Pilotkörning för Mönsterås Biogas

Bakgrund och erfarenheter

Stefan Halldorf

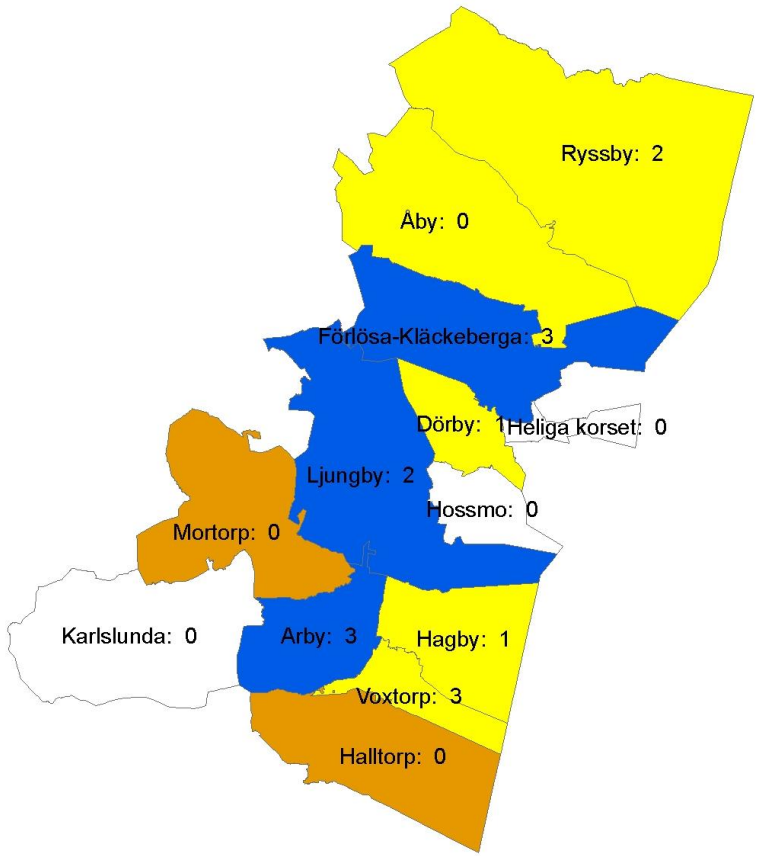
Stefan Halldorf Konsult

0735-30 50 07

energi@halldorf.com

STEFAN HALLDORF KONSULT

BIOGASPOTENTIAL FRÅN GÖDSEL I KALMAR KOMMUN



