



verpact

# Wij zijn Verpact

Hester Klein Lankhorst

*Voorzitter Raad van Bestuur*

4 juli 2024





## Instructies webinar

- Het webinar duurt tot 13:45.
- Heeft u vragen? Zet uw vraag in de chat en zet uw e-mailadres in hetzelfde bericht.
- De vragen zijn alleen zichtbaar voor Verpact en niet voor andere deelnemers.
- Vragen worden na afloop gebundeld en middels een Q&A beantwoord.
- Voor vragen die alleen betrekking hebben op uw eigen organisatie zullen wij u benaderen via het door u achtergelaten e-mailadres.
- Webinar wordt opgenomen en kan worden teruggekeken, ook met Engelstalige ondertiteling.



# Agenda

- Introductie Verpact
- Bandbreedtes tarieven 2025
- Highlights van de PPWR
- Afsluiting

# Wie zijn wij?

## Missie

Wij voeren de **producentenverantwoordelijkheid** uit en zorgen voor **effectieve en efficiënte recycling- en inzamelingssystemen** voor verpakkingen, om zo bij te dragen aan een **circulaire economie, producenten en consumenten** te ondersteunen in het maken van **circulaire keuzes** en te blijven voldoen aan de **wettelijke doelstellingen**.

## Visie

Onze visie is een wereld waarin **verpakkingsmaterialen** volledig **circulair** en **duurzaam** zijn, met **minimale impact** op het **milieu** en **maximale waarde** voor de **mens** en **planeet**, waardoor per saldo de **maatschappelijke kosten** op de lange termijn het **laagst** zijn.

Verpact voert de **uitgebreide producentenverantwoordelijkheid (UPV)** verpakkingen uit namens het verpakkende bedrijfsleven



Verantwoordelijk voor het behalen van de **wettelijke recycling- en circulaire doelstellingen** en de financiering hiervan namens producenten en importeurs. Dit wordt jaarlijks gerapporteerd in het wettelijke **monitoringsverslag**.



**Registreren en organiseren van inzameling en recycling** in samenwerking met gemeenten en afvalbedrijven.



Wettelijke taak om **bewustmakingscampagnes** op te zetten voor het bestrijden en voorkomen van zwerfafval.



**Kennisontwikkeling**, ondersteunen van bedrijven bij het verduurzamen van hun verpakkingenbeleid.



Coördineren van de invoering en de praktische uitvoering van de **statiegeldverplichting** op grote en klein plastic drankflessen en blikjes.

# Recycling inclusief circulaire verpakkingen







## 2022

### Inzamelresultaten plastic drankflessen en –flesjes

## 2022

(percentage in kg)

Statiegeld	PMD*	Totaal	Wettelijke doelstelling
64%	4%	68%	90%

Materiaal	Recycling- resultaten 2022	Wettelijke doelstellingen		Recycling incl. circulaire verpakkingen:	
		NL 2022	EU 2025	Resultaat 2022	Wettelijke doelstelling NL 2022
 Glas	79%	70%	70%	89%	86%
 Papier/karton	90%	85%	75%	90%	85%
 Plastic	46%	42%	50%	81%	42%
 Ferrometaal	95%	80%	70%	99%	94%
 Aluminium	70%	60%	50%	97%	73%
 Hout	60%	30%	25%	74%	55%
<b>Totaal</b>	<b>75%</b>	<b>70%</b>	<b>65%</b>	<b>88%</b>	<b>72%</b>

# Wettelijke verantwoordelijkheden Verpact

Vóór 2023

- **Huishoudelijk afval:** recycling en –circulaire doelstellingen voor verpakkingen van hout, plastic, metaal, papier en glas.
- **Statiegeld** op grote en kleine plastic drankflessen





# Aanvullende wettelijke verantwoordelijkheden Verpact

Vanaf 2023

- **Bedrijfsafval:** consumentenverpakkingen bij bedrijven en bedrijfsmatige verpakkingen.
- Verpakkingen in **openbare prullenbakken**
- **Statiegeld op blikjes**
- **Single Use Plastic (SUP) richtlijn**
  - Financiële bijdrage opruiming zwerfafval
  - Bewustmakingsmaatregelen consumenten
  - Monitorings- en rapportageverplichtingen
- **Drankenkartons** recyclingdoelstelling



