

#### **DétruiRAT® Maxi-Prises 6000V®V2**



DétruiRAT

Référence modèle : DétruiRAT® Maxi-Prises 6 000 V ® V2

DC12V === 2,5A 30.0W Fabriqué en Belgique Eureka-Concept srl rue Houssière, n°1 à 7911 Frasnes-lez-Anvaing











Manual in English and Nederlands



Scan me

#### Consignes de sécurité importantes.

#### AVERTISSEMENT. Risque d'incendie, d'explosion, de radiation, de contamination par un rongeur, de rayonnement, d'électrocution et de blessures graves.

Avant d'utiliser cet appareil, lisez attentivement les instructions et les mises en garde figurant dans ce manuel et sur l'appareil. Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, il convient de respecter certaines précautions de base, notamment les suivantes.

Ces avertissements s'appliquent à l'appareil et, le cas échéant, à toutes les pièces, accessoires, chargeur ou adaptateur secteur.

Risque d'explosion et incendie, ne pas utiliser dans un local ou à proximité d'un endroit contenant des produits chimiques, liquides et produits inflammables, ou combustibles tel que de l'essence, ou encore des endroits où les vapeurs de ces produits peuvent être présentes. Ne pas utiliser en présence de matériaux combustibles et inflammable, paille, foin, plume, duvet, papier carton, bois, plastique, pvc, tissus, etc. Après une capture, il y a une électrocution qui provoque des étincelles dans la cellule d'électrocution du piège pour tuer le rongeur.

Entre les électrodes il y a des étincelles qui pourraient incendier des produits, combustibles et matériaux inflammables proches ou aux alentour. Déconnectez toujours l'appareil avant toute intervention. Si les électrodes sont sales, déconnectez l'appareil, attendez 20 secondes et nettoyer pour retirer les toiles d'araignées, saletés et ou tout autre dépôt.

#### Risque de blessures graves, de radiations, de contaminations, de rayonnements et danger d'électrocution.

Cet appareil ne peut pas être utilisé par des enfants âgés de moins de 16 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, même s'il est surveillé.

Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants.

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

Cet appareil peut émettre des radiations et rayonnement important donc ne l'approchez pas avec des appareils électroniques. Il est fortement déconseillé aux personnes portant un pacemaker, une pile cardiaque, ou autre d'approcher l'appareil en fonction. N'intervenez jamais sur l'appareil avant de lire les informations sur l'écran digital. Une électrocution ou une capture pourrait être en cours, et si vous déconnectez l'appareil, un rongeur pourrait prendre la fuite. Mort ou vivant, ne touchez jamais un rongeur sans protections car ils sont vecteurs de nombreuses maladies et porteurs de nombreux parasites, en cas de contact, l'urine peut être dangereuse pour l'humain, en général, un rongeur prendra toujours la fuite mais si vous êtes mordus ou griffés, contactez immédiatement un médecin et précisez bien qu'il s'agit d'un rongeur sauvage. N'utilisez pas l'appareil en présence des enfants. N'approchez pas vos mains ou toute autre partie du corps des ouvertures et des pièces mobiles de l'appareil. Ne mouillez pas le piège et ne l'utilisez pas sous la pluie ou dans un endroit humide. N'introduisez rien dans le piège, tournevis, fils de fer, barre métallique ou autre conducteur. Ne soufflez jamais d'air comprimé sur l'appareil sous peine d'électrocution. Qu'il soit connecté au secteur (230V-12V) ou sur batterie (12V), le courant 12V DC est transformé en 6000 Volts. N'intervenez jamais sur le piège s'il est connecté. Avant toute intervention déconnectez toute source d'alimentation et attendez 20 secondes avant d'intervenir. N'apportez pas de modifications au piège, utilisez uniquement l'adaptateur fourni et préconisé par le fabricant. Ne placez pas le piège dans une salle de traite, une salle de bain, une salle d'eau, une salle humide, proche d'une source d'eau ou proche d'une piscine. N'utilisez pas l'appareil en présence d'oiseaux, d'animaux domestiques ou tout autre animal. Ce dispositif est destiné à piéger et éliminer les rats et autres rongeurs nuisibles. Ne l'utilisez pas à proximité des équidés ou tout autre animal craintif car le claquement de la fermeture du piège pourrait les effrayer, et le piège pourrait être piétiné et détruit. Les animaux pourraient se blesser gravement, voir être électrocuté.



