



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de l'Environnement, du Climat  
et du Développement durable

Luxembourg, le 28 NOV. 2019



**Service central de législation**  
**Monsieur Marc Hansen**  
**Ministre aux Relations avec le Parlement**

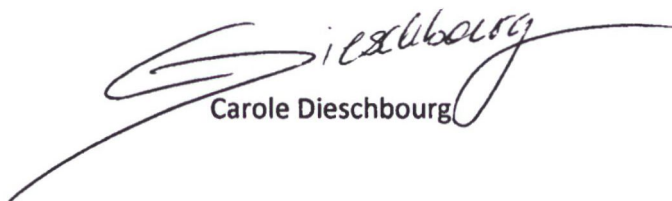
**Objet :** Question parlementaire n°1397 – Réponse

Monsieur le Ministre,

J'ai l'honneur de vous communiquer en annexe la réponse à la question parlementaire n°1397 tout en vous priant de bien vouloir en assurer la transmission à Monsieur le Président de la Chambre des Députés.

Recevez, Monsieur le Ministre, l'expression de mes sentiments distingués.

La Ministre de l'Environnement, du Climat  
et du Développement durable,

  
Carole Dieschbourg

**Äntwert vun der Ministesch fir Ëmwelt, Klima a nohalteg Entwécklung op d'parlamentarësch Fro n°1397 vum 25. Oktober 2019 vun dem honorabelen Deputéierten Här Jeff Engelen**

**1) A wéi eng Länner exportéiert Lëtzebuerg säi Müll? Kann d'Madamm Minister eng Opschlësselung ginn, wéi eng Zort Müll a wéi eng Länner exportéiert gëtt?**

Bauschutt representéiert déi gréisst Fraktioun vun onsem exportéierten Offall. Dësen Offall gëtt ausschliesslech an ons Nopeschlänner exportéiert.

2017 goufen folgend Quantitéiten vun Bauschutt exportéiert:

- 779.000T an Frankräich,
- 320.000T an Däitschland,
- 13.000T an d'Belsch,
- 3.000T an Holland.

Vun den restlechen exportéierten Offallfraktiounen goufen 2017 an Däitschland (422.000T), Frankräich (321.000T), Belsch (123.000T), Holland (23.000T), Italien (2.000T), Schwäiz (500T), Éisträich (200T), England (62T) an Spuenien (15T) exportéiert.

Heibäi handelt et sech, zu 92%, em folgend Offallfraktiounen:

- Metall (203.000T)
- Schlaken an Verbrennungsoffäll (184.000T)
- Glas (111.000T)
- Pabeier & Kartong (87.000T)
- Sortéierreschter (74.000T)
- Holzoffäll (48.000T)
- Chemesch Offäll (32.000T)
- Plastikoffäll (25.000T)
- Bestanddeeler aus gebrauchten Apparater (18.000T)
- Industriell Schlämm (19.000T)
- Textilien (19.000T)

Hei gëllt et awer ervirzehiewen dass et sech zu engem groussen Deel ëm industriell Offäll handelt.

Déi signifikant Zuelen fënnt een och am Joresrapport vun der Ëmweltverwaltung.

Verschieden méi kléng Quantitéiten vun Textil -an Plastikoffall sinn och mol bis an osteuropäesch Länner (Polen, Litauen, Tschechie, Estland), oder esouguer ausserhalb vun Europa (nëmme Textilien), exportéiert ginn.

Verpackungsoffäll déi bei de Bierger separat agesammelt ginn, ginn och haaptsächlech a verschidde EU-Länner entsuergt (hei fir 2017):

- Metall: Belsch, Frankräich
- Glas: Frankräich
- Plastik: Däitschland, Frankräich
- Gedrénskartongen: Däitschland

Den Elektroschrott geet fir eng Verwäertung an d'Belsch, Däitschland, Éisträich, Frankräich, Holland an Tschechesch Republik. D'Batterien ginn an Däitschland an a Frankräich. Al-Autoe ginn an Däitschland an a der Belsch entsuergt.

