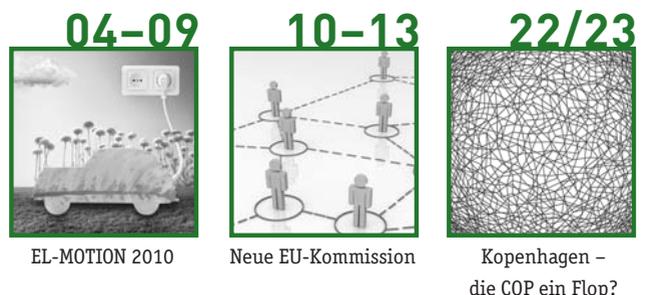


<b>VORWORT</b>	02	<b>EUROPÄISCHE JUDIKATUR</b>	
<b>UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT</b>		■ Grenzüberschreitende UVP in Kärnten	29/30
		■ Weitere Eintiefung der Ems widerspricht EU-Naturschutzrecht	31
<b>LEITARTIKEL</b>		<b>UMWELTMANAGEMENT</b>	
■ EL-MOTION 2010 – Elektroauto effizient wie U-Bahn	04–09	■ Zertifizierte Managementsysteme & EU-Umweltpolitik	33–35
<b>EU-POLITIK</b>		■ envietech bringt Umwelttechnik-Impulse & Staatspreise	36–38
■ Umwelt- und Energiekompetenz stärker in neuer EK	10–13	■ ÖGUT Umweltpreis 2009 belohnt Nachhaltigkeit	39/40
■ EMAS jetzt globalisiert	14		
<b>NACHHALTIGKEIT</b>			
■ Nachhaltigkeit massiv	15–16		
<b>ENERGIE</b>		<b>LITERATUR</b>	41
■ Ökostromverordnung 2010 beflügelt Windenergie	17	<b>TERMINE</b>	42/43
■ Verhandlungserfolg bei Strompreisen in OÖ	18	<b>SPLITTER</b>	44
<b>KLIMAPOLITIK</b>		<b>EU-SPLITTER</b>	45/46
■ Konferenz der CO <sub>2</sub> -Allianz in Brüssel	19	<b>UNTERNEHMERKALENDER</b>	47/48
■ Thermische Sanierung – die gescheiteste Investition	20/21	<b>UP-STENOGRAMM</b>	49/50
■ Kopenhagen – die COP ein Flop?	22/23	<b>AUTORINNEN</b>	51
<b>ABFALLPOLITIK</b>			
■ MoU für weniger Abfallbürokratie	24/25		
■ Altfahrzeuge- und Deponieverordnung deutlich verbessert	26/27		
■ Förderinitiative Abfallvermeidung 2010 lädt ein	28		

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 28/2010 März



<b>VORWORT</b>	02	<b>ÖSTERR. JUDIKATUR</b>	
<b>UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT</b>		■ EZG verfassungskonform	27/28
<b>LEITARTIKEL</b>		■ Parteistellung: Aufforderungen sind keine Einwendungen	29
■ Energiestrategie Österreich	04/05	■ Kein subjektives Recht auf Einzelfallprüfung im vereinfachten Verfahren nach § 359 b GewO	29
<b>EU-POLITIK</b>		<b>EUROPÄISCHE JUDIKATUR</b>	
■ Förderungen für umweltrelevante Projekte in Österreich und auf EU-Ebene	06–12	■ Umwelthaftung in Italien „individuell“	30/31
		■ Und die ETS-RL gilt doch ...	32/33
<b>NACHHALTIGKEIT</b>		<b>UMWELTMANAGEMENT</b>	
■ Holz klimaschonend nützen	13/14	■ Die energieeffiziente Druckerei	34–36
■ Nationaler Aktionsplan zur Ressourceneffizienz (REAP)	15	■ Verwertung am Bau – Österreich im Spitzenfeld	36
■ Ressourceneffizienz durch Materialflusskostenrechnung	16/17	■ Das Blatt wenden: Der ÖGUT-Zukunftsdialog 2035	37/38
		■ Umweltpreis der Stadt Wien 2010	39/40
<b>ENERGIE &amp; KLIMA</b>		■ Bildung – Chance in und nach der Krise	41
■ Wege zur sicheren Gasversorgung	18	■ Unternehmerischer Gewinn durch Umweltmanagement	42
■ KLI.EN fördert CO <sub>2</sub> -Reduktion	19		
■ Klimaziel ausreichend ambitioniert	20/21	<b>TERMINE</b>	43/44
■ Carbon Footprint	21/22		
<b>VERKEHR &amp; UMWELT</b>		<b>EU-SPLITTER</b>	44–46
■ Trend zu Mobilitätstechnikförderung & Spritspartraining	22/23	<b>SPLITTER</b>	47/48
■ Hochhauser: E-Mobilität als Wachstumschance für Österreichs Wirtschaft nutzen	24	<b>UNTERNEHMERKALENDER</b>	49
		<b>UP-STENOGRAMM</b>	50
<b>CHEMIEPOLITIK</b>		<b>AUTORINNEN</b>	51
■ Quo vadis, Sicherheitsdatenblatt?	25/26		

04/05



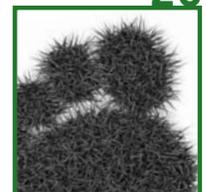
Energiestrategie Österreich

06–12



EU-Förderungen

20



Klimaziel ausreichend

# Inhalt

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Super-Ranking Nachhaltigkeit 04/05

GREEN JOBS & UMWELTTECHNIK

- Mehr Jobs durch Green Jobs 06

ENERGIE & KLIMA

- Die Welt von 2050 beginnt heute 07
- Fortschrittsbericht Energiebinnenmarkt 08
- EUREM: Geballte Energie in Wien 09-13
- Vorarlberg auf dem Weg zu einer Wohnbausanierungsrate von 3% 14/15

IMMISSIONSSCHUTZ & VERKEHR

- Neue Wege im IG-L 16-19
- Neues Pickerl für Kfz 20/21
- Österreichs Transportwirtschaft wird immer grüner 21/22

E-MOBILITÄT

- Ich teste ein Elektroauto 23

ABFALLPOLITIK

- WEEE und RoHS im Endspurt?! 24/25
- DeponieVO-Novelle ändert Sicherstellungen 26/27

ÖSTERR. JUDIKATUR

- Heranrückende Wohnbebauung 28/29
- Genehmigungspflicht von Kombinationsanlagen nach der GewO 30

EUROPÄISCHE JUDIKATUR

- Abwasserbehandlung: Europäische Kommission fordert hohe Geldstrafen für Belgien 31/32

UMWELTMANAGEMENT

- Globales Umweltmanagement – Historie & Ausblick 33-35
- Hochbaurestmassen richtig verwerten 35
- Das energieeffiziente Autohaus 36-38
- Umweltmanagement der NÖ 39/40
- PV-Förderung für NÖ neu geregelt 40
- WIN-Förderinitiative Steiermark – ein „nachhaltiger“ Erfolg 41

LITERATUR 42

TERMINE 43

SPLITTER 44

EU-SPLITTER 45/46

UNTERNEHMERKALENDER 47/48

UP-STENOGRAMM 49/50

AUTORINNEN 51



Super-Ranking



Mehr Jobs durch Green Jobs



Neue Wege im IG-L

VORWORT 02

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- Cancun vertieft Zweiteilung beim Klimaschutz 04
- WKÖ & NGOs: Viele Gemeinsamkeiten 05

**EU-POLITIK**

- Was plant die Kommission 2011? 06/07
- KMU-freundlichere EU-Umweltvorschriften 08

**UMWELTECHNIK & GREEN JOBS**

- Österreichische Green Technology am Zukunftsmarkt China 09/10
- Anstoß für mehr Green Jobs 11-13

**NACHHALTIGKEIT & BIODIVERSITÄT**

- Ressourceneffizienz durch Materialflusskostenrechnung 14-16
- Nagoya schützt biologische Vielfalt 16-18

**ENERGIE & KLIMA**

- ELWOG realisiert Binnenmarkt 19/20
- Oettingers Quadratur des Kreises 20-23
- Benchmarking im ETS: Fairness ist relativ 24/25
- Zum Ersten, zum Zweiten... ETS-Auktionierung bis 2020 geregelt 26/27
- EU zielsicher am Kyotopfad 28/29

**UMWELT & VERKEHR**

- ETS-Luftfahrt könnte klappen 30-32
- WKÖ-Aktion „Ich teste ein Elektroauto“ 32/33

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 31/2010 Dezember

**ANLAGENRECHT**

- Alles neu bei den industriellen Emissionen? (1. Teil) 34-36

**ABFALLPOLITIK**

- Neue Hierarchie im AWG 37/38

**ÖSTERR. JUDIKATUR**

- Rennrad als Betriebsausgabe absetzbar? 38

**UMWELTMANAGEMENT**

- ÖGUT ehrt Frauen und plant Zukunft 39-42
- Wer ist das innovativste Energieunternehmen Österreichs? 43
- Die Bundesabfall- und Recyclingbörse vermittelt Reststoffe 43

**LITERATUR 44/45**

**TERMINE 45**

**SPLITTER 46**

**EU-SPLITTER 47**

**UNTERNEHMERKALENDER 48**

**UP-STENOGRAMM 49/50**

**AUTORINNEN 51**



Cancun



EK 2011



Oettingers Quadratur

VORWORT

02

SPEZIALAUSGABE 2010 ZU EUROPA

POLITIKERINNEN

- Janez Potocnik: Besser Vegetarier im Hummer ...  
oder Fleischfresser im Prius? 04/05
- Connie Hedegaard: Die Zukunft der EU-Klimapolitik 06
- Niki Berlakovich: Die aktuelle Umwelt- und  
Klimapolitik der Europäischen Union 07/08
- Reinhold Mitterlehner:  
Neue Jobs durch intelligentes Wachstum 08/09
- Paul Rübzig: Industrie, Energie und Forschung 10
- Richard Seeber: Aktuelle Umweltpolitik im EP 10
- Karin Kadobach: Artenvielfalt, quo vadis? 11

EU AKTUELL

- Neue EU-Wachstumsstrategie für 2020 12-14
- Was steckt hinter dem Vertrag von Lissabon? 15-17

POLITIKBEREICHE

- EU-Klimapolitik puscht „low carbon economy“ 18/19
- EU-Klimapolitik wird erwachsen –  
Blick der USA auf Europa 19/20
- EU-Energiepolitik: Gaskrise, Liberalisierung, E-Steuer 21
- EU-Energiesteuerpolitik mit CO<sub>2</sub>-Komponente? 22/23
- EU-Luftreinhaltepolitik – Quo vadis? 23/24
- EU-Verkehrspolitik & Umweltschutz 25/26
- EU-Chemiepolitik: Harmonisierung in Sicht? 27/28
- EU-Abfallpolitik wird Rohstoffpolitik 29/30
- EU-Biodiversitätspolitik zielt auf 2020 30/31
- EU-Nachhaltigkeitspolitik: eine  
„nachhaltige Baustelle“ 32/33
- EU-Wasserpolitik: „Blueprint for European Waters“ 34/35

EU-ERWEITERUNG

- EU-Beitrittsprozess vom Antrag zur Mitgliedschaft 36/37
- Umsetzung des EU-Umweltacquis in  
Kroatien und der Türkei 38/39
- Umwelt-Legionäre als Zwillinge 40-43

EU-JUDIKATUR

- Der Europäische Gerichtshof 44/45

PROJEKTE

- Erfolgreiches EU-Projektmanagement 46/47
- Die „European EMAS Awards“ 48
- CHANGE 49/50

AUTORINNEN

51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 29/2010 Juni

- EU-Stenogramm
- EK-Vorhaben für 2010
- Energie: Kroatien mit Vollgas, Türkei ausgebremst
- EU-Förderung für Umweltprojekte durch LIFE+

04-11



KOMMISSARE  
MINISTER  
EU-ABGEORDNETE

15-17



Vertrag von Lissabon

18-35



EU-Politikbereiche  
Umwelt & Energie

# Inhalt

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Cancun: Diplomatie statt Fortschritt 04/05

EU-POLITIK

- Neuer Rechtsrahmen für die Komitologie nach dem Vertrag von Lissabon 06-09

UMWELTECHNIK

- EU-Umwelttechnik: eine neue Marke? 10/11

ENERGIE & KLIMA

- „Flexible“: Qualität statt Quantität 12/13
- So geht's nicht: Verbot von Beihilfen statt Hilfe der EU 14
- EURATOM-Ausstieg möglich? 15
- Thermische Sanierung Win-Win-Situation 16/17
- Wissenschaftler für Rettung des EEG 18
- Bewährungsprobe für ÖkodesignRL 19-21
- Effiziente Beleuchtung und Antriebe neu gefördert 22
- Messen – Vergleichen – Verbessern 23

CHEMIEPOLITIK

- REACH & CLP: Auto bleibt Auto 24/25

ANLAGENRECHT

- Alles neu bei den industriellen Emissionen? (2. Teil) 26-29

ABFALLPOLITIK

- Elektrohändler „zugemüllt“? 30/31
- „RoHSiger“ EU-Kompromiss für Elektrogerätehersteller 32
- Die Wahrheit über das Plastiksackerl 33

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 32/2011 März

ÖSTERR. JUDIKATUR

- Elektronikgeräte brauchen österreichische Ansprechpartner
- Kompostierbares Material außerhalb der Landwirtschaft nicht zwingend Abfall
- Wasserpolizei versus Bewilligungsbehörde
- Verkehrs-UVP: Umweltsenat vor VwGH
- Eisenbahnlärm
- Amtshaftung nach Deponiegasunfall 34/35

UMWELTMANAGEMENT

- 20 Jahre Erfolg mit Umweltschutz ... 36/37
- qualityaustria Headquarters und Trainingszentrum eröffnet 38
- Neues Holzhaus im großen Stil 39
- Großschönau gewinnt Klimaschutzpreis 40

LITERATUR

41

TERMINE

41

SPLITTER

42/43

EU-SPLITTER

44/45

UNTERNEHMERKALENDER

46-48

UP-STENOGRAMM

49/50

AUTORINNEN

51

04/05



Cancun: Diplomatie statt Fortschritt

06/09



Neue Komitologie

26-29



Industrie-emissionsRL „neu“

# Inhalt

<b>VORWORT</b>	02	<b>ÖSTERR. JUDIKATUR</b>	
		■ Fremdbetten zählen nicht	35
<b>UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT</b>		<b>EUROP. JUDIKATUR</b>	
		■ Zugang zu Gerichten verpflichtend?	36/37
<b>LEITARTIKEL</b>		<b>UMWELTMANAGEMENT</b>	
■ EL-MOTION 2011 in der WKÖ	04-07	■ Doppelte Umweltschutzausgaben	38
■ Zuerst Technologie, dann Klimaziele	08	■ ÖkoBusinessPlan: Erde 2.625 Mal umrunden	39
■ Strom selbst erzeugen	09/10	■ Bäckerei Gül: umweltfreundliches Gebäck	40
		■ Energiemanagement im Dialog	41/42
<b>EU-POLITIK</b>		<b>LITERATUR</b>	43
■ Low Carbon Roadmap 2050	11/12	<b>TERMINE</b>	43
■ Jahr der Energieeffizienz	13-15	<b>SPLITTER</b>	44/45
■ Weißbuch Verkehr Teil der EU-Klimapolitik	16/17	<b>EU-SPLITTER</b>	46
■ EU-Energiesteuern: Sehr kompliziert, wenig Klimaschutz	18	<b>UNTERNEHMERKALENDER</b>	47/48
■ WEEE im Rat praxistauglich	19/20	<b>UP-STENOGRAMM</b>	49/50
		<b>AUTORINNEN</b>	51
<b>NACHHALTIGKEIT</b>			
■ Diagonale GOES GREEN	20/21		
<b>ENERGIE &amp; KLIMA</b>			
■ Bundesförderung zur thermischen Sanierung läuft	22		
■ Carbon 2011	23		
■ Was ohne Kernkraft passiert	24/25		
■ Nova Home – sicher und energieeffizient	26		
■ Green Jobs in OÖ	27/28		
<b>ÖKOSTROM</b>			
■ Ökostrom Konzept macht Hoffnung	29/30		
<b>IMMISSIONSSCHUTZ</b>			
■ Ausweisung von Sanierungsgebieten gemäß IG-L	31/32		
<b>ABFALLPOLITIK</b>			
■ ARA-Tarife sinken weiter	33/34		
■ Wann ist Abfall kein Abfall mehr?	34/35		
<b>SONDERTEIL:</b>			
VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 33/2011 Mai			



EL-MOTION  
2011



Low Carbon  
Roadmap 2050



IG-L Sanierungs-  
gebiete

IMPRESSUM & VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Österreich spitzenmäßig nachhaltig 04-06

INFRASTRUKTUR & UVP

- Infrastrukturausbau bitte warten? 07/08

EU-UMWELTPOLITIK

- Ressourceneffizienz-Roadmap „puscht“ grünes Wachstum 09
- Zweite Lesung tut auch „WEEE“ 10/11

ENERGIE- & KLIMAPOLITIK

- E-Scheck erfolgreich 12
- Thermische Sanierung gut für Wachstum 13
- Mehr Ökostrom, weniger warten 14
- Mit einer Stimme sprechen: EU-Energieaußenpolitik 15
- WKÖ zur EnergieeffizienzRL: „Schlüsselthema“ 16/17
- ETS-Volumen wächst wieder 18/19
- Willkommen im KLUP! 20/21
- Energiewende in Deutschland 22
- KWK statt AKW 23
- Pick the low hanging fruit first... 24
- GreenTech wächst garantiert 25
- Carbon Footprint entspannend 26/27
- Energieeffizienz aus dem Parlament 28

ABFALLPOLITIK

- Kommt europaweites Plastiksackerlverbot? 29
- Die neue Nachhaltigkeitsagenda 29
- ARA senkt Tarife ab 1.1.2012 30

EU-JUDIKATUR

- Lettlands NAP bleibt „eigenständig“ 31/32
- IPPC-Genehmigung nur bei NEC-Konformität? 33/34
- Seveso: Abstände Behördenermessens 35/36

UMWELTMANAGEMENT

- Ganzheitliches Denken & Handeln 37/38
- Umweltmanagement macht Staunen 39
- Nachhaltiges Hochhaus in Dornbirn 40/41
- ÖkoBusinessPlan „sauber“ in Ottakring 42

LITERATUR

43

TERMINE

43

SPLITTER

44/45

EU-SPLITTER

46

UNTERNEHMERKALENDER

47

UP-STENOGRAMM

48/49

AUTORINNEN

50

ETWAS MEHR CURIE

51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 34/2011 November

04-06



Österreich spitzenmäßig nachhaltig

07/08



Infrastruktur bitte warten?

16/17



EU-EnergieeffizienzRL „Schlüsselthema“

# Inhalt

IMPRESSUM & VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Für ein nachhaltiges und zukunftsfähiges Europa 04-06
- WKÖ 2012 pro-aktiv in Richtung EU 07/08

EU-UMWELTPOLITIK

- EK plant für 2012-14 09/10
- WKÖ-Schwarzer zur EU-Energiepolitik: Richtung stimmt 11
- Ressourcen effizienter nutzen 12/13

LUFT

- Die Grenzen der Grenzwertsetzung 14/15

ENERGIE- & KLIMAPOLITIK

- World Energy Outlook 2011 16-18
- EU beschleunigt Energieinfrastrukturprojekte – endlich! 18-21
- Klimaschutzgesetz für 2013-20 22/23
- KLI.EN-Expertenbeirat neu 24
- EUREM Award österreichisch 25

LANDESPOLITIK

- Tür auf für Dienstleister 26

EU-JUDIKATUR

- ETS: Polen-Judikat zum NAP bestätigt 27

ABFALLWIRTSCHAFT

- Energiesparlampen richtig einsetzen und entsorgen 28/29

UMWELTMANAGEMENT

- WKÖ-Position zur Elektromobilität 30/31
- Österreichischer Klimaschutzpreis 32
- Bio in Hülle und Fülle 33
- Umwelt Chefsache auch in Großbank 34
- Staatspreis Umwelttechnik 2012 35
- aws: Sechs Millionen Euro für „Cleantech-Initiative“ 36
- Brauerei Murau hat den besten Umweltbericht Österreichs 37
- Kommission würdigt Ökoinnovationen von ebswien 38/39
- Abfallwirtschaftspreis „Phönix“ 2012 ausgeschrieben 40
- Wiener Umweltpreis 2012 41

LITERATUR 42

TERMINE 43

SPLITTER 44/45

EU-SPLITTER 46

UNTERNEHMERKALENDER 47

UP-STENOGRAMM 48/49

AUTORINNEN 50

GOTT WÜRFELT NICHT 51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 35/2011 Dezember

02



Schwarzer zu Durban

04-06



Hahns Regionalpolitik

14/15



Die Grenzen der Grenzwertsetzung

# Inhalt

**VORWORT**

- Präsident Leitl: Investitionsschub für ein verlässliches Energiesystem

**LEITARTIKEL**

- Kommissar Oettinger präsentiert EU-Energieagenda **05-09**

**GRUNDSÄTZLICHES**

- Woher kommt unser Strom? **10/11**
- Virtuelle Kraftwerke als Alternative zu Großkraftwerken? **12/13**
- Energieautarkie für Österreich? **14/15**
- Bundesminister Mitterlehner: Ökostromgesetz beschleunigt Energiewende **16**

**INTERNATIONALES**

- World Energy Outlook 2010 **17/18**

**EU-ENERGIEPOLITIK**

- Energie-Roadmap-2050 **19**
- Die Energiepolitik der Zukunft **20**
- Neuer Aufschlag zur Energieeffizienz in Europa **21**
- Energie-Infrastrukturplan 2020: schnellere Verfahren **22**
- Energiegroßmärkte werden transparenter **23**
- Energiesteuer berücksichtigt CO<sub>2</sub> **24**
- Smart Grids and Smart Metering **25**
- EU-Agentur für Energiebinnenmarkt **26/27**

**02/03 ÖSTERREICH: POLITIK, INITIATIVEN, AUSBILDUNGEN, FORSCHUNG**

- E-Control: Transparenz auf Agenda ganz oben **28**
- Ökostromgesetz 2012 bringt Investitionsschub **29/30**
- ELWOG stärkt Energie & Binnenmarkt **31**
- Trend zur Gesamtsanierung **32**
- Energiemanagementsysteme gegen Grippe? **33**
- Wie kommt man zu Energiekennzahlen? **34/35**
- Auf Smart Cities kommt es an **36**
- WIFI-Kursbuch mit viel Energie **37**
- Energieforschung im Aufwind **38/39**
- Was machen Sie mit Energie? **51**

**TECHNOLOGIEN**

- Wärmepumpe kommt aus Österreich **39/40**
- „Erneuerbare“ voll im Trend **41**
- Photovoltaik – Aus Sonne wird Strom **42**
- Haus der Zukunft Plus **43/44**
- Gutes Geschäft mit Elektromobilität **45-47**
- Strom im Auto **48**

**AUTORINNEN 49/50**

**LITERATUR 52**

<p><b>05-09</b></p>  <p>Oettingers spannende EU-Energiepläne</p>	<p><b>16</b></p>  <p>Mitterlehner zum neuen Ökostromgesetz</p>	<p><b>39-48</b></p>  <p>Energie- Technologien im Vormarsch</p>
---	--	---

# Inhalt

**IMPRESSUM & VORWORT 02**

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- Berlakovich: Durban war ein Durchbruch – UdW-Interview 04/05
- Durban: Licht am Ende des Treibhaustunnels 05–07

**EU-UMWELT UND -ENERGIE**

- EK-OK zum Ökostromgesetz 07
- ‚Low Carbon 2050‘ vergisst Wachstum 08/09
- Energie bis zum Jahre 2050 10/11
- Transeuropäische Energieinfrastruktur neu geregelt 12/13
- Öko-Innovation mehr als Umwelttechnik-Förderprogramm 14/15
- Beihilfen gegen indirektes Carbon Leakage 16

**ENERGIE & KLIMA**

- Förderung für Betriebe nicht kürzen 17
- Bundesförderung „thermische Sanierung“ 18/19
- Atomstrom-/Graustrom-Importverbot kontraproduktiv 19
- KMU-Energieeffizienzcheck verlängert 20/21
- WKÖ-Roadshow: Von 1,2 auf 3% Sanierungsrate 22/23
- Bereits 321 WKÖ-Energiemanager im Einsatz 24
- Einseitige Klimaregime als Nullsummenspiele 25

**RESSOURCENPOLITIK**

- Österreich: Der neue nationale Ressourceneffizienz-Aktionsplan 26/27
- Deutschland: Energie und Rohstoffe für morgen 27

**ABFALLPOLITIK**

- Wirtschaft ist für Mehrweg aktiv! 28
- Elektrogeräte-Recycling: Erleichterung für Elektrohändler 29–31
- Ende der Abfalleigenschaft 31

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 36/2012 März

**WASSERPOLITIK**

- Wasser schützen – Wasser nützen 32

**UVP-VERFAHREN**

- Reform der Verwaltungsgerichtsbarkeit 33

**ÖSTERR. JUDIKATUR**

- Öffnungszeit gilt auch für Betriebsnachfolger 34
- GeschwindigkeitsbeschränkungsVO des LH Stmk zulässig 34

**EU-JUDIKATUR**

- Sektorales Fahrverbot widerspricht EU-Recht 35/36

**UMWELTMANAGEMENT**

- Was ist drin im Abfall? 37
- Solarpreise 2012: Jetzt einreichen 38

- LITERATUR 39/40
- TERMINE 40–42
- EU-SPLITTER 43/44
- SPLITTER 44/45
- UNTERNEHMERKALENDER 46/47
- UP-STENOGRAMM 48/49
- AUTORINNEN 50

- HUGO PORTISCH: WAS JETZT? 51



Berlakovich  
zu Durban



WKÖ-Roadshow zur  
thermischen  
Sanierung



Sektorales  
Fahrverbot EU-widrig

## IMPRESSUM &amp; VORWORT

## UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

## LEITARTIKEL

- Freie Fahrt für das „Umweltpickerl“ 04/05

## EU-POLITIK

- Göteborg calling ... 06/07
- EU-Förderung für Umweltprojekte durch LIFE+ 08/09
- KMUs immer grüner 10
- EU-Umweltrecht: Nichtanwendung teurer 11/12
- Müll zu Gold spinnen 13/14

## E-MOBILITÄT

- Carsharing mit Elektroautos in Salzburg 15/16

## ENERGIE ÖSTERREICH

- Smart Metering in Österreich 17/18
- Österreich „atomstromfrei“ 19
- Intelligente E-Effizienz gefragt 20/21
- Sanierung öffentlicher Gebäude – ein Fall für das Effizienzgesetz 22/23
- Thermische Sanierung „sportliche“ Herausforderung 24/25
- Energieberatungs-Know-how für Ungarn 26/27

## ENERGIE &amp; KLIMA – EU &amp; BRD

- Energieeffizienz: verbindliche Mitgliedstaatenziele statt Gebäudesanierung? 27/28
- Ein Gespenst geht um – Eingriff in EU-ETS befürchtet 28/29
- Klimaschutz international besser abstimmen! 30
- Bundestag beschließt Solarkürzung 31

## 02 ÖSTERR. JUDIKATUR

- Gutachten halten nicht ewig 32
- Ausschluss von Brennstoffen in Luftsanierungsgebiet 32
- Kraftwerk verschwindet im Nebel 33
- Beschränkte Nachbar-Parteistellung im Anzeigeverfahren 33

## UMWELTMANAGEMENT

- Ja! Natürlich expandiert 34
- UMA auf BOKU 35
- Ökologisch ausgezeichnet 36
- 14 Unternehmen für EU-Umweltpreise 2012 nominiert 37

## LITERATUR 38/39

## TERMINE 40

## EU-SPLITTER 41-43

## SPLITTER 44/45

## UNTERNEHMERKALENDER 46

## UP-STENOGRAMM 47/48

## JOBS SCHAFFT JOBS 51

## AUTORINNEN 51

## SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 37/2012 Mai



Freie Fahrt für das „Umweltpickerl“



Göteborg calling ...



