

De PPWR in de praktijk: wat betekent dit voor uw verpakkingenadministratie?

Deelsessie tijdens Stakeholderbijeenkomst
Verpakkingenverordening, I&W

Utrecht, 16 juni 2025



Inhoud

- Introductie:
- Tijdlijn m.b.t. administratieverplichtingen
- Wat moet worden gerapporteerd?
 - Rollen
 - Verpakkingsoorten
- Hoe kan de verpakkingenadministratie eruit komen te zien en hoe kun je je voorbereiden?
- Hoe kan Verpact helpen?

De inhoud van deze presentatie is met de grootste zorg samengesteld. Mede omdat niet alle inhoud van de PPWR volledig bekend is, kunnen aan deze presentatie geen rechten worden ontleend.

In deze presentatie is een aantal links naar definities en andere teksten uit de PPWR opgenomen. Deze links zijn steeds onderlijnd.

De gehele, integrale tekst van de PPWR is [hier](#) te vinden.

Wie zijn wij?

Missie

Wij voeren de **producenten-verantwoordelijkheid** 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.

De inhoud van deze presentatie is met de grootste zorg samengesteld. Mede omdat niet alle inhoud van de PPWR volledig bekend is, kunnen aan deze presentatie geen rechten worden ontleend.

Verpact voert de **uitgebreide producentenverantwoordelijkheid (UPV)** verpakkingen uit namens producenten en importeurs van verpakte producten



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.

