

Ökodesign-Webinar

1. Arbeitsplan & Übergangsbestimmungen

WKO, BSI & FMTI
16.05.2025

Heinrich Pecina & Ulrike Witz



DIE METALLTECHNISCHE INDUSTRIE

Ablauf des Webinars



Webinar wird aufgezeichnet

Folien & Aufzeichnung

Aufzeichnung und Folien werden danach online gestellt und unter www.wko.at/espr abrufbar.

Dauer

Heute 1h: 1 x 40 min Vortrag und 20 min Q&A

Künftige Webinare 1-1,5 h je nach Thema

Fragen

Fragen können über **Slido** gestellt werden

Antworten nach ca. 40 min

Wer trägt heute vor?

Ulrike Witz
FMTI, WKO

Vortragende

Heinz Pecina
UP, WKO

Ökodesign Homepage

1

Ökodesign Homepage online

2

www.wko.at/energie/espr

3

Neue Themen in FAQ

Unsere Webinarreihe

Bisherige Webinare

- Ökodesign - Allgemeine Vorstellung (Mai 2024)
- Der Digitale Produktpass - DPP (Juni 2024)
- Auswertung der Daten des DPP mit KI & Rechtsschutz (September 2024)
- How to get involved (Oktober 2024)
- Substances of Concern (April 2025)
- Der 1. Arbeitsplan (Mai 2025)

Kommende Webinare

- **23.06.2025 Ökobilanz und Lebenszyklusanalyse**
- In Planung: Marktüberwachung
- In Planung: Leitprojekte zum DPP in Österreich
- In Planung: Best Practice der Vorbereitung
- In Planung: Deep Dive zu den ESPR-Anforderungen
- In Planung: ESPR & DPP und weitere Berichtspflichten

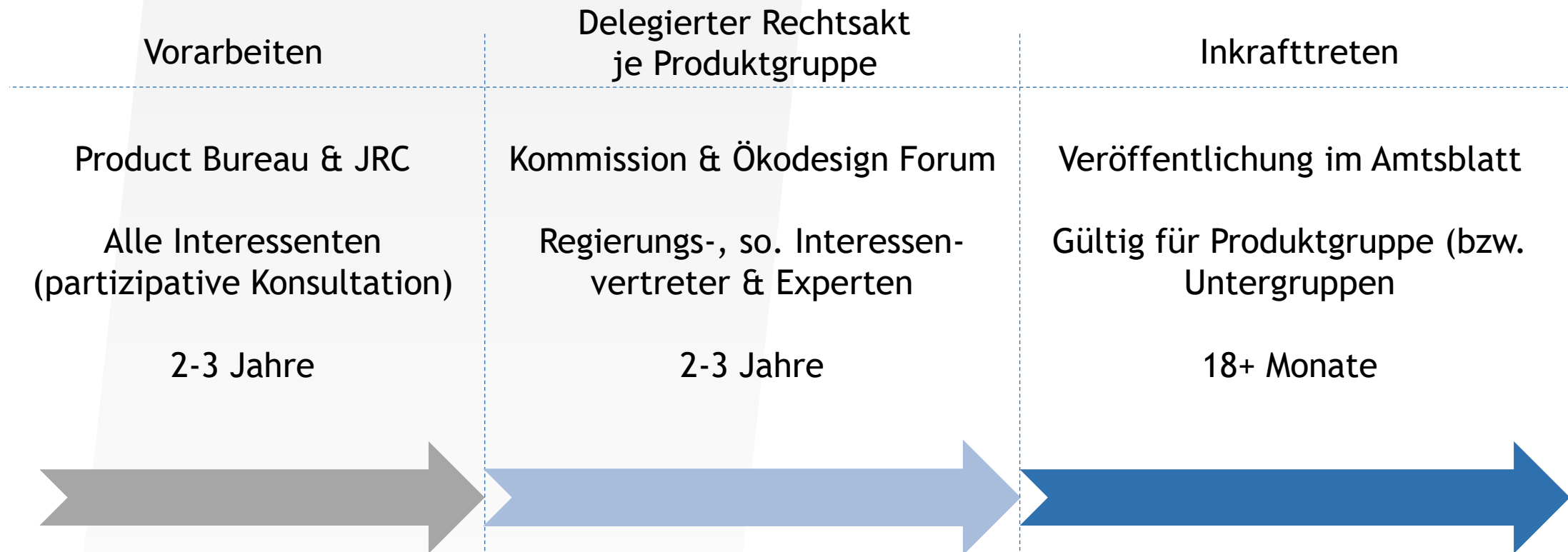
Was ist Ökodesign unter der ESPR?

