



Réponse commune du ministre de l'Économie, des PME, de l'Énergie et du Tourisme, Lex Delles, et du ministre de l'Environnement, du Climat et de la Biodiversité, Serge Wilmes, à la question parlementaire n°1546 du 19 novembre 2024 de l'honorable député Jeff Engelen au sujet de la mise en œuvre du plan national intégré en matière d'énergie et de climat

De Stroumreseau gëtt haut unni Problemer an mat deenen néidege Reserven esou bedriwwen, dass d'Consommatioun ëmmer mat Sécherheet kann ofgedeckt ginn. D'Ausfallstatistiken fir Stroumclienten zu Lëtzebuerg sinn ënnert de beschten am europäeschen a globale Verglach.

Fir och all zukünfteg Consommatioun ze erméiglechen a gläichzäiteg keng onnéideg Käschten ze verursaachen, gëtt de Reseau just esou wäit ausgebaut wéi néideg. Zu dësem Zweck erstellen d'Netzbedreiwer all zwee Joer Netzentwécklungspläng, déi ënnert anerem der Entwécklung vun der Elektromobilitéit Rechnung droen.

D'Creos huet am Mäerz 2024 hiren Netzentwécklungsplang à jour gesat, deen all déi relevant Projeten am Héichspannungse Reseau bis 2034 oplëscht, an en Ausbléck op 2040 mécht.¹ An deem Plang ginn d'Investitiounen op insgesamt 350 Milliounen Euro geschat.

De Versuergungssécherheetsrapport vum Commissaire du Gouvernement à l'Énergie schätzt zousätzlech dozou en Investitiounsbesoin vun 100 bis 145 Milliounen Euro pro Joer am Verdeelreseau.² Eng Detailplanung muss am Joer 2025 duerch d'Verdeelnetzbedreiwer virgeluecht ginn.

D'Gesamtkonzept vun den Investitiounen ass am Energie- a Klimaplang beschriwwen, deen am Summer 2024 à jour gesat gouf.³ D'Investissementer (privat an ëffentlech) fir d'Energietransitioun bis 2030 ginn doranner op insgesamt 8,5 Milliarden Euro geschat, an deelen sech wéi am Tableau hei drënner duergestallt op déi verschide Secteuren a Joren op.

Investissements et dépenses supplémentaires (Mio EUR 2023)	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Total
Bâtiments	62	125	99	113	139	156	184	201	1 080
Transports	563	714	699	698	666	637	606	575	5 159
Industrie manufacturière	0	14	43	86	171	171	186	186	857
Production et distribution d'énergie	63	226	83	95	169	201	232	303	1 373
Total	689	1 080	924	992	1 146	1 165	1 208	1 265	8 469

Sources : MECB, MECO, STATEC

Och waat de finanziellen Impakt op d'Staatsfinanzen ugeet huet de Statec am Kader vun der Mise à jour vum PNEC détailléiert Simulatioune gemaacht, déi an der Grafik hei drënner duergestallt sinn.

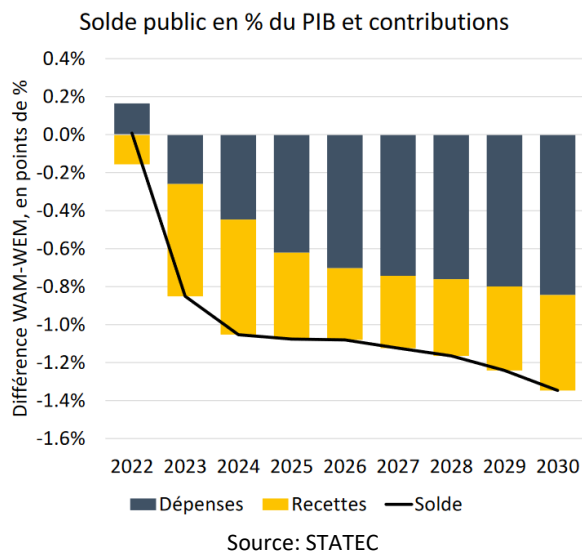
¹ https://www.creos-net.lu/fileadmin/dokumente/downloads/20240315_Network_Development_Plan_2024-2034_-_Electricity_Transmission_Grid.pdf

² <https://meco.gouvernement.lu/dam-assets/le-ministere/fonctions/energie/electricite/20240731-versorgungssicherheitsbericht-strom-2024.pdf>

³ <https://gouvernement.lu/dam-assets/documents/dossier/pnec/2024-pnec-mise-jour.pdf>

Deen Impakt erkläert sech engersäits duerch manner Recetten an anerersäits duerch déi uewen duergestallten Investissementer un deenen de Staat sech bedeelegt.

Den Estimatioune vum Statec no wäerten dës Investissementer gläichzäiteg d'ekonomesch Aktivitéiten am Land an den Emploi positiv beaflossen. D'PIB-Schätzungen sinn doduerch insgesamt 1% méi héich wéi am Zenario ouni dës Investissementer.



Luxembourg, le 18/12/2024
Le Ministre de l'Économie, des PME,
de l'Énergie et du Tourisme
(s.) Lex Delles