

# Småländska Bränslen

PURE POWER

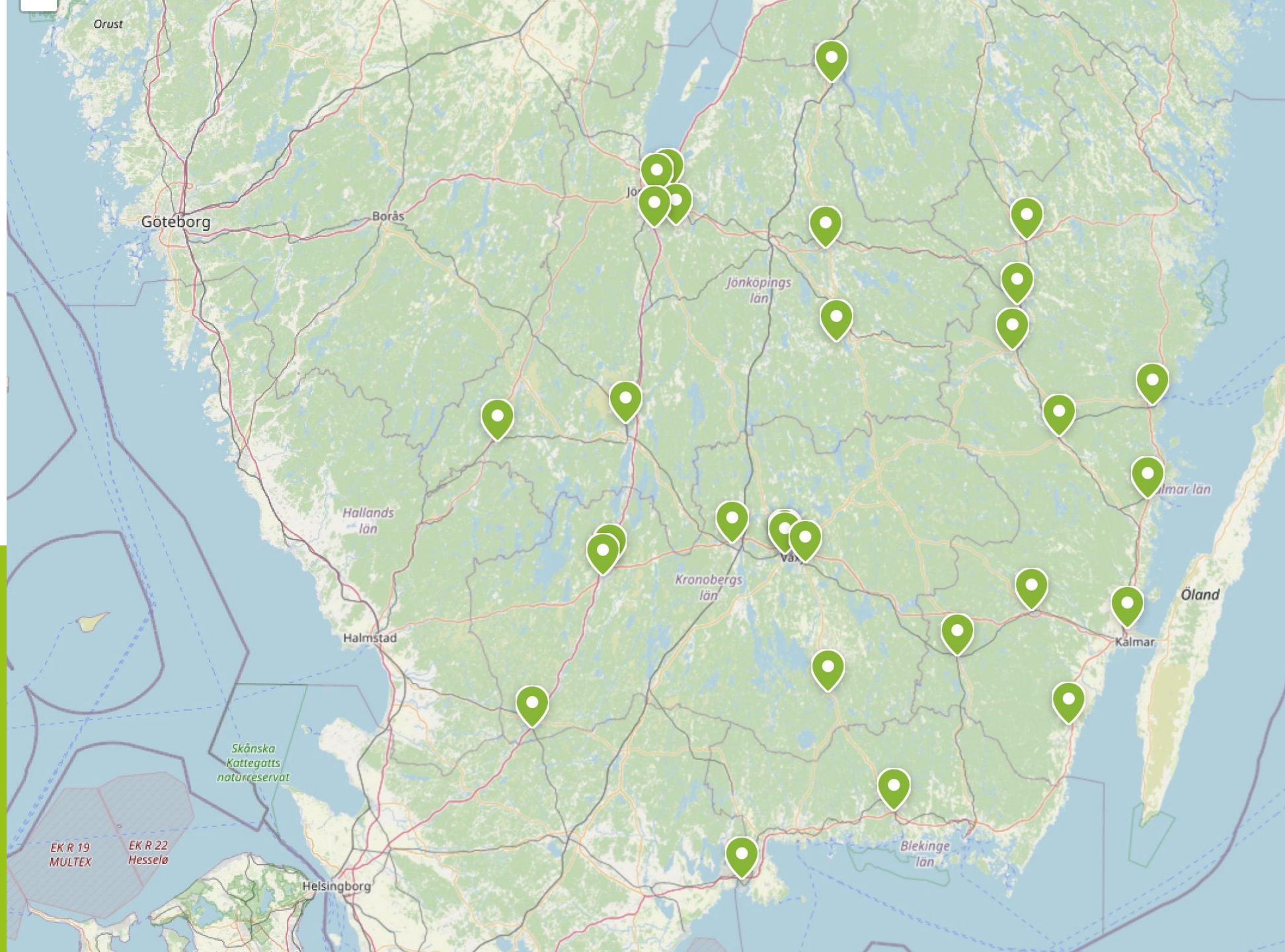


Peter Collin  
Marknadsstrateg





Småländska  
Bränslen har  
sitt säte i Växjö.  
Vi driftar idag  
med våra  
tankkort 30  
stationer.





