Wojciech Drożdż

Promocja energetyki jądrowej w województwie zachodniopomorskim

Ekonomiczne Problemy Usług nr 75, 23-33

2011

Artykuł został opracowany do udostępnienia w internecie przez Muzeum Historii Polski w ramach prac podejmowanych na rzecz zapewnienia otwartego, powszechnego i trwałego dostępu do polskiego dorobku naukowego i kulturalnego. Artykuł jest umieszczony w kolekcji cyfrowej bazhum.muzhp.pl, gromadzącej zawartość polskich czasopism humanistycznych i społecznych.

Tekst jest udostępniony do wykorzystania w ramach dozwolonego użytku.

MUZEUM HISTORII POLSKI

ZESZYTY NAUKOWE UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO
NR 663 EKONOMICZNE PROBLEMY USŁUG NR 75 2011

dr WOJCIECH DROŻDŻ
Uniwersytet Szczeciński

PROMOCJA ENERGETYKI JĄDROWEJ W WOJEWÓDZTWIE ZACHODNIOPOMORSKIM

Streszczenie

Energetyka jądrowa jest ważnym elementem przyszłości energetyki europejskiej. Polska podjęła to wyzwanie, planując budowę do roku 2020 dwóch elektrowni jądrowych. Województwo zachodniopomorskie jest przygotowane do budowy elektrowni jądrowej nie tylko pod względem lokalizacyjnym, lecz również pod względem odpowiedniej koncepcji. Energetyka jądrowa jest ekonomicznie uzasadniona i sama jest w stanie bronić swojej pozycji na rynku energii elektrycznej. Niemniej promowanie energetyki jądrowej połączone ze wszechstronną informacją spełnia ważną rolę w budowaniu świadomości zarówno społecznej, jak i gospodarczej. Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego odniósł sukces w promocji energetyki jądrowej w regionie.

Wstęp

Kopań (gm. Darłowo) wspólnie z pozostałymi lokalizacjami: Warta-Klempicz i Nowe Miasto zostały w kwietniu 2010 r. wyszczególnione na drugim miejscu po Żarnowcu, przez wicepremiera i ministra gospodarki Waldemara Pawlaka oraz panią Hannę Trojanowską, pełnomocnika rządu ds. polskiej energetyki jądrowej, w rankingu możliwych lokalizacji dla budowy elektrowni jądrowej. Sukces ten jest wynikiem szeroko zakrojonych działań promocyjnych Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego na rzecz energetyki jądrowej w regionie. Przygotowanie i szczegółowa prezentacja 10 możliwych lokalizacji elektrowni jądrowej w Zachodniopomorskiem pokazała, że wszystkie propozycje odpowiadają w wyważony sposób celom sformułowanym w „Strategii marki województwa zachodniopomorskiego" i świadczą o wszechstronnych możliwościach regionu.

Działania poprzedzające sukces Zarządu

Energetyka jądrowa jest ważnym elementem przyszłości energetyki europejskiej. Polska podjęła to wyzwanie, planując budowę do roku 2020 dwóch elektrowni jądrowych na swoim terytorium. Konieczność budowy elektrowni jądrowej w kraju wynika z rosnącej świadomości zagrożeń dla środowiska naturalnego ze strony konwencjonalnego przemysłu energetycznego. Niezwykle istotnym argumentem przemawiającym za rozwojem energetyki jądrowej jest jej praktycznie bezinwazyjny wpływ na stan środowiska oraz niewyczerpalność zasobów paliwa.

Zapisy o budowie elektrowni jądrowych zawierają ważne dla tej dziedziny dokumenty strategiczne kraju, m.in. „Polityka Energetyczna Polski do roku 2030" oraz „Program Polskiej Energetyki Jądrowej". Za przygotowania do wdrażania programu odpowiadają Ministerstwo Gospodarki i pełnomocnik rządu ds. polskiej energetyki jądrowej Hanna Trojanowska.

Polska podejmując wyzwanie, działa zgodnie z linią wyznaczoną przez rezolucje Parlamentu Europejskiego. Ministerstwo Gospodarki i wszystkie instytucje oraz środowiska zaangażowane w ten sektor energetyki podjęły szereg działań informacyjno-promocyjnych na rzecz budowy elektrowni jądrowej, jako nieodzownego i podstawowego warunku realizowania indywidualnej i społecznej potrzeby bezpieczeństwa energetycznego. W ten nurt wpisane są też działania Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego.

