 A / 2, 00-672 Warsaw
Telephone: +48 22 827 60 00,
Fax: +48 22 827 60 00,
E-mail: draginja.nadazdin@amnesty.org.pl
77. Name: Ms. Karolina Grot
Position: Lobbying Coordinator
Organization: Amnesty International Poland
Address: Piękna 66 A / 2, 00-672 Warsaw
Telephone: +48 22 827 60 00,
Fax: +48 22 827 60 00,
E-mail: karolina.grot@amnesty.org.pl

Name:
Position: 78.
Organization: Ms. Weronika Paszewska
Member/founder
Address: Society "Grupa eFTe" Warszawa
Telephone: Marii Kazimiery 18 /163, 01-641 Warsaw
Fax: +48 696 478 802
E-mail:

pokarm@pQC2ta.fm

Mazovian Branch of the Polish Ecological Club in the name of the Climate Coalition
Minister of Environment to include delegation members listed under numbers 2
32. (Aleksandra Arcipowska) and 33. (Andrzej Kassenberg) in the official Polish delegation
we did not receive any reply. Therefore we kindly request UNFCCC Secretariat to
delegates of the Polish Ecological Club. If any of them will be included in the official
we will immediately ask to exclude them from our delegation.
Taking into consideration that the UNFCCC secretariat does not acknowledge requests
Polish Ecological Club will provide each aforementioned representative with a
eventual presentation at the Conference in Poznań. In case of change or addition
Ecological Club will submit a Consolidated list of representatives before the deadline
2008.

Thank you for your attention to this matter.
Yours sincerely,

Signed by: Mazovian Branch of Polish Ecological Club (Designated CONTACT)

Name: Urszula Stefanowicz
Position: Project Manager

Name: Zbigniew Karaczun
Position: President of the Board

Sekretariat Koalicji
Klimatycznej Polskiej Klub Ekologiczny
Okręg Mazowiecki
ul. Mazowiecka
11/16 00-052
Warszawa





E u r o p e a n E n v i r o n m e n t S o c i e t y
Europejskie Stowarzyszenie Ochrony Środowiska

biuro@esos.org.pl
www.esos.org.pl

Zarząd: ul. Armii Krajowej 2/24, 30-150
Kraków
tel. +48 123565485, +48 12411 1785
tel.kom. : +48 606946317, +48516515906

Kraków 10 Listopad 2010

Sejm RP
Sejmowa Komisja Środowiska
Szanownie Panie i Panowie Posłowie

W załączeniu przesyłamy do wiadomości Raport 2010 - informujący o poważnych zagrożeniach dla życia ludności Polski oraz środowiska naturalnego bezzbiornikowym składowaniem milionów ton zabójczego, skroplonego dwutlenku węgla.

Wnosimy o włączenie niniejszego raportu do pracy Komisji Sejmowej i spowodowanie zwołania narady w komisji sejmowej (z udziałem powołanych ekspertów), oraz wstrzymania dalszych działań nad składowaniem dwutlenku węgla w złożach geologicznych, aż do chwili przeprowadzenia i ukończenia badań nad określeniem stopnia bezpieczeństwa składowania np. w procentach.

Ostrzegamy, że uwalniający się dwutlenek węgla, wcześniej czy później doprowadzi do masowej śmiertelności ludności.

Uprzejmie informujemy, że raport przekazany został do Parlamentu Europejskiego oraz Komisji Europejskiej.

Z poważaniem

Prezes Stowarzyszenia
Dr Jerzy Walosik



E u r o p e a n E n v i r o n m e n t S o c i e t y

Europejskie Stowarzyszenie Ochrony Środowiska

biuro@esos.org.pl
www.esos.org.pl

Zarząd : ul. Armii Krajowej 2/24, 30 - 150
Kraków
tel. +48 123565485, +48 12411 1785
tel. kom. : +48 606946317, +48516515906

Kraków 10 Listopad 2010

Szanowny Panie Redaktorze

Przekazujemy do wiadomości Raport 2010 - o poważnych zagrożeniach dla życia między innymi ludności Polski oraz środowiska naturalnego bezzbiornikowym składowaniem milionów ton zabójczego, skroplonego dwutlenku węgla.

O zagrożeniach ostrzegamy rząd polski.

Raport ten został dostarczony Panu Premierowi D. Łuskowi, urzędowi centralnym kraju, oraz najważniejszym instytucjom Unii Europejskiej w tym i Komisarzom UE, oraz Parlamentowi Europejskiemu.

Prosimy o zaprezentowanie czytelnikom informacji o treści raportu. Sądzimy, że wzbudzi on zasadne zainteresowanie, gdyż zagrożenie narasta w związku z działaniami Ministerstwa Środowiska wokół składowania zabójczego gazu w złożach geologicznych.

