

BIOENERGIAN TUOTTAJAT 2019

BIOPOWER AND HEAT PRODUCERS 2019



Bioenergia

JULISTEEN ON TOTEUTTANUT BIOENERGIA-LEHTI YHTEISTYÖSSÄ
BIOENERGIA RY:N JÄSENTEN, ENERGIATEOLLISUUS RY:N, GISPO OY:N,
METSÄYRITYSTEN JA KUNTALIITON KANSSA.

VUODEN 2018 KÄYTTÖEHTOJEN MUKAAN, EI SISÄLLÄ
METSÄTEOLLISUUDEN SIVUTUOTTEITA 100 % KÄYTTÄVIÄ
KÄYTTÖPAIKKOJA.

DOES NOT INCLUDE PLANTS WITH 100 % USE OF WOOD RESIDUES.

Endress+Hauser



People for Process Automation



KUOPION
ENERGIA



Metsä



VAPPO



TAMPEREEN
sähkölaitos



METSÄHALLITUS



ENCORE
YMPÄRISTÖ-
PALVELUT



ADVEN
Advantage in energy



kpa unicon



PORVOON ENERGIA
BORGÅ ENERGI

LAHTI ENERGIA



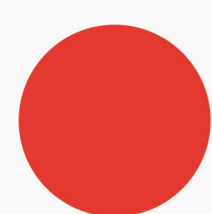
BIOWATTI



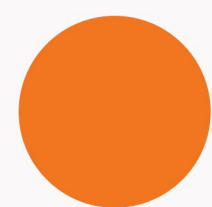
Prometec



HAKEVUORI



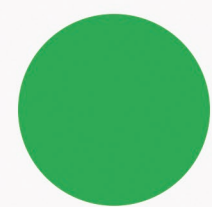
BIOKAASU
Biogas



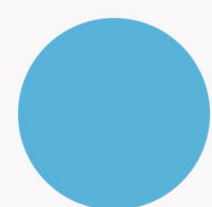
PUUPELLETIT
JA -BRIKETIT
Wood pellets



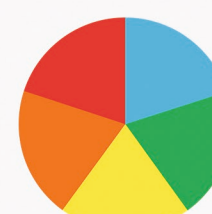
SIVUTUOTTEET
JA
KIERRÄTYSPUU
Wood residue and
recycled wood



METSÄHAKE JA
-MURSKE
Forest fuels



TURVE
Peat



> 1000 GWH



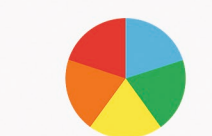
10-49 GWH



500-999 GWH



< 10 GWH



50-499 GWH

GISPO

1:1 500 000

Taustakartta sisältää
Maanmittauslaitoksen kartta-aineistoa.