Województwo zachodniopomorskie zgłosiło swoje zainteresowanie lokalizacją na jego terenie jednej z dwóch elektrowni jądrowych. Plan działań i scenariusze lokalizacji opracowała, powołana przez wojewodę zachodniopomorskiego w 2009 roku, Grupa Robocza ds. Energetyki Jądrowej. Od początku praca grupy zyskała silne wsparcie organizacyjne i merytoryczne Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego.

Władze województwa zachodniopomorskiego zgłosiły do Ministerstwa Gospodarki dziesięć możliwych lokalizacji w czterech wariantach obszarowych. Główną ideą oferty lokalizacyjnej było takie wkomponowanie obiektów elektrowni w krajobraz przyrodniczy regionu, aby kapitał turystyczny regionu nie doznał uszczerbku. Przykładowo zachodniopomorska miejscowość Kopań w gminie Darłowo to obszar o powierzchni 183 hektarów, uwzględniany już w latach 80. w dokumentach rządowych dotyczących programu jądrowego. Jej atutem jest nieograniczony dostęp do wody słodkiej (0,5 km od jeziora Kopań) i słonej (3 km od linii brzegowej Bałtyku). Przez gminę przebiegają dwie linie

kolejowe. Niedaleko znajduje się sieć przesyłowa najwyższych napięć, niezbędna do wyprowadzenia mocy z elektrowni.

Rola promocji energetyki jądrowej

Energetyka jądrowa jest ekonomicznie uzasadniona i sama jest w stanie bronić swojej pozycji na rynku energii elektrycznej[1]. Niemniej promowanie energetyki jądrowej połączone ze wszechstronną informacją spełnia istotną rolę w budowaniu świadomości zarówno społecznej, jak i gospodarczej. Wagę tych zagadnień dostrzegł Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego, włączając się w promowanie energetyki jądrowej w regionie północno-zachodnim, zwłaszcza poprzez informowanie samorządów lokalnych o nowych możliwościach.

Promocja rozumiana jest jako zbiór środków, za pomocą których przedsiębiorstwo lub sprzedawca komunikuje się z rynkiem, czyli przekazuje informacje o swojej działalności lub konkretnych dobrach i usługach[2]. W tym rozumieniu „energetyka jądrowa" jest produktem, który ma zaakceptować rynek. Zadaniem Zarządu Województwa był taki dobór środków, aby przepływ informacji o produkcie był optymalny i właściwie adresowany.

Konieczne było zorganizowanie odpowiedniego systemu informacyjnego, zwanego systemem promocji. Zapewnił on dwukierunkowy przepływ informacji na linii Zarząd – odbiorcy. Dzięki systemowi promocji powstało sprzężenie zwrotne, dzięki któremu wysyłający informacje mógł obserwować reakcje adresata na wysyłane bodźce. W ten sposób Zarząd otrzymuje odpowiedź na realizowane przez siebie działania. Jednak żeby przekaz dotarł do odbiorcy, musi istnieć kanał komunikacyjny, przez który przekaz jest wysyłany. Kanały komunikacyjne dzielą się na oficjalne i nieoficjalne. Oficjalne związane są głównie z różnego rodzaju reklamą (prasową, telewizyjną, radiową). Nieoficjalne to tzw. informacje podawane z ust do ust, krążące między odbiorcami, republikowane przez środki masowego przekazu.

Promocję trzeba odpowiednio zaplanować, aby dawała oczekiwane rezultaty. Stworzenie efektywnego systemu promocyjnego wymaga specjalistycznego podejścia w stosunku do „energetyki jądrowej". Przed przystąpieniem do budowania systemu promocyjnego Zarząd Województwa postawił sobie takie pytania, jak:

[1] *Atom jest bezpieczny – Wywiad z Hanną Trojanowską*, „Rzeczpospolita" z 6.09.2009.
[2] T. Sztucki, *Promocja*, Placet, Warszawa 1995, s. 5.

1. Jaki jest najlepszy sposób poinformowania odbiorców o zaletach dobra oferowanego przez Ministerstwo Gospodarki i inwestora?
2. Dlaczego odbiorcy mogą preferować inne rodzaje energii?
3. Jakie nakłady na akcję promocyjną energetyki jądrowej będą najwłaściwsze?