W rejonach Łodzi odbyły się już protesty mieszkańców przeciwko składowaniu CO₂ w złożach geologicznych. Sprzeciw społeczeństwa narasta.

Powstał poważny spór „Rząd chce składować zabójczy gaz CO₂ pod nogami ludności Polski - a ludność tego nie chce obawiając się o swoje życie”.

Podjęcie w prasie Pana Redaktora informacji o tematyce z Raportu 2010 wzbudzi zasadne zainteresowanie. Prosimy o zachęcenie czytelników do podjęcia dyskusji na przykład przez zapytanie „Czy chcesz przebywać i żyć nad podziemnym składowiskiem kilku milionów ton zabójczego, skroplonego dwutlenku węgla?”

Uzupełniające informacje może udzielić prof. T. Petrys - autor raportu: Email: petrys.t@wp.pl, tel. 12/411-17-85; 0606-946-317

Z poważaniem

Prezes Stowarzyszenia
Dr Jerzy Walosik



E u r o p e a n E n v i r o n m e n t S o c i e t y

Europejskie Stowarzyszenie Ochrony Środowiska

biuro@esos.org.pl
www.esos.org.pl

Zarząd : ul. Armii Krajowej 2/24, 30- 150 Kraków
tel. +48123565485, +48124111785
tel. kom. : +48 606 946 317, +48 516 515 906

Polska Kraków 10.11.2010

TIBOR PETRYS

RAPORT/2010

- Stan zagrożeń dla życia ludności oraz biosfery 38 technicznie rozwiniętych państw ONZ, UE oraz Polski bezzbiornikowym składowaniem w złożach geologicznych miliardów ton rocznie skroplonego, zabójczego gazu dwutlenku węgla CO₂

oraz

- o możliwości uniknięcia katastrofy śmierci milionów ludzi i zwierząt przez uwalniany już CO₂ z bezzbiornikowych składowisk geologicznych.

• • • • •

Zakres tematyczny:

Narastające już dziś stany zagrożeń dla biosfery ziemi i życia setek milionów ludzi programami bezzbiornikowego składowania w złożach geologicznych oraz wodonośnych, miliardów ton zabójczego dla życia gazu - dwutlenku węgla CO₂. W przedmiocie niniejszego raportu CO₂ stanowi odpad przemysłowy, głównie przemysłu energetycznego, ciężkiego oraz ropy naftowej.

I. Cele i Zadania Raportu

- 1) Poinformowanie Sekretarza Generalnego ONZ Pana Bań Ki-moon, członków zgromadzenia ogólnego ONZ, Członków Rady Bezpieczeństwa ONZ, Parlamentu Europejskiego, oraz też rządów 38 najbogatszych i technicznie rozwiniętych państw, o narastających zagrożeniach dla życia ludzi, składowaniem przez przemysł energetyczny oraz ropy i gazu - zabójczego, skroplonego CO₂ w głębi ziemi.
- 2) Poinformowanie ludności państw ONZ, DE oraz Polski o tym, że tłoczony do podziemia pod ich nogami skroplony dwutlenek węgla CO₂ jest gazem zabójczym, duszącym i groźnym dla życia ludzi i zwierząt.

Dwutlenek węgla przy zawartości w ilości powyżej 5% w powietrzu wywołują tachykardię. Powyżej 10% wywołuje duszność i osłabienie, omamy, śpiączkę i drgawki. W stężeniu 20% wywołują śmierć w męczarni w ciągu kilkunastu minut, natomiast powyżej 30% natychmiastową śmierć przez uduszenie.

- 3) Poinformowanie ludności narodów ONZ w tym DE i Polski o tym, że koncerny energetyczne oraz ropy i gazu realizujące już dziś tłoczenie skroplonego CO₂ do złóż geologicznych, zagrożenia bagatelizują i traktują marginalnie. Koncerny wiedzą bowiem, że ujawnienie zagrożeń wywoła falę sprzeciwu i protesty społeczne.
- 4) Przekazanie Zgromadzeniu Ogólnemu ONZ, Radzie Bezpieczeństwa, Unii Europejskiej oraz szefom 38 państw technicznie rozwiniętych oraz bogatych, informacji o tym, że zabójczy gaz CO₂ zatłaczany do złóż geologicznych już uwalnia się i rozchodzi się z miejsc składowania.

Te fakty są zatajane przed społeczeństwami 38 państw. Zatajane są pomiary oraz fakty świadczące o braku szczelności składowisk podziemnych, zabójczego skroplonego gazu CO₂.