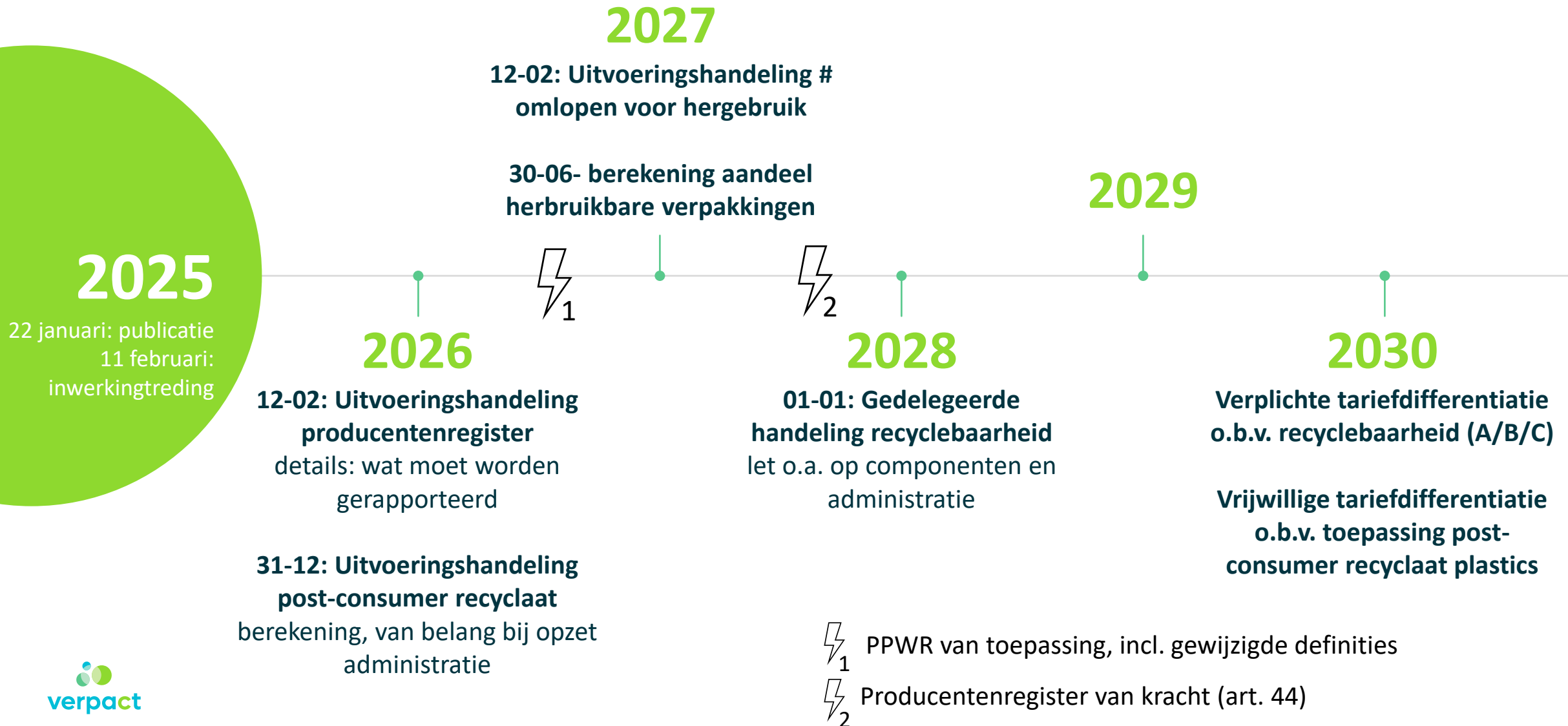


Kennisontwikkeling, ondersteunen van bedrijven bij het verduurzamen van hun verpakkingenbeleid.



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

Woord vooraf: de PPWR is van kracht, maar nog niet af



Onderwerpen die moeten worden geadministreerd

Nog niet alles is duidelijk

Combinatie?

Wanneer?	Wat?	Wie?	Hoe?
Tot tenminste 12-08-2026	Business as usual. UPV verpakkingen, basis voor verslag Verpact aan de overheid. LET OP: Drempel 50.000 kg/jaar nog van kracht, voor SUP-verpakkingen en statiegeld: geen drempel	Producent /importeur	Extern (Verpact)
Vanaf 12-08-2026	Conformiteitsbeoordeling en –verklaring: voldoet de verpakking aan de PPWR en mag deze op de markt worden aangeboden? Beoordeling door de overheid	Fabrikant	Intern
Vanaf 12-08-2026 of later	Vanaf 12 augustus 2026 (of later): UPV verpakkingen met nieuwe definities zoals in PPWR maar inclusief SUP / hergebruik LET OP: voor verzendverpakkingen , primaireproductieverpakkingen verschuift de aangifteplicht! LET OP: definitie van producent in SUP-wetgeving is in feite breder. Mogelijk schuift deze mee	Producent	Extern (Verpact)
Vanaf 12-08-2027 of later	Registratie in en rapportage aan het Producentenregister: zowel in NL aangeboden als ingezameld, gesorteerd, gerecycled. LET OP: in beginsel 22 verpakkingsoorten (tabel 1 van bijlage II PPWR)	Producent Afvalbedrijf	Extern (?)
Vanaf 12-02-2028	Hergebruik in de afhaalsector: streefdoel van 10% voor afhaalverpakkingen voor drank of kant en klare levensmiddelen is herbruikbaar	Eind-distributeur in HORECA	Intern
Vanaf 2030	Extra gegevens in UPV-rapportage: recyclebaarheidsscore (A, B, C), aandeel post-consumer gerecycled materiaal (PCR) (plastic) per weggooi-eenheid, per verpakkingsoort cf. tabel 1 bijlage II PPWR LET OP: tariefdifferentiatie o.b.v. recyclebaarheid verplicht, voor PCR is deze optioneel)	Producent	Extern (Verpact)
Vanaf 2030	Hergebruik: doelstellingen v.w.b. het aandeel herbruikbare verpakkingen voor diverse verzendverpakkingen, verzamelverpakkingen en verkoopverpakkingen voor drank (excl. wijn/spirits) aan een bevoegde autoriteit	Markt-deelnemers	Extern (?)

De inhoud van deze presentatie is met de grootste zorg samengesteld. Mede omdat niet alle inhoud van de PPWR volledig bekend is, kunnen aan deze presentatie geen rechten worden ontleend.

Take-aways administratieverplichtingen

Complexiteit?

- **Definities en aangifteplicht veranderen**
- Bij de invoering van het **Producentenregister verdwijnt de aangiftedrempel van 50.000 kg per jaar**
 - **Onder 10.000 kg per jaar: vereenvoudigde aangifte**
- Openstaand: geïntegreerde opgave voor UPV en Producentenregister, of afzonderlijk?
 - **UPV-rapportage** is uitgebreider dan alleen PPWR (Producentenregister): **aanzienlijk meer verpakkingsoorten**
 - Kan UPV-organisatie optreden als register?
 - Anders: UPV-organisatie de gemachtigde vertegenwoordiger voor de UPV
- Rapportage **aandeel herbruikbare verpakkingen**: aan wie?