ICE 6047-6181 (2016-01) Cet appareil doit impérativement être utilisé avec son unité alimentation séparée!

#### 1. Fonctionnement du piège DétruiRAT Maxi-Prises.

<u>Le piège DétruiRAT® Maxi-Prises</u> est une machine performante et automatisée destinée à éliminer les rongeurs. **Équipé d'une technologie de pointe et d'une programmation intelligente**, le <u>Maxi-Prises</u> a été conçu pour piéger un rat, l'éliminer rapidement, se réarmer, puis capturer d'autres rats (en une nuit, nous avons réussi à capturer et éliminer 11 rats). Le bac récupérateur facilite l'évacuation des cadavres.

Lorsque vous activez le piège, assurez-vous de suivre les instructions affichées à l'écran. Après la mise en marche, n'intervenez jamais sur un piège sans lire ce qui est indiqué sur l'écran, car cela pourrait interrompre une capture ou un cycle d'électrocution.

Lorsqu'un rongeur pénètre dans le tunnel du piège, l'une des 2 barrières infrarouges active un motoréducteur centralisé qui enclenche la fermeture des deux portes du piège en moins de 100 millisecondes. Piégé, le rat tente de fuir et se dirige vers la cellule d'électrocution où il reçoit une décharge de 6 000 V, l'électrocutant instantanément et sans souffrance.

Le conduit menant à la cellule d'électrocution a un diamètre intérieur de 75mm. Les souris, jeunes rats, rats adultes et dominants peuvent grimper jusqu'à la cellule d'électrocution sans problème. Les intrus (hérissons, pigeons, poules, chats adultes ou autres) trop volumineux pour passer dans ce conduit de 75 mm ne seront pas électrocutés et resteront dans le piège. Ils seront relâchés automatiquement au bout de 3 heures et 30 minutes.

Faites preuve de grande prudence avec vos animaux de compagnie, tels que les chatons, poussins, les oiseaux et tout autre petit animal, car le piège <u>DétruiRAT® Maxi-Prises</u> ne fait pas de distinction et électrocutera tout animal ou oiseau pouvant atteindre la cellule d'électrocution. Les pièges <u>DétruiRAT®</u> ne peuvent pas différencier un animal protégé des autres rongeurs.

Après avoir piégé et effectué une électrocution, le <u>Maxi-Prise</u>s se réarme automatiquement au bout de cinq minutes et n'a pas de limite de captures. Il cessera de piéger une fois le bac rempli.

#### 2. Mode de protection pour les oiseaux

Le <u>Maxi-Prises</u> dispose d'un mode de protection pour les oiseaux. Si vous placez le curseur vers la gauche en mode « Protection oiseaux », le piège s'arrêtera automatiquement au lever du jour et reprendra son fonctionnement à la tombée de la nuit. Cela vous permettra d'éviter de piéger des oiseaux en journée. Malgré cette sécurité et s'il existe un risque de piéger des oiseaux ou des animaux de compagnie, optez pour le piège <u>DétruiRAT® Vif</u> ou le piège <u>DétruiRAT® Mort ou Vif</u> réglé en position « vif ». Une fois piégés, les rats et rongeurs ne réagissent pas tous de la même manière. Si le rat ne monte pas tout de suite



dans la cellule d'électrocution, la programmation du piège interviendra au bout de 7 minutes en émettant des claquements de portes, destinés à effrayer le rat et à l'inciter à monter plus rapidement.

Après une capture, si l'animal ne monte pas au bout de 3 heures et 30 minutes, il est possible que vous ayez piégé un intrus. Dans ce cas, l'écran vous l'indiquera. Sachez que les animaux sont relâchés automatiquement au bout de ce laps de temps. Afin leur laisser le temps de s'échapper, la programmation du piège attendra 5 minutes avant de réactiver les 2 barrières infrarouges.

