

**INHALT
CONTENT**

- 7** **Die Deutsche Umweltstudie zur Gesundheit von Kindern und Jugendlichen, GerES V 2014–2017: Erste Ergebnisse des Human-Biomonitorings**
German Environmental Survey on Children and Adolescents, GerES V 2014–2017: First human biomonitoring results
GERDA SCHWEDLER, ANDRÉ CONRAD, ENRICO RUCIC,
ALINE MURAWSKI, MARIA SCHMIED-TOBIES, GEORGE SAWAL,
NICOLE BANDOW, MARIKE KOLOSSA-GEHRING
- 17** **Kochen für die Wissenschaft – Die MEAL-Studie des Bundesinstituts für Risikobewertung**
Cooking for science – The MEAL Study of the German Federal Institute for Risk Assessment
SUSANN STEHFEST, IRMELA SARVAN, OLIVER LINDTNER,
MATTHIAS GREINER
- 27** **Entwicklung eines Konzeptes zur Gesamtlärbewertung**
Development of a concept for total noise assessment
JULIA TREICHEL, ANNETT STEINDORF
- 37** **Schätzung der umweltbedingten Krankheitslast im Rahmen des Projektes BURDEN 2020 – Projekthintergrund und methodisches Vorgehen**
Assessment of the environmental burden of disease within the scope of the project BURDEN 2020 – project background and methodological approach
HEIKE GRUHL, MYRIAM TOBOLLIK, ANNELENE WENGLER,
MICHAEL PORST, ALINE ANTON, ALEXANDER ROMMEL,
DIRK WINTERMEYER, DIETRICH PLASS

**INHALT
CONTENT**

- 51 Negative Effekte ohne Wirkstoff: Der Nocebo-Effekt**
Negative effects from inert agents: the nocebo-effect
CHRISTOPH BÖHMERT, BLANKA POPHOF
- 59 Umweltgerechtigkeit in der kommunalen Praxis –
Handlungsempfehlungen zur Umsetzung eines
integrierten Ansatzes**
*Environmental Justice in municipal practice –
recommendations for the implementation of an integrated
approach*
CHRISTA BÖHME, THOMAS FRANKE, THOMAS PREUSS,
CHRISTIANE BUNGE
- 69 Neu programmierte App Scan4Chem
vereinfacht Auskunftsrecht zu Chemikalien
in Verbraucherprodukten – europaweit!**
*Newly programmed app Scan4Chem simplifies right on
information about chemicals in consumer products –
all across Europe!*
EVA BECKER