



*Kommunförbundet  
Stockholms Län*

**STAR:  
Ökad matavfallsinsamling från kommunerna i  
Stockholms län för ökad biogasproduktion**

Daina Millers-Dalsjö, SWECO  
Katarina Starberg, WSP

**Fokus på hushåll, storkök och restauranger=  
kommunalt avfall.**

**Gemensam syn på utsorteringskrav?**

**Olika lösningar kompletterar varandra**

**Mottagande anläggningar ?**

- Flera anläggningar i området (LoU)
- Varierande krav på inkommande avfall
- Finns utrymme att förbehandla och röta mer



Kommunförbundet  
Stockholms Län

## **”Tillgänglig kapacitet” nu:**

- Förbehandling matavfall i påse: < 27 000 t
- Rötning : < 30 000 t

## **Syfte: Underlätta för kommunvisa beslut, budget, operativ plan för att samla in matavfallet för rötning**

**1,9 miljoner invånare x 35 kg/cap,år = 66 500 ton/år  
+ 30 000 ton från storkök och restauranger**

Rötas till < 110-130 000 MWh biogas/år

(< 11-13 miljoner Nm<sup>3</sup> uppgraderad bio-metan/år)



Kommunförbundet  
Stockholms Län

- **Nuläge – framtid**
- **Samband mellan aktörer**
- **Hur? Steg-för-steg**

Preliminär rapport 28/2

Seminarium 12/4