

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 755
van **MIEKE SCHAUVLIEGE**
datum: 18 juni 2020

aan **ZUHAL DEMIR**

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

Afvalverwerking - Controle

Hoeveel controles op sortering, verwerking en effectieve recyclage van afvalstromen werden in de periode 2015-2020 uitgevoerd door Fost Plus, Valipac en de Interregionale Verpakkingscommissie (IVC)?

- a) Graag het aantal controles per afvalstroom, controlerende instantie en jaar. Het betreft zowel controles in eigen beheer door Fost Plus, Valipac en de IVC, als controles door onafhankelijke instanties, door hen aangesteld.
- b) Graag ook alle verslagen van deze controles.
- c) Graag ook afvalstromen ingedeeld volgens onderstaande tabel:

Afvalstromen Fost Plus

- Glas
- papier/karton
- staal
- aluminium
- PET flessen en flacons
 - o transparant kleurloos
 - o transparant blauw
 - o transparant groen
- HDPE flessen en flacons en doppen
- drankkartons
- plastic - andere
 - o PP - Flessen, flacons en overige harde verpakkingen
 - o PS - Harde verpakkingen (m.u.v. EPS en XPS)
 - o HDPE - Harde verpakkingen andere dan flessen en flacons
 - o PET - Flessen en flacons - Transparant - Andere dan kleurloos, blauw en groen
 - o PET - Flessen en flacons - Opaak
 - o PE- folies
 - o Plastic - Harde verpakkingen n.e.g. (m.u.v. EPS, XPS en composteerbaar)
 - o Plastic - Folies n.e.g. (m.u.v. composteerbaar)

Afvalstromen Valipac

- bedrijfsrestafval
- papier/karton
- onbehandeld hout
- gevaarlijk hout
- ferro-metalen
- non-ferro-metalen
- gemengde metalen
- hol glas
- vlak glas
- gevaarlijk glas
- plasticfolie
- harde kunststoffen
- EPS

Afvalstromen Fost Plus

- gevaloriseerd
 - o Samengestelde verpakkingen, voor het merendeel bestaande uit papier-karton
 - o Aluminium verpakkingen < 50µ enkel bestaande uit aluminium
 - o - Piepschuim (EPS), schuimschaaltjes (XPS) en composteerbare plastics
 - Samengestelde verpakkingen voor het merendeel bestaande uit plastic
 - Gealuminiseerde plastic verpakkingen
 - o Hout, kurk, textiel, e.d.
- niet-gevaloriseerd
 - o Samengestelde verpakkingen, voor het merendeel bestaande uit glas
 - o Samengestelde verpakkingen, voor het merendeel bestaande uit staal
 - o Aardewerk, keramiek, porselein, e.d.

Afvalstromen Valipac

ANTWOORD

op vraag nr. 755 van 18 juni 2020

van **MIEKE SCHAUVLIEGE**

- a) Betreffende de **"Afvalstromen Fost Plus"** gebeuren controles op de sortering, de recyclage en de verbranding van het pmd-sorteerresidu. De controles gebeuren door Fost Plus, door onafhankelijke auditbureaus en door de Interregionale Verpakkingscommissie (IVC).

De controle op de effectieve recyclage van de materialen uit de basisscenario's (glas, papier/karton en pmd) wordt door een onafhankelijk extern auditbureau uitgevoerd. Dit is tevens opgenomen in de erkenning van Fost Plus (artikel 25).

De bevindingen van het auditbureau worden verstuurd naar de IVC en Fost Plus. Elke verwerper wordt minimaal éénmaal om de twee jaren geauditeerd. De controles hebben betrekking op zowel het afgelopen jaar als het lopende jaar.

Deze audits worden verder aangevuld met specifieke controles per type materiaal(groep), die moeten toelaten om zowel de kwaliteit van de materialen als de effectieve recyclage te garanderen.

