

Ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et de la Viticulture	8
Référence :	
02 JUIN 2026	
A traiter par	
Copie à	

N°4141
Entrée le 26.05.2026
Chambre des Députés
Déclarée recevable
Président de la Chambre des Députés
(s.) Claude Wiseler
Luxembourg, le 27.05.2026
Chambre des Députés



Här Claude WISELER
President vun der Chamber

Lëtzebuerg, den 26. Mai 2026

Här President,

Esou wéi den Artikel 80 vum Chambersreglement et virgesäit, bieden ech Iech, dës parlamentaresch Fro un d'Madamm Ministesch fir Konsumenteschutz an un d'Madamm Gesondheitsministesch weider ze leeden.

Rezent gouf an der Press iwwer eng Etüd bericht, déi opweist, datt sougenannte „Quetschies“, also Plastikbeidelcher mat Babynarung, beim Konsum eng héich Zuel u Mikroplastik-Partikelen fräisetzen. Laut enger Analys vum norwegesche Fuerschungsinstitut SINTEF Ocean géifen dës Plastikpartikelen duerch d'Suckele vun de Kanner aus de méi-schichtege Plastikverpackungen an d'Liewensmëttel respektiv an de Kierper geroden. Betraff wieren ënner anerem Produite vu groussen internationale Marken.

Besonnesch am Kontext vum Schutz vun der Gesondheet vu Puppelcher a kleng Kanner stellt sech d'Fro, wéi dës potenziell Belaaschtung duerch Mikroplastik ze bewäerten ass a wéi eng Kontroll- a Preventiounsmesuren zu Lëtzebuerg existéieren.

An deem Kontext wollt ech folgend Froen un d'Madamm Ministesch fir Konsumenteschutz an un d'Madamm Gesondheitsministesch stellen:

- 1) Ass der Regierung dës Etüd bekannt a wéi bewäert si déi präsentéiert Resultater am Hibleck op d'Gesondheitsrisike vu Mikroplastik bei Puppelcher a kleng Kanner?
- 2) Ginn zu Lëtzebuerg spezifesch Kontrollen oder Analysen op Mikroplastik a Babynarung duerchgefëhrt, besonnesch bei Produiten, déi a Plastikverpackunge wéi „Quetschies“ verkaaft ginn?
- 3) Leien den zoustännegen Autoritéiten Erkenntnisser oder Donnéeën iwwert d'Belaaschtung vu Babynarung duerch Mikroplastik um Lëtzebuerger Marché vir?
- 4) Wéi eng Recommandatiounen kréien Elteren aktuell mat op de Wee, fir d'Expositioun vu Puppelcher a kleng Kanner géint iwwer Mikroplastik ze reduzéieren?
- 5) Ass virgesinn, Konsumentinnen a Konsumenten iwwer méiglech Risike vu Mikroplastik an dës Produiten ze sensibiliséieren?

Här President, ech bieden Iech, mäin déifste Respekt unzehuelen.

Charel Weiler
Deputéierten



**Gemeinsam Äntwert vun der Ministesch fir Landwirtschaft, Ernährung a Wäibau, vun der Ministesch fir
Gesondheet a sozial Sécherheet a vun der Ministesch fir Konsumenteschutz op d'parlamentaresch Fro
n°4141 vum éierewäerten Deputéierten Här Charel Weiler**

**1) Ass der Regierung dës Etüd bekannt a wéi bewäert si déi präsentéiert Resultater am Híbléck op
d'Gesondheitsrisike vu Mikroplastik bei Puppelcher a kleng Kanner?**

Der Regierung ass dës rezent Etüd bekannt déi am Optrag vu Greenpeace International vum norwegesche Fuerschungsinstitut SINTEF Ocean duerchgefëhrt gouf. D'Resultater weisen, datt a verschiddene Babynahrungsproduiten a bestëmmte flexibel Plastikverpackunge Mikroplastikpartikelen an aner plastikassoziiert cheemesch Substanzen an d'Liewensmëttel kënne geroden.

D'Resultater heiraus, wéi och déi aus änlechen Etüde, weisen datt et wichteg ass, déi méiglech Gesondheitsrisike vu Mikroplastik weider wëssenschaftlech ze evaluéieren, besonnesch am Híbléck op Puppelcher a kleng Kanner¹. Am aktuelle Stand vun der wëssenschaftlecher Fuerschung kënnen d'Gesondheitsauswierkunge vu Mikroplastik op de Mënsch, a besonnesch op Puppelcher a kleng Kanner, nach net definitiv bewäert ginn².

Et besteet allerdéngs eng wuessend Unzuel u wëssenschaftlechen Etüden, déi drop hiweisen, datt Mikroplastik an déi domat verbonnen Additiver potenziell Auswierkungen op biologesch Prozesser kéinten hunn³. D'Fuerschung zu de méiglechen Auswierkungen ass souwuel op europäeschem wéi och op internationalem Niveau amgaang a gëtt weider intensiv ënnersicht⁴.