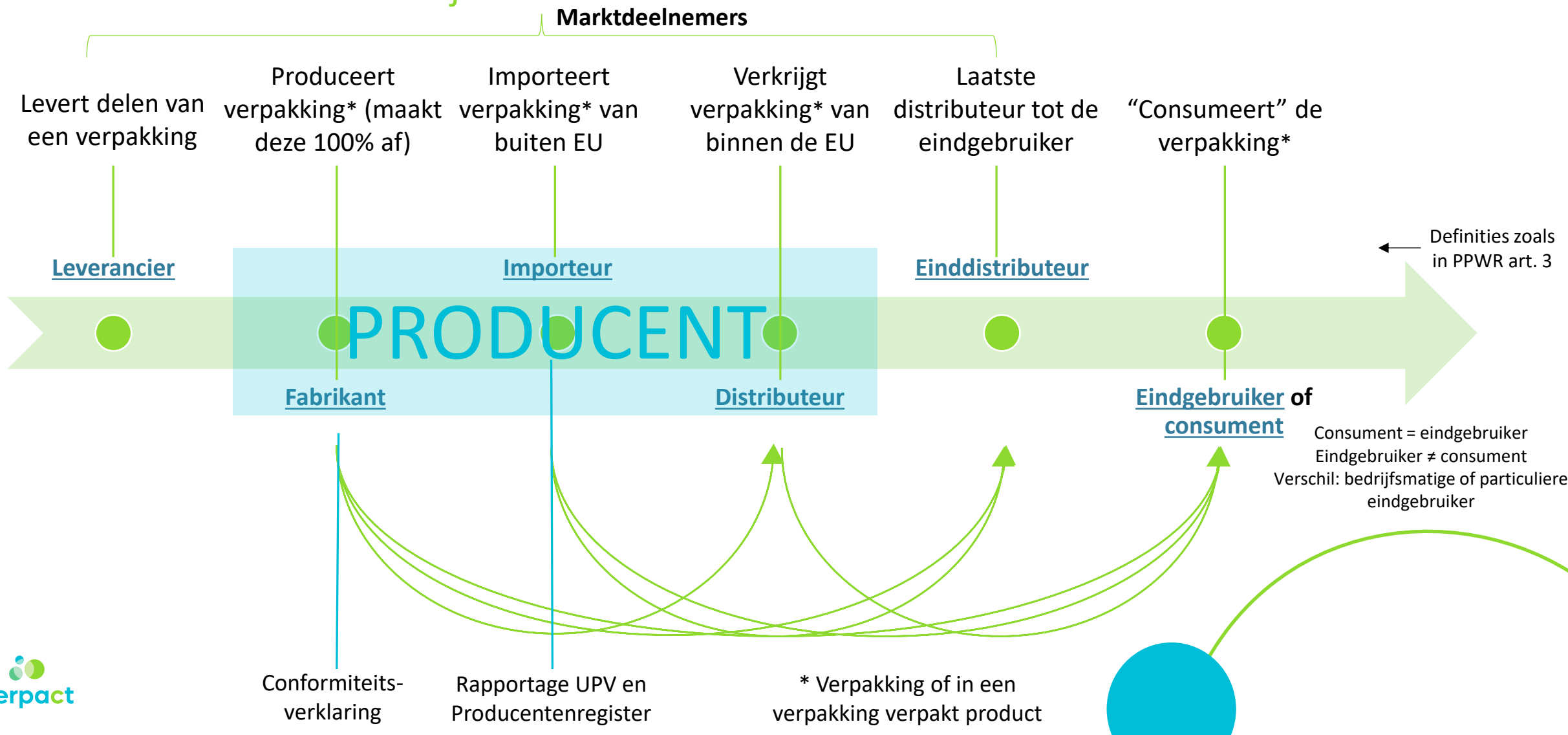


Definitives

The devil is in the detail

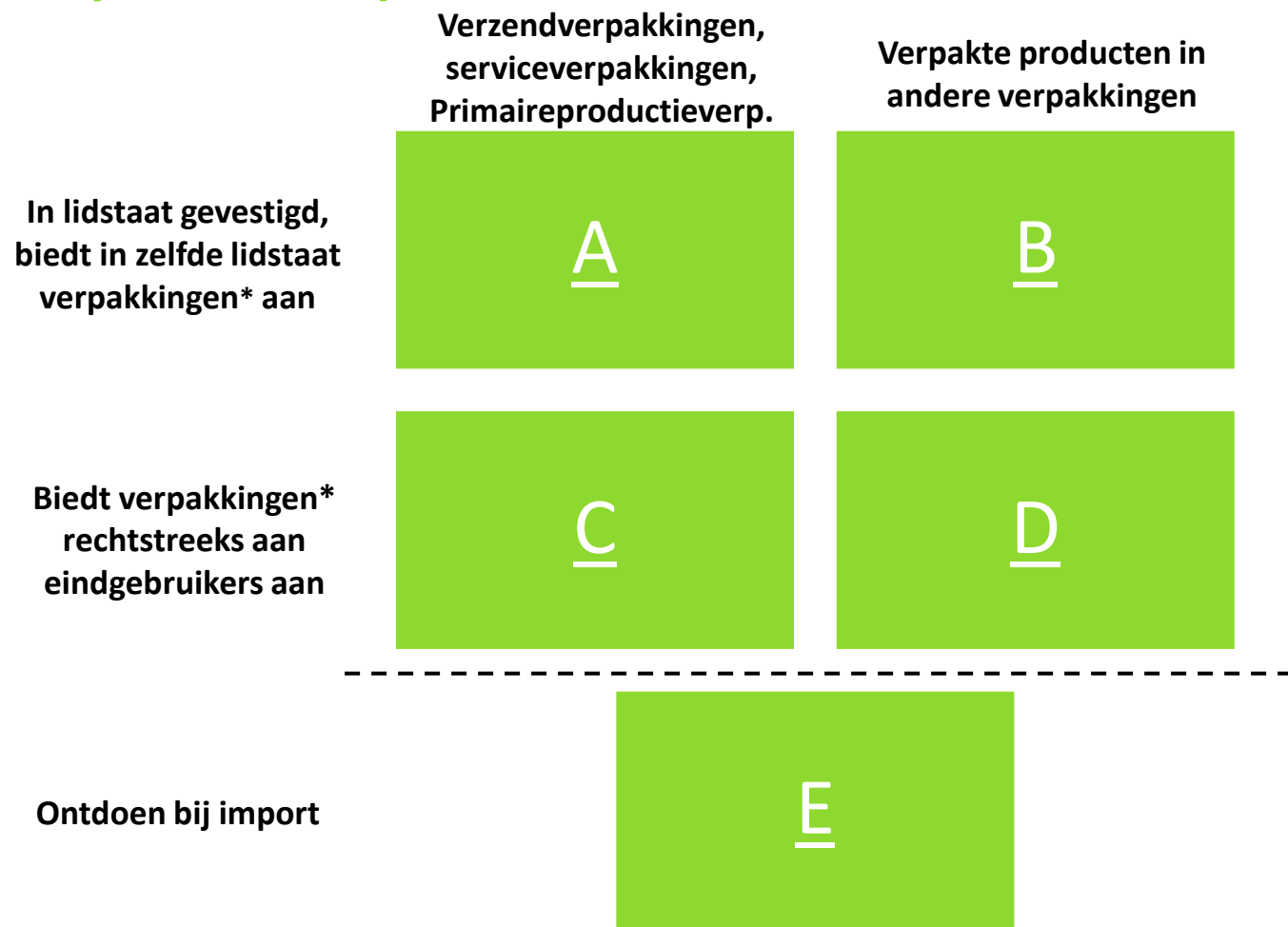
Uitbreiding rollen en definities o.b.v. ketengedachte

Hele keten verantwoordelijk



Definitie producent (art. 3.1.15) is contextafhankelijk

Altijd het bedrijf dat als eerste in een lidstaat een verpakking* aanbiedt of uitpakt



Fabrikant

- Leverancier van 100% gebruiksklare verpakkingen aan derden
- Merkeigenaar die verpakkingen bij productie toevoegt / afmaakt
- Opdrachtverstrekker private label (uitzondering voor micro-ondernemingen)

Importeur

- Bedrijf dat verpakkingen of verpakte producten van buiten de EU invoert in de EU
- Dus: niet het bedrijf dat vanuit een ander EU-land invoert

Distributeur

- bedrijf, verschillend van de fabrikant of de importeur, die verpakkingen op de markt aanbiedt

Contextafhankelijkheid

Een voorbeeld

Het Nederlandse bedrijf A maakt een product, vult een nog niet kant- en klare verpakking af en verkoopt deze in eigen land. Het is daarom voor deze verpakkingen de Producent.