Pierwszym etapem planowania był wybór docelowych segmentów rynku. Zarząd zdefiniował grupy odbiorców, do których chce trafić, gdyż od tego zależało, jakich instrumentów powinien użyć, aby osiągnąć najlepsze efekty. Po tych podstawowych ustaleniach wybrano grupę środków, za pomocą których przekazywano informację odbiorcy. Taka konkretna kompozycja promocyjna nazywana jest promotion mix. W jej skład wchodzą m.in. działania z zakresu public relations oraz reklama. Najczęściej korzysta się jednocześnie z kilku elementów promotion mix, które – jeśli zostały odpowiednio dobrane – wzajemnie się uzupełniają. Przyjęcie planu działań pozwoliło na ustalenie wysokości nakładów na wdrożenie kampanii promocyjnej energetyki jądrowej.

Głównymi instrumentami promocyjnymi, z jakich korzysta Zarząd Województwa, są środki szeroko rozumianej reklamy i techniki PR-u. Z nich najczęściej sięgano po publikacje, wywiady, wystąpienia publiczne i działania lobbystyczne.

Promocja energetyki jądrowej a strategia marki województwa

Marka regionu z punktu widzenia organu zarządzającego procesem wdrażania pełni dwojaką funkcję[3]. Z jednej strony, wyraża tożsamość mieszkańców województwa i komunikuje im pozytywne przesłanie, czyli przyczynia się do spełnienia postulatu akceptacji działań Zarządu, z drugiej strony, jest precyzyjnie skonstruowanym komunikatem mającym pozytywnie wyróżnić region w świadomości potencjalnych odbiorców zewnętrznych. Realizowana strategia marki z jednej strony, daje gwarancję spójności działań promocyjnych regionu w perspektywie wielu lat, a z drugiej strony – w układzie pionowym – jest szansą na kontrolę efektywności działań promocyjnych podejmowanych na poziomie powiatów i gmin. Jest więc narzędziem, które może być wykorzystane do poprawy efektywności działań promocyjnych, a tym samym optymalizacji wydatkowania środków na promocję.

Zauważalny jest wzajemny wpływ pomiędzy promowaniem energetyki jądrowej w województwie zachodniopomorskim a budowaniem marki regionu.

[3] *Strategia marki województwa zachodniopomorskiego*, https://intranet.wzp.pl/cms/.

„Strategia marki województwa zachodniopomorskiego", w odróżnieniu od „Strategii Rozwoju Województwa...", dąży do sprecyzowania najważniejszych cech regionu, i to cech będących atrybutami zarówno dla inwestorów, turystów, jak i samych mieszkańców. „Strategia marki..." wskazuje na następujące cele:

1. Zbudowanie silnej tożsamości mieszkańców województwa.
2. Silne zaznaczenie Zachodniopomorskiego w świadomości Polaków jako dynamicznego, atrakcyjnego „regionu do życia i wypoczynku".
3. Pozycjonowanie regionu w świadomości Europejczyków jako niezwykle atrakcyjnej krainy, uosabiającej zarówno najatrakcyjniejsze cechy marki Polski, jak i będącej wyjątkową mieszanką atrakcji pogranicza (Euroregionu).
4. Stworzenie warunków do rozwoju zasobów ludzkich, w tym przede wszystkim:
   - wzmacnianie tożsamości regionalnej i lokalnej w warunkach integracji europejskiej,
   - integracji społeczności regionu.
5. Poprawa konkurencyjności województwa zachodniopomorskiego, głównie w zakresie:
   - rozwijania systemu promocji regionu,
   - tworzenia warunków dla równoważenia rozwoju gospodarki województwa zachodniopomorskiego,
   - rozwoju funkcji turystyczno-uzdrowiskowej.

Jak wynika z powyższego, promocja energetyki jądrowej nie może nie uwzględniać założonych w „Strategii marki..." celów ani przeceniać wagi któregokolwiek z nich. Takim przykładem jest właśnie prezentacja wspomnianych 10 możliwych lokalizacji elektrowni jądrowej w Zachodniopomorskiem.

Działalność Zarządu Województwa na rzecz rozwoju energetyki jądrowej

Elektrownia jądrowa oznacza szereg korzyści dla lokalnych społeczności. Bonus gospodarczy zwielokrotnia swą wartość poprzez zwiększenie poziomu bezpieczeństwa regionu. To zaś zapewnia posiadanie lokalnej infrastruktury energetycznej z elektrownią jądrową wraz z sieciami dystrybucyjnymi i przesyłowymi. Województwo zachodniopomorskie jest przygotowane do budowy

elektrowni jądrowej[4], nie tylko pod względem lokalizacyjnym, lecz również pod względem koncepcyjnym.

