



Äntwert vum Minister fir Mobilitéit an öffentlech Aarbechten op d'parlamentaresch Fro n° 6958 vum 4. Oktober 2022 vum Här Deputéierte Marc Goergen.

Den honorabelen Deputéierte freet Prezisiounen iwwert d'Evolutioun vun der Unzuel vun Autoe mat Verbrennungsmotoren am nationale Fuerpark.

Wei an der Äntwert op déi rezent parlamentaresch Fro n°6522 erkläert, ass ze präziséieren dat nient de rengen 100% Elektroautoen och déi sougenannte Plug-In Hybride vun der Regierung an och der europäescher Kommissioun als Elektroauto ugesi ginn. Esou definéiert d'Direktiv 2014/94/UE vum europäesche Parlament a vum Conseil vum 22. Oktober 2014 iwwert den Ausbau vun enger Infrastruktur fir alternativ Kraaftstoffer een Elektroauto folgendermoossen:

«véhicule électrique», un véhicule à moteur équipé d'un système de propulsion comprenant au moins un convertisseur d'énergie sous la forme d'un moteur électrique non périphérique équipé d'un système de stockage de l'énergie électrique rechargeable à partir d'une source extérieure;

Well doduerch och Plug-in Hybride ënnert Definitioune vun Elektroautoen falen, ginn dës Gefierer vun der Regierung och ëmmer mat als Elektroauto gezielt. Nawell hunn dës Gefierer ee Verbrennungsmotor, mee se kennen och onofhängeg dovunner reng elektresch fueren an iwwert eng Borne nogeluede ginn. All aner Form vun Hybrid-Auto, déi net kann iwwert ee Stecker mat Stroum nogeluede gi, fällt natierlech net ënnert d'Definitioune vun engem Elektroauto.

Wat d'Neimatrikulatioune vun Autoen ubelaangt lëscht den Tableau ënnendrënner dës pro Joer a Motorisatioun op. Bei de Verbrenner sinn och all d'Gefierer, wou de Motor zum Beispill mat CNG, LPG oder Ethanol ugedriwwe gëtt, dobäigerechent.

M1	2017	2018	2019	2020	2021	au 09/2022
Moteur à combustion	51702	51668	53109	40031	35299	24964
Voiture électrique,	1073	1143	1899	5158	9092	7513
dont 100% électrique	386	430	986	2473	4649	4589
dont plug-in hybride	687	713	913	2685	4443	2924

Den Tableau ënnendrënner weist déi selwecht Unzuel prozentual zur Gesamtzuel un Neimatrikulatioune.

M1	2017	2018	2019	2020	2021	au 09/2022
Moteur à combustion	97.97%	97.84%	96.55%	88.59%	80.01%	76.86%
Voiture électrique,	2.03%	2.16%	3.45%	11.41%	20.61%	23.13%
dont 100% électrique	0.73%	0.81%	1.79%	5.47%	10.54%	14.13%
dont plug-in hybride	1.30%	1.35%	1.66%	5.94%	10.07%	9.00%

Wat den Undeel vun Autoe mat Verbrennungsmotor am Fierpark ugeet weisen d'Tableauen ënnendrënner d'Evolution pro Motorisatioun vum nationale Fierpark säit 2017 – eemol an absolutten Zuelen an eemol par Rapport zum Gesamtfierpark.

M1	Oct-17	Jan-18	Jul-18	Jan-19	Jul-19	Jan-20	Jul-20	Jan-21	Jul-21	Jan-22	Jul-22	Oct-22
<i>Moteur à combustion</i>	402623	403255	412047	414317	422049	424170	426076	426548	428967	425876	425300	424383
<i>Voiture électrique,</i>	1837	2151	2697	3158	3962	4717	6084	9441	13361	17423	21886	23719
<i>dont 100% électrique</i>	909	996	1165	1360	1859	2195	2828	4465	6311	8593	11353	12510
<i>dont plug-in hybride</i>	928	1155	1532	1798	2103	2522	3256	4976	7050	8830	10533	11209

M1	Oct-17	Jan-18	Jul-18	Jan-19	Jul-19	Jan-20	Jul-20	Jan-21	Jul-21	Jan-22	Jul-22	Oct-22
<i>Moteur à combustion</i>	99.55%	99.47%	99.35%	99.24%	99.07%	98.90%	98.59%	97.83%	96.98%	96.07%	95.10%	94.71%
<i>Voiture électrique,</i>	0.45%	0.53%	0.65%	0.76%	0.93%	1.10%	1.41%	2.17%	3.02%	3.93%	4.89%	5.29%
<i>dont 100% électrique</i>	0.22%	0.25%	0.28%	0.33%	0.44%	0.51%	0.65%	1.02%	1.43%	1.94%	2.54%	2.79%
<i>dont plug-in hybride</i>	0.23%	0.28%	0.37%	0.43%	0.49%	0.59%	0.75%	1.14%	1.59%	1.99%	2.36%	2.50%

Dës Donnéeë vun der SNCA gi säit Oktober 2017 all Mount um Open Data Portal (<https://data.public.lu/fr/>) publizéiert. Wat Donnéeë vu virun 2017 betrëfft kann een haut net méi all déi gefroten Informatiounen am Detail zréck verfollegen.

Aus dësen Zuele geet ervir dat den Undeel un Verbrenner am nationale Fierpark am gaangen ass progressiv ofzehuelen - dëst duerch den zouhuelende Succès vun den Elektroautoen. Wat absolut Zuelen ubelaangt, esou wiisst de Fierpark weiderhin. Dëst ass gréisstendeels a Relatioun ze setzen mat der demographescher Entwécklung am Land. Wat d'absolut Unzuel un Autoe mat engem Verbrennungsmotor ubelaangt, esou gesäit een, datt dës Unzuel säit der zweeter Hallschent vun 2021 liicht réckleefeg ass. Dëst esouguer wann een d'Plug-In Hybride zu den Autoe mat Verbrennungsmotor géif derbäi zielen.

Lëtzebuerg, de 7. November 2022.

De Minister fir Mobilitéit an ëffentlech Aarbechten

(s.) François Bausch