

# Aktivitäten 2021

2

## Zeitungs- und Internetprojekte

- Herausgabe unserer umweltmedizinischen Fachzeitschrift medi.um.
- Herausgabe des Innenraum-Newsletters gemeinsam mit dem Innenraum Mess- und Beratungsservice und dem Österreichischen Institut für Baubiologie und -ökologie.
- Weiterführung der unabhängigen Plattform »raumlucht.org – Mensch – Umwelt – Gesundheit« gemeinsam mit dem Österreichischen Institut für Baubiologie und -ökologie.

## Wissenschaftliche Projekte

- Publikation und Dissemination der Ergebnisse zu Gesundheitsrisiken durch Pestizideinsatz bei Bananen-Arbeitern in Ecuador (»Indicators of genotoxicity in farmers and laborers of ecological and conventional banana plantations in Ecuador«, International Journal of Environmental Research and Public Health).
- Studie »Gesundheitliche Belastungen des fliegenden Personals« im Auftrag der Arbeiterkammer. Literaturreview zu arbeits- und umweltmedizinischen Belastungen.
- Studie »Öffentlicher Personenverkehr in Zeiten der COVID-19-Pandemie« im Auftrag der ÖBB.
- Abschluss und Präsentation einer Ernährungsstudie (Interventionsstudie personalisierte Ernährung) im Auftrag von De'Longhi-Kenwood GmbH.
- Start der Erarbeitung eines Konzepts zu klimaverträglicher und nachhaltiger Entwicklung in Kooperation mit der Therme Wien.
- Jarabacoa Pesticide Worker Follow-up-Studie: Epidemiologische Querschnittsstudie – Frauen der Landarbeiter im Kaffee-Anbaugebiet: Dateneingabe und Auswertung der Buccalzellen.

## Schwerpunkt Mobilität, Klimakrise und Biodiversität

- Beteiligung an den Fachgesprächen zu »Lobau-Tunnel: Symbol für eine zukunftsfeindliche Politik« des Forum Wissenschaft und Umwelt, Offener Brief an Bgm. Ludwig (Wissenschaftler\*innen sprechen sich gegen Drohbriefe aus).
- Unterstützung eines Offenen Briefes an die Landeshauptleute der Ostregion aus Anlass der Mobilitätswoche für eine nachhaltigere Verkehrspolitik.

- Unterstützungserklärung für eine professionelle Evaluierung von Straßenbauprojekten.
- Unterstützung der Einreichung der Parlamentarischen Bürgerinitiative »Abschaffung des Dieselprivilegs. Jetzt«.
- Vorträge zur Klimakrise und ihren gesundheitlichen Folgen u.a. in Mondsee und im Rahmen der Veranstaltungsreihe »Klimawissen Online aus 1. Hand«, veranstaltet vom Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark.
- Unterstützung des Klimastreiks am 24. September 2021.
- Mitorganisation und Mitgestaltung der Online-Vorlesungsreihe zu »Klimawandel und Gesundheit«.
- Unterstützung des Positionspapiers der Allianz für Klimagerechtigkeit zur Klimakonferenz COP26.
- Diverse fachliche Unterstützung der Fridays for Future Vienna.

## Schwerpunkt COVID-19

- Erarbeitung umfangreicher Präventionskonzepte sowie Stellungnahmen zur Reduktion von Infektionsrisiken und Unterstützung von Öffnungsschritten in unterschiedlichsten Sektoren, insbesondere im Sport-, Kultur- und Veranstaltungsbereich (ÖBB COVID-19-Präventionskonzept zum Schutz von Mitarbeiter:innen & Kund:innen, Austrian World Summit 2021, Nova Rock Encore 2021, Südwind-Straßenfest 2021, Wiener Donauinselfest 2021, Das Werk – Wr. Clubbingszene).
- Vorträge rund um Fragen der Co-

rona-Pandemie u.a. anlässlich des Sport- und Gesundheitsforums und innerbetriebliche Fortbildungen (z.B. Verbund).

- Fachliche Unterstützung von Pressarbeit zu Luftreinigern und dem Thema »Nanofaser-Filter – Zukunftstechnologie für filtrierende Halbmasken«.
- Information/Kommunikation zu verschiedensten wissenschaftlichen Aspekten und Maßnahmen-setzungen aus fachärztlicher Sicht (Erarbeitung evidenzbasierter Risikoabschätzungen, Erörterung wissenschaftlicher Hintergründe rund um medizinisch-epidemiologische Fragestellungen, Darstellung von Zusammenhängen zwischen der COVID-19-Pandemie und Klimakrise, Biodiversitätsverlust etc.).

### Schwerpunkt chemische und physikalische Umwelteinflüsse

- Vorträge zu Fragen des Gesundheitsrisikos von Mobilfunk (Fokus 5G).
- Fachlicher Input im Rahmen der Erarbeitung der ÖAL-Richtlinie 3 Blatt 1 (Österr. Arbeitsring für Lärmbekämpfung).
- Vortrag am »Tag des Windes« zu »Erneuerbare Energien – umweltmedizinische Beurteilung«.
- Presseaussendung zu den neuen WHO-Richtwerten für Hauptkomponenten der Luftverschmutzung (»Absenkung der Luft-Grenzwerte längst fällig«).
- Presseaussendung zu den Tschernobyl-Folgen in Österreich anlässlich des 35. Jahrestages (»Strahlenschützer sollten nicht die Strahlen schützen, sondern die Bevölkerung«).
- Unterstützung des offenen Briefes (»Bienen und Bauern schützen«) an Landwirtschaftsministerin Köstinger und Klimaschutzministerin Gewessler (Verbot der bienengefährli-



chen Pestizide Sulfoxaflor, Cypermethrin & Benfluralin).

- Unterstützung des Offenen Briefs an die deutsche Politik zum Ausstieg aus den chemisch-synthetischen Pestiziden.

### Diverse Aktivitäten

- Unterstützung eines Offenen Briefes an die Landwirtschaftsministerin zum (fehlenden) österreichischen Strategieplan zur Gemeinsamen Agrarpolitik.
- Unterstützung der Kampagne »Menschenrechte brauchen Gesetze« und der Petition für ein Lieferkettengesetz des Netzwerks Soziale Verantwortung und der Treaty Alliance Österreich.
- Stellungnahme zum Entwurf der Biodiversitäts-Strategie.
- Umweltmedizinischer Input anlässlich der Schüler\*innen Kino-Vorstellung »First We Eat« (Cinema Paradiso in St. Pölten).
- Österreichs Nationalparks in Gefahr! Forum Wissenschaft & Umwelt beobachtet gravierende Fehlentwicklungen.
- Statement zum Greenpeace-Report über unkontrollierte (klimaschädliche) Gas- bzw. Methanfreisetzungen in Österreich, die bisher zu wenig beachtet wurden.

### Diverse internationale Aktivitäten

- Mitorganisation und Bewerbung der INCHESS-Tagung (International Conference on Children's Environment and Health) 2021 in Amsterdam.
- Unterstützung der Medizinischen Universität Nukus (Usbekistan) in der Public Health-Ausbildung.
- Teilnahme an der jährlichen Board-Sitzung von ISDE (Online-Sitzung). Hanns Moshhammer ist ja derzeit der Kassier von ISDE.
- Erstellung des Kassenberichtes und Legung einer Bilanz von ISDE als notwendige Voraussetzung für die weitere Zusammenarbeit mit WHO und UNEP.
- Unterstützung einer Kampagne und Petition von Health Care Without Harm gegen den Einsatz von Antibiotika, speziell Colistin in der Landwirtschaft.
- Beitritt zur Initiative »Global Pact for the Environment«.
- Betreuung von Homepage und Mailing-Listen von ISDE. ♦