Ważnym krokiem było opracowanie dwóch dokumentów szczebla regionalnego: „Programu rozwoju sektora energetycznego w województwie zachodniopomorskim do 2015 r. z częścią prognostyczną do 2030 r.", przekazanego do wiadomości Sejmikowi Województwa Zachodniopomorskiego (uchwała Nr III/13/10 z 21 grudnia 2010 r.), oraz „Planu zagospodarowania przestrzennego województwa zachodniopomorskiego", przyjętego przez Sejmik Województwa uchwałą Nr XLV/530/10 z 19 października 2010 r.

„Program..." jest dokumentem o charakterze operacyjno-wdrożeniowym porządkującym kwestie związane ze stanem technicznym infrastruktury energetycznej, jak również wskazującym kierunki rozwoju energetyki w województwie. Dokument ten stanowi uszczegółowienie „Polityki energetycznej Polski do roku 2030". Jednym z celów „Polityki energetycznej...", jak również „Programu...", jest budowa elektrowni jądrowej. Mimo że budowa elektrowni jest inwestycją o charakterze centralnym na etapie przygotowania, brak zapisu w „Programie...", wspierającego budowę elektrowni, świadczyłby o nieopowiedzeniu się za awansem cywilizacyjnym regionu i brakiem wyjścia naprzeciw korzystnym propozycjom rządowym.

Według „Programu..." w województwie zachodniopomorskim, uwzględniając uwarunkowania regionalne, szczególne znaczenie dla rozwoju elektroenergetyki ma m.in.: dywersyfikacja struktury wytwarzania energii elektrycznej, uwzględniająca znaczący rozwój energetyki wiatrowej lądowej i morskiej oraz, w dalszej perspektywie, stworzenie warunków dla budowy elektrowni jądrowej[5]. Scenariusz III „Programu..." przewiduje również budowę elektrowni jądrowej.

Zapis o elektrowni jądrowej w „Programie..." i „Planie zagospodarowania przestrzennego..." jest ważnym krokiem na drodze rozwoju energetyki jądrowej w regionie, lecz nie pierwszym podjętym przez Zarząd Województwa od początku 2009 roku. Przede wszystkim działania skupiły się na stronie edukacyjno-informacyjnej w zakresie promocji energetyki jądrowej w regionie.

Z inicjatywy Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego opublikowano przekrojowy artykuł na temat perspektyw rozwoju ener-

[4] *Pomorze Zachodnie jako region lokalizacji elektrowni jądrowej – wywiad z Wojciechem Drożdżem – Członkiem Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego*, www.geoland.pl/dodatki/energia_lxvii/wzp.html.

[5] Program rozwoju sektora energetycznego w województwie zachodniopomorskim do 2015 r. z częścią prognostyczną do 2030 r.

getyki jądrowej w województwie zachodniopomorskim autorstwa profa dra hab. Konrada Czerskiego i profa dra hab. Mariusza Dąbrowskiego. Artykuł o cechach naukowej dysertacji został upubliczniony w serwisie internetowym Urzędu Marszałkowskiego[6]. W latach 2009–2010 systematycznie prowadzono bieżącą aktualizację informacji o roli i różnych aspektach energetyki jądrowej na stronie www.wit.wzp.pl/wit/energia_jadrowa.htm. Inicjatywę promocyjną na łamach własnej strony internetowej podjęła również gmina Darłowo.

Na Uniwersytecie Szczecińskim przeprowadzono całą serię wykładów związanych z energetyka jądrową. Ważnym działaniem promocyjnym była organizacja międzynarodowej konferencji „Energetyka jądrowa – województwo zachodniopomorskie 2010" w dniach 18–19 października 2010 r. w Szczecinie[7]. Organizatorami byli Samorząd Województwa, Wojewoda Zachodniopomorski, Uniwersytet Szczeciński. W konferencji uczestniczyło około 90 przedstawicieli środowisk administracji publicznej, inżynierów budownictwa i elektroenergetyki, prawników i ekonomistów, jednostek czuwających nad aspektami ochrony środowiska przy tego typu przedsięwzięciach, a przede wszystkim inwestorów. Konferencji towarzyszyła strona internetowa: www.energiajadrowa.wzp.pl/.