ESPR regelt Design und Herstellung von Produkten (inkl. Handel)

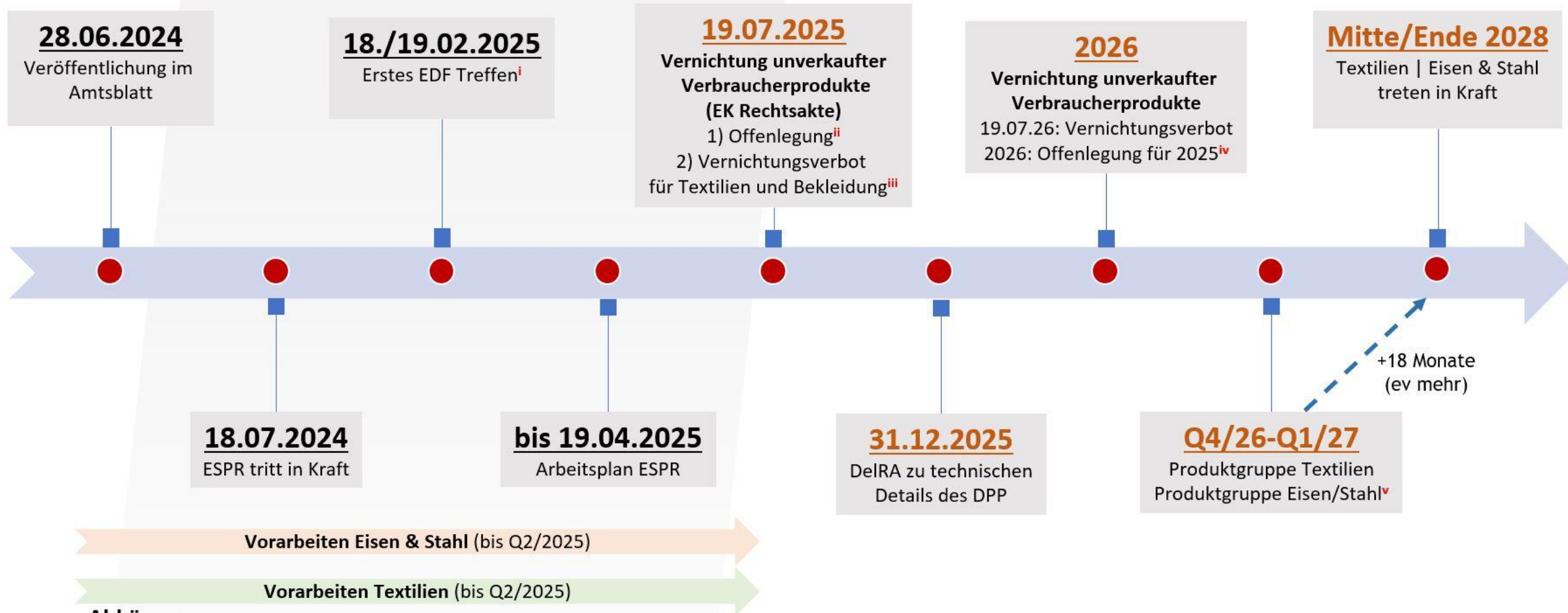
- Grundlage für die Einführung der Kreislaufwirtschaft
- ESPR setzt den harmonisierten Rechtsrahmen, spätere Regelungen folgen auf Produkt(gruppen)ebene: schrittweise Steigerung der Nachhaltigkeit aller Produkte
- Nachhaltigkeit durch Design und Produktionsprozesse
- Betroffene Produkte: nahezu alle physischen Produkte
- Bisher Energieverbrauch & -effizienz - Künftig 16 Aspekte für Nachhaltigkeit (inkl. Energieverbrauch) möglich
- Informationen über den Digitalen Produktpass (DPP), Label, Papier, WWW
- Leistungs- und Informationskriterien

Wie entstehen die neuen ESPR Regeln?