Si vous avez régulièrement des intrus, vous pouvez placer une caméra de chasse pour voir ce qui se passe, ou vous pouvez placer un piège <u>Vif</u>, un <u>Mini Prise</u> ou un <u>Mort ou Vif</u>.

Lorsque le piège est neuf, les premiers rats piégés monteront peut-être moins rapidement, car il n'y a pas encore de traces de leur odeur dans la conduite menant à la cellule d'électrocution.

Le matin, si votre piège bipe et que vous trouvez des rats dans le bac, il est essentiel de le vider le plus rapidement possible, car la prolifération de mouches peut perturber le fonctionnement de l'appareil et causer une usure prématurée des pièces.

S'il n'existe aucun risque de piéger des oiseaux, vous pouvez positionner le piège en mode 24 h/24 h.

Si vous avez un grand nombre de mouches dans votre établissement, mettez le piège en mode « Protection oiseaux ». Cela mettra le piège à l'arrêt le matin et vous évitera d'avoir des fausses détections la journée.

Quand le piège est en mode protection oiseaux, il ne fonctionne pas durant la journée. Si des rats viennent en journée, ils ne seront pas piégés, mais ils se familiariseront avec le piège et reviendront d'autant plus facilement la nuit.

Si vous observez des rats en pleine journée, notamment des jeunes rats et des rats plus gros et plus âgés, cela indique qu'ils sont contraints de sortir en journée pour se nourrir. Cette situation pourrait signifier que vous êtes confronté à une véritable invasion. Réagissez sans attendre!

#### 3. Mise en marche du piège DétruiRAT

Le piège est fourni avec un adaptateur 230 V - 12 V DC. **Ne** jamais utiliser un autre adaptateur ou un adaptateur d'un autre type de piège DétruiRAT®, car chaque type de piège DétruiRAT® a son propre type d'adaptateur.

Pour connecter l'adaptateur, reliez le cordon mâle de l'adaptateur au cordon femelle du piège. L'adaptateur se trouve derrière la porte de rangement de la batterie, située sur la face à gauche du piège. Soulevez la porte pour la retirer de son logement.

À l'emplacement de la batterie, dans la paroi arrière, vous trouverez un trou permettant de faire passer le cordon à l'arrière du piège. Cela évitera d'avoir des câbles traînant au sol ou sur la face du piège.





en mode « Protection oiseaux ».

Après avoir connecté l'alimentation du piège, tournez le verrou du bac à rat vers la droite, en position 1, en maintenant une distance de sécurité pour éviter de vous blesser lors des ouvertures et fermetures

> des portes et pièces mobiles. Soyez attentif, car le piège se ferme et s'ouvre instantanément avec un claquement puissant. Les personnes ou animaux sensibles à proximité peuvent être surpris.

> Cette action permet à l'électronique de contrôler le bon fonctionnement du piège et des capteurs

infrarouges. Une série de données s'affichera à l'écran. Veillez toujours

à suivre les informations lors de la mise en marche et à ne jamais intervenir sur le piège sans lire les indications affichées à l'écran.

Lors de l'activation du piège <u>Maxi-prises</u>, un bip court se fait entendre, suivi d'un second bip court après la fermeture et l'ouverture. Ensuite, l'écran affiche la tension de l'alimentation, variant de 12 à 13,2 V selon le type d'alimentation. Cela signifie que le piège fonctionne. Si vous craignez de piéger des oiseaux, placez le curseur vers la gauche

Prenez connaissance du fonctionnement du mode Protection oiseaux. Prenez connaissance des indications sur l'écran et des indications du bip.



#### 4. Ecran digital, bip sonore et mode protection oiseau :

Le piège Maxi-Prises est une machine automatisée conçue pour éliminer les rats. Il est équipé d'une technologie et d'une programmation très pointues. En fonction, son écran affiche toutes les 10 à 20 secondes différentes données telles que la tension d'alimentation, l'activation du mode de protection oiseaux, le nombre de rongeurs électrocutés, les fausses détections, ainsi que le nombre d'intrus.

L'électronique du piège signale également si une barrière infrarouge est obstruée ou sale. En cas de problème, le piège peut s'arrêter automatiquement. En présence de lumière du jour ou si l'éclairage d'un

bâtiment est allumé, le piège émet un long bip sonore toutes les 10 à 20 secondes pour signaler un problème.