- 5) Poinformowanie członków zgromadzenia ogólnego ONZ, Parlamentu Europejskiego oraz szefów rządów 38 państw technicznie rozwiniętych o tym, że niezbędne staje się opracowanie i ogłoszenie aktów prawnych dotyczących odszkodowań dla ludności, za śmierć lub kalectwo i utratę mienia na skutek uwalniającego się zabójczego gazu CO₂ z podziemnych składowisk.
- 6) Zaprezentowanie koncepcji aby rządy państw ONZ, UE oraz Polski, w których koncerny dokonują składowania zabójczego gazu CO₂ do złóż geologicznych - przeprowadziły niezwłocznie referendum narodowe o treści:
„Czy wyrażasz zgodę na składowanie przez koncerny energetyczne w rejonie twego zamieszkania w złożach geologicznych, zabójczego, skroplonego CO₂?”
- 7) Szukanie odpowiedzi na pytanie - Czy członkowie Zgromadzenia Ogólnego ONZ oraz Parlamentu Europejskiego wyrażających zgodę na składowanie w złożach geologicznych bezzbiornikowo setek milionów ton rocznie skroplonego zabójczego dla życia CO₂

T. Petrys - Raport - Zagrożenia dla biosfery i życia składowaniem bezzbiornikowo CO₂ w złożach geologicznych

wezmą na siebie odpowiedzialność polityczną i historyczną osobiście za śmierć milionów ludzi w przypadku zaistnienia tragedii masowego uwalniania się gazowego CO₂ ze składowisk podziemnych?

- 8) Poinformowanie szefów 38 rozwiniętych technologicznie państw świata, w tym i tych najbogatszych o możliwości rezygnacji z zgubnego tłoczenia i magazynowania skroplonego, zabójczego CO₂ w złożach geologicznych dzięki uruchomieniu proponowanego tu programu pt.

**„Międzynarodowa platforma technologiczna utylizacji odpadu przemysłowego CO₂ przez produkcję paliw syntetycznych.
„CO₂SYNTHEFUEL”**

W świetle stanu dnia dzisiejszego powołanie do życia takiej platformy jest wysoce pożądane.

Taki program prezentował już T. Petrys jako akredytowany na Konferencję Klimatyczną UNCCC w roku 2008 w Poznaniu.

Zabójczy CO₂ jak T. Petrys twierdzi może stać się surowcem dla technologii produkcji tanich paliw węglowodorowych. Niestety projekt taki natrafia na poważne przeszkody realizacyjne, gdyż jest konkurencją dla drogich paliw produkowanych przez wielkie światowe koncerny paliwowe.

- 9) Prośba do prasy i TV państw ONZ, UE i Polski oraz organizacji pozarządowych z dziedziny ochrony środowiska o opublikowanie głównej treści prezentowanej w niniejszym raporcie i zainicjowanie szerokiej dyskusji wokół podniesionych zagrożeń dla życia milionów ludzi i zwierząt katastrofami związanymi ze składowaniem zabójczego gazu CO₂ w złożach geologicznych.

- 10) Fakt z rzeczywistości

Dwutlenek węgla uwalniający się z głębi ziemi już zabijał. Na skutek uwalniania się z głębi ziemi dwutlenku węgla zginęło już w Afryce w Kamerunie około 1 700 mieszkańców oraz tysiące zwierząt domowych.



II. Raport do wiadomości

UNFCCC
IPCC
ONZ, Sekretarz Generalny
Rada Bezpieczeństwa ONZ
Przewodniczący Komisji Europejskiej
Przewodniczący Parlamentu Europejskiego
Unia Europejska - Komisja ds. środowiska Komisja ds. energii
Unia Europejska - Komisja ds. energii
Unia Europejska - Komisja ds. przemysłu i badań
European Research Council (ERG)
World Bank
World Energy Council
Int Energy Agency
G20 - Research Group
Prasa, redakcje dzienników USA, DE, Polska (42)
Premierzy i Prezydenci 38 uprzemysłowionych i najbogatszych Państw świata:
Polska: Sejm, Instytucje Naukowe, PGNIG, Instytut Geologii, inne

Kraj	Emisja CO ₂ w milionach ton/ rocznie	Ludność
Świat ogółem	30000	7000
USA	6200	310
Unia Europejska	4000	500
Chiny	6600	1 300
Rosja	2000	145
Indie	1 600	1 100
Japonia	1 500	128
Niemcy	900	83
Wielka Brytania	700	61
Kanada	600	35
Południowa Korea	500	49
Włochy	500	59
Meksyk	400	108
Francja	400	63
Iran	400	69
Australia	400	21
RPA	400	45
Arabia Saudyjska	400	28
Brazylia	350	189
Ukraina	350	47
Indonezja	350	246
Hiszpania	300	41
Polska	300	41
Tajlandia	250	65
Turcja	250	71
Malezja	200	25
Holandia	200	17
Kazachstan	200	16
Egipt	200	79
Północna Korea	200	24
Argentyna	150	40
Uzbekistan	150	28
Republika Czeska	150	11
Pakistan	120	166
Wenezuela	120	26
Zjednoczone Emiraty Arabskie	100	3
Grecja	100	11
Algieria	100	33
Rumunia	100	23

