

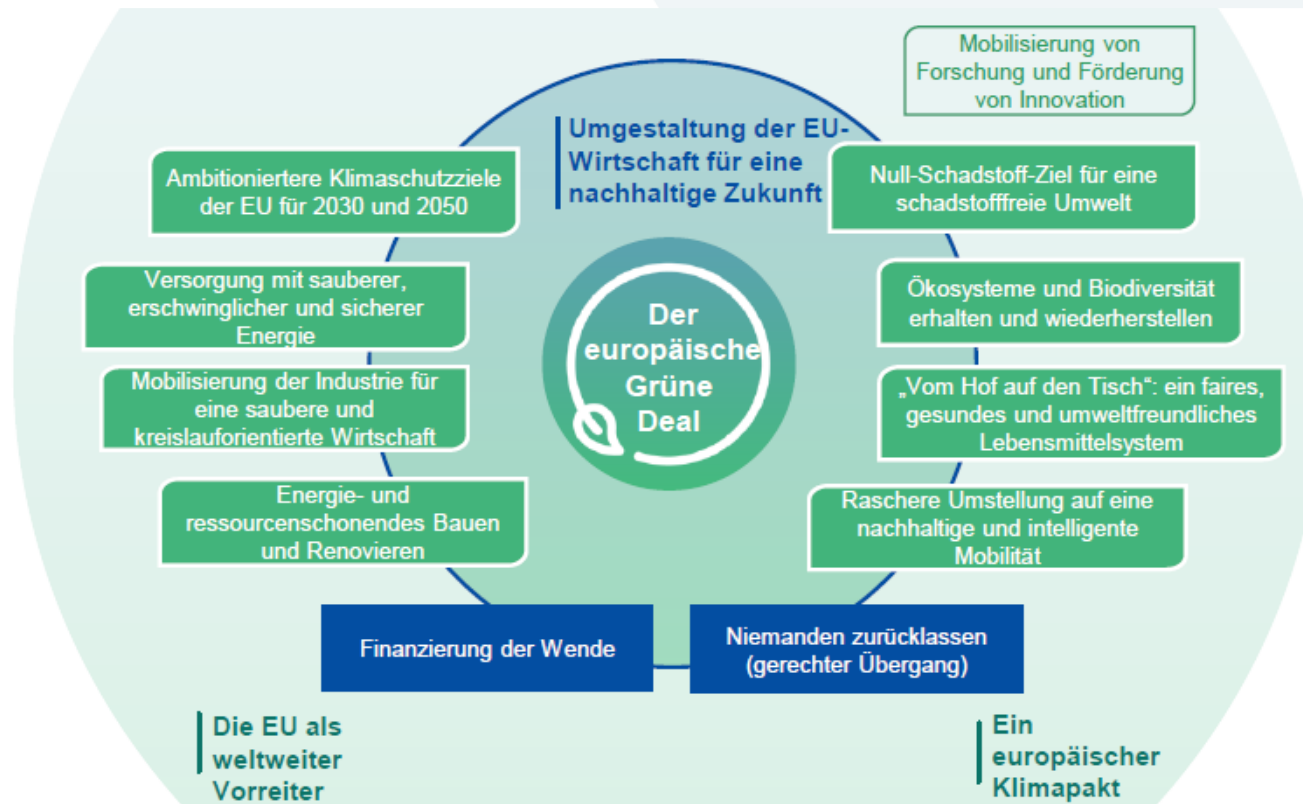
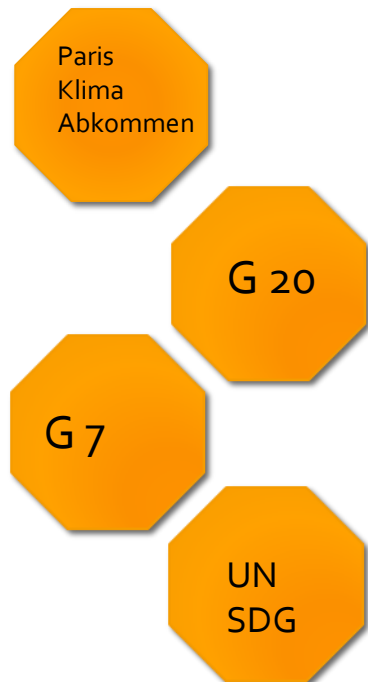
MATLAB Workshop

Ressourceneffizienz & Kreislaufwirtschaft

Neue Herausforderungen & Wege aus Brüssel und Wien

Erna Etlinger van der Veeren
Abt. V/7 – Betrieblicher Umweltschutz & Technologie
Fohnsdorf, 12.2.2020

Klimaneutrale EU 2050





Neue Industriepolitik für eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft

Dekarbonisierung energieintensiver Industrien: Stahl Chemie Zement

Neue Leitmärkte für klimaneutrale & kreislauffähige Produkte

EU Industriestrategie und **Aktionsplan Kreislaufwirtschaft** März 2020

TEXTILIEN BAUEN ELEKTRONIK KUNSTSTOFFE / nachhaltige Produktpolitik

Hand in Hand mit **digitalen Technologien & Services**



Aus Verantwortung
für Österreich.

