ball

Professional PestControl

by ToxProtect®

Vernetzte Ratten-bekämpfung

Inhalt

PestControl 4
Dienstleistung effektiv & intelligent

ToxProtect® 1402Ex 6
Systeme für den Einsatz im Kanal

ToxProtect® 1701 7
Systeme für den oberirdischen Einsatz

WebService 8
Bequem verwalten – sicher dokumentieren

Referenzen 9
Kundenstimmen

Car**Kauf** | Car**Miete** 10
Top ausgestattete ball-b Fahrzeuge
kaufen oder mieten

© iStock: Chanawat Phadwichit

PestControl

Dienstleistung effektiv & intelligent

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 durch digitales Rattenmonitoring ermöglicht, einen Befall von Ratten umweltfreundlich vorzubeugen und kostspielige Bekämpfungsmaßnahmen 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

DIENSTLEISTUNGEN	PestControl **KanalMiete**	PestControl **KanalKauf**
auf Mietbasis für ToxProtect® 1402Ex + 1701	✓	–
für vom Kunden gekaufte ToxProtect® 1402Ex + 1701 mit NB-IoT bzw. Lora	–	✓
Köderbestückung (bis zu 17x pro Jahr)	✓	✓
Protokoll nach jeder Kontrolle	✓	✓
Zubehör (Köder, WebService-Zugang und Ersatzteile)	✓	✓
Persönlicher Report alle 6 Monate	✓	✓
Laufzeit: 12, 24, 36 oder 60 Monate	✓	✓
Urlaubs- und krankheitsbedingte Vertretung	–	✓

ToxProtect® 1402Ex

Produktinformation

VarioFix
Art.-Nr.: 14233 mit NB-IoT
14234 mit Lora

MultiFix
Art.-Nr.: 14209 mit NB-IoT
14210 mit Lora

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.

VARIANTEN	VarioFix	MultiFix
Schachtbauart	nur für Standardschächte DN 800, 1000, 1200, 1500	für Standardschächte und Sonderbauwerke
Montage	von oben 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

ToxProtect® 1701

Produktinformation

Art.-Nr.: 17003 mit NB-IoT
17004 mit Lora

Anwendung

Die ToxProtect® 1701 kann im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden. Die Besuche der Ratten und die Dokumentation der Bekämpfung werden von der ToxProtect® erfasst und im WebService zur Verfügung gestellt.

Durch ein sicheres Schließsystem ist der Köder vor unbefugten Zugriffen geschützt.

Vorteile

- Bekämpfung mit Köder und elektronischer Erfassung
- im Innen- und Außenbereich einsetzbar
- sicheres Schließsystem
- auch für Ex-Schutz Zone 1
- Wandadapter = QuickFix für schnelle Montage und Demontage der ToxProtect®

WebService

Die ball-b Cloud

Der WebService ist eine cloudbasierte Anwendung, die eine kartographische Übersicht aller ToxProtect® (oberirdisch und im Kanal) 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 auf allen Ebenen 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

Referenzen

Kundenstimmen

„Seitdem wir ToxProtect nutzen, haben wir Zeit und Arbeitsaufwand stark reduzieren können. Dennoch hilft es uns, dass ball-b mit einem erfahreren und geschulten Team nun auch die Dienstleistung übernimmt".

Entsorgungsbetriebe Lübeck

„Es ist beruhigend zu wissen, dass die Köder dank der vernetzten Köderschutzboxen effektiv und umweltschonend eingesetzt werden und auch die Dokumentation allen rechtlichen Vorgaben entspricht".

Björn Griener,
Dienstleistung & Handel Wehr
betreut Rheinfelden, Radolfzell ...

„Transparenz ist für uns sehr wichtig. Mit ball-b und ToxProtect können wir über den WebService jede Maßnahme jederzeit leicht nachvollziehen. Bei Bedarf können sogar unsere Kunden auf diese Informationen selbst zugreifen."

Ralf Förster,
Gebr. Förster GmbH, Schwanau

Rockstroh ist ein zertifiziertes Dienstleistungsunternehmen für ToxProtect von ball-b und arbeitet in der Metropolregion Rhein-Neckar sowie darüber hinaus.

„Wir setzen die ToxProtect bereits seit Jahren erfolgreich ein. Unsere Kunden profitieren so von einer ebenso umweltfreundlichen wie effektiven Lösung und können die einzelnen Maßnahmen und deren Erfolg über den WebService und die Dokumentation jederzeit nachvollziehen."

Alexander Herrling,
Rockstroh, Bad Rappenau
betreut Stuttgart, Pforzheim ...

ToxProtect – eine Erfolgsgeschichte.
Sie möchten gerne noch mehr über Erfahrungen und Meinungen unserer Kunden wissen? Weitere Kundenstimmen ergänzen wir laufend auf unserer Webseite:
https://www.ball-b.de/referenzen/

© AdobeStock: Looker_Studio

Ratten erfolgreich bekämpfen –
in Eigenregie und mit professionellem Equipment:

Car**Kauf** | Car**Miete**

Neben unserem Dienstleistungsangebot PestControl bieten wir Ihnen 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
- Lora DriveBy Einbau
- Arbeitsschutz und Arbeitshygiene
- kleine Hochdruckreinigungsanlage bis 70 bar / 9 L p/m
- Stromaggregat über Nebenantrieb, 230 V / 5 KW

Top ausgestattete ball-b Fahrzeuge kaufen oder mieten

KONTAKT

ball-b GmbH & Co KG
Saganer Straße 14 | D-90475 Nürnberg
Tel.: +49 911 131312-0
Fax: +49 911 131312-29
info@ball-b.de | www.ball-b.de

Website

Sämtliche Inhalte, Fotos, Texte und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen ohne Genehmigung weder ganz noch in Auszügen kopiert, verändert, vervielfältigt oder veröffentlicht werden. Verwendete Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.