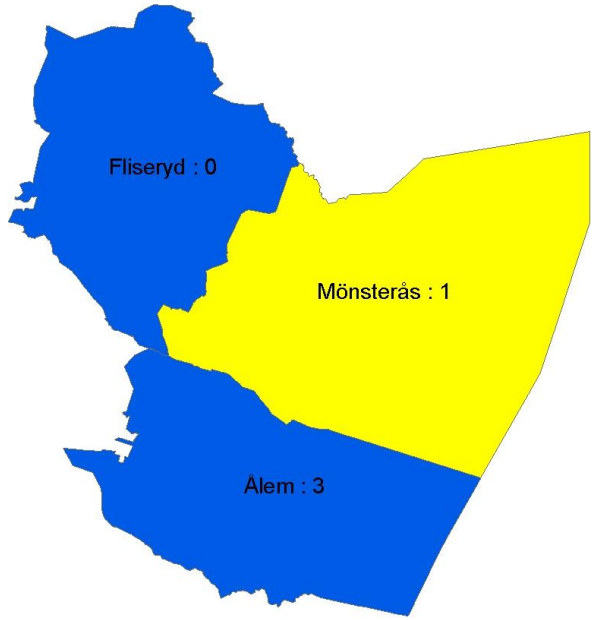
Teckenförklaring

- < 1 GWh
- 1 - 3 GWh
- 3 - 5 GWh
- 5 - 7 GWh
- > 7 GWh

Total potential: 46,82 GWh

10 Km

BIOGASPOTENTIAL FRÅN GÖDSEL I MÖNSTERÅS KOMMUN



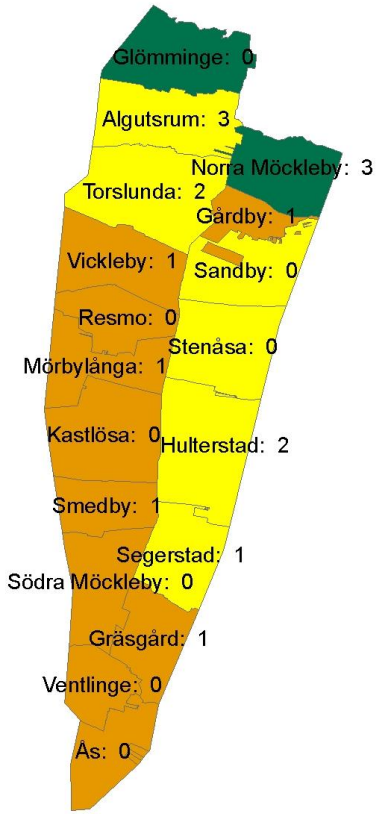
Teckenförklaring

