



KALMAR

November 2012

Janne Rask EON Gas Sverige AB

I Sverige vill regeringen uppnå en fossiloberoende fordonsflotta år 2030

Dagens styrmedel i korthet:

- Reducerat förmånsvärde för miljöbilar – 40 % för gas till 2013
- Skattebefrielse på biogas och andra förnybara drivmedel fram till och med 2012
- Ingen fordonsskatt på miljöbilar de fem första åren

På gång:

- Ny miljöbilsdefinition
- Utredningen "Fossiloberoende fordonsflotta - ett steg på vägen mot nettonollutsläpp av växthusgaser" tillsatt 5 juli 2012. Slutbetänkande den 31 oktober 2013



Vad är E.ON fordonsgas?

- Ren biogas eller en blandning av biogas och naturgas
- Biogasen framställs genom rötning eller förgasning
- Naturgasen kommer från Nordsjön via gasnät
- Ett drivmedel för alla typer av lätta och tunga fordon anpassade för gasdrift



E.ONs fordonsgas består av två produkter

- **Biogas 50**

Innebär att minst hälften
av gasen är förnybar biogas

- **Biogas 100**

Innebär att 100 procent av
gasen är förnybar gas



Energigas i Sverige – i dag

➡ Naturgasen finns
på väst- och sydkusten
samt i Småland

➡ Cirka 17 TWh



Tillgång till biogas i Sverige

Befintliga

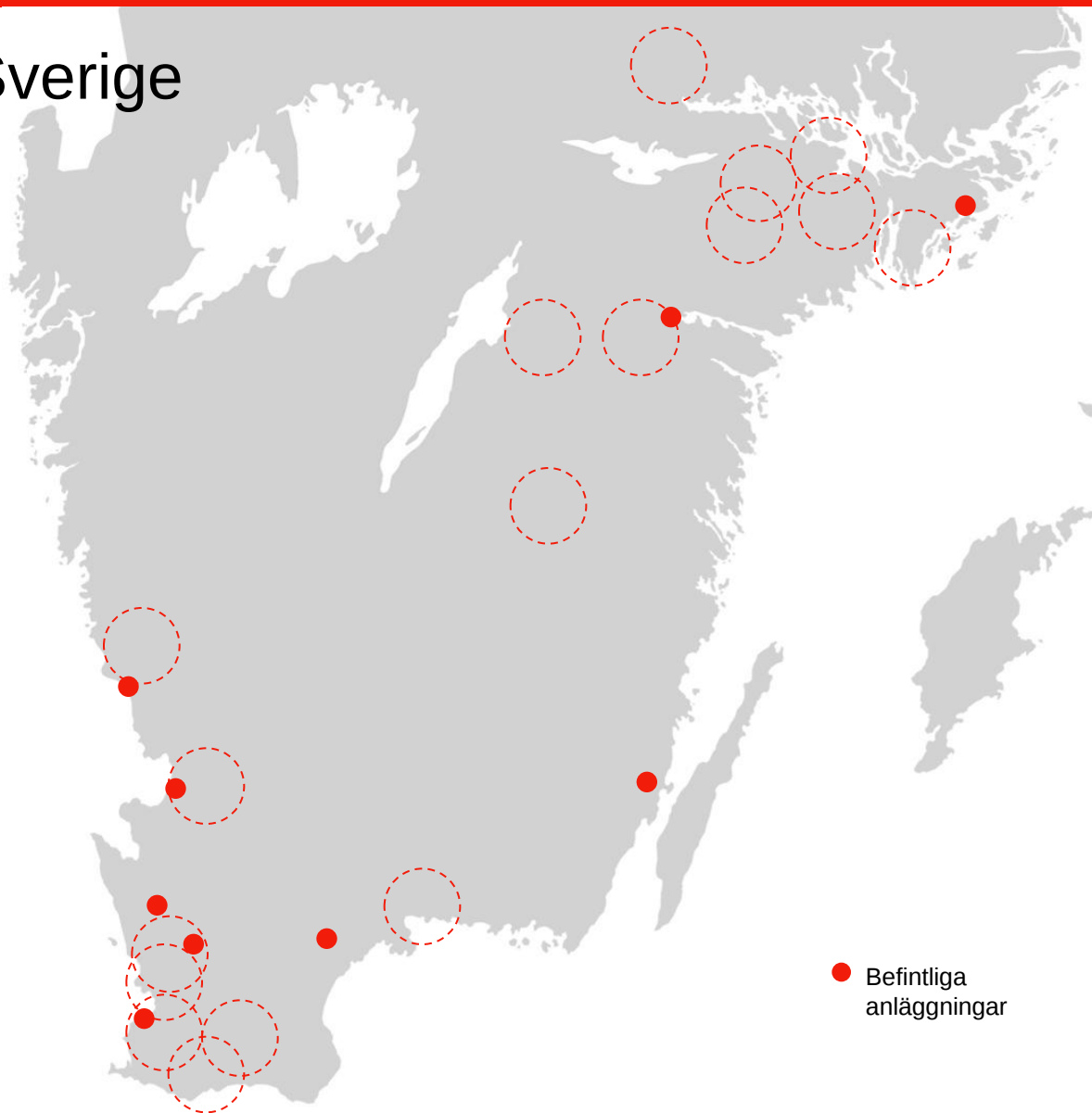
– Laholm	25 GWh
– Norrköping	10 GWh
– Kristianstad	20 GWh
– Eslöv	5 GWh
– Bjuv	25 GWh
– Sjölunda	25 GWh
– Kalmar	10 GWh
– Falkenberg	40 GWh
– Grödinge	20 GWh