**2) Wéi ka séchergestallt ginn, datt deen an déi jeeweileg Länner exportéierte Müll op der Plaz och fachgerecht recycléiert gëtt, esou datt keng Schied fir d'Ëmwelt entstinn?**

Fir déi Offäll déi ënnert d'Produzente-Verantwortung falen an duerch en Organisme Agréé gehandhaabt ginn, muss all Prestataire vun deem Organisme am Viraus a sengem Agreements-Dossier ernimmt ginn laut Punkt 4) vum Artikel 19 vum Offallgesetz. Wann den Organisme Agréé nach aner Prestataire wëll benotzen nodeems e säin Agreement kritt huet, muss e fir d'éischt der Ëmweltverwaltung hiren Avis froen.

Fir sécher an dauerhaft Filière fir Offäll ze garantéieren, muss fir d'éischt eng Sammlung gemaach ginn, déi d'Offäll no hirer Qualitéit trennt. Duerch d'separat Asammelen, respektiv den Tri (Trennung) vun héichwäertegen Materialien, kënnen dës bei Recyclingsbetreiber am noen Ausland gefouert ginn, déi di getrennte Materialien dann nees verwäerten.

Fir eng héichwäerteg Trennung vun den Offäll aus Elektrogeräter an elektronischen Apparater gëtt hei zu Lëtzebuerg een eenzegaartege Prozess duerchgefouert: déi Apparater gi manuell ausernee geholl fir dass di eenzel Fraktiounen di dorausser entstinn fachgerecht verwäert oder entsuergt kënnen ginn. Duerch dës Praxis ginn eventuell Problemer mat de Batterie vermeit, an di verschidden separat Komponenten gewonnen doduerch u Wäert.

Fir déi Offäll déi vun der Superdreckschëscht (SDK) agesammelt an entsuergt ginn, ginn déi Responsabele vun der SDK selwer eng Visitt vun den auslänneschen Anlagen machen, fir sécher ze stellen dass déi Anlagen d'Krittären fir eng fachgerecht Verwäertung oder Entsuergung erfëllen.

Donieft gesäit de « *Règlement (CE) No 1013/2006 du Parlement européen et du Conseil du 14 juin 2006 concernant les transferts de déchets* » eng Notificatiounsprozedur vir fir eng ganz Rei vun Offäll, dorënner all déi geféierlech Offäll déi an, innerhalb vun, an aus der Europäescher Unioun eraus transportéiert ginn. Am Kader vun där Notificatiounsprozedur muss den Offallproduzent respektiv den Notifiant ee kompletten Dossier zesummestellen mat ënnert anerem Informatiounen betreffend den Offall, den Itineraire vum Produzent bis an d'Verwäertungsanlag, d'Anlag, de Prozess, d'Unzuel vun den Trajeten, den Transporteur, awer och enger Kopie vum Kontrakt, eng Sécherheetsleeschtung, etc.

Den Transporteur muss a Besëtz vun enger Sammel- an Transportgenehmegung sinn fir Offäll zu Lëtzebuerg anzesammelen an ze transportéieren.

Wann den Notifiant net den initialen Offallproduzent ass, muss deen a Besëtz vun enger Handelsenehmegung sinn fir déi Notificatioun iwwerhaapt kënnen unzefroen.

Ausserdeem kréien déi zoustänneg auslännesch Autoritéiten (Transit an Import) och een Dossier. Déi Notificatiounen müssen am Virfeld vun alle betreffenen Autoritéite geneemegt ginn an all Transport muss och dräi Schaffdeeg virum geplangten Datum ugemellt ginn. Op déi Manéier léisst sech deen exportéierten Offall ganz gutt bis zu senger Verwäertung oder Entsuergung verfolgegen.

Zousätzlech muss all Offallbehandlungsanlag an all Offallsammel- oder handelsbetrib fir den 31. März vun all Joer ee Joresbericht vu senger Offallgestioun vum vergaangene Joer bei der Ëmweltverwaltung areechechen. Dëse Joresbericht erlaabt ee Suivi vun den Offäll.