De verpakte producten worden op een pallet geleverd.
Afhankelijk van waar bedrijf de pallet inkoopt, is het al dan niet ook hiervoor de producent:

- Bij aanschaf bij een Nederlandse leverancier is de leverancier de producent.
- Bij aanschaf bij een buitenlandse leverancier is bedrijf A de producent.



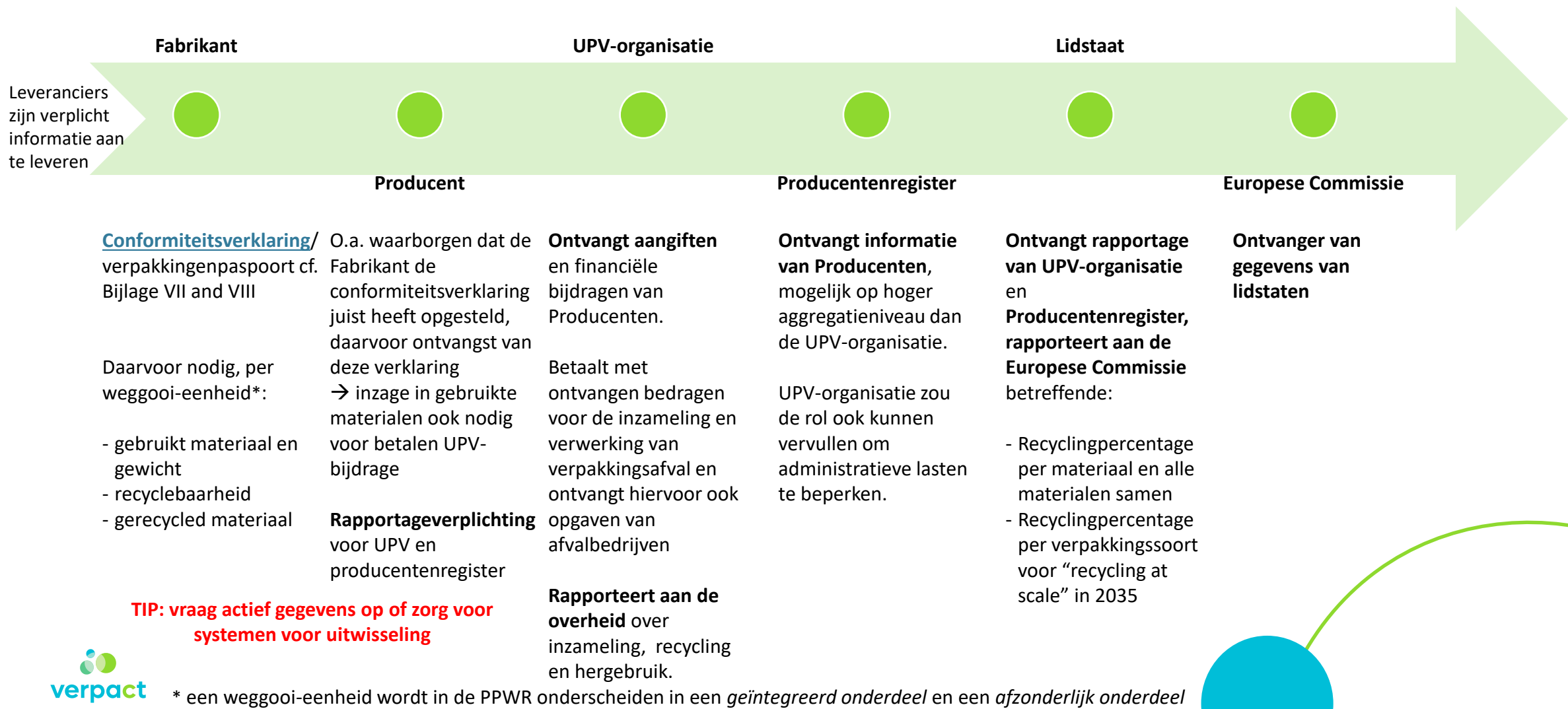


Wie rapporteert welke gegevens?