Smart Metering in Österreich

## IMPRESSUM &amp; VORWORT

02

## UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

## LEITARTIKEL

- Energieeffizienz: „Party“ in der WKÖ 04/05

## EU-POLITIK

- ÖVP für „mehr Europa“ in der Energiepolitik 06

## E-MOBILITÄT

- EL-MOTION 2012 07-10
- E-Mobilität in Österreich: 65 Maßnahmen 10
- E-Fahrzeug versus Diesel-Pkw 11/12

## ENERGIE &amp; KLIMA

- ETS muss marktwirtschaftlich bleiben 13/14
- ETS: 2011 Rückgang der Emissionen 14/15
- Klimaschutzbericht 2012 16
- EU-Politik zu erneuerbaren Energien: Quo vadis? 17/18
- EU-Energieeffizienzrichtlinie: Insights des EIW 19/20
- Energieautarkie ab 2050 21

## UMWELT &amp; VERKEHR

- Gigaliner derzeit nicht mehrheitsfähig 22

## UVP-NOVELLE

- UVP-Novelle beschleunigt Infrastrukturvorhaben 23/24

## ABFALLPOLITIK

- Verpackungsgesetzgebung: WKÖ heftige Bedenken 25/26
- Abfallrecht: Wien korrigiert VwGH 27-29
- ARA-Angebot für Gewerbeverpackungen ab 1.10. 30/31
- Reinwerfen statt Wegwerfen 32/33

## SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 38/2012 Oktober

## ÖSTERR. JUDIKATUR

- Behörde darf eigenen Bescheid nicht anfechten 33
- Schutz des Nachbarn vor Lärm- und Geruchsbelästigung 34
- Parteistellung & Veräußerungsverbot nicht gleichzusetzen 34
- Relevanter Beitrag zur Immission 34
- Parteistellung im vereinfachten Verfahren 34

## UMWELTMANAGEMENT

- Umweltpreis der Stadt Wien 2012 35/36
- Helios 2012 36/37
- TRIGOS NÖ 2012 38

## LITERATUR 39/40

## TERMINE 41

## EU-SPLITTER 42-44

## SPLITTER 45/46

## UNTERNEHMERKALENDER 47

## UP-STENOGRAMM 48/49

## AUTORINNEN 50

## FERMATS LETZTER SATZ 51

04/05



Energieeffizienz

07-10



EL-MOTION 2012

23/24



UVP &amp; Infrastruktur

# Inhalt

<b>IMPRESSUM &amp; VORWORT</b>	02	<b>RESSOURCEN- &amp; ABFALLPOLITIK</b>	
<b>UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT</b>		■ Ressourcenverbrauch in der Industrie	31
<b>LEITARTIKEL</b>		■ Steiermark sucht Rohstoffe auf Deponien	32
■ ETS: Stop the clock	04-06	■ Was passiert mit unseren Abfällen?	33/34
		■ Drum trenne, was ewig weiterleben soll	35
<b>EU-POLITIK</b>		<b>ÖSTERR. JUDIKATUR</b>	
■ Seeber ist Europaabgeordneter des Jahres 2012	07	■ VfGH: Keine Energieabgabenvergütung für Dienstleister	36
■ Ressourceneffizienz: Zahlenspiele bedenklich	08-10	<b>UMWELTMANAGEMENT</b>	
■ Keine neuen Knüppel gegen Wachstum & Beschäftigung	10/11	■ Brennwertnutzung spart CO <sub>2</sub>	37-39
<b>ENERGIE &amp; KLIMA</b>		■ Infineon erhält Staatspreis Unternehmensqualität	40/41
■ Schlechtes Zeugnis für Energiebinnenmarkt	12/13	■ Ja! Natürlich erhält Pro Carton/ECMA Award	42
■ WEO: Schiefergas geopolitisch revolutionär	14-16	■ ÖkoBusinessPlan jetzt online	43
■ EU spart Energie	17/18	<b>LITERATUR</b>	44
■ Was tun gegen steigende Strompreise?	19	<b>TERMINE</b>	44
■ Energieeffiziente Wäschetrockner folgen Glühbirnen	20	<b>EU-SPLITTER</b>	45
■ EU fährt Biokraftstoffe zurück	21	<b>SPLITTER</b>	46
■ Deutsche Regierung gewährleistet Versorgungssicherheit	21	<b>UNTERNEHMERKALENDER</b>	47
■ Wirtschaft baut Energiemanagementkompetenz aus	22	<b>UP-STENOGRAMM</b>	48/49
<b>UMWELTECHNIK &amp; E-MOBILITÄT</b>		<b>AUTORINNEN</b>	50
■ LCT ONE – Aus Visionen wird Wirklichkeit	23	<b>DIE VERMESSUNG DER WELT</b>	51
■ Wien fördert E-Nutzfahrzeuge	24		
<b>UVP &amp; ANLAGENRECHT</b>			
■ UVP: Gute Ansätze versickern in Bürokratie	25-27		
■ Regierungsklausur: Erleichterungen für Betriebsanlagen	28		
<b>WASSER</b>			
■ Wasserqualität: „Ana hot imma des Bummerl“	29/30		

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 39/2012 Dezember



ETS: Stop the clock

WEO: Schiefergas  
geopolitisch  
revolutionärUVP: Gute Ansätze  
versickern in  
Bürokratie

IMPRESSUM & VORWORT 02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Janez Potocnik: Auf dem Weg zu einer ressourceneffizienten Wirtschaft 04
- Niki Berlakovich: Green economy als Chance für nachhaltige Entwicklung 05/06

GRUNDSÄTZLICHES

- Zukunft der Produktion: Sci-Fi am Catwalk 07/08
- Ressourceneffizienz „zum Quadrat“ 09–11
- Zukunftsvisionen für eine grüne Wirtschaft 12/13
- Nachhaltigkeit kommt! 14–16

INTERNATIONALES: OECD, WTO

- „Green Growth“ als Reaktion auf die Krise? 17/18
- Sind Seltene Erdelemente wirklich selten? 19/20

RESSOURCENPOLITIK EU/ÖSTERREICH

- EP ambitioniert bei Ressourceneffizienz 21/22
- EU-Wasserpolitik – „Blaupause zum Schutz der Europäischen Gewässer“ 23/24
- Natur als Grundlage unseres Lebens 25/26
- Wie weiland Dornröschen... 27/28
- Ressourceneffizienz im Bergbau 29/30
- Ressourceneffizienz in der Zellstoff- und Papierindustrie 30/31
- Ressourceneffizienz im österreichischen Lebensmittelhandel 32/33
- Ressourceneffizienz in der Chemischen Industrie 34/35
- Biokraftstoffproduktion 2011 auf konstantem Niveau 36

UNTERNEHMENSBEISPIELE

- 100 Prozent grüner Strom bei IKEA Österreich 37
- Wie nachhaltig handelt Ihr Unternehmen? 38
- Energie- und Ressourceneffizienz bei Kraft Foods 39
- Bioraffinerie Utzenaich erzeugt „nachwachsende“ Milch- und Aminosäure 40

F&E, AUSBILDUNG, BERATUNG/SERVICE

- green jobs Austria: skills, tech & jobs 41
- umwelt service Salzburg fördert Ressourceneffizienz 42/43

MANAGEMENT/ÖKO-DESIGN/FOOTPRINT

- Ressourceneffizienz systematisch managen – von der Vision zur Realität 44/45
- Ökodesign oder Fußabdruck? 46/47
- Unternehmen Zukunft 48–50

AUTORINNEN

51

02–06



Leitl, Potocnik,  
Berlakovich

07/08



Die zukünftige  
Produktion

46/47



Ökodesign oder  
Fußabdruck?

# Inhalt

IMPRESSUM & VORWORT 02

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- 007 lässt leben 04/05

**KLIMA & ENERGIE**

- Schwarzer: Wirtschafts- und Klimapolitik besser abstimmen 06-08
- Doha 2012 09-11
- Tauziehen um Energieeffizienz 12/13
- Intelligente Energie für Europa 14/15
- Thermische Sanierung: Auch Länder gefordert 16/17
- Erneuerbare: Ausbau der Stromnetze notwendig 18
- Deutsche Energiewende: Skepsis bei Unternehmen 19

**NACHHALTIGE MOBILITÄT**

- EU plant Infrastruktur für Öko-Kraftstoffe 20/21
- Potenziale für Elektromobilität in Österreich 22
- Spritsparrekord – Reeller Rekord aus der Praxis 23
- Grüner Wasserstoff – Zukunft der Energieversorgung? 24

**RESSOURCEN & ÖKODESIGN**

- Ökodesign-Arbeitsplan 2012-2014 steht fest 25

**LUFT**

- EK urgiert Luftqualität in den Mitgliedstaaten 26/27

**ABFALLPOLITIK**

- VVO & AWG: Belebung statt Belastung gefordert 28
- PET to PET zieht Jahresbilanz 2012 29

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 40/2013 März

**CHEMIEPOLITIK**

- Ein steiniger Weg – Chemie 2020 30-32

**ÖSTERR. JUDIKATUR**

- Beschleunigung bei Notifizierungsverfahren 33

**PRAXIS DES UMWELTRECHTS**

- ETS-Korrekturfaktor – Wann kommt er, wie wird er ermittelt? 33

**UMWELTMANAGEMENT**

- REWE 500-mal energieeffizient 34/35
- Im Lebenszyklus bauen 36/37
- Erfolg mit Management & Umwelt 38

**LITERATUR 39**

**TERMINE 40**

**EU-SPLITTER 41-43**

**SPLITTER 44-46**

**UNTERNEHMERKALENDER 47**

**UP-STENOGRAMM 48/49**

**AUTORINNEN 50**

**LISE MEITNER, DER FRIEDEN UND DIE ATOMBOMBE 51**

04/05



007 lässt leben – EU-Umweltaktionsprogramm

06-08



Wirtschafts- und Klimapolitik besser abstimmen

16/17



Thermische Sanierung: Auch Länder gefordert

IMPRESSUM & VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Österreichs Umwelttechnik dynamisch, exportorientiert & innovativ

ANLAGENRECHT

- Mehr Spielräume für Betreiber – neue Rechte für Betriebsübernehmer

ENERGIE & KLIMA

- Backloading vom EP abgelehnt – WKÖ begrüßt Augenmaß
- Grünbuch Klima-Energie 2030
- Carbon Market Report: EK für Eingriffe
- Global 2000: Starke Einbrüche bei thermischer Sanierung in vielen Bundesländern
- Biokraftstoffe lassen Wogen hochgehen
- Energieeffizienzgesetz: Wirtschaftskammer sieht weiter Verbesserungsbedarf

ELEKTROMOBILITÄT

- WAVE 2013 – die größte Elektroauto-Rallye der Welt
- Wiener Förderaktion für Elektro-Nutzfahrzeuge verlängert bis 31.12.2013

CHEMIEPOLITIK

- REACH Review: Position der österreichischen Wirtschaft

LUFT

- Luftverschmutzung in Europa weiter rückläufig

ABFALLPOLITIK

- Kunststoffabfälle im EU-Fokus

04-08

09/10

11/12

12/13

14-17

18

19/20

21/22

23/24

24

25-27

28/29

30/31

EU-JUDIKATUR

- Kohlen aus Polen ... 32
- Vermögensschaden nicht per UVP einklagbar 33

UMWELTMANAGEMENT

- Energy Globe Niederösterreich 2013 34
- NÖ: Top Unterstützung in Umweltfragen 34-36
- AlpEuregio „Efficiency4future“ 36/37
- Umweltpreis Daphne 2013 ausgeschrieben 37
- Energy Globe STYRIA AWARD 2012/13 38
- Mit Qualität einfach besser 39
- Umweltpreis der Stadt Wien 2013 40

LITERATUR

41

TERMINE

41

EU-SPLITTER

42-44

SPLITTER

44-46

UNTERNEHMERKALENDER

47

UP-STENOGRAMM

48/49

AUTORINNEN

50

IN DER PHYSIK IST ALLES ERFORSCHT ... 51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 41/2013 Juni

04-08



Österreichs Umwelttechnik dynamisch

09/10



Mehr Spielräume für Anlagenbetreiber

11/12



ETS ohne Backloading?

IMPRESSUM & VORWORT 02

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- Nachhaltigkeit: Österreich Nr. 1 im EU-Umweltvergleich 04/05
- Leitl & Tajani: Europa braucht Re-Industrialisierung 06-08

**EU-UMWELTPOLITIK**

- Umweltpolitik: EU funktioniert – Einbindung gefordert 09
- Umweltaktionsprogramm für Europa neu beschlossen 10/11

**ENERGIE & KLIMA**

- Teurer Sommer für ETS-Anlagenbetreiber 12/13
- Deutsche Netzentgeltbefreiung ist Geschichte 14
- Deutsches Förderpaket für Energieeffizienz 15/16
- Unkonventionelles Erdgas in Deutschland und in den USA 17

**ELEKTROMOBILITÄT**

- Leuchttürme der Elektromobilität 18
- Zehn Antworten zum Elektroauto 19

**ABFALLPOLITIK & -TECHNIK**

- AWG-Novelle ebnet Weg zu Umbau des Verpackungsabfallrechts 20/21
- EU-Strategie für Kunststoffabfälle in Diskussion 22
- Abbaubare Plastiksackerln – geht das? 23
- EU-Vollzug beim Baustoff-Recycling optimierbar 24

**WASSERPOLITIK**

- Gewässerschutz: neue Qualitätsrichtlinie 25-27

**EU-JUDIKATUR**

- EuGH: PV vorsteuerabzugsberechtigt 28
- Deponie – wer zahlt wann an wen? 29/30
- Willkürliche Abänderung eines Abflusses 30
- Nicht alle IPPC-Anlagen EU-konform 31
- Beschränkung des Informationszugangs rechtmäßig 31/32

**PRAXIS DES UMWELTRECHTS**

- Risiko Grundeigentum: Augen auf, Kauf ist Kauf 32/33

**UMWELTMANAGEMENT**

- ISO 9001, 14001 & Co zur Diskussion 34/35
- Kaufe PV bei REWE 36
- IndustrieWiki vorgestellt 37
- KYOCERA-Umweltpreis 38
- Neue Plattform für Öko-Innovationen 39

**LITERATUR & NORMEN 40/41**

**TERMINE 42**

**EU-SPLITTER 43/44**

**SPLITTER 45/46**

**UNTERNEHMERKALENDER 47/48**

**UP-STENOGRAMM 49/50**

**WAR ES EIN GOTT,... 51**

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 42/2013 Oktober

<p><b>04/05</b></p>  <p>Österreich Nr. 1 bei ökologischer Nachhaltigkeit</p>	<p><b>06-08</b></p>  <p>Europa braucht Re-Industrialisierung</p>	<p><b>12/13</b></p>  <p>Teurer ETS-Sommer</p>
---	--	--

IMPRESSUM & VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- EL-MOTION 2013 „spannungsgeladen“ 04/05
- Symposium Anlagenrecht 2013 06/07
- WKÖ: Nachhaltigkeit im Fokus 08/09

EU- & OECD-UMWELTPOLITIK

- Big on big things 10
- Lob für Österreich 11/12

ENERGIE & KLIMA

- WEO als Energieglaskugel 13-15
- Schulterschluss für Wachstum und Klima-Energie 16-18
- Die Klimapolitik der USA 19-21
- ETS-Luftfahrt: wie weit muss EU zurückrudern? 22
- Eingriff in EU-ETS rückt näher 23
- Orientierungshilfe für Ökostromförderung 24/25
- GREENFOODS spart Energie – Ihre Meinung ist gefragt 26/27
- IPPC-Klimabericht 28/29

ABFALLPOLITIK

- EU-Kommission checkt Abfall-Ziele 30
- EK schlägt Rechtsakt zu Plastiksackerln vor 31/32

ÖSTERR. JUDIKATUR

- Baurechtlicher Immissionsschutz bei Photovoltaikanlagen 33
- Emissionen aus Schwimmbad 33

ENERGIE- & UMWELTMANAGEMENT

- Austrian Excellence Award an WIFI Kärnten 34/35
- DAPHNE 2013 an ÖkofEN 36
- Energieeffizienz bringt's auch in NÖ 37
- Ökobilanz stützt Mehrweg bei OP-Textilien 38/39
- Flussströmungskraftwerk an der Loire im Test 40
- EUREMplus startet durch 41

LITERATUR 42

TERMINE 42/43

EU-SPLITTER 44/45

SPLITTER 46/47

UNTERNEHMERKALENDER 48

UP-STENOGRAMM 49/50

HIGGS-BOSON 51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 43/2013 Dezember

04/05



EL-MOTION  
2013  
„spannungsgeladen“

06/07



Symposium  
Anlagenrecht  
2013

31/32



EU gegen  
Plastiksackerl-  
Littering

# Inhalt

## IMPRESSUM

### VORWORT PRÄSIDENT LEITL 02

#### LEITARTIKEL

- GS HOCHHAUSER: Europa und Österreich müssen erstklassige Wirtschaftsstandorte bleiben! 04/05

#### ANLAGENRECHT & UVP & LUFT & UMWELTHAFTUNG

- Vorhabensgenehmigung statt Materiengenehmigung 06/07
- Klare Luft, diffuse Gebiete im UVP-Recht 08
- Schnellere UVP-Verfahren – zum Wohle aller 09
- CAFE-Revision erfordert Umdenken 10
- EU-Umwelthaftung – Generalüberholung eines nicht erprobten Haftungsregimes? 11/12

#### CHEMIEPOLITIK

- REACH und die Wettbewerbsfähigkeit 12/13
- Die Stimme der Vernunft ist leise 14/15
- Europa braucht sichere und innovative Nanotechnologie und Nanomaterialien 16/17

#### ENERGIE & KLIMA

- Klimapolitik globalisieren 18
- EU-Klima- und Energiepolitik – Quo vadis? 19/20
- Wirtschaftsstandort braucht dringend Energiepolitik mit Augenmaß 21/22
- Energiemärkte im Umbruch 23
- Viel Österreich und ein bisschen EU 24–26
- Geförderte Energieberatungen bringen Energieeffizienz 26/27
- Haben wir heute einen freien Strom- und Gasmarkt? 28/29
- Bauen und Umwelt 30/31
- Österreich muss sich aus der energiepolitischen Schiefelage befreien 32/33
- Biokraftstoffe: Mut zur lösungsorientierten Sachpolitik 34

#### EUROPA & STANDORTPOLITIK

- Vergisst Europa auf technologische Innovation? 35
- Den Industriestandort Österreich absichern 36
- „go-international“:  
Erfolgsmodell für Exportwirtschaft 37/38
- Österreich als CSR-Standort 38/39
- Österreichische Rohstoffpolitik –  
Best Practice in der EU? 40/41

#### LÄNDLICHE ENTWICKLUNG & BIODIVERSITÄT

- Österreichs ländliche Entwicklung 2014–2020 42/43
- Den NÖ-ländlichen Raum unternehmerisch gestalten 44
- Konflikt: Naturschutz versus wirtschaftliche Entwicklung 45/46

#### MOBILITÄT

- Unkoordinierte Fahrverbote – höhere Emissionen 46–48
- Transportwirtschaft liefert Beiträge zum Klimaschutz 49/50
- Forschung und Innovation der Fahrzeugindustrie stärken 51–52
- EU schlägt Ladeinfrastruktur für alternative Kraftstoffe vor 53
- Neue Modelle im Personennahverkehr 54/55
- Elektromobilität 2014 56/57
- LNG als Dieselerersatz – sauberer, billiger, sicherer 58

#### WASSER, ABFALL & RESSOURCEN

- Water Blueprint – Wer fürchtet sich vor guten Zuständen? 59
- Österreichische Ressourcenwirtschaft – Regionalität als Wertfaktor 60–61
- Ressourcenschonendes Europa 62
- Länger nutzen und reparieren als Gebot der Stunde 63



Leitl & Hochhauser:  
an neue Regierung



Schmelz & Bergthaler:  
UVP und Luft



Boltz:  
Energiemärkte

IMPRESSUM

VORWORT

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Regierungsprogramm 2013–2018 06–08

EU-POLITIK

- #EP2014 – Handeln.Mitmachen.Bewegen. 09/10
- Der kleine Bruder der Klimapolitik 11–13
- Hochspannung bei der Revision der UVP-RL 14–15
- Horizon 2020 für Forschung & Innovation 16–17

ENERGIE, KLIMA, LUFT & VERKEHR

- Kopfschütteln zu 2030-Paket 18–20
- Manfred Rein, WK-Vbg-Präsident zur Energieeffizienz & Klimapolitik 21
- Beihilfeverfahren gegen deutsches EEG 22
- Erstmals Strom- und Gaspreisvergleichsrechner für Gewerbetunden 23/24
- WKÖ für Ökostrom-Optimierung 26
- 10 Jahre EUREM: Know-how fürs Energiesparen 27
- 5 Jahre Energieinstitut der Wirtschaft erfolgreich 28/29
- Neue IG-L Fahrverbote 28/29

CHEMIE

- Chemikalienpolitik in Brüssel 30/31
- Neue Regeln in der EU-F-GaseVO 32/33

EU-JUDIKATUR

- Ökostrom-Zertifikate binnenmarktwidrig? 34
- Staatliche Beihilfe müssen nationale Gerichte prüfen 35

02 ÖSTERR. JUDIKATUR

- Baurechtliche Zulässigkeit einer Pizzeria im Wohngebiet? 36
- UVP-Projekt: Kundmachung und Bürgerinitiative 36
- 10 Jahre sind nicht kurz 36

ENERGIE- & UMWELTMANAGEMENT

- Energy Globe Award & das Thema Jugend 37
- Bioökonomie im Kommen 38/39
- „Sag’s am Mehrweg“ wird 2014 fortgesetzt 40
- Neue NÖ-Elektromobilitäts-Strategie 41

LITERATUR

42–44

TERMINE

45

EU-SPLITTER

46/47

SPLITTER

47

UNTERNEHMERKALENDER

48

UP-STENOGRAMM

49/50

NIKOLAUS KOPERNIKUS

51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 44/2014 März



Regierungsprogramm  
2013–2018



#EP2014 – Handeln.  
Mitmachen.Bewegen.



