



Monsieur Mars Di Bartolomeo
Président de la Chambre des Députés
Luxembourg

Luxembourg, le 26 novembre 2014

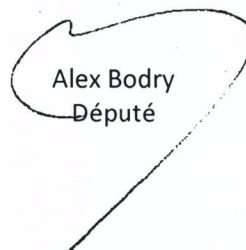
Monsieur le Président,

J'ai l'honneur de vous informer que, conformément à l'article 80 de notre Règlement interne, je souhaite poser la question suivante à Monsieur le Ministre des Finances.

Le président de la Commission européenne Jean-Claude Juncker a annoncé un plan d'investissement de 300 milliards d'euros qui devra redynamiser la croissance. Un appel à projets a été lancé et chaque État pouvait présenter des projets structurants en matière d'investissements et réalisables d'ici 2018.

Monsieur le Ministre des Finances peut-il m'informer de manière détaillée sur la liste de projets que le Luxembourg a remis en vue de leur intégration éventuelle dans le plan d'investissement européen ?

Veuillez agréer, Monsieur le Président, l'expression de ma haute considération.


Alex Bodry
Député



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère des Finances

Le Ministre aux Relations avec le Parlement SERVICE CENTRAL DE LEGISLATION	
Reg.:	SCL:
Entré le: 22 DEC. 2014	
CE:	CHD:
A traiter par:	
Copie à:	

Monsieur le Ministre
aux Relations avec le Parlement
p.a. Service Central de Législation
43, boulevard Roosevelt
L-2450 LUXEMBOURG

Référence : 80bx3b606

Luxembourg, le 17 décembre 2014

Concerne : Question parlementaire n° 753 du 26 novembre 2014 de Monsieur le Député Alex Bodry concernant un plan d'investissement européen

Monsieur le Ministre,

J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint ma réponse à la question parlementaire sous rubrique.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de mes sentiments très distingués.

Le Ministre des Finances,

Pierre GRAMEGNA



**Réponse de Monsieur le Ministre des Finances à la question parlementaire
n° 753 du 26 novembre 2014 de Monsieur le Député Alex Bodry**

Lors de leur Conseil informel le 13 septembre dernier sous la Présidence italienne, les ministres des finances de l'UE ont lancé l'initiative de la création d'une task-force ad-hoc sur l'investissement sous la co-présidence de la Banque européenne d'investissement (BEI) et la Commission européenne (COM). Face à un environnement macroéconomique caractérisé par une fragilité accrue de la reprise économique dans l'UE, les ministres ont estimé qu'un effort plus important devrait être attribué au rôle de l'investissement public et privé dans le choix des politiques économiques, à côté des politiques budgétaires et des politiques de réforme structurelle, afin de renforcer la croissance économique.

Le Conseil Ecofin du 14 octobre a ensuite entériné plus spécifiquement le mandat de la task-force qui contenait les missions suivantes :

- Identifier les tendances majeures en matière d'investissement et les besoins d'investissement dans des secteurs clé pour la croissance ;
- Analyser les barrières à l'investissement et au développement de projets ;
- Proposer des solutions pour améliorer l'environnement en faveur de l'investissement ;
- Compiler une liste d'investissements/projets stratégiques avec une valeur ajoutée européenne qui pourront être mis en œuvre en un laps de temps très court : il peut s'agir d'investissements privés, publics, publics-privés.

Le rapport devait être finalisé pour le Conseil Ecofin du 9 décembre et pour le Conseil européen des 18/19 décembre. Le rapport final est disponible sous les liens suivants :

http://ec.europa.eu/priorities/jobs-growth-investment/plan/index_en.htm et
<http://www.eib.org/about/invest-eu/index.htm?media=shortlink>

Quant aux secteurs clé visés dans le cadre de l'exercice, il s'agissait des secteurs suivants :

- Connaissance et économie numérique ;
- Union de l'énergie ;
- Transports ;
- Infrastructure sociale ;
- Ressources et environnement.

Finalement, la sélection des projets devait suivre les critères suivants : i) avoir une valeur ajoutée européenne, i.e. permettant la réalisation des objectifs de l'UE ; ii) être économiquement viable ou socialement utile ; iii) pouvant commencer à être mis en œuvre pendant les trois prochaines années 2015-2017.