Uitgangspunt: zo lean & mean mogelijk

Rapportage UPV en Producentenregister: één bron?

Oproep tot samenwerking



Hoe specifiek moet worden gerapporteerd?

Detailniveau van weggooi-eenheid

- Artikel 6 (recyclebaarheid) schrijft voor dat per *geïntegreerd onderdeel* en *afzonderlijk onderdeel* de recyclebaarheid moet worden bepaald.
- Gegevens zijn daarom per weggooi-eenheid bekend
- Advies: rapporteer voor alle componenten/onderdelen van de verpakking welke materialen het bevat en welk gewicht deze hebben (aanvullend evt. het gewicht van PCR).
- Componenten/onderdelen die samen een geïntegreerd onderdeel vormen, moeten qua gewicht worden samengevoegd.
- Indeling in verpakkingsoort gaat naar de hoofdbestanddeel van de component/onderdeel: het materiaal dat het hoogste aandeel in % van het totale gewicht vertegenwoordigt.

Voorbeeld

Een verpakking voor een maaltijdsalade bevat een PET-tray (30 gram) met een top-seal van PE (3 gram) inclusief een etiket van PP (2 gram). Daarin zit een dressing in een zak van PE (8 gram) en ingrediënten in PET-bakje (10 gram).

De verpakking heeft 3 onderdelen:

1. Een geïntegreerd onderdeel: PET-schaal (hoofdbestanddeel), top-seal en etiket: $30 + 3 + 2 = 35$ gram
2. Zakje voor de dressing: 8 gram
3. Bakje voor de ingrediënten: 10 gram

Het totale gewicht per verpakking is 53 gram.

Koppeling van omverpakkingen, verzendverpakkingen etc.

Niet nodig maar wel handig

- Een administratie als basis voor de aangifte werkt in principe als de som van gewicht per verpakking x aantal verpakkingen:
 $\Sigma(\text{gewicht per verpakking} \times \text{aantal verpakkingen op de markt})$
- Een handige eenheid om te registreren is de verpakkingseenheid, mogelijk bestaande uit meerdere geïntegreerde of afzonderlijke onderdelen.
- Als er een vaste combinatie is van soorten verpakkingen die samen met elkaar op de Nederlandse markt worden aangeboden, dan kunnen deze administratief gekoppeld worden. Denk daarbij aan de integratie van bijvoorbeeld (maar niet uitsluitend):
 - verzamelverpakkingen
 - verzendverpakkingen

Voorbeeld

De eerder genoemde salades worden per 4 stuks in een doos van 150 gram papier en karton vervoerd. Er gaan 400 dozen op één pallet van 25 kg.

Er zijn dan 3 manieren om een eenheid te kiezen: saladeverpakking, doos, of pallet. We kiezen hier: pallet. Op 1 pallet zit:

- 1 pallet (hout): 25 kg
- 400 dozen (papier en karton): $400 \times 0,15 \text{ kg} = 60 \text{ kg}$
- $400 \times 4 = 1.600$ saladebakken, bestaande uit 3 eenheden:
 - $1.600 \times 0,035 \text{ kg} = 56 \text{ kg}$ PET-trays (voedselverpakking met vormvast component)
 - $1.600 \times 0,008 \text{ kg} = 12,8 \text{ kg}$ PE-folie (zakjes en wikkels)
 - $1.600 \times 0,010 \text{ kg} = 16 \text{ kg}$ PET-bakje (voedselverpakking met vormvast element)

Stel: in een jaar worden in Nederland 50 pallets op de markt aangeboden. De pallet wordt na de eerste keer steeds hergebruikt. De aangifte wordt dan:

- Herbruikbare verpakkingen, 1^e gebruik, hout: 25 kg
- Herbruikbare verpakkingen, totale afzet: 1.250 kg
- Verpakkingen van papier en karton: 3.000 kg
- Voedselverpakkingen met vormvast component, SUP, PET: 3.600 kg
- Zakjes en wikkels, SUP, PE: 640 kg

Houd rekening met verschillende varianten per verpakking

Dezelfde verpakking ingezet in diverse grootte-combinaties / SKU's

- Bepaalde verkoopverpakkingen worden in diverse SKU's / combinaties van aantal stuks aangeboden.
- Het kan handig zijn om deze SKU's apart te registreren, omdat zij een andere combinatie van verpakkingsoorten en –gewichten kunnen hebben.
- Voorbeelden: dranken, voeding (o.a. snoep/chocolade, koek, (vis)conserven).