Kopfschütteln zu  
2030-Paket

**IMPRESSUM**

**VORWORT**

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- Erstes Abtasten zu 2030 Klimazielen bei EU-Gipfel 04-06

**FÜR SIE GELESEN**

- BP Energy Outlook 2035 07-09
- Energiepolitischer Musterschüler Österreich 10-13
- Weltklimabericht Nr. 5 komplett 14-16
- Kyoto-Abschluss mit sinkenden THG-Emissionen 17-19

**ENERGIE & KLIMA**

- Beihilferahmen frisch überarbeitet 20/21
- STEEEP trimmt KMU zur Energieeffizienz 22
- Wechsel von Strom- und Gaslieferanten „en vogue“ 23
- Photovoltaik-Förderaktion auch für Betriebe 24
- ETS-Luftfahrt: EP-Votum vernünftig für Luftfahrt und Klima 25

**LUFT & MOBILITÄT**

- Luft-Duo nun getrennt unterwegs 26-28
- Aktuelle Lkw-Fahrverbote in Wien und NÖ 29-32
- HERMES 2014 Verkehrs.Logistik.Preis verliehen 33

**ABFALLPOLITIK**

- Abfallverbringung in der EU – was bringt's? 34

**EU-JUDIKATUR**

- „Einmal Natura – immer Natura“ gilt nicht 35
- Parteistellung beim UVP-Feststellungsverfahren 36

**02 ÖSTERR. JUDIKATUR**

- Grünes Licht für den Brenner Basistunnel 37
- Maßnahmen ohne wasserrechtliche Bewilligungen 37

**ENERGIE- & UMWELTMANAGEMENT**

- European EMAS Award für voestalpine in Zeltweg 38
- Umweltpreis Daphne 2014 39
- Umweltpreis der Stadt Wien 2014 40
- Qualität und der „kumulative Flow-Zustand“ 41
- Seltene Erden: Ausblick auf vernünftige Versorgung 42
- KYOCERA-Umweltpreis 42

**LITERATUR**

**TERMINE**

**EU-SPLITTER**

**SPLITTER**

**UNTERNEHMERKALENDER**

**UP-STENOGRAMM**

**AUTOS, DOPPELSTERNE UND  
BLUTKÖRPERCHEN**

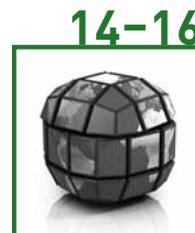
**ÖKOPROFIT-AUSZEICHNUNG FÜR WKÖ**

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 45/2014 Mai



2030-Ziele



IPCC-  
Weltklimabericht



Beihilferahmen neu

VORWORT 02

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- WKÖ goes Alpbach: Abwanderung verhindern! 04/05
- Österreich schafft Öko-Silber 06/07

**EU-POLITIK**

- Re-Industrialisierung in Europa notwendig 08/09

**FÜR SIE GELESEN**

- Umwelt für Menschen in Europa wichtig 10-12

**KLIMA & ENERGIE**

- 2030-Ziel im Visier von Eurochambres 13
- Klimaschutz kostet auch Arbeitsplätze 14/15
- Carbon Leakage-Gefahr realistisch 15
- EeffG: Ärmel hochkrempeln und Energie sparen 16-19
- Steuerfreiheit für Eigenverbrauch von Grünstrom 20/21

**UMWELTECHNIK**

- Eine Technologie stellt sich vor: Photovoltaik 22/23
- Erneuerbare sind Trumpf – Gerhard Oswald im UdW-Interview 24
- Zukunft der Stromspeicher ist international 25
- Innovative Sortierung von Aluminium und Zorba 26/27

**MOBILITÄT & KLIMASCHUTZ**

- Alternative Kraftstoffe: Henne-Ei-Problem gelöst? 28/29
- Zukunft von Biokraftstoffen 29

**ABFALL & RESSOURCEN**

- Potocnik hinterlässt Paket zur Kreislaufwirtschaft 30/31
- Kritische Rohstoffe neu gelistet 32/33

**PRAXIS DES UMWELTRECHTS**

- Rückwirkende Vorschreibung von Altlastenbeiträgen bei fehlender Genehmigung 34
- Die grenzüberschreitende Abfallverbringung 34/35
- Verpflichtungen der VerpackungsVO treffen alle Inverkehrbringer 35

**SONDERTEIL:**  
VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 46/2014 Oktober

**EU-JUDIKATUR**

- Ökostromregime nun doch „territorial“ beschränkbar 36/37

**ÖSTERR. JUDIKATUR**

- Markt für Weiterverwendung 37
- Abwehr der Immissionen einer „Müllinsel“ 37
- Stichtag bei Deponie-Sicherstellung gilt 37/38
- Nebel als Immission – VwGH bestätigt Umweltsenat 38
- Betriebe können sich gegen heranrückende Wohnbebauung wehren 38/39
- Abfall bleibt Abfall – Wasser bleibt Wasser 39

**UMWELTMANAGEMENT**

- Energieeffizienzpreis Helios 2014 40/41

**LITERATUR** 42

**TERMINE** 42

**EU-SPLITTER** 43

**SPLITTER** 44

**UNTERNEHMERKALENDER** 45/46

**UP-STENOGRAMM** 47/48

**NEWTON, LEIBNIZ UND DER PRIORITÄTSSTREIT** 49/50

**ZUM GEDENKEN** 51

**IMPRESSUM** 51

04/05



WKÖ goes  
Alpbach

06/07



ÖKO-Silber  
für Österreich

32/33



Kritische  
Rohstoffe

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Energieeffizienzgesetz: die nächsten Umsetzungsschritte 04-06
- Post aus Ischl: Sozialpartner-Kritik an EU-Klimapolitik 07-11

EU-POLITIK

- Die Kommission Juncker 12-14
- Gasversorgung ist gesichert 14-18
- Habemus minus 40% – Regierungschefs nehmen Carbon Leakage ernst 19-21

FÜR SIE GELESEN

- World Energy Outlook 2014 22-24
- EU-Subventionen stark bei Erneuerbaren 25

ENERGIE

- Paradigmenwechsel bei der Photovoltaik-Förderung 26



UMWELTECHNIK

- FLOODPROTECT – Wenn der Damm zum Speicher wird 27
- Speicherung oder Einspeisung? 28-31
- 4. Kongress der IG Lebenszyklus Hochbau 32/33

LUFT & MOBILITÄT

- „Dicke Luft“ in Brüssel 33/34

NACHHALTIGKEIT & BIODIVERSITÄT

- Nachhaltigkeit als Pflichtinhalt in Geschäftsberichten 34/35
- Capitalism is magic 36-38
- Natura 2000 – Vertragsverletzungsverfahren 39

ÖSTERR. JUDIKATUR

- UVP: keine uferlose Kumulation 39
- EZG-Bescheidänderung nicht rückwirkend 40
- Projektvermeidung kein UVP-Thema 40
- UVP-Ergebnisse zu „berücksichtigen“ 40

EU-JUDIKATUR

- Wasserdienstleistungen: Nicht alles kostenpflichtig 41

UMWELTMANAGEMENT

- DAPHNE 2014 42/43
- Staatspreis Unternehmensqualität 2015 44
- Phönix 2014 44

LITERATUR

45/46

TERMINE

46

EU-SPLITTER

47

UNTERNEHMERKALENDER

48

UP-STENOGRAMM

49/50

NOBELPREIS FÜR PHYSIK 2014

51

04-06



Energieeffizienzgesetz

07-11



Post aus Ischl

19-21



Habemus minus 40%

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 47/2014 Dezember

**IMPRESSUM**

**VORWORT PRÄS. LEITL**

**SPEZIALAUSGABE  
 ATTRAKTIVER WIRTSCHAFTSSTANDORT &  
 GESUNDE UMWELT**

**LEITARTIKEL GS HOCHHAUSER**

■ Europa muss Industriestandort bleiben **05/06**

**POLITIK EU & ÖSTERREICH**

■ Tajani: Industrial Renaissance & Investment **07/08**

■ Oettinger: Europäisierung der Energiepolitik ist das Gebot der Stunde **09/10**

■ Mitterlehners Strategien für Österreich **11/12**

■ Rupprechter: Sind am richtigen Weg **13/14**

■ Rübzig: Wendepunkt für den Wirtschaftsstandort Europa **14/15**

■ Kadenbach: „Erneuerbare“ sind Zukunft **16/17**

■ Köstinger: Interessenausgleich im Europäischen Parlament **18/19**

■ Kapsch: Klimaschutz und Standortpolitik – (k)ein Widerspruch? **20/21**

■ Foglar: Standortsicherung durch eine strategische Industriepolitik **22**

■ Pühringer: Fokus Umwelttechnologie **22/23**

**STANDORT: ANALYSE & POTENZIALE**

■ EU-Standortpolitik muss Wachstum, Arbeitsplätze und Wohlstand sichern **24**

■ Nachhaltige Technologien als Wirtschaftsmotor **25**

■ Energieversorgung Achillesferse Europas? **26/27**

■ The United States is „open for business“! **28/29**

■ Wie sieht uns Amerika? **30/31**

■ Standort Österreich in internationalen Rankings **32/33**

■ Grünes Musterland lockt Investoren **34/35**

■ Erfolgsfaktor qualifizierte Arbeitskräfte **36/37**

**ENERGIE & KLIMA**

■ Klimaziele 2030: Chance oder Bedrohung? **38/39**

■ Energie und Klima versus Standort **40/41**

■ ÖKO zum Quadrat – Vernetzt denken und handeln **42/43**

■ Vorausschauende Klima- und aktive Industriepolitik **44/45**

■ Politische Agenda mit Wettbewerbsfähigkeit, Wachstum und Beschäftigung **46/47**

■ Rettet den Wirtschaftsstandort Österreich **48/49**

■ Steht das EU-Emissionshandelssystem vor seinem Ende? **50–52**

■ Thermische Gebäudesanierung **53**

■ Energie: Niedrige Preise aber hohe Kosten **54/55**

■ Energiemanagement und Standortsicherung – Von der Kür zur Pflicht? **56–58**

**MOBILITÄT & UMWELT**

■ Standortsicherung im Tourismus **59**

■ Transportwirtschaft braucht Planungssicherheit **60/61**

■ Fahrzeugtechnik für gesunde Umwelt und attraktiven Wirtschaftsstandort **62/63**

■ Holz – verwenden statt verschwenden! **64/65**

■ REACH & CLP am Standort Europa **66/67**

■ Wie Zielkonflikte im Chemikalienrecht vermeiden? **68/69**

■ Anlagenrecht belastender Standortfaktor **70/71**

■ Wasser- und Standortpolitik asynchron **71/72**

■ Abfallkosten und Zettelwirtschaft „optimierbar“ **73/74**

**INNOVATION**

■ Ich glaube an das Pferd **75/76**

■ Erneuerbare sind Konjunkturmotor **77/78**

■ Österreich auf der Überholspur **79**

# Inhalt

**UMWELTSCHUTZ DER WIRTSCHAFT ERSCHEINT 5 MAL P.A. MIT UMWELTPOLITISCHEN INFORMATIONEN DER WKÖ.**

PREISE FÜR	MITGLIEDER	NICHTMITGLIEDER
ABO-PRINTVERSION (INKL. 10% UST):	42,00 EURO	68,00 EURO
EINZELAUSGABE PRINTVERSION (INKL. 10% UST):	15,00 EURO	20,00 EURO
ABO PER E-MAIL ALS PDF-VERSION (INKL. 20% UST):	32,00 EURO	58,00 EURO
VIP-INFOS ZUR EU-UMWELTPOLITIK ALS PDF-VERSION (INKL. 20% UST):	22,00 EURO	32,00 EURO

Umweltschutz der Wirtschaft ist auch per Internet und Mail über das Mitgliederservice der Wirtschaftskammer Österreich erhältlich: <http://webshop.wko.at> oder [mSERVICE@wko.at](mailto:mSERVICE@wko.at)

**BESTELLUNG: T: 05 90 900 5050, F: 05 90 900 236, E: [mSERVICE@wko.at](mailto:mSERVICE@wko.at); W: <http://webshop.wko.at>**

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe und vorheriger Rücksprache  
 Trotz sorgfältiger Prüfung sämtlicher Beiträge in dieser Publikation sind Fehler nicht auszuschließen und die Richtigkeit des Inhalts ist daher ohne Gewähr.  
 Eine Haftung des Verlages oder der Autorinnen und Autoren ist ausgeschlossen. Stellungnahmen bzw Meinungen in Beiträgen geben nicht notwendig Meinung und Ansicht der WKÖ wieder.

IMPRESSUM: Medieninhaber & Herausgeber: WKÖ, Abteilung für Umwelt- und Energiepolitik (<http://wko.at/offenlegung>); Hersteller: Service-GmbH der Wirtschaftskammer Österreich  
 Für den Inhalt verantwortlich: Abteilung für Umwelt- und Energiepolitik (Up) der Wirtschaftskammer Österreich (WKÖ)  
 Wiedner Hauptstraße 63, A-1045 Wien, Postfach 189, Telefon 05 90 900-3579, Fax 05 90 900-269  
 Abteilungsleitung: Univ. Doz. Dr. Stephan Schwarzer (Sch), Redaktion: Mag. Axel Steinsberg MSc (St), Redaktionsassistentz: Nina Kemza (nk)  
 Gestaltung: design:ag, Alice Gutleiderer, [www.designag.at](http://www.designag.at); Herstellung: Ferdinand Berger & Söhne GmbH, 3580 Horn; Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- EL-MOTION 2015 04/05
- Industriestandort oder Industrie stand dort? 06/07

KLIMAPOLITIK

- Gutes Klima in Lima – Aber wenige Fortschritte 08/09
- Für Sie gelesen: 5. IPCC-Klimabericht – Aufforderung zum weltweiten Handeln 10
- Für Sie gelesen: Wie ändert sich das Klima in Österreich? 11–13

ENERGIEEFFIZIENZ

- Energieunion ante portas 14–16
- Energieeffizienzgesetz: Alles in Bewegung 17/18
- Energieeffizienzgesetz – Erfahrungen, Analysen, Lessons Learned 19–21
- Energieeffizienz im EU-Vergleich 21
- FUW für aufkommensneutrale Primärenergiesteuer 22/23

UMWELTECHNIK

- Für Sie gelesen: Der globale Markt für Umwelttechnik 24/25
- „Horizon 2020“ fördert Technologieentwicklung in der Wirtschaft 26/27
- LED-Technologie für energieeffiziente Beleuchtung 28
- Zeit für PV in Unternehmen reif 29/30
- Rasche Messung der mikrobiologischen Wassergüte 31–33

LUFT & ANLAGEN

- Hersteller von mobilen Maschinen gefordert 34/35

ABFALL, CHEMIE

- EU findet Plastiksackerl-Kompromiss 36
- Baldige Marktbereinigung im Bereich der Biozidprodukte? 37
- REACH/CLP: Informationsseite der WKÖ 38

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 48/2015 April

EU-JUDIKATUR

- Grenzwertüberschreitung erfordert Luftreinhalteplan 39
- EU-Abfallrecht: EuGH verhängt hohe Strafen 40

ÖSTERR. JUDIKATUR

- VwGH-Regulierungskommission nicht ausreichend unabhängig 41
- Bauvorhaben: Projektänderung und Entscheidung in der Sache selbst 42
- Bauvorhaben: Verfahrensrecht der Verwaltungsgerichte 42
- BAWP ist fachliches Gutachten 43
- Gebrauchtkleider als Abfall 43

UMWELTMANAGEMENT

- Biobusiness gut für Österreich 44

LITERATUR

45

TERMINE

46

EU-SPLITTER & SPLITTER

47

UNTERNEHMERKALENDER

48

UP-STENOGRAMM

49/50

ZWEIFEL STATT GLAUBE

51



EL-Motion  
2015



Industriestandort  
oder Industrie  
stand dort?



Klima &  
Energieeffizienz

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Genehmigungsfreistellung:  
Wichtiger Schritt in Richtung Bürokratieabbau 04/05
- Industrie 4.0 ante Portas 06-08

SCHWERPUNKT ENERGIEEFFIZIENZ

- EEffG: Strompreis nicht „Freiwild“ 09/10
- Energieeffizienz beim Essen und Trinken 11-13
- EDL-G passiert deutschen Bundestag 14

FÜR SIE GELESEN

- Energiepreise und Konkurrenzfähigkeit 15/16
- Europäischer Umweltbericht SOER 2015 17/18
- Studie „Investieren in Erneuerbare Energie 2015“ 19/20

ENERGIE & KLIMA

- Nächster Eingriff in den EU-ETS 21/22
- Beeindruckend: ETS-Emissionen in Österreich zurückgegangen 23
- Teller versus Tank – Grünes Licht für Rechtsakt 24-26
- Thermische Sanierung 2015 gestartet 27
- Energieunion: Was die Wirtschaft fordert! 28/29

MOBILITÄT & ANLAGEN

- Sonderrechte für Elektroautos in Deutschland 30
- Ausgangszustandsbericht: Rechtliche Analyse 31-35

PRAXIS DES UMWELTRECHTS

- Wer braucht eine Abfallgenehmigung? 36

EU-JUDIKATUR

- UVP-Verlängerung droht nach Judikat 37/38
- EuGH: Schenkungssteuer auf Gratiszertifikate ist unionsrechtswidrig 38
- Erdöl- und Erdgas-Aufschlussbohrungen nicht zwingend UVP-pflichtig 39
- Aarhus nicht unmittelbar anwendbar 40

ÖSTERR. JUDIKATUR

- Feststellungsbescheid nach dem ALSAG 41
- Nachbarrechte und Gemeingebrauch im EisbG 41

UMWELTMANAGEMENT

- 25 Jahre Baustoff-Recycling in Österreich 42

LITERATUR 43

TERMINE 43

EU-SPLITTER 44

SPLITTER 45-47

UNTERNEHMERKALENDER 48

UP-STENOGRAMM 49/50

SONNENFINSTERNIS – EIN GEFÄHRLICHES NATURPHÄNOMEN? 51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 49/2015 Juni mit Spezialartikel: „Luft: NEC im Dilemma“

04/05



Endlich Genehmigungs-freistellungsVO

09/10



EEffG: Strompreis nicht „Freiwild“

21/22



Nächster Eingriff in den EU-ETS

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL ZUR NACHHALTIGKEIT

- EU-Umweltvergleich: Österreich am Stockerl 04-06
- EU-Unternehmen berichten „nachhaltig“ 07/08
- Laudato Si’ – Erde nicht untertan 09/10
- Neue Nachhaltigkeits-Agenda der UN 11

KLIMA-ENERGIE

- Energie- und Klima-Sommerpaket 12-15
- WKÖ & DIHK für Strompreiszone 16/17
- Road to Paris 18
- Klimabeitrag nicht sinnvoll für Energiewende 19

LUFT & ANLAGEN

- Luft: EU-Grenzwerte für mittlere Feuerungsanlagen 20/21
- NEC-Ziele gefährden Jobs 22-24

RESSOURCEN & CHEMIE

- Recycling-BaustoffVO bürokratisch & teuer 24/25
- Ressourceneffizienz in NÖ: Weniger ist mehr 26-29
- Chemischer Bürokratieabbau 30/31

EU-JUDIKATUR

- Neue Regeln für Erzeugnisse unter REACH 32/33
- ETS: nur verhältnismäßige Sanktionen zulässig 33
- Verschlechterung von Weser-Wasser 34/35
- EuGH-Urteil macht UVP zum Verhinderungsinstrument 36

UMWELTMANAGEMENT

- Excellence bewegt 36/37
- NATUR VERBINDET sucht Blühflächen 38/39

LITERATUR

40

TERMINE

41

EU-SPLITTER

42/43

SPLITTER

44

UNTERNEHMERKALENDER

45/46

UP-STENOGRAMM

47/48

DER STROMKRIEG  
DES 19. JAHRHUNDERTS

49

10 JAHRE EAG- UND  
EAK-ERFOLGSGESCHICHTE

50/51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik Nr. 50/2015 November  
mit Spezialartikel: „Circular Economy“

<p><b>04-06</b></p>  <p>Österreich am Stockerl</p>	<p><b>09/10</b></p>  <p>Papst – UmweltEnzyklika</p>	<p><b>12-18</b></p>  <p>Road to Paris &amp; ETS</p>
---	---	--

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- WKÖ begrüßt neue RL-VO zum EEffG 04/05
- Am Weg zur nationalen Bioökonomie-Strategie 06-08

EU-POLITIK

- WKÖ zur Paris-Klimakonferenz 09-11
- EU-Naturschutz am Prüfstand 12-14
- Was plant die Kommission 2016? 15-17

ENERGIE

- E-Wirtschaft: Massive Umbrüche 17-18
- Crowdfunding: Ein Trend auch für betriebliche Energiemaßnahmen? 19-21
- The Role of the Energy Charter in Energy Efficiency 22/23

FÜR SIE GELESEN

- Wie geht's Österreich? 24/25
- World Energy Outlook 2015 25-27
- Fortschritte bei Eindämmung des Klimawandels 28/29

LUFT & ANLAGEN

- NEC: EP macht Druck 30/31
- Seveso-III-RL: Umsetzung naht 32/33

NACHHALTIGKEIT

- ÖBB-Infrastruktur ist „best in class“ 34

UMWELTECHNIK

- Underground Sun Storage 35/36
- Code of Culture für erfolgreiche Bauprojekte 37/38
- And the winner is... 39-41
- Thermalwasser mehrfach genutzt 42/43

PRAXIS DES UMWELTRECHTS

- Einfuhr von Motoröl im Abgaben- und Verpackungsrecht 44

ÖSTERR. JUDIKATUR

- Auftrag zur Projektvorlage noch nicht normativ 44

UMWELTMANAGEMENT

- Energieeffizienzpreis Helios 2016 45
- Sustainability Challenge 45

EU-SPLITTER

46/47

UNTERNEHMERKALENDER

48

UP-STENOGRAMM

49/50

NOBELPREIS FÜR PHYSIK 2015

51

SONDERTEIL:

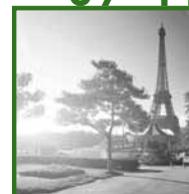
VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 51/2015 Dezember

04/05



EEff  
RL-VO fertig

09-11



WKÖ zu  
Paris

39-41



Staatspreis  
2015

<b>VORWORT PRÄSIDENT LEITL</b>	04/05	<b>ÖKODESIGN</b>	
<b>WICHTIGE STIMMEN ZUR EEFF</b>		■ 10 Jahre Ökodesign-Richtlinie	51-53
■ Koren: Energieeffizienz – quo vadis?	06/07	■ Ökodesign: Zwischenbilanz der EU-Engineering-Industrie	54/55
■ Lettenbichler: Zwischen Verantwortung und Nachhaltigkeit – das EEEffG	08/09	■ Retail and wholesale need clarity and common sense	56/57
■ Molterer: Energy Efficiency and the European Investment Bank	10/11	<b>MOBILITÄT</b>	
■ Roth: Energieeffizienz aus dem Treibstofftank	12/13	■ Effizienz durch alternative Antriebe	58/59
■ Schönbauer: Regelungen zur Energieeffizienz	14/15	■ Spritsparen – Modern Driving	60-63
■ Boltz: EEEffG: Wohin geht die Reise?	16/17	■ Modernes Fuhrparkmanagement als Schlüssel	63/64
		■ Mobilitätsmanagement: Potenziale im Betrieb	65/66
<b>EEFF-SYSTEME</b>		<b>FINANZIERUNG/INNOVATION</b>	
■ Monitoringstelle Energieeffizienz gestartet	18/19	■ Förderung von Energieeffizienz	67
■ Europa prüft seinen Energieverbrauch	20/21	■ Energieforschung am JRC der EU-Kommission	68/69
■ Energieeffizienz im EU-Vergleich: DK, FR, IT	22-24	■ Energieforschung in Österreich	70/71
■ Energieeffizienzpolitik in Deutschland	25	■ Vollsolare Beheizung von Betriebsgebäuden	72
		■ Energieeffizienz-Verpflichtungssysteme sind nichts Neues	73/74
<b>EEFF-DIENSTLEISTUNGEN</b>		<b>EEFF-INFO</b>	75
■ EUREM Austria – Garant für Energieeffizienz	26/27	<b>EEFF-EVENTS &amp; -KURSE</b>	76
■ EUREM: Energieeffizienz international vernetzt	28/29		
■ EUREMplus als „Booster“ für Energieeffizienz in Betrieben	30-32		
■ WIFI-Dienstleistungen zur Energieeffizienz	33		
■ Virtuelle Marktplätze der Energieeffizienz	34/35		
■ OneTwoEnergy – der Marktplatz für alle	36		
■ Energieeffizienz teilen, handeln und sparen	37/38		
■ Schlaue Produkte und Dienstleistungen	38/39		
<b>CHANCEN FÜR BRANCHEN</b>			
■ A little less conversation...	40		
■ Energieeffizienz – eine erfreuliche Entwicklung?	41/42		
■ Master der Energiewende	43		
■ Thermische Sanierung gut für Bauwirtschaft und Umwelt	44/45		
■ Die zahlreichen Facetten der Energieeffizienz	46/47		
■ Energie ist wertvoll	48		
■ Energieeffizienzgesetz im Fokus	49/50		



VORWORT

02

UMWELTMANAGEMENT

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Scharfe Kritik an NEC 04-06
- EEffG: Wirtschaft hat alle Einsparziele erfüllt 07/08

FÜR SIE GELESEN

- Subventionen und Steuern mit Umweltrelevanz 09/10

E-MOBILITÄT & VERKEHR

- EL-MOTION 2016 11/12
- Steuern sparen mit E-Mobilität 13/14

ENERGIE & KLIMA

- Paris-Euphorie am Prüfstand 15/16
- Am Weg zur Energieunion 17/18
- EnergieeffizienzRL-Konsultation 19
- KLI.EN-Beirat für nachhaltige Budgetierung 20

ANLAGEN, ABFALL & CHEMIE

- UVP-Fall „Gruber“ gelöst 21/22
- Kreislaufwirtschaftspaket „neu“ 23/24
- Vereinfachte Datenteilung transparenter für KMU 25/26

UMWELTECHNIK

- Weltgrößter Sorptionspeicher in Gleisdorf 27
- Zukunftsthema Wärmewende in der Stadt 28/29
- Erfolgreiche Umwelttechnik in und aus Österreich 29/30
- Energieinnovationen besser verbreiten 31

EU-JUDIKATUR

- FFH: Verschlechterungsverbot breiter als gedacht 32/33

ÖSTERR. JUDIKATUR

- Rechtsmittel zur UVP-Pflicht 33

- Was bringt die neue ISO 14001? 34-36
- Lebenszyklus-Award 2016 37/38
- Umwelttechnologienpreis Daphne 2016 39

LITERATUR 40

TERMINE 41

EU-SPLITTER 42

SPLITTER 43

UNTERNEHMERKALENDER 44-46

KORRIGIENDUM ZU UDW 4/15 46

IMPRESSUM 46

UP-STENOGRAMM 47/48

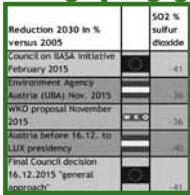
DA WAREN'S WIEDER NEUN... 49

GREEN TECHNOLOGIES  
GO INTERNATIONAL 50-52

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 52/2016 März

**04-06**



Scharfe Kritik  
an NEC

**07/08**



EEffG läuft

**15/16**



Paris-Euphorie  
am Prüfstand

VORWORT 02

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- Wirtschaftsfreundliches Verwaltungsstrafrecht möglich 04/05

**MOBILITÄT & UMWELT**

- WKÖ-Kritik an UBA-Vorschlägen 06/07
- Neue Förderungsoffensive „Elektro-Pkw für Betriebe“ 08
- Schwenk in Wien pro E-Mobilität 09

**FÜR SIE GELESEN**

- EU-28: Potenzial bei Umweltsteuern 10

**ENERGIE & KLIMA**

- Stakeholder-Roundtable Energieeffizienz 11/12
- Energieeffizienz rechnet sich 13/14
- Warum Energieeffizienz? 15/16
- EEffG bei Betroffenen abgefragt 17-19
- Deutsch-österreichische Strompreiszone in Gefahr 20
- ErneuerbarenRL an 2030-Ziel anzupassen 21/22
- Gratiszertifikate auch nach Paris notwendig 23

**CHEMIE**

- REACH-Registrierung 2018 – die nächste Etappe 24/25
- EU-weite Kriterien für endokrine Disruptoren 26

**MASCHINEN & PRODUKTE**

- Motoren für mobile Maschinen neu geregelt 27-29
- „Alignment Package“ schärft EU-Produktrecht 30-32

**UMWELTECHNIK**

- Geld aus der Steckdose 33/34
- Staatspreis Innovation 2016 35/36

**PRAXIS DES UMWELTRECHTS**

- Abstandszone um Seveso III-Betrieb 37/38

**EU-JUDIKATUR**

- ETS-Korrekturfaktor ungültig 39
- Schwarze Sulm: „Go“ für Kleinwasserkraft 40/41

**ÖSTERREICHISCHE JUDIKATUR**

- Ist E-Control unabhängig genug? 42/42

**LITERATUR**

44-46

**TERMINE**

46

**EU-SPLITTER**

47

**SPLITTER**

48

**UNTERNEHMERKALENDER**

49

**UP-STENOGRAMM**

50

**DA WAREN'S WIEDER NEUN...**

49

**GRAVITATIONSWELLEN  
AUS ART NACHGEWIESEN**

51

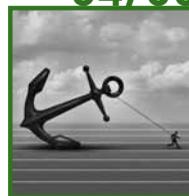
**IMPRESSUM**

52

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 53/2016 Juni

04/05



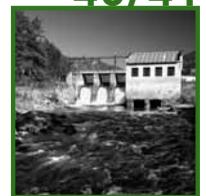
Wirtschafts-  
freundliches  
Verwaltungsstrafrecht

17-19



EEffG-Umfrage

40/41



EuGH ermöglicht  
Schwarze Sulm

# Inhalt

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- NEC-LuftemissionsRL fertig 04-07

EU-POLITIK

- EU-Klimapaket für „Non-ETS“ 08-10
- ETS: Licht und Schatten im EU-Parlament 11
- Eeff-RL-Umsetzung im EP 12
- EU-Studie zu Energieaudits 13
- EU entwickelt PEF und OEF 14-16

FÜR SIE GELESEN

- Woher kommt unsere Energie? 17
- Erneuerbare Energien im Aufwind 18-19

ALSO SPRACH...

