



Die Rattenbekämpfung ist eine hoheitliche Aufgabe, die durch Grundstücks- und Liegenschaftseigentümer, sowie Anlagenbetreiber (z.B. Abwasserbetriebe) umzusetzen ist. Mit **PestControl** bieten wir Dienstleistungen auf höchstem Niveau an, mit denen ganze Rattenpopulationen ebenso effektiv wie umweltschonend kontrolliert werden.

Dank elektronischer Sensorik wird Rattenbefall schnell erkannt und bekämpft. Nach der erfolgreichen Bekämpfung wird dann auf Monitoring gestützte Maßnahmen gesetzt, um bei neuem Befall schnell wieder auf Bekämpfungsmaßnahmen umstellen zu können. Ein äußerst effektives Konzept, das sich mittlerweile in vielen Groß- und Kleinstädten in Deutschland bewährt hat.

Über den **WebService** sind die eingesetzten **ToxProtect® Köderschutzboxen** sowie die durchgeführten Maßnahmen und Kosten jederzeit vom PC aus erkennbar.

PestControl ist eine effektive und intelligente Lösung, die es durch digitales Rattenmonitoring ermöglicht, einen Befall von Ratten umweltfreundlich vorzubeugen und kostspielige Bekämpfungen zu minimieren.



Vorteile

- 100 %ige Kontrolle über alle Maßnahmen, die ausgeführt werden
- erkennt frühzeitigen Befall von Ratten durch elektronisches Monitoring
- erfolgt unter Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften
- gelistet nach § 18 Infektionsschutzgesetz
- zertifiziert nach ISO 9001
- reduziert den Einsatz von rodentiziden Wirkstoffen um bis zu 97 %
- zertifizierte Servicetechniker
- webbasierte und rechtssichere Dokumentation aller Maßnahmen



PestControl KanalMiete

Dienstleistungspaket:

- 1 ToxProtect® 1402Ex auf Mietbasis
- Köderbestückung (bis zu 17 x pro Jahr)
- 1 Protokoll nach jeder Kontrolle
- sämtliches Zubehör (Köder, WebService und Ersatzteile)
- 1 persönlicher Report alle 6 Monate

Laufzeit:

24, 36 oder 60 Monate

PestControl KanalKauf

Dienstleistungspaket:

- Für vom Kunden gekaufte ToxProtect® 1402Ex mit NB-IoT bzw. LoRaWAN
- Köderbestückung (bis zu 17 x pro Jahr)
- 1 Protokoll nach jeder Kontrolle
- sämtliches Zubehör (Köder, WebService und Ersatzteile)
- 1 persönlicher Report alle 6 Monate

Laufzeit:

24, 36 oder 60 Monate



Anwendung

Beim Einsatz in Abwasserkanälen schützt die Köderschutzbox ToxProtect® den Köder vor Kontakt mit Wasser. Sie sendet Daten über die Besuche sowie die Dokumentation der Köder in den WebService. Steigt der Wasserpegel an, treibt die Rückstauklappe auf und verschließt die ToxProtect®, sodass der Köder trocken bleibt.

Die Ratten können im Inneren an dem angebrachten Köder fressen. Der Köderwechsel erfolgt mit einer Teleskopstange (MoveStick) von oben.

VARIANTEN	VarioFix	MultiFix
Schachtbauart	nur für Standardschächte DN 800, 1000, 1200, 1500	für Standardschächte und Sonderbauwerke
Montage	von oben von 1 Person in 1 Min. im Schacht verspannen	Bohrung an der Schachtwand, Verriegelung durch Schloss von oben
Umsetzen	Ebenso schnell wieder entnehmen und umsetzen	Separate Schienen ermöglichen einfaches Umsetzen. Die ToxProtect® wird von oben eingesetzt und wieder entnommen
Köder- bestückung	von oben ohne Schachteinstieg	von oben ohne Schachteinstieg

WebService

Die ball-b Cloud

Der WebService ist eine cloudbasierte Anwendung, die eine kartographische Übersicht über alle ToxProtect® auf einen Blick ermöglicht, sodass schnell auf einen Befall reagiert werden kann. Die Cloud von ball-b ermöglicht weltweit die erste vernetzte Rattenbekämpfung. Neben der kartographischen Übersicht gibt der WebService auch schnellen Überblick zu jeder einzelnen Maßnahme. Dadurch wird die Rattenbekämpfung effektiv, wirtschaftlich und ökologisch.

Die Daten können per WebAPI in gängige GIS-Systeme weitergeleitet werden.



Demoversion demo.ball-b.de

Benutzer: Demo@ball-b.de

Passwort: Demo





Neben unserem Dienstleistungsangebot PestControl bieten wir Ihnen künftig mit Car**Kauf** oder Car**Miete** zwei Optionen für die Nutzung unserer professionellen Fahrzeuge zur Rattenbekämpfung und Bauwerkskontrolle an.

Unsere Fahrzeuge sind voll einsatzfähig ausgestattet, weitere Wünsche wie z.B. ein elektronischer Kanalspiegel, berücksichtigen wir selbstverständlich. Dies gilt auch für Fahrzeugmarke und weitere Extras. Gerne erstellen wir dazu Ihr individuelles Angebot.

Bei der Konzeption wurden die Erfahrungen vieler Anwender mit einbezogen. Deshalb können unsere Fahrzeuge nicht nur zur professionellen Rattenbekämpfung in abwassertechnischen Anlagen sondern etwa auch für Schacht- und Bauwerkskontrollen sowie üblichen Montagearbeiten eingesetzt werden. Zur Steuerung unserer Fahrzeuge benötigt man eine Fahrerlaubnis für Fahrzeuge bis 3,5 t. Sie erhalten eine umfangreiche Einweisung zur sicheren Handhabung.

Viele Kommunen und Abwassernetzbetreiber stehen vor der Herausforderung, Fahrzeuge anzuschaffen, die dem Arbeitsalltag in vollem Maße gerecht werden.

Die Rattenbekämpfung ist nur ein Teil der Aufgaben, die tagtäglich umgesetzt werden müssen. Dennoch ist sie – auch ohne Maßnahmen – bei vielen Arbeiten, die Mitarbeiter ausführen, stets präsent.





Ausstattung der Fahrzeuge:

nach StVO und RSA 21

für den Einstieg in Schächte

Bohr- und Montagewerkzeug

ToxProtect® 1402Ex und 1701

LoRaWAN DriveBy Einbau

Arbeitsschutz und Arbeitshygiene

kleine Hochdruckreinigungsanlage bis 70 bar/9 L p/m

Stromaggregat über Nebenantrieb, 230 V/5 KW





ausgestattete ball-b Fahrzeuge kaufen oder mieten

Top