III. O składowaniu odpadu przemysłowego, tj. zabójczego dla życia skroplonego dwutlenku węgla CO₂ - bezzbiornikowo w złożach geologicznych

W efekcie intensywnego rozwoju techniki i motoryzacji w ostatnich 50-60 latach, nastąpił gwałtowny wzrost zapotrzebowania na paliwa płynne, gazowe oraz energię. Spalanie coraz większych ilości paliw kopalnych w zakładach dostarczających energię, doprowadziło do wyrzucenia do atmosfery ogromnych ilości gazowego dwutlenku węgla - dziś już około 33 miliardy ton rocznie.

Dziś już niepodważalny jest fakt, że wyrzucane do atmosfery ogromne ilości ton CO₂ rok rocznie doprowadziły do zaobserwowanych już wielokierunkowych zmian klimatycznych o znamionach katastrof dla biosfery. Wzrost temperatury atmosfery ziemi doprowadził już do groźnego globalnego ocieplenia.

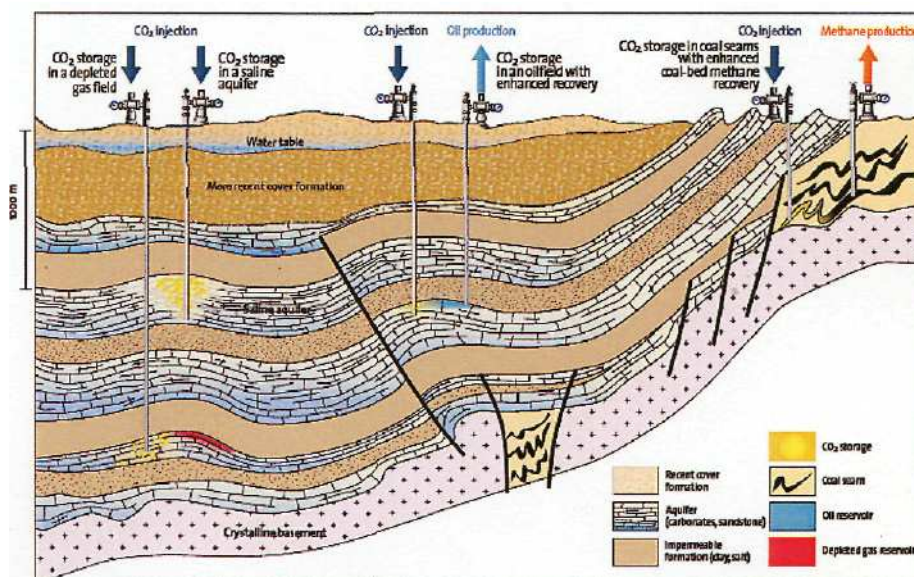
Podejmowane są liczne próby i inicjatywy dla zmniejszenia emisji CO₂ do atmosfery. Unia Europejska wprowadziła system opłat jako swoistą karę za nadmierną emisję CO₂ do atmosfery.

Parlament Europejski zalecił zredukowanie emisji CO₂ do atmosfery o 20% natomiast ONZ o 50% do roku 2050.

Koncerny energetyczne na bazie wsparcia głównie polityków podjęły inicjatywę zmniejszenia emisji CO₂ do atmosfery przez skroplenie tego gazu oraz tłoczenie i zmagazynowanie bezzbiornikowo w złożach geologicznych i wodonośnych.

Jako magazyny dla skroplonego gazu CO₂ zastosowano również wyeksploatowane podziemne złoża po wydobyciu ropy i gazu ziemnego.

Realizuje się już dziś około 30 programów zatłaczania skroplonego CO₂ do złożów geologicznych. Do tych należą między innymi: „Technology Platform on Zero Emission Fossil Fuel Power Plants”, „Platforma Czystych Technologii Węgla - CCS (Carbon Capture Storage)”, „Geo - Sink”, „Climat Change Technical Program - Sleiper”, „CO₂ Geonet”.



T. Petrys - Raport - Zagrożenia dla biosfery i życia składowaniem bezziornikowo CO₂ w złożach geologicznych

Składowanie skroplonego dwutlenku węgla odbywa się w różnych częściach złóż geologicznych. Metody składowania prezentuje poniższy rysunek.

