

# 6

**Motorradlärm** in landschaftlich reizvollen Gebieten kann belastend sein und den Entspannungseffekt für Anwohner an Wochenenden vermindern.  
Foto: PantherMedia / tivtov



**Lärmmessung an einem Motorrad** auf dem Rollenprüfstand. Für die Zulassung werden die Pegelangaben zum Standgeräusch und zur Vorbeifahrt erfasst. Foto: Fraunhofer IBP

## Editorial

**1 UMGEBUNGSLÄRM** Schutz vor Lärm - es geht um den Menschen  
*U. Weese*

## Special: Verkehrslärm

**6 STRAßENLÄRM** Motorradlärm - anders als der übrige Straßenverkehr  
*U. Weese, S. I. J. Kenzler, Ch. Häcker*

**10 LÄRMMESSUNG** Wie laut sind Motorräder tatsächlich? - Messungen auf dem Rollenprüfstand  
*P. Brandstätter, P. Teller*

**17 LÄRMWIRKUNG** Temporeduktion auf 30 km/h: Akzeptanz und Auswirkungen auf die Lärmbelästigung, Schlafstörungen und das Verkehrssicherheitsempfinden  
*S. Mathieu, S. Rüttener*

## Interview

**23 VERKEHRSLÄRM** Mehr Schutz vor Lärm durch konsequentes Handeln

## Rubriken

**4, 5, 29** Aktuelles

**4, 29** Veranstaltung

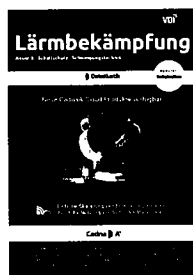
**26** Leserbrief

**30** Regelwerk

**32** Impressum

# 17

Die Einführung von Tempo 30 reduziert den Lärm und hat positive Auswirkungen auf die Lärmbelästigung, die Schlafstörungen und das Verkehrssicherheitsempfinden. Foto: Umwelt- und Gesundheitsschutz Zürich, 2021



## Titelanzeige

### Neue CadnaA Cloud Produkte verfügbar!

DataKustik präsentiert die neuen CadnaA Cloud Produkte. Alle Produkte sind auf bestimmte Anwendungen zugeschnitten und können im Rahmen eines Monats- oder Jahresabonnements bestellt werden. Das Spezialprodukt CadnaA CL CALC bietet die Möglichkeit, zeitaufwendige Berechnungen auf einen externen PC oder eine virtuelle Maschine auszulagern. Weitere Informationen unter [www.datakustik.com](http://www.datakustik.com)