Konferencja stanowiła znakomitą okazję do publicznej prezentacji opinii przez autorytety w dziedzinie energetyki jądrowej oraz władze województwa, co miało istotne znaczenie dla kształtowania świadomości społecznej. Warto podkreślić sformułowane wówczas wnioski:

1. Lokalizacja elektrowni jądrowej na terenie województwa zachodniopomorskiego to niepowtarzalna szansa na zdynamizowanie rozwoju regionu nie tylko w obszarze technologicznym. Wpisanie tej inwestycji w ramy harmonijnego rozwoju, w którym szczególne miejsce przypada ochronie środowiska, przyniesie w rezultacie wzrost potencjału gospodarczego regionu i jakości życia jego mieszkańców – wypowiedź wicemarszałka województwa Wojciecha Drożdża, piastującego wtedy funkcję członka Zarządu Województwa.
2. Budowa elektrowni jądrowej będzie uniezależnieniem się Polski od „wschodnich" źródeł energii, zwłaszcza gazu. Zapotrzebowanie na energię i sprzedaż ciągle wzrastają w Polsce. Wskazując 10 lokalizacji, województwo zachodniopomorskie zwiększyło swoje szanse. Istotnym warunkiem realizacji projektów jądrowych jest zaufanie inwestora do procesu podejmo-

[6] www.wit.wzp.pl/wit/p-r-m-a-3499/energia_jadrowa.htm.

[7] Relacja rzecznika Biura Polityki Energetycznej z konferencji „Energetyka Jądrowa – województwo zachodniopomorskie 2010", www.um-zachodniopomorskie.pl/wit/p-r-m-a-8760/energia_jadrowa.htm.

wania decyzji politycznych oraz do wyników konsultacji społecznych, będących uzupełnieniem decyzji rządu i stosownych władz krajowych. Należy przy tym zauważyć, że wzrasta poparcie społeczne dla budowy elektrowni jądrowej w Polsce, przede wszystkim wśród osób lepiej wykształconych – wypowiedź dyrektora Departamentu Energetyki Jądrowej Ministerstwa Gospodarki, Mirosława Lewińskiego.

3. Wśród lokalnych społeczności panuje wciąż niewielka wiedza dotycząca energetyki jądrowej. Z szeregu spotkań ze społecznościami lokalnymi wypływają konkretne wnioski: istnieje potrzeba na szeroko zakrojoną i bardzo kompleksową akcję edukacyjną (telewizja, radio, prasa, portale internetowe, nauczyciele i uczniowie szkół), oraz że dużą negatywną rolę ciągle odgrywają hasła i slogany uprzedzające do energetyki jądrowej (syndrom Czarnobyla). W tym kontekście potrzeba zorganizowanego programu działań na rzecz promocji energetyki jądrowej w województwie nie podlega dyskusji – wypowiedź dra hab. Mariusza Dąbrowskiego profa US, pełnomocnika wojewody ds. rozwoju energetyki jądrowej na terenie województwa zachodniopomorskiego.

Konferencja stanowiła nie tylko element promocyjny w obszarze społecznym, lecz również stworzyła okazję do deklaracji konkretnych przedsięwzięć środowisk przemysłowych, które pod wpływem działań promocyjnych władz województwa otrzymały rzetelne informacje i mogły podjąć decyzje korzystne dla województwa zachodniopomorskiego.

Budowa elektrowni jądrowej w województwie zachodniopomorskim jest gwarancją znacznego skoku cywilizacyjnego, gdyż powoduje sprowadzenie przemysłu ciężkiego do regionu oraz rozwinięcie wielu dziedzin gospodarki. Dzięki temu miałyby szansę reaktywować swoją działalność tereny postoczniowe w Szczecinie. Podobne doświadczenie ma Japonia, w której na potrzeby stworzenia odpowiedniego zaplecza dla budowy kilku elektrowni jądrowych zostały ponownie zagospodarowane tereny postoczniowe.

Podczas konferencji odbyło się niezależne spotkanie dostawców technologii (EDF, Areva, GE Hitachi, Westinghouse) i regionalnego przemysłu, w celu rozbudowania łańcucha korporacyjnego przedsiębiorstw związanych z budową elektrowni jądrowej.

