

# AUTOVEHICULELE ELECTRICE O NOUA PROVOCARE?

ALD AUTOMOTIVE ROMANIA  
ENERGY BREAKFAST CLUB

18 NOIEMBRIE 2015

LET'S DRIVE TOGETHER



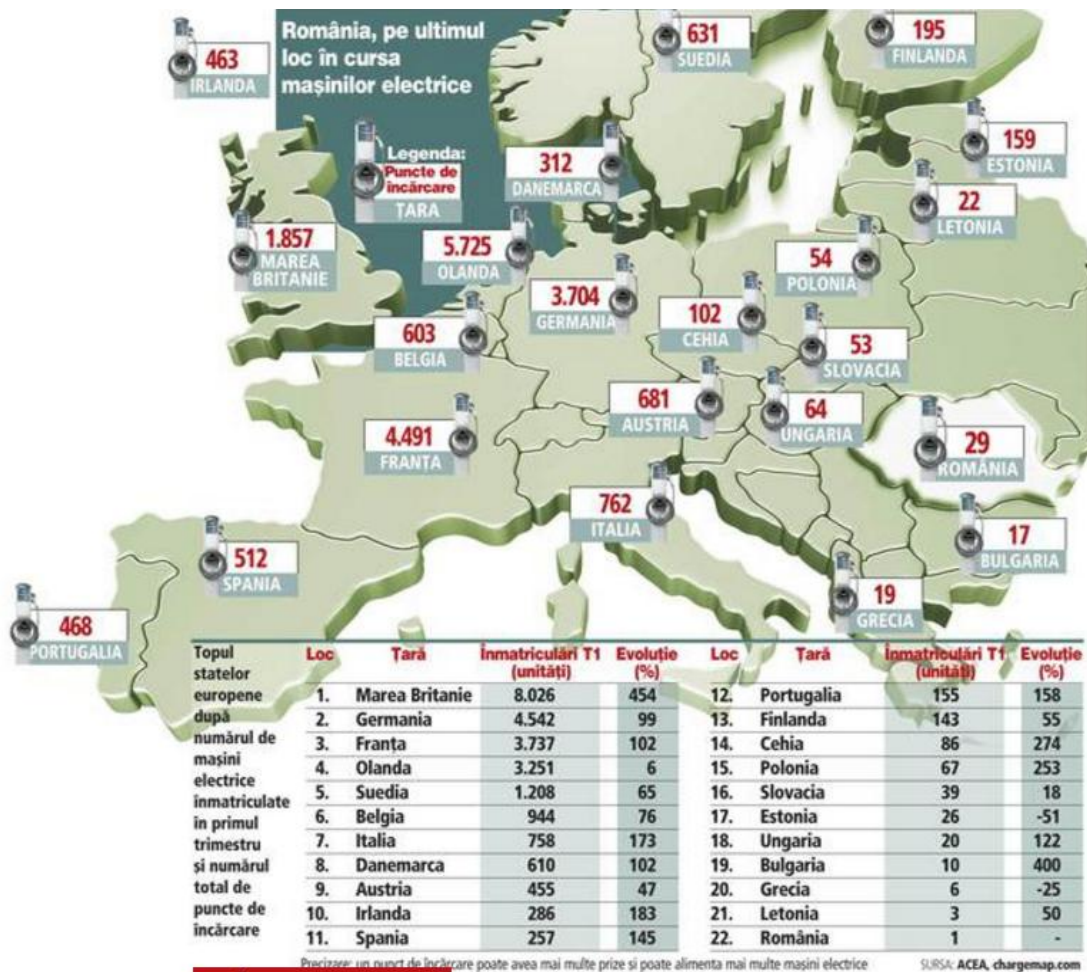


- 16,2% crestere autovehicule inregistrate in primele 9 luni
- 67,4% autovehicule cu motorizare diesel
- 111% crestere vanzari masini electrice si hibrid 2015 vs 2014



### ▪ Subventii:

- Eco bonus: 750 lei (CO<sub>2</sub>< 100G/KM), 1.500 lei (vehicule hibrid) si 2.500 lei (vehicule hibrid- tehnologii de tip plug-in)
- Tichet Rabla: 6.500 lei
- Eco tichet: 20.000 lei (vehicule electrice) si 5.000 lei (vehicule hibrid)