## Programma's van Verpact

Om de alsmear toenemende wettelijke doelstellingen te blijven behalen, werken we aan verschillende programma's

- Programma Plastic
- Programma Drankenkartons
- Programma Aluminium
- Programma Statiegeld



# Voorbeelden van projecten binnen Programma Plastic

## De Plastic Wijzer

- Tariefdifferentiatie Plastic 2.0
- Harmonisatie inzamelsystemen
- Chemisch recycling
- Actieplan Design for recycling
- Onderzoek en pilots herbruikbare verpakkingen
- Biobased plastic



# Bandbreedtes tarieven 2025

Jeroen Kluiters

*Financieel Directeur*

# Tarieven algemeen

- Systematiek bepaling tarieven vastgelegd in **Afvalbeheerbijdrageovereenkomst (ABBO)** tussen producenten/importeurs en Verpact
- Bepaling jaarlijkse **tarieven op basis van verwachte kosten** komend jaar en eventuele verrekening tekorten/overschoten voorgaande jaren
- Per **materialsoort** een eigen staat van baten en lasten
- Volgens ABBO tekorten/overschoten verrekenen over elk van de eerstvolgende drie kalenderjaren
- Verpact streeft niet naar vermogensvorming

# Systematiek

1. Overschotten/tekorten uit het verleden worden per materiaalsoort geadministreerd en meegenomen in tariefberekening.
2. Betreft kosten die Verpact moet betalen aan gemeenten en afvalbedrijven om verpakkingen in te zamelen en verwerken.
3. Betreft de naar verwachting op de markt gebrachte verpakkingen door producenten en importeurs vermenigvuldigd met het tarief.
4. Conform de Afvalbeheerbijdrageovereenkomst moet het verwachte saldo nihil zijn. Derhalve wordt tarief bij punt 3 zodanig berekend dat saldo nihil is.

VOORBEELD 2025 – Materiaalsoort A	(ton)	(€/kg)	(€ x 1000)
Te verrekenen overschotten/tekorten			€ 2.000
Verwachte kosten			€ -32.000
Benodigde opbrengsten	100.000	€ 0,30	€ 30.000
<b>Saldo 2025</b>			<b>€ -</b>



## Onzekerheden

- Inschatting van kosten 2025 brengt onzekerheden met zich mee.
- Onzekerheden hebben o.a. betrekking op ontwikkeling van op de markt gebrachte verpakkingen, de kwaliteit van de inzameling en het gebruik van Tariefdifferentiatie Plastic 2.0.
- Voor de onzekerheden zijn inschattingen gemaakt.

## Systemebijdrage

- Tarieven van Verpact bestaan uit **materiaal- en systemebijdrage**.
- Systemebijdrage bedraagt € 0,015 per kg voor alle verpakkingen in 2024.
- Verwachting vooralsnog dat de systeemkosten voor komend jaar niet substantieel zullen wijzigen, ondanks toenemende activiteiten van Verpact.
- Voor 2025 zal de systemebijdrage voor alle verpakkingen tussen de € 0,013 en € 0,017 per kg bedragen.