Z punktu widzenia ministerstwa i inwestora wybór odpowiedniej lokalizacji nie jest jeszcze przesądzony. Natomiast fakt, że Szczecin odwiedziła światowa czołówka koncernów energetycznych, takich jak: EDF, Areva, GE Hitachi, Westinghouse, aby przyjrzeć się bliżej możliwościom inwestycyjnym w regio-

nie zachodniopomorskim dobrze rokuje. Wizyta gospodarcza światowych marek została wzmocniona deklaracjami przedstawicieli Północnej Izby Gospodarczej, regionalnej instytucji otoczenia biznesu, liczącej blisko 1500 członków – przedstawicieli rozmaitych dziedzin przemysłu. Wyrazili oni gotowość do stworzenia odpowiednich warunków dla budowy elektrowni jądrowej, ze szczególnym podkreśleniem możliwości stworzenia szansy firmom wywodzącym się z województwa.

Jednym z najciekawszych promocyjnie efektów konferencji była prezentacja technologii reaktorów jądrowych, które potwierdziły już swoją jakość w innych krajach. Nie bez znaczenia jest fakt, że Polska nie musi już stawiać pierwszego kroku, ponieważ to właśnie polscy specjaliści są pożądanymi inżynierami specjalizującymi się w procesie konstruowania elektrowni jądrowej. Zbigniew Wiegner – do kwietnia 2010 r. kierownik budowy w elektrowni jądrowej w Olkiluoto III w Finlandii – dokonał studium przypadku na podstawie własnych doświadczeń, który zobrazował przeciętny dzień z życia pracownika budowy elektrowni i jego zapotrzebowania. Przy budowie elektrowni w Olkiluoto uczestniczyło ponad 400 polskich specjalistów, a dodatkowo polska firma wykonywała elementy kopuły i co więcej – transportowano polską stal. Polacy stanowili najliczniej reprezentowaną grupę narodowościową, ok. 50%, znaczny udział w budowie mieli Finowie, Niemcy, Francuzi, Słowacy Estończycy i inni. Pracownicy z Polski byli zatrudnieni na OL3 nie tylko przez polskie firmy, ale również przez spółki zagraniczne. Polacy zajmowali stanowiska na wszystkich szczeblach struktury organizacyjnej budowy.

Przykład Polaków z Olkiluoto jest przekonującym wzorem dla młodzieży, która w latach poprzedzających rok 2020 będzie mogła z pełnym przekonaniem przygotowywać się do kontynuowania tej tradycji na polskim rynku – w województwie zachodniopomorskim. Sprawdzone, życiowe doświadczenia są doskonałym elementem systemu edukacyjno-promocyjnego, co pośrednio dowiodła szczecińska konferencja.

Ważnym faktem, który należy szczególnie starannie uwzględniać w działaniach promocyjnych, jest umiejętność polemicznej argumentacji w sporze ze środowiskami i organizacjami sprzeciwiającymi się budowie elektrowni jądrowych, bazującymi na doświadczeniach francuskich. Przedstawiciele Greenpeace starają się systematycznie zaskarżać podjęte na świecie decyzje budowy elektrowni jądrowych i przynajmniej opóźnić projekt o kilka lat, jeśli nie zatrzymać. Promocja czystego rozwiązania energetycznego, jakim jest elektrownia jądrowa wśród tych środowisk, wymaga znajomości światowych rozwiązań technolo-

gicznych, świadczących o niskiej szkodliwości obiektów jądrowych w stosunku do środowiska. Dlatego tak ważne jest włączenie do systemu promocji ludzi nauki. Wstępem do tego była prezentacja podczas konferencji możliwości zaplecza naukowo-badawczego trzech zachodniopomorskich uczelni wyższych: Uniwersytetu Szczecińskiego, Politechniki Koszalińskiej i Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie. Jak zadeklarowali wtedy przedstawiciele uczelni, podjęto wstępne rozmowy o utworzeniu w przyszłości wspólnego kierunku studiów, dotyczącego poszczególnych aspektów związanych z energetyką jądrową.

Postanowienie Rady Ministrów szansą dla samorządów w przyszłości

Rada Ministrów przyjęła 22 lutego 2011 r. przygotowany przez Rządowe Centrum Legislacji, we współpracy z Ministerstwem Gospodarki i Państwową Agencją Atomistyki, projekt ustawy o zmianie ustawy „Prawo atomowe" oraz o zmianie niektórych innych ustaw[8]. Według przyjętego projektu wsparcie merytoryczne i organizacyjne dla rozwoju energetyki jądrowej w Polsce zapewni rozbudowany Departament Energii Jądrowej w Ministerstwie Gospodarki.

