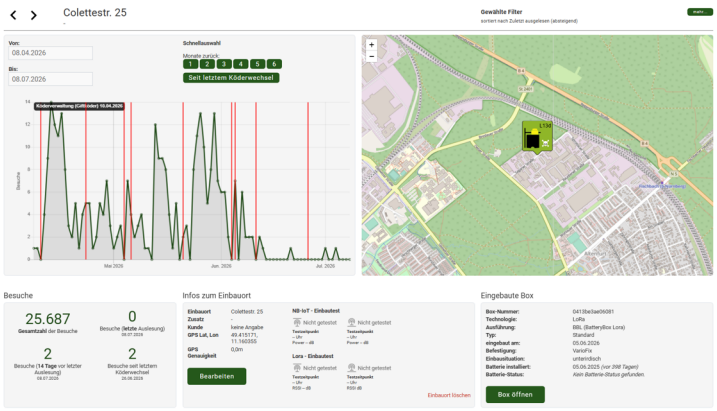
Sensorik macht den Unterschied

Weniger Kontrollaufwand. Mehr Sicherheit. Gezielte Bekämpfung.



Alle Informationen digital verfügbar

Ratten nutzen im urbanen Raum ober- und unterirdische Lebensräume. Sensorik erfasst Rattenaktivitäten frühzeitig und zeigt, wann und wo Handlungsbedarf besteht. Die erfassten Ereignisse werden per Funk an den WebService übertragen und dort standortbezogen dargestellt und ausgewertet.
So werden aus starren Kontrollintervallen gezielte Maßnahmen und eine nachvollziehbare Bekämpfung.

Seit dem 1. Juli 2026 gelten verschärfte Zulassungsbedingungen für antikoagulante Rodentizide. Ihr Einsatz erfolgt grundsätzlich befallsbezogen. Sensorik unterstützt die erforderliche Befallsermittlung, reduziert unnötige Kontrollen und schafft eine verlässliche Grundlage für die Dokumentation.

Vorteile

✔ **Früherkennung**
Neue Hotspots werden sichtbar, bevor sich der Befall weiter ausbreitet.

✔ **Anlassbezogene Bekämpfung**
Kontrollen und Bekämpfungsmaßnahmen erfolgen gezielt dort, wo tatsächlich Rattenaktivität festgestellt wurde.

✔ **Weniger Aufwand**
Bedarfsgerechte Kontrollfahrten reduzieren Fahrten, Schachtöffnungen und Verkehrssicherungsmaßnahmen. Der Zeitaufwand kann um bis zu 80 % sinken.

✔ **Mehr Arbeitssicherheit**
Weniger Arbeiten im Straßenraum und am geöffneten Schacht verringern das Unfall- und Infektionsrisiko.

✔ **Nachvollziehbare Dokumentation**
Die Sensorik erfasst automatisch Rattenaktivitäten und schafft damit eine lückenlose, manipulationssichere Dokumentationsgrundlage.

Gezielte Kontrolle statt starrer Intervalle

Mit Sensorik

✔ Kontrollen nach erkanntem Bedarf
✔ bis zu 80% weniger Zeitaufwand
✔ Rattenaktivität wird frühzeitig sichtbar
✔ automatisierte Befallsdokumentation

Ohne Sensorik

- regelmäßige Kontrolle aller Standorte
- mehr Fahrten und Schachtöffnungen
- Befall bleibt länger unentdeckt
- zusätzlicher Dokumentationsaufwand

Praxisbeispiel Lörrach

Praxiswerte aus Lörrach zeigen die deutliche Reduzierung nach Einführung des sensorgestützten Rattenmanagements:

4.500 -> 150	27.000 -> 2.500	900 kg -> 30 kg
beköderte Schächte	Sachtöffnungen pro Jahr	Rodentizidmenge

Möchten Sie Ihre Rattenbekämpfung digital im Blick behalten? Sprechen Sie uns an!

www.ball-b.de +49 911 131312-0 info@ball-b.de
ball-b GmbH & Co.KG
Saganer Straße 14
90475 Nürnberg