## Tarieven Single Use Plastic (SUP)

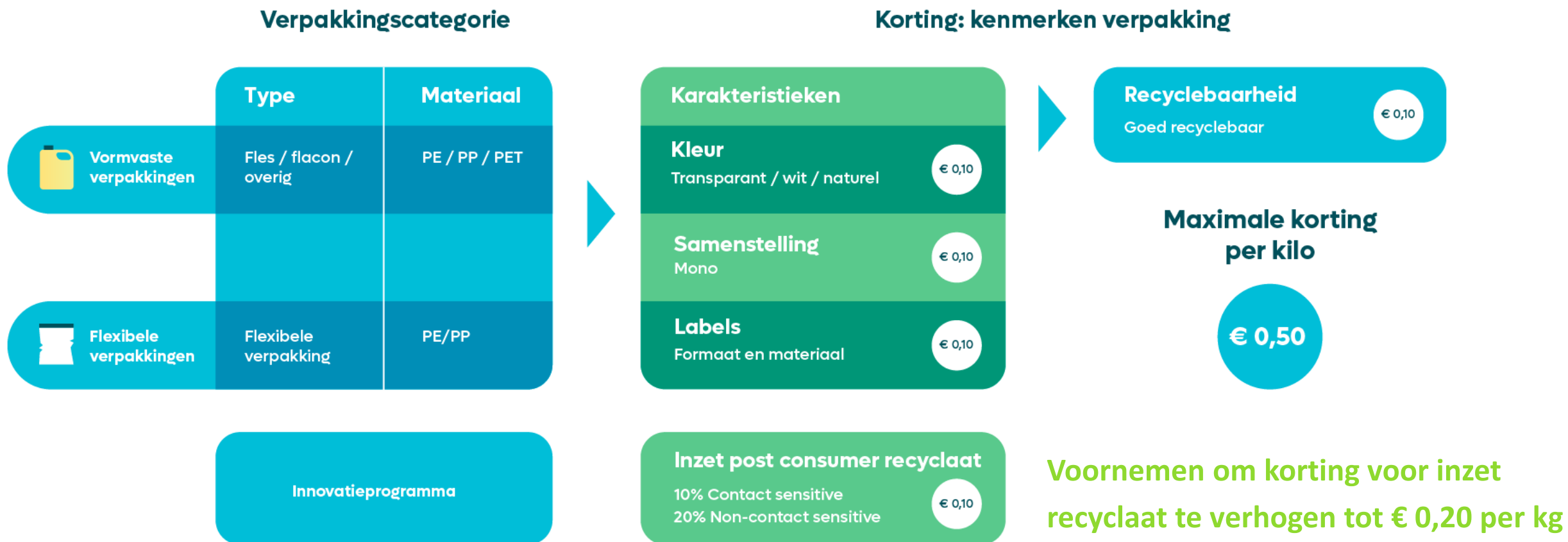
- Verpakkingen die onder de SUP-richtlijn vallen krijgen de kosten voor het opruimen ervan in het zwerfafval doorberekend.
- Er vallen 5 categorieën verpakkingen onder de richtlijn: lichte plastic tasjes, drankverpakkingen, zakjes/wikkels, voedselverpakkingen en drinkbekers.
- Bij deze verpakkingen moeten **zowel de aantallen als gewichten gerapporteerd worden** aan het ministerie. Dit moet dus ook in de aangifte/opgaaf worden opgegeven.
- Voor 2024 geldt het tarief van **€ 2,30 per 1.000 stuks** voor alle verpakkingen die onder de SUP-richtlijn vallen.
- We verwachten dat het Ministerie op korte termijn inzicht verstrekt in de samenstelling van de opruimkosten per categorie verpakking. Dit nemen wij mee in de berekening van de tarieven voor 2025.

## Tariefdifferentiatie Plastic 2.0

- We belonen goed recyclebare plastic verpakkingen en de inzet van recyclaat (gerecycled plastic)
- U kunt korting krijgen op de te betalen Afvalbeheerbijdrage als uw verpakkingen aan bepaalde voorwaarden voldoen.
- Zo stimuleren we de recycling van plastic verpakkingen om te blijven voldoen aan de stijgende wettelijke recyclingdoelstelling.
- En we sorteren voor op toekomstige wetgeving vanuit EU (PPWR).



# Model Tariefdifferentiatie Plastic 2.0



## Plastic

- Vanaf 2023 (toenemende) kosten voor UPV bedrijfsverpakkingen en openbare prullenbakken.
- Vanaf 2024 uitbreiding tariefdifferentiatie.
- Afgelopen periode zijn de vermarktingsprijzen verslechterd.
- Uitdagende doelstelling komende jaren waardoor noodzaak dure stromen te recyclen.
- Verwachting dat tarief voor 2025 ongeveer gelijk blijft.

	Plastic
Reserve ultimo 2023	++
Verwacht saldo 2024	+
Tarief 2024 VV* (EUR/kg)	1,205
Tarief 2024 FV* (EUR/kg)	1,305
Tarief 2025 VV* (EUR/kg)	1,10 - 1,30
Tarief 2025 FV* (EUR/kg)	1,20 - 1,40

\* Exclusief systeembijdrage

# Glas

- Vanaf 2023 UPV bedrijfsverpakkingen, wat tot een stijging van het tarief heeft geleid.
- Vanaf 2026 stoorstoffen zoals porselein en keramiek zwaarder belasten.

