



Seite 8



Seite 14



Seite 21



Seite 28



Seite 36

KUNST

Zeitlich befristeter Klimawandel

Der Ausbruch des Vulkans Tambora auf der indonesischen Insel Sumbawa 1815 sorgte für eine neue Epoche der Kunstgeschichte.

Seite 6

THEMA

Ein Problem, viele Verursacher

Das Klima auf der Erde hat sich im Lauf ihrer Geschichte immer wieder verändert. Wenn man heute von Klimawandel spricht, sind Veränderungen gemeint, die zusätzlich durch den Menschen verursacht werden.

Seite 8

THEMA

Fürchtet euch nicht!

Vielen Menschen machen die immer neuen Hinweise auf die Folgen der Erwärmung Angst. Sie fühlen sich dem Problem hilflos ausgeliefert.

Seite 14

THEMA

Optimistisch gegen die Klimakrise

Fridays for Future gibt es erst seit August 2018. Einer Studie zufolge ist die daraus entstandene Bewegung ungewöhnlich jung und weiblich.

Seite 17

THEMA

Wie die Welt wirklich enden wird

Atomkriege, Hungersnöte und Killerviren – all das sind mögliche Szenarien für einen Weltuntergang. Der Mensch hat sein Schicksal auf der Erde selbst in der Hand.

Seite 21

STERBEPROZESS

Wenn das Leben zu Ende geht

Beim Sterben verändert sich unser Körper, die Atmung, der Blutkreislauf, das Bewusstsein. Wie der Sterbeprozess im Körper abläuft, ist medizinisch zu einem großen Teil erklärbar.

Seite 24

STUDIUM

Perimortale Wissenschaft

An der Universität Regensburg kann vom kommenden Semester an im Masterstudiengang »Perimortale Wissenschaft« der Umgang mit dem Sterben gelernt werden.

Seite 28

REISE

Alltag Klimawandel

Vietnam kommt wegen des Klimawandels kaum zur Ruhe. Heftige Taifune an der Küste, Starkregen und Erdbeben in den Bergen. Die Menschen in den Dörfern versuchen, so gut es geht, sich den Folgen anzupassen.

Seite 36

WÜNSCHEWAGEN

Letzte Wünsche wagen

Noch einmal ans Meer, noch einmal ins Stadion, noch einmal an einen Ort der Kindheit – der »Wünschewagen« erfüllt die letzten Wünsche von Sterbenden.

Seite 40

AUGENKLINIK

Licht in der Dunkelheit

Ein vier Millimeter kleiner Chip unter der Netzhaut verhilft blinden Menschen wieder zu einem Seheindruck. Doch wie kommt das Implantat ins Auge? Prof. Helmut Sachs tüftelte zehn Jahre lang an dieser Operationstechnik.

Seite 43

LITERATUR

Vom Leben und Sterben

Nikolaus Schneider, der ehem. EKD-Ratsvorsitzende und seine Frau diskutieren über Sterbehilfe, Selbstbestimmung und Menschenwürde am Ende des Lebens. Als sie 2014 an Krebs erkrankte, trat er vom Ratsvorsitz zurück.

Seite 48

RATGEBER RECHT

Wie Landwirte und Greenpeace die Bundesregierung zwingen wollten, die Ziele im nationalen Klimaschutzprogramm 2020 doch noch zu erreichen.

Seite 50

Impressum

Herausgeber

› Dipl.-Ing. Falk Stirner
Trägerwerk Soziale Dienste
in Sachsen GmbH
Industriestr. 21
01129 Dresden
› Prof. Dr. Gunnar Duttge
Abteilung für strafrechtlich
Medizin- und Biorecht,
Juristische Fakultät der
Georg-August-Universität
Göttingen
Platz der Göttinger Sieben
37073 Göttingen
› Prof. Dr. Raymond Voltz
Zentrum für Palliativmedizin
am Universitätsklinikum Köln
Kerpener Straße 62
50937 Köln

Erscheinungsweise

LEBEN & TOD erscheint
viermal im Jahr:
Januar, April, Juli, Oktober

Chefredakteur (v. i. S. d. P.)

Dipl. sc. pol. Klaus Gertoberer
c/o Trägerwerk Soziale
Dienste in Sachsen GmbH

Redaktion

Falk Stirner, Thomas Walther,
Steffen Giersch, Alexander V

Fotos

Wir haben uns bemüht, sämtl.
Inhaber der Bildrechte zu er-
teilen. Sollte dem Verlag gegen-
dennoch nachgewiesen wer-
den, dass eine Rechtsinhabersch.
besteht, entrichten wir das l-
chenübliche Honorar nachtr.
Die Bildnachweise befinden
an den Abbildungen.

Titel

palidachan / stock.adobe.co

Alle nicht gekennz. Fotos
Steffen Giersch

Layout

Thomas Walther, BBK
Satz, Reinzeichnung, Repr
Ö GRAFIK | www.oe-grafik.d
Wittenberger Str. 114 A
01277 Dresden

Druck

Druckerei Thieme Meißen G
Zaschendorfer Straße 91
01662 Meißen

Die Redaktion übernimmt
keine Haftung für unverlangt
eingesandte Manuskripte,
Fotos und Illustrationen.

Kontakt

Trägerwerk Soziale Dienste
in Sachsen GmbH
Stichwort »LEBEN & TOD«
Industriestr. 21
01129 Dresden
Tel. 0351 8392024
redaktion@lebenundtod.co
info@lebenundtod.com

LEBEN & TOD kann über
www.lebenundtod.com und
www.bertuch-verlag.de
als Abo oder Einzelheft
zum Preis von 4,50 € zzgl. P
pro Ausgabe bestellt werden

Die mit Namen gekennzeichnet
Beiträge geben nicht unbed.
die Meinung der Herausgeb-
er Redaktion wieder. Für d
Richtigkeit von Angaben, D-
Behauptungen etc. in den B
gen können die Herausgabe
die Redaktion keine Verant-
tung übernehmen.

Leserbriefe geben nicht not
die Ansichten der Redaktion
Ein Anspruch auf Veröffentl
besteht grundsätzlich nicht
Die Redaktion behält sich v
Zuschriften zu kürzen.

www.lebenundtod.com
ISBN 978-3-86397-126-7