Voor glas zijn dit:

- Controle op de dienstverlening
- Ingangscontroles bij de verwerper

Voor papier/karton:

- Ingangscontroles bij de verwerper

Voor pmd zijn dit volgende controles:

- Het binnenkomend pmd in de sorteercentra
- De gesorteerde balen
- Het residu van de sortering
- MTM (Meet The Message)

Eigen controles door de IVC op het lopende jaar zijn uitzonderlijk, want hebben in de regel geen toegevoegde waarde.

De IVC doet elk jaar een omstandige controle van de recyclageresultaten van het voorgaande jaar, op basis van een gerichte steekproef.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Fost Plus en de onafhankelijke auditbureaus in **2015**:

1. Inzameling pmd: 966 vrachtwagens en 28.633 zakken.
2. Sortering pmd: 858 controles van balen bij in totaal 10 sorteercentra
 - a. 519 PET,
 - b. 197 HDPE,
 - c. 48 drankkartons,
 - d. 47 metalen,
 - e. 47 andere plastics,

- f. 59 residu (aanwezigheid pmd).
- 3. Recyclage glas: 105 controles door Fost Plus samen met externe firma op aangeleverde vrachten.
 - a. 11 onafhankelijke audits (uitgevoerd in 2016).
 - b. Controles glasbolsites op netheid, staat van glasbollen en vullingsgraad door onafhankelijke auditeur: jaarlijks 50% van de sites.
- 4. Recyclage papier/karton: 55 controles op sites (180 vrachtwagens/staalnames) bij in totaal 22 recycleurs. 3 onafhankelijke audits
- 5. Recyclage metalen: 2 onafhankelijke audits
- 6. Recyclage PET: 3 onafhankelijke audits
- 7. Recyclage HDPE: 2 onafhankelijke audits
- 8. Recyclage drankkartons: Geen onafhankelijke audits

Fost Plus voert ook visuele controles uit bij regelmatige bezoeken aan recycleurs.

De resultaten van Fost Plus voor het jaar 2015 werden gecontroleerd door de IVC in 2016. Een staal van 51 deelstromen werd gecontroleerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Fost Plus en de onafhankelijke auditbureaus in **2016**:

- 1. Inzameling pmd: 1.065 vrachtwagens en 31.047 zakken.
- 2. Sortering pmd: 920 controles van balen bij in totaal 10 sorteercentra
 - a. 600 PET,
 - b. 169 HDPE,
 - c. 39 drankkartons,
 - d. 52 metalen,
 - e. 60 andere plastics,
 - f. 50 residu (aanwezigheid pmd).
- 3. Recyclage glas: 97 controles door Fost Plus samen met externe firma op aangeleverde vrachten.
 - a. Geen onafhankelijke audits (voorzien iedere twee jaar).
 - b. Controles glasbolsites op netheid, staat van glasbollen en vullingsgraad door onafhankelijke auditeur: jaarlijks 50% van de sites.
- 4. Recyclage papier/karton: 44 controles op sites (166 vrachtwagens/staalnames) bij in totaal 23 recycleurs. 10 onafhankelijke audits
- 5. Recyclage metalen: 4 onafhankelijke audits
- 6. Recyclage PET: 7 onafhankelijke audits
- 7. Recyclage HDPE: 1 onafhankelijke audit
- 8. Recyclage drankkartons: 1 onafhankelijke audit

Fost Plus voert ook visuele controles uit bij regelmatige bezoeken aan recycleurs.