- < 1 GWh
- 1 - 3 GWh
- 3 - 5 GWh
- 5 - 7 GWh
- > 7 GWh

Total potential: 21,22 GWh

10 Km

BIOGASPOTENTIAL FRÅN GÖDSEL I MÖRBYLÅNGA KOMMUN



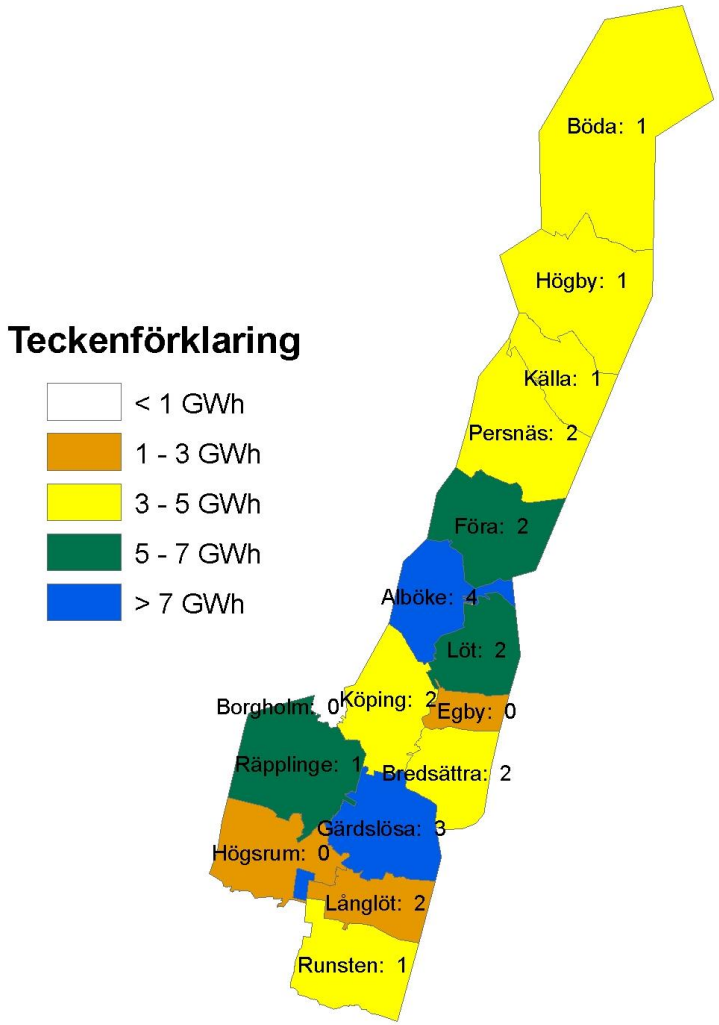
Teckenförklaring

- < 1 GWh
- 1 - 3 GWh
- 3 - 5 GWh
- 5 - 7 GWh
