

Relacja z wyjazdu studyjnego „Woda i środowisko – ochrona zasobów wodnych w powiecie dzierżoniowskim”



SIER
SIĘĆ NA RZECZ
INNOWACJI W ROLNICTWIE
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć
Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”.

Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi
Operacja współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach Schematu II Pomocy Technicznej
„Krajowa Sieć Obszarów Wiejskich” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020
Operacja opracowana przez Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego z siedzibą we Wrocławiu

W dniach 7-8 lipca 2022 r. na terenie powiatu dzierżoniowskiego zorganizowano wyjazd studyjny „Woda i środowisko – ochrona zasobów wodnych w powiecie dzierżoniowskim”. Wzięło w nim udział 15 uczestników, w tym członkowie Dolnośląskiego Partnerstwa ds. Wody w powiecie dzierżoniowskim, eksperci z dziedziny hydrologii w rolnictwie, przedstawiciele lokalnych samorządów, Przedsiębiorstwa Komunalnego, doradztwa rolniczego oraz rolnicy i mieszkańcy obszarów wiejskich powiatu dzierżoniowskiego.

Celem wyjazdu studyjnego była wymiana wiedzy oraz doświadczeń związanych z racjonalną gospodarką wodną i oszczędnym gospodarowaniem zasobami wodnymi, a także wypracowanie innowacyjnych rozwiązań w zakresie zrównoważonej gospodarki wodnej. Spotkanie sprzyjało utworzeniu sieci kontaktów między uczestnikami oraz podniesieniu poziomu wiedzy na temat innowacyjnych rozwiązań w rolnictwie i na obszarach wiejskich, w zakresie racjonalnej gospodarki wodą na terenach rolniczych powiatu dzierżoniowskiego.

Pierwszego dnia, podczas części praktycznej, dr hab. Jacek Leśny, prof. Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu przedstawił uczestnikom podstawowe zagadnienia meteorologiczne oraz pojęcia związane z retencją wodną. Uczestnicy dowiedzieli się jak poprzez obserwację określonych typów chmur, ocenić prawdopodobieństwo wystąpienia opadów na danym terenie. Dodatkowo samodzielnie przećwiczyli obsługę Geoportalu oraz wyliczanie retencji korytowej i glebowej.

Drugiego dnia odwiedzono „Szyb Pokoju” w Jedlinie Zdroju, należący do systemu

Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji. W trakcie zwiedzania omówiono wykorzystanie istniejącego pokopalnianego szybu do produkcji wody dla mieszkańców pobliskich terenów.

Kolejnym punktem wyjazdu było zwiedzenie na terenach Nadleśnictwa Wałbrzych przemysłowych zbiorników z kompleksu stawów w Głuszycy, które zostały zmodernizowane i będą wykorzystane do celów przeciwpożarowych. Krzysztof Barański – Sekretarz Nadleśnictwa, zaprezentował uczestnikom instalacje wodne oraz urządzenia piętrzące, które zostały zrealizowane w ramach małej retencji górskiej.

Operacja realizowana przez Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego z siedzibą we Wrocławiu. Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Schematu II Pomocy Technicznej „Krajowa Sieć Obszarów Wiejskich” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Dotyczy Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR).

















PROTE



SYSTEM BIOMONITORINGU SYMBIO

- ▶ SYMBIO jest systemem wczesnego ostrzegania przed nagłym zanieczyszczeniem wody. W roli biosensorycznej wykorzystuje młode składowane z gatunku ślimka ziołozę (Lymnaea stagnalis).
- ▶ SYMBIO analizuje w sposób ciągły, w czasie rzeczywistym stopień otwarcia muszli. Poprzez sprzężenie z systemem elektronicznym kontroluje automatycznie informację o zmianie jakości wody.
- ▶ Użytkownik jest informowany o zanieczyszczeniu wody za pomocą sygnalizacji dźwiękowej i świetlnej oraz poprzez oprogramowanie wizualizujące proces.
- ▶ Ciągły monitoring jakości wody zwiększa bezpieczeństwa ujęcia wody.

PROTE

Technologia dla Środowiska Sp. z o.o.
ul. Franciszka Piłki 24, 50-072 Poznań
tel. +48 61 654 55 70, fax +48 61 654 55 79
e-mail: prote@prote.pl

www.prote.pl



















- [Udostępnij](#)
- [Drukuj](#)
- [PDF](#)

Data publikacji

2022-07-28

[Wszystkie relacje](#)