## Statistici Romania:

- 29 statii de incarcare
- 13 in Bucuresti
- 3 in reteaua publica

## Unde este nevoie de statii de incarcare pentru masinile electrice?

## Directiva Europeana 2014/94/UE

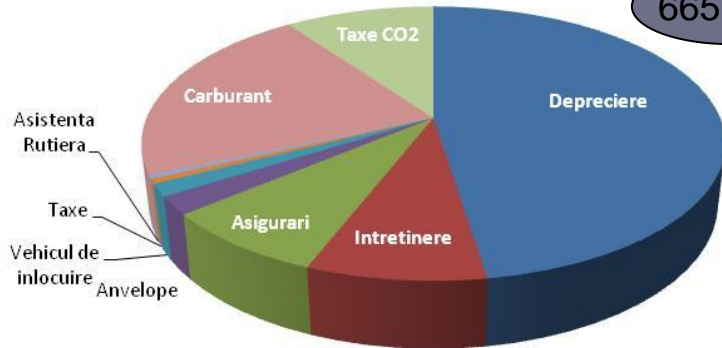
Sursa: Ziarul Financiar, 3 iulie 2015

# ANALIZA LEASING OPERATIONAL - TCO TOTAL ELECTRIC VS CONVENTIONAL



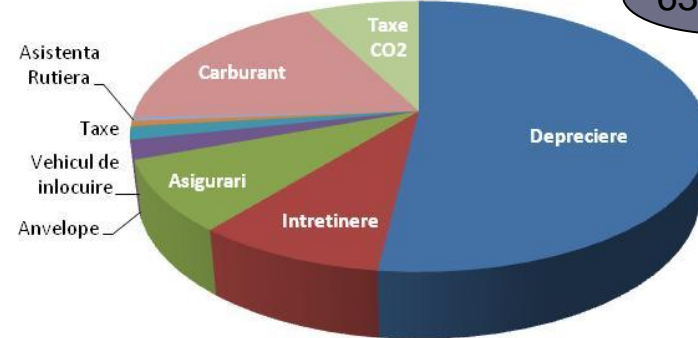
## Vehicul categorie C motorizare benzina

665.97 €



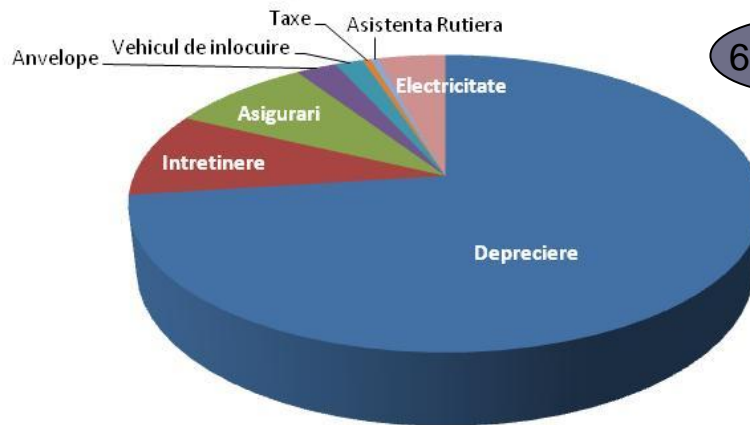
## Vehicul categorie C motorizare diesel

635.00 €



## Vehicul categorie C motorizare 100% electric

633.41 €



- Perioada: 36 luni
- Kilometraj: 90.000 km
- Cost carburant: 1,28 euro/litru
- Cost electricitate: 0,37 lei kwh



### Concluzii:

- Exista o zona cu mare potential de optimizare a costurilor de exploatare prin revanzarea vehiculelor
- TCO total optimizat in functie de costul cu alimentarea si valoarea taxelor

### Beneficii leasing operational:

- Predictibilitatea costurilor de exploatare
- O continua analiza a TCO-ului in vederea optimizarii costurilor
- Solutie de promovare a politicilor de CSR

**ALD Automotive Romania: prima companie de leasing operational care a livrat o flota de masini electrice**



- ALD Automotive Olanda: 2011 prima livrare de autovehicule electrice
  - Peste 3.000 vehicule electrice si PHEV – 12% din flota totala
  - Mai mult de 1.100 vehicule hibrid – 4,5% din flota totala
- Piata totala Olanda:
  - 9.200 masini 100% electrice
  - 57.000 PHEV + hibrid
  - Peste 5.700 statii de incarcare





# MULTUMESC!

LET'S DRIVE TOGETHER



ALD AUTOMOTIVE ROMANIA

NOIEMBRIE 2015 | P.7