

How to use project results sustainably

Example of FOKS project

Thomas Ertel – dissemination manager

ET, Esslingen, Germany

Grzegorz Gzyl – project manager

Central Mining Institute, Katowice

Dissemination - target groups

Main target groups are:

1. professionals
 - experts
 - consultants
 - water authorities
2. general public in the pilot areas

Dissemination - professionals

- Goal a): awareness about FOKS tools available for daily use – to be achieved through publications & posters on conferences, fairs, etc.
- Goal b): increase capabilities to use FOKS tools – to be achieved via guidance documents and training seminars & workshops

Dissemination – general public

Dzisiaj poradnik 50+
Jak uzyskać skierowanie na leczenie uzdrowiskowe

50+
tygodnik
Pracownika Emeryta Rencysty

Naszą gazetę przygotowujemy we współpracy z

POLSKA THE TIMES

DZIENNIK ZACHODNI

www.polskafdziennikzachodni.pl
Nr 205 (19.498)
środa 2.09.2009
1.80 zł

Dzisiaj dodatek
Cezary Śląskiego Biznesu

Dzisiaj w prezencie dla Czytelników

Jesienny rozkład jazdy pociągów PKP

Nowe godziny odjazdów pociągów z głównych stacji regionu

Jesienny rozkład jazdy pociągów PKP

Więcej na str. 4-5

Bliżej pojednania pomimo zgrzytów historii

● **Donald Tusk** Każdy ma swoją pamięć, ale fakty, które różne interpretujemy, są jedne.

● **Angela Merkel** My, Niemcy, nigdy nie zapomnimy tego, że nasi partnerzy na Wschodzie i Zachodzie (...) podali nam rękę.

● **Wladimir Putin** Pakt Ribbentrop-Mołotow miał niemoralny charakter. Chcemy, by inne kraje również uznały swoje błędy.

Więcej na str. 4-5

Z trucizn będzie prąd

Aldona Miazorezyk-Cielży

Czy toksyczne odpady można przerobić na węgiel i wykorzystać do produkcji prądu? Choć brzmi to niewiarygodnie, taką instalację opracowali inż. Tomasz Ocieła i jego współpracownicy, czescy naukowcy z Instytutu Zdrowia Publicznego w Ostrawie. Co ważne, teraz pomocą władzom Jaworzna poszły się niemal 200 tysięcy ton śmiertelnie groźnych odpadów po produkcji pestycydów w Zakładach „Organo-Aska”.

W woj. śląskim zapowiada się więc ekologiczne przedsięwzięcie o europejskim wymiarze. Jedną z największych w Europie bomb ekologicznych będzie zlikwidowana przy wykorzystaniu najnowocześniejszej w Europie instalacji.

Na czym polega pomysł Czechołów? Najprościej rzecz ujmując: chodzi o „wyrażenie” chłonu, który w połączeniu ze związkami organicznymi tworzy bardzo toksyczne substancje. Używa się do tego aktywnego węgla.

Powstała w tym procesie substancja jest zupełnie nieszkodliwa – wyjaśnia Agnieszka Hartzyt, powiatowy geolog z Jaworzna. To po prostu paliwo, z którego można wyprodukować prąd. Dr Grzegorz Gayl z Głównego Instytutu Górnictwa w Katowicach chwali tę metodę. – Metoda inż. Ocieły została

przetestowana laboratoryjnie. Próbkę z Jaworzna świetnie się do utylizacji nadają. Zawierają mocno skoncentrowane chemikalia – podkreśla. Dodaje, że ostrawski Instytut to znana i cenioma na świecie placówka naukowa.

O tym jak ważna nie tylko dla woj. śląskiego, ale i dla całej Polski jest likwidacja jaworzńskiego składowiska świadczą dane Greenpeace. Według tej organizacji teren wokół zakładów jest skażony pestycydami, metalami ciężkimi (głównie ołowiem) i cyjankami.

– Próbkę wody z Jaworzna trafily do naszego laboratorium w Wielkiej Brytanii. Wyniki nie pozostawily żadnych wątpliwości, że to miejsce jest niezwy-

kłe niebezpieczne dla ludzi – podkreśla Zdzisław Supergan, koordynator kampanii Greenpeace Polska.

Składowisko odpadów toksycznych w dolinie potoku Wąwolinca jest groźne nie tylko w kraju. Woda wypływająca z rzek ze składowiska, które trafiła do rzek. Istnieje nawet ryzyko, że tą drogą chemikalia mogą zatruć partstwa całego regionu Morza Bałtyckiego.

Pomysł likwidacji jaworzničkih odpadów nową technologią współfinansuje Unia Europejska. Władze sprzątnięcie może zakończyć się do 2015 roku.

Więcej czytaj na stronie 3

Dzisiaj również dodatek
Czysty Region

W tym numerze piszemy o problemach z azbestem w regionie

Nr numeru 350 079
WYDZIAŁ 1896 322
WYDAWCA: W. POLSKIE GÓRNICWA I HURTOWNIA

Więcej na str. 4-5

Dziura w kieszeni

Zaległości finansowe Polaków wzrosły przez rok o 20 mld zł do rekordowych 79,24 mld zł!

Najwięcej dłużników i najwyższe zaaległości woy są województwie śląskim. Już 14,5 proc. wszystkich polskich długów powstaje właśnie u nas. Aż 93 proc.

dłużników ma ponad 10 tys. zł zaległości w bankach, u właścicieli mieszkań i dostawców prądu, ale także u własnych dzieci, którym naszrodzono alimenty. Najmniejszy śląski dłużnik ma za lat jest w Niem. komunikacji miejskiej 406 zł. BS

Pieniądże Strona 14

Drogo! Górnego Śląska bronili cywile, harcerze i byli powstańcy

Opinie Strona 13

LAPTOP DO BUDY

RTVEUROAGD TOSHIBA
Leading Innovation

Capitalisation

- FOKS methodology in some regions defines the standard for future work of consultants in investigation and characterisation of groundwater contamination
- FOKS attempts to provide input to national and regional codes of best practise

Sustainability

- FOKS results will be used in partner regions as a base for further as a kind of remediation and groundwater management strategy and they will be a base for application for further investment funds to be used for targeted remediation

Final key message:

FOKS aims at clearly identified narrow target groups enabling a set of specific measures which ensure a proper access to them and success of the project