**3) Gëtt et e Normen- an/oder Reegelkatalog dee virschreift, wéi déi verschidden Zorten Offall ze recycléiere sinn?**



Een Normen -oder Regelkatalog fir déi verschidden Offäll gëtt et net, mee all Offallbehandlungsbetrieb kritt individuell Oplagen a senger Kommodo- an/oder Offallgeneemegung, opgrond vu senger Aktivitéit an den Offalltypen déi e behandelt.

D'Offallbetriber am Ausland hunn ähnlech Oplagen a gi vun där jeeweileg zoustänneger Verwaltung iwwerwaacht.

Déi modifizéiert *Directive 2008/98/CE du Parlement européen et du Conseil du 19 novembre 2008 relative aux déchets et abrogeant certaines directives* hält an hirem Artikel 11 Punkt 1), zweete Paragraph, fest « Les États membres prennent des mesures pour promouvoir un recyclage de qualité élevée et, à cet effet, sous réserve de l'article 10, paragraphes 2 et 3, mettent en place une collecte séparée des déchets. » An den Artikel 10 Paragraph 2) präziséiert: « Lorsque cela est nécessaire au respect du paragraphe 1 et pour faciliter ou améliorer la préparation en vue du réemploi, le recyclage et d'autres opérations de valorisation, les déchets font l'objet d'une collecte séparée et ne sont pas mélangés à d'autres déchets ou matériaux aux propriétés différentes. », während de Paragraph 3) bestëmmten Derogatiounen virgesäit.

Am Gesetz iwwert Batterien (*Loi modifiée du 19 décembre 2008 relative aux piles et accumulateurs ainsi qu'aux déchets de piles et accumulateurs*) bestëmmen den Artikel 10 an d'Annexe III (*Détail des obligations de traitement et de recyclage*), ënnert wéi enge Konditiounen d'Batterie müssen entsuergt ginn. Am Reglement vum 30. Juli 2013 iwwert Offall aus elektréischen an elektronéische Geräter bestëmmt den Artikel 7, mat den Annexen VII (*Traitement sélectif des matériaux et composants des DEEE visé à l'article 7, paragraphe (2)*) an VIII (*Exigences techniques visées à l'article 7, paragraphe (3)*), ënnert wéi enge Konditiounen déi Offäll müssen entsuergt ginn.

Fir den Offall aus elektreschen an elektronéische Geräter deen iwwert den Organisme Agréé ECOTREL entsuergt gëtt, müssen d'Betriber zousätzlech konform sinn entweder zu de Standarden déi vum CENELEC (European Committee for Electrotechnical Standardization) ausgeschafft ginn, oder zu de WEEELABEX Standarden, respektiv zu dem däitschen RAL GZ 728 Standard fir Killgeräter. Dës Filière ass an där Hisiicht zimlech virbildlech well um europäesche Niveau aktiv geschafft ginn ass fir gemeinsam Standarden fir d'Entsuergung ze definéieren.

**4) Wa jo, wéi gëtt kontrolléiert, datt dës Normen an/oder Reegelen och agehale ginn - souwuel am Ausland, ewéi och hei am Land?**

Wéi schonn ernimmt, müssen déi betraffe Betriber järelech Rapporten erareeche, Regëster féieren an bestëmmt Prozeduren respektéieren wann et em Offall-Transferten a –Behandlung geet.

Hei kënt dann och nees d'Notificatiounsprozedur an d'Spill déi zu engem grousser Deel op enger gudder Zesummenaarbecht tëscht deene verschiddenen Memberstaaten baséiert. Sou kontrolléiert an iwwerwaacht déi zoustänneg Verwaltung am Destinationsland vum Offall d'Offallbehandlungsanlagen an informéiert souwuel den Offallproduzent / Notifiant wéi och déi aner kompetent Verwaltungen wann et Problemer mat enger Anlag ginn.

