

MIASTO EFEKTYWNE ENERGETYCZNIE I PRZYJAZNE DLA KLIMATU

Sztum — projekt Energia w mieście



Miasto i Gmina Sztum prowadzi szereg działań w obszarze zrównoważonej energii. Od produkcji energii elektrycznej z odnawialnych źródeł, przez głęboką termomodernizację i modernizację oświetlenia, wprowadzenie i obsługę inteligentnego systemu zarządzania energią, aż po inwentaryzację źródeł ciepła i rozwój zielonej infrastruktury.

Na terenie gminy działają komercyjnie: farma wiatrowa Koniecwałd o mocy 18 MW założona w 2007 roku, farma wiatrowa Postolin o mocy 34 MW działająca od 2015 roku oraz mikroelektrownie wodne w Koniecwałdzie i w Gronajnach o łącznej mocy 87 kW.

Mieszkańcy miasta i gminy również inwestują w odnawialne źródła energii, czego doskonałym przykładem jest 171 prosumenckich instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 1065 kW. W ramach projektu „Odnawialne źródła energii w Gminie Mikołajki Pomorskie oraz Mieście i Gminie Sztum”, którego celem było wsparcie mieszkańców w uzyskaniu dofinansowania na montaż odnawialnych źródeł energii, zainstalowano 26 zestawów solarnych, 25 pomp ciepła, 22 kotły na biomasę oraz 52 instalacje fotowoltaiczne, wszystkie o łącznej mocy 1,04 MW. Budynki użyteczności publicznej również wyposażone są w 17 instalacji OZE.

Wszystkie działania związane z produkcją energii ze źródeł odnawialnych są ściśle powiązane z planowaniem przestrzennym. Dobrym przykładem takiego zintegrowanego działania jest powstający Park Słonecznej Energii o powierzchni 13,67 ha, w którym planowane jest uruchomienie instalacji fotowoltaicznych o mocy 8 MW.

**Chcesz dowiedzieć się więcej o tym, jak rozwijać
miasto w bardziej kompleksowy i zintegrowany sposób?**

Zapoznaj się z Krajowymi Wytycznymi MULTIPLY i zobacz, jak zaplanować rozwój miasta, zapewniający osiągnięcie zarówno korzyści klimatycznych, jak i społecznych.

Wykorzystaj inspirujące dobre praktyki z regionów UE i pomóż swojemu miastu rozkwitnąć! Dowiedz się więcej na: www.citiesmultiply.eu