Voorbeeld

Een producent van visconserven brengt tonijnblikjes op de markt in twee varianten: per 1 blikje in de verkoopheenheid en per 3 blikjes in de verkoopheenheid.

- Variant 1: 24 blikjes à 25 gram staal en 1 gram plastic coating in een doos, 50 dozen à 100 gram op één pallet van 25 kg
- Variant 2: 12 sets van 3 blikjes van 25 gram staal en 1 gram plastic coating, kartonnen wikkel van 40 gram per set van 3, 40 dozen van 125 gram op een pallet van 25 kg.

Aanname: van beide varianten worden in een jaar 100 pallets op de Nederlandse markt aangeboden, dit keer allemaal hergebruikt.

Aangifte variant 1:

- Stalen verpakkingen: $24 \times 0,025 \text{ kg} \times 50 \times 100 = 3.000 \text{ kg}$ staal en $24 \times 0,001 \text{ kg} \times 50 \times 100 = 120 \text{ kg}$ plastic (PE)
- Verpakkingen van papier en karton: $50 \times 0,1 \text{ kg} \times 100 = 500 \text{ kg}$ papier en karton
- Herbruikbare verpakkingen, hout, totale afzet: $100 \times 25 \text{ kg} = 2.500 \text{ kg}$ hout

Aangifte variant 2:

- Stalen verpakkingen: $36 \times 0,025 \text{ kg} \times 40 \times 100 = 3.600 \text{ kg}$ staal en $36 \times 0,001 \text{ kg} \times 40 \times 100 = 144 \text{ kg}$ plastic (PE)
- Verpakkingen van papier en karton: $12 \times 0,04 \text{ kg} \times 40 \times 100 = 1.920 \text{ kg}$ EN $40 \times 0,125 \text{ kg} \times 100 = 500 \text{ kg}$ papier en karton = 2.420 kg papier en karton
- Herbruikbare verpakkingen, hout, totale afzet: $100 \times 25 = 2.500 \text{ kg}$ hout

Opname in totale aangifte

- Stalen verpakkingen: $3.000 \text{ kg} + 3.600 \text{ kg} = 6.600 \text{ kg}$ staal en $120 \text{ kg} + 144 \text{ kg} = 264 \text{ kg}$ plastic (PE)
- Verpakkingen van papier en karton: $500 \text{ kg} + 2.420 \text{ kg} = 2.920 \text{ kg}$ papier en karton
- Herbruikbare verpakkingen, hout, totale afzet: $2.500 + 2.500 \text{ kg} = 5.000 \text{ kg}$ hout

De inhoud van deze presentatie is met de grootste zorg samengesteld. Mede omdat niet alle inhoud van de PPWR volledig bekend is, kunnen aan deze presentatie geen rechten worden ontleend.

Administratie en aangifte

Hoe aan te sluiten op elkaar

Verpact werkt aan een nieuwe aangifte-applicatie: eerst op de markt, daarna van de markt (afvalregistratie). Focus is op digitalisatie en automatisering, met denkriching aan digitale koppelingen of uploadmogelijkheden (xml).

Hoe richt ik als Producent de verpakkingenadministratie in? Dat is geheel vrij. Een aantal punten:

- Spreadsheets zijn mogelijk, ERP-systemen ook. Kies een format dat bij de bedrijfsgrootte, budget en complexiteit past.
- Houd rekening dat in 2030 de verpakkingenadministratie volwassen zal zijn: inclusief prestatieklasse voor de recyclebaarheid en gebruik van post-consumer recycalaat. Richt daar de administratie nu al op in.
- Houd genoeg ruimte over om in de toekomst parameters toe te voegen
- Koppelingen met serviceproviders voor de uitwisseling van gegevens zijn mogelijk tussen bedrijven, maar (m.u.v. statiegeld) nu niet voorzien met Verpact. De Producent dient de aangifte in te dienen.