- EU-Re-Industrialisierung kommt 20

ENERGIE & KLIMA

- Energie- und Klimastrategie für Österreich gestartet 21/22
- Klimaschutz und Energiewende 23/24
- Patente fürs Klima 25-27

UMWELTECHNIK

- Daphne 2016 – die WKÖ gratuliert... 27
- Umwelttechnik bleibt Wachstumsbranche 28-30

TECHNIK & CHEMIE

- Schankgefäße CE-pflichtig 30/31
- Schlechte Chemie, wenn der politische Wille fehlt 32-34

EU-JUDIKATUR

- EuGH-Generalanwalt zu Genehmigungsfiktion im UVP-G 35
- Regulierte Tarife für Gas OK 36

ÖSTERREICHISCHE JUDIKATUR

- Ökostrompauschale zu entrichten 36
- Ortsübliche Immission zu dulden 36
- Widerstreit-Projekte nicht mehr änderbar 37
- UVP: Berücksichtigung von Ausgleichsmaßnahmen 37
- UVP: Kein NGO-Beschwerderecht gegen Feststellungsbescheide 37
- Straßenbahnlärm nicht bekämpfbar 38
- Präklusion im Baurecht unangetastet 38

UMWELTMANAGEMENT

- Energy Globe Award 2017 39
- EUREM Awards 2016 in Berlin verliehen 40-41
- Energieeffizienzpreis Helios 2016 42-43
- Nachhaltigkeitsinitiative „schülerInnen.gestalten.wandel.“ 44

LITERATUR

44

TERMINE

45

EU-SPLITTER

46/47

SPLITTER

48

UNTERNEHMERKALENDER

49

IMPRESSUM

49

UP-STENOGRAMM

50

NOBELPREIS 2016 AN DREI

THEORETISCHE FESTKÖRPERPHYSIKER 51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 54/2016 November

**04-07**



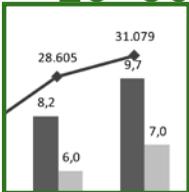
NEC fertig

**08-10**



Non-ETS-Klimapaket

**28-30**



Umwelttechnik wächst

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- CETA und die Umwelt

04-08

EU-ENERGIE-KLIMA

- EU-Kommission plant für 2017
- Klimakonferenz in Marrakesch
- Brüssel macht ernst mit Energieunion
- WKÖ & BIHK: Strompreiszone muss bleiben

09/10  
11  
12/13  
14/15

FÜR SIE GELESEN

- Umweltkontrollbericht 2016
- IEA – Energy Efficiency Market Report
- World Energy Outlook 2016

16-18  
19/20  
21/22

DEREGULIERUNG

- Betriebsanlagenrechtsreform könnte Meilenstein werden
- Verwaltung nimmt (Re-)Formen an
- Symposium Anlagenrecht 2016

23-25  
26  
27

NACHHALTIGKEIT

- Nachhaltigkeit im Lagebericht bald Pflicht
- Kriterien für hormonschädigende Stoffe
- Förderungsaktion Elektromobilität 2017/2018

28/29  
30/31  
32/33

JUDIKATUR

- VwGH bestätigt Unabhängigkeit von E-Control
- EuGH: 3 Jahre Zeit für Nichtigerklärung wegen fehlender UVP sind genug
- EuGH wieder zu Aarhus

34  
34  
35

UMWELTECHNIK

- Vom Christbaum zum Rohstoff
- Salzwasserbatterie: günstig, umweltfreundlich, sicher

36/37  
38

UMWELTPREISE

- Lebenszyklus-Award 2016
- ASRA 2016
- Wopfinger gewinnt EU-Preis

39-41  
42  
43

LITERATUR

44

TERMINE

44

EU-SPLITTER

45

UNTERNEHMERKALENDER

46/47

UP-STENOGRAMM

48/49

LETZTE MELDUNG

- ENVI: ETS-Abstimmung setzt Standort unter Druck

50

IMPRESSUM

50

CARL ZEISS – UNTERNEHMER, OPTIKER, FEINMECHANIKER

51

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 55/2016 Dezember

04-08



CETA und die Umwelt

12/13



Brüssel macht ernst mit Energieunion

23-25



Anlagenrechtsreform könnte Meilenstein werden

# Inhalt

<b>VORWORT VON PRÄSIDENT LEITL</b>	02	<b>DIGITALE E-WENDE</b>	
<b>POLITIK</b>		■ Smarte Technologien und Cybersicherheit	52/53
■ Wie kann der Umweltschutz Jobs in Österreich schaffen?	04/05	■ Smart Meter – einfach erklärt	54
■ Die Energie der Zukunft	06/07	<b>CO2-MONITORING</b>	
■ Emissionshandelssysteme weltweit	08–10	■ Bewährte Konzepte zur CO <sub>2</sub> -Einsparung	55
■ UN-SDGs bieten neue Geschäftschancen	11/12	■ Österreichs Carbon Footprint	56
<b>ENERGIE- &amp; KLIMATECHNOLOGIEN</b>		<b>FINANZIERUNG</b>	
■ Erneuerbare Energietechnologien – (R)Evolutionen ohne Ende	13/14	■ EIB finanziert Klimaschutzprojekte	57/58
■ Energieforschung für den Klimaschutz	15	■ Klimawandel in der Finanzwelt	59/60
■ Bioenergie passt zu Erneuerbaren	16	■ Verantwortung bei der Geldanlage	61/62
■ Store & Go	17/18	■ Crowdinvesting fürs Klima	63/64
■ Wärme speichern auf kleinstem Raum	18/19	■ Crowdfunding als „Booster“ für Erneuerbare	64/65
■ 50 Shades of Green – EEff aus der Natur	20	<b>NEUE GESCHÄFTSMODELLE</b>	
■ Energiespeicher der Zukunft	21/22	■ Zwischen Innovationsfabrik und Startup-Inkubator	66/67
■ wind2hydrogen – mit Hochdruck in die Zukunft	23/24	■ Strom der Zukunft	67–69
■ Polymer-Werkstoffe reduzieren CO <sub>2</sub> -Emissionen	25–27	■ Smart Exergy Leoben	70
<b>INDUSTRIE</b>		■ PV-Kundenbeteiligung bei BILLA und MERKUR	71
■ Zementindustrie spart CO <sub>2</sub>	28–31	■ Klimaschutz im Lebensmittelhandel	72/73
■ Siemens: CO <sub>2</sub> -Reduktion als Wirtschaftsfaktor	32–34	■ Quo vadis Energieversorger vs Google und Co?	73/74
■ ecop: Rotierende Wärmepumpe: Recycling auf die Spitze getrieben	35/36	■ CO <sub>2</sub> -neutral zugestellt per Post	75/76
<b>MOBILITÄT &amp; TRANSPORT</b>		■ Die grüne steirische Innovation	77/78
■ CO <sub>2</sub> sparen im Straßenverkehr	37/38	<b>SPLITTER</b>	79
■ Spritsparend fahren und Fuhrpark umstellen	39–41		
■ ÖBB umwelt- und klimafreundlich mobil	41/42		
■ Solar Impulse – Abheben in die Zukunft	43		
■ Brennstoffzelle im Verkehr	44		
■ Viele Wege führen zum Windrad	45/46		
<b>WOHNEN</b>			
■ Plus-Energie-Bürohochhaus	47		
■ Multimedia-Mehrzwecktool für den Passivhausbau	48		
■ Für kommende Generationen	49		
■ Eigener Strom zu Hause	50/51		



Energie- &amp; Klimatechnologien



Mobilität &amp; Transport



Neue Geschäftsmodelle

<b>VORWORT</b>	02	<b>E-MOBILITÄT</b>	
		■ EL-MOTION 2017	40/41
<b>UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT</b>		<b>UMWELTTECHNIK</b>	
<b>LEITARTIKEL</b>		■ Semitransparente PV aus NÖ	42/43
■ Wir brauchen die dritte Piste	04/05	<b>ABFALLPOLITIK</b>	
■ GewO gut unterwegs	06	■ NÖ AWG: WKNÖ erzielt Kompromiss	44
<b>EU-POLITIK</b>		<b>EU-JUDIKATUR</b>	
■ Natura 2000: Fokus auf Umsetzung	07/08	■ ETS-Pflicht für Flüge EWR-Schweiz	45
■ EP will noch mehr Recycling	09/10	<b>ÖSTERR. JUDIKATUR</b>	
<b>FÜR SIE GELESEN</b>		■ WRG: und/oder heißt oder	45
■ BP Energy Outlook 2017	11-13	<b>LITERATUR</b>	46
■ Treibhausgasbilanz 2015	14/15	<b>TERMINE</b>	46
<b>AUS DEM EIW</b>		<b>EU-SPLITTER</b>	47
■ CO <sub>2</sub> -Steuern: Lernen von 4 EU-MS	16/17	<b>SPLITTER</b>	47
<b>ALSO SPRACH...</b>		<b>UNTERNEHMERKALENDER</b>	48
■ Investiert wird nur noch, wo es massive Förderungen gibt	18	<b>UP-STENOGRAMM</b>	49/50
■ Wir verpulvern Millionen ohne ökologischen Erfolg	18	<b>J. ROBERT OPPENHEIMER</b>	51
■ Kühe und Schafe auch noch 2040 erlaubt	18	<b>IMPRESSUM</b>	52
<b>KLIMA</b>			
■ ETS im EP-Plenum standortfreundlicher als im Umweltausschuss	19		
■ ETS-Luftfahrt wird global	20/21		
■ ETS-Schiffsverkehr in Diskussion	22		
<b>ENERGIE</b>			
■ Energieeffizienz zentral bei Clean Energy	23-26		
■ Ökodesign Teil von Clean Energy	27/28		
■ EK: Energiepreise hilfreich für Konjunktur	29/30		
■ Europäische Energieunion auf gutem Weg	31/32		
■ Energiesystem der Zukunft	33/34		
■ „Strompreiszone“ Best Practice in Europa	35/36		
■ EK prüft IGAs von MS	37		
■ KMU für Energieeffizienz besser fördern	38/39		

**SONDERTEIL:**

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 1/2017 März

<b>04/05</b>	<b>19-22</b>	<b>23-32</b>
		
Wir brauchen die dritte Piste	ETS: Anlagen, Luftfahrt, Schiffe	Clean Energy

VORWORT

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- UVP: Entlastungsoffensive Teil 1 04-06
- AZB: Der Weg durchs Labyrinth 07-09

EU-POLITIK

- EIR: Vorsicht vor Nachsicht 10/11
- Komitologie – das unbekannte Wesen 12-14
- EU-LärmRL: wenn Defizite, dann in Umsetzung 15

FÜR SIE GELESEN

- WKÖ analysiert Ökosteuern 16/17
- World Energy Issues Monitor 2017 18/19

LATEST NEWS

- Freier deutsch-österreichischer Strommarkt bleibt mit kleinen Abstrichen erhalten 20
- UVP-Verfahren als unendliche Geschichte? 21
- Smart People for Smart Energy 44

ENERGIE

- WKÖ aktiv zum Clean Energy-Paket 22
- Governance essentiell aber heikel 23/24
- Erneuerbare neu 25-28
- Energielabel fertig verhandelt 29
- Energieeffizienz ist der Schlüssel 30/31

AUS DEM EIW

- Stromkennzeichnung – ökologisch gerechtfertigte Mehrkosten? 32-34

NACHHALTIGE MOBILITÄT

- HERMES-Preisverleihung 2017 35
- Steirisches Elektroauto ELI läuft vom Band 36
- E-Mobilitäts-News 37/38

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 2/2017 Mai

UMWELTTECHNIK

- Große Solarthermie-Anlagen arbeiten zuverlässig 39/40

EU-JUDIKATUR

- EUAs kann man verlieren 41
- Gebühren ≤ Kosten 42
- Nachträgliche UVP kann passieren 42/43

ÖSTERR. JUDIKATUR

- Genehmigungsfreistellung für Gastgärten 43

EU-SPLITTER

44-46

SPLITTER

47

ALSO SPRACH...

- Energie AG Chef Steinecker: In 10 Jahren wieder Erdgas 47

UNTERNEHMERKALENDER

48

UP-STENOGRAMM

49/50

200 JAHRE FAHRRAD

51

IMPRESSUM

52

04-06



UVP: Entlastungsoffensive Teil 1

07-09



AZB: Der Weg durchs Labyrinth

22



WKÖ aktiv zum Clean Energy-Paket

# Inhalt

VORWORT

02/03

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Parlamentsparteien zur Energie- und Umweltpolitik 05–10
- WKÖ-Nachhaltigkeitsranking 2017 11–13

FÜR SIE GELESEN

- Ökostrombericht 2017 14

AUS DEM EIW

- Biomasse in einem nachhaltigen Energiesystem 15

ALSO SPRACH...

- Energie AG-Chef Werner Steinecker 16
- BMW-Steyr-Boss Gerhard Wölfel 16
- Voest-CEO Wolfgang Eder 16

ENERGIE & KLIMA

- Kleines Ökostrompaket in Kraft 17–19
- Update zum „Clean Energy“-Paket 20
- Strommarkt muss sich entfalten dürfen 21–24
- Ideenwerkstatt energylab – Energiezukunft regional gestalten 25/26

E-MOBILITÄT

- Faktencheck E-Mobilität 27

CHEMIE

- In Wien treffen sich Montreal und Kigali 28/29

NACHHALTIGKEIT

- Kaffee liefert Ökoenergie 30/31
- Up to date mit RESET2020 32/33

UMWELTECHNIK

- Umwelttechnik-Motor läuft und läuft... 34–37
- Starthilfe für regenerative Prozesswärme 38/39

UMWELTMANAGEMENT

- Energy Globe Award 2018 40
- TRIGOS Award 2017 40

PRAXIS DES UMWELTRECHTS

- Ist ein Tiefbohrer stationär oder mobil? 41

EU-JUDIKATUR

- B-UHG-Ausnahme wackelt 42
- UVP „danach“ kann möglich 43

LITERATUR & TERMINE 44

EU-SPLITTER 45–47

UNTERNEHMERKALENDER 47/48

UP-STENOGRAMM 49/50

PHYSIK-NOBELPREIS 2017 51

IMPRESSUM 52

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 3/2017 November

05–10



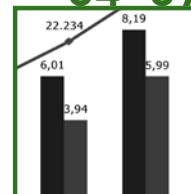
Nach der Wahl

20



Clean Energy Update

34–37



Umwelttechnik-Motor läuft

# Inhalt

## VORWORT

02

## UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

## LEITARTIKEL

- Betriebsanlagenrecht neu

04/05

## EU-POLITIK

- EK-Pläne für 2018
- Deutschland nach der Wahl

06/07  
08

## FÜR SIE GELESEN

- BP Statistical Review & Energy Outlook
- EU-2020-Klimaziel schon übertroffen
- UK setzt auf AKW: Clean Growth Strategy
- Klimaschutzbericht 2017
- climAconsum-Studie zeigt „wahres“ CO<sub>2</sub>

09-11  
12-14  
15-17  
18-20  
21-23

## AUS DEM EIW

- Wie baue ich ein Passivhaus?

24/25

## ENERGIE

- Brancheneigenes CERT
- Relaunch: E-Control Tarifikalkulator für Strom und Gas
- Grünes Gas macht Energiewende billiger
- Trennung der Strompreiszone kein Anlass für massive Preiserhöhung
- Neuer Gas-Vorschlag der EK stößt auf Kritik
- Gas-VersorgungssicherheitsVO mit Haken
- EP positioniert sich zur GebäudeeffizienzRL
- E-Binnenmarkt am Scheideweg

25/26  
27  
28  
29/30  
31  
32/33  
33/34  
35

## KLIMA

- UN-Klimakonferenz in Bonn
- ETS-Einigung bringt Verschärfung
- Deutschland: Klimaziele zu hoch gesteckt?

36/37  
38/39  
40/41

## CHEMIE &amp; ROHSTOFFE

- HBM4EU baut Brücken
- EU-Liste der kritischen Rohstoffe erweitert

41/42  
43/44

## UMWELTMANAGEMENT

- Digitalisierung als Motor für Prozessoptimierung

45/46

## LITERATUR

46

## EU-SPLITTER

46/47

## UNTERNEHMERKALENDER

48

## UP-STENOGRAMM

49/50

## WERNER VON SIEMENS

51

## IMPRESSUM

52

## SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 4/2017 Dezember

04/05



Betriebsanlagenrecht  
neu

33/34



EP zur  
GebäudeRL

36/37



UN-Klimakonferenz  
in Bonn

<b>VORWORT VON PRÄSIDENT LEITL</b>	<b>02</b>	<b>ENERGIE</b>	
<b>POLITIKBEWERTUNG</b>		■ Boltz: Liberalisierung der Energiemärkte – eine Erfolgsgeschichte?	54
■ Schwarzer: Umweltschutz der Wirtschaft – eine Erfolgsstory im Zeitraffer	04/05	■ Brandlmaier: Unterstützung der Ökostromerzeugung in Österreich	55–57
■ Brandt: Deutsche Umweltpolitik	06/07	■ Fischer: Vision Europäische Energieunion	58
■ Rosenmayr, Steinsberg: EU-Umweltpolitik im Rückspiegel mit Vorschau	08–11	■ Fürnkranz, Jurik: Greening the Gas	59/60
<b>MEP-INTERVIEWS</b>		■ Moser, Steinmüller: F&E-Fahrpläne für die industrielle Energieeffizienz	61
■ Kadenbach: EU-Umweltpolitik	12/13	■ Starnberger: Smart People für die Energiewende – EUREM feiert Geburtstag	62/63
■ Kappel: EU-Klima- und Energiepolitik	14–16	<b>CHEMIE</b>	
■ Rübzig: EU-Energie-, Umwelt- und Klimapolitik	17/18	■ Jakl: Chemikalienrecht – Europäische Sicht auf Erfolge	64
<b>UVP, ANLAGEN</b>		■ Susnik, Feierl: Chemiepolitik der EU: Eine Zeitreise von gestern nach morgen	65/66
■ Bergthaler: UVP mit Augenmaß – Lehren aus den ersten 25 Jahren	19/20	■ Gründling, Hofinger: 10 Jahre REACH – eine Zwischenbilanz	67/68
■ Punz: Betriebsanlagenrecht – eine differenzierte Analyse	21/22	■ Schröder: Responsible Care – eine Erfolgsstory für die chemische Industrie	69/70
■ Überseder: Es geht schneller und besser	23–26	<b>NATURSCHUTZ, LÄRM</b>	
■ Überseder im Interview: Veränderung ist etwas Neues	27/28	■ Haller: Naturschutz in Österreich – Erfolgsgeschichte oder Handlungsbedarf?	71–73
<b>ABFALL</b>		■ Steinsberg: Lärmreduktion in der Luftfahrt	74
■ Holzer: Abfallwirtschaft in Österreich im Wandel der Zeit	29–31	<b>GREEN TECH</b>	
■ Gojer: Abfallwirtschaft aus Sicht der Betroffenen	32/33	■ Rosenmayr, Steinsberg: Green Tech ist Success Story	75–77
■ Niederhuber: Altlastensanierungsgesetz – Finanzierungsinstrument mit Anspruch	33/34	■ Hesse: Die Evolution der Photovoltaik	78/79
■ Giehser: An einem Strang ziehen – der Umwelt zuliebe	35–37	■ Krista: Papierindustrie als Champion der Bioökonomie	80/81
■ Stiglitz im Interview: ARA-System und Abfallpolitik	37–40	<b>UMWELTFÖRDERUNG</b>	
<b>WASSER, LUFT</b>		■ Amerstorfer: Umweltförderung – Erfolge und Zukunft	82/83
■ Guhsl: Wasserwirtschaft im Wandel – Erfolge und Zukunftsthemen	41/42	<b>IMPRESSUM</b>	84
■ Guhsl, Steinsberg: Luft nicht ausgegangen	43–45		
<b>KLIMA</b>			
■ Hojesky: Erfolge und Bedeutung der UN-Klimakonferenzen	46/47		
■ Diernhofer: Erfolge & Herausforderungen für den CO <sub>2</sub> -Markt	48/50		
■ Papsch, Spaun: (Un-)Sinn Emissionshandel	51–53		

## EDITORIAL &amp; IMPRESSUM

02

## UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

## LEITARTIKEL

- Jungwirth im Interview 04-06
- Regierungsprogramm 2017-2022 07-10
- Deutschland hat auch Regierungsprogramm 11/12
- Energy Globe World Award 2017 13/14
- EL-MOTION 2018: Alle Jahre wieder ein Highlight 15/16

## FÜR SIE GELESEN

- BDI-Studie: Klimapfade für Deutschland 17
- World Energy Outlook 2017 18-20
- EU-Energieverbrauch vom Wachstum entkoppelt 20/21
- Erneuerbare Energie in Europa 2017 22-24

## AUS DEM EIW

- Stresstest für das Stromnetz 25/26

## BREXIT

- Next Stop Brexit – Mind your Step 27/28
- UK Industrial Strategy 29

## NACHHALTIGKEIT

- Warum die SDGs auch Ihr Unternehmen betreffen 30/31

## KREISLAUFWIRTSCHAFT

- WKO-Merkblatt zu Lithiumbatterien 31
- Maßnahmenbündel für weniger Plastik 32
- Circular Economy-Paket inhaltlich fertig 33/34

## KLIMA &amp; ENERGIE

- Effort Sharing Regulation (ESR) fertig 35/36
- Neue Anforderungen durch MiFID II im ETS 37
- EEffG: Treffsicherheit schaut anders aus 38
- Clean Energy: Meilensteine passiert 39-41
- GebäudeeffizienzRL fertig verhandelt 41/21

## JUDIKATUR

- Aarhus 3 im WRG 43/44
- Luftqualität: Holländisches Gericht entscheidet anders 45

## LITERATUR

46

## UNTERNEHMERKALENDER

47

## UP-STENOGRAMM

48/49

## RICHARD P. FEYNMAN

50

## ENERGIE: LEIDER KEIN „CORDOBA“

51

## SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik

Nr. 1/2018 März

Regierungsprogramm  
2017-2022Energy Globe  
World Award 2017Stresstest für  
das Stromnetz

# Inhalt

EDITORIAL

02

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- IKES #mission2030 gestartet

04-07

EU-POLITIK

- Energieunion: WKÖ fordert Technologieneutralität
- „Clean Energy“ auf Hochtouren – Finale naht
- GasRL bleibt umstritten
- REACH wieder am Prüfstand
- Diesel-Day in Leipzig: eine Frage der Verhältnismäßigkeit

08

09/10

11

12/13

14/15

FÜR SIE GELESEN

- EU-Umweltagentur: Luftsituation weiter verbessert
- Quo vadis, Gasmarkt?