Eng definitiv Risikobewäertung fir Lëtzebuerg virzehuelen oder eng final Positioun zu de presentéierte Resultater ze hunn ass de Moment net méiglech well:

- et aktuell keng harmoniséiert europäesch Reglementatioun gëtt, déi Mikroplastik a Liewensmëttel explizit erfaasst;
- d'EFSA (European Food Safety Authority) nach un enger ëmfaassender wëssenschaftlecher Risikobewäertung schafft, déi fir 2027 erwaart gëtt.

Dësen Avis soll standardiséiert Methode fir d'Miessung vu Mikroplastik souwéi Referenzwäerter fir d'Bewäertung vun de Gesondheitsrisike virschloen. Op Basis vun de Conclusiounen vun der EFSA kann d'Europäesch Kommissioun zesumme mat de Memberstaaten duerno entsprechend regulatoresch Moosnamen am Kader vun den europäesche Prozeduren ausschaffen.

Bis dohinner verfollegt d'Regierung weiderhin déi wëssenschaftlech Entwécklungen an d'Aarbechte vun den zoustännegen europäeschen Autoritéiten.

Well Puppelcher a kleng Kanner als eng besonnesch empfindlech Bevëlkerungsgrupp gëllen, huet d'Gesondheitsdirektioun am Sënn vum Virsichtsprinzip schonn eng Rei Recommendatiounen fir Elteren

¹ <https://www.bfr.bund.de/fragen-und-antworten/thema/mikroplastik-fakten-forschung-und-offene-fragen/>

² <https://www.bfr.bund.de/fragen-und-antworten/thema/mikroplastik-fakten-forschung-und-offene-fragen/>

³ <https://www.anses.fr/fr/content/un-cocktail-de-microplastiques-dans-notre-alimentation>

⁴ <https://www.eea.europa.eu/en/european-zero-pollution-dashboards/indicators/impacts-of-microplastics-on-health-signal>

erausginn, fir d'Expositioun vu Puppelcher a klenge Kanner géintiwuer Mikroplastik esou wäit wéi méiglech ze reduzéieren (cf. Äntwert op d'Fro 4).

2) Ginn zu Lëtzebuerg spezifesch Kontrollen oder Analysen op Mikroplastik a Babynahrung duerchgefëhrt, besonnesch bei Produiten, déi a Plastikverpackunge wéi „Quetschies“ verkaaft ginn?

Aktuell ginn zu Lëtzebuerg keng systematesch Kontrollen oder Routinenanalysen op Mikroplastik an der Babynahrung duerchgefouert, och net spezifesch bei Produiten a Plastikverpackungen, wéi zum Beispill „Quetschies“.

Dëst ass virun allem dorop zeréckzeféieren, datt et de Moment nach keng international validéiert a standardiséiert Analysemethoden gëtt, déi eng zuverlässeg Quantifizéierung a Charakteriséierung vu Mikroplastik a Liewensmëttel erlaben. Zousätzlech feelt et nach un entsprechemdem Referenzmaterial fir Routinenanalysen. Doriwwer eraus ass d'Duerchféierung vun esou Analysen technesch usprochsvoll, well eng bal komplett plastikfräi Ëmwelt am Labo erfuerderlech ass, fir Kontaminatiounen während der Analyse auszuschléissen. No aktuellem Kenntnisstand ginn dofir och an aneren EU-Memberstaaten nach keng Routinekontrollen op Mikroplastik a Liewensmëttel duerchgefouert.

D'Lëtzebuergesch Liewensmëttelkontroll orientéiert sech bei hiren Kontrollen un de gëltegen europäesche Reglementer. Aktuell gesäit d'EU-Gesetzgebung nach keng spezifesch Grenzwäerter fir Mikroplastik a Liewensmëttel vir. Déi aktuell Kontrollen am Beräich vun de Materialien, déi mat Liewensmëttel a Kontakt kommen, konzentréieren sech virun allem op reglementéiert Substanzen.

D'Regierung verfolgegt d'Entwécklungen an dësem Beräich awer aktiv iwwer déi jeeweileg Aarbechtsgruppen.

3) Leien den zoustännegen Autoritéiten Erkenntnisser oder Donnéeën iwwert d'Belaaschtung vu Babynahrung duerch Mikroplastik um Lëtzebuerger Marché vir?

Den Autoritéite leie keng Donnéeën iwwert Mikroplastik a Babynahrung um Lëtzebuerger Marché vir. Well een sech nach ëmmer op Rechercheniveau befënnt an Lëtzebuerg net déi néideg Expertise huet, ass et am Ament net méiglech esou Wäerter ze produzéieren fir aussokräfteg Resultater ze hunn.

4) Wéi eng Recommandatiounen kréien Elteren aktuell mat op de Wee, fir d'Expositioun vu Puppelcher a klenge Kanner géintiwuer Mikroplastik ze reduzéieren?

D'ALVA fir hiren Deel recommandéiert allgemeng eng diversifizéiert an equilibréiert Ernährung souwéi eng Variatioun vun den Originnen an de Marke vun de Liewensmëttel. Dëst bleift déi bescht Strategie, fir méiglech Risiken esou wäit wéi méiglech ze reduzéieren.

