



Elektriskais transports
ekonomisks, ekoloģisks



E-transporta izmantošanas iespējas Latvijā, perspektīvas un plāni. Tūrisma uzņēmēju iesaistīšanās iespējas.

Arnis Bergs,
Bezizmešu mobilitātes atbalsta biedrības
valdes priekšsēdētājs



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"



NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS
Eiropas Lauksaimniecības fonds
lauku attīstībai

Bezizmešu mobilitātes atbalsta biedrība



BIMAB biedri:

- elektrisko transportlīdzekļu un to uzlādes iekārtu:
 - ✓ izstrādātāji un ražotāji;
 - ✓ izplatītāji un ekspluatācijas organizētāji;
- tīras vides un ilgtspējas atbalstītāji.

Elektriskie velosipēdi



Autonomija: līdz 110km

Akumulatora ietilpība: ap 0,5kWh

Pieslēgums: sadzīves rozete, ap 0,2kW

Profesionālā pielietojuma elektriskie skūteri vai skrejriteņi



Autonomija: līdz 40km

Akumulatora ietilpība: ap 1kWh

Pieslēgums: sadzīves rozete, ap 0,3kW



Elektriskie mopēdi (Latvijā reģistrēti 27)



Autonomija: 40 - 150km

Akumulatora ietilpība: no 1kWh

Pieslēgums: sadzīves rozete, ap 0,3kW

Lēngaitas elektromobiļi (Latvijā reģistrēti 22 Melex)



Autonomija: ap 60km, ar svina akumulatoriem

Akumulatora ietilpība: ap 11kWh

Pieslēgums: sadzīves rozete, 1,8kW

Elektromobiļi (Latvijā reģistrēti 209)



28



12



136



8

Atbalsts elektromobiļiem Latvijā



Speciālas numura zīmes elektromobiļiem –
2015.gada beigas

Uzņēmumu vieglo transportlīdzekļu nodokļa
likme **10 eiro / mēnesī** – 2016.gada 1.janvāris

Iesaistīšanās E-transporta jomā

1. Pielietot saimnieciskajā darbībā:

- jaunas gaitas īpašības;
- mazākas ekspluatācijas izmaksas;
- efektīvākā nobraukuma kontrole.

2. Iznomāt klientiem – izklaide, tūrisms.

3. Uzlādes pakalpojums.

Elektromobiļu uzlāde (I)

Shucko



Sadzīves rozetes pieslēgums: var izveidot jebkurš sertificēts elektriķis.

230V, patērējamā strāva ir līdz 10A (2,3kW):

- 15-22 km/h;
- 0,35 EUR/h.

Elektromobiļu uzlāde (II)

Pieslēgumu izveido ierīces izplatītāja pārstāvis.

230V, līdz 16A (3,3kW):

- 23-34 km/h;
- 0,50 EUR/h.



Elektromobiļu uzlāde (III)

Pieslēgumu izveido ierīces izplatītāja pārstāvis.

230V, līdz 32A (6,6 kW):

- 46-68 km/h;
- 1,00 EUR/h.



Uzlāde: maksas vai bezmaksas?

Maksas: iespējamais risinājums minimālām investīcijām - tarifs bez elektroenerģijas uzskaites:

- ✓ stundas tarifs, atkarībā no pieslēguma jaudas;
- ✓ maksimālā maksa proporcionāla elektromobiļa akumulatora kapacitātei: 16 - 24kWh.

Bezmaksas:

izdevumu attiecināšana uz vispārējām izmaksām.

BIMAB uzturētās uzlādes vietu kartes (I)

Nacionālā karte – www.latvenergo.lv –
BIMAB un AS "Latvenergo" kopdarbs kopš
2011.gada.

www.e-transport.org



BIMAB uzturētās uzlādes vietu kartes (II)

Navigācijas uzņēmums TomTom

kopš 2013.gada marta

no BIMAB

reizi 2 mēnešos saņem informāciju

par uzlādes punktiem Latvijā.

Jautājumi?

Konsultācijas?

Eksperti?

Biedrība

"Bezizmešu mobilitātes atbalsta biedrība"

www.bimab.lv

info@bimab.lv