16/17

18/19

BREXIT

- UK plant Umwelt 25 Jahre voraus
- Auswirkungen auf EU-Energiemarkt „begrenzt“

20/21

22

REFIT

- Vereinfachen und Entlasten – 150 Punkte der WKÖ
- Problemfall „Gold Plating“

23

24/25

KREISLAUFWIRTSCHAFT

- Altglassammlung 2017
- Flasche statt Tonne

26

27/28

KLIMA & ENERGIE

- CO<sub>2</sub>-Preis im Höhenflug
- EU-ETS in der Schweiz frühestens 2019
- Energielabel neu

29

29

30/31

E-TECHNIK

- E-Mobilität Netzausbau oder intelligentes Laden
- Rolle der Virtuellen Kraftwerke im Energiesystem der Zukunft

33

34/35

JUDIKATUR

- VwGH zur Umsetzung der Aarhus-Konvention im IG-L
- ETS: Klage gegen MSR soll abgewiesen werden
- Polen wegen Überschreitung von Luft-Grenzwerten verurteilt

36/37

37

38

UMWELTMANAGEMENT

- GreenTech made in Germany 2018
- Umweltwirtschaft 2016: 34,2 Mrd Euro Umsatz und 183.071 Jobs
- Gewinn mit Umweltmanagement

39

40/41

42/43

LITERATUR

44

EU-SPLITTER

45-47

SPLITTER

47

UNTERNEHMERKALENDER

48

UP-STENOGRAMM

49/50

STEPHEN HAWKING

51

IMPRESSUM

52

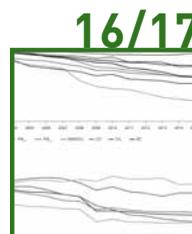
SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik

Nr. 2/2018 Mai



Klima-Energie-Strategie „IKES“



Luft in Europa besser



Problemfall „Gold Plating“

# Inhalt

EDITORIAL

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- Super-Ranking: Österreich auf Platz 3
- Bioökonomie treibt wissenschaftlichen und wirtschaftlichen Fortschritt an
- GenehmigungsfreistellungsVO entlastet viele Betriebsanlagen

FÜR SIE GELESEN

- Smarter, greener, more inclusive?
- EU-Energiepreise höher als in G20
- Studie zu Nord Stream 2

ABFALL

- Einwegkunststoff: Problem an der Wurzel packen

ALSO SPRACH

- Mandl: CO<sub>2</sub>-Ausstoß von Lkw nicht zu viel regulieren
- Anzengruber: Nicht alle Erneuerbaren-Ziele bis 2030 erreichbar
- Losch: Starke Volatilität des Verbrauchs als große Herausforderung
- Urbantschitsch: Salzburg-Leitung absolut notwendig
- Mahrer: Anreiz für Investitionen Um und Auf
- Fouquet: Wasserrahmenrichtlinie anzupassen
- Gruber: Ziele aus #mission2030 ambitioniert aber erreichbar
- Schitter: Neue Anlagen kaum kostendeckend
- Ederer: Energiewende mehr als neue Anlagen
- Kemfert: Wer nicht mit der Zeit geht, geht mit der Zeit

ENERGIE

- Strom Nr 1 bei Erneuerbaren 16-18
- Österreich vs Deutschland im Nachteil 18-20
- Essay: 100% Ökostrom auf der Überholspur? 21

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
Nr. 3/2018 November

- 02 ■ Energieinfrastrukturausbau schleppend – Finanzierung geringste Hürde 22/23
- Wie Unternehmen Strom „einlagern“ können 24-26

ENERGIE-ANLAGEN

- 04/05 ■ NÖ: Entfall der Genehmigungspflicht für PV-Anlagen 27

KLIMA

- 06 ■ 11 WKÖ-Eckpunkte zur EU-Klima- und Energiepolitik 28/29
- 07 ■ WKÖ: Energie-Einigung ohne Ziele-Hochschaukeln 30-32
- Dekarbonisierung der „Chemie“ stromintensiv 33
- ÖAMTC: Klimaziele mit Innovation machbar 34/35
- 08-10 ■ Leuchtturm Sanierungsoffensive 36

UMWELTECHNIK

- Erstmals Nassmüll effizient trennbar 37/38

JUDIKATUR

- 13 ■ EEG-Nachzahlungen drohen 39
- Säumigkeit des Amtssachverständigen Behörde zuzurechnen 39
- Schützt ein Managementsystem vor Strafe? 40

EU-SPLITTER

- 14 ■ News aus Deutschland 40/41

SPLITTER

- 14 42-45
- 14 45

UNTERNEHMERKALENDER

- 15 46/47

UP-STENOGRAMM

- 15 47-49

OBJEKTE MIT LICHT BEWEGEN

- 15 50/51

IMPRESSUM

- 15 52



Bioökonomie treibt Fortschritt an

Genehmigungsfreistellungen ausgedehnt

WKÖ zu EU-Klima-Energie 2050

**EDITORIAL**

03-04

**UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT**

**LEITARTIKEL**

- Standort-Entwicklungsgesetz: Fast Track für Großprojekte 05/06
- Aarhus ausgewogen umgesetzt 07-10
- UVP: Von der Kriechspur auf die Überholspur 11-13

**LATEST NEWS**

- Teurer Strom belastet Wirtschaftsstandort Österreich 14/15

**EU-POLITIK**

- EU-Umwelt-Energiepolitik 2019 16/17
- EU-Klima-Energie 2050: Packen wir's an! 18-21

**KREISLAUFWIRTSCHAFT**

- Kunststoffstrategie: Industrie freiwillig engagiert 22
- VinylPlus® 23/24
- Plastiksackerlverbot: Wirtschaft skeptisch 25

**INTERVIEW**

- Kari Aina Eik – Smarte und nachhaltige Städte 26/27

**FÜR SIE GELESEN**

- World Energy Outlook 28-31

**ENERGIEPOLITIK**

- WKÖ: Ökostromausbau künftig fairer und effizienter 31/32
- Netze: Anreizregulierung wirksam umsetzen 33/34

**LUFT**

- NEC-Richtlinie innerstaatlich umgesetzt 35/36

**NACHHALTIGKEIT**

- Kennen Sie die Chemikalien in Ihren Produkten? 37/38
- Digital unterstütztes Bauen 39/40
- ÖGUT-Umweltpreis 2018 41/42

**UMWELTTECHNIK**

- Staatspreis unter Österreichs Präsidentschaft 43/44

**JUDIKATUR**

- VfGH: Kesseltausch ist keine Energieeffizienzmaßnahme 45

**EU-SPLITTER**

- News aus Deutschland 46-47

**SPLITTER**

48

**UNTERNEHMERKALENDER**

49

**UP-STENOGRAMM**

49-50

**LEW DAWIDOWITSCH LANDAU**

51

**IMPRESSUM**

52

**SONDERTEIL:**

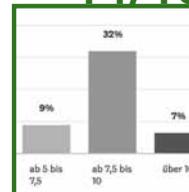
VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik  
 Nr. 4/2018 Dezember

**05-13**



Standort-Entwicklungsgesetz, Aarhus, UVP

**14/15**



Erhebung zur Strompreiszone

**18-21**



Klima 2050: Packen wir's an!

# Inhalt

## EDITORIAL VON WKÖ-PRÄSIDENT DR. HARALD MAHRER

02

## SOFTTOOLS

- Steinsberg: Softtools of all times 04/05
- Gartner: EU-Energiepolitik – Reflexion und Vision 06–08

## INTERVIEW

- Schleicher: Die ersten 15% sind kostenlos 09–11

## ALSO SPRACH

- Merkel lehnt Verschärfung der EU-Klimaschutzziele 2030 ab 12
- Schleicher: Die ersten 15% sind kostenlos 12
- Eisenring: Emissionshandel funktioniert 12
- Schmid: E-Autos eignen sich nicht für alles 12

## ABFALL

- Seeliger: Freiwillige Vereinbarungen stärken Motivation 13/14
- Fuchs: 25 Jahre Bundes-Abfallwirtschaftsplan (BAWP) 15–17
- Pertl: Abfallvermeidung fördern in Systemen 18/19
- Holzinger: ARA – Nachhaltigkeit durch Abfallvermeidung 20
- Ottersböck: Abfallwirtschaftspreis „Phönix – Einfall statt Abfall“ 21/22
- Jandrokovic: Die Nachhaltigkeitsagenda für Getränkeverpackungen 23–25
- Schrott: Plastics 2030 – Die Selbstverpflichtung der Kunststoffherzeuger 26/27
- Gfatter: Freiwillige Selbstverpflichtungen in der chemischen Industrie 28/29

## CHEMIE

- Susnik: Softtools im Chemikalienmanagement – WKO unterstützt Unternehmen 30–32

## ENERGIE

- Starnberger: EIW zündet KMU-Turbo zur Energieeffizienz 33–35
- Oswald: Dachverband Energie-Klima für erneuerbare Energien 36
- Neumann: Energy Globe schreibt nachhaltig Weltgeschichte 37/38
- Karner: Energieberatung in der Praxis – gestern, heute, morgen 39/40
- Boltz: 15 Jahre Ökostromgesetz – lessons learned 41/42
- Sattler: Energiemanagement im Wandel der Zeit 43–45
- Gartner/Kramer: Neues Förderprogramm für Energiemanagement in KMU 45/46
- Schwartz: Deutsche Studie zeigt Energie-Bewusstsein bei KMU 47

## KLIMA

- Buchegger: Österreichs Klimastrategien 48/49
- Diernhofer: Klimafinanzierung im Wandel der Zeit 50/51
- Vogel: Klimawandel und Energiewende – Veränderung als Chance 52/53
- Naimer-Stach: Klimaschutzberatung in einer neuen Zeit 54/55
- Schleicher: Ziele, Zahlen und Zögern 56–58

## MOBILITÄT

- Thaler: Saubere Mobilität braucht starke Partner 59/60
- Feierl: EL-MOTION – gestern, heute, morgen 61–63
- Schuster: Betriebliches Mobilitätsmanagement – gestern, heute, morgen 64/65

## UMWELTMANAGEMENT

- Tschulik: Exzellenz im Umweltschutz 66–68
- Scherlofsky: Ökomarken als Chance 69–72
- Dick/Hackenauer: ISO 14001 – gestern, heute, morgen 73

## NACHHALTIGKEIT

- Haller: Umweltrankings – Österreich im EU-Vergleich stetig top 74–76
- Dworak: NFI „pusht“ Nachhaltigkeitsberichte 77/78
- Löschnauer/Wirth: 15 Jahre TRIGOS – eine Erfolgsgeschichte mit Zukunft 79/80
- Frey: Der ASRA – eine nachhaltige Erfolgsgeschichte 81/82
- Resel: Nachhaltigkeitsberichte – Treiber und Trends 83

## WKO-ANGEBOTE

- Huter: Enterprise Europe Network – Hilfe für Unternehmen 84/86
- Eckl: go-international – Exporterfolg für die Umwelttechnik 87/88
- Beratungsangebote der Landes-Wirtschaftskammern 89–97

## FALLBEISPIELE

98–102

## IM GEDENKEN

- Hans Kronberger – Nachruf auf einen Vordenker 103
- Franz Neubacher – Ein Techniker mit Charisma 103

## IMPRESSUM

104

EDITORIAL

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- EL-MOTION 2019 voller Chancen
- Energy Globe World Award 2018:  
Der Gesamtsieg geht an Österreich

ANLAGENRECHT

- Fragen & Antworten zur  
AerosolpackungslagerungsVO
- GewO-Novelle entlastet EMAS-Betriebe

EU-POLITIK

- EU-Japan: It's done – merci, thank you, arigato!
- Das EU-Japan-Abkommen und die Umwelt
- Ende gut, alles gut bei der Umwelthaftung
- Brexit: Bleibt UK im EU-ETS?
- Einwegkunststoff EU-weit geregelt

FÜR SIE GELESEN

- EU-Preise stabil, österreichische steigend

ENERGIEPOLITIK

- „Clean Energy“ fertig
- Grüne Kredite im Kommen
- Umwelt-Energiebeihilfen bis 2022 zu verlängern
- Deutscher Kohleausstieg präzisiert
- Ölheizung – quo vadis?
- Energiemanagement für kleine und  
mittlere Unternehmen

KLIMAPOLITIK

- EU „allein Zuhause“ beim Klimaschutz

02 UMWELTECHNIK

- Green Tech made in Germany

38/39

NACHHALTIGKEIT

- Gender Career Management
- Neue Wege für Unternehmen:  
Durch soziales Handeln gewinnen

40

41/42

JUDIKATUR

- MS berufen gegen drohende Dieserverbote

43

07-09 EU-SPLITTER

44-47

- News aus Deutschland

44/45

UNTERNEHMERKALENDER

48

UP-STENOGRAMM

49/50

OHNE HEINRICH HERTZ KEIN RADIO,  
FERNSEHEN UND HANDY

51

IMPRESSUM

52

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik

**ENTFALLEN  
AUSNAHMSWEISE**  
aktuellste Version von Ende Jänner  
2019 anforderbar unter: [up@wko.at](mailto:up@wko.at)

04/05



EL-MOTION 2019

12-16



EU-Japan-  
Abkommen

35-37



COP 24  
Kattowitz

# Inhalt

## EDITORIAL

## UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

## LEITARTIKEL

- Bioökonomiestrategie 2019 – Rückenwind für die biobasierte Wirtschaft? 04-07
- UN warnt: Artenvielfalt stark gefährdet 08/09

## EU-POLITIK

- EU-Umweltpolitik – EK prüft Umsetzung 10/11
- WKÖ an EU 2019-2024: Korsette lockern 12/13
- WKÖ: EU-Wasserrecht an Klimavertrag anpassen 14/15
- Energieunion läuft – Herausforderungen groß 16-18
- DIHK zur EU-Klimastrategie: Schärfere Ziele nicht hilfreich 19/20

## FÜR SIE GELESEN

- BP Energy Outlook 2019 21/22

## STANDORT &amp; LUFT

- Ausgewogene Interessenabwägung dank Standortanwalt 23-25
- Symposium Anlagenrecht 2019 der WKÖ 26-29
- WKÖ-Studie: Luft in Graz sehr wetterabhängig 30-33
- WKÖ gegen Staatsgeld für Wasserkraft 33
- EK kritisch zur Luftqualität in Deutschland 34

## MOBILITÄT

- Saubere Mobilität: EU-Fahrzeugpark zu modernisieren 35/36
- Mit Wasserstoff in die Energiezukunft 37/38

## 02 ENERGIETECHNIK

- Energy Globe für Wärmeprojekt Gmunden 37/40
- Aus Windenergie wird Fernwärme 41
- Vertrauen in Energieeffizienzdienstleistungen 42
- Contracting & Power Purchase Agreements 43

## 04-07 JUDIKATUR

- Abfall-Lager: VwGH entschärft ALSAG-Judikatur 44
- EFSA muss Studien zu Glyphosat veröffentlichen 45

## 10/11 LITERATUR 46

12/13

## 14/15 SPLITTER 46

16-18

## 19/20 EU-SPLITTER

- News aus Deutschland 47

## 21/22 UNTERNEHMERKALENDER 48

21/22

## UP-STENOGRAMM 49/50

49/50

## 23-25 SCHWARZES LOCH

26-29

26-29

30-33

33

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

34

## SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik

04-07

Bioökonomie  
2019

26-29

Symposium  
Anlagenrecht

30-33

WKÖ-Studie  
zur Luft in Graz

EDITORIAL

03/04

UMWELTPOLITIK UND UMWELTRECHT

LEITARTIKEL

- EU-Umweltvergleich 2019: Österreich bleibt am Stockerl
- Nationalrat beschließt mit „freien Mehrheiten“

05/06

07-09

EU-POLITIK

- EU: Wer kommt? Was kommt?

10-13

KLIMA-ENERGIE

- Mahrer schlägt Klimamaßnahmen vor
- Von der Leyen will EU-Klimaziel verschärfen
- Deutschland: Windausbau muss wieder Fahrt aufnehmen

14/15

16-18

19

FÜR SIE GELESEN

- Deutschland: Aufbruch zu einer neuen Klimapolitik
- Deutschland: Nationaler ETS denkbar
- ClimApro: Produktion in Österreich schützt Klima
- Luft wird gesünder

20-23

23

24/25

26-28

CHEMIE

- Online, digital, chemisch
- EU-Chemie in Bewegung

29

30-32

ALSO SPRACH

33/34

- Mahrer: Österreich zum Top-Eco-Standort entwickeln
- Pierer: Hype um die Elektromobilität klimatechnisch unverantwortlich
- Grübler: Energiewende – Andere schaffen’s ja auch
- Steinecker: Wo sind denn all die Dächer für Solaranlagen?
- Schmidt/Feld/Schnabel/Truger/Wieland: Globale Ziele durch einheitliche Bepreisung von Treibhausgasemissionen

- Mateschitz: Ziele bei Elektroautos sind politische Träumereien
- Ederer: Gefahr, eine alte Abhängigkeit gegen neue zu tauschen

UMWELTECHNIK

- ReOil: Synthetisches Rohöl aus Kunststoffabfällen 35
- „Digitaler Zwilling“ unterstützt Gebäudetechnik 36/37
- Wie Gold nicht mehr im Abwasser landet 38/39
- Energy Globe World Award 40/41

GREEN ECONOMY

- Nachhaltige Amazon-Konkurrenz made in Austria 42

JUDIKATUR

- EuGH: Deutsche Ökostrom-Umlage ist keine staatliche Beihilfe 43/44
- EuGH: Standort von Luftmessstellen überprüfbar 45
- VwGH: Erforderlichkeit einer Betriebswohnung 46

LITERATUR

46

EU-SPLITTER

47/48

NEWS AUS DEUTSCHLAND

48

UNTERNEHMERKALENDER

49

UP-STENOGRAMM

49/50

50 JAHRE MONDLANDUNG – NÜTZLICH AUCH IM ALLTAG

51

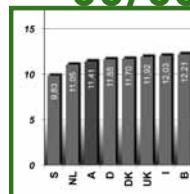
IMPRESSUM

52

SONDERTEIL:

VIP-Infos zur EU-Umweltpolitik

05/06



EU-Ranking:  
Österreich am Stockerl

10-13



EU: Wer kommt?  
Was kommt?

14/15



Mahrer-Vorschläge  
zum Klima

# Inhalt

# Inhalt

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <p>3 Editorial</p> <p>4 <b>Nachhaltigkeit: Starke Startposition</b></p> <p>6 <b>„Mit Lösungen überzeugen“</b><br/>Präsident Harald Mahrer im Interview: Warum der Klimaschutz als Riesenchance sieht</p> <p>9 <b>5 Erfolge für die Wirtschaft und fürs Klima</b></p> <p>10 <b>Gutes Betriebsklima</b><br/>Reportage: Zu Besuch bei Betrieben, die Klimaschutz erfolgreich leben</p> <p>16 <b>10 WKÖ-Vorschläge für die Klimapolitik</b></p> <p>20 <b>Digitalisierung hilft dem Klima</b><br/>Wie Industrie 4.0 einen wertvollen Beitrag zur Energiewende leistet</p> <p>22 <b>5 Erfolge für die Industrie</b></p> <p>23 <b>Wir können EU-Lobbying</b><br/>Die WKÖ zeigt in Brüssel Flagge</p> <p>25 <b>Geld aus Brüssel</b><br/>EU fördert Innovationen pro Klimaschutz</p> | <p>26 <b>Neue Klimaziele für New York</b><br/>Welche ambitionierten Ziele sich die US-Metropole setzt</p> <p>28 <b>Exporte fürs Klima</b><br/>Nachhaltige Technologien aus Österreich erzielen Auslandserfolge</p> <p>30 <b>Zillertaler Pioniere</b><br/>Im Tiroler Gebirgstal werden die österreichweit ersten Wasserstoffzüge fahren</p> <p>32 <b>Vom Fliegen und von der Umwelt</b><br/>AUA-CEO von Hoensbroech über die Klimaschutz-Herausforderungen in der Luftfahrt</p> <p>34 <b>Kein Fremdwort für den Verkehr</b><br/>Für den Klimaschutz gilt der Verkehr oft als Feindbild – zu Unrecht, meint Spartenobmann Alexander Klacska</p> <p>36 <b>Die flüssige Energiezukunft</b><br/>Welchen Beitrag E-Fuels leisten können</p> | <p>38 <b>Energieeffizienz durch Kunststoff</b><br/>Warum Kunststoffe besser als ihr Ruf sind</p> <p>40 <b>Raschere Verfahren</b><br/>Was die Dauer von Genehmigungsverfahren mit Klimaschutz zu tun hat</p> <p>42 <b>Die neue urbane Wärmeversorgung</b><br/>Wie Wärme in Städten künftig gespeichert werden kann</p> <p>44 <b>Zukunft der Fernwärme</b><br/>In der Fernwärme sind zunehmend flexible Lösungen gefragt</p> <p>46 <b>Wunderwaffe Beton</b><br/>Durch Bauteilaktivierung kann Beton Energie speichern</p> <p>48 <b>Grünes Gas</b><br/>Wie grünes Gas die Energiewende ermöglichen soll</p> <p>49 <b>Auf Wachstumskurs</b><br/>Zahlen und Fakten über Umwelttechnik aus Österreich</p> <p>50 <b>Service der WKÖ</b><br/>Beratungsangebot der Landeskammern</p> |
|---|---|---|

## Impressum

**Medieninhaber und Verleger:** Service-GmbH der Wirtschaftskammer Österreich |  
**Herausgeber:** Dr. Harald Mahrer, Karlheinz Kopf, Wirtschaftskammer Österreich, Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien,  
 T: +43 (0)5 90 900-0, wko.at | **Für den Inhalt verantwortlich:** Abteilung für Umwelt- und Energiepolitik,  
 Abteilungsleitung: Univ. Doz. Dr. Mag. Stephan Schwarzer | **Redaktion:** Mag. Axel Steinsberg MSc, Mag. Daniela Friedinger-Stefan |  
**Produktion:** WKÖ Data & Media Center | **Art Direction:** Mag. art. Christian Sulzenbacher |  
**Druck:** Ferdinand Berger & Söhne GmbH, 3580 Horn | Um eine leichtere Lesbarkeit des Textes zu gewährleisten,  
 wurde auf eine durchgängig geschlechtsspezifische Schreibweise verzichtet. |  
**Offenlegung laut Mediengesetz:** [wko.at/offenlegung](http://wko.at/offenlegung)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe und vorheriger Rücksprache.  
 Trotz sorgfältiger Prüfung sämtlicher Beiträge in dieser Publikation sind Fehler nicht auszuschließen und die Richtigkeit  
 des Inhalts ist daher ohne Gewähr. Eine Haftung des Verlages oder der Autorinnen und Autoren ist ausgeschlossen.  
 Stellungnahmen bzw. Meinungen in Beiträgen geben nicht notwendig Meinung und Ansicht der WKÖ wieder.

# Inhalt

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <p><b>3 Editorial</b></p>  | <p><b>21 Mitgehangen, mitgefangen?</b><br/>In Sachen REACH-Registrierung wurden nun wichtige Weichen gestellt.</p>                          | <p><b>36 Luftqualität im EU-Fitness-Check</b></p>  |
| <p><b>4 „Brauchen Symbiose von Ökonomie und Ökologie“</b><br/>Präsident Mahrer über nachhaltige Chancen und das Regierungsprogramm.</p>    | <p><b>22 EU-Regeln für nachhaltige Finanzierung</b><br/>Die Taxonomie-Verordnung gibt den Rahmen vor.</p>                                   | <p><b>38 Weckruf für eine AVG-Novelle</b><br/>Im allgemeinen Verfahrensrecht gibt es einen enormen Reformstau.</p>                 |
| <p><b>6 5-Jahres-Bilanz</b><br/>Was die WKÖ für Sie erreicht hat.</p>  | <p><b>24 Energien mit Potenzial</b><br/>Erneuerbare Energien sollen weltweit stark wachsen.</p>   | <p><b>41 Anlagenrecht, quo vadis?</b><br/>Aktuell führt der Weg zur Genehmigung über Buckelpisten anstatt über Schnellstraßen.</p> |
| <p><b>8 Starten statt Warten</b><br/>Für die Energiewende braucht es Mut und Initiative: Zu Gast bei Unternehmen, die hier vorangehen.</p> | <p><b>26 Geschichte zweier Welten</b><br/>Viele Länder fahren Kohle drastisch zurück, in anderen steigt ihre Bedeutung.</p>                 | <p><b>42 Wasserstoff trifft Wirtschaft</b><br/>Experten diskutierten das Potenzial von Wasserstoff.</p>                            |
| <p><b>14 Programm mit dem grünen Etwas</b><br/>Wie die WKÖ das neue Regierungsprogramm bewertet.</p>                                       | <p><b>28 Europa allein auf weiter Flur</b><br/>Nachbericht zur Weltklimakonferenz in Madrid.</p>  | <p><b>44 Negative Emissionen</b><br/>Neue Technologien können der Atmosphäre CO<sub>2</sub> entziehen.</p>                         |
| <p><b>16 Green Deal gibt Rahmen vor</b><br/>Der European Green Deal soll Emissionen senken und Jobs schaffen.</p>                          | <p><b>30 Gebäude der nächsten Generation</b><br/>Ab 2021 sind Nahezu-Null-Energiegebäude im Neubau in Europa Standard.</p>                  | <p><b>46 Wünsche der WKÖ zum Ökostrom</b><br/>Was es braucht, um den Ökostromanteil zu steigern.</p>                               |
| <p><b>18 Energiewende erfordert Schnelligkeit</b><br/>Wie EU-weit umweltfreundliche Energieinfrastruktur aufgebaut werden kann.</p>        | <p><b>32 Standortsicherheit ist für alle wichtig</b><br/>Die Umwelttechnik braucht optimale Rahmenbedingungen, ihre Kunden aber ebenso.</p> | <p><b>48 Damoklesschwert vom Tisch?</b><br/>Das Verfahren um zusätzliche Natura-2000-Schutzgebiete wurde eingestellt.</p>          |
| <p><b>20 In Brüssel spielt die Musik</b><br/>Die Chemikalienpolitik ist stark EU-harmonisiert.</p>   | <p><b>34 E-Fahrzeuge für Flotten und Baustellen</b><br/>Eindrücke vom Fachkongress EL-MOTION.</p>   | <p><b>50 Vorbilder aus Österreich</b><br/>Beim EMAS-Award schnitten österreichische Unternehmen sehr gut ab.</p>                   |

## Impressum

**Medieninhaber und Verleger:** Service-GmbH der Wirtschaftskammer Österreich |

**Herausgeber:** Dr. Harald Mahrer, Karlheinz Kopf, Wirtschaftskammer Österreich, Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien,

T: +43 (0)5 90 900-0, wko.at | **Für den Inhalt verantwortlich:** Abteilung für Umwelt- und Energiepolitik,

Abteilungsleitung: Univ. Doz. Dr. Mag. Stephan Schwarzer | **Redaktion:** Mag. Axel Steinsberg MSc, Mag. Daniela Friedinger-Stefan |

**Produktion:** WKÖ Data & Media Center | **Art Direction:** Mag. art. Christian Sulzenbacher |

**Druck:** Ferdinand Berger & Söhne GmbH, 3580 Horn | Um eine leichtere Lesbarkeit des Textes zu gewährleisten, wurde auf eine durchgängig geschlechtsspezifische Schreibweise verzichtet. |

**Offenlegung laut Mediengesetz:** [wko.at/offenlegung](http://wko.at/offenlegung)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe und vorheriger Rücksprache.