- > 7 GWh

Total potential: 53,74 GWh

10 Km

BIOGASPOTENTIAL FRÅN GÖDSEL I BORGHOLM KOMMUN



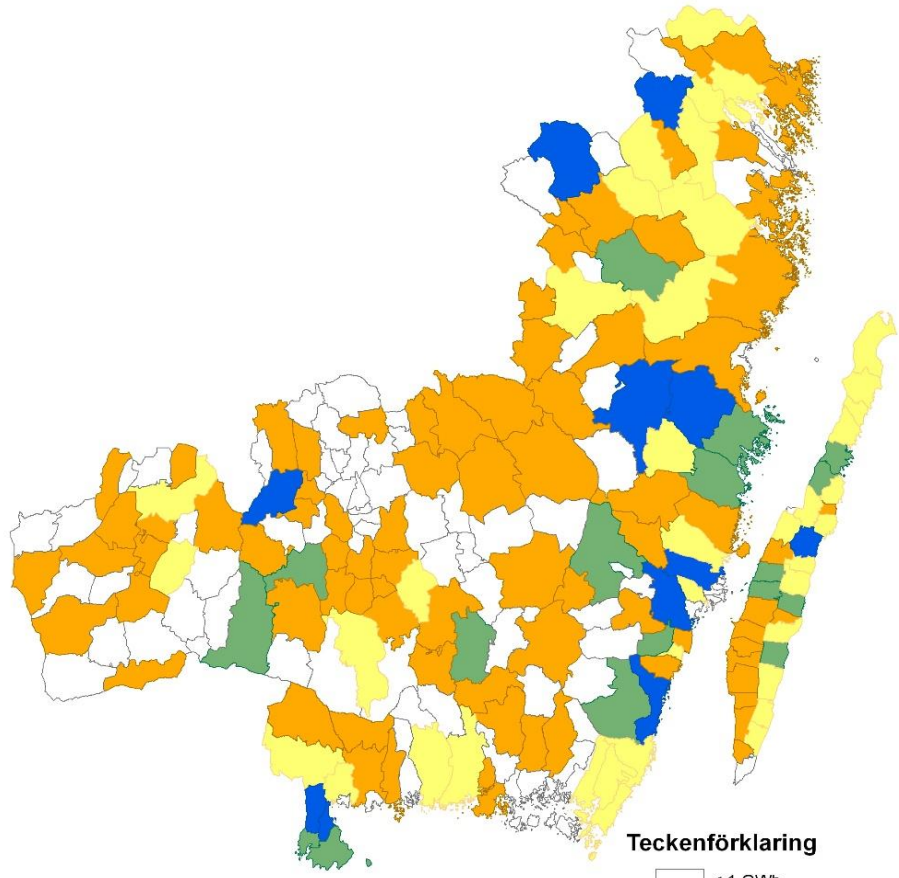
Teckenförklaring

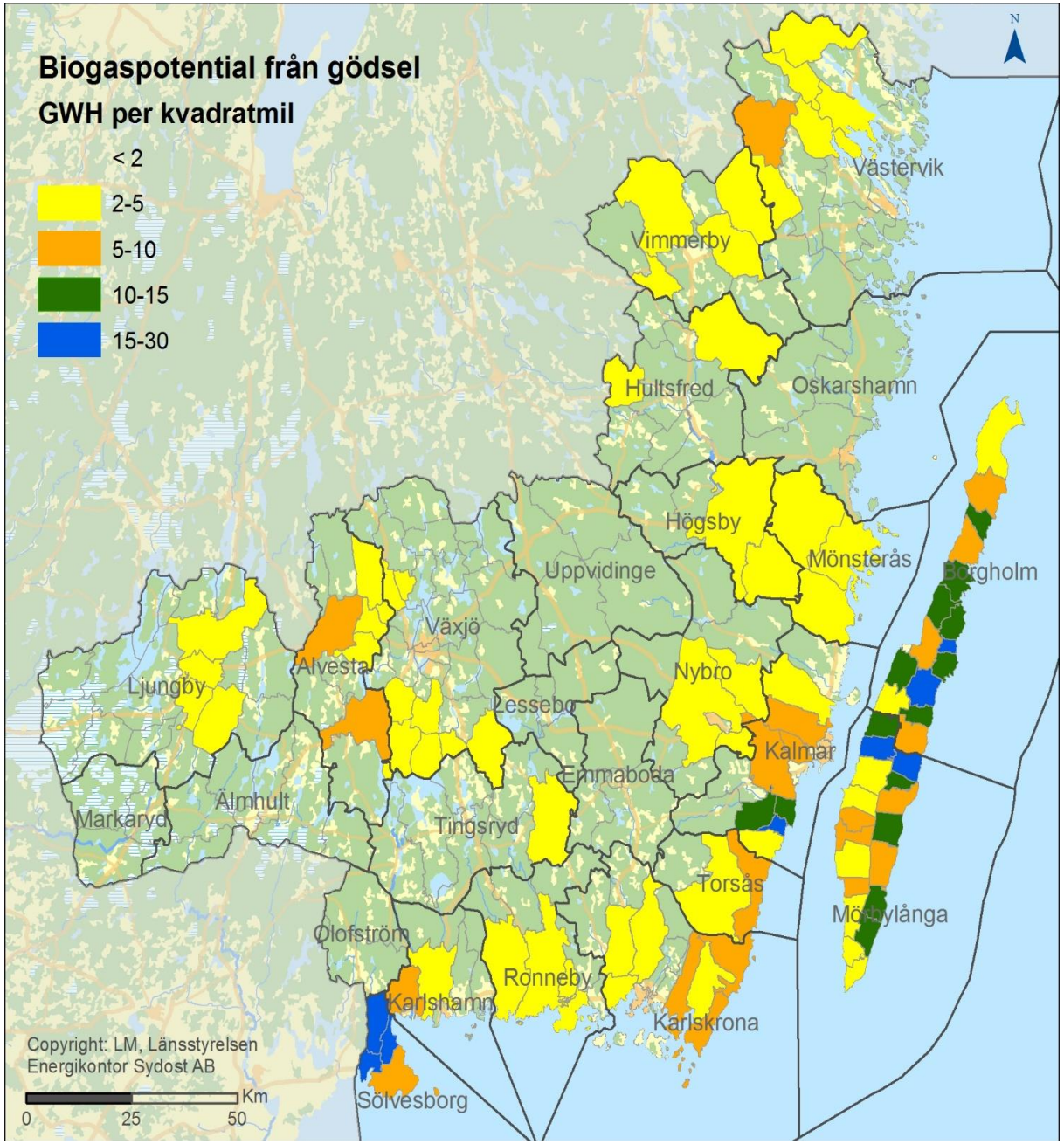
- < 1 GWh
- 1 - 3 GWh
- 3 - 5 GWh
- 5 - 7 GWh
- > 7 GWh