De resultaten van Fost Plus voor het jaar 2016 werden gecontroleerd door de IVC in 2017. Een staal van 48 deelstromen werd gecontroleerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Fost Plus en de onafhankelijke auditbureaus in **2017**:

- 1. Inzameling pmd: 707 vrachtwagens en 24.955 zakken.
- 2. Sortering pmd: 882 controles van balen bij in totaal 10 sorteercentra
 - a. 508 PET,
 - b. 215 HDPE,
 - c. 35 drankkartons,

- d. 34 metalen,
 - e. 50 andere plastics,
 - f. 49 residu (aanwezigheid pmd).
3. Recyclage glas: 61 controles door Fost Plus samen met externe firma op aangeleverde vrachten.
 - a. 15 onafhankelijke audits (uitgevoerd in 2018).
 - b. Controles glasbolsites op netheid, staat van glasbollen en vullingsgraad door onafhankelijke auditeur: jaarlijks 50% van de sites.
 4. Recyclage papier/karton: 32 controles op sites (111 vrachtwagens/staalnames) bij in totaal 24 recycleurs. 7 onafhankelijke audits
 5. Recyclage metalen: 2 onafhankelijke audits
 6. Recyclage PET: 2 onafhankelijke audits
 7. Recyclage HDPE: 1 onafhankelijke audit
 8. Recyclage drankkartons: 1 onafhankelijke audit

Fost Plus voert ook visuele controles uit bij regelmatige bezoeken aan recycleurs.

De resultaten van Fost Plus voor het jaar 2017 werden gecontroleerd door de IVC in 2018. Een staal van 59 deelstromen werd gecontroleerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Fost Plus en de onafhankelijke auditbureaus in **2018**:

1. Inzameling pmd: 1.159 vrachtwagens en 34.224 zakken.
2. Sortering pmd: 954 controles van balen bij in totaal 10 sorteercentra
 - a. 548 PET,
 - b. 192 HDPE,
 - c. 45 drankkartons,
 - d. 107 metalen,
 - e. 62 andere plastics,
 - f. 40 residu (aanwezigheid pmd).
3. Recyclage glas: 44 controles door Fost Plus samen met externe firma op aangeleverde vrachten.
 - a. Geen onafhankelijke controles (voorzien iedere twee jaar).
 - b. Controles glasbolsites op netheid, staat van glasbollen en vullingsgraad door onafhankelijke auditeur: jaarlijks 50% van de sites.
4. Recyclage papier/karton: 42 controles op sites (145 vrachtwagens/staalnames) bij in totaal 29 recycleurs. 15 onafhankelijke audits
5. Recyclage metalen: 3 onafhankelijke audits
6. Recyclage PET: 5 onafhankelijke audits
7. Recyclage HDPE: 1 onafhankelijke audit
8. Recyclage drankkartons: 1 onafhankelijke audit

Fost Plus voert ook visuele controles uit bij regelmatige bezoeken aan recycleurs.

De resultaten van Fost Plus voor het jaar 2018 werden gecontroleerd door de IVC in 2019. Een staal van 49 deelstromen werd gecontroleerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Fost Plus en de onafhankelijke auditbureaus in **2019**:

1. Inzameling pmd: 606 vrachtwagens en 18.504 klassieke pmd zakken en 87 vrachtwagens en 5.165 zakken in p+md.
2. Sortering pmd: 1039 controles van balen bij in totaal 10 sorteercentra

- a. 541 PET,
 - b. 192 HDPE,
 - c. 41 drankkartons,
 - d. 124 metalen,
 - e. 141 andere plastics,
 - f. 33 residu (aanwezigheid pmd).
- 3. Recyclage glas: 64 controles door Fost Plus samen met externe firma op aangeleverde vrachten.
 - a. 15 onafhankelijke audits voorzien (uitvoering 2020 – 4 reeds gedaan).
 - b. Controles glasbolsites op netheid, staat van glasbollen en vullingsgraad door onafhankelijke auditeur: jaarlijks 50% van de sites.
- 4. Recyclage papier/karton: 37 controles op sites (139 vrachtwagens/staalnames) bij in totaal 28 recycleurs. 6 onafhankelijke audits voorzien
- 5. Recyclage metalen: 5 onafhankelijke audits voorzien
- 6. Recyclage PET: 2 onafhankelijke audits voorzien
- 7. Recyclage HDPE: 1 onafhankelijke audit voorzien
- 8. Recyclage restplastics: 2 onafhankelijke audits voorzien
- 9. Recyclage drankkartons: 2 onafhankelijke audits voorzien

Fost Plus voert ook visuele controles uit bij regelmatige bezoeken aan recycleurs.