Trotz sorgfältiger Prüfung sämtlicher Beiträge in dieser Publikation sind Fehler nicht auszuschließen und die Richtigkeit des Inhalts ist daher ohne Gewähr. Eine Haftung des Verlages oder der Autorinnen und Autoren ist ausgeschlossen.

Stellungnahmen bzw. Meinungen in Beiträgen geben nicht notwendig Meinung und Ansicht der WKÖ wieder.

- 4 „Klimafreundliches Comeback ist möglich“**  
WKÖ-Generalsekretär Karlheinz Kopf über die Corona-Krise und den Weg zurück
- 6 Corona erfordert kreative Lösungen**
- 7 Wie „Freihof“ zur Desinfectillery wurde
- 8 Notfallzulassungen für Desinfektionsmittel
- 9 Erleichterungen für Abfallwirtschaft
- 10 Auswirkungen auf Energiepreise
- 12 Genehmigungsverfahren bitte warten
- 14 Ehrgeiziges EU-Klimagesetz**  
Ziel ist die Klimaneutralität bis 2050, das Zwischenziel 2030 wird überprüft
- 16 Fit für die grüne Zukunft**  
Ein Aktionsplan der EU-Kommission soll die Kreislaufwirtschaft ankurbeln
- 18 Monitoring der Luft am Prüfstand**  
EU-weit ist eine neue Debatte ums Luftqualitäts-Recht entflammt
- 20 Brexit-Folgen für die Umwelt**  
Der Brexit hat umweltpolitische Auswirkungen, etwa im Bereich Chemie
- 22 Start in Richtung Nachhaltigkeit**  
Corona bewirkt ein Umdenken in der Modeproduktion
- 24 Diskussion um CO<sub>2</sub>-Zölle**  
CO<sub>2</sub>-Zölle als Mittel zur Klimaneutralität bergen auch Risiken
- 28 Klimaretter Corona**  
Covid-19: vorerst weniger CO<sub>2</sub> und Luftschadstoffe in China
- 30 Wer wird Wasserstoff-Nation Nummer eins?**  
Österreich, Südkorea und Japan im Vergleich
- 32 Die Kippunkte unseres Ökosystems**  
Bei weiterer Erderwärmung können neun kritische Punkte erreicht werden
- 34 Begrünung als natürliche Klimaanlage**  
Wie aus Fassaden und Dächern Klimaanlagen werden
- 36 Klimaschonendes Bauen**  
Warum Holz dabei eine wichtige Rolle spielt
- 38 Emissionsfrei & leise**  
Baumaschinen mit E-Antrieb bringen vor allem im urbanen Raum Vorteile
- 40 Rechtliches zu E-Tankstellen**  
Richtungsweisendes VwGH-Urteil und eine Gesetzesinitiative in Deutschland
- 41 Wasser-Grenzwert analog zur Luft einklagbar**  
Was bei regelmäßiger Überschreitung von Nitratwerten laut EuGH zu tun ist
- 43 Bescheid-Anfechtung ad infinitum?**  
Unternehmen müssen darauf vertrauen können, dass Genehmigungen halten
- 44 Mysterium „öffentliches Interesse“**  
Ein kritischer Blick auf ein VwGH-Erkenntnis
- 46 Wasser und Energie sind eng verknüpft**  
Wie Energie und Ressourcen effizient eingesetzt werden können
- 48 Betriebe treiben Forschung voran**  
Unternehmen investieren kräftig in Energieforschung, allen voran in Stromspeicher
- 49 Literaturtipps**

## Impressum

**Medieninhaber und Verleger:** Service-GmbH der Wirtschaftskammer Österreich |

**Herausgeber:** Dr. Harald Mahrer, Karlheinz Kopf, Wirtschaftskammer Österreich, Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien,

T: +43 (0)5 90 900-0, wko.at | **Für den Inhalt verantwortlich:** Abteilung für Umwelt- und Energiepolitik,

Abteilungsleitung: Univ.-Doz. Dr. Mag. Stephan Schwarzer | **Redaktion:** Mag. Axel Steinsberg MSc, Mag. Daniela Friedinger-Stefan |

**Produktion:** WKÖ Data & Media Center | **Art Direction:** Mag. art. Christian Sulzenbacher |

**Druck:** Ferdinand Berger & Söhne GmbH, 3580 Horn | Um eine leichtere Lesbarkeit des Textes zu gewährleisten,

wurde auf eine durchgängig geschlechtsspezifische Schreibweise verzichtet. |

**Offenlegung laut Mediengesetz:** [wko.at/offenlegung](http://wko.at/offenlegung)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe und vorheriger Rücksprache.

Trotz sorgfältiger Prüfung sämtlicher Beiträge in dieser Publikation sind Fehler nicht auszuschließen und die Richtigkeit

des Inhalts ist daher ohne Gewähr. Eine Haftung des Verlages oder der Autorinnen und Autoren ist ausgeschlossen.

Stellungnahmen bzw. Meinungen in Beiträgen geben nicht notwendig Meinung und Ansicht der WKÖ wieder.



# Inhalt

- 4 Gemeinsam investieren in die neue Welt**  
Wirtschaftlicher Aufschwung und Klimaschutz müssen kein Widerspruch sein.
- 6 Öko-Milliarden für Österreich**  
Die Bundesregierung belohnt mit einem Konjunkturpaket wichtige Klima-Investitionen. Die umwelt- und energie-relevanten Teile im Überblick.
- 10 „Nachhaltige Anlageprodukte sind krisensicherer“**  
Die Ratingplattform Cleanvest screent Fonds nach Nachhaltigkeitskriterien.
- 12 Smarte Nutzung von Gebäuden**  
Der TPPV-Innovationsaward prämiert anspruchsvolle Architektur mit Photovoltaik.
- 13 „Jetzt sind wir diejenigen, die Druck aufbauen“**  
Der Textilfaserkonzern Lenzing verbindet ambitioniertes Wachstum und Nachhaltigkeit.
- 14 Investitionsbremse UVP-Verfahren**  
Schnellere Genehmigungsverfahren helfen Wirtschaft und Klimazielen.
- 18 Corona-Recovery & Klimaschutz**  
Auf dem Weg zur Low-Carbon-Economy braucht es Synergien zwischen nationaler und EU-Politik.
- 20 Europa steht wieder auf**  
Das Arbeitsprogramm der Kommission stellt die Weichen für die Klima- und Energiepolitik. Wie das 2030-Ziel erreicht werden kann.
- 24 Wirtschaften in Zeiten der Biodiversität**  
Größere Flächen unter strengerem Schutz – eine Herausforderung.
- 26 Farm to Fork: Ernährungs-bewusste Klimaneutralität**  
„Vom Hof auf den Tisch“ ist Teil des Green Deal.
- 28 Ecopreneurship, Nah-versorgung und Resilienz**  
Das Potenzial von Wirtschaftsbetrieben mit regionaler Orientierung.
- 30 Energie integriert managen**  
Kreislaufkonzepte, direkte Elektrifizierung, Wasserstoff als neue Energiesysteme.
- 32 Ganzheitliches Modell statt Einwegpfad**  
Zehn Ideen für eine alltags-taugliche Kreislaufwirtschaft.
- 34 Erneuerbaren-Ausbau mit Stolpersteinen**  
Das „EAG“ verspricht Investitionsschub, ist aber auch zu nachzubessern.
- 36 Klärschlamm vor Ort kostengünstig verwerten**  
Getrockneter Klärschlamm hat einen hohen Brennwert.
- 38 Innovative Treibstoffe für die Zukunft**  
Dekarbonisierung, E-Fuels und intelligente Logistik transformieren den Verkehr.
- 40 Haus mit intelligentem Energiemanagement**  
Photovoltaik, Wärmepumpe, Elektromobilität im Eigenheim optimal vernetzt.
- 42 Artenschutz: Geht das EU-Naturschutzrecht zu weit?**  
Ein Wolf und ein Hamster legen die Schwächen des Rechts offen.
- 45 U-Turn für ein Urgestein**  
Der Erzberg in der Steiermark geht beim Thema Ressourcenschonung mit der Zeit.
- 46 Thermische Verwertung hat Innovationspotenzial**  
Der Stellenwert der thermischen Abfallverwertung in der Kreislaufwirtschaft.
- 48 EuGH stärkt erneut wasserrechtliche Vorgaben**  
Der EuGH stärkt die Klagerrechte beim Thema UVP und Grundwasser.
- 50 Literaturtipps**  
Impressum

# Inhalt

- 3 Editorial von Stephan Schwarzer**
- 4 Volle Kraft voraus: Kommission plant 2021**  
Die Kommission will Gesundheit und Wirtschaft nach Corona wiederherstellen.
- 6 2030-Klimaziel: Wer bietet mehr?**  
Nach Ratsbeschluss für minus 55 Prozent geht es um Standort und Jobs.
- 8 EU-Klimaziel 2030 unter der Lupe**  
Licht auf das Impact Assessment zum verschärften EU-Klimaziel.
- 10 CO<sub>2</sub>-Grenzausgleich und fairer Wettbewerb**  
Die Kommission arbeitet an Klimazöllen, China plant Klimaneutralität.
- 12 Erneuerbaren-Totalumbau kommt**  
Das EAG beschleunigt die Energiewende – Wettbewerb kaum sichtbar.
- 14 Gewitterwolken beim EEffG**  
Beim Energieeffizienzgesetz liegen die Standpunkte weit auseinander.
- 16 Der Standortanwalt – eine Erfolgsstory**  
Standortanwälte im Einsatz für Großprojekte – auch für den Klimaschutz.
- 18 Streit um Kunststoff**  
Mehrweg, Pfand und Herstellerabgabe – Kosten ohne Mehrwert für die Umwelt.
- 20 Einwegpfand versus Kreislaufwirtschaft**  
Was sagt die Wirtschaft? Drei ausgewiesene Experten reden Klartext.
- 22 Auf Kurs beim Elektroaltgeräte-Recycling**  
Österreich hat 2019 rund 133.000 Tonnen Elektroaltgeräte gesammelt.
- 24 Vorge stellt: drei Business-Pioniere**  
Best Practice aus Österreich zu Forstwirtschaft, Green Tech und Foodwaste.
- 26 Chemie für die Nachhaltigkeit**  
Die neue EU-Strategie erschwert den Zugang zu Rohstoffen für wichtige Produkte.
- 28 Methan und Gebäudesanierung**  
Die Kommission präzisiert Green Deal mit Strategie für Methan und Renovierung.
- 30 Die Luft bleibt nicht weg**  
Die EU-Luftpolitik verunsichert – trotz stetiger Verbesserung der Luftqualität.
- 32 IEA: Zeit für mutige Schritte**  
Der „World Energy Outlook 2020“ im Zeichen der Corona-Pandemie.
- 34 Kläranlagen können mehr**  
Abwasserreinigung verknüpft mit Dünger- und Energieproduktion spart Geld.
- 36 Problemlösung für schwankende Solarthermie**  
Solaranlagen-Performance-Messung minimiert Risiko für Investoren.
- 38 Innovation optimiert Kunststoffsammlung**  
Erfindung ermöglicht Pressen und Sammeln von Kunststoffverpackungen.
- 40 Städte mit Anergie heizen und kühlen**  
Nachhaltige Wärme für Gebäude funktioniert, wie das Projekt AnergieUrban zeigt.
- 42 UFI für modernstes Edeldahlwerk**  
Die voestalpine setzt mit UFI-Fördergeldern auf ein neues (Ab-)Wärme konzept.
- 44 Judikatur aus Wien und Brüssel**  
Wer vertritt Unternehmen? Wer zahlt für Stromausfall? Darf man noch fliegen? Gerichte geben Antwort.
- 46 Also sprach ...**  
Zitate von Entscheidungsträgern zu aktuellen Themen wie Klimaziel und Recycling.
- 47 Energieeffizienz für Betriebe**  
Neue Broschüre des EIW hilft Unternehmen beim Energiesparen.
- 48 Hausapotheke zur Footprint-Literatur**  
Footprint-Bücher zu Umweltauswirkungen von Produkten – für Sie gelesen.
- 50 Klimafreundlichere Lebensmittelproduktion**  
Praxistraining im Juni 2021 zu energieschonender Lebensmittelherstellung.

# Inhalt

- 3 Editorial von Stephan Schwarzer**
- 4 Klimaziel zwischen Wunsch und Machbarkeit**  
Die Ziele der Mitgliedstaaten sind an das EU-Ziel „minus 55 Prozent“ anzupassen.
- 6 2019 normales CO<sub>2</sub>-Jahr**  
Österreichs Treibhausgasemissionen sind von 78,6 auf 79,8 Millionen Tonnen gestiegen.
- 8 Industrien treibhausgasneutral?**  
Carbon2ProductAustria: Gewagtes Großprojekt verknüpft Industriesektoren CO<sub>2</sub>-effizient.
- 10 Energieeffizienz treffsicher umsetzen**  
Neues Gesetz muss überbordende Bürokratie beseitigen und Anreize beinhalten.
- 11 Machen Sie es wie die Firma Kubicek!**  
Förderprogramm der aws unterstützt KMU beim Energiemanagement.
- 12 Sanierungsoffensive: Geld sprudelt**  
650 Millionen für zwei Jahre – WKÖ: Endlich mehr Kontinuität und Planbarkeit.
- 14 TEN-E-VO: da ginge mehr**  
EU-Energieinfrastruktur-Verordnung und Verfahrensbeschleunigung: Ein zaghafter Schritt.
- 16 EU betritt Neuland mit Water Reuse**  
EU forciert Wiederverwendung von aufbereiteten Abwässern in der Landwirtschaft.
- 18 EU-BatterienVO „arbeitsreich“**  
EU-Batterien-Verordnung soll Kreislaufwirtschaft fördern: WKÖ ortet Änderungsbedarf.
- 20 Textilwirtschaft in Europa nachhaltig absichern**  
Von Corona geschüttelte Branche soll Klimaschutz und Kreislaufwirtschaft forcieren.
- 22 Luftreinhaltepolitik: gemischte Signale**  
Beim Monitoring gibt es Fortschritte, bei der NoVA-Erhöhung eher ein Eigentor.
- 24 EU-Luftqualität durch Corona noch besser**  
Bericht der EU-Umweltagentur zeigt Verbesserung bis 2018 – Covid macht 2020 speziell.
- 26 EL-MOTION 2021 – nachhaltig mobil**  
Der WKÖ-Fachkongress zur E-Mobilität war auch 2021 erfolgreich und informativ.
- 30 Biokraftstoffe von Hallein bis Schwechat**  
AustroCel und OMV: Neue Projekte für Bio-Ethanol und Biodiesel.
- 32 E-Fuels-Projekt Power-to-Liquid wird konkret**  
Europas modernste Anlage für synthetische Kraftstoffe in Österreich geplant.
- Umwelttechnik krisenfest & dynamisch**
- 34** Siebente Branchenstudie in drei Jahrzehnten zeigt: Green Tech ist auch corona-resistent.
- 36 viridum – die intelligente Objektbegründung**  
Begrünte Fassaden und Dächer: natürlich kühlend, lärmschonend, luftverbessernd.
- 38 Neue Technologie optimiert Bioraffinerien**  
Spannendes neues Verfahren von AEE INTEC ermöglicht Erzeugung wichtiger Rohstoffe.
- 40 Bier heizt Schwechat**  
900 Wohnungen erhalten dank Umweltförderung Abwärme aus der Getränkeindustrie.
- 42 W wie Wasserstoff, W wie Worthington**  
Ein Schlüsselprodukt für die Wasserstofftechnologie wird umweltfreundlich hergestellt.
- 44 Digitalisierung der Abfallwirtschaft**  
Saubermachers Wertstoffscanner und sensorbasierte dynamische Sammlung von Abfällen.
- 46 Also sprach...**  
Zitate und Aussagen zu Green Deal, Standortpolitik und Kreislaufwirtschaft.
- 48 Österreicher mit Umwelt zufrieden**  
Wasser und Essen gut, Öffis und grüner Einkauf wichtig, Klimaschutz herausfordernd.
- 49 SchülerInnen am Weg zur Nachhaltigkeit**  
Konstantinos Bitsios im Interview zu seiner Initiative schülerInnen.gestalten.wandel.
- 50 Neue Green Jobs in der Abfallwirtschaft**  
WKÖ-Fachverband bringt Lehrberuf Entsorgungs- und Recyclingfachkraft auf den Weg.

# Inhalt

- 3 Editorial von Stephan Schwarzer**  
Chancen für alle Technologien.
- 4 „Unternehmen Klimaschutz“ braucht Rahmen**  
Ziele reichen nicht, es braucht Maßnahmen und Rahmenbedingungen dafür.
- 6 WKÖ-Wirtschaftsparlament beschließt Klimaposition**  
Wirtschaft, Klima- und Umweltschutz gehören zusammen.
- 8 climAresilienz: Green Deal braucht fundierte Basis**  
Vorschau auf Studie zur Widerstandsfähigkeit heimischer Wertschöpfungsketten.
- 10 USA zurück auf internationaler Klimabühne**  
Joe Biden investiert 1,2 Billionen US-Dollar in die Infrastruktur inkl. Energiewende.
- 12 Corona-Recovery finanziert Klimaschutz**  
750 Milliarden Euro für Europa, 1,5 Milliarden für Österreich aus dem Corona-Wiederaufbau-Fonds.
- 14 Nachhaltige Finanzierung: Betroffenheit vervielfacht**  
Das „Sustainable Finance“-Paket bringt Verschärfungen für viele Unternehmen.
- 16 Thermische Sanierung – Förderung erleichtert**  
Mehr Transparenz und ein neuer Förderbereich für Beleuchtungs-optimierung kommen.
- 18 E-Fuels – Kraftstoffe der Zukunft?**  
ÖAMTC: E-Fuels sind klimafreundliche Alternative zu fossilen Kraftstoffen.
- 20 Klimaneutralität: So könnte es gehen**  
IEA-Sonderbericht zeichnet Weg zu weltweitem „Net Zero by 2050“.
- 22 Nachhaltigkeit in Produkten kommt**  
Footprints für Green Claims und eine Revision der Ökodesign-Richtlinie sind angekündigt.
- 24 Frisches Trinkwasser für alle EuropäerInnen**  
Die Trinkwasser-Richtlinie der EU wurde nach 20 Jahren runderneuert.
- 26 Chemikalienpolitik: Da ist was im Busch**  
REACH, CLP und F-Gase werden überarbeitet – drei wichtige EU-Verordnungen.
- 28 Rolle der Daten beim European Green Deal**  
Wie identifiziert und schützt man die Daten für Umwelt und Klima?
- 30 Energiewende braucht grünes Gas**  
Grünes Gas bietet enormes wirtschaftliches und CO<sub>2</sub>-einsparendes Potenzial.
- 32 Wasserstoff als Baustoff der Energiewende**  
Woher kommt Wasserstoff? Ein Streifzug durch wichtige H<sub>2</sub>-Weltregionen.
- 34 AWG zieht Bürokratieschraube an**  
AWG-Novelle bringt Überregulierung zu Mehrweg – insgesamt sollte Ballast abgeworfen werden.
- 35 Luft und Badegewässer in Europa gut**  
Good News zur Luftqualität und zu Badegewässern: Österreich ist vorne dabei.
- 36 Umwelttechnik-Schmankerln**  
Der weltweite Umwelttechnik-Markt und weitere Details zur Österreich-Studie.
- 38 Der einfache Weg zum Energiemanagement**  
Das EIW berichtet, wie der Familienbetrieb Meisterfrost erfolgreich gefördert wurde.
- 40 Umweltförderung wirkt: Wärme & Kälte in Triiiple-Türmen**  
Ein Hochhausprojekt in Wien zieht alle Register aus der Umgebung zum Heizen und Kühlen.
- 42 Wer ist vorne im weltweiten Umwelttechnik-Wettlauf?**  
Patente als Indikator für die Wettbewerbsfähigkeit einer innovativen europäischen Branche.
- 44 Also sprach...**  
Zitate und Aussagen zu Klima, Green Deal, E-Fuels und Wasserstoff.
- 46 EuGH: Umfassender Schutz für „Allerweltsarten“ bleibt**  
Judikat gegen Vorschlag der Generalanwältin erschwert Erneuerbaren-Projekte.
- 48 Deutsches Urteil pro Klimaschutz**  
Das Deutsche Bundesverfassungsgericht zwingt Regierung zum Nachbessern der Klimaziele.
- 49 GREENFOODS-Training optimiert Energieeinsatz**  
Einsatz erneuerbarer Energien in der Nahrungsmittel- und Getränkeproduktion.
- 50 MSc-Lehrgang, Umweltrechtsbuch und Kurzmeldungen**
- 52 EL-MOTION 2022 schon in Planung**