Wie kommt es zu den neuen Regeln für die verschiedenen Produktgruppen bzw. Produkte? (Schema)



Wo steht die ESPR heute?



Abkürzungen

DeIRA...Delegierter Rechtsakt
DfRA...Durchführungsrechtsakt
DPP...Digitaler Produktpass
EDF...Ökodesign Forum

EK...Europäische Kommission
EP...Europäisches Parlament

- ⁱ Seither laufend weitere EDF Treffen
- ⁱⁱ DfRA (12M ab Inkrafttreten) für große Unternehmen
- ⁱⁱⁱ DeIRA mit Übergangszeiträumen (12M ab Inkrafttreten) für große Unternehmen
- ^{iv} Jährlich für Vorjahr (Beachte Frist des Art. 24 ESPR)
- ^v Danach 2-3 pro Jahr

Heutige Fragestellungen zum 1. Arbeitsplan

- Für welche Produkte sind in den nächsten 5 Jahren neue Regeln zu erwarten?
 - Welche Produktgruppen folgen später?
 - Wie läuft der Übergang vom bisherigen Ökodesign-Regime zur ESPR ab?
 - Wie kann sich Ihr Unternehmen aktiv einbringen und frühzeitig vorbereiten?
-
- **Zielgruppe:** Unternehmen, die ihre **Produktentwicklung zukunftssicher** gestalten möchten.

Dokumente des 1. Arbeitsplans

- “Arbeitsplan 2025-2030” ([LINK](#))
 - Legt die Prioritäten für die Umsetzung der ESPR fest
 - Volle Bezeichnung: *Commission Communication Ecodesign for Sustainable Products and Energy Labelling Working Plan 2025-2030 (COM(2025) 187 final)*
- “Staff Working Document” ([LINK](#))
 - Führt den Arbeitsplan 2025-2030 - insbesondere das Übergangsregime - näher aus.
 - Volle Bezeichnung: *COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT Implementation of the Ecodesign and Energy Labelling Working Plan 2022-2024 Accompanying the document Commission Communication Ecodesign for Sustainable Products and Energy Labelling Working Plan 2025-2030 (SWD/2025/ 112 final)*

Welche
Produkte regelt
die ESPR in den
nächsten fünf
Jahren?

Neue Produktregeln - Priorisierung & Zeitplan

1 Eisen & Stahl

- Auswirkungen auf Klimawandel, Energieverbrauch, Wasserverbrauch, Luft, Stärkung der strategischen Autonomie der EU und technologische Innovation

1 Textilien (Bekleidung)

- verlängerte Produktlebensdauer, Materialeffizienz, Auswirkungen auf Wasser, Abfallvermeidung, Klimawandel & Energieverbrauch
- Informationsanforderungen sollen mit VO 1007/2011 über die Bezeichnungen von Textilfasern in Einklang gebracht werden

2 Möbel

- Ressourcennutzung mit Auswirkungen auf verschiedene Umweltauswirkungen (Klimawandel, Versauerung, Eutrophierung) und Abfallvermeidung

4 Matratzen

- Abfallvermeidung, Verlängerung der Lebensdauer und Materialeffizienz

Recyclinganteil und -fähigkeit von elektrischen und elektronischen Geräten

- verstärkte Kreislaufwirtschaft bei (kritischen) Rohstoffen, Klimawandel, Haltbarkeit

3 Reifen

- Ressourcennutzung, Auswirkungen auf verschiedene Umweltauswirkungen haben (z. B. Klimawandel, Versauerung, Eutrophierung), Abfallvermeidung

2 Aluminium

- Auswirkungen auf Klimawandel, Energieverbrauch, Luft, Wasser, biologische Vielfalt, Bodenverschmutzung und Rohstoffe

Reparierbarkeit (inkl. Scoring)

- Ressourcennutzung, verstärkte Kreislaufwirtschaft von (krit.) Rohstoffen, Klimawandel, Abfallvermeidung

Zwischenprodukte

Endprodukte

Horizontal

1, 2, 3...
Prioritäten

2026

2027

2028

2029

Welche Produkte kommen später?

Die folgenden Produkte werden wahrscheinlich nach 2030 geregelt werden. Allerdings wird die EK einzelne Studien beauftragen und die weitere Vorgehensweise in der ESPR-Review 2028 näher untersuchen. Die EK kann festlegen, weitere Produkte vorzuziehen.

