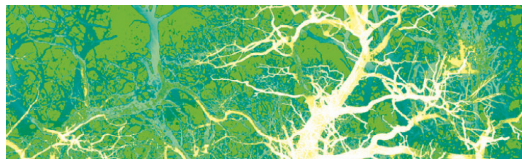


Workshop om eltrafik, 2013 Åre

Tisdag 5 februari 2013, Holiday Club Åre



Program

- 08.15 - 08.30** Runda och refleksjoner etter dag 1
- 08.30 - 08.45** Introduktion (prosjektforutsattninger, nulage og malsettinger for eltrafik, navarende og planlagte satsinger). Gruppindelning og informasjon om dagens program
- 08.45 - 09.20** Workshoparbeite
- 09.20 - 09.40** Fika
- 09.40 - 10.40** Workshoparbeite fortsatter
- 10.40 - 12.00** Presentation fra grupperna, diskusjon om de redovisade forslagen og sammanfattning
- 12.00 - 13.00** Lunch och avslut av dagen



Green Highway



EUROPEISKA UNIONEN
Europeiska regionala
utvecklingsfonden

Økt konkurransekraft og attraktivitet ut fra miljømål og –krav.

- Green Highway nominert som Årets Klimatiltak i Norge 2012
- Østersund: Plats 9 i Gröna Bilisters miljöbilskommunranking 2011
- Østersund: Årets elbilskommun 2010 och 2012
- Østersund: Sveriges bästa klimatkommun
- Sundsvall: 80% av fordonsflottan fossilfri 2014
- Sundsvall: Høy rating fra GB, Kommunranking 2011
- Trondheim: Første som fikk Grønn Bil Prisen (2010)
- Trondheim: Kåret som en av verdens 10 miljøhelter 2010



Målsättningar

- Clean Power for Transport Package: EU-kommissionen menar att det i hela Europa måste finnas tankstationer för alternativa drivmedel med gemensamma standarder för konstruktion och användning
- EU-kommisionær Siim Kallas (januar 2013): "Utmaningen är att få framgångsrika pilotprojekt att bli kommersiella framgångar. Den privata sektorn har ännu inte lyckats överbrygga detta gap"
- Sverige: 600.000 elfordon og 14.000 laddplatser 2020 (elbranschen)
- Regeringens målsättning; 2030 fossilfria transporter
- Norge: 200.000 ladbare biler 2020
- Green Highways masterplan: 1000 elbilar i regionen 2015 och att vi till 2020 kan nå 15 % av bilflottan på el, 36 000 elfordon i regionen.
- Länsstyrelsen Jämtland: 2030 Fossilfritt län
- Östersunds kommun: 2030 Fossilbränslefri och energieffektiv kommun



Antal elbilar och laddplatser i Jämtlands län

Jämtlands län	Antal elbilar	Antal laddplatser	Antal elbilar per 10 000 invånare	Antal elbilar per 10 000 personbilar
Berg		3		3
Bräcke		1		1
Härjedalen				
Krokom	1	3	1,2	3
Ragunda				
Strömsund	1	1	1,4	1
Åre	3	3	5,2	3
Östersund	21	13	7,2	13



Antal elbilar och laddplatser i Västernorrlands län

Västernorrlands län	Antal elbilar	Antal laddplatser	Antal elbilar per 10 000 invånare	Antal elbilar per 10 000 personbilar
Härnösand	4		3,33	
Kramfors			2	
Sollefteå				
Sundsvall	24	1	5,1	1
Timrå				
Ånge				
Örnsköldsvik				



Totala antalet fordon och laddplatser

Fordon	Personbilar
<i>Jämtland</i>	68 357
<i>Västernorrland</i>	127 125
<i>Sör-Tröndelag</i>	137673
<i>Nord-Tröndelag</i>	68351
Total	401 506

Totalt antal elbilar och plug-in hybrider	
<i>Jämtland</i>	26
<i>Västernorrland</i>	28
Totalt	

Laddplatser Green Highway-området	
Totalt antal laddstationer	109
Totalt antal snabbladdstationer	8
Totalt antal laddplatser	290



Prosjekt/Satsinger

Pågående

- Demonstration av elbilar i vinterklimat, elfordonssatsinger i SØT-byene, Green Highway Testarena, eltaxi, elbilsguide årligen, kortløsning som synliggjør kostnader/besparelser økonomisk og miljømessig, interaktiv elbilsutbildning

Planlagte

- Skilting av GH (leden + fylleinfrastuktur), felles skiltstandard Norge-Sverige, elbilpool m/hotellkjede, elfordon på prøve hos foretak och kommun, skape testarenaer og plattformer m/næringslivsfokus, nasjonell elbilskonferens via video, utviklad informasjon om betaling ved laddplatser, Green Team på elcykel, miljøbilsutmaning i modifisert form, Taxinæring i Sverige på studiebesøk i Trondheim

Ønskede

- Pilot på elbusser, solcelledrevne elsykkelstasjoner, videreutvikle el-scooter+demoflåte, utvikle turistprodukt/hyrbiler basert på el., GH som pilotarena for smartgrids, demoprojekt og FoU, elbilsrally



Gruppindelning



EUROPEISKA UNIONEN
Europeiska regionala
utvecklingsfonden

Grupp 1

Björn Ove Bertelssen, Green Highway

Sofie Eriksson, Green Highway

Göran Hamlund, Sundsvall Elnät

Benckt Aspman, Åre kommun

Anneli Malmberg, Parkera och res

Mats Andersson, Hybricon

Grupp 2

Maria Olsson, Green Highway

Thorsten Handler, BTEA

Klas Kolden, Stjørdal kommun

Linn Glad, Ånge/Bräcke kommuner

Kent Johnsen, ICA

Grupp 3

Lidia Suokko, Green Highway

Jenny Miltell, ABB

Asbjørn Johnsen, Transnova

Joakim Skoogberg,
Elbilsoffensiven

Håkan Targama

Torbjørn Berg Strømstad,
Meråker kommune/ Meråker
Utvikling

Grupp 4



Frågeställningar

1. Vad planerar ditt företag/din organisation att göra under 2013 resp 2014 inom eltrafikområdet?

2. Planerade aktiviteter inom Green Highway

- Finns intresse av att delta/samverka i någon av de redan planerade aktiviteterna som aktörerna i Green Highway ordnar?
- Isåfall i vilken aktivitet och på vilket sätt?



Fler frågeställningar

3. Nye satsinger/tema/idéer.

- Finns det förslag till andra nya aktiviteter/tema/satsinger/goda idéer som du är intresserad av att genomföra eller som du föreslår att Green Highway og vårt nätverk kan eller bör genomföra.
- Isåfall vilken aktivitet och på vilket sätt?
- Tänkbara samarbetspartners?

4. Hur behöver/kan vi satsa långsiktigt inom Green Highway på eltrafikområdet att bli fossilbränslefria till 2020?