Hagelsrums  
**BIOGAS**

Hagelsrums Biogas ligger strax utanför Målilla. De har ca 2 000 nötboskap. Gödslet från dem rötas till biogas.



**Biogas för  
framtida  
generationer.**



# Alvesta Biogas

Biogasen produceras av gödsel, matavfall, slaktavfall, och biprodukter från livsmedelsanläggningar.



Biogas – tanka  
med rent samvete.



# Produktion Sundet Växjö

Biogasen produceras av avloppsslam,  
matavfall från hushåll, restauranger  
och storkök.



Tanka för  
framtida  
generationer.



# Produktion Hult



70% Matavfall, 30% grönt avfall  
Matavfall består bland annat  
matavfall från hushåll, livsmedel  
från industrier,  
Grönt avfall från sorteringsgårdar  
höbalar, grenar och kvistar från  
kommunen.



Biogas för  
framtida  
generationer.



# Produktion Simsholmen

Biogas producerad av avloppsslam i  
Jönköping



Tankar för framtiden.  
Tanka klimatsmart.



# En ny produktionsenhet i Skåne HT - 26



Tankar för framtiden.  
Tanka klimatsmart.



# Biogas = fossilfritt = Sveriges smartaste Bränsle

- 5 kilo matavfall ger drivmedel för en lastbil för 2 km.
- Gödsel från tre kor ger drivmedel för en lastbil för 300 mil.



**Tankar för framtiden.  
Tanka klimatsmart.**



# Småländska Bränslen

PURE POWER

Miljöinformationens klimatpåverkan inkluderar tillverkningen av biogasen, transport av biogasen till macken samt mackens el- och energiförbrukning.

Läs mer på [biogasbilen.se/miljo](http://biogasbilen.se/miljo)



Biogas – tanka med rent samvete.



## MILJÖINFORMATION 2025

100% BIOGAS



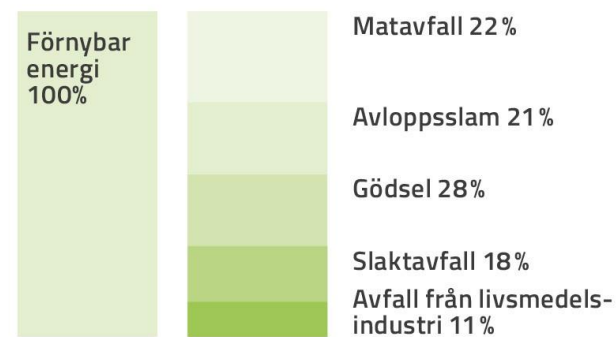
Denna produkt består av 100 procent lokalproducerad biogas från Småland. Läs mer på [www.biogasbilen.se/miljo](http://www.biogasbilen.se/miljo)

### KLIMATPÅVERKAN



Produkten orsakar i genomsnitt ett utsläpp av -4,0g CO<sub>2</sub>ekv/MJ (LCA)

### RÅVAROR



Ursprung: Sverige / Småland

Information för produkten baseras på rapportering till Energimyndigheten för år: 2024 [www.energimyndigheten.se/miljoinfo](http://www.energimyndigheten.se/miljoinfo)

SMA

Sveriges bästa bränsle!  
- 6,9g CO<sub>2</sub>ekv/ MJ  
För 2025



Tankar för framtiden. Tanka klimatsmart.



# Framtida volymer

Alternativen för tunga transportsektorn är begränsad

El (batteri alt. bränsleceller)

Biogas

HVO100

Vätgas (förbränningsmotor)



Tanka för  
framtida  
generationer.



Ett projekt vi har, är att vi lånar ut en lastväxlarlastbil som går på komprimerad biogas (CBG). Scania R460.



2023-05-02





## Låna och provkör vår demolastbil gratis

Nu har du möjlighet att låna och provköra vår demolastbil gratis i en hel vecka. Det enda kostnaden är den för bränsle.

Vi hoppas att provkörningen av biogaslastbilen ska bli en positiv upplevelse som ger mersmak!

### Vid frågor om lastbilen eller biogas

Ring Peter, 073-860 60 10, så får du information och hjälp.

### Ansvar och försäkring

Se villkoren i provkörningsavtalet.