	Glas
Reserve ultimo 2023	+
Verwacht saldo 2024	+
Tarief 2024* (EUR/kg)	0,085
Tarief 2025* (EUR/kg)	0,07 – 0,10

\* Exclusief systeembijdrage

## Drankenkartons

- Vanaf 2023 kosten UPV bedrijfsverpakkingen.
- Stijgende recyclingdoelstelling drankenkartons waardoor meer gerecycled moet worden, waaronder PolyAl.
- Kwetsbare keten robuuster maken.
- Vanaf 2026 tariefdifferentiatie voor drankenkartons.

	Drankenkartons
Reserve ultimo 2023	+
Verwacht saldo 2024	+
Tarief 2024* (EUR/kg)	0,825
Tarief 2025* (EUR/kg)	0,825 – 0,975

\* Exclusief systeembijdrage

## Overige metalen


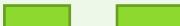
- Hoge tekorten uit het verleden.
- Impact statiegeld
  - Stromen via PMD en statiegeldsysteem blik
  - Vermarkting verslechterd
  - Verrekenen tekorten uit verleden
- Onderzoek naar metaalstromen, resulterend in plan van aanpak voor o.a. inzamelsysteem en tariefdifferentiatie.
- Samenstelling PMD is onderdeel van onderhandelingen VNG.

	Overige metalen
Reserve ultimo 2023	
Verwacht saldo 2024	
Tarief 2024* (EUR/kg)	0,315
Tarief 2025* (EUR/kg)	0,300 - 0,400

\* Exclusief systeembijdrage

# Aluminium

- Hoge tekorten uit het verleden.
- Grote impact statiegeld
  - Stromen via PMD en statiegeldsysteem blik
  - Vermarkting verslechterd
  - Verrekenen tekorten uit verleden
- Onderzoek naar metaalstromen, resulterend in plan van aanpak voor o.a. inzamelsysteem en tariefdifferentiatie.
- Samenstelling PMD is onderdeel van onderhandelingen VNG.

	Aluminium
Reserve ultimo 2023	
Verwacht saldo 2024	
Tarief 2024* (EUR/kg)	0,185
Tarief 2025* (EUR/kg)	0,250 - 0,350

\* Exclusief systeembijdrage



## Papier en karton

- Kosten voor papier en karton hebben voornamelijk betrekking op registratievergoeding voor gemeenten.
- Vanaf 2026 laminaatverpakkingen zwaarder belasten.

	OPK
Reserve ultimo 2023	+
Verwacht saldo 2024	+
Tarief 2024* (EUR/kg)	0,002
Tarief 2025* (EUR/kg)	0,0015 - 0,0025

\* Exclusief systeembijdrage

## Hoe nu verder?

- In september communiceren we de **definitieve tarieven voor 2025**.
- De aangifte wordt steeds complexer door o.a. nieuwe wettelijke regels, we werken aan de informatievoorziening en het versimpelen van de aangifte.
  - Er is een nieuwe **e-learning module in de maak** voor het aanvragen van Tariefdifferentiatie Plastic 2.0.
  - Er is al een e-learning module om u te helpen bij het inrichten en bijhouden van de verpakkingenadministratie.
  - Op onze **website** staat alle informatie, belangrijke bronnen en webinars die al hebben plaatsgevonden.