Wéi an der Äntwert op d'Fro 1 schonn ugedeit, huet d'Gesondheetsdirektioun an hirer Kompetenz eng Rei Recommandatiounen am Sënn vum „principe de précaution“ fir Elteren erausginn fir d'Expositioun vu Puppelcher a klenge Kanner géintiwuer Mikroplastik ze reduzéieren:

- Präferenz fir Alternativen zu Plastik bei Liewensmëttelkontaktmaterialien, wéi Glas, Edelstahl oder Keramik (z. B. Flaschen, Teller, Lagerbehälter);
- Reduktioun vum Gebrauch vu Plastikverpackungen, besonnesch bei direkt konsuméierbarer Babynahrung (z. B. „Quetschies“), zugonschte vun anere Verpackungsformen (z.B. Glas);
- Préparatioun a Consommation vu frësche Liewensmëttel wéi Uebst, wa méiglech;
- Vermeidung vun der Erwärmung vu Liewensmëttel a Plastikverpackungen, besonnesch an der Mikrowell, well Hëtzt d'Fräisetze vu Mikroplastik a chemesche Substanzen erhéije kann;

- Allgemeng Reduktioun vum Plastik am direkten Alldag vun de Kanner, besonnesch bei Objeten, déi a Kontakt mam Mond kommen (lessen, Spillsaschen...).

Et ass ze betounen, datt eng komplett Vermeidung vu Mikroplastik an der haiteger Ëmwelt net méiglech ass, mee dës Moossname kënnen d'Expositioun signifikant reduzéieren.

Dës Informatiounen si momentan z.B. am Informatiounsdeel vum Carnet de maternité fir schwanger Fraen zum Deel enthalen.

De Carnet de Santé fir déi neigebuere Kanner gëtt aktuell vun der Gesondheetsdirektioun iwwerschafft a wäert och Informatiounen iwwert d'Ernährung enthalen. Am Kader vun der nationaler Campagne « 1000 premiers jours » an dem dediéierten Internet Site⁵ wäerten och nach méi detailléiert Informatiounen iwwer dësen an aner Sujete vun der Santé environnementale accessibel ginn.

5) Ass virgesinn, Konsumentinnen a Konsumenten iwwer méiglech Risike vu Mikroplastik an dëse Produiten ze sensibiliséieren?

Wéi uewe schonn ernimmt, ginn Elteren am Sënn vum Virsiichtsprinzip iwwer Moossnamen informéiert fir d'Expositioun vu Puppelcher a kleng Kanner géint iwwer Mikroplastik ze reduzéieren. Dës Informatiounen sinn notament am Carnet de maternité verfügbar a ginn och an engem Guide fir Crèche opgeholl, deen aktuell finaliséiert gëtt. De Fokus läit momentan op vulnerabele Gruppen (Puppelcher, Kanner, schwanger Fraen), woubäi dës Informatiounen fir déi ganz Populatioun relevant sinn. D'Gesondheetsdirektioun wäert hir Informatiounen zu dësem Thema am Aklang mat der Evolutioun vun de wëssenschaftlechen Erkenntnisser weiderentwéckelen an ergänzen.

Well eng gezielt Sensibiliséierung vun de Konsumentinnen a Konsumenten ass besser ëmsetzbar, wann déi méiglech Risiken op enger zolitter wëssenschaftlecher Basis bewäert kënne ginn. Dobäi soll och berécksiichtegt ginn, datt d'Bevëlkerung Mikroplastik aus ville verschiddene Quellen ausgesat ass. E kënnt beispillsweis duerch d'Wäsche vu synthetesch Kleeder oder duerch d'Ofnotze vu Pneuen an d'Ëmwelt, a ka soumat och an d'Liewensmëttelkette geroden.

Eng national Informatiounscampagne ass fir 2027 virgesinn, am Zesammenhang mat der Verëffentlechung vum Avis vun der EFSA, dee fir nächst Joer geplangt ass. An dësem Avis sollen ënner anerem wëssenschaftlech Erkenntnisser zu de méiglechen Gesondheetsauswierkunge vu Mikroplastik präsentéiert ginn.

Eng nohalteg Reduktioun vun der Belaaschtung duerch Mikroplastik erfuerdert dofir e méi breet Ëmdenken an eiser Aart a Weis ze produzéieren, ze konsuméieren a mat Ressourcen ëmzegoen. D'Thematik vum Mikroplastik geet also wäit iwwer d'Liewensmëttelverpackungen eraus a verlaangt eng global Approche.

Et ass och ze bemierken datt op europäeschem Niveau verschidde gesetzlech Initiativen ëmgesat ginn fir d'Belaaschtung duerch Mikroplastik global ze reduzéieren. Sou gesäit d'EU-Reglementatioun (z. B. am Kader vun der REACH-Veruerdnung) vir, den Asaz vu synthetesch Mikroplastikpartikelen an engem breede Spektrum vu Produkte progressiv anzeschränken.

Lëtzebuerg, den 2. Juli 2026

(s.) Martine HANSEN

Ministesch fir Landwirtschaft, Ernährung a Wäibau

⁵ [Pourquoi ce site ? - 1000 premiers jours](#)