

# Chronologie Recyclat-Initiative

**2008-2012**  
 Cradle to Cradle Products Innovator Award für Froesch und Green Care Professional (November in New York)  
 ZEIT WISSEN-Preis MUT ZUR NACHHALTIGKEIT  
 B.A.U.M.  
 ECR Award Gewinner  
 Bundespreis ecodesign Produkt 2014

**2013-2014**  
 REWE  
 2013: Im Dezember haben alle Froesch PET-Flaschen einen Recyclat-Anteil von über 80%

**2015-2016**  
 2015: Umstellung aller transparenten PET-Flaschen auf rPET, davon 20% aus dem Gelben Sack  
 Erste Flasche aus 100% HDPE aus der Quelle Gelber Sack für emsal Bodenpflege und Green Care Professional

**2017-2018**  
 2017: Entwicklung nachhaltiger und kreislauffähiger UV-Offset-Druckfarben  
 2017: Klappscharnier-Verschlüsse aus 100% rPP  
 2018: Fertigstellung des patentierten Standbodenbeutelkonzeptes aus 100% recycelfähigem Monomaterial

**2019**  
 Entwicklung eines WC-Frische-Spülers aus recycelten PET-Schalen aus dem Gelben Sack  
 Erste Flasche mit 100% HDPE aus dem Gelben Sack gefertigt, die für den Kosmetikbereich Verwendung findet  
 Einweihung neues Produktionszentrum L8 (größte Recyclat-Flaschen-Fertigung der Welt)

**2020**  
 Umstellung aller Beutel der Marke Froesch auf das neuartige Konzept  
 Entwicklung eines kreislauffähigen Druckfarbensystems für den Flexdruck

**2021**  
 Erhöhung Anteil rPET aus dem Gelben Sack auf 50%  
 50% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack)  
 50% Pfandflaschen der Getränkeindustrie  
 Recyclat Initiative  
 Nach fast 10 Jahren Recyclat-Initiative aktualisieren wir unser Logo

**2022**  
 Erster Trigger für die Kreislaufwirtschaft: vollständig recyclingfähig und erstmals mit Post-Consumer-Rezyklat in den mechanischen Bauteilen

**2023**  
 75% aus dem Gelben Sack  
 Die Quelle zählt fürs Klima  
 75% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack)  
 25% Pfandflaschen der Getränkeindustrie

**2024**  
 Neues Verpackungssystem für die professionelle Reinigung, bestehend aus Switch-Dosierflasche aus 100% rPE mit integrierter Dosierkappe aus 100% rPP, mit voll recyclingfähigem Nachfüllbeutel aus Monomaterial (PE).

**2025**  
 ZIEL für 2025:  
 Alle Verpackungen von Werner & Mertz aus 100% recycelfähigem Material UND aus 100% Recyclat

**2008:** Erstmals recycelter Kunststoff eingesetzt (Bottle to Bottle) in Froesch-Flaschen. Anfänglich 30%, danach sukzessive Anhebung des Recyclatanteils

**2011:** Im Januar erstmals Gespräche mit Unisensor bzgl. Sortiertechnologie

**2011:** Seit Dezember haben alle Froesch-PET-Flaschen einen Recyclat-Anteil von über 65%

**2011:** Auf dem Rewe-Forum erstmals die Idee einer Recyclat-Initiative vorgestellt

**2013:** Werner & Mertz und NABU und elf weitere Unternehmen schließen sich in der „Allianz Ressourcenschonung“ zusammen

**2014:** Start der politischen Netzwerkarbeit zur Recyclat-Initiative (AGVU, NABU, BDE, Markenverband). Erstes Treffen mit der Ellen MacArthur Foundation

**2015:** Bundesumweltministerin Dr. Barbara Hendricks sowie Grünen-Vorsitzender Cem Özdemir besuchen das Unternehmen in Mainz

**2015:** R. Schneider hält beim internationalen G7 Workshop einen Vortrag als deutsches Best Practice-Beispiel für Ressourceneffizienz

