
EN FOSSILFRI FORDONSFLOTTA

– DESTINATIONSLOADDARE, EN VIKTIG PUSSELBIT

JONAS ALMQUIST, SUSTAINABLE ENERGY
NORDIC AB

[A SUSTAINABLE FUTURE](#)



smartflower™

SVERIGE IDAG!

9,9
miljoner invånare



www.shutterstock.com - 95085416

4 678 271
fossildrivna personbilar



Diamond
Collection

4 756
elbilar



VARFÖR SÅ FÅ ELBILAR?

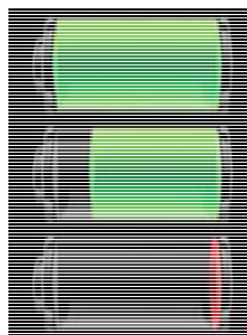
DYRT!



BEGRÄNSAT URVAL!



**DÅLIG
RÄCKVIDD!**



**VAR SKALL
JAG LADDA!**



HUR FÅR VI FART PÅ DEN GODA SPIRALEN?

LADDNINGSPROBLEMATIK....

SNABBLADDNING

INFRASTRUKTUR FÖR LÅNGKÖRNING ÄR "PÅ GÅNG".

DESTINATIONSLADDNING

40% AV LANDETS KOMMUNER SAKNAR PUBLIK
LADDINFRASTRUKTUR (POWERCIRCLE)

DESTINATIONSLADDNINGEN SAKNAS NÄSTA HELT IDAG! ENDAST PÅ
506 PLATSER

HEMMALADDNING

ÄR DET ETT RIKTIGT ANTAGANDE ATT ALLA KAN LADDA BILEN
HEMMA?



smartflower™

JAG VILL! MEN KAN JAG LADDA EN ELBIL?

5 miljoner svenskar bor i **fristående hus** – ”Semidiskvalificerade”

5 miljoner svenskar bor i **lägenhet** – ”Diskvalificerade”

Kan INTE ha elbil!!

KONSEKVENSEN av att
DESTINATIONSLADDNING & ”NÄRA
HEMMALADDNING” saknas



smartflower™

VARFÖR ÄR DETTA VIKTIGT

- **Well below 2 degrees celsius** – Vårt klimat – Vår framtid
- **7 miljoner** människor **dör** i årligen pga av luftföroreningar (WHO)

Fossilbilen – Ett av våra största folkhälsoproblem...?





Och hur når vi "kritisk massa....?"

HUR FÅR VI FART PÅ DEN GODA SPIRALEN?



smartflower™

RATIONELLT



Installera destinationsladdare "överallt".

- Stimulanser – LOK, solelstöd etc
- Kommuner
- Köpcentrum
- Arbetsplatser etc



Tillföra ren förnyelsebar energi så att vi inte kör elbilarna på kolkraft.

- Elbil + Tillförsel av förnyelsebar elproduktion = Dubbeleffekt

EMOTIONELLT



INSPIRERA

18 m² = 2 000 mil per år ELLER 8 oljefat bensin = 2 000 mil

Lustfyllt – Estetik - Patos

Vi måste skapa ett WOW!!

VISA ATT DET ÄR MÖJLIGT!!

HUR FÅR VI DET ATT HÄNDA?

”ALLA KAN GÖRA NÅGOT – INGEN KAN GÖRA ALLT”

HUR FÅR VI FART PÅ DEN GODA SPIRALEN?



smartflower™

Jag har en galen idé.....

#tusenhjältar
#fossilfrittsverige



smartflower™



- **1 000 platser** där vi kan ladda – Gratis
- **1 000 Blommor** – Solel för laddning av elbil, eCykel och eMopeder
- **1 000 Hjältar** som planterar och blir fadder till en/flera blommor

Göra det möjligt att köra elbil! Nå "kritisk massa"!



FINNS DET #TUSENHJÄLTAR?

- ✓ Jag ☺
- ✓ Sveriges 290 kommuner
- ✓ Sveriges ca 100 el/nätbolag
- ✓ Fastighetsägare
- ✓ Ericsson, Hennes & Mauritz...
- ✓ ICA, COOP, HEMKÖP....
- ✓ Lokala profiler
- ✓ Ren solel
- ✓ Elbilsaddning
- ✓ Kommunierar – ”Det är lätt att göra rätt”
- ✓ Symbol för det nya #fossilfrittsverige
- ✓ Estetiskt



DET SKALL SYNAS VEM SOM ÄR HJÄLTE!

- ✓ Exklusiv design - numrerade
- ✓ APP – så att alla hittar laddstationerna
- ✓ Tydlig avsändare



SAMMANFATTNING



- ✓ Destinations- & "Nära Hemmaladdning" – Viktig pusselbit.
- ✓ Vi måste nå en "kritisk massa" gällande laddning för att utvecklingen skall ta fart.
- ✓ Jag tror att många vill bidra till att vi når "får fart på den goda spiralen" och bygga det nya fossilfria Sverige.
- ✓ Alla tips om potentiella hjältar mottages tacksamt! Kanske är du/Ni en av dem?

SÖKES #TUSENHJÄLTAR SOM VILL VARA MED OCH BYGGA DET NYA HÅLLBARA OCH FOSSILFRIA SVERIGE