

INHALT
CONTENT

KLIMAWANDEL, HITZE UND GESUNDHEIT

- 7** **Die Wirksamkeit von Hitzeaktionsplänen in Europa**
The effectiveness of heat health action plans in Europe
DEA NIEBUHR, HENDRIK SIEBERT, HENNY A. GREWE
- 17** **Bund/Länder-Handlungsempfehlungen zur Erarbeitung von Hitzeaktionsplänen: Bekanntheit und Rezeption in Bundesländern und Kommunen**
Recommendations for the preparation of heat-health action plans in Germany: awareness and reception in federal states, districts and municipalities
THERESA KAISER, CHRISTIAN KIND, LEONIE DUDDA
- 27** **Klimawandel, Hitze und Gesundheit: Stand der gesundheitlichen Hitzevorsorge in Deutschland und Unterstützungsbedarf der Bundesländer und Kommunen**
Climate change, heat and health: Status of heat prevention in Germany and need for support of federal states and municipalities
THERESA KAISER, CHRISTIAN KIND, LEONIE DUDDA, KIRSTEN SANDER
- COVID 19**
- 39** **Krankheitsschwere der ersten COVID-19-Welle in Deutschland basierend auf den Meldungen gemäß Infektionsschutzgesetz**
Disease severity of the first COVID-19 wave in Germany using reporting data from the national notification system
JULIA SCHILLING, ANN-SOPHIE LEHFELD, DIRK SCHUMACHER, ALEXANDER ULLRICH, MICHAELA DIERCKE, SILKE BUDA, WALTER HAAS, RKI COVID-19 STUDY GROUP
- 55** **Luftqualität während des Lockdowns im Frühjahr 2020**
Air quality during the German lockdown in springtime 2020
SUSAN KESSINGER
- 61** **Überwachung der Pandemieviren SARS-CoV-2 über Abwasseranalysen**
Monitoring of SARS-CoV-2 pandemic viruses via wastewater analyses
HANS-CHRISTOPH SELINKA

INHALT
CONTENT

- 69** **Strahlenschutzaspekte bei der Anwendung von UV-C-Strahlung zu Desinfektionszwecken**
Radiation protection aspects when using UV-C radiation for disinfection purposes
MONIKA ASMUSS, SARAH SCHMIDT, DANIELA WEISKOPF
- 79** **Der BfR-Corona-Monitor: Risikowahrnehmung in Zeiten von COVID-19**
The BfR-Corona-Monitor: Risk Perception in Times of COVID-19
JOHANNA GEPPERT, DR. ANN-KATHRIN LINDEMANN,
DR. FABIAN KIRSCH
- WEITERE BEITRÄGE**
- 85** **Eine umweltmedizinische Begründung für die Bewertungsklassen und Beurteilungsschwellenwerte des Luftqualitätsindex (LQI) des Umweltbundesamtes**
The assessment classes and threshold values of the air quality index of the German Environment Agency – an environmental health approach
MYRIAM TOBOLLIK, HANS-GUIDO MÜCKE, WOLFGANG STRAFF
- 95** **Infraschall von Windenergieanlagen**
Infrasound from wind turbines
THOMAS MYCK, JÖRDIS WOTHGE
- 105** **Neue Forschungsergebnisse zur nachhaltigen Nutzung natürlicher Ressourcen im Gesundheitssektor**
New research results on the sustainable use of natural resources in the health sector
CHRISTOPHER MANSTEIN
- 117** **Wie steht es um die Frauengesundheit? Neuer Bericht der Gesundheitsberichterstattung am RKI ist erschienen**
What is the status of women's health? The new Women's Health Report of the RKI has been published
ANKE-CHRISTINE SASS, LAURA KRAUSE, BIRTE HINTZPETER,
FRANZISKA PRÜTZ