# Inhalt

- 3 Editorial von Stephan Schwarzer**  
Übergabe an Jürgen Streitner.
- 4 Die gestalterische Kraft der Wirtschaft**  
Stephan Schwarzer zieht im Interview seine umwelt-energiepolitische Bilanz.
- 10 Krux mit Kohle: Verteufelt und doch im Vormarsch**  
600 Kohlekraftwerke sind allein in Asien geplant. Die EU ist diplomatisch gefordert.
- 12 Fit for 55 fordert alle heraus**  
Ein Stimmungsbild zur Umsetzung der EU-Zielverschärfung auf 55 Prozent.
- 14 Unfit for 55: Herzstück Klimapaket**  
ETS, CBAM und Effort Sharing aus Sicht der WKÖ.
- 16 Fit for 55 durch neue Energie-Zielvorgaben**  
Jetzt braucht es richtige und vor allem stabile Rahmenbedingungen.
- 18 Mehr Resilienz in der Produktion**  
Die Studie climAresilienz zeigt, wie heimische Wertschöpfung den Krisen trotzen kann.
- 20 Das EAG ist da**  
Mit dem Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz wird bis 2030 das 100-Prozentziel angestrebt.
- 22 Energiemanagement für KMU einfach gemacht**  
Das Förderprogramm des BMK anhand von Praxisbeispielen – eine EIW-Broschüre.
- 23 Wasserstoff im Fokus der Energiewende**  
EIWInsights: Kostenfaktoren und Pilotprojekte für die klimaneutrale Herstellung von Wasserstoff.
- 24 Wasserstoff-Wirtschaft Österreich**  
Potenziale der heimischen Querschnittsbranche „Wasserstoff-Wirtschaft“.
- 26 Wasserversorgungsprojekt gewinnt Energy Globe**  
Ein österreichisches Unternehmen ermöglicht überall Zugang zu sauberem Trinkwasser.
- 28 WKÖ-Nachhaltigkeitsbericht 2020 veröffentlicht**  
Ambition und gesellschaftliche Verantwortung im Blickfeld der Öffentlichkeit.
- 30 TRIGOS 2021: Das sind die Gewinner**  
Der renommierte Nachhaltigkeitspreis zeichnet verantwortungsvolles Wirtschaften aus.
- 32 Der Zyklus des CaCO<sub>3</sub>**  
Kalkherstellung bedeutet CO<sub>2</sub>-Emissionen. Kalkprodukte binden CO<sub>2</sub>.
- 34 Solare Fernwärme Friesach spart viel CO<sub>2</sub>**  
Die Großanlage bringt dem Klima viel, aber die Genehmigung dauerte zu lange.
- 36 Hermit, der Star fürs Batteriesammeln**  
Die Kampagne „Her mit Leer“ bringt wertvolle Rohstoffe zurück in den Kreislauf.
- 38 Schmankerl-Nachtisch zur Umwelttechnik**  
Export und Innovation sind der Schlüssel zu Österreichs Umwelttechnik-Erfolg.
- 40 Umwelttechnikmotor brummt auch weltweit**  
Für Sie gelesen: Die Roland-Berger-Studie zum deutschen Umwelttechnik-Atlas.
- 42 Neue Energiezentrale für Schwertransportspezialisten**  
Knoll Logistik dekarbonisiert seine innerbetriebliche Wärme- und Kältebereitstellung.
- 44 Was bringt Gebäudeautomation?**  
Hilfreich bei der Umsetzung von kaum bekannten EU-Vorgaben für Betriebe bis 2025.
- 46 Grüne Wärme aus der Wand**  
Neue Technologie für thermische Sanierung von Gebäuden aus den 60er- bis 80er-Jahren.
- 49 Zitate und Kurzmeldungen**  
WIFO-Chef Gabriel Felbermayr zum Klimaschutz: internationaler Klimaklub notwendig.
- 50 REACH-Judikatur: SVHC-Klagen gescheitert**  
Das Europäische Gericht interpretiert „substances of very high concern“ streng.
- 51 Gericht verurteilt Shell zu CO<sub>2</sub>-Reduktion**  
Präzedenzfall aus Den Haag negativ für Unternehmens-Planungssicherheit.
- 52 EL-MOTION 2022 – Save the date: 26.-27.1.2022**  
Der Fachkongress zur Elektromobilität in Wien.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Investieren in den Klimaschutz
- 4 Mitten im Geschehen**  
Der neue WKÖ-Abteilungsleiter Jürgen Streitner im Einstandsinterview mit ÖKO+.
- 10 COP26: Trotz Fortschritten mehr Ambition notwendig**  
Die Bilanz zur Klimakonferenz in Glasgow fällt gemischt aus.
- 12 Green Deal mit voller Kraft voraus**  
Nach Fit for 55 läuft der EU-Gesetzgebungsmotor 2022 weiter auf Hochtouren.
- 14 CO<sub>2</sub>-freie Autos bis 2035**  
Der EU-Vorschlag zu CO<sub>2</sub>-Standards in Pkw und leichten Nutzfahrzeugen hat es in sich.
- 16 Infrastruktur für alternative Kraftstoffe ist stark auszubauen**  
Ein EU-weites Netz an Tankstellen und Ladestationen ist ein wichtiger Baustein.
- 18 Kerosin wird nachhaltig**  
Sustainable Aviation Fuels: Neue Verordnung für nachhaltige Flugkraftstoffe.
- 20 EU-Energiebesteuerung wird ökologisiert**  
Der EU-Vorschlag hat Auswirkungen auf österreichische Steuern und Abgaben.
- 22 Energieausblick zwischen Versprechen, Tat und Ziel**  
Die Internationale Energieagentur präsentiert ihren World Energy Outlook.
- 24 Zukunft, Öl und Zweckoptimismus**  
Die OPEC sieht die Zukunft der Ölwirtschaft längerfristig gesichert.
- 26 BDI: Ein Wirtschaftsprogramm für Klima und Zukunft**  
Ein Programm der Deutschen Industrie zeigt gangbare Wege zur Klimaneutralität.
- 28 Steigende Energiepreise erfordern Schutz für die Industrie**  
Die WKÖ fordert Entlastungsmaßnahmen für energieintensive Industriebetriebe.
- 30 Fit für 100% grünes Gas**  
Die Transformation der Gasversorgung zu klimaneutralem Wasserstoff und anderen grünen Gasen läuft.
- 32 Umweltaktion wird Programm**  
Das achte EU-Umweltaktionsprogramm steht vor der Fertigstellung.
- 34 Luft nach oben**  
Luftqualität: die neuen WHO-Guidelines, die EU-Pläne und die Stimmung in der Wirtschaft.
- 36 Neue Förderungen für die Klimaneutralität**  
Die UFI verbreitert ihre Förderpalette, der KLIEN fördert Energiegemeinschaften.
- 38 Kreislaufwirtschaft: eine runde Sache**  
Klimaziele 2050 hängen auch an effektiver Kreislaufwirtschaft: Cradle to Cradle-Standard.
- 40 Erfolgsrezepte für klimafreundliche Lebensmittelproduktion**  
Greenfoods-Ausbildung lässt Betriebe bei Energieeffizienz nicht allein.
- 42 Erdsondenfeld als Wärme- und Kältequelle für Naturkosmetik**  
Am Ringana-Campus dient ein Erdsondenfeld als primäre Wärme- und Kältequelle.
- 44 Wärmespeicher: Giganten im Untergrund**  
Pilotprojekt von AEE zeigt enormes Potenzial von Wasser als Energiespeicher.
- 46 digi-Cycle – Anreiz zum Sammeln**  
Handy-App als Incentive zum Sammeln von Getränkeverpackungen.
- 48 Zitate und Kurzmeldungen**  
Jürgen Roth, Vorstand der eFuel Alliance: E-Fuels wirken auch kurzfristig CO<sub>2</sub>-reduzierend.
- 50 Zweites EuGH-Urteil zum Wiener Feldhamster**  
Das Europäische Gericht schärft beim Schutz des Lebensraums nach.
- 52 EL-MOTION 2022 – Save the date: 26.-27.1.2022**  
Der Fachkongress zur Elektromobilität in Wien.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Die WKÖ plädiert für eine starke Energiepolitik im Hier und Jetzt.
- 4 Blockade für Klima- und Energiewende lösen – Versorgungssicherheit stärken**  
Die UVP-Genehmigungsverfahren müssen gestrafft und beschleunigt werden.
- 8 Die wundersame Verkürzung von UVP-Verfahren – was dahinter steckt**  
UVP-Verfahrensdauern werden vom BMK besser dargestellt als sie sind.
- 9 Es ist 5 nach 12, aber: Wo bleibt der Reformwille im UVP-G?**  
Handlungsbedarf vom BMK erkannt – Output jedoch enttäuschend.
- 10 Neue Förderungen: Reparaturbonus & Kreislaufwirtschaft**  
Die Umweltförderung schafft wichtige Anreize für den Umwelt- und Klimaschutz in Österreich.
- 12 Österreich startet CO<sub>2</sub>-Bepreisung**  
Eine nationale CO<sub>2</sub>-Bepreisung kommt nach Österreich. Mit 30 Euro pro Tonne soll es im Juli 2022 losgehen.
- 14 Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz nachträglich angepasst**  
Das angepasste Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz soll Preissteigerungen bremsen und die Versorgung stützen.
- 15 Deutsche Ampelkoalition für Klimaneutralität**  
Die neue deutsche 3-Parteien-Regierungs-koalition hat viel vor.
- 18 H2B-Entdeckungsreise nach Schweden**  
Die WKÖ-Webinar-Reihe beleuchtet die neue schwedische Wasserstoffstrategie.
- 20 Steigende Energiepreise – Betriebe unter Druck**  
Das EIW hat österreichische Unternehmen zu den stark steigenden Strom- und Gaspreisen befragt.
- 22 Fit for 55 auch beim Gas**  
Wasserstoff, erneuerbare und CO<sub>2</sub>-arme Gase unterstützen im EU-Gaspaket die Dekarbonisierung.
- 24 Abfalltransporte für mehr Kreislaufwirtschaft**  
Ein revidierter EU-Rechtsakt für mehr Recycling und weniger illegale Abfalltransporte.
- 26 Alle paar Jahre wieder: EU-Bodenstrategie**  
Die EU möchte ein Bodengesundheitsgesetz für Schutz, Wiederherstellung und nachhaltige Nutzung der Böden vorschlagen.
- 28 REACH 2.0: Quo vadis?**  
Massive Änderungen sind durch die Überarbeitung des EU Chemikalienrechts zu erwarten.
- 30 EU gegen weltweite Entwaldung**  
Neuer „Deforestation“-Vorschlag verlangt rückverfolgbare Produkte entlang der Lieferketten.
- 32 Wege zur Klimaneutralität**  
Die Forschung als treibende Kraft auf den Weg zur Klimaneutralität.
- 34 Wasserschatz Österreichs**  
Der Wasserbedarf wird bis 2050 in Österreich steigen, das verfügbare Grundwasser sinken. Eine Studie gibt Aufschluss.
- 36 E-Fuels helfen bei der Energiewende**  
Synthetische Kraftstoffe unterstützen Versorgungssicherheit und beschleunigen Energiewende mit vorhandenen Technologien.
- 38 Ehrliche E-Mobilität mit flüssigem Strom**  
Der E-Motor treibt an, ein zusätzlicher Verbrennungsmotor erzeugt Strom, der Treibstoff ist mehr als CO<sub>2</sub>-neutral.
- 40 Faktenliteratur zur Nachhaltigkeit**  
Factfulness als positive Aussage, Krisenfakten als Mahnung und CO<sub>2</sub>-Reduktionspotenziale als Handlungshilfe.
- 42 Kapfenberg und Gleisdorf holen mehr raus**  
Biogas-Blockheizkraftwerk der Kläranlage versorgt Region mit CO<sub>2</sub>-freier Fernwärme – und es geht noch mehr.
- 44 Vom Korn zum CO<sub>2</sub>-optimierten Malz**  
Eine neue Wiener Anlage zur Herstellung von Malz spart jährlich 33 Prozent CO<sub>2</sub>.
- 46 Verkehrsteilnahme ist nicht Verkehrsteilnahme**  
Erfolgreiche Klage europäischer Städte gegen Euro-6-Verordnung, die sie an Verkehrsbeschränkungen hindert.
- 48 Zitate, Kurzmeldungen, Termine**  
ÖAMTC zu E-Fuels, Frans Timmermans zur Kohle – E-Fuels kommen nach Graz – Solarpreis, ISEC-Konferenz, UMA-Lehrgang, EL-MOTION.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Österreich braucht beim Gas einen Masterplan mit konkreten Maßnahmen.
- 4 Der Zähler läuft dann rückwärts**  
Professor Stefan Schleicher im Interview: Wenn das russische Gas ausbleibt.
- 6 EL-MOTION 2022**  
Das erfolgreiche Event zur Elektromobilität – EL-MOTION und EL-MO-Award im Mai 2022.
- 10 Gas in Österreich aus Russland**  
Österreichs Betroffenheit vom drohenden Gaslieferstopp aus Russland.
- 14 EU-Ölembargo – die Folgen für Österreich**  
Zahlen, Daten und Fakten zur Versorgung Österreichs mit Rohöl und Rohölprodukten.
- 16 Alles schaut auf Energiepreise**  
EcoAustria zur Wirkung der Energiepreise auf die Wirtschaft und das BIP.
- 18 Öl und Gas: EU – Russland**  
EU-Sanktionen gegen Russland: Welcher Mitgliedstaat kann wo mitgehen? Ein Überblick.
- 20 Neue Energie für Europa durch Konflikt in der Ukraine**  
EU-Kommission strebt weniger Abhängigkeit von Russlands Öl und Gas an.
- 22 Wie funktioniert die Strompreiskompensation?**  
Zur Möglichkeit, indirekte Emissionshandels-Kosten zurückerstattet zu bekommen.
- 24 Klimaschutz im Spannungsfeld von Verfassungsrecht und Goldplating**  
Interview mit Professor Christian Piska zu Staatsziel versus Grundrecht.
- 26 Neues Damoklesschwert Umweltstrafrecht?**  
EU-Vorschlag erweitert Anwendungsbereich stark und sieht hohe Strafen vor.
- 28 IED – ein erster Eindruck**  
Neu: EK-Vorschlag zur Industrieemissionsrichtlinie (IED) und zum Industrieemissionsportal.
- 30 Luft besser – Gesetzgebung strenger**  
Verbesserungen im Luftbereich im Wettlauf mit angekündigten Verschärfungen.
- 32 Ökodesign auf neuen Füßen**  
Ausdehnung auf umfassenden Lebenszyklus-Ansatz – eine WKÖ-Ersteinschätzung.
- 34 R2R: Ist Right to Repair fair?**  
Sogar die EU-Gewährleistung steht zur Debatte – eine WKÖ-Positionierung.
- 36 Fluorierte Treibhausgase: Wie lange noch?**  
Wir nutzen sie jeden Tag in Kühlanlagen, Wärmepumpen u.a.: F-Gase.
- 38 Kostenlose Webinare zur Mobilität**  
klimaaktiv mobil bietet umfassende Beratungs- und Förderangebote.
- 40 Frischer Wind in deutscher Energiewende**  
Umweltschutzvorschriften sollen die Energiewende ermöglichen, nicht behindern.
- 42 Echte Kreislaufwirtschaft als Gamechanger**  
Saubermacher-Pilotanlage bietet ausgeschiedenen E-Autobatterien ein zweites Leben.
- Grüner Wasserstoff aus Industrieprozessen**
- 44** Das Chemie-Unternehmen Treibacher kehrt Erdgas den Rücken.
- Dunkle Wolken über Paris**
- 46** Luftjudikat des EuGH könnte Schadenersatz wegen Luftbelastung salonfähig machen.
- 47 Zitate zum Gas, Kurzmeldung zur EU-Zukunftskonferenz**  
Mahrer zum Gas: Sozialpartner einbinden, ideologiebefreit diskutieren.
- 48 Veranstaltungen**  
Greenfoods-Training ab 18.10.2022, E-Fuels-Veranstaltung ekkon ab 20.10.2022

