

Ochrona środowiska tematem w Raciborskiej Izbie Gospodarczej

O tym, jak akumulować wodę deszczową i ciepło słońca rozmawiano podczas spotkania w Raciborskiej Izbie Gospodarczej.

W ramach programu czesko-polskiej współpracy przygranicznej Kraju Morawsko-Śląskiego i Subregionu Zachodniego odbyło się kolejne spotkanie Zespołu ds. Energii, Środowiska i Jakości Życia. 24 stycznia w siedzibie Raciborskiej Izby Gospodarczej na spotkanie ustronczeską reprezentowali: Tereza Kaslová, Vladimír Fuch, Petr Machej, za polską: Tadeusz Ekiert, Rafał Jasiński, Patryk Swoboda i Ireneusz Burek.

Ciepło ze słońca

Rafał Jasiński zaprezentował doświadczenia spółdzielni mieszkaniowej Nowoczesna w Raciborzu z korzystania z kombinowanego źródła ogrzewania wody ciepłej użytkowej w budynkach wielorodzinnych. Nadachach domów spółdzielni zainstalowano awielkogabarytowe kolektory słoneczne, które są podstawowym źródłem ciepłej wody użytkowej, jeżeli energia ze słońca nie jest wystarczająca, wówczas w zależności od temperatury oraz innych czynników (np. taryfy) pomp ciepła lub podłączenie do PEC-u. Taką kombinacją jest gwarancja oszczędności kosztów zapodgrzewania wody ciepłej na poziomie 40%.

Obecnie na spotkaniu Roman Majnusz, reprezentujący firmę Ensol, jako dostawcy wspomnianych rozwiązań dla SM Nowoczesna, przybliżył kilka istotnych aspektów technicznych. Temat spotkania się zacieka w Niemczech ich partnerów w wyniku dyskusji postanowiono zorganizować spotkanie z zainteresowanymi spółdzielni mieszkaniowymi i właścicielami domów wielorodzinnych (wspólnoty mieszkaniowe, stowarzyszenia właścicieli mieszkań, mieszkania gminne...) z obydwu stron granicy.

Walka o czyste powietrze

Patryk Swoboda (pełnomocnik ds. Energii, Środowiska i Jakości Życia Śląskiego Porozumienia Gospodarczego) przekazał informacje o akcji edukacyjnej „Nietrujsiąda”. Czwarta odsłona akcji społecznej w walce z zjawiskiem niskiej emisji, kierowana jest obecnie również do przedsiębiorców (w celu wzmocnienia efektu), a poprzez nich do pracowników i ich rodzin.

Łapmy wodę deszczową

Ciekawym tematem w związku z poprawą jakości życia, zwłaszcza w kontekście ocieplenia klimatu oraz coraz częściej występujących susz, była prezentacja Petra Machej, który zaprezentował możliwości gospodarki wodą deszczową i ściekową, które wdrażane są za naszą południową granicą. Projekt jest objęty programami dotacyjnymi, a jest dedykowany dla trzech różnych grup odbiorców: domy jednorodzinne, domy wielorodzinne oraz gminy.

Możliwości dla domów jednorodzinnych:

- Wykorzystanie wody deszczowej do podlewania ogrodu
- Wykorzystanie wody deszczowej do splukiwania
- Wykorzystanie oczyszczonej wody z umywalki, wanny i zlewu do splukiwania (szara woda)
- Tworzenie łąk zamiast „betonowych” trawników
- Tworzenie „zielonych dachów”

Możliwości dla domów wielorodzinnych:

- Wykorzystanie wody deszczowej z dachu dla instalacji nowego rurociągu do splukiwania
- Zielone dachy
- Tworzenie ogrodów deszczowych przed domami

Możliwości dla gmin:

- Budowanie kanalizacji deszczowej
- Budowanie zbiorników retencyjnych (stawy)
- Zielone dachy
- Tworzenie ogrodów deszczowych

Przy bardziej rozbudowanych instalacjach możliwa jest dotacja aż 105.000 CZK – tj. około 17.500,- PLN. Programem dotacji objęte są domy w całej Republice Czeskiej.

Przykłady podobnych programów w dużych miastach w Polsce:

Warszawa – „Program małej retencji wód deszczowych”

Wysokość dofinansowania to 80 proc. poniesionych kosztów na realizację inwestycji, dla osób fizycznych nie więcej niż 4 tys. zł., dla podmiotów prawnych do 10 tys. zł.

Wrocław - Program "beczka+"

Nawet 5.000 zł dołaty z miejskiej kasy dla "łapaczy deszczu", sfinansowanie 80 proc. kosztów budowy deszczowego ogrodu, studni chłonnych czy instalacji zbierającej wodę z dachu.

Kraków – „Program małej retencji wód deszczowych”

Wysokość dofinansowania to 50 proc. poniesionych kosztów na realizację inwestycji, ale nie więcej niż 5 tys. zł.

Gdynia zachęca do tworzenia ogrodów deszczowych

Dofinansowanie inwestycji może sięgnąć 60% wartości poniesionych kosztów kwalifikowanych. Łączna wartość przyznanej dotacji nie może przekroczyć kwoty 10 tys. zł.

[Zobacz więcej zdjęć na raciborz.com.pl](http://raciborz.com.pl)

Autor: Ireneusz Burek
Fot. Katarzyna Cichoń