Regierungsprogramm 2020–2024

Klimaneutralität 2040

Standort- und Industriepolitik

Technologieoffensive, Digitalisierung & Innovation

Ökologisierung Steuersystem

Kreislaufwirtschaft fördern & Abfallpolitik gestalten

Klimaschutz durch Bioökonomie

Klimaneutrale Verwaltung

Gebäude: Nachhaltig & energiesparend heizen, kühlen, bauen
und sanieren

Aktuelle Arbeitsschwerpunkte

Abfallwirtschaft

Umsetzung EU Abfallpaket und Einwegplastik RL in nationales Recht:

VO – Altfahrzeuge, Verpackung, Elektroaltgeräte & Batterien, Deponie

AWG-Nov. Kreislaufwirtschaftspaket

Nachhaltige öffentliche Beschaffung

Ziel: Bundesbeschaffung auf Basis ökologischer & sozialer Mindeststandards

Aktualisierung „Aktionsplan nachhaltige öffentliche Beschaffung“

Marktdurchdringung National

- Ausbau Fördersysteme Inland
- Förderschwerpunkt Kreislaufwirtschaft

Markerschließung Global

- Exportinitiative Umwelttechnik
- Ausbau Fördersysteme Ausland
- Kompetenzlandkarte
- www.ecotechnology.at

Innovation

- Kreative grüne Innovationsaktivitäten

Digitalisierung

- Kreislaufwirtschaft durch digitale Technologien & Geschäftsmodelle
- Abschätzung Umwelteffekte Digitalisierung

Qualifizierung Bildung

- Aufwertung Lehre

Unternehmensgründung & Finanzierung

- UZ – Nachhaltige Finanzierung
- Stiftungen

Bioökonomie in Österreich

Forcierung von erneuerbaren Rohstoffen in Produktbereichen / Wirtschaftssektoren

Klimaschutz Innovation nachhaltige Produktion & Konsum regionale Wertschöpfung

Beschluß **österreichische Bioökonomiestrategie** März 2019

Aktuell: **Erstellung Aktionsplan-Bioökonomie**

Langfristig: Etablierung Bioökonomiecluster auf Basis bestehender Strukturen, Monitoring

Umweltförderung: Schlüsselinstrument für Klima- und Umweltpolitik

Förderbereich Ressourcenmanagement nachwachsende Rohstoffe

www.umweltfoerderung.at/betriebe/rohstoffmanagement.html



Rohstoffe Energie Emissionen Toxizität
Reparatur Wiederverwendung Recycling
Entsorgung Verpackung Transport
Sicherheit Qualität Lebenszyklus

Forcierung nachhaltige Produkte / Dienstleistungen & Nutzung / Konsum

Klimaschutz Umweltverbesserung Ressourcenoptimierung

Betriebe: Pioniere für nachhaltige Unternehmensführung, Eigenverantwortung

Klare **transparente vertrauenswürdige Information** für Konsumenten / Beschaffer*innen

Produkte: Bauen, Wohnen, Energie, Farben & Lacke, Textilien, Bekleidung...

Kommunikation: **öffentliche Präsenz**, Messen & Ausstellungen...

EMAS – Instrument für nachhaltige Entwicklung



SYSTEMATISCH & KONTINUIERLICH VERBESSERN Umweltleistungen



Energie- & Materialeffizienz



Emissionen Abwasser Abfälle Kosten

Einbinden & beteiligen Mitarbeiter*innen Aus- und Weiterbildung

Erhöhen Transparenz & Rechtssicherheit

EMAS-Erfahrungsaustausch mit den Betrieben – Workshops März, Oktober 2020

EMAS und Umweltzeichen Konferenz „Unternehmen Zukunft“, Wien, 4. Juni 2020

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Erna Etlinger van der Veeren
Abt. V/7 – Betrieblicher Umweltschutz & Technologie
erna.etlinger@bmk.gv.at