Au niveau national, le ministère des finances a engagé un processus de consultation aussi bien au sein de l'administration publique qu'avec le secteur privé par le biais des chambres professionnelles en vue de préparer la contribution nationale

Compte tenu des contraintes de temps, ce processus de consultation a permis de compiler une liste des projets ou programme de projets qui peut être caractérisée par les éléments suivants (dont la liste spécifique se trouve en annexe). :

- 9 grands projets/programmes composés de 35 projets individuels ;
- Les secteurs concernés étant : union de l'énergie (efficacité énergétique, connectivité et production), ressources et environnement (traitement de l'eau), transports (train, tramways), infrastructure sociale (logements sociaux, santé) ;

Notons qu'au niveau européen, les Etats membres et la COM ont soumis plus de 2000 projets avec un coût total de 1.3 trillion d'euros et un coût estimé pour la période 2015-2017 de plus de 500 milliards euros.

Il s'agit du début d'un processus autour de la question de l'investissement où les principaux éléments doivent encore être mis en place. Dans ce contexte, il est entre autres de souligner que:

- les listes de projets compilées par la task-force ne sont pas définitives mais restent bien ouvertes aux modifications ;
- les listes ne sont pas associées à un financement automatique par le nouveau plan d'investissement de la COM, i.e. un projet sur la liste peut ne pas avoir de financement, alors qu'un projet qui ne se trouve pas sur la liste pourra très bien avoir un financement.

Country : Luxembourg
Project list

Sector	Subsector	Private/Public/PPP	Project name	Implementing agency	Description	Included in national investment plan	Status	Total investment cost (EUR mil)	Investment in 2015 - 2017 (EUR mil)	Barriers/solutions
Energy Union	Energy efficiency in buildings	public-private	Klimabank	MoE/MinEco	Lending facility to facilitate energy efficiency measures for households	Yes	planning	300	1	Small Luxembourg market makes it difficult to attract funds. Corporate Banks do not engage in energy efficiency related lending.
Energy Union	Energy efficiency in buildings	public	School modernisation/energy efficiency	MDDI	Improve energy efficiency in buildings serving educational purposes (currently 18 specific projects identified)	Yes	planning and partly under construction	457	329	
Energy Union	Connections and production	private	Luxembourg-Belgium interconnector	Creos Luxembourg	The aim of the project is to strengthen the high voltage network and to guarantee electrical power supply of Luxembourg. The project envisions the realization of an interconnection between Luxembourg and Belgium allowing to increase the transfer capability between LI, DE, BE and FR and contributing to the security of supply of both countries. The interconnection is realized in two steps - On short-term (2016) a phase shift transformer is integrated and connected to existing overhead line via an additional cable, in order to control the transit flows from Germany to Belgium - On longer-term (2020) a solution with cables is under study envisioning a 1000 MVA path between Belgium and Luxembourg In parallel a 1000 MVA reinforcement of the internal Luxembourg network is being constructed in order to create a loop around Luxembourg city, including substations (ex in feed in lower voltage levels).	No	Loop around Luxembourg City is under construction. Phase shift transformer ordered and should go in operation end of 2015	163	32	
Energy Union	Connections and production	public-private	Déploiement de chaudières à énergie-bois	MinEco	The projects aims at implementing wood energy on a large scale in Luxembourg, increasing energy efficiency and security, reducing risks of climate change, and positively impacting employment. The projects aims at delivering wood energy related infrastructure on the local level and within enterprises. Order of magnitude: 0-1 MW per installation, 100 installations.	No	development ongoing	36	5	Lack of financial means, and return on invest. Massive deployment could increase experience and reduce future investment costs and increase acceptance of new technology.
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Beggen; collecteur Bonnevoie-Beggen	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	85%	93	12	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Agrandissement, modernisation STEP SIEDE à Biesbruck	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	6%	46	26	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Heiderscheidergut (y compris assainissement du Lac de la Haute-Sûre, réseau de collecteur)	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	73%	59	9	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Assainissement de la vallée de l'Attert Système de collecteur - phase 2 + surcoût phase 1.5)	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	10%	58	23	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Divers + STEPS < 2.000 EH (Schlindermanderscheid, Herberg, Hoestorf, Boudelerbaach, Christnach, Perlé, Urspehl, Hoescheid...)	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	52%	20	5	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Divers + STEPS > 2.000 EH (Bech, Bourscheid, Folschette, Fendel, Beaufort, Biver, Clervaux, Sinselt, Mersbach, Mamer...)	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	67%	132	21	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Travaux sur le bassin inférieure de la STEP de Mersch/Beisenen	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	46%	28	10	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Agrandissement STEP RIACH	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	4%	29	15	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Agrandissement-modernisation SIEDE Obersteyen	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	7%	24	12	