Decyzja ta stanowić może ważny aspekt współpracy na styku rządu i samorządu terytorialnego pod kątem promowania energetyki jądrowej. Województwo zachodniopomorskie, jako jedno z nielicznych, od początku intensywnie zaangażowane jest w działalność edukacyjną i promocyjną na rzecz budowy elektrowni jądrowej, m.in. z racji zaproponowania Rządowi RP dziesięciu lokalizacji budowy elektrowni jądrowej na swoim terenie. W związku z tym region ten wymagałby w przyszłości działań wspierających wykorzystanie energii jądrowej, a w dalszej perspektywie zapewniających zaspokojenie potrzeb energetycznych w sposób ekologiczny i najbardziej ekonomiczny.

Rozbudowany i wzmocniony Departamentu Energii Jądrowej w Ministerstwie Gospodarki stanie się z pewnością lepszym partnerem oraz doradcą dla samorządów województw, które zamierzają wprowadzać nowoczesne technologie i proekologiczne rozwiązania w zakresie energetyki. W ramach obustronnego oddziaływania konieczność udzielenia wsparcia merytorycznego dla samorządów wojewódzkich powinna stać się jednym z ważnych powodów dla poszerzenia zakresu działalności departamentu. Rozbudowa departamentu służyć będzie prowadzeniu działań związanych z informacją społeczną, edukacją i popularyzacją oraz informacją naukową w zakresie energetyki jądrowej. Wo-

[8] Założenia projektu ustawy o zmianie ustawy „Prawo atomowe", http://bip.mg.gov.pl/node/12267.

jewództwo zachodniopomorskie od roku 2009 doskonale wpisuje się w ten zakres, prowadząc własną działalność promocyjną na rzecz budowy elektrowni jądrowej. Systematyczna współpraca samorządu województwa z Departamentem Energetyki Jądrowej będzie w przyszłości bardzo ważnym elementem potęgującym działania na rzecz promocji energetyki jądrowej w regionie.

Poza kształceniem kadry ekspertów konieczna jest więc dbałość o rozwój świadomości i wiedzy na temat energetyki jądrowej w społeczeństwie. Działania informacyjne w przyszłości powinny objąć swoim zasięgiem także system edukacji w regionie[9]. Przyszli przeciwnicy lub zwolennicy elektrowni jądrowej w Polsce to obecnie grupa będąca uczniami szkół podstawowych, średnich i wyższych. Włączenie zatem wiedzy o energetyce jądrowej do programów nauczania szkół na wszystkich poziomach wydaje się niezbędne. Skuteczna i rzetelna kampania informacyjna opierać musi się na właściwie przeprowadzonej komunikacji, a ta zakłada dialog zwolenników z przeciwnikami, uczciwą wymianę argumentów, edukowanie, przekonywanie i pokazywanie pozytywnych przykładów. Zyskanie poparcia i akceptacji społecznej wiąże się więc ze zgodą społeczną i zrozumieniem argumentów „za", a nie tylko i wyłącznie z akceptacją przez opinię publiczną zaplanowanej decyzji inwestycyjnej.

Systematyczne budowanie klimatu akceptacji społecznej i akceptacji środowisk przemysłowych oraz tych związanych z ochroną środowiska dla energetyki jądrowej jest wielkim wyzwaniem dla Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego. W obliczonym na wiele lat działaniu predestynowane miejsce przypada właściwemu systemowi promocji technologii jądrowych. Zarząd Województwa dołoży wszelkich starań, aby przyczynić się do sukcesu realizacji budowy pierwszej na terenie Pomorza Zachodniego elektrowni jądrowej.

PROMOTION OF NUCLEAR POWER IN WESTPOMERANIAN VOIVODESHIP

Summary

Nuclear power is an important element of future of European energetic. Poland has taken this challenge by planning the construction of two nuclear power plants by 2020. Westpomeranian region is prepared for building the nuclear power station, not only considering location, but in the interest of appropriate conception. Nuclear power is economically reasonable and it defends its energy market position. Nevertheless, promotion of nuclear power connected with comprehensive information fulfills important role in building of social, as well as economic consciousness. The board of the Westpomeranian Voivodeship succeeded in promotion of nuclear power in the region.

[9] http://elektrownia-jadrowa.pl/30.html.