Produktgruppen	Studie	Zeitraum	Kommentar
Waschmittel	Nein	Ab 2030	-
Farben	Nein	Ab 2030	-
Schuhe	Ja (bis Q4/2027)	Ab 2030	-
Chemikalien	Ja (ab Q4/2025)	Ab 2030	Mögliche künftige ESPR-delegierte-Rechtsakte (inkl. Polymere&Plastik)

- Die EK kann entscheiden bis 2030 zusätzliche Arbeiten für weitere Produktgruppen unter der ESPR festzulegen.
 - z.B. elektrische Schaltgeräte, in denen PFAS zum Einsatz kommen. Hier wird der weitere Verlauf der VO 2024/573 über fluorierte Treibhausgase abgewartet.

Der Übergang vom bisherigen Regime zur ESPR

Dokumente des Arbeitsplans

- “Arbeitsplan 2025-2030” ([LINK](#))
 - Legt die Prioritäten für die Umsetzung der ESPR fest
 - Volle Bezeichnung: *Commission Communication Ecodesign for Sustainable Products and Energy Labelling Working Plan 2025-2030 (COM(2025) 187 final)*
- “Staff Working Document” ([LINK](#))
 - Führt den Arbeitsplan 2025-2030 - insbesondere das Übergangsregime - näher aus.
 - Volle Bezeichnung: *COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT Implementation of the Ecodesign and Energy Labelling Working Plan 2022-2024 Accompanying the document Commission Communication Ecodesign for Sustainable Products and Energy Labelling Working Plan 2025-2030 (SWD/2025/ 112 final)*

Übergangsbestimmungen

Einige Produktgruppen haben noch die Möglichkeit binnen einer Frist unter dem „alten Regime“ der Ökodesign Richtlinie überarbeitet zu werden. Für alle übrigen Produktgruppen kommt künftig die ESPR zum Einsatz.

- Grundsatz: Bisher erlassene Maßnahmen bleiben grundsätzlich in Kraft
 - Die gemäß RL 2009/125/EG erlassenen Durchführungsmaßnahmen bleiben grundsätzlich bis zur Aufhebung durch einen gemäß der ESPR erlassenen delegierten Rechtsakt in Kraft
 - vgl. z.B. Erwägungsgrund (121) ESPR
- Der Arbeitsplan 2022-2024 („EDELWP 22-24*“) konnte von der EK nicht rechtzeitig abgearbeitet werden
 - Ökodesign
 - Energielabel
 - Freiwillige Maßnahmen
- Der neue Arbeitsplan 2025-2030 regelt, wie der Übergang zur ESPR funktioniert.

* Ecodesign and Energy Label Working Plan

Vier mögliche Übergangsszenarien

Vier mögliche Varianten für den Übergang.

- **Variante 1 - Bereits abgeschlossen**
 - Produktgruppe wurde bereits im bisherigen Regime vollständig reguliert (Ökodesign + Energielabel)
 - Kein unmittelbarer Übergang zur ESPR notwendig
 - Bleibt bis zur Ablösung durch ESPR-Verordnung gültig
- **Variante 2 - Abschluss bis 31.12.2026**
 - Produktgruppe ist in laufender Regulierung unter alter Richtlinie
 - Abschluss nach altem Rechtsrahmen möglich bis Ende 2026
 - Danach: automatischer Übergang zur ESPR-Verordnung
- **Variante 3 - Direkter Übergang zur ESPR**
 - Produktgruppe (noch) nicht reguliert unter alter Richtlinie (z.B. Produktgruppen, die schon unter der alten Richtlinie vorgesehen waren, aber nicht mehr rechtzeitig (bis 31.12.2026) reguliert werden)
 - Neuregelung direkt unter ESPR (durch neue delegierte Verordnungen ab 2025/2026)
- **Variante 4 - Technische Korrekturen bis 31.12.2030**
 - Bestehende Ökodesign-Vorschriften können bei Bedarf technisch angepasst werden
 - Nur um deren Funktionsfähigkeit zu sichern
 - Spätestens ab 2031: vollständiger Übergang in ESPR-Regime

Variante 1 - Bereits abgeschlossene Regelungen

Die untenstehenden Regelungen des Arbeitsplans 2022-2024 („EDELWP 22-24*“; Quelle: Staff Working Document) wurden noch unter dem Regime der Ökodesign Richtlinie (Richtlinie 2009/125) abgeschlossen.