**2015:** Werner & Mertz tritt der Ellen MacArthur Foundation bei

**2016:** Werner & Mertz stellt die Recyclat-Initiative auf der Konferenz „Unwrapping the Package – Europa auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft“ vor

**2016:** R. Schneider nimmt an der Podiumsdiskussion „Müllkippe Meer – eine gesellschaftliche Herausforderung“ im Rahmen der „Woche der Umwelt“ im Schloss Bellevue teil

**2017:** R. Schneider präsentiert auf dem G20-Workshop in Berlin Deutschlands Best Practice-Beispiel zum Thema Ressourceneffizienz

**2017:** Bei der Our Oceans Conference in Malta verpflichtet sich Werner & Mertz dazu, bis 2025 nur noch 100% recycelbare Verpackungen UND aus 100% Recyclat zu nutzen

**2018:** R. Schneider ist von der Ellen MacArthur Stiftung eingeladen zum Weltwirtschaftsforum

**2018:** R. Schneider stellt beim G7 Gipfel die Recyclat-Initiative als Best Practice-Beispiel vor

**2018:** Werner & Mertz unterschreibt die globale Verpflichtung der New Plastics Economy

**2018:** R. Schneider stellt auf Einladung von Umweltministerin Svenja Schulze auf der OOC in Bali die Recyclat-Initiative vor

**2019:** Grünen-Vorsitzender Robert Habeck besucht Werner & Mertz und antwortet so mündlich auf den Offenen Brief von R. Schneider zur Optimierung des Verpackungsgesetzes

Robert Habeck spricht Keynote zur offiziellen Einweihung des neuen Produktionszentrums. „Die Weise, wie Werner & Mertz arbeitet, müssen wir als Standard der Zukunft sehen.“

Werner & Mertz tritt der internationalen Abfall-Allianz PREVENT bei

Werner & Mertz lässt Produkte nach RAL zertifizieren

Kooperation mit Kosmetikkonzern Beiersdorf und Fraunhofer Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung zur Erarbeitung eines Standards für Kosmetikverpackungen aus Post-Consumer-Recyclat

Werner & Mertz, Beiersdorf und Fraunhofer Institut veröffentlichen gemeinsam einen Leitfadens zum Einsatz von Recyclat in Kosmetikverpackungen

**COSMETIC PACKAGING GUIDANCE**  
 HOW TO EVALUATE POST-CONSUMER POLYOLEFIN RECYCLATES IN COSMETIC PACKAGING  
 FEBRUARY 2021  
 Fraunhofer, WERNER & MERTZ, Beiersdorf

**Zukunftsrat Rheinland-Pfalz**  
 R. Schneider wird Mitglied im neu gegründeten Zukunftsrat für nachhaltige Entwicklung, der die rheinland-pfälzische Landesregierung berät

**2008-2012**

**2013**

**2014**

**2015**

**2016**

**2017**

**2018**

**2019**

**2020**

**2021**

**2022**

**2023**

**2024**

**2025**

**2008:** Erstmals recycelter Kunststoff eingesetzt (Bottle to Bottle) in Froesch-Flaschen. Anfänglich 30%, danach sukzessive Anhebung des Recyclatanteils

**2011:** Im Januar erstmals Gespräche mit Unisensor bzgl. Sortiertechnologie

**2011:** Seit Dezember haben alle Froesch-PET-Flaschen einen Recyclat-Anteil von über 65%

**2011:** Auf dem Rewe-Forum erstmals die Idee einer Recyclat-Initiative vorgestellt

**2013:** Werner & Mertz und NABU und elf weitere Unternehmen schließen sich in der „Allianz Ressourcenschonung“ zusammen

**2014:** Start der politischen Netzwerkarbeit zur Recyclat-Initiative (AGVU, NABU, BDE, Markenverband). Erstes Treffen mit der Ellen MacArthur Foundation

**2015:** Bundesumweltministerin Dr. Barbara Hendricks sowie Grünen-Vorsitzender Cem Özdemir besuchen das Unternehmen in Mainz