A diverse group of young adults, including men and women of various ethnicities, are gathered around a table. They are all smiling and looking towards the camera. Several of them are pointing their fingers towards the viewer. On the table in front of them are several sheets of paper, some of which appear to be architectural drawings or technical plans. The background is a simple, light-colored wall. The image is framed by large, semi-transparent green and blue circular shapes in the corners.

Welke verpakkingsoorten zijn er?

Complexiteit in koppeling PPWR / SUP / nationale verplichtingen

De combinatie van diverse wetten is complex

Wat moet Verpact straks uitvragen om te voldoen aan wettelijke vereisten

PPWR: Producentenregister (art. 44 en bijlage II tabel 1)

22 verpakkingsoorten:

- 1x verpakkingen van glas
- 2x verpakkingen van papier en karton (mono / samengesteld)
- 1x verpakkingen van staal
- 2x verpakkingen van aluminium (vormvast en flexibel/samengesteld)
- 13x verpakkingen van plastic
 - Type plastic (PET, PE, PP, PS/XPS, EPS, HDPE/PP, biologisch afbreekbaar, overig
 - Verschijningsvorm: hard, zacht
 - Type: flessen en flacons, overig
- 1x verpakkingen van hout en kurk
- 1x verpakkingen van textiel
- 1x verpakkingen van keramiek, porselein, steen

< 10.000 kg: registratie alleen op materiaalsoort



Nodig om aan
PPWR en andere
wetten te voldoen

UPV: PPWR gecombineerd met SUP en circulaire doelstellingen

Ca. 130 verpakkingsoorten: per verpakkingsoort zoals te rapporteren in de PPWR moet onderscheid worden gemaakt in

- verpakkingen die gerapporteerd moeten worden onder de UPV SUP
- hergebruik van verpakkingen: zowel eerste keer op de markt gebracht als de totale afzet
- Inzameldoelstellingen voor plastic drankflessen

Voorbeeld: samengestelde verpakkingen van papier en karton gaan 6 sub-varianten bevatten:

- Herbruikbare samengestelde verpakkingen van papier en karton, eerste gebruik
- Herbruikbare samengestelde verpakkingen van papier en karton, totale afzet
- Drankenkartons voor dranken, SUP
- Drankenkartons voor voedingsmiddelen, SUP
- Overige drankenkartons
- Overige samengestelde verpakkingen van papier en karton

Wat kunt u nu al doen?

Voorbereiden en administreren

Hoe bereid jij je voor?

Raak bekend met je rol en verantwoordelijkheid

- Ben je een producent, importeur of distributeur, of.....?
- Ben jij verantwoordelijk – of moet je iets aan te leveren?

Ken de verschillende verpakkingstypen

- Betreft het een service-, afhaal of ...verpakking?
- Welke maatregelen hebben betrekking?

Verdiep je nu in wat er verwacht wordt van je

- Leg per verpakking vast aan welke vereisten er gelden en verzamel informatie / bewijs om aan deze verplichtingen te voldoen. Voorbeeld: administratie: uit welke materialen bestaat mijn verpakking en welk gewicht hebben deze?
- Verpact / KIDV hebben al veel tools en instrumenten die je nu verder helpen



Actie!

- Weet wie je bent
- Weet welke verpakkingen je hebt
- Administreer je verpakking, per weggooi-eenheid, op materiaal en gewicht
- Weet wanneer je wat moet doen
- Betrek je ketenpartners
- Gebruik Ctrl+F
- Volg ons!



De inhoud van deze presentatie is met de grootste zorg samengesteld. Mede omdat niet alle inhoud van de PPWR volledig bekend is, kunnen aan deze presentatie geen rechten worden ontleend.

Verpact helpt

Communicatie en tools

- [Website](#) (wordt vernieuwd)
- Gerichte communicatie
- Na afronding van de uitvoeringshandeling Producentenregister volgen mogelijk templates en verdere tools



Dank voor uw aandacht



Grondstof van morgen

**SUPPORTER VAN
SCHOOON**
initiatief van **verpact**

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

 Kennisinstituut
Duurzaam Verpakken
onderdeel van **verpact**