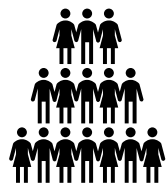
# Highlights van de PPWR

Paul Christiaens

*Specialist (inter)nationale ontwikkelingen*



# De PPWR en de rol van Verpact



## Collectieve deel: Verpact

- Inzameling, sortering, recycling, incl. minimumpercentages
- Verslaglegging



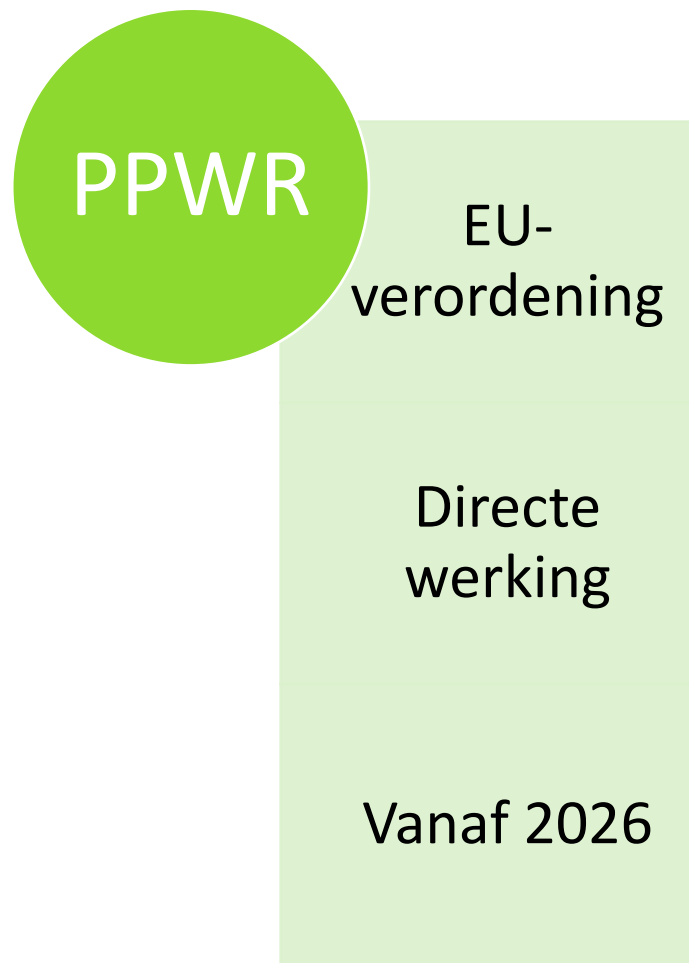
## Individueel deel: Producenten/importeurs

- Vormgeving, ontwerp
- Conformiteitsverklaring
- Rapportage in producentenregister

**Verpact helpt u met elke stap en zorgt ervoor dat u op tijd op de hoogte bent, d.m.v. communicatie (informatie) en ondersteuning**



# EU-wetgeving voor verpakkingen nu en straks



# Waarom de PPWR?

## Doelstellingen



Gehele levenscyclus van verpakkingen



Gelijk speelveld / interne markt in de EU



Klimaatneutraliteit in 2050



# Complexe wetgeving

Hoofdregels bekend, details nog niet



## Primaire wetgeving: hoofdregels

- (Vrijwel) gereed
- Op dit moment: tekst en juridische check
- EU-Parlement keurt nogmaals goed
- Stemming in EU-Raad



## Secundaire wetgeving: ca. 30 stuks

- Gedelegeerde handelingen of uitvoeringshandelingen
- Nadere spelregels met verplicht karakter
- Komende jaren

# Tijlijn van de PPWR

## Belangrijkste onderwerpen

Verwachte publicatie

- Logo's met samenstelling
- Rapportage in producentenregister
- Definitieve regels t.a.v. recyclebaarheid

- Recyclebaarheid (% van verpakking)
- Verboden
- Toepassing recyclelaaat
- Hergebruikdoelen
- Reductiedoelstelling