**2015:** R. Schneider hält beim internationalen G7 Workshop einen Vortrag als deutsches Best Practice-Beispiel für Ressourceneffizienz

**2015:** Werner & Mertz tritt der Ellen MacArthur Foundation bei

**2016:** Werner & Mertz stellt die Recyclat-Initiative auf der Konferenz „Unwrapping the Package – Europa auf dem Weg zur Kreislaufwirtschaft“ vor

**2016:** R. Schneider nimmt an der Podiumsdiskussion „Müllkippe Meer – eine gesellschaftliche Herausforderung“ im Rahmen der „Woche der Umwelt“ im Schloss Bellevue teil

**2017:** Entwicklung nachhaltiger und kreislauffähiger UV-Offset-Druckfarben

**2017:** Klappscharnier-Verschlüsse aus 100% rPP

**2018:** Fertigstellung des patentierten Standbodenbeutelkonzeptes aus 100% recycelfähigem Monomaterial

**2019:** Entwicklung eines WC-Frische-Spülers aus recycelten PET-Schalen aus dem Gelben Sack

Erste Flasche mit 100% HDPE aus dem Gelben Sack gefertigt, die für den Kosmetikbereich Verwendung findet

Einweihung neues Produktionszentrum L8 (größte Recyclat-Flaschen-Fertigung der Welt)

**2020:** Umstellung aller Beutel der Marke Froesch auf das neuartige Konzept

Entwicklung eines kreislauffähigen Druckfarbensystems für den Flexdruck

**2021:** Erhöhung Anteil rPET aus dem Gelben Sack auf 50%

50% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack)

50% Pfandflaschen der Getränkeindustrie

Recyclat Initiative

Nach fast 10 Jahren Recyclat-Initiative aktualisieren wir unser Logo

**2022:** Erster Trigger für die Kreislaufwirtschaft: vollständig recyclingfähig und erstmals mit Post-Consumer-Rezyklat in den mechanischen Bauteilen

**2023:** 75% aus dem Gelben Sack

Die Quelle zählt fürs Klima

75% haushaltsnahe Sammlungen (z.B. Gelber Sack)

25% Pfandflaschen der Getränkeindustrie

**2024:** Neues Verpackungssystem für die professionelle Reinigung, bestehend aus Switch-Dosierflasche aus 100% rPE mit integrierter Dosierkappe aus 100% rPP, mit voll recyclingfähigem Nachfüllbeutel aus Monomaterial (PE).

**2025:** ZIEL für 2025:  
 Alle Verpackungen von Werner & Mertz aus 100% recycelfähigem Material UND aus 100% Recyclat

**2023. Juni:** Im Rahmen der Recyclat-Initiative sind 1 Milliarde Flaschen aus 100% Post-Consumer-Rezyklat produziert worden – ein neuer Weltrekord!

**ZIEL für 2025:**  
 Alle Verpackungen von Werner & Mertz aus 100% recycelfähigem Material UND aus 100% Recyclat

**2023. Juni:** Event zum neuen Weltrekord mit Gästen aus Wirtschaft, Politik und Medien in Berlin

**2023:** Bundesumweltministerin Steffi Lemke und die rheinland-pfälzische Umweltministerin Katrin Eder informieren sich vor Ort am Hauptsitz in Mainz über den aktuellen Stand der Recyclat-Initiative

**2023:** Vizekanzler Robert Habeck besucht Werner & Mertz und spricht mit R. Schneider über hochwertiges mechanisches Recycling von Altplastik aus dem Gelben Sack als Meilenstein für Umwelt- und Klimaschutz in Deutschland



Offizieller Start der Recyclat-Initiative mit rPET (als Teil der Initiative Froesch), am **7. Dezember 2012** in Düsseldorf auf dem Deutschen Nachhaltigkeitstag das erste Mal der Öffentlichkeit präsentiert, Partner: NABU, Unisensor, Der Grüne Punkt, Alpla

Preise, Auszeichnungen

Technologische Entwicklung

Aufmerksamkeit Politik und Wirtschaft