Am järeleche Rapport vun all Hiersteller vun engem Produkt dat ënnert een REP-System (Responsabilité Elargie du Producteur) fällt, muss fir all Entsuergungsfilière den effektive Recyclingstaux ugi ginn.

**5) Ass zu all Moment séchergestallt, datt den Export vun eisem Müll vun der Poubelle bis zu der End-Entsuergung op eng transparent a novollzéibar Aart a Weis ofleeft?**

Laut Artikel 16.1) a) vum Offallgesetz däerfen déi gemëschte Siedlungsoffäll net exportéiert ginn, mee müssen zu Lëtzebuerg selwer valoriséiert oder entsuergt ginn, ausser et besteet ee Noutfall. Hei ass d'Transparenz also ganz einfach garantéiert.

Den Artikel 34 vum Offallgesetz schreift, wéi schonn ënnert dem 2. Punkt ernimmt, een Offallregëster vir fir déi Betriber déi Offall asammelen an transportéieren, mat Offäll handelen, Offall behandelen an och fir d'Offallproduzenten. An deem Regëster müssen all relevant Informatiounen betreffend d'Offäll agedroen ginn (Quantitéiten, Typ vun Offall, wou se hierkommen, wou se higinn, wéi se behandelt ginn, etc.).

Déi selwecht Betriber hunn och nach d'Obligatioun fir all Joer ee Rapport annuel vum viregte Joer eranzeginn deen d'Haaptinformatiounen aus dem Regëster iwwerhëlt. Op dësem Wee kann den Offall vum Produzent bis bei den Endentsuerger verfollegt ginn.

De Grenziwwerschreidenden an Deels och den nationalen Offalltransport ënnerleien zousätzlech der europäescher Legislatioun déi eng Notificatiounsprozedur virgesäit. Am Kader vun der Prozedur muss d'Behandlungs-/ Verwäertungsanlag d'Receptioun vum Offall um Transportdokument bescheinegen vun deem och déi zoustänneg bedeelegt Autoritéiten eng Kopie kréien.

**6) Wéi eng Kontrollmechanisme gëtt et, fir déi uewe genannten Transparenz a Novollzéibarkeet sécherzestellen?**

Ausser deenen uewegenannten éischter méi administrative Prozeduren gesäit d'europäescht Reglement (1013/2006) och vir, dass reegelméisseg Kontrollen an de Betriber an op der Strooss duerchgefouert ginn (Artikel 50 Paragraph 2) op Basis vum engem Inspektiounsplang dee vum Artikel 50 Paragraph 2bis) vir all d'Memberstaaten virgeschriwwen gëtt.

Donieft schaffen d'Autoritéiten aus deene verschiddenen Memberstaaten zesummen an organiséieren och gemeinsam Stroossekontrollen.

Am Betrib selwer muss de Regëster mat allen Informatiounen betreffend de behandelten oder transportéierten Offall virleien, an am Fall vun enger Kontroll den zoustännege Verwaltungen zur Verfügung gestallt ginn.

Op dem 14. Treffen vun de Parteien, dat am Kader vun der Baseler Konventioun iwwert d'Kontroll vu Grenziwwerschreidenden Offalltransferten statt fennt, hunn déi deelhuegend Parteien am Mee 2019 mat der Décisioun BC-14/12 Modifikatiounen vu verschiddenen Annexen vun där Konventioun adoptéiert. Déi Modifikatiounen betreffen ausschliisslech Plastik an Offäll déi Plastik enthalten, a solle bewierken dass den Export vu Plastik besser kontrolléiert gëtt an dass weltwäit ëmweltfrëndleche Recyclage vu Plastik ka stattfannen ouni d'Ëmwelt ze belaaschten. Sou falen dann och lo verschidden Typen vu Plastik ab Januar 2021 ënnert d'Notifikatiounspflicht, wat eng besser Iwwerwaachung vun deenen Offallstréim wäert erméiglechen.