

Viltu kaupa gróðurhúsalofttegund?

Kristján Geirsson





UMHVERFISSTOFNUN

Viðskiptakerfi Evrópusambandsins með losunarheimildir

..... eða



Hvað er ETS ?

- Kerfi fyrir viðskipti með losunarheimildir
- Nær yfir losun CO₂ frá stóriðnaði og orkuframleiðslu
- Hagrænn hvati til að draga úr losun
- Útfærsla til hliðar við kerfi SP
- Mismunandi reiknireglur
 - Skógrækt og landgræðsla
- Ekkert „íslenskt“ ákvæði



Staðan í dag hér á landi

- Fyrirtæki sem falla undir ákvæði tilskipunarinnar:
 - 10 fiskimjölsverksmiðjur
 - 2 varaafstöðvar
- Undanþága frá kröfum um aðgerðir



Framtíðin

2012

- Almennt flug

2013

- Fleiri lofttegundir (PFC og N₂O)
- Álver og járnblendiverksmiðjur

- Endurheimt og geymsla gróðurhúsalofttegunda



Framtíðin

Flugið:

- Úthlutað kvótum út frá losun 2004-2006
- Umfang, eðli og áhrif í skoðun

Önnur stóriðja:

- Möguleiki til að ganga inn í hinn evrópska „belg“
 - Eitt kerfi eða tvö?
 - Lítilvæg losun í heild en nýtir „græna“ orku
 - Íslenska ákvæðið
- 