Deux bips courts signalent un ou plusieurs rats, souris ou autres rongeurs électrocutés. Lorsque le piège émet un bip sonore, il est recommandé d'intervenir dans les plus brefs délais.

Après deux ou trois jours, si vous n'avez pas dû effectuer d'intervention sur un piège, nous vous recommandons de regarder les informations de l'écran digital.

Suivez obligatoirement les instructions affichées sur l'écran avant d'intervenir. Vous pouvez évacuer les rongeurs éliminés sans déconnecter le piège, mais pour toute intervention technique, il est impératif de débrancher toutes sources d'alimentation sous peine de risque d'électrocution.

Les événements qui sont affichés sur l'écran s'effaceront automatiquement lorsque vous arrêterez le piège. À la mise en marche du piège, pendant quelques millisecondes, le piège indiquera le nombre d'électrocutions, d'intrus et de fausses détections depuis la première mise en marche du piège.

À la mise en marche du piège Maxi-Prises. Une multitude de contrôles vont s'effectuer : Durant quelques millisecondes, l'écran digital affiche :

<u>R = Nombre total d'électrocutions</u> depuis la première mise en marche du piège. Cela indique le nombre total de rongeurs que vous auriez pu éliminer. Généralement ce sont des rats et des souris.

F = Nombre de fausses détections depuis la première mise en marche du piège. Le piège pourrait se déclencher en raison du vent entraînant de la paille, des plumes, des toiles d'araignée, des mouches... Évitez les fausses détections intempestives afin de prévenir une usure prématurée du piège. De plus, en cas de fausse détection, le piège reste inactif pendant un certain temps.

<u>I = Nombre d'intrus</u> depuis la mise en marche du piège. Les intrus tel que hérissons, pigeons, chats (trop volumineux pour se diriger dans la conduite de 75 mm), rats partiellement empoisonnés, vieux rats n'étant pas capables de rejoindre la cellule d'électrocution seront relâchés après +- 3h30 minutes.

<u>Durant le contrôle (environ 2 secondes)</u> le piège émet un bip court, se ferme et effectue également un contrôle des 3 barrières infrarouges IR1, IR2 et IR3. Ensuite, il s'ouvre, émet un bip court, affiche "Ok" sur l'écran digital, et indique la tension +-12,3V toutes les 10 à 20 secondes, cela signifie que le piège est armé et prêt à capturer. Si le piège affiche "protection oiseau", il sera en pause et s'activera automatiquement dans l'obscurité.

S'il y a un long bip répétitif, <u>vérifiez l'inscription sur l'écran</u> et intervenez en déconnectant l'alimentation du piège. 1 bip long = erreur(s) 2 bips courts = Rat(s), rongeur(s) électrocuté(s). Ces signaux se répètent toutes les 10 à 20 secondes.

<u>Problème IR1, IR2, IR3</u>: Si une ou plusieurs barrières infrarouges sont obstruées, le piège émet un long bip et l'écran indique le ou les IR (IR1, IR2 ou IR3) posant problème. Enlevez ce qui obstrue la barrière IR ou nettoyez les protections IR avec un chiffon doux!

#### Quand le piège est en marche :

Si le piège est alimenté sur secteur par un adaptateur 230V-12Vdc, l'écran affiche +- 12,3 Volts.

<u>Si le piège est alimenté par batterie</u> 12V, l'écran affiche par exemple 12,8V. Quand la batterie se décharge, à partir de 11,7V, l'écran clignote 4 fois toutes les 10 à 20 secondes (vous devez charger la batterie), et à 11,4V, le piège se met à l'arrêt et émet un long bip jusqu'à intervention.

1 2. 0 V

<u>Protection oiseau : Si le curseur est positionné vers la gauche, après la mise en marche, l'écran du piège notera 'Protection oiseau' toutes les 10 à 20 secondes.</u>

Quand l'écran affiche protection oiseau, cela veut dire que le mode protection oiseau est activé. Pour mettre le piège en mode protection oiseau, positionnez le curseur vers la gauche. Vous éviterez de capturer les oiseaux pendant la journée. Le piège s'arrête automatiquement à la lueur du jour ou en présence d'un éclairage et se remet en fonction dans l'obscurité. À proximité d'une source lumineuse, le piège pourrait toujours rester en pause et ne jamais se mettre en marche car le capteur crépusculaire peut croire que c'est la journée.