EDELWP 22-24 measures completed					
Product group ⁽¹⁾	Type of measure ⁽²⁾			Reference	Status
	E D	E L	V A		
Mobile phones and tablets	X			<u>Regulation (EU) 2023/1670</u>	Adopted
		X		<u>Regulation (EU) 2023/1669</u>	Adopted
Local space heaters	X			<u>Regulation (EU) 2024/1103</u>	Adopted
Tumble driers	X			<u>Regulation (EU) 2023/2533</u>	Adopted
		X		<u>Regulation (EU) 2023/2534</u>	Adopted
Standby / off mode consumption	X			<u>Regulation (EU) 2023/826</u>	Adopted
Industrial fans	X			<u>Regulation (EU) 2024/1834</u>	Adopted
Simple set-top boxes	X			<u>Regulation (EU) 107/2009</u>	Repealed with effect from 9 May 2025
Game consoles			X	<u>Version 5.1</u>	Adopted

1) Die abgekürzten Titel geben nicht den vollen Umfang der Produktgruppe wieder

2) ED: Ökodesign Regeln; EL: Energielabel (inkl. Reifen); VA: Freiwillige Maßnahmen

* Ecodesign and Energy Label Working Plan

Variante 2 - Übergang bis 31.12.2026 | 1/4

Die vollständige Liste finden Sie im Staff Working Document ([LINK](#)) bzw. auf den folgenden Folien. Bei Widersprüchen geht das Staff Working Document vor.

- **19 Produkte** können noch unter dem Regime der Ökodesign Richtlinie (Richtlinie 2009/125) überarbeitet werden
 - Vgl. Art. 79 ESPR
- Die Liste wurde aus dem Arbeitsplan 2022-2024 („EDELWP 22-24*“) übernommen.
- Voraussetzung ist, dass diese Arbeiten bis spätestens zum 31.12.2026 abgeschlossen werden.
 - Ist dies nicht möglich, müssen die Überarbeitungen unter dem Regime der ESPR erfolgen, d.h. mit strengeren Vorgaben
- Produkte haben hohe Priorität für EK
 - EK kann Einhaltung der Frist jedoch nicht garantieren
- **Empfehlung**
 - Prüfung, ob Produkte betroffen sind
 - Vorbereitung von Positionen mit Fachverbänden
 - Einbringen im Have-Your-Say Portal oder im Rahmen der Folgenabschätzung

ED: Ökodesign Regeln; EL: Energielabel (inkl. Reifen); IA: Folgenabschätzung

Variante 2 - Übergang bis 31.12.2026 | 2/4

Diese 19 Produkte können bis 31.12.2026 unter dem „alten Regime“ abgeschlossen werden. Angesichts der kurzen Zeit widmet die EK diesen Produkten eine hohe Priorität, kann aber nicht garantieren, dass alle Produkte bis 31.12.2026 neue Regeln haben. Vgl. Art. 79 ESPR

Product group	Type of measure		Reference	Deadline for evaluation, review or rescaling	ESPR transitional regime	Status
	ED	EL				
External power supplies	X		Regulation (EU) 2019/1782	2022-11-14	Transitional regime	Committee vote 13/2/2025
Water pumps	X		Regulation (EU) 547/2012	2016-07-15	Transitional regime	Committee vote 2025: Have-Your-Say portal
Space and combination heaters	X		Regulation (EU) 813/2013 Council Directive 92/42/EEC	2018-09-26	Transitional regime	Act in preparation: Have-Your-Say portal
		X	Regulation (EU) 811/2013	2018-09-16 2025-08-02		Act in preparation: Have-Your-Say portal
Water heaters/storage tanks + solar devices	X		Regulation (EU) 814/2013	2018-09-26	Transitional regime	Act in preparation: Have-Your-Say portal
		X	Regulation (EU) 812/2013	2018-09-26 2025-08-02		Act in preparation: Have-Your-Say portal
Photovoltaic modules, inverters and systems	X	X	New product		Transitional regime	Act in preparation: Have your say portal
Solid fuel local space heaters	X		Regulation (EU) 2015/1185	2024-01-01	Transitional regime	IA in preparation Have your say portal
Air conditioners (incl. air to air heat pumps). Label merged with local space heaters	X		Regulation (EU) 206/2012	2017-03-30	Transitional regime	IA in preparation Have-Your-Say portal
		X	Regulation (EU) 626/2011	2016-07-26 2023-08-02		IA in preparation Have-Your-Say portal
		X	Regulation (EU) 2015/1186	2023-08-02		IA in preparation: Have your say portal