Sector	Subsector	Private/Public/ PPP	Project name	Implementing agency	Description	Included in national investment plan	Status	Total investment cost (EUR m)	Investment in 2015 - 2017 (EUR m)	Barriers/solutions
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Travaux d'aménagement de bassins de rétention, modernisation du réseau de collecteurs du bassin tributaire du SIEST Oberes	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	35%	18	8	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Travaux sur le bassin tributaire de la STEP de Bettenbourg	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	42%	22	9	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Travaux sur le bassin tributaire de la STEP de Schifflange	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	42%	27	9	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Construction d'une STEP à Troisvierges (y compris bassin fluvial)	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	13%	12	8	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	Collecteurs et bassins d'épandage dans le bassin tributaire de la STEP Perl - Phase 2	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	19%	11	8	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public	STEP Schifflange agrandissement, raccordement Belval, Reckange et Dippach	MDDI-Département de l'environnement	wastewater treatment project	Yes	8%	29	9	
Resources and Environment	Natural resources: efficient and secure availability	public private	Modernisation de la station de traitement des eaux du barrage d'Esch-sur-Sûre	MDDI-Département de l'environnement	modernisation of water purification infrastructure	Yes	50%	120		
Transport	Corridors and missing links	public	Trains Station "Pont Rouge"	MDDI	New train station close to main business centre (Kirchberg)	Yes	Works to commence 2015, end 2017	116	76	
Transport	Corridors and missing links	public	Adaptation of train linkage into the main central train station from the North	MDDI	New rail lines, increases in capacity (regional development)	Yes	Under construction	384	86	
Transport	Corridors and missing links	public	Doubling of train lines between Hamm-Sandweiler	MDDI	Doubling the rail link Hamm-Sandweiler (improving connection with DE)	Yes	Under construction	152	53	
Transport	Corridors and missing links	public	Train line Luxembourg- Bettembourg	MDDI	New rail link (improving connection with FR)	Yes	works commence 2015	589	85	
Transport	Corridors and missing links	public	EuroCap Rail	MDDI	Improve/Modernize train service between Brussels, Luxembourg and Strasbourg (DE, LU, FR)	Yes	Phase 1 started, Phase 2 to commence soon	286	76	
Transport	Corridors and missing links	public	Adaptation of train linkage into the main central train station from the South and West	MDDI	New rail lines, increases in capacity	Yes	Works commence 2015	290	40	
Transport	Urban transport	public	Tramways in Luxembourg City	MDDI	Construction of Tramways Infrastructure (improving commuter traffic)	Yes		565		
Transport	Urban transport	public	Global telematics project for public transport	MDDI Verkeiersverbond	The realisation of an ITCS for the regional buses, the extension of the central infrastructure of the Verkeiersverbond in order to allow the PTO's to connect to a central national information exchange platform for operational aspects and passenger information, extension of the internet portal « mobiliteit.lu », the introduction of dynamic displays at selected stops, the modernization of the national e- ticketing system e-go, a common handling of both the ITCS project and the e-go modernization project, the automation of information flows, the integration of the PTO's systems in the ICT concept, setup and use of all necessary quality assurance processes.	Yes	45%	23,0	10,0	
Transport	Business enablers	public	Single window for logistics Luxembourg	Ministère de l'Economie / Administration des Douanes et accises / Centre des technologies de l'information de l'Etat	Conception and development of an international trade facilitation e-platform linking all Government agencies and economic operators in one single window	Yes	feasibility study ongoing development starting 2015	6,0	4,5	reconciliation of public and business interests/work processes within a common e-logistic platform
Social Infrastructure	Built environment and urban services	public private	Belval	Agora	Cross-border (LU-FR) urban development project, including R&D activities	Yes	ongoing		60,0	
Social Infrastructure	Built environment and urban services	public private	Agora sites	Agora	Reconversion of former industrial sites	No	planning		20,0	administrative procedures, economic feasibility
Social Infrastructure	Built environment and urban services	public	Anciennes friches de Wiltz	Fonds pour le développement du logement et de l'habitat / Etat luxembourgeois	Reconversion of former industrial sites with the goal to create around 700 new housing at moderate costs	Yes	preparations ongoing, construction start: 2016	300	7	administrative procedures (note: figures are estimations)
Social Infrastructure	Built environment and urban services	public	Site Olm	Société des Habitations à Bon Marché / Luxembourg Government	Construction of a new site for around 800 housing projects including necessary infrastructure	Yes	preparations ongoing, construction start: 2016	200	2	administrative procedures (note: figures are estimations)