Lorsque le piège est dans l'obscurité, après quelques instants, il se met automatiquement en marche et affiche la tension, en présence d'une lampe torche ou toute autre source d'éclairage, le piège peut se remettre en pause et afficher "protection oiseau".

Attention, en mode 24/24, (fonction jour et nuit) la journée vous pourriez piéger des oiseaux ! Soyez prudent et respectez la nature. Évitez de placer le piège où il y a des oiseaux. Si le risque est présent, positionnez le piège en mode "protection oiseau" et n'utilisez pas des appâts tel que graines ou autres pouvant les attirer !

P R O T E C T I O N O I S E A U

**F= Fausse détections.** 1 long bip toutes les 10 à 20 secondes. Si le piège réalise une capture et qu'il n'y a aucun mouvement à l'intérieur, il s'ouvrira après 45 minutes. L'écran affichera alors 1 fausse détection. En principe, le piège pourrait se déclencher en raison du vent entraînant de la poussière, de la paille, des plumes et des toiles d'araignées. Araignées, mouches ou autres insectes pourraient également entraîner des fausses détections. Si les fausses détections s'enchaînent, les barrières infrarouges se mettront automatiquement en pause et se réactiveront après quelques heures. Durant ce temps, le piège n'effectuera pas de capture. Remédiez aux problèmes afin d'éviter une usure prématurée du piège. Si le piège refuse de se remettre en marche, déconnectez l'alimentation pendant 20 secondes et reconnectez-la.

0 3 F A U S S E D E T E C T I O N

<u>I = Nombre d'intrus.</u> 1 long bip toutes les 10 à 20 secondes. Si le piège a capturé par exemple un hérisson, pigeon, chat, vieux rat, rongeur empoisonné, etc. ou tout autre animal étant trop gros (diamètre 75mm) pour monter vers la cellule d'électrocution. Ils seront relâchés après environ 3h30 minutes. Évitez les appâts qui pourraient attirer d'autres animaux que les rongeurs!

0 1 i n t r u s

11 RAT= Nombre d'électrocution. 2 longs bip court toutes les 10 à 20 secondes. Vous devriez avoir 11 rongeurs dans le bac du piège. Il est important que le nombre de rongeurs électrocutés soit égal au chiffre affiché sur l'écran. Le cas échéant, déconnectez le piège, nettoyez les électrodes et contrôler le dessous de la cellule d'électrocution (voir entretien des pièges DétruiRAT). S'il y a plus de rats que ce qui est affiché sur l'écran, c'est que vous auriez pu réaliser plusieurs prises en une fois. Videz le bac quotidiennement pour éviter la prolifération de mouches ou d'autres insectes qui pourraient créer des fausses détections! Le mode protection oiseau pourrait éviter ce genre de fausse détection pendant la journée.

1 1 R A T

<u>Danger capture.</u> Piège fermé : Attention, n'intervenez pas et n'approchez pas car un rat peut se trouver dans le piège. En cas d'un intrus, après 3h30, le piège peut s'ouvrir à tout moment pour le libérer!

D A N G E R c a p t u r e

<u>Danger électrocution</u> = Électrocution en cours. Après 5 minutes le piège se réarme automatiquement et le rongeur électrocuté tombe dans le bac. Avant de videz le bac, assurez-vous qu'il n'y a pas de mouvement dans le bac.

D A N G E R E L E C T R O C U T I O N

#### Le bip et capteur crépusculaire.

Attention, si vous cacher le capteur crépusculaire le mode de protection oiseau ne s'activera pas.

Le capteur crépusculaire gère le fonctionnement du signal sonore du bip et du mode protection oiseau. Le bip s'active uniquement en présence de lumière naturelle ou de toute source d'éclairage avoisinante.

Comment fonctionne le bip sonore et comment le désactiver ? En journée ou en présence de lumière, le bip sonore attire votre attention pour permettre une intervention rapide sur le piège. Dans l'obscurité, le bip sonore est désactivé.