ED: Ökodesign Regeln; EL: Energielabel (inkl. Reifen); IA: Folgenabschätzung

Variante 2 - Übergang bis 31.12.2026 | 3/4

Diese 19 Produkte können bis 31.12.2026 unter dem „alten Regime“ abgeschlossen werden. Angesichts der kurzen Zeit widmet die EK diesen Produkten eine hohe Priorität, kann aber nicht garantieren, dass alle Produkte bis 31.12.2026 neue Regeln haben. Vgl. Art. 79 ESPR

Product group	Type of measure		Reference	Deadline for evaluation, review or rescaling	ESPR transitional regime	Status
	ED	EL				
Solid fuel boilers	X		Regulation (EU) 2015/1189	2022-01-01	Transitional regime	IA in preparation Have your say portal
			Regulation (EU) 2015/1187	2022-01-01		IA in preparation Have your say portal
Air heating/cooling products	X		Regulation (EU) 2016/2281	2022-01-01	Transitional regime	IA in preparation Have your say portal
Vacuum cleaners	X		Regulation (EU) 666/2013	2018-08-02	Transitional regime	IA in preparation: Have-Your-Say portal
		*				* IA in preparation: Have-Your-Say portal
Domestic cooking appliances: (no label for hobs)	X		Regulation (EU) 66/2014	2021-02-20	Transitional regime	IA in preparation Have your say
		X	Regulation (EU) 65/2014	2023-08-02		IA in preparation: Have your say portal
Ventilation units (labelling for residential only)	X		Regulation (EU) 1253/2014	2020-01-01	Transitional regime	Preparatory work: Have-Your-Say portal
		X	Regulation (EU) 1254/2014	2020-01-01		Preparatory work: Have-Your-Say portal
Circulators	X		Regulation (EC) 641/2009	2017-01-01	Transitional regime	Preparatory work underway

ED: Ökodesign Regeln; EL: Energielabel (inkl. Reifen); IA: Folgenabschätzung

Variante 2 - Übergang bis 31.12.2026 | 4/4

Diese 19 Produkte können bis 31.12.2026 unter dem „alten Regime“ abgeschlossen werden. Angesichts der kurzen Zeit widmet die EK diesen Produkten eine hohe Priorität, kann aber nicht garantieren, dass alle Produkte bis 31.12.2026 neue Regeln haben. Vgl. Art. 79 ESPR

Product group	Type of measure		Reference	Deadline for evaluation, review or rescaling	ESPR transitional regime	Status
	ED	EL				
Computers	X		<u>Regulation (EU) 617/2013</u>	2017-01-17	Transitional regime	Preparatory work underway: <u>Have- Your-Say portal</u>
		*				* IA in preparation: <u>Have-Your-Say portal</u>
Servers and data storage products	X		<u>Regulation (EU) 2019/424</u>	2022-03-31	Transitional regime	<u>Preparatory work underway</u>
Power transformers	X		<u>Regulation (EU) 548/2014</u>	2023-07-01	Transitional regime	<u>Preparatory work underway</u>
Professional refrigeration equipment	X		<u>Regulation (EU) 2015/1095</u>	2020-05-25	Transitional regime	Preparatory work: <u>Have-Your-Say portal</u>
		X	<u>Regulation (EU) 2015/1094</u>	2020-05-25		Preparatory work: <u>Have-Your-Say portal</u>
Imaging equipment	X		<u>COM (2013) 23</u>	n.a.	Transitional regime	Preparatory work for product regulation in progress: <u>Have your say</u>

ED: Ökodesign Regeln; EL: Energielabel (inkl. Reifen); IA: Folgenabschätzung

Variante 3 - Regelung unter ESPR | 1/2

Weitere 16 Produktgruppen, die im EDELWP 22-24 aufgeführt sind, wurden nicht in die ESPR-Übergangsregelung einbezogen, da die Arbeiten an ihnen zum Zeitpunkt der Annahme und des Inkrafttretens der ESPR noch nicht weit genug fortgeschritten waren. Für diese Produktgruppen werden ESPR-Regelungen ausgearbeitet werden.