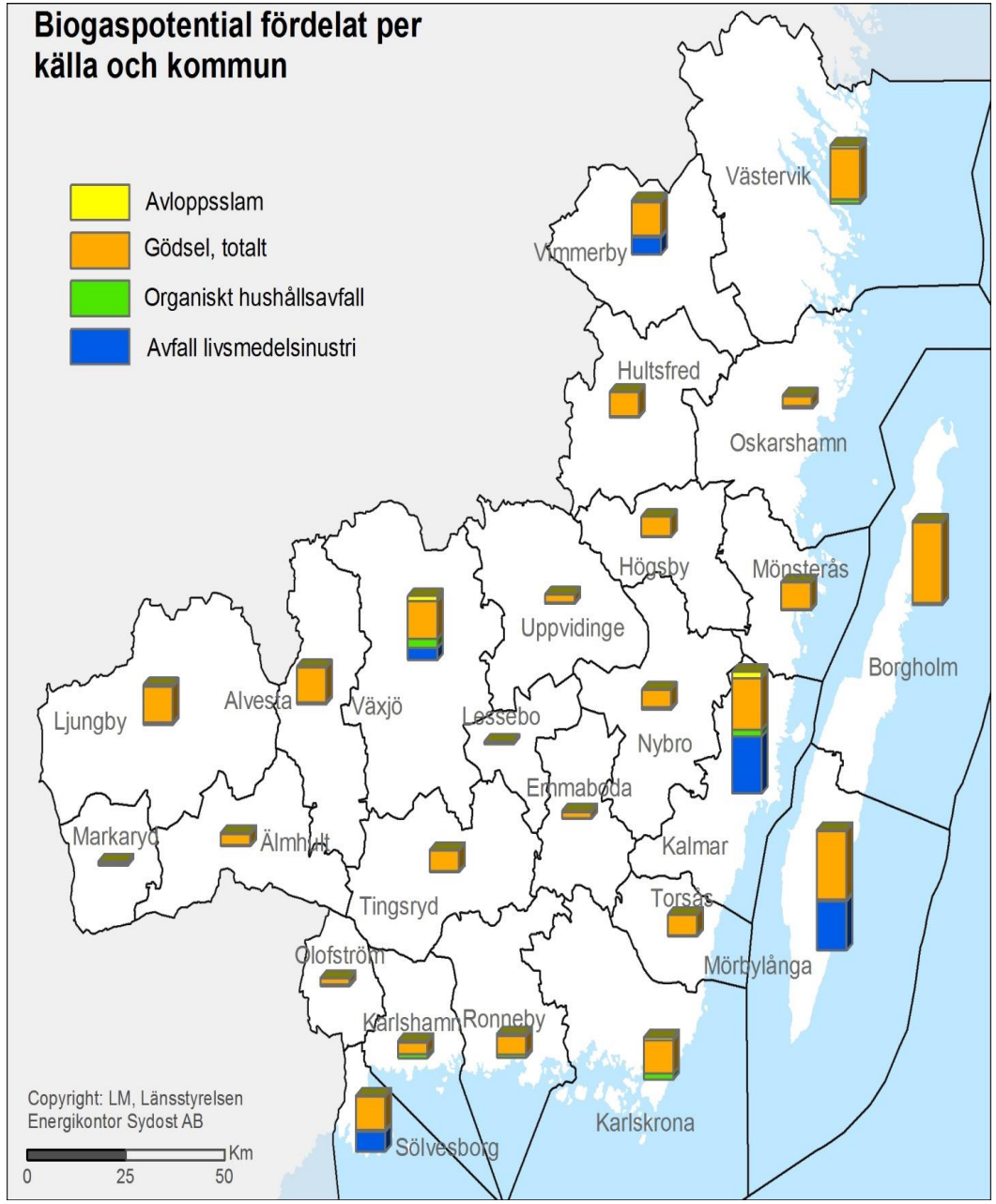
Total potential: 68,26 GWh

10 Km

Biogaspotential från gödsel




Biogaspotential från gödsel
GWH per kvadratmil
< 2
2-5
5-10
10-15
15-30
N
Västervik
Vimmerby
Hultsfred
Oskarshamn
Högsby
Mönsterås
Uppvidinge
Växjö
Alvesta
Ljungby
Nybro
Lessebo
Kalmar
Emmaboda
Älmhult
Markaryd
Tingsryd
Torsås
Olofström
Ronneby
Karlshamn
Karlskrona
Sölvesborg
Copyright: LM, Länsstyrelsen
Energikontor Sydost AB
Km
0
25
50


Biogaspotential fördelat per källa och kommun
Avloppsslam
Gödsel, totalt
Organiskt hushållsavfall
Avfall livsmedelsinustri
Västervik
Vimmerby
Hultsfred
Oskarshamn
Högsby
Mönsterås
Borgholm
Uppvidinge
Alvesta
Växjö
Ljungby
Lessebo
Nybro
Emmaboda
Kalmar
Markaryd
Älmhult
Tingsryd
Torsås
Mörbylånga
Olofström
Karlshamn
Ronneby
Karlskrona
Sölvesborg
Copyright: LM, Länsstyrelsen
Energikontor Sydost AB
Km
0
25
50

CH4
62.1
H2S
88
O2
0.0
CO2
37.7
active
stand-by
alarm
esc
up
down
error
bypass
analyse
cooler
status
condensate
PRONOVA
proCAL

15