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Energiepreise: Europäische Lösungen dringend benötigt.
- 4 Energiepreismaßnahmen – ein Überblick**  
Maßnahmen der Bundesregierung gegen den Energiepreisanstieg sind im Werden.
- 6 Save Gas for a Safe Winter**  
EU-Maßnahmenplan für Speicherbefüllung und weniger Abhängigkeit von Russland.
- 8 Gasinfrastruktur für Energiewende & Wasserstoff**  
Die heimische Gasinfrastruktur ist der Schlüssel für erneuerbare Gase und Wasserstoff.
- 10 Erdgassubstitution in Betrieben? Legalise it!**  
Neues Gesetz für notwendigen Fuel Switch in Unternehmen rasch benötigt.
- 12 Novelle zum UVP-Gesetz – die reformbedürftige Reform**  
Zahlreichen Verbesserungen stehen neue Blockaden gegenüber.
- 14 Rasche Energieeinsparungen und Erkenntnisse**  
Österreichischer Medizinprodukte-Hersteller verringert Energiekosten dank BMK-Förderung.
- 16 Klimaclubs in der jetzigen Situation schwierig**  
Professor Schleicher im Interview zum EU-Klima-Flaggschiff Emissionshandel.
- 19 Es liegt etwas in der Luft**  
Neue Luftstudie zeigt enorme Herausforderung bei Erreichung der WHO-Guidelines.
- 22 Maßnahmen zu REPowerEU**  
Energieversorgung: Einsparungen, Diversifizierung und Erneuerbaren-Ausbau.
- 24 EU-Turbo für Erneuerbaren-Ausbau**  
Genehmigungsverfahren sollen erleichtert und beschleunigt werden.
- 26 Die Natur zurückbringen, ohne rückwärts zu gehen**  
Der neue EU-Verordnungsvorschlag fährt an den wahren Problemen vorbei.
- 30 Energiesparen im Serverraum**  
Optimierte Kühlung und Stromversorgung sparen Geld im energieintensiven Serverraum.
- 32 Energiepolitik auf dem Prüfstand**  
Unternehmensvertreter mit Politikerfahrung zu thermischer Sanierung und grünem Gas.
- 34 Circular Economy als Business Opportunity**  
Circular Economy trägt zu wirtschaftlicher Resilienz, Innovation und Ökologisierung bei.
- 36 Kraftstoffe aus Strom, Wasser und Kohlendioxid**  
EIWInsights zu E-Fuels als klimaneutrale Alternative nicht nur im Verkehr.
- 38 TRIGOS 2022 wieder live verliehen**  
Österreichs renommierteste Auszeichnung für verantwortungsvolles Wirtschaften.
- 40 Gebäude gemeinsam gut gewappnet**  
Klimafreundlich und resilient: ganzes Quartier oder Campus statt einzelнем Gebäude.
- 42 Ammoniak - die übersehene Energiequelle**  
Als mögliche Alternative zum Erdgas kann Ammoniak unkompliziert gelagert werden.
- 44 GreenTech Days: Live, virtuell, dynamisch**  
Starke Branche zeigt auf: mehr als 1.000 Unternehmen und Expert:innen dabei.
- 46 Starke Großwärmepumpe in Wien**  
Klimaneutral und regional: Energie aus Abwärme von gereinigtem Abwasser.
- 48 eKKon-Konferenz in Wien und EUREM XXIV**  
E-Fuels als strombasierte, erneuerbare und flüssige Kraftstoffe im Fokus.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Europa braucht wettbewerbsfähigen H2-Markt für dekarbonisierte ETS-Sektoren.
- 4 Europa im Griff der Energiekrise**  
Was Notfallmaßnahmen für Energiemärkte in dieser Ausnahmesituation bringen.
- 6 APG-Stresstest: herausfordernd, aber beherrschbar**  
Netzbetreiber-Stresstest für Stromversorgung unter verschärften Bedingungen.
- 8 Doppelwumms in Deutschland strahlt aus**  
Mangels EU-Lösung muss Österreich Deutschlands Energiekostenbremse nachahmen.
- 10 Strompreiskompensation: Deutschland schneller**  
Auch bei der Kompensation der indirekten CO<sub>2</sub>-Kosten ist Deutschland voraus.
- 12 COP27: Stagnation oder Rückschritt?**  
Überwiegend ernüchternde Bilanz zur Klimakonferenz in Ägypten außer Kohle-Phase-down.
- 14 Klimaschutz klappt nur im Dialog**  
WKÖ-Präsident Mahrer bei WKÖ-Klimakonferenz zum Spagat bei der Nachhaltigkeit.
- 18 eFuels im Fokus der eKKon**  
Grüne Moleküle als dritte Säule der Energiewende beim ersten Wiener „eFuel-Kongress“.
- 22 Wie Supermärkte von Stockholm bis Palermo**  
Professor Schleicher erklärt im Energie-Interview u.a. das Merit-Order-Prinzip.
- 26 Eine Union, die fest und geeint steht**  
Kommissions-Arbeitsprogramm 2023: Energiekrise, European Green Deal, Fit for 55.
- 28 Luft-Vorschlag ist da**  
EU-Luftqualitäts-Richtlinie übernimmt neue anspruchsvolle WHO-Grenzwerte.
- 30 EU-Wasser-Vorschlag bringt neue Reinigungsstufen**  
Herstellerverantwortung und zusätzliche Reinigungsstufen sind herausfordernd.
- 34 Neue EU-Liste invasiver gebietsfremder Tier- und Pflanzenarten**  
Die umstrittene Unionsliste wird um 22 Arten erweitert – Österreich hat 2.000.
- 36 Der Wendepunkt im globalen Energiesystem? 2022?**  
Der World Energy Outlook konstatiert eine Zeitenwende gegen fossile Brennstoffe.
- 38 Die Sprache der Preise**  
W. Andreas Scherlowsky erläutert die drei Säulen der Nachhaltigkeitskommunikation.
- 42 Wir bei Blum fahren mit Bus & Rad**  
Überzeugendes Mobilitätskonzept des Vorarlberger Beschläge-Herstellers Blum.
- 43 Energie- und Umweltoptimierung mit Klang**  
Die älteste Klaviermanufaktur im Premiumsegment Bösendorfer gewinnt Wärme zurück.
- 44 Wärmenetze im Wandel: Umbau à la carte**  
Das österreichische Leitprojekt ThermaFlex begleitet zehn innovative Demo-Projekte.
- 46 Kurzmeldungen und Termine**  
Kreislaufwirtschaft, Gaspreiskorrektur, Verursacherprinzip, Preise und ein Buch.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Im Wettbewerb um grüne Technologien
- 4 Abfederung des Anstiegs der Netzverlustkosten kommt**  
Die WKÖ hat eine Abfederung von 80% der Mehrkosten durch Netzverluste erreicht.
- 5 Energiekostenzuschuss**  
Dem Energiekostenzuschuss 1 folgt 2, Betriebe können ihn beantragen.
- 6 Energiekrise: Neues Strommarktdesign als Lösung?**  
Die EU-Kommission reagiert auf Preisspitzen am Strom- und Gasmarkt.
- 8 Energieeffizienz am Weg ins Parlament**  
Das lang erwartete Energieeffizienz-Reformgesetz wird im Parlament verhandelt.
- 10 Emissionshandel revidiert – Klimazoll geschaffen**  
Der Klimateil des Fit for 55-Pakets ist abgeschlossen, ETS und CBAM sind im Fokus.
- 12 Turbo für erneuerbare Energien**  
Studie zeigt eine hohe Zustimmung zu Erneuerbaren.
- 14 UVP auf der Überholspur**  
Die Umweltverträglichkeitsprüfung wird mit der UVP-G-Novelle 2023 beschleunigt.
- 18 Anwendung der Taxonomie läuft**  
Taxonomie-Konformität für Unternehmen beim nicht-finanziellen Bericht auszuweisen.
- 20 Biodiversitäts-Strategie Österreich 2030+**  
Zielkonflikt zwischen Energiewende und Artenschutz leider nicht gelöst.
- 22 Ergebnisbericht „Grüne Industriepolitik“**  
Michael Losch formuliert Empfehlungen für die Dekarbonisierung der Industrie.
- 26 Wertschätzung für Produkte**  
Andreas Windsperger plädiert im Interview für eine Verringerung des Materialdurchsatzes.
- 30 Die Weltklimakonferenzen im Rückspiegel**  
Helmut Hojesky erzählt als langjähriger COP-Delagationsleiter aus dem Nähkästchen.
- 32 Neue Sorgfaltspflichten gegen Entwaldung**  
Die EU-Verordnung gegen Deforestation erfordert Due Diligence entlang der Lieferkette.
- 34 Verpackungsverordnung gegen EU-Fleckerlteppich**  
Der neue Vorschlag ist in weiten Teilen praxisfern und bürokratisch.
- 36 Lebenszyklus-Ansatz in neuer EU-Batterie-Verordnung**  
Die Kreislaufwirtschaft für Altbatterien aller Art wird auf neues Level gehoben.
- 38 Klimaaktiv mobil fördert fördert CO<sub>2</sub>-Einsparung**  
BMK-Fördermaßnahmen helfen bei Dekarbonisierung betrieblicher Mobilität.
- 40 Problemlösung in unübersichtlichen Situationen**  
Komplexität reduzieren oder nicht reduzieren – das ist hier die Frage.
- 42 Green Chemistry Change Manager Lehrgang**  
Mehr Chancen für grüne Chemie für ausgebildete Expert:innen.
- 43 Produzieren ohne fossile Energie – ja, das geht**  
Erneuerbare bei Fronius mithilfe eines 20 Meter hohen Eiszyinders.
- 44 Geothermie und Großwärmepumpe – ein perfektes Paar**  
Wien plant mit Großwärmepumpe die Geothermie zu nutzen.
- 45 Gesundheitsschaden durch Luftbelastung**  
EuGH lehnt Schadenersatz für Einzelnen ab – mit Effekten auf neue Luft-Richtlinie.
- 47 Freispruch für Titandioxid**  
EU-Verordnung zur Einstufung von Titandioxid (TiO<sub>2</sub>) für nichtig erklärt.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Verbotspolitik ist kontraproduktiv für die Energiewende – Vergleich zu Deutschland.
- 4 Neues Strommarktdesign: Bringt es eine Preisstabilisierung?**  
Strommarktsystem soll in Windeseile bis Ende 2023 schon fertig überarbeitet sein.
- 6 Regeln für mehr erneuerbaren Wasserstoff?**  
Grüner Wasserstoff wird per Elektrolyse mit erneuerbarem Strom aus Wasser gewonnen.
- 8 E10 in Österreich: Ein nachhaltiger Kraftstoff mit Perspektive**  
E10 ist seit April 2023 verfügbar – eine breite breite Allianz für E10 zeichnet sich ab.
- 10 Verbrenner-Aus ab 2035 – Sonderstellung für E-Fuels**  
Bundeskanzler lädt zum Automobilgipfel – alle Meinungen dort vertreten.
- 12 Quo vadis, zukunftsichere Energieversorgung der Industrie?**  
Die Energietransformation der Produktionswirtschaft: Hier sind die Indikatoren.
- 14 Was liegt, das pickt**  
Sonja Starnberger im EIW-Abschiedsinterview: Nütze Änderungen für Weichenstellungen.
- 18 Carbon Capture Utilization and Storage**  
CCUS soll ab 2030 jährlich 50 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub> EU-weit einspeichern.
- 22 Net Zero Industry Act**  
EU-Antwort auf US-amerikanischen Inflation Reduction Act enthält Verfahrenserleichterungen.
- 24 EL-MOTION 2023**  
Fachkongress und EL-MO-Award waren auch heuer wieder enorm erfolgreich.
- 28 Alle Wege führen nach Paris – Energiemasterplan für Österreich**  
Der langjährige Grazer Bürgermeister Siegfried Nagl koordiniert dieses WKÖ-Megaprojekt.
- 32 WKÖ-EU-Hauptstadtnetzwerk: Zur richtigen Zeit am richtigen Ort**  
EU-Politik ist auch Innenpolitik – unser Hauptstadtnetzwerk wirkt vor Ort.
- 34 Green Claims rütteln an Lebensader**  
Der EK-Vorschlag irritiert und gefährdet die Umweltkommunikation von Unternehmen.
- 36 Wasser-Debatte in Brüssel**  
Neue Reinigungsstufen und Stofflisten sorgen in Rat und EP für Diskussionen.
- 38 Ein neuer Deal für Bienen & Co**  
EU-Bestäuberinitiative: Ziele für 2030 und Maßnahmen zur Erhaltung von Insektenarten.
- 40 Energieeffizientere Milchverarbeitung**  
ALPI-Eindampfanlage reduziert Energie- und Ressourcenverbrauch – ein UFI-Projekt.
- 42 Digitaler Zwilling senkt Emissionen und Energiekosten**  
Industriellen Wärmebedarf mit Erneuerbaren decken? AEE-INTEC-Projekt liefert Tools.
- 44 Klimawandel am Scheideweg**  
„Climate Change 2023: Synthesis Report“ des IPCC der UN – für Sie gelesen.
- 46 Green Skills und Fachkräftebedarf**  
Green Skills und Green Jobs sind Schlüsselbegriffe in Zusammenhang mit der Klimawende.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Nationaler Energie- und Klimaplan hat „Optimierungspotenzial“.
- 4 Neue CO<sub>2</sub>-Grenzwerte für schwere Nutzfahrzeuge**  
Betroffen sind Lkw, Stadt- und Reisebusse sowie mehr als 6% der EU-THG-Emissionen.
- 6 Wärmewende-Debatte: hitzig, was sonst?**  
Deutschlands Gebäudeenergiegesetz versus Österreichs Erneuerbaren-Wärme-Gesetz.
- 8 Auf grünen Pfaden**  
European Green Deal in der Zielgeraden: Achtung vor Schnellschüssen.
- 10 NEKP: Weglose Ziele**  
Der nationale Energie- und Klimaplan Österreichs verursacht heftige Reaktionen.
- 14 Klimaklagen im Visier: Sollen Gerichte Klimapolitiker:innen spielen?**  
VfGH bleibt am Boden fundierter Rechtsdogmatik: Analyse von Professor Piska.
- 17 SAG: Endlich Schritt in die richtige Richtung**  
Stromkosten-Ausgleichsgesetz lindert indirekte EU-ETS-CO<sub>2</sub>-Kosten.
- 18 EU-Taxonomie: Next Steps**  
Weitere delegierte Rechtsakte im Laufen, Unternehmen brauchen Unterstützung.
- 19 Unter und über Strom**  
WKÖ-Webinar „Strommarkt und Strompreis verstehen“ macht Märkte verständlich.
- 20 Energieeffizienzgesetz nach Hürdenlauf fertig**  
Vertragsverletzungsverfahren vermieden, Wegfall der Lieferantenverpflichtung positiv.
- 23 Einwegpfandsystem im Aufbau**  
Verpackungen aus Kunststoff oder Metall: die WKÖ-Analyse zur BMK-Verordnung.
- 26 WKÖ transparent und nachhaltig**  
WKÖ-Nachhaltigkeitsbericht: Corporate Responsibility mit Programm für das nächste Jahr.
- 28 Batterien auf Basis nachhaltiger Rohstoffe**  
Energiespeicher benötigt: Interview mit Stefan Spirk von der TU Graz inspiriert.
- 30 NIP: Energiesystem ganzheitlich denken**  
Integrierter österreichischer Netzinfrstrukturplan des BMK zur Diskussion.
- 32 Energiekosten werden zur Produktionsbremse in Deutschland**  
Energiewende-Barometer des DIHK belegt E-Politik als Belastung für Unternehmen.
- 34 Ökodesign-VO geht in die nächste Phase**  
Trilog-Verhandlungen laufen: Die einzelnen Positionen aus Sicht der Wirtschaft.
- 36 Soil Monitoring Law liegt am Tisch**  
Vorschlag zu Bodenüberwachung und Bodenresilienz bringt stufenweisen Ansatz bis 2050.
- 40 Megabeschränkung von Produktionsrohstoffen**  
REACH-Verordnungs-Änderung verbietet tausende enorm wichtige PFAS.
- 42 Neue Sustainability-Reporting-Standards werden konkret**  
Neue European Sustainability Reporting Standards: ESRS – eine Basisinformation.
- 44 Weniger fossiles Gas für grüneres Glas**  
Stoelzle Glasgruppe im steirischen Köflach forciert Energie- und Ressourceneffizienz.
- 46 Buch für's Wasser: Emergency Preparedness**  
Große Herausforderungen und innovative Lösungen zum Wasser von Paul Rübiger und Achim Kaspar.
- 47 Zitate**  
Ursula von der Leyen: der Planet kocht; Stefan Schleicher: weglose Ziele beim NEKP; Jim Skea: „existential angst“ beim Klima nicht hilfreich.
- 48 Veranstaltungen**  
Circular Carbon Economy Summit 15.11.2023, Wiener eFuel-Kongress 25.-26.1.2024, ISEC 10.-11.4.2024, EL-MOTION 23.-24.4.2024.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
In Trippelschritten geht es von Dubai in Richtung Paris-Ziele.
- 4 COP28 in Dubai**  
Die Klimakonferenz bringt überraschend Ergebnisse zu Fossilien – aus EU-Sicht zu wenig.
- 6 Green Deal auf den letzten Metern**  
Bis zur EU-Wahl im Juni 2024 dürfen heikle Dossiers nicht übereilt abgeschlossen werden.
- 8 EWG bringt Klarheit**  
Erneuerbare-Wärme-Gesetz klärt Zukunft der Wärmeplanung in Österreich.
- 10 Klimazoll: Meilenstein oder Bürokratiemonster**  
Der CO<sub>2</sub>-Grenzausgleichsmechanismus (CBAM) hängt an den Details – auch für KMU.
- 12 Schweineböuche, Weizen und ETS-Zertifikate**  
Stefan P. Schleicher ortet beim EU-Emissionshandels-Preis ein Spekulationsproblem.
- 14 WEO-2023: Energiewelt bis 2030 erheblich anders**  
Der World Energy Outlook zeigt Möglichkeiten zu Energiesicherheit und Emissionssenkung.
- 16 Besser laden & tanken – nachhaltiger unterwegs**  
Die neue EU-Verordnung Alternative Fuels Infrastructure Regulation gilt ab 13.4.2024 ab.
- 18 KMU brauchen Geld für Nachhaltigkeit**  
Eurochambres-Studie: besserer Zugang zu privatem Kapital und Entbürokratisierung nötig.
- 20 Zahlen, bitte – was wirklich auf der Stromrechnung steht**  
Strommarktentwicklungen und Auswirkungen auf Preise – WKÖ-Webinare geben Antwort,
- 22 Was bedeutet die 4. Reinigungsstufe?**  
Kommunale Abwasser-Richtlinie der EU forciert erweiterte Herstellerverantwortung.
- 24 Plastikabkommen umstritten – EU reitet vor**  
Bis 2025 könnte Kunststoffabkommen auf UN-Ebene stehen. Europa ist wie so oft Vorreiter.
- 26 Wir sind nur Gast auf Erden...**  
Justus Reichl: Benediktiner-Orden, Raiffeisen-Sektor, WKÖ-Nachhaltigkeitsbeauftragter.
- 28 Neues Strommarktdesign: Etappenziel erreicht**  
REMIT-Verordnung gegen Marktmanipulation fertig, Electricity Market Design folgt.
- 30 Fit for 55: RED III fertig**  
Erneuerbare-Energien-Richtlinie (RED III) treibt Ausbau der Erneuerbaren voran.
- 32 Erneuerbaren-Ausbau powered by EU**  
RED III: bemerkenswerte Maßnahmen zur Verfahrensbeschleunigung für Erneuerbare.
- 36 Green Empowerment hat Power**  
Die neue Richtlinie informiert Verbraucher:innen und sanktioniert Vergehen doppelt.
- 38 Mikroplastik im regulatorischen Kontext**  
Kleine Kunststoff-Partikel gelangen größtenteils unbeabsichtigt in die Umwelt.
- 40 B&R Leiterplattenwerk unabhängig von Erdgas**  
Neue Industriewärmepumpenanlage ermöglicht Produktion ohne Erdgas – UFI-gefördert.
- 42 Die Kunst des Wesentlichen**  
Wesentlichkeitsanalyse für Großunternehmen gemäß Corporate Social Responsibility Directive.
- 44 Energieverbrauch selbst direkt beurteilen**  
Neues Tool für Energieverbrauch und CO<sub>2</sub>-Bilanz: EKART.at auch für Kleinbetriebe.
- 46 Kurzmeldungen**  
Klimaklagen-Event, ASRA-Preis, Nachhaltige Gestalter\*innen-Preis.
- 47 Anton Zeilinger: Ein Leben für die Quanten**  
Physik-Nobelpreis gemeinsam mit Alain Aspect und John F. Clauser.
- 48 Veranstaltungen 2024**  
GREENFOODS-Training, EUREM-Lehrgang, GreenTech Days und EL-MOTION.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Der European Green Deal liefert Umweltschutz – aber auch Belastungen und Bürokratie.
- 4 Klimaziel 2040 – Chance zur Neuausrichtung**  
Das EU-Klimagesetz verlangt von der Kommission, ein Klimaziel für 2040 vorzuschlagen.
- 6 Substitution von Chemikalien leicht gemacht?**  
Problematische Chemikalien gehen – neue Herausforderungen kommen.
- 8 Gasversorgungssicherheit = Nachbarschaftshilfe**  
Der Gastransitvertrag wird am 31.12.2024 vereinbarungsgemäß auslaufen, was dann?
- 11 Entwaldungsfreie Lieferketten bringen Bürokratie**  
Mit Jahresende sind entwaldungsfreie Lieferketten nachzuweisen – mit offenen Fragen.
- 12 „inGRID“ speist erneuerbare Gase ein**  
inGRID, die digitale Einspeisekarte für Biomethan und Wasserstoff.
- 14 Flüssige grüne Energiebündel auf großer Bühne**  
eKKon 2024 führt Politik, Wirtschaft und Wissenschaft zu den E-Fuels zusammen.
- 16 Wissenschaft an Politik**  
Herwig Schneider vom IWI und Oliver Dworak vom EIW zum Superwahljahr 2024.
- 18 HyPA stellt sich vor**  
In Österreich forciert die Hydrogen Partnership Austria (HyPA) das Thema Wasserstoff.
- 22 Neue EU-Abfallverbringungsverordnung im Finale**  
Nach rund 2-jähriger Bearbeitung gibt es seit November 2023 eine Trilogeinigung.
- 24 EU-Chemikalienrecht bewegt sich**  
Einige Dossiers im Chemikalienrecht kommen zum Abschluss, neue gibt es auch.
- 26 Gaspaket schafft letzte Hürde**  
Das Paket zum Wasserstoff und zum dekarbonisierten Gasmarkt ist vollendet.
- 28 Strommarktreform weitgehend abgeschlossen**  
Das Paket zum Electricity Market Design (EMD) wurde im Trilogverfahren abgeschlossen.
- 30 Schöner Wohnen ade – nachhaltiger Wohnen juhe**  
Der EU-Gebäudesektor wird in den nächsten 26 Jahren dekarbonisiert.
- 32 IED deutlich verbessert**  
WKÖ-Einsatz verbessert Industrieemissionsrichtlinie „IED“ entscheidend.
- 34 Das Ökodesign von morgen**  
Ökodesign wird auf alle Produkte und 16 Nachhaltigkeitskriterien ausgeweitet.
- 36 Klimafitte Bierproduktion mit neuer Dampfkesselanlage**  
Brau Union Österreich AG ersetzt mit 1,2 Millionen Euro Erdgas mit Bioethanol.
- 38 Demand Side Management: Entscheidung leicht gemacht**  
Energieverbrauchsprofile flexibilisieren, Leistungsspitzen reduzieren – mit DSM\_OPT.
- 40 Produktivitätsbericht 2023: Digitalisierung hilft Klima**  
Erster Wettbewerbsfähigkeitsbericht Österreichs liefert neue Empfehlungen.
- 42 Biodiversität messbar machen**  
Berliner Unternehmen quantifiziert Artenvielfalt und Ökosystemleistungen für Betriebe.
- 44 Gemeinsam zur Kreislaufgesellschaft**  
Ressourcen neu denken: Sammeln, sortieren, recyceln – wertvolle Tipps.
- 46 Kurzmeldungen**  
Green Claims im EP „durch“, Luftqualität im Trilogverfahren abgeschlossen.
- 47 And the Nobel Prize in Physics 2023 goes to...**  
Ferenc Krausz: Nobelpreis für Verhalten von Elektronen in ultrakurzen Lichtblitzen.
- 48 Veranstaltungen 2024**  
EUREM-Lehrgang, GreenTech Days und EL-MOTION.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Green Claims gefährdet  
Umweltkommunikation
- 4 Großartiger Erfolg der EL-MOTION 2024**  
Wichtige Plattform zum  
Austausch über E-Mobilität in  
glanzvollem Rahmen.
- 6 Wissenschaft an Politik**  
Superwahljahr 2024:  
Was erwartet die Wissenschaft  
von der Politik?
- 8 Der Österreichische  
Netzinfrastrukturplan**  
ÖNIP: Gesamtstromverbrauch  
ab 2030 zu 100% bilanziell  
erneuerbar.
- 10 Luftfahrt im Aufwind**  
Interview mit Flughafenvorstand  
und WKÖ-Luftfahrt-Obmann  
Günther Ofner.
- 12 Mit Ökodesign-Webinaren  
in den Sommer**  
Tiefgreifende Änderungen  
entlang der Lieferkette: Zulieferer,  
Produzenten und Händler.
- 13 WANTED: EABG!!!**  
Wir warten auf das dringend  
benötigte Erneuerbaren-Ausbau-  
Beschleunigungsgesetz.
- 14 Effort Sharing neu denken**  
Non-ETS-Treibhausgas-Redukti-  
on zu überdenken: Österreich  
minus 48%, andere weniger.
- 15 Wettbewerbsfähigkeit ist  
alternativlos**  
WKÖ-Wirtschaftssymposium 12  
Minutes Europe: Es braucht  
Investitionen & Mut zum Risiko.
- 18 Gas für den Fall der Fälle**  
Ausfall von russischem Gas  
wird wahrscheinlicher – AGGM  
für Versorgungssicherheit.
- 20 Audit-Vorteile über Energie-  
verbrauch hinaus**  
Nicht-energetische Vorteile  
von Energieaudits bringen  
zusätzlichen Nutzen.
- 21 Energieverbrauchs-Kompass  
für Hotels**  
EU-Projekt EE4SMEs:  
Schulungen und Energie-  
kennzahlen-Auswertung für  
Hotelbetriebe.
- 22 Wann gibt es ein Wasserstoff-  
förderungsgesetz?**  
Die European Hydrogen Bank  
auktioniert, was macht  
Österreich?
- 24 EGMR spielt Klimapolitiker**  
Klimaschutz-Judikat des  
Europäischen Gerichtshofs für  
Menschenrechte polarisiert.
- 26 Europa wählt**  
2024–2029 im EU-Parlament:  
Unterschiedliche Schwerpunkte  
der politischen Fraktionen.
- 29 Rezyklierbarkeit ist Trumpf**  
EU-Verpackungs-Richtlinie wird  
Verordnung: Kopfzerbrechen  
über Recyclingfähigkeit & Co.
- 32 Luft ist draußen**  
EU-Rechtsakt ist fertig, für  
Österreich wird es beim Fein-  
staub PM<sub>2,5</sub> bis 2030 brenzlig.
- 34 Kein Pardon für schwere Umwelt-  
kriminalität**  
EU-Richtlinie: Mehr illegale  
Handlungen werden pönalisiert,  
saftige Strafen drohen.
- 36 Erstmals EU-Regelung zu Methan**  
Methanemissionen aus dem  
Energiesektor zu reduzieren,  
Abfackeln so gut wie verboten.
- 38 Innovativer smartBoiler senkt  
Energiekosten**  
Stromnetz stabilisieren und bis zu  
70% der Kosten für Warmwasser-  
bereitung einsparen.
- 40 Vom Gebäudemodell  
zum digitalen Zwilling**  
Building Information Modeling  
nicht nur für Bau sondern auch  
Betrieb des Gebäudes.
- 42 Internationale Energieagentur  
wird 50**  
Das Ziel der IEA: zuverlässige,  
erschwingliche und saubere  
Energie für alle.
- 44 Wie denkt Österreich über  
erneuerbare Energien?**  
Deloitte, WU Wien und Wien  
Energie: Befragung zu  
Erneuerbaren-Energieprojekten.
- 46 Gewerbliche Wärme- und  
Kälteversorgung**  
Ab 1.7.2024: Vereinfachung,  
Lückenschluss und Anreize für  
emissionsfreie Wärmequellen.
- 47 Peter Higgs (1929–2024)**  
Nobelpreisträger und Vater des  
Gottesteilchens, dem Higgs-Boson.
- 48 GreenTech Days meet Future of  
Building 2024**  
Umwelttechnik-Stelldichein in der  
WKÖ mit 1.200 Teilnehmer:innen  
aus 80 Ländern.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Jahreswende 2024/2025: Neue Regierung und neue Wettbewerbsfähigkeit.
- 4 Karlheinz Kopf: Grüne Investitionen statt grüner Bürokratie**  
WKÖ-Generalsekretär zieht Bilanz über die Legislaturperiode und schaut nach vorn.
- 6 Clean statt Green**  
Was macht die neue EU-Kommission und wie sieht der Industrial Clean Deal aus?
- 8 Wissenschaft an Politik**  
Stefan Schleicher und Robert Tichler formulieren ihre Credos an die künftige Bundesregierung.
- 10 Hydromex: Österreichs erste digitale Ökosystem-Plattform für Wasserstoff**  
Vernetzung und Kooperation sind der Schlüssel zum Erfolg beim Wasserstoff-Ausbau.
- 12 Wie funktioniert das deutsche Wasserstoff-Kernnetz?**  
Konzept und Finanzierung des deutschen H<sub>2</sub>-Netzes und was wir daraus lernen können.
- 14 Nowcast 2024 – THG-Reduktion um 6,4%**  
Sind Maßnahmen ausschlaggebend für die Reduktion 2023, oder ist es die Konjunktur?
- 16 Neue Pflichten für Gasversorger – WAG Loop ev. 2027 fertig**  
Wie steht es gerade um das Energieproblem Nummer 1 in Österreich?
- 18 „Partnerbörse“ fördert Photovoltaik-Ausbau**  
Brachliegende Flächen und PV-Anlagen finden zueinander, per kostenlosem Online-Tool.
- 20 NEHG-Entlastung und Anpassung an ETS II**  
NEHG belastet alle, Haushalte werden durch Klimabonus entlastet, Betriebe bisher nicht.
- 22 Förderlandschaft in Bewegung**  
Thermische Sanierung, Mobilität, Pfand, Krankenhäuser, Transformation der Industrie.
- 24 Beschleunigte Verfahren für die Wettbewerbsfähigkeit**  
Net Zero Industry Act und Critical Raw Materials Act versus US Inflation Reduction Act.
- 26 Green Claims: Bürokratiemonster mit Greenhushing?**  
Belastungsfaktoren noch ungelöst – droht das Ende der Umweltkommunikation?
- 28 Kommunale Abwasserrichtlinie in der Zielgeraden**  
Vierte Reinigungsstufe und Produzentenverantwortlichkeit sind die Knackpunkte.
- 30 Renaturierung zu wenig durchdacht**  
Praxisbezug und Realitätssinn vermisst: Anwendung wird kein Honiglecken.
- 32 EU-Chemiepolitik: CLP-Novelle ziemlich fertig**  
Einfacher wird Chemikalienrecht mit dieser Verordnung nicht – Vorbereitung angeraten.
- 34 PFAS-Einschränkung hat Auswirkungen**  
IIÖ zu Einschränkungen für per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS): heftig.
- 36 Zu viel bezahlte Netzgebühr zurückfordern**  
Doppeltes Netzzutrittsentgelt für neue PV-Anlagen aus Sicht von PV Austria unzulässig.
- 38 Kreislaufwirtschaft: Proteine und Biogas aus Biertreber**  
Umwelttechnik: Biogaserzeugung und Tierfutter – zusätzlich wertvolle Proteine gewinnen.
- 40 Öffentlicher Raum muss dunkler werden**  
ÖÖ betritt mit Regelung gegen „Lichtverschmutzung“ legislatives Neuland.
- 42 „Transition Finance“: Alle am Weg zur Klimaneutralität mitnehmen**  
Von Sustainable Finance zu Transition Finance – KMU brauchen nachhaltige Finanzierung.
- 44 Service-Angebote der WKÖ für nachhaltiges Wirtschaften**  
Online-Nachhaltigkeitstools für Unternehmen: CO<sub>2</sub>, Energie, E-Mobilität und vieles mehr.
- 46 Wirtschaft neu denken**  
Ein Ökonomiebuch von Stefan Schleicher abseits vom Mainstream – Klima-Energie inklusive.
- 47 Elektrolyse und Brennstoffzelle**  
Zwei Technologien, die uns sehr helfen könnten – woher kommen sie?
- 48 Events: EUREM, EL-MOTION und Energy Transition Innovation Talks**  
Energy-Manager-Lehrgang, E-Mobilität, Klimaneutralität im Verkehrs- und Energiesystem.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
Hoffnungsträger, Potenziale und ein gewisser Grundkonsens für die neuen Legislaturperioden.
- 4 „Draghi-Bericht“ zur Zukunft der europäischen Wettbewerbsfähigkeit**  
Mario Draghi empfiehlt, die Dekarbonisierung in Einklang mit dem Wettbewerb zu bringen.
- 7 World Energy Outlook 2024**  
Erneuerbare, Energiesicherheit und Energiepreise wichtig – Abstand zu Klimazielen groß.
- 10 Die Wasserstoffbank geht in die zweite Runde**  
EHB-Förderauktionen sind einzigartiges Instrument – zweite Auktion überzeichnet.
- 12 Technische Anerkennung für RFNBO-Zertifizierungssysteme**  
Genutzter, erneuerbarer Wasserstoff muss als RFNBO anerkannt werden.
- 14 COP29: Kompromiss und verhärtete Fronten**  
Finanzierung am Scheideweg – Entwicklungsländer versus Industriestaaten.
- 16 EU-Gasmarkt: sicherer Winter & hoher Preis**  
Angebotsrisiken treiben Preise – eine Analyse des Energieinstitutes der Wirtschaft.
- 19 Klimaneutrale Wärmewende: Forderungen zur Dekarbonisierung**  
Positionspapier des Dachverbandes Energie-Klima für die Regierung 2024-2029.
- 22 Zukunftsfest im Tunnel- und Bergbau**  
Ein Unternehmen setzt sich das Klimaneutralitätsziel und erstellt eine Strategie.
- 24 Right to Repair ist fertig**  
Empowerment of Consumers for Green Transition – wichtige Richtlinie kundgemacht.
- 26 Bericht zur Lage der Energieunion**  
Energieunion und REPowerEU müssen Wettbewerbsfähigkeit stützen.
- 28 UN-Weltnaturgipfel (COP16) ohne Einigung**  
Auch bei der Biodiversität Streit um's Geld – vorerst ohne Ergebnis.
- 30 Entwaldungs-VO: aufgeschoben ist nicht aufgehoben**  
EU-Verordnung sorgt für Diskussionen – 100.000 betroffene Unternehmen in Österreich.
- 32 Strategic Capital Networking der WKÖ gestaltet EU mit**  
EU-Hauptstädte im Fokus für EU-Gesetzgebung im Umwelt- und Energiebereich.
- 34 Abhitze lässt den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Pharma-Verpackungen schmelzen**  
Constantia Patz fertigt Aluminium-Verpackungsmaterialien und nutzt Abwärme.
- 36 Mehr als heiße Luft: Kräuter trocknen mit Sonne und smarten Sensoren**  
Trockner für angebaute Kräuter lohnen sich nicht – AEE INTEC hat Lösung.
- 38 Energieeffiziente Lebensmittel**  
EENOVA-EU-Projekt: Energieeffizienz in regionalen Wertschöpfungsketten.
- 40 Zwei neue Juwelen**  
WKO-Webinarserie zum Ökodesign wird um digitalen Produktpass erweitert.
- 42 Shell gewinnt: Gerichte dürfen nicht Klimapolitiker spielen!**  
Christian Piska und Benedikt Winkler analysieren Judikat.
- 44 UVP-G-Kommentar**  
Christian Schmelz und Stephan Schwarzer bürgen für Qualität: 1.568 Seiten lang.
- 44 UFI-Hochwasserhilfe für Betriebe, Gemeinden und Privatpersonen**  
Außergewöhnliche finanzielle Belastungen für Betriebe werden abgedeckt.
- 45 OGH-Entscheidung ermöglicht Rückforderung von Netzzutrittsentgelten**  
PV Austria und WKÖ begrüßen finale OGH-Entscheidung.
- 45 Der Transformationszuschuss**  
Ein neues Förderinstrument ab 2025 für Industrie-Mehrkosten durch grüne Energieträger.
- 46 Physik-Nobelpreis 2024 an Wegbereiter der KI**  
John J. Hopfield und Geoffrey E. Hinton entwickelten Methoden für maschinelles Lernen.
- 48 Events: EL-MOTION, EUREM, Greenheat und Ökodesign-Webinare**  
2025-Termine.

# Inhalt

- 3 Editorial von Jürgen Streitner**  
„Jetzt das Richtige tun“ bedeutet: Zuversicht, Investitionen, Umsetzung.
- 4 Wirtschaft bei beiden Deals dabei**  
Green Deal braucht ausgewogene Umsetzung und Reparaturen, Clean Deal mehr Infos.
- 6 Regierungsprogramm mit Comeback**  
Standortpaket für Leistung, Wettbewerb und Bürokratieabbau – plus Fitnesskur für den Staat.
- 10 A Bolder, Simpler, Faster Union**  
EK-Arbeitsprogramm 2025: Clean Deal, Sicherheit und leistbare Energie.
- 12 Was lief schief beim European Green Deal?**  
Stephan Schwarzer analysiert die Schwachstellen im Rückspiegel für die Zukunft.
- 14 Studie climAconsum II zeigt: Produziere in Österreich**  
Das Paris-Abkommen bringt nichts, wenn wir mit Produkten CO<sub>2</sub>-Rucksäcke importieren.
- 16 Mehr Blumen blühen lassen**  
Stefan Schleicher sieht Arbeiten, Wohnen und sich Fortbewegen als Schlüsselbereiche.
- 18 Wie klimafreundliche Industrieprozesse unsere Zukunft sichern**  
Wienerberger transformiert seinen Industriebetrieb für die Dekarbonisierung.
- 20 Klimazoll – Entlastungen voraus**  
Omnibus-Paket schlägt CBAM „reloaded“ mit bürokratischen Erleichterungen vor.
- 22 Transformation der österreichischen Industrie als nachhaltige Zukunftsgarantie**  
Klima- und Energiefonds puscht FTI-Initiative – Studie transform.industry elektrifiziert.
- 24 Erneuerbare Energien: Stimmungsbarometer 2025**  
Deloitte, Wien Energie und WU Wien konstatieren sinkende Akzeptanz von Erneuerbaren.
- 26 Deutsche Energiewende: Einsparpotenzial hoch**  
Deutschland kann beim Ausbau von Netzen und Erneuerbarenstrom 240 Milliarden sparen.
- 28 Produktivitätsbericht 2024**  
Produktivitätsrat bestätigt: Österreichs Wettbewerbsfähigkeit läuft über leistbare Energie.
- 30 EU-Bürokratieabbau für Comeback der Wettbewerbsfähigkeit erforderlich**  
Entscheidend ist, ob die Entlastung bei den Unternehmen spürbar wird.
- 32 On the way to the forum**  
Ökodesign-Forum setzt ESPR um: Vernichtungsverbot unverbrauchter Verbraucherprodukte.
- 34 Umwelttechnikstudie zeigt besondere Dynamik**  
Umwelttechnikwirtschaft glänzt auch 2023 mit Wachstum von Umsatz und Jobs.
- 38 Kaskaden-Wärmepumpe besteht Praxistest im Bestand**  
Ältere Mehrparteienhäuser auf ein klimaschonendes Heizsystem umstellen, so geht's.
- 41 Beschlägehersteller MACO reduziert Abhängigkeit vom Gas**  
Standort Trieben reduziert Gasverbrauch durch innovative Wärmepumpen-Technologie.
- 42 H2B – Wasserstoff rund um die Welt**  
Deep Dives in WKÖ-Webinarserie: Australien und Nordafrika als Lieferanten der Zukunft.
- 45 ALSAG-Novelle 2024 – neuer Kommentar**  
Wichtiges Standardwerk mit Aufforderung zur Reduktion von Komplexität und Bürokratie.
- 46 2025 – das Jahr der Quanten**  
Quantenphysik: von der experimentellen Phase zur praktischen Anwendung.
- 48 Events 2025: 25. März, 24. April und 6. Mai**  
Energy Transition Innovation Talks, EUREM, EL-MOTION und Ökodesign-Webinare.