Product group	Type of measure		Reference	Deadline for evaluation review or rescaling	Status
	E D	E L			
Local space heaters labelling		X	Regulation (EU) 2015/1186	2023-08-02	IA in preparation Have your say portal
Welding equipment	X		Regulation (EU) 2019/1784	2024-11-14	Not yet started
Electric motors & variable speed drives	X		Regulation (EU) 2019/1781	2023-11-14	Preparatory work started: Have your say portal
TVs/Electronic displays	X		Regulation (EU) 2019/2021	2022-12-25	Preparatory work started: Have your say portal
		X	Regulation (EU) 2019/2013	2022-12-25	Preparatory work started: Have your say portal
Light sources and (only for ecodesign) separate control gears	X		Regulation (EU) 2019/2020	2024-12-25	Not yet started
		X	Regulation (EU) 2019/2015	2024-12-25	
Household dishwashers	X		Regulation (EU) 2019/2022	2025-12-25	Preparatory work started
		X	Regulation (EU) 2019/2017	2025-12-25	
Household washing machines + washer-dryers	X		Regulation (EU) 2019/2023	2025-12-25	Preparatory work started
		X	Regulation (EU) 2019/2014	2025-12-25	

ED: Ökodesign Regeln; EL: Energielabel (inkl. Reifen); IA: Folgenabschätzung

Variante 3 - Regelung unter ESPR | 2/2

Weitere 16 Produktgruppen, die im EDELWP 22-24 aufgeführt sind, wurden nicht in die ESPR-Übergangsregelung einbezogen, da die Arbeiten an ihnen zum Zeitpunkt der Annahme und des Inkrafttretens der ESPR noch nicht weit genug fortgeschritten waren. Für diese Produktgruppen werden ESPR-Regelungen ausgearbeitet werden.

Product group	Type of measure		Reference	Deadline for evaluation review or rescaling	Status
	E D	E L			
Refrigerating appliances (including Household fridges and freezers)	X		Regulation (EU) 2019/2019	2025-12-25	Preparatory work started: Have your say portal
		X	Regulation (EU) 2019/2016	2021-01-01 2025-12-25	Preparatory work started: Have your say portal
Refrigerating appliances with sales function	X		Regulation (EU) 2019/2024	2023-12-25	Preparatory work started: Have your say portal
		X	Regulation (EU) 2019/2018	2023-12-25	Preparatory work started: Have your say portal
		X	Regulation (EU) 2015/1187	2022-01-01 2025-08-02	Preparatory work started
Low temperature emitters		X	New product		Preparatory work started: Have your say portal
Professional laundry appliances	X		New product		Preparatory work started
Professional dishwashers	X		New product		Preparatory work started
Electric vehicle chargers	X		New product		Preparatory work started
Tire labelling for retreaded tires		X	New product		Preparatory work started: Have your say portal
Energy labelling framework legislation		X	Regulation (EU) 2017/1369	2025-08-02	Work in progress for implementation report
Tire labelling framework legislation		X	Regulation (EU) 2020/740	2025-06-01	Work in progress for implementation report

ED: Ökodesign Regeln; EL: Energielabel (inkl. Reifen); IA: Folgenabschätzung

Variante 4 - Technische Anpassungen - 31.12.2030

Art. 79 Abs. 1 lit. a (ii) EPR und Erwägungsgrund 120 EPR

- Erforderlichen Änderungen aufgrund von technischen Fragen
- Voraussetzung: Im Einklang mit den einschlägigen Bestimmungen
- Längstens bis 31.12.2030
- Spätere Änderungen müssen im Rahmen der EPR-Kriterien erfolgen
- Momentan noch nicht absehbar, welche Produktgruppen des „alten Regimes“ betroffen sind

Ökodesign Homepage

1

Ökodesign Homepage online

2

www.wko.at/energie/espr

3

Neue Themen in FAQ