Badania nasze wykazują, że liczne koncerny energetyki oraz też związane z wydobywaniem ropy i gazu naruszając prawo potajemnie zatłaczają bez zgody władz państwowych odpad przemysłowy - skroplony CO₂ do wielu wyeksploatowanych złóż geologicznych po ropie naftowej i gazie ziemnym. Działania takie są nielegalne i wysoce zagrażające środowisku, lecz zwiększające zyski koncernów.

Oceniamy, że takich dzikich składowisk, w tym i podmorskich, istnieje już kilkaset w różnych rejonach świata.

Ostatnia katastrofa wycieku ropy naftowej w Zatoce Meksykańskiej pokazała, to że nie ma 100% bezpieczeństwa nawet w eksploatacji ropy ze złóż podziemnych.



Rachunek prawdopodobieństwa przeprowadzony przez T. Petrysa jednoznacznie wskazuje na to, że nie ma pełnego bezpieczeństwa również i w składowaniu CO₂ i w złożach geologicznych.

Podkreśla się dobitnie, że katastrofa w Zatoce Meksykańskiej to nieomalże nic w porównaniu z tym, gdy uwolni się ze składowiska podziemnego na przykład 10-20 milionów ton skroplonego CO₂. Gaz ten będzie zabijał miliony ludzi i zwierząt w kręgu 100 - 200 km. Ropę naftową z wycieku można zbierać, neutralizować lub nawet zostawić chwilowo. Wobec masowego wycieku skroplonego CO₂ jesteśmy bezradni. Efektem wycieku będzie masowa śmiertelność.

Informujemy i ostrzegamy państwa Zgromadzenia Ogólnego ONZ, Rade Bezpieczeństwa ONZ oraz Parlament Europejski o nowych zagrożeniach zaistniałych już w około 20 - 30 państwach oraz regionach mórz związanych z legalnym lub „dzikim” składowaniem milionów ton zabójczego skroplonego CO₂ do złóż geologicznych przez koncerny energetyczne oraz ropy i gazu.

Wysoce niepokojący i zagrażający życiu wielu milionów ludzi i zwierząt jest plan uruchomienia według Międzynarodowej Agencji Energii w ciągu 40 lat nawet około 3000 składowisk zabójczego, skroplonego gazu CO₂ w ramach programu CCS.

Wysoce niepokojące jest dla państw UE oraz ludności Polski zapowiedź Ministra Środowiska Polskiego Rządu H. Jezierskiego uruchomienia w Polsce około 50 składowisk zabójczego CO₂ w ilości około 3 miliardy ton.

Społeczeństwo polskie dziś w roku 2010 już zaprotestowało przeciwko składowaniu skroplonego CO₂ w obrębie ich bytowania. Rząd polski oraz parlament nie wyrażają zgodę na referendum narodowe dotyczące niebezpieczeństw składowania pod nogami mieszkańców miliardów ton zabójczego, skroplonego gazu CO₂.

Problem zabójczego składowania CO₂ pod nogami ludności państw ONZ oraz UE staje się już dziś zagrożeniem dla globalnego bezpieczeństwa.

W związku z tym zarząd Europejskiego Stowarzyszenia Ochrony Środowiska (Kraków) składa na ręce Pana Przewodniczącego ONZ oraz Pana Przewodniczącego Parlamentu Europejskiego J. Bużka wnioski umieszczenia w programach debat Zgromadzenia Ogólnego ONZ i Parlamentu Europejskiego tematu pt.:

