

Interreg
South Baltic



Co-funded by
the European Union

Decarbon
DHS



Centralizuoto šilumos tiekimo sistemų dekarbonizacija (DecarbonDHS)

Rimantas Bakas, Farida Dzenajavičienė

2025-03-13

Projekto tikslas ir laukiami rezultatai

Projekto tikslas:

skatinti centralizuotų šilumos tiekimo sistemų dekarbonizaciją ir palengvinti perėjimą prie tvarių ir mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančių sprendimų, integruojant atsinaujinančius energijos šaltinius, energijos vartojimo efektyvumą, panaudojant pramonės atliekinę šilumą ir taikant energijos kaupimo technologijas.

Laukiami rezultatai:

- Ženklus anglies dioksido išmetimo sumažėjimas;
- Bus skatinamos naujos energetikos technologijos;
- Sėkmingas bandomųjų projektų, demonstruojančių tvarių centralizuoto šilumos tiekimo sprendimų įgyvendinamumą ir naudą, perdavimas;
- Stipresnis bendradarbiavimas ir gebėjimų stiprinimas, suteikiantis savivaldybėms galimybę rengti ir įgyvendinti tvarius šilumos tiekimo planus.

Projekto vykdytojai

Koordinatorius: [Instytut Maszyn Przepływowych Polskiej Akademii Nauk](#), Lenkija.

Partneriai:

- [Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.](#), Lenkija;
- [IWEN Energy Institute gGmbH](#), Vokietija;
- [Lietuvos energetikos institutas \(LEI\)](#), Lietuva;
- [Bornholms Energy & Forsyning A/S](#), Danija;
- [Kretingos šilumos tinklai](#), Lietuva;
- [Kretingos rajono savivaldybės administracija](#), Lietuva;
- [Linnaeus University \(LNU\)](#), Švedija.



www.DecarbonDHS.eu

<https://southbaltic.eu/-/decarbonds-decarbonization-of-district-heating-systems>

