

Podsumowanie 2-letniej działalności Klastra Energii Michałowo, założenia i plany na przyszłość to główne tematy konferencji, jaka odbyła się w miniony piątek, 29 listopada w Sali obrad Urzędu Miejskiego w Michałowie.

- W ciągu ostatnich miesięcy uczestniczyłem w różnych spotkaniach, prezentując funkcjonowanie Klastra Energii Michałowo i wszędzie klastry były odbierane jako modelowe. Nasz Klastry może się stać ambasadorem innowacyjnego Podlasia - powiedział Daniel Raczkiewicz koordynator Klastra podsumowując historię działalności.

Klastry utworzyły 12 czerwca 2017 r. Zielona Energia Michałowo i spółka IEN Energy. Zawiązał się wokół biogazowni rolniczej (Zielona Energia Michałowo) i znajdującej się obok farmy fotowoltaicznej. Stopniowo przystąpiły do klastra gminy Michałowo, Zabłudów, Gródek i Tykocin oraz GOK Michałowo i Dom Pomocy Społecznej „Jawor”.

- Po powstaniu biogazowni, nie porzeczano na tym działaniu komercyjnym, a władze samorządowe i przedsiębiorcy rozszerzali działalność klastra. Z innych gmin i powiatów przyjeżdżają samorządowcy, by zobaczyć, jak działa Klastry w Michałowie - przyznał Daniel Raczkiewicz - Klastry w praktyce to wytwarzanie energii i jej zużywanie na lokalnym rynku. Nasz Klastry ma duży potencjał i mogę zapewnić, że możliwa jest samowystarczalność energetyczna gmin, wytwarzanie energii i jej konsumpcja.

Gmina Michałowo wśród projektów energetycznych może się pochwalić modernizacją oświetlenia ulicznego, budową sieci ciepłej oraz instalacją systemu pomiaru zanieczyszczeń. Gmina planuje rozbudowę sieci ciepłowniczej z ok. 1100 do 4000 i podłączenie do niej większości budynków użyteczności publicznej. Obecnie z tańszej energii ciepłej korzysta kryta pływalnia i Szkoła Podstawowa oraz dwóch przedsiębiorców. W planach jest budowa drugiej biogazowni rolniczej o takiej samej mocy 600kW. Obok są tereny inwestycyjne dla zainteresowanych odbiorem tańszej energii ciepłej inwestorów.

- Zamierzamy wybudować przedszkole w technologii pasywnej i Centrum Aktywności Lokalnej i bazę sportowo-rekreacyjną również w technologii pasywnej. CAL powstanie w dawnym budynku urzędu miejskiego. Zamierzamy również utworzyć Centrum Technologii Energetycznych przy CAL, w którym można by poznać cały proces wytwarzania energii, przyrzyć się z bliska. Takie Centrum miałyby duże możliwości edukacyjne np. dla uczniów - przedstawił



IMG 9335



IMG 9339



IMG 9347



IMG 9350



IMG 20191129 130115



IMG 20191129 131153



IMG 20191129 132429



IMG 20191129 133333



IMG 20191129 135905

plany samorządu na najbliższe lata burmistrz Michałowa Marek Nazarko.

Pozostałe gminy, członkowie klastra również realizują projekty energetyczne.

- Każda gmina ma swoje walory, swoje bogactwo i wartość przyrodniczą i chcemy je zachować realizując działania w kierunku OZE - dodał wójt Gródka Wiesław Kulesza.

Gródek planuje montaż kotłowni na paliwo stałe, która zapewni ogrzewanie i ciepłą wodę w budynkach zespołu szkół i przedszkola, zbudowanie nowej oczyszczalni ścieków i nową stację uzdatniania wody, panele fotowoltaiczne i kotłownie lokalne oraz zmianę oświetlenia ulicznego na lodowe i zmodernizowanie budynku urzędu gminy.

Gmina Zabłudów jest już po częściowej zmianie oświetlenia ulicznego, planuje zamontowanie solarów i fotowoltaiki, termomodernizację budynków użyteczności.

- W planach mamy budowę farmy fotowoltaicznej, mamy już miejsce, gdzie mogłaby powstać, ale myślimy też o biogazowni - przyznaje burmistrz Zabłudowa Adam Tomanek.

Tykocin przeszedł audyt energetyczny, który pokazuje, że wymiana lamp ulicznych przyniesie oszczędności na poziomie 60 proc. Zamierza też budowę paneli fotowoltaicznych na budynkach oraz wykorzystanie ekologicznych środków transportu.

W spotkaniu uczestniczył pełnomocnik Zarządu Województwa Podlaskiego ds. OZE Krzysztof Stawnicki, a przedstawiciel Krajowego Ośrodka Wspierania Rolnictwa pogratulował członkom Klastra współpracy i realizacji celów. Przysłuchujący się obradom samorządowcy z gminy Niemce w województwie lubelskim przyłączyli się do gratulacji

przyznając, że działalność takiego Klastra, działającego wokół biogazowni, jak w Michałowie, to także przyszłość dla ich gminy.

Konferencję zakończyła wycieczka po biogazowni i przykładowych odbiorcach tańszej energii ciepłej w Michałowie.