

Infrastrukturprüfung/Standsicherheit

Artikel vom 8. März 2021

Service und Zubehör



Das Roch-Services-Verfahren bietet eine sichere Standsicherheitsprüfung von stehend verankerten Systemen wie z. B. Ampeln, Laternen und Masten (Bild: Roch Services).

In Deutschland finden sich rund 25 Millionen stehend verankerte Mastensysteme im öffentlichen und privaten Raum. Sie sind aus unterschiedlichen Materialien konstruiert und den täglichen Einflüssen durch Menschen und Natur ausgesetzt. Diese Gegebenheiten wirken sich auf die Lebensdauer jedes einzelnen Mastes individuell aus. »Es war der Spaziergang mit meinem Hund, der mich auf das Problem aufmerksam machte. Wo der Dackel besonders gern das Bein hob, waren die entsprechenden Straßenlaternen stark korrodiert und das Material hatte offensichtlich bereits gelitten«, erklärt Mathias Roch, Gründer und Geschäftsführer der Roch Services GmbH, wie alles begann. Eine bundesweit angelegte Studie hat zusätzlich ergeben, dass rund 3,3 % aller Masten in Deutschland ein Sicherheitsrisiko darstellen. Das ergibt 825.000 Gefahrenquellen für die Bevölkerung. Durch eine regelmäßige Standsicherheitsprüfung wird dieses brisante Sicherheitsrisiko minimiert. Die Standsicherheitsprüfung der Roch

Services GmbH bietet Betreibern von Masten insbesondere die Möglichkeit, nachhaltig und kosteneffizient zu wirtschaften. Das Einsparpotenzial bei laufenden Wartungs- und Instandhaltungskosten ist enorm, da mit dem Roch-Services-Prüfverfahren nur gefährdete Masten ausgetauscht werden müssen. Das Verfahren ist vollständig zerstörungsfrei und gibt eine verlässliche Aussage über den Zustand des Materials. Das Auswechseln von ausschließlich schadhaften stehend verankerten Systemen wirkt sich nicht nur positiv auf die Ausgaben der Betreiber aus, sondern ist klar nachhaltig, denn es spart wertvolle Umweltressourcen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Otto Ganter GmbH & Co. KG

Triberger Str. 3
D-78120 Furtwangen
07723 6507-0
info@ganternorm.com
www.ganternorm.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Sonax GmbH

Münchener Str. 75
D-86633 Neuburg
08431 53-0
info@sonax.de
www.sonax.de
[Firmenprofil ansehen](#)
