

# POVERIA BIOMASSASTA

## Hanke-esittely

11.2.2016

Antti Niemi



**PIKES**

*Pielisen Karjalan Kehittämiskeskus Oy PIKES*

*POVERIA BIOMASSASTA -hanke*

# POVERIA BIOMASSASTA

- Toteutusaika: 1.9.2015-30.6.2018
- Budjetti: 798 645 €
- Päärahoittaja: ELY-keskus Euroopan maaseuturahaston varoista
- Tavoite: Uusiutuvan energian tuotannon ja käytön kehittäminen Pohjois-Karjalan alueella
- Hallinnoija: Pielisen Karjalan kehittämiskeskus Oy PIKES
- Toteuttajat: PIKES Oy, Suomen Metsäkeskus, Karelia Ammattikorkeakoulu Oy ja Keski-Karjalan kehitysyhtiö Oy KETI
- Yhteyshenkilö: Yritysasiantuntija Antti Niemi, PIKES Oy



# TAVOITTEET

- Kehittää hajautettua uusiutuvan energian tuotantoa ja käyttöä Pohjois-Karjalassa
  - Ensisijaisena kohderyhmänä maatilat ja toimivat tai potentiaaliset uudet yritykset
  - Tiedon ja osaamisen siirto
  - Uudet liiketoimintamallit ja teknologiat
- Pielisen Karjalan bioenergiaverkostot ja virrat osana Pohjois-Karjalan energiaomavaraisuutta –hankkeessa luodun toiminnan pohjan ulottaminen koko maakunnan alueelle
- Edistetään kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä ja energiaomavaraisuutta
- Fossiilisen energian käytön väheneminen



# TOIMENPITEET

1. Joensuun seudun ja Keski-Karjalan hajautetun energiantuotannon resurssikartoitus
2. Uusiutuvaan energiaan liittyvän liiketoimintaosaamisen siirto ja liiketoiminnan suunnittelu
  - Liiketoimintadiagnoosit ja –mallit
  - Tilaisuudet ja demonstraatiokohteet
  - Opintomatkat
3. Osaamis- ja innovaatioverkostoiden luominen
  - Muodostetaan Pohjois-Karjalaan kansainvälinen bioenergia-alan asiantuntijaverkosto
4. Tiedonvälitys
  - Perinteisten tiedonvälitysmenetelmien lisäksi hyödynnetään uudempia viestintäkanavia

# TARJOTTAVAT PALVELUT

## ■ Hankkeen tarjoamat palvelut:

- Liiketoimintamallien suunnittelu
- Esiselvitykset ja kartoitukset
- Neuvonta liiketoiminnan aloittamiseksi
  - Yrityskohtaiset toimenpiteet ohjataan kehittämissyhtiöiden yritysneuvonnan tehtäväksi
- Toimijoiden yhdistäminen
- Opintomatkat
- Tiedotustilaisuudet, seminaarit ja työpajat

# KIITOS!

## Kysyttävää?