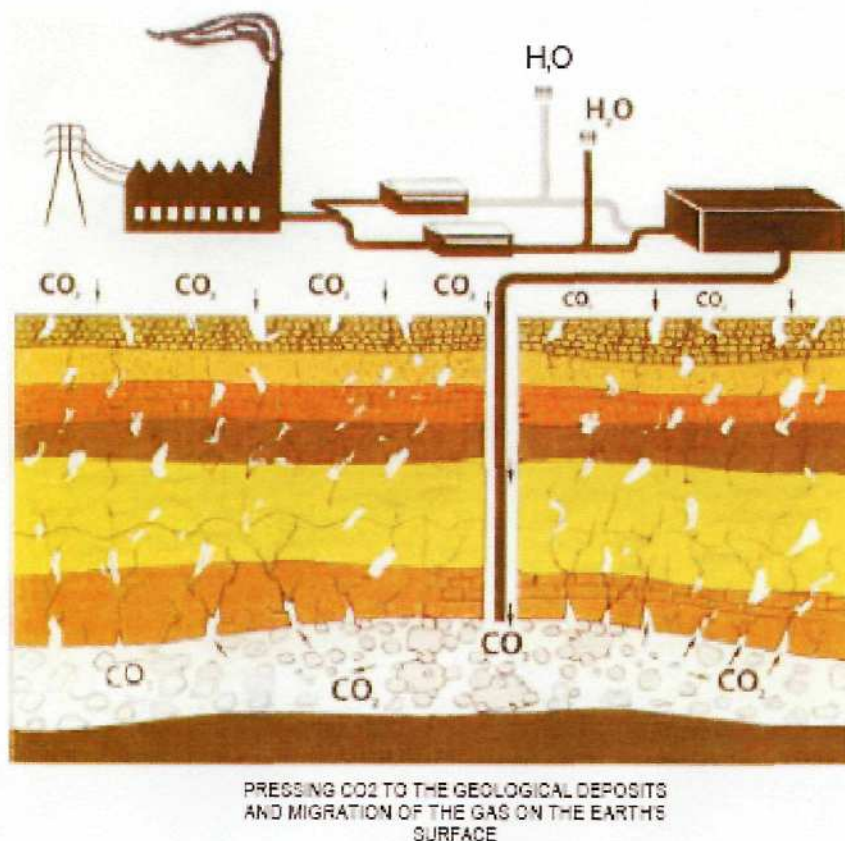
„Problemy zagrożeń dla życia ludności oraz środowiska planami składowania bezziornikowo miliardów ton zabójczego, skroplonego dwutlenku węgla w złożach geologicznych”

Wyrażamy pogląd, że sprawę składowania zabójczego gazu CO₂ w państwach ONZ i UE trzeba rozstrzygnąć w referendum narodowym wszystkich państw, zasięgając opinie społeczeństwa.

Jesteśmy zdania, że debata taka jest niezbędna aby nie dopuścić do masowego mordu i śmierci technologią bezzb i o mikowego składowania pod ziemią miliardów ton dwutlenku węgla.

Trzeba aby w toku debaty ujawnić, kto z polityków z nazwiska, imienia, funkcji i stanowiska weźmie na siebie odpowiedzialność za pozbawienie życia milionów ludzi wyciekami CO₂ ze złóż geologicznych z bezziornikowych składowisk.

IV. Dwutlenek węgla CO₂ już uwalnia się z podziemnych bezziornikowych składowisk geologicznych stwarzając początek zagrożeń dla życia ludzi i środowiska



Badania nasze zaprezentowane w ramach akredytacji na Konferencję Klimatyczną UNFCCC 2008, jednoznacznie wskazują na to, że zatłaczany do składowisk podziemnych skroplony CO₂ nie trzyma się składowiska, „rozłazi się” w różnych kierunkach w tym i do powierzchni ziemi.

Tłoczenie CO₂ do złóż geologicznych oraz migracja, uwalnianie się cząsteczek gazu ze składowiska.

Migracja pojawia się według T. Petrysa na skutek zjawisk fizykochemicznych, geochemicznych oraz mechaniki ruchów elementów złoża. Według Petrysa:

1. Skroplony CO₂ jest „obcym ciałem” w złożach geologicznych,
2. CO₂ znajduje się w złożach geologicznych w stanie aktywności chemicznej z otaczającymi składnikami złóż,
3. CO₂ znajduje się w złożach w stanie chwiejnej równowagi termodynamicznej
4. CO₂ wykonuje przemieszczenia w oparciu o własną energię potencjalną,
5. CO₂ podlega różnym siłom adhezji i kohezji,
6. CO₂ jest gazem „kwaśnym” (nie jest obojętnym gazem, jak np. metan),
7. CO₂ z wodą tworzy kwas węglowy,
8. CO₂ zakwasza naturalne układy wodonośne,
9. CO₂ wywołuje zakwaszenie naturalnych złóż geologicznych i gleby,
10. CO₂ rozpuszcza się w ropie naftowej, tak więc wydostanie się do atmosfery z wydobywanej ropy naftowej,
11. CO₂ podlega dynamicznym siłom sprężania i rozprężania związanymi z ruchami tektonicznymi,
12. CO₂ podlega wielokierunkowym siłom parcia,
13. CO₂ wykazuje działanie rozklinowujące w mikro szczelinach złóż,
14. CO₂ zatłaczany do pustych wyrobisk gazu ziemnego oraz ropy, nie może być traktowany na równi z gazem lub ropą które tam były okludowane przez okres ciągły 3-6 milionów lat, temperatury w złożach geologicznych są wyższe niż na powierzchni Ziemi (25-30 metrów w dół, to wzrost o T°C).
15. złoża geologiczne stanowią układ ruchomy, nieprzewidywalny,
16. złoża geologiczne podlegają mechanicznym wstrząsom oraz
17. nieprzewidywalnym ruchom w różnych rozmiarach i natężeniu,
18. pojawiającego się na powierzchni Ziemi CO₂ z migracji ze złóż geologicznych nie da się zlikwidować żadnymi metodami
19. zbiorniki geologiczne CO₂ nie są szczelne
- 20. migracji CO₂ ze złóż geologicznych do powierzchni Ziemi nie da się wyhamować żadnymi metodami**

Zjawisko uwalniania się CO₂ ze składowisk jest już stwierdzone i rejestrowane w większości państw UN oraz DE w tym również w Polsce - lecz są zatajane w obawie przed rozruchami lub akcjami protestacyjnymi ludności.