Totalt 180 GWh

Jordberga 110 GWh

E.ON tittar utöver detta på nya projekt

Utöver detta undersöker E.ON möjligheten att bygga förgasningsanläggningar:
GoBiGas - 30 GWh



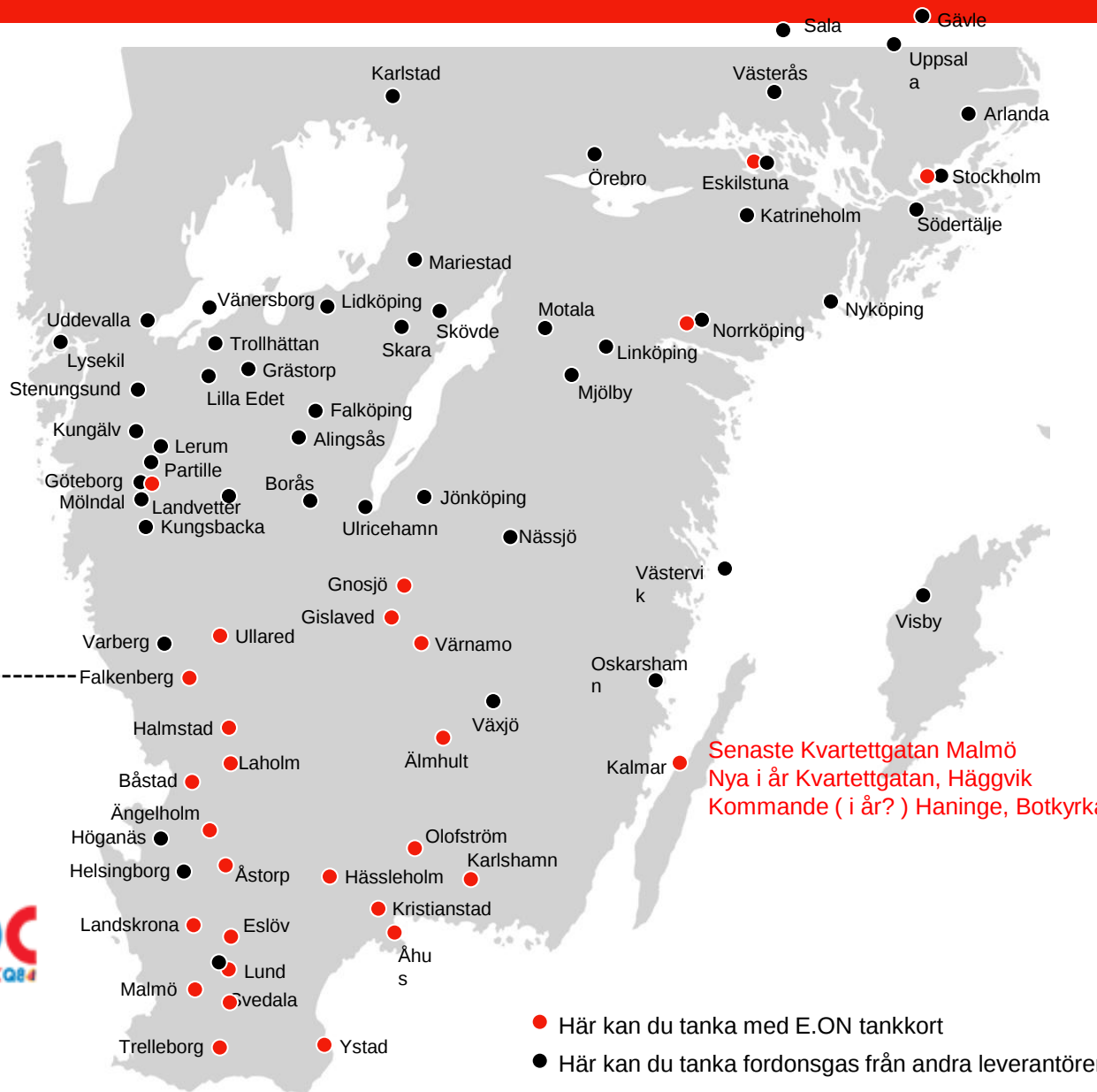
Här kan du tanka
fordonsgas



Tankställen norrut

- Östersund
- Boden
- Sundsvall
- Skellefteå

- -----
- -----
- Idag finns det ca 140 publika mackar
- FON äger 35 stycken



Här kan du tanka med E.ON tankkort

E.ON investerar i ytterligare tankstationer i takt med ökad efterfrågan

Mål 4-5 mackar per år under 5 år.
Storstadsområden. Invest. 100 milj./år

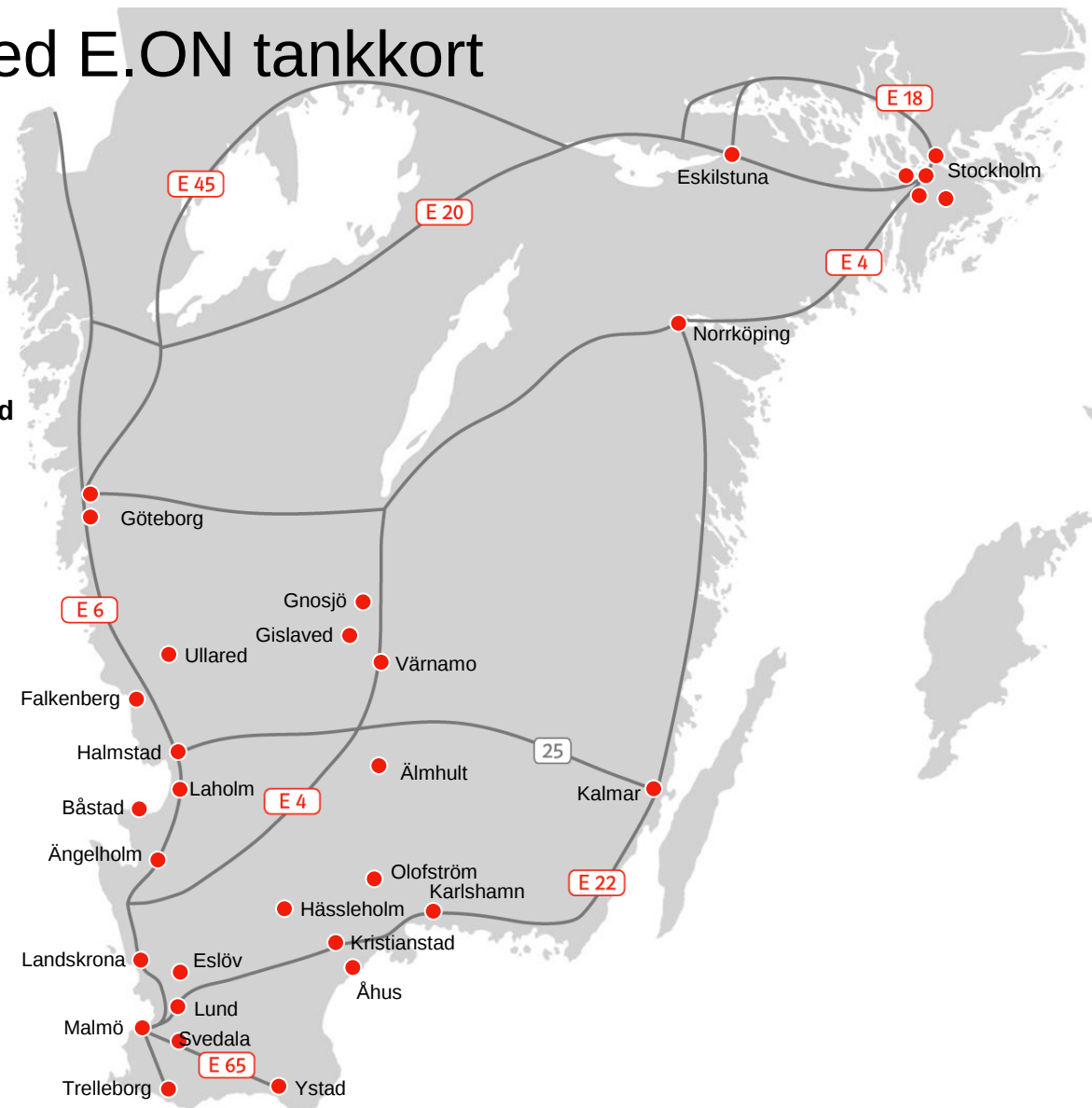
2013 Södertälje, Johanneshov, Landvetter, Lund

2014 Frölunda, Bromma,
Karlskrona, Löddeköpinge, Malmö

2015 Västberga, Huddinge, Lidingö, Partille

Ladda ner vår app redan idag:

- Appen finns i Android Market och i App Store
- Sök på ordet *fordonsgas*
- Ladda ner appen med den röda E.ON-ikonen. Helt gratis såklart.



Såld volym i Sverige 2011.
Fordonsgas 120 miljoner Nm³,
Varav biogas 75,5 miljoner Nm³
Ökning 30% mot 2010.

**I år 2012 är det sålt t.o.m. september ca 101 milj. Nm³..
Varav 60 milj. Nm³ är biogas**

Minskat C/O₂ med 234.000 ton
Mesta volymen säljs i Sthlm, Västra Götaland och Skåne län
EON volym 380 GWh, publik 150 GWh, 230 GWh.
Mer statistik och fakta finns på gasbilen.se och bilsweden.se

Antal gasfordon ca 45.000
varav 1500 bussar och 600 tunga fordon.



Håll dig uppdaterad!

Anmäl dig till vårt e-brev genom att lämna ditt visitkort.

