



Biohiili raaka-aineet

Tuomo Leppänen

Biohiili valmistetaan
käyttötarkoituksen
mukaan

1. PALAKOKO KÄYTTÖTARKOITUKSEN MUKAAN

Maaperään



Suodatukseen



2. RAAKA-AINE

Puupohjainen



esim. Hamppu



9.6.2026

3. PYROLYSOINTI MENETELMÄ

JATKUVATOIMIMINEN



PURUSTA → HAKKEESEEN

PANOSTOIMIMINEN



MURSKATUSTA PUUSTA → RANKAAN

MUUT HYÖDYNNETTÄVÄT

1

LÄMPÖ

0- 5 MWH

2

**TERVA JA
PYROLYYSI
NESTEET**

3

**HIILIKOM-
PENSAATIO**

JATKOKÄSITTELY

- ◇ MURSKAUS
- ◇ SEULONTA
- ◇ ”DOUPPAUS” – vedellä, ravinteilla jne.
- ◇ SEKOITUS LISÄAINEEKSI

Yhteistyössä

Tuomo Leppänen

0400 157 009

tuomo.leppanen@mayt.fi

