

# fuelectric™

LADDSTOLPE



LADDA

VÄRMA

SPARA

## ENERGI OCH MILJÖ...

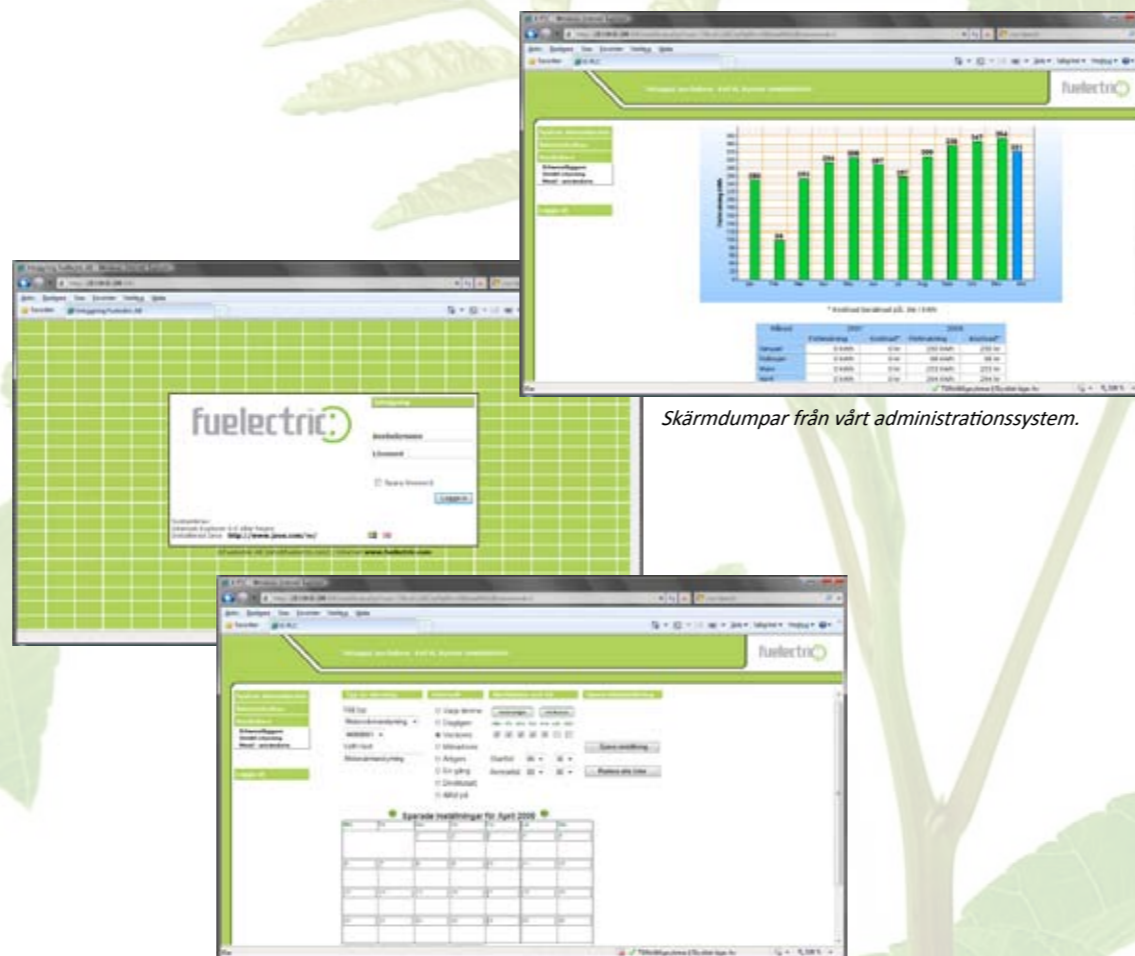
Vid kallstart släpper miljöbilar, som drivs med etanol, ut avsevärt mer cancerframkallande ämnen (kolväten och aldehyder) jämfört med om de körs på bensin eller diesel. Används Fuelectrics temperaturstyrda laddstationer för att värma upp bilar kan vi minska utsläpp utan att energi går till spillo. Miljövinsten blir ännu större om vi ser till att elen vi använder för att ladda och värma våra bilar produceras endast av vindkraftverk. Att ladda elbilar under natten kan hjälpa till att ta hand om vindkraftenergi som produceras när förbrukningen är låg. Då fungerar elbilar som energilager.

## PARKERA, LADDA, VÄRMA...

Fuelectrics laddstationer möjliggör laddning av elbilar och uppvärmning av bilar försedda med motorvärmare. Laddstationer kan installeras på alla parkeringsplatser. Bokningar och påslagning av el sköts enkelt via Internet och mobiltelefoner. Laddstationen har en stilren och snygg design och kan fås i ett stort antal olika färger.

## INTELLIGENT STRÖMFÖRSÖJNING...

El sätts igång endast enligt schemalagda avresetider eller genom direkt påslagning. Eluttagen känner av utomhus-temperaturen och anpassar sig därefter. Systemet kan hålla motorn varm, även efter den schemalagda avresetiden. Förbrukningsinformation samlas och behandlas i en central server.



## ADMIN, SUPPORT OCH SERVICE...

För att garantera driftsäkerheten på våra anläggningar har vi tagit fram administrationsverktyg som ger oss möjlighet att fjärrstyra alla eluttag oavsett var de finns. Centrala enheter är försedda med batteri, vilket garanterar att ingen data går förlorad ifall det blir strömavbrott. Tack vare den smarta konstruktionen är våra stolpar enkla att montera och utföra service på.

## EKONOMI...

En bensin eller dieslbil som drar runt 0,6 - 0,7/l/mil kostar med dagens bränslepriser 8 - 10kr/mil. Att köra en elbil eller plug-in hybrid kostar 2 - 3kr/mil. Med elbilar och plug-in hybrider kan man spara både pengar och miljö. Vid uppvärmning av bilar med motorvärmare, minskar bränsleförbrukningen med upp till 1½ deciliter vid varje körning. 90 % av det totala slitaget på motorn sker vid kallstart innan motorn nått arbetstemperatur. Även motorvärmare sparar både pengar och miljö.

## ENKEL KONVERTERING...

Att konvertera gamla elstolpar till Fuelectrics laddstationer löser en del gamla problem. Tack vare den individuella mätningen, betalar man exakt för det man förbrukar och det sker helt automatiskt utan att skapa ett behov för en ny administration eller belasta den befintliga. Konvertering kan vi utföra på ett snabbt och smidigt sätt genom att använda befintliga stolpar och elledning. Skall du bygga nytt eller konvertera gammalt, passa på och gör det nu! Behovet finns och kommer att bli större. Har du råd att inte vara med?

Stolpen kan ladda/värma två bilar samtidigt vilket spar utrymme på parkeringsplatsen och ger ett renare intryck.



Är du laddad för framtiden?