

Vistvænar samgöngur
- Stefna Reykjavíkurborgar-



Ólafur Bjarnason

17. september 2014

Vistvænar samgöngur

- - **Úr samstarfssáttmála borgarstjórnarflokka -**
- *Við viljum minnka svifryk og mengun af mannavöldum. Unnið verði að eflingu strætó, auknum forgangi almenningsamgangna í umferðinni og áframhaldandi uppbyggingu hjólastíganets í samræmi við hjólreiðaáætlun. Komið verði á fót hjólaleigukerfi í Reykjavík. Við viljum efla BSÍ sem samgöngumiðstöð. Við viljum vinna að bættri umgengni, minnka sóun, þróa græn innkaup og bókhald og auka endurvinnslu.*
- *Menntun til vistvænni samgönguhátta verði aukin.*

Vistvænar samgöngur

Stefna - Aðalskipulag Reykjavíkur 2010-2030

- Auka hlut almenningssamgangna, gangandi og hjólandi
- Hluttur bílferða minnki
- Þétting byggðar

Vistvænar samgöngur

Reykjavíkurborg hefur tekið forystu í visthæfum samgöngum hér á landi.

- Ávinningur;
- Mengun minnkar – hávaði - loftmengun
- Eigin orka – metan, raforka
- Orkuöryggi
- Lífsgæði, heilsa
- Fjárhagslegur ávinningur

Verðlaunum visthæfa bíla

Ökumenn fá að leggja visthæfum bifreiðum ókeypis í bílastæði borgarinnar. Borgarbúar eru með þeim hætti hvattir til að aka um á visthæfum bílum sem draga úr mengun, skapa minni hávaða og gera umhverfi okkar betra.

Visthæfir bílar eru skilgreindir eftir eldsneytiseyðslu og eldsneytisgerð.



Vistvænar samgöngur

Metan -

- Sorphirðubílar í aka á metani og flestir þjónustubílar Reykjavíkurborgar
- Framleiðsla mun stóraukast með gasgerðarstöð
- Metan getur staðið undir 5-15 % af orkuþörf á bílafлотans

Vistvænar samgöngur

- Raforka -
- Næg orka fyrir hendi
- **Orkunotkun á helming bíla í borginni einungis um 3% af raforkuframleiðslu ON! (rafgeymabílar)**
- Orkuverð raforku 1 milljarður kr/ári
- Orkuverð jarðefnaeldsneytis 8 milljarðar kr/ári

