

Odnawialne źródła energii na przykładzie doświadczeń bawarskich

W dniach 16-19.11.2015 r. delegacja Powiatu Hajnowskiego reprezentowana przez Starostę Hajnowskiego Mirosława Romaniuka, przedstawicieli Zarządu Powiatu, władz samorządowych i dyrektorów jednostek gościła na zaproszenie Fundacji EuroNatur i Stowarzyszenia Energievision Frankenwald e.V. w miejscowości Hof w północnwschodniej Bawarii (Niemcy). Wizyta została zorganizowana dzięki wcześniejszym kontaktom z Fundacją EuroNatur i Stowarzyszeniem Energievision Frankenwald e.V., które zadeklarowały współpracę z Powiatem Hajnowskim w ramach Programu rozwoju Puszczy Białowieskiej w ramach przedsięwzięcia Inwestycje w energię odnawialną. W dniu 22 września 2015 r. odbyło się pierwsze spotkanie informacyjne w Hajnówce na temat wykorzystania odnawialnych źródeł energii, natomiast wizyta studyjna miała na celu pokazanie sprawdzonych metod pozyskiwania energii z ciepłowni na zrębki, biogazowni, ogniw fotowoltaicznych i elektrowni wiatrowych na miejscu.

Podczas pierwszego dnia pobytu przedstawiciele delegacji odwiedzili Rolniczy Ośrodek Szkoleniowy w Bayreuth, który kształci młodzież na kierunkach rolniczych i ogrodniczym oraz prowadzi różnorodne kursy doształcające dla rolników. Ośrodek jest bogato wyposażony w najnowocześniejsze sprzęty rolnicze, które umożliwiają młodzieży praktyczną naukę zawodu. Ponadto ośrodek jest samowystarczalny energetycznie dzięki ciepłowni na zrębki oraz biogazowni, które ogrzewają również część budynków publicznych i mieszkalnych w Bayreuth. Następnie delegacja udała się do miejscowości Bad Alexandersbad, w której również część budynków ogrzewana jest przy wykorzystaniu ciepłowni na zrębki. Godnym podkreślenia jest fakt, iż obie ciepłownie wykorzystują materiał zakontraktowany wśród prywatnych właścicieli lasów, dzięki czemu wspierani są mieszkańcy regionu, a nie firmy z zewnątrz. Na podsumowanie dnia odbyła się wizyta u „biogazowego tygrysa“ („Biogastiger“) w Bergnersreuth, czyli pierwszej wzorcowej przenośnej biogazowni modułowej.

W dniu następnym delegacja odwiedziła gospodarstwo rolne w miejscowości Neudorf, które w swojej biogazowni wykorzystuje odchody krowie i odpady zielone uzyskując w ten sposób ciepło dla wszystkich swoich budynków gospodarczych oraz kilkunastu domów mieszkalnych. Kolejnym przystankiem były turbiny wiatrowe zlokalizowane w miejscowościach Weidesgrün i Sellanger. Należą one -co istotne- do członków lokalnego stowarzyszenia zrzeszającego mieszkańców, którzy zainwestowali swoje oszczędności w budowę wiatraków i teraz osiągają dodatkowe dochody z produkcji energii. Na zakończenie pobytu delegacja wzięła udział w spotkaniu otwartym dla mieszkańców miasta Kronach na temat "Energia odnawialna i turystyka", podczas którego Starosta Mirosław Romaniuk przedstawił zebranym położenie i walory regionu Puszczy Białowieskiej, założenia Programu rozwoju Puszczy Białowieskiej oraz wyraził zainteresowanie skorzystania z doświadczeń regionu niemieckiego w wykorzystaniu energii odnawialnej.

Rezultatem rozwiązań zastosowanych w północnwschodniej Bawarii jest określenie odwiedzanych przez delegację gmin jako samowystarczalnych energetycznie. Przynosi to regionowi podwójną korzyść - z jednej strony uniezależnienie od dostaw ciepła i prądu z zewnątrz oraz korzyść finansową dla samych mieszkańców, co przekłada się na rozwój gospodarczy całego regionu. Dzięki planowanej dalszej współpracy Powiatu Hajnowskiego z Fundacją EuroNatur i Stowarzyszeniem Energievision Frankenwald e.V. bogate doświadczenia w zakresie "zielonej energii" zostaną przekazane samorządom i mieszkańcom naszego regionu.

Wydział Promocji i Rozwoju

wizyta w Niemczech

wizyta w Niemczech

wizyta w Niemczech

wizyta w Niemczech

wizyta w Niemczech

wizyta w Niemczech

Image not found or type unknown

wizyta w Niemczech

Image not found or type unknown