Q4  
2024

Q2  
2026

2027

2029

2030

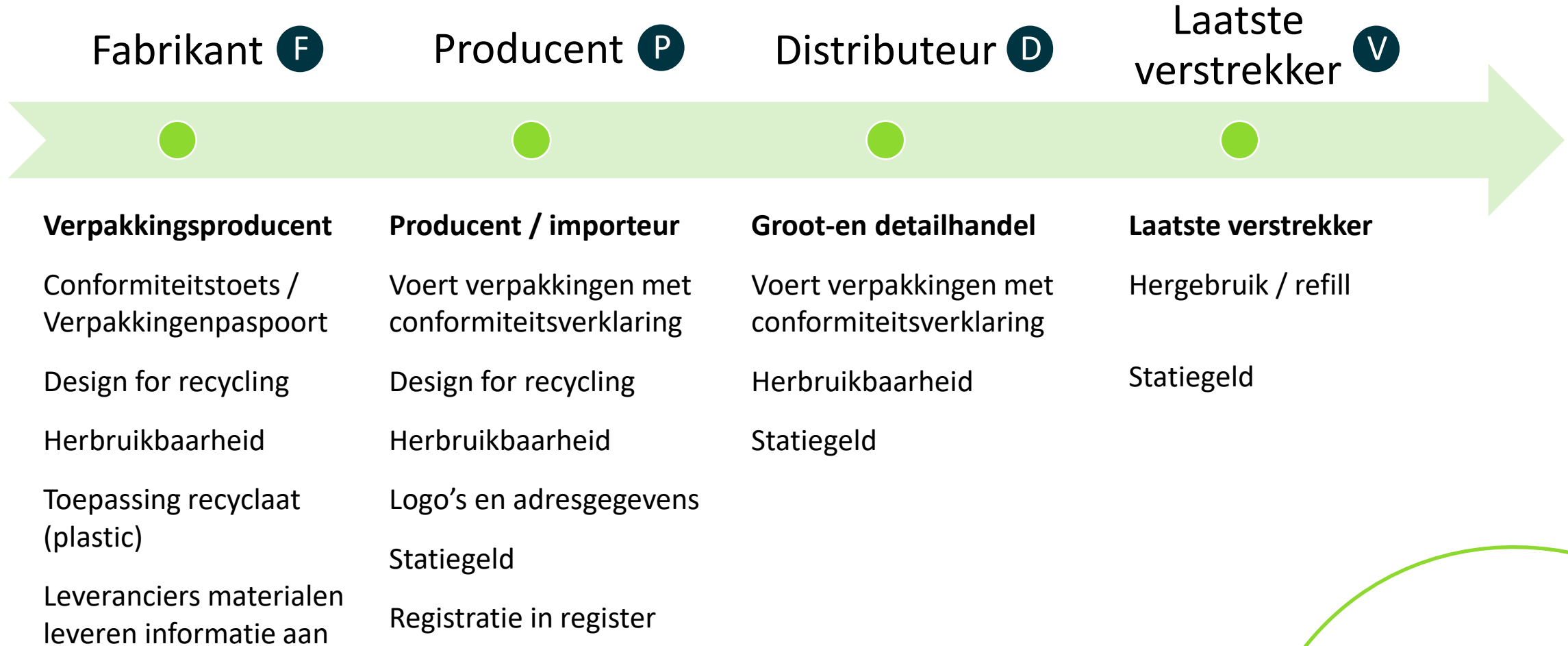
- Ingang wetgeving
- Conformiteitsverklaring
- Schadelijke stoffen

- 90% gescheiden inzameling drankverpakkingen / statiegeld



# Ketengedachte

Hele keten verantwoordelijk



# Highlights van vandaag – overzicht

Voor wie is wat van belang?

- |                                       |   |   |   |   |
|---------------------------------------|---|---|---|---|
| 1. Conformiteitstoets                 | F | P | D |   |
| 2. Administratie                      | F | P |   |   |
| 3. Recyclebaarheid                    | F | P |   |   |
| 4. Toepassing van recyclaat (plastic) | F | P |   |   |
| 5. Hergebruik van verpakkingen        | F | P | D | V |
| 6. Hergebruik van verpakkingen HORECA | F | P |   | V |
| 7. Symbolen op verpakkingen           | F | P |   |   |
| 8. Overige verplichtingen             | F | P |   |   |

# Conformiteitstoets

F P D

Breng uw verpakkingenpaspoort op orde



Samenstelling / welke materialen zijn gebruikt (incl. gewicht)



Aantoonbare check op voldoen aan ontwerpregels\*



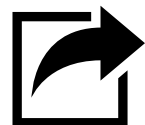
Registratie van gedane tests en gebruikte standaarden



# Administratie

F P

## Uitbreiding van verpakkingsoorten



Aangifte in verpakkingenregister (2027)



Recyclebaarheid / recycling performance grades incl. tariefdifferentiatie (2030)



Toepassing post-consumer recycalaat (2030)



Labelling / weggooilogo's op verpakkingen (2027)

Daarnaast: SUP-verpakkingen!