Si vous ne désirez pas entendre le bip, par exemple, pour éviter de déranger un petit élevage ou autre, vous pouvez placer un autocollant noir (épais ou double) sur la face du capteur crépusculaire, il est situé sous le curseur du mode protection oiseaux. Ainsi, le capteur crépusculaire sera dans l'obscurité, et le signal sonore ne retentira pas.

Cependant, notez que si le capteur crépusculaire est caché avec un autocollant, le mode protection oiseau ne fonctionnera pas, car le capteur crépusculaire sera toujours à l'abri de la lumière.

De plus, en cachant le capteur crépusculaire, vous ne serez pas averti en cas de problème ou de capture, ce qui pourrait entraîner la décomposition de rats dans le piège. Cela pourrait générer des fausses détections, provoquer une usure prématurée, et les rats en décomposition pourraient endommager le piège.

#### 5. Comment placer les pièges DétruiRAT®?



• Choisissez un emplacement approprié: Trouvez un endroit propice à l'installa on du piège. Évitez les sols en pente; le piège doit être placé sur une surface parfaitement plane et solide afin qu'un rat ne puisse pas creuser en dessous et s'échapper.



• Évitez les espaces entre le sol et le piège : Assurez-vous qu'il n'y ait aucun espace entre le sol et le piège, car même de pellts espaces permetent à des rats ou rongeurs de pellte taille de s'échapper.



• Ullisez une surface de support solide : Comme les pièges DétruiRAT® n'ont pas de fond, vous devrez ulliser une plaque de support, si le sol n'est pas plane ou s'il est poreux. Vous pouvez opter pour un panneau de bois dur ou marin, une dalle en béton, ou une plaque métallique. Cete surface doit mesurer au moins 22 cm de large pour que les bords du piège reposent correctement sur la plaque.



 Assurez-vous de la longueur de la plaque : La plaque de support devrait avoir une longueur d'au moins 160 cm pour assurer une surface adéquate pour le piège. Elle doit s'étendre de chaque côté de l'entrée du tunnel du piège d'au moins 25 cm pour que le rat ou le rongeur marche sur la plaque avant d'ateindre l'entrée du piège, ce qui les rendra moins méfiants.



• Protégez le piège des intempéries : Les pièges DétruiRAT® ne sont pas conçus pour être exposés à la pluie. Assurez-vous de les protéger des intempéries en les plaçant dans un endroit abrité.

Ces précaullons sont essenlelles pour maximiser l'efficacité des pièges DétruiRAT® et augmenter von chances de capturer les rats et les rongeurs de manière sécurisée.

#### 6. Comment metre l'appât dans les pièges DétruiRAT®?

Placez votre piège à environ 20 cm de l'emplacement désiré, et assurez-vous qu'il soit aligné avec la traînée d'appâts que vous disposerez sur le sol. Commencez par répandre les appâts en une ligne ou une fine couche de 10 à 15 cm de large sur une longueur d'environ 1,6 mètre. Inule de trop en metre : les rats risqueraient d'être rassasiés avant même d'avoir ateint la porte du piège.

Une fois les appâts en place, soulevez le piège et posi®onnez-le au-dessus des appâts. Vous pouvez metre un peu plus d'appâts à l'entrée du piège et au centre, là où le piège sera posé.

En principe, quand vous aurez posé le piège, les appâts devraient dépasser de chacune des extrémités du piège de +- 50 cm. Cela permetra aux rats de manger la nourriture tout en s'approchant doucement du piège jusqu'au moment où il se fera piéger.

#### **Quelques consignes:**

- Veillez à ne pas metre d'appât d'un calibre supérieur à 1,2 cm et une couche d'appâts de plus de 1,2 cm d'épaisseur. Vous pourriez obstruer les barrières infrarouges et metre le piège en erreur.
- Veillez également à ne pas metre des appâts juste en dessous des portes. En cas de capture, les portes pourraient rester entrouvertes (voir vidéo).
- Veillez à ne pas toucher à la nourriture que vous placerez dans les pièges. Ul lisez un bol ou une pelle à ingrédients pour manipuler la nourriture, et assurez-vous que l'oul soit propre et qu'il n'altère pas le goût des appâts, afin que les rats ne soient pas perturbés par votre odeur sur les aliments.