De resultaten van Fost Plus voor het jaar 2019 worden gecontroleerd door de IVC in 2020. Deze controle is nog lopende.

Hieronder vindt u een overzicht van de reeds uitgevoerde controles door Fost Plus en de onafhankelijke auditbureaus in **2020**:

- 1. Inzameling pmd: 65 vrachtwagens en 2.114 zakken klassieke pmd zakken en 108 vrachtwagens en 6.060 zakken in p+md.
- 2. Sortering pmd: Nog geen gegevens 2020
- 3. Recyclage glas: 22 controles door Fost Plus samen met externe firma op aangeleverde vrachten.
 - a. Zullen pas in 2021 plaatsvinden.
 - b. Controles glasbolsites op netheid, staat van glasbollen en vullingsgraad door onafhankelijke auditeur: jaarlijks 50% van de sites.
- 4. Recyclage papier/karton: 17 controles op sites (21 vrachtwagens/staalnames) bij in totaal 14 recycleurs. zullen pas in 2021 plaatsvinden
- 5. Recyclage metalen: zullen pas in 2021 plaatsvinden
- 6. Recyclage PET: zullen pas in 2021 plaatsvinden
- 7. Recyclage HDPE: zullen pas in 2021 plaatsvinden
- 8. Recyclage restplastics: zullen pas in 2021 plaatsvinden
- 9. Recyclage drankkartons: zullen pas in 2021 plaatsvinden

Fost Plus voert ook visuele controles uit bij regelmatige bezoeken aan recycleurs.

De resultaten van Fost Plus voor het jaar 2020 worden gecontroleerd door de IVC in 2021.

Betreffende de **"Afvalstromen Valipac"** gebeuren controles op de selectieve inzameling, de sortering en de recyclage. De controles gebeuren door Valipac, door onafhankelijke auditbureaus en door de Interregionale Verpakkingscommissie (IVC).

De eigen controles van Valipac en de controles door de onafhankelijke auditbureaus gebeuren op regelmatige basis (in principe jaarlijks) en hebben betrekking op

respectievelijk het lopende jaar en het afgelopen jaar. Overeenkomstig haar erkenning doet Valipac jaarlijks verschillende types controles om de kwaliteit van het bedrijfsmatig verpakkingsafval te bepalen en om de juistheid van de informatie inzake recyclage en nuttige toepassing garandeert. In totaal gaat het over meer dan 3.000 controleverslagen.

Eigen controles door de IVC bij ophaalbedrijven, recuperanten en recyclagebedrijven vinden regelmatig plaats en zijn ruim opgevat. Ze kunnen betrekking hebben op specifieke bedrijfsafvalstromen, maar dienen ook om marktevoluties, jaarcapaciteit, regelgeving, recycleerbaarheid en kwaliteitseisen in beeld te brengen.

De IVC doet elk jaar een omstandige controle van de recyclageresultaten van het voorgaande jaar, op basis van een gerichte steekproef.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Valipac en de onafhankelijke auditbureaus in **2015**:

1. Eigen controles van Valipac op de maanddeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 205
2. Controles door onafhankelijke auditbureaus op de jaardeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 149
3. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage papier/karton: 91 controles
4. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage hout: 108
5. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage metalen: 1
6. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage plastic: 70
7. Eigen controles van Valipac bij recycleurs (van bedrijfsmatige verpakkingsfolie) buiten de EU: 6

