

28 czerwca 2011 IGLOTECH stał się oficjalnym członkiem Bałtyckiego Klastra Ekoenergetycznego ([www.bkee.pl](http://www.bkee.pl)). Klastr jest konsorcjum zrzeszającym uczelnie (np. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski, Politechnikę Gdańską, Politechnikę Koszalińską), samorządy (np. woj. pomorskie, woj. Warmińsko-Mazurskie) oraz przedsiębiorstwa z sektora energetycznego, budowlanego i branż pokrewnych.

Szczególnym celem BKEE jest wdrożenie idei szeroko rozumianej kogeneracji rozproszonej, tj. jednoczesnego wytwarzania energii cieplnej i elektrycznej w małej i średniej skali, w oparciu o odnawialne źródła energii, zwłaszcza biomasę, a także energię wodną, słoneczną i wiatrową. Działania w ramach BKEE mają na celu:

- zmniejszenie udziału paliw kopalnych jako źródeł energii pierwotnej, przy znaczącym wzroście wykorzystania biopaliw oraz innych źródeł energii odnawialnej,
- stymulowanie rozwoju nowych technologii w obszarze zielonej energii i kształcenie specjalistów,
- wspieranie podejmowania produkcji urządzeń dla bioenergetyki,
- popularyzowanie i wspieranie technologii energooszczędnych,
- rozwój świadomości ekologicznej oraz aktywizacja zawodowa ludności z terenów wiejskich.

Działalność BKEE materializuje się m.in. poprzez tworzenie Kompleksów Agroenergetycznych oraz małych i średnich siłowni kogeneracyjnych.