#### 7. Quel appât ulliser?

Les meilleurs appâts sont les aliments que les rats ont l'habitude de consommer dans leur environnement.

Après cinq années de recherche, avoir piégé plus de 3000 rats, avoir visionné des milliers de vidéos et en testant différents appâts dans divers environnements, nous avons découvert que les meilleurs appâts sont les aliments que les rats ont l'habitude de consommer là où ils se trouvent.

Les rats ont en effet tendance à bouder toute nourriture qui leur est étrangère, car ce qui leur est inconnu leur paraît poten ellement dangereux. Ils ont une excellente mémoire sensorielle et olfaceve, ce qui signifie qu'ils peuvent détecter les changements dans leur environnement, y compris de nouvelles odeurs ou saveurs. Lorsqu'ils détectent une substance inconnue, ils peuvent insencevement se méfier d'elle par éviter de s'empoisonner. De plus, les rats ont la capacité d'apprendre rapidement à éviter certaines substances qui leur ont causé des problèmes par le passé. Si un rat a déjà été empoisonné ou vu d'autres rats de son groupe être empoisonnés, il deviendra encore plus méfiant à l'égard de tout aliment suspect.

Au fil de nos recherches, et sachant que les rats sont capables de manger de tout, nous avons essayé différents types d'appâts : le beurre de cacahuète, le chocolat, la pâte à tar②ner, le lait en poudre, les appâts pour la pêche, une variété de graines, des croquetes pour chiens et chats aroma②sées au poisson, à la volaille et à la viande, du maïs, des fruits, des légumes, de la viande, du poisson, naturel, fumé ou salé, des œufs, du fromage, de la graisse de porc (Saindoux), des sauces barbecue, de la viande aroma②sée, ainsi que d'autres substances suscep②bles de les a②rer. Force est de constater que l'appât parfait reste be nourriture dont ils se nourrissent quo②diennement dans leur environnement. Un appât qui serait polyvalent se composerait de musli (mélange de flocons, céréales et fruits secs) le moins chère et le plus naturel possible.

Ainsi, chez les fabricants d'aliments pour bovins, nous avons remarqué que les rats sont friands d'une nourriture en par\(\text{\text{lcl}}\) culier: un mélange d'aliments d'engraissement pour bovins à base de mélasse. Avec cet appât, nous avons pu piéger un grand nombre de rats, principalement dans des fermes où cete nourriture était distribuée aux bovins. En changeant d'environnement, nous n'avons jamais réussi à piéger un seul autre rat avec cet appât qui nous semblait miraculeux!

#### <u>Autres conseils:</u>

- Évitez d'ulliser des aliments périssables : ils pourraient allrer des mouches, déclenchere fausses déteclors, et vous devrez les remplacer régulièrement;
- Sachez que les rats sont de fins gourmets : ils recherchent toujours la meilleure nourriture, celle qu'ils connaissent et qui est la plus fraîche possible. Si vous parvenez à supprimer leur source habituelle de nourriture, ils deviendront plus enclins à se nourrir de ce qui est disponible et vous aurez de meilleures chances de les piéger avec succès;
- Si vous êtes un par culier et que vous avez des canaris ou quelques animaux de basse-cour, u clisez alors comme appât la nourriture que vous donnez à vos oiseaux ou animaux, de musli (mélange de flocons, céréales et fruits secs) le moins chère et le plus naturel possible. Cete approche pour appâter les rats est polyvalente et fonc conne bien.

#### 8. Comment piéger les rats : trois méthodes pour piéger les rats de façon efficace.

8.1. <u>Piéger préven®vement</u>: En l'absence avérée de rongeurs, posi®onnez des pièges sans appât le long des murs et près des entrées pour une préven®on efficace. Il est beaucoup plus facile de piéger les rats et autres rongeurs préven®vement, quand ils sont à la recherche de nouveaux territoires. Ne connaissant pas encore les lieux, ils seront moins méfiants face aux pièges. Les pièges DétruiRAT® ont été spécialement conçus pour ressembler à leur environnement naturel. Un rat qui recherche un nouvel endroit pourrait même penser qu'un piège DétruiRAT® pourrait lui servir de refuge pour se protéger des prédateurs. Il est conseillé de laisser les pièges en fonc®on même en l'absence d'ac®vité de rongeurs, a cela les rend plus faciles à piéger.