# Recyclebaarheid

F P

## Recycling Performance Grades (art. 6)



KIDV-recyclechecks nog leidend



Bepaling recycling performance grades in 2027. Score: % gewicht verpakking. Klasse A, B of C.



Verbod per 2030 indien < 70% recyclebaar



Vereiste in 2035: recyclebaar op schaal (> 55% in EU)

# Toepassing van recyclaat (plastic)



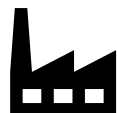
## Post-consumer recycled content (PCR)



Timing: regels gaan in per 2030, regels voor invulling bekend in 2026



Post-consumer: voorheen op de markt gebracht, ingezameld, gerecycled



Berekend per productielocatie van de fabrikant



Ingezameld en gerecycled in de EU



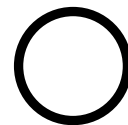
Drankflessen: 30%



Contactgevoelige verpakkingen PET: 30%



Contactgevoelige verpakkingen geen PET: 10%



Overig: 35%

# Hergebruik van verpakkingen **F** **P** **D** **V**

## En systeemvereisten voor hergebruik



Ontwerp: speciaal gericht op meerdere rotaties, hygiëne, etc.



Transportverpakkingen / e-commerce: 40%



Minimum aantal rotaties voor hergebruik bepaald in (begin) 2027



Verzamelverpakkingen: 10%



Hergebruikstelsel: deelname in de hele keten, minimumeisen



Drankverpakkingen (laatste verstrekker): 10%

Uitzondering voor kartonnen dozen

# Hergebruik van verpakkingen: HORECA

SUP-maatregelen definitief verplicht

F P V



Bring your own in 2027 verplicht toe te staan



Herbruikbare verpakkingen in 2028 verplicht



Geen meerprijs toegestaan



Duidelijke communicatie aan consumenten



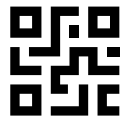


# Symbolen op verpakkingen per 2027 F P

## Duidelijkheid voor de Europese consument



Vervanging van weggooiwijzer met EU-brede variant. Te vermelden: samenstelling en manier van inzameling



Optioneel: QR-codes

### Verplichte logo's voor:



Statiegeldverpakkingen



herbruikbare verpakkingen



% gerecycled materiaal



Timing: uitvoeringsbesluit is in de maak, wordt verwacht in Q2 2026. Uiterlijk van de logo's is nog niet bekend



# Overige verplichtingen

## Kort overzicht

F P



Verbod op bepaalde verpakkingen



Uitbreiding van eisen t.b.v. schadelijke stoffen met bijv. PFAS



Terugdringen van het materiaalgebruik



Limiet aan lege ruimte in verpakkingen



Sommige verpakkingen moeten composteerbaar zijn





## Verdere informatie over de PPWR

- Op onze website leest u alles over de PPWR wat tot nu toe bekend is.
- We blijven u de komende maanden op de hoogte houden van de PPWR met gedetailleerde informatie.

# Verpact voert de UPV voor verpakkingen uit

Verantwoordelijkheden Verpact	Vóór 2023	Vanaf 2023
• Huishoudelijk verpakkingsafval: recycling- en circulaire doelstelling		
• Statiegeld op grote en kleine plastic drankflessen: Inzameldoelstelling		
• UPV Bedrijfsafval		
• Openbare prullenbakken		
• Statiegeld op blikjes: Inzameldoelstelling		
• Single Use Plastic (SUP) richtlijn		
• Recyclingdoelstelling drankenkartons		

# Afsluiting

- Vragen worden gebundeld in een Q&A en komt op onze website.
- We benaderen u persoonlijk voor specifieke vragen.
- U kunt de opname binnenkort terugkijken op onze website, voorzien van Engelstalige ondertiteling.
- **We informeren u in september over de definitieve tarieven en houden u op de hoogte van de PPWR.**
- Met alle andere vragen kunt u ons benaderen via de e-mail en telefoon. We helpen u graag.



Grondstof van morgen

SUPPORTER VAN  
**SCHOON**  
initiatief van **verpact**

 Kennisinstituut  
Duurzaam Verpakken  
onderdeel van **verpact**

STATIEGELD  
**NEDERLAND**  
onderdeel van **verpact**