### Tankning

Att tanka gasbil kan kännas ovant första gången, men det är faktiskt inte så krångligt. Så här gör du:

1. Börja med att ta loss munstycket från pumpen och sätt fast det i lastbilen. Pilen ska vridas ett halvt varv och peka in mot bilen.
2. Gå därefter till kortpelaren, välj pump och tryck sedan på start.
3. Vänta tills tanken är full eller tryck på stopp när du tankat önskad mängd.
4. Koppla loss munstycket från bilen och sätt fast den på pumpen igen.



Skanna QR-koden  
med en smartphone  
för att se ett filmklipp  
om hur du tankar  
komprimerad biogas.



# Reservkraft med biogas



## Inbyggda reservkraftverk

Våra inbyggda elverk är ljudisolerade, kompakta och inte minst väldigt säkra. Det går det att låsa alla dörrar och tillgängliga kanaler för att säkerställa att ingen obehörig kan skada elverket. Den inbyggda designen skyddar effektivt mot dåligt väder.



**Biogas för  
framtida  
generationer.**





För att skapa utrymme och ge extra skydd åt ditt reservkraftverk, välj ett containerbyggt elverk. Våra vädertåliga containerbyggda elverk kan anpassas med ljud- och värmeisolering efter dina behov och önskemål vilket är perfekt för det tuffa vinterhalvåret. Dessutom erbjuder vi komplett ventilation och avgas-system med effekt från 8 till 2000 kVA. För att öka flexibiliteten kan containern också flyttas vid behov.

## Containerbyggda reservkraftverk



**Biogas för  
framtida  
generationer.**





## Mobila elverk

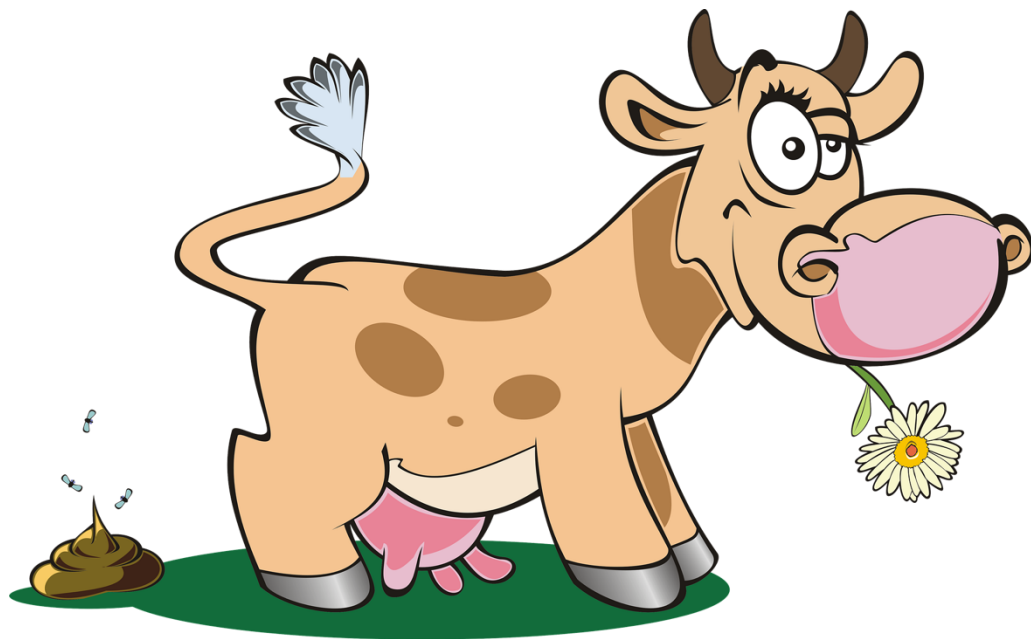
De mobila elverken erbjuder flexibiliteten att leverera ström där det behövs, när det behövs. Det är särskilt värdefullt i fältarbete där tillgång till elnätet kan vara begränsad.

Vid oväntade strömavbrott är mobila elverk särskilt användbara. De förser snabbt stationära eller svåråtkomliga anläggningar med nödvändig ström, vilket minimerar driftstopp och upprätthåller verksamhetens kontinuitet.



Biogas för  
framtida  
generationer.





Framtidens bränsle som redan är här!



**Tankar för framtiden.  
Tanka klimatsmart.**