- 8.2. <u>En cas d'invasion de rats ou d'autres rongeurs</u>, ullisez les pièges DétruiRAT® Maxi-Prises : Si vous remarquez des excréments, une forte odeur d'urine, ou si vous apercevez des rats pendant la journée ou le soir, cela peut indiquer une invasion de rongeurs. Dans ce cas, il est impéral de réagir rapidement, caril est possible que vous soyez confronté à une proliféral on de rats. Si vous observez des excréments de différentes tailles, cela signifie qu'il y a plusieurs général ons de rats, et par conséquent un nombre considérable de rats. Placez alors les pièges le long des murs et dans d'autres endroits où les rats pourraient circuler. Le terrier des rats se situe toujours le plus près possible de leur source de nourriture. Si vous savez où il se trouve, placez un piège à proximité avec une fine couche de leur nourriture préférée, celle qu'ils ont l'habitude de consommer chez vous. Si vous ne savez pas où il se trouve, sachez que leurs nids peuvent se trouver dans des sacs de copeaux, des botes de paille ou de foin, un tas de bûches, caisses en cartons, sous des paletes et dans tout dépôt et endroit où ils se sentent isolés et en sécurité. Metez tous les moyens en œuvre pour éviter que les rats aient accès à la nourriture des ne vos animaux ou à tout autre stock de nourriture.
- 8.3. Soyez plus futé que les rats, piégez à l'intérieur, mais aussi à l'extérieur: en moins d'un an, nous avons piégé plus de 1 000 rats en effectuant des tests chez un de nos clients (les rats se reproduisant très rapidement, les nids se mul

  plient alors de façon exponen

  elle). Les responsables d'entreprise ont commencé par éliminer les endroits où les rats pouvaient nicher à l'intérieur des bâlments et grâce aux pièges DétruiRAT®, et les ont rapidement piégés et éliminés. Ils ont ensuite travaillé pour empêcher les rats de l'extérieur d'entrer dans les bâlments, car, nombreux et affamés, ceux-ci avaient commencé à s'en prendre aux fondallons et aux portes. Plusieurs pièges ont alors été placés à l'extérieur des bâllments, et ont permis des prises massives. Par ailleurs, pour dissuader les rats d'endommager les bâlments, nous avons laissé de pe¹tes ouvertures pour qu'ils puissent passer à travers, et nous avons installé des pièges DétruiRAT® Maxi-Prises juste devant. Pour entrer, ils devaient donc passer par les pièges. Dans un Maxi-Prises, nous avons réussi à piéger 16 rats en une nuit avec ce stratagème. Une autre nuit, en ullisant d'autres pièges, nous avons capturé 33 rats. Les nuits suivantes ont été plus calmes, ce qui laissait à penser que les rats avaient été évincés ou étaient par2s à la recherche d'autres territoires moins hos2les. Rappelez-vous cependant que tant qu'il y a une présence de rats dans votre environnement, le problème ne sera pas résolu. Les rats reviendront toujours et pourraient même ulliser d'anciens terriers. C'est pourquoi vous ne devez jamais laisser un piège DétruiRAT® inac If. Ils doivent toujours être prêts à fonc⊡onner, même en l'absence de rongeurs.



N'hésitez pas à partager les méthodes que vous pourriez ulliser pour piéger efficacement les rats. Malgré nos recherches et nos tests, il y a encore beaucoup à apprendre sur ces rongeurs pour réaliser des captures massives.

#### 9. Agissez et élaborez votre plan de lutte contre les rongeurs. Afsca et autres normes.

Supprimez vos contrats de dératisation et concevez votre plan de lutte contre les rongeurs en agissant avec les pièges DétruiRAT. En suivant nos conseils, c'est assez simple et vous réaliserez d'importantes économies en obtenant rapidