



**Neuheit 2022**

**viaNRS** Lärmdisplay



### Das neue viaNRS reduziert unerwünschten Lärm im Straßenverkehr

Das mobile viaNRS (Noise Reduction System) kombiniert unser bewährtes VARIO (XL) mit einem neuen Lärmmessgerät. Das System dient der Minderung von schädlichen Lärmemissionen, besonders auf beliebten Ausflugsstrecken. Es erfasst dabei die Lautstärke vorbeifahrender Verkehrsteilnehmer und sendet bei Überschreitung eines einstellbaren Schwellenwerts (dBA) per Funk ein Signal an das maximal 100m entfernte LED-Display. Das Display gibt dem Verkehrsteilnehmer unmittelbar ein individuell gestaltbares Feedback wie z.B. „Zu laut!“ oder „Bitte leise fahren!“. Auch LED-Motive wie beispielsweise „Daumen runter“ oder „☹️“ sind möglich.

#### Technik:



Verkehrsteilnehmer werden durch das viaNRS auf ihre oftmals unbewusst verursachte Lärmbelästigung hingewiesen und können durch das optische Feedback des Systems ihr Fahrverhalten sofort anpassen. Es werden nicht ausschließlich lärmende Motorräder erfasst, sondern auch überdurchschnittlich laute PKW oder LKW. Dies sorgt für eine generelle Reduzierung der Lautstärke. Insbesondere dort, wo schöne Landschaften und das Bedürfnis nach Ruhe und Erholung auf stark frequentierte Straßen und Verkehrslärm treffen, ist das viaNRS eine einfache und effektive Lösung, um nachhaltig das Konfliktpotenzial zwischen betroffenen Anwohnern und Verkehrsteilnehmern zu minimieren.



Bedienpanel im Akkugehäuse.



„NEHMT RÜCKSICHT!“



„BITTE LEISE!“

Die Blenden des VARIO (XL) können individuell nach Ihren Wünschen gestaltet werden.

Das viaNRS ist durch eine 12 Volt Akkuvorsorgung mobil einsetzbar und bietet eine besonders lange Akkulaufzeit, die durch optionale Solarvorsorgung noch erweitert werden kann. Das Bedienpanel macht eine Einstellung der Messparameter vor Ort möglich.