

Baltic Biogas Bus

300015

Projektet påbörjades den 1 juni 2009 och avslutas den 9 september 2012

Projektansvarig är Martin Ahrne (Beatrice Torgnyson Klemme parallellt t om december 2009)

Organisation

Energikontoret i Mälardalen AB är projektpartner för en del av huvudprojektet som berör regionen. Koordinator för projektet är Storstockholms Lokaltrafik. Arbetet bedrivs inom ramen för Biogas Östs verksamhet.

Nätverksmöten genomförs i samarbete med SL. Projektpartners finns från följande länder; Finland, Norge, Polen, Estland, Sverige, Litauen, Lettland och Tyskland.

Målgrupp

Beslutsfattare, bussoperatörer och trafikhuvudmän.

Syfte

Främja och utveckla användningen av biogas som drivmedel inom kollektivtrafiken och minska skadliga utsläpp och miljöpåverkan såväl lokalt som globalt.

Mål

Att få politiker, bussleverantörer, systemutvecklare med flera att se biogasens potential och att driva utvecklingen av produkter och system för miljöneutral biogasdrift av bussar.

Genomförande/metod

Genomförande i Biogas Östs region:

- Arbeta med information och kommunikation kring projektet samt dess resultat och aktiviteter
- Arrangera två seminarier för att sprida kunskap inom området
- Delta i projektmöten

Exempel på aktiviteter som genomförs av andra parter:

- Manual för hur man introducerar biogasbussar
- Manual för hur man bygger nya biogasbussdepåer, eller konverterar befintliga depåer
- Utredning som jämför olika distributionsalternativ
- Rapport om hur bussaktörer kan samarbeta med biogasproducenter för att introducera biogasproduktion
- Beskrivning och jämförelse av olika alternativ för tankning
- Rapport med praktiska erfarenheter från biogasanvändning i bussar
- Utveckling av regionala tillväxtscenarios för biogas
- Miljöutredning och emissionstester för biogas i bussar