Vistvænar samgöngur



AUKINN HLUTUR RAFVÆDDRA
SAMGANGNA Í REYKJAVÍK
AÐGERÐARÁÆTLUN

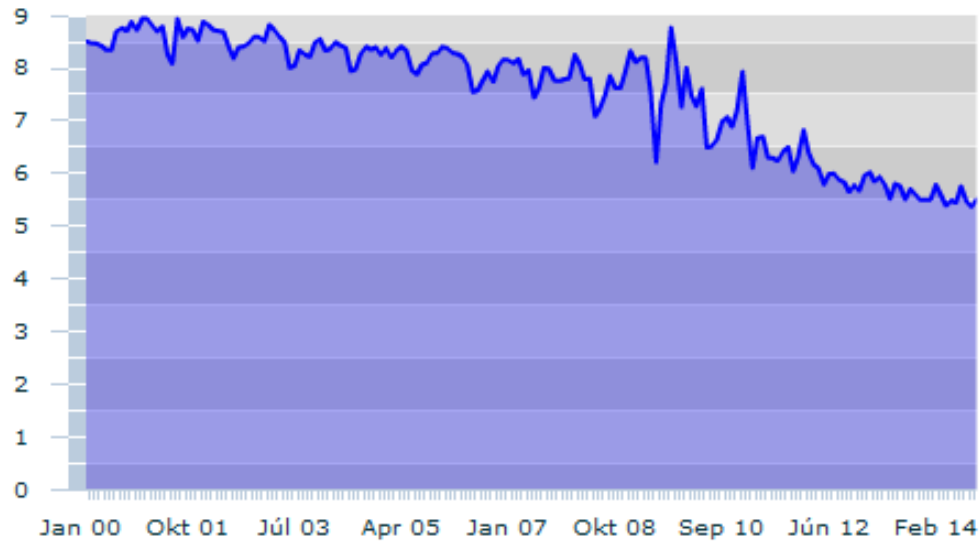


Starfshópur Reykjavíkurborgar

Vistvænar samgöngur

Tímabil frá til

Meðaleyðsla í blönduðum akstri ltr/100 km

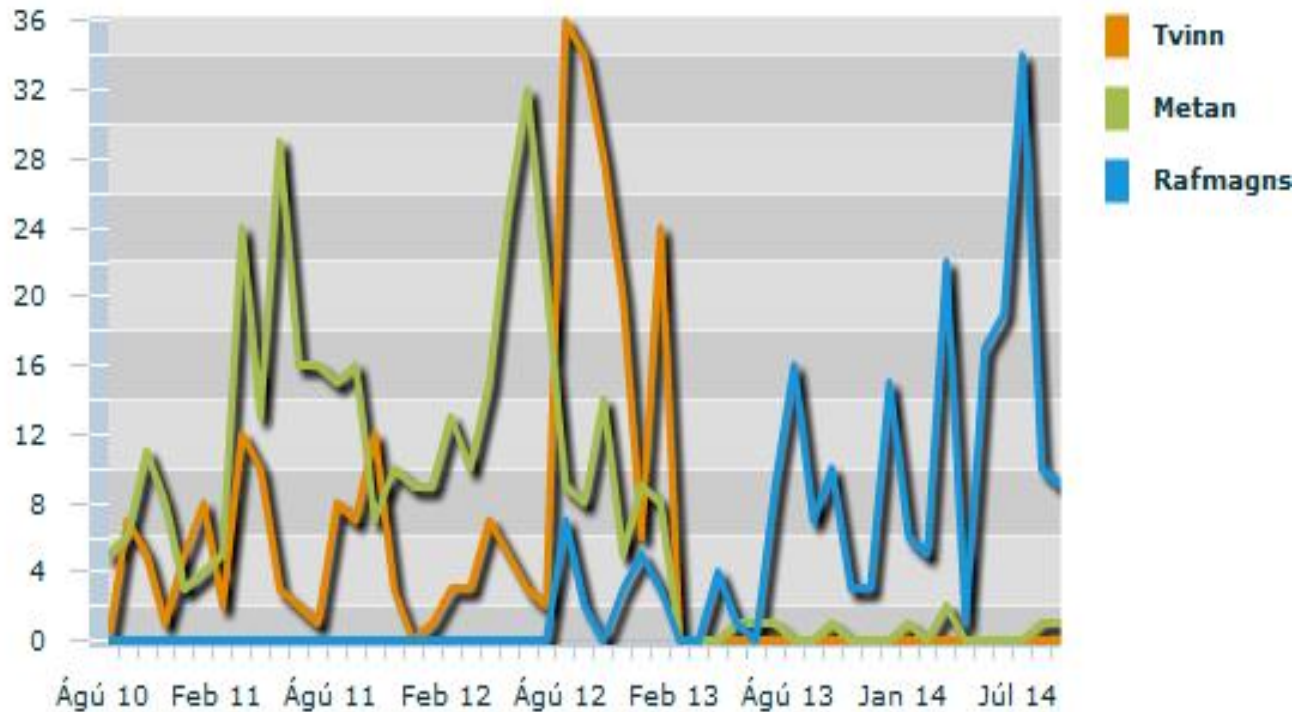


Orkusetur - heimasíða

Vistvænar samgöngur

Tímabil frá til

Fjöldi nýskráninga (fólksbílar)



Orkusetur - heimasíða

Vistvænar samgöngur



Vistvænar samgöngur

- “One day, the idea of cars driven by electric motors will become routine. After all, diesels were once a novelty, and so were turbos”.
- **-Jeremy Clarkson, Top Gear**