Liczna grupa naukowców w państwach Unii Europejskiej z dziedziny geofizyki i geochemii potwierdza rozchodzenie się CO₂ w złożach geologicznych.

W świetle wyżej wymienionych faktów uzasadnione jest dla bezpieczeństwa życia milionów ludności przeprowadzenie referendum narodowego o treści w punkcie 6 pt.

Cele i zadania ...(str.2)

Mając na względzie spójność międzynarodową proponuje się aby referendum przeprowadzić w poszczególnych 38 państwach ONZ np. w styczniu 2011 roku.

Wnioskuje się aby wyniki referendum przekazać do wiadomości Zgromadzeniu Ogólnemu ONZ oraz na ręce Przewodniczącego Parlamentu Europejskiego - Pana J. Buźka, oraz opublikować w prasie.

Wyraża się pogląd, że działania takie dobrze będą służyły tworzeniu atmosfery bezpieczeństwa.

V. Propozycja dla uniknięcia katastrof związanych ze składowaniem bezzbiornikowo, zabójczego skroplonego CO₂ w złożach geologicznych

Konsultacje w ostatnich 6 - 7 latach w dziedzinie fizyki ciała stałego, chemii fizycznej oraz technologii procesów syntezy chemicznej pozwoliły na wypracowanie koncepcji utylizacji odpadu przemysłowego CO₂ drogą syntezy chemicznej w produkcji płynnych węglowodorowych paliw syntetycznych.

Oto schemat tej koncepcji:

Scheme of the synthetic fuels production from liquefied CO₂ captured from LCPs (closed cycle - zero CO₂ emission);

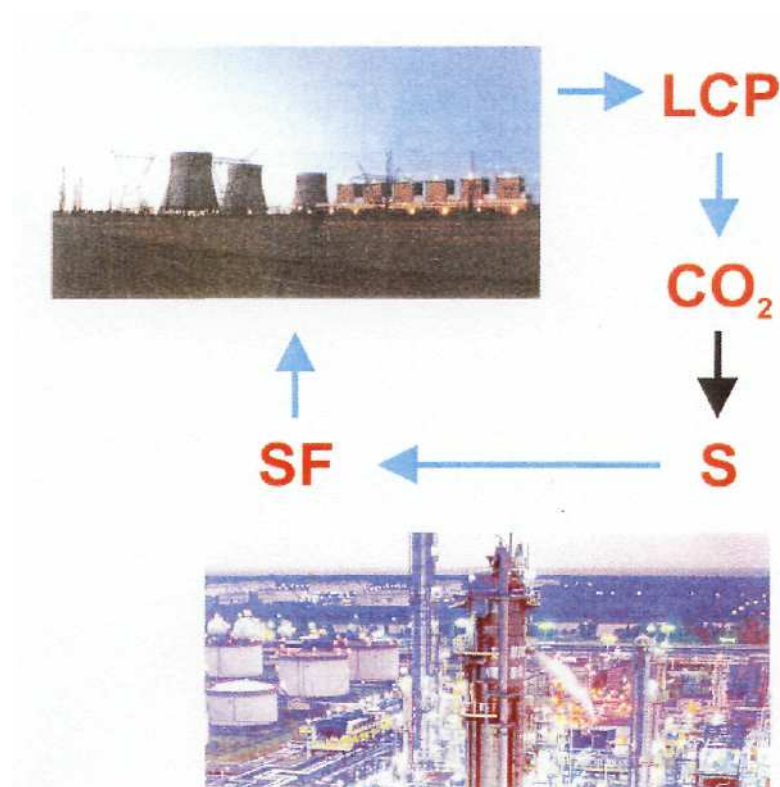
CIRCULATION

LCP - LARGE COMBUSTION PLANTS

CO₂ - CARBON DIOXID

S - SYNTHESIS

SF - SYNTHETIC FUELS



W tym zakresie proponuje się uruchomienia i realizację z udziałem 38 państw ONZ -technicznie rozwiniętych programu badań pt.

**Międzynarodowy Program Utylizacji Odpadu Przemysłowego CO₂
przez produkcję płynnych paliw syntetycznych
"CO₂SYNTHEFUEL "**

Przewidziany okres trwania programu to 20 lat: 2011-2031.

Realizacja programu obejmuje 4 etapy:

Etap 1.	Zorganizowanie Międzynarodowej sieci badań nad syntezą paliw węglowodorowych z gazowego CO ₂ z udziałem 38 państw ONZ technicznie rozwiniętych	2011
Etap 2.	Badania laboratoryjne dla ustalenia optymalnych warunków syntezy chemicznej	2011-2015
	Budowa eksperymentalnej - półtechnicznej linii produkcji 9ms paliw o wydajności 1 tona paliw / godzinę	9 ^{rt} -iA
Etap 4.	Projektowanie i budowa wzorcowego zakładu produkcji paliw syntetycznych z CO ₂ o wydajności około 1mln ton rocznie	2017-2031

Koszty finansowania programu „CO₂ SYNTHEFUEL”.

Przewidywany kosztw realizacji programu (2011-2031) to około 2 mld USD.

Założenia:

a)

50% sfinansują członkowie konsorcjum tj. 38 państw w ciągu 30 lat - w wysokości 1 mld USD

50% to wsparcie i kredyty z Banku Światowego, Europejskiego Banku Rozwoju, Unii Europejskiej oraz środki finansowe ze sprzedaży akcji giełdowych (1 mld USD). b)

Wkład finansowy :

Wkład finansowy państw ONZ uczestniczących w programie w ciągu 30 lat wynosi 26,3 mln USD. Jest to wkład uczestnictwa wynoszący rocznie około 0,9 mln USD.

VI.Korzyści ekonomiczne i polityczne związane z uczestnictwem w programie „CO₂ SYNTHEFUEL ”

1. Każde państwo - uczestnik konsorcjum „CO₂ Synthefuel" staje się współwłaścicielem wszystkich patentów oraz otrzyma bezpłatnie pełną dokumentację dla budowy własnej fabryki produkcji paliw syntetycznych z CO₂ u siebie.
2. Korzyści polityczne - niezależność od dostaw paliw z zagranicy i bezpieczeństwo w chwilach zaistnienia kryzysu paliwowo energetycznego.
3. Państwa, uczestnicy konsorcjum „CO₂ Synthefuel" swe udziały finansowe w programie mogą według własnego uznania z zyskiem sprzedać innym państwom w dowolnym czasie

Uwagi Końcowe

1. Przedkłada się prośbę szefom 38 wysoko rozwiniętych, w tym i najbogatszych państw ONZ o udzielenie odpowiedzi w przedmiocie niniejszego pisma do dnia 30 stycznia 2011 roku.
2. W przypadku pozytywnej odpowiedzi zorganizowane zostanie w marcu 2011 roku zebranie założycielskie dla Konsorcjum z udziałem przedstawicieli z 38 państw. Siedzibą Konferencji Założycielskiej będzie:
Instytut Fizyki Jądrowej Polskiej Akademii Nauk
Kraków ul. Radzikowskiego 152
31-342 Kraków
3. W niniejszej sprawie skierowane już zostało pismo do Premiera rządu Polski Pana Donalda Tuska.
4. Proponowane tu badania związane z syntezą paliw z CO₂, można porównać do rozmiarów i znaczenia programu badań nad pozyskaniem energii z fuzji jądrowej - ITER.
Program ten (www.iter.org) realizowany jest od roku 1985 z udziałem 7 najbogatszych państw świata. Badania pochłonęły już 10 mtd USD.
Z programem tym współpracuje już od wielu lat aż 40 ośrodków naukowo badawczych z różnych państw świata.
Program energii z fuzji jądrowej - początkowo miał wielu przeciwników i był lekceważony. Dla programu „CO₂ Synthefuel”, również mogą się pojawić słowa krytyki i sprzeciwu. Trzeba jednakże uwierzyć w sukces „CO₂ Synthefuel”, tak jak naukowcy uwierzyli w sukces programu fuzji jądrowej ITER.

*

Profesor chemii fizycznej, b. pracownik naukowy i dydaktyczny Politechniki Krakowskiej w Krakowie, b. współpracownik prezesa Węgierskiej Akademii Nauk E. Gruz T. (Budapeszt), b. współpracownik Polskiej Akademii Nauk - prof. S. Zięba (Warszawa), b. przewodniczący zespołu konsultacyjnego ds. paliw syntetycznych przy AGH Kraków, akredytowany na Konferencję Klimatyczną UNCCC 2008, przewodniczący rady naukowej ESOS(EES - Kraków), autor 5 książek naukowo-technicznych, 90 publikacji, 3 patentów. Email: petrys.t@wp.pl, tel. 12/411-17-85; 0606-946-317