De resultaten van Valipac voor het jaar 2015 werden gecontroleerd door de IVC in 2016. Een staal van 8 bedrijven werd gecontroleerd. De IVC heeft 5 eigen controles uitgevoerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Valipac en de onafhankelijke auditbureaus in **2016**:

1. Eigen controles van Valipac op de maanddeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 220
2. Controles door onafhankelijke auditbureaus op de jaardeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 158
3. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage papier/karton: 90 controles
4. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage hout: 106
5. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage metalen: 1
6. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage plastic: 71
7. Eigen controles van Valipac bij recycleurs buiten de EU: 15 (8 recycleurs van bedrijfsmatige verpakkingsfolie, 6 recycleurs van papier en 1 recycleur van EPS)

De resultaten van Valipac voor het jaar 2016 werden gecontroleerd door de IVC in 2017. Een staal van 6 bedrijven werd gecontroleerd. De IVC heeft 4 eigen controles uitgevoerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Valipac en de onafhankelijke auditbureaus in **2017**:

1. Eigen controles van Valipac op de maanddeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 221
2. Controles door onafhankelijke auditbureaus op de jaardeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 171
3. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage papier/karton: 86 controles
4. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage hout: 94
5. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage metalen: 1
6. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage plastic: 68
7. Eigen controles van Valipac bij recycleurs (van bedrijfsmatige verpakkingsfolie) buiten de EU: 1

De resultaten van Valipac voor het jaar 2017 werden gecontroleerd door de IVC in 2018. Een staal van 5 bedrijven werd gecontroleerd. De IVC heeft 3 eigen controles uitgevoerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Valipac en de onafhankelijke auditbureaus in **2018**:

1. Eigen controles van Valipac op de maanddeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 201
2. Controles door onafhankelijke auditbureaus op de jaardeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 163
3. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage papier/karton: 85 controles
4. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage hout: 97
5. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage metalen: 0
6. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage plastic: 73
7. Eigen controles van Valipac bij recycleurs (van bedrijfsmatige verpakkingsfolie) buiten de EU: 11

De resultaten van Valipac voor het jaar 2018 werden gecontroleerd door de IVC in 2019. Een staal van 5 bedrijven werd gecontroleerd. De IVC heeft 6 eigen controles uitgevoerd.

Hieronder vindt u een overzicht van de controles door Valipac en de onafhankelijke auditbureaus in **2019**:

1. Eigen controles van Valipac op de maanddeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 214
2. Controles door onafhankelijke auditbureaus op de jaardeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 160
3. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage papier/karton: 86 controles
4. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage hout: 94
5. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage metalen: 1
6. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage plastic: 67
7. Eigen controles van Valipac bij recycleurs (van bedrijfsmatige verpakkingsfolie) buiten de EU: 1

De resultaten van Valipac voor het jaar 2019 worden gecontroleerd door de IVC in 2020. Deze controle is nog lopende.

Hieronder vindt u een overzicht van de reeds uitgevoerde controles door Valipac en de onafhankelijke auditbureaus in 2020:

1. Eigen controles van Valipac op de maanddeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 17
 2. Controles door onafhankelijke auditbureaus op de jaardeclaraties van aangesloten operatoren (alle materialen): 157
 3. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage papier/karton: 38 controles
 4. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage hout: 54
 5. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage metalen: 1
 6. Controles door onafhankelijke auditbureaus - Recyclage plastic: 36
 7. Eigen controles van Valipac bij recycleurs (van bedrijfsmatige verpakkingsfolie) buiten de EU: 3
- b) De controleverslagen en –rapporten zijn confidentieel, want bevatten vertrouwelijke bedrijfsinformatie, die door de gecontroleerde bedrijven werden meegedeeld onder de uitdrukkelijke voorwaarde van confidentiële behandeling. De IVC kan deze controleverslagen en –rapporten raadplegen in het kader van haar controleopdracht en doet dit ook.
- c) De opgegeven tabel bevat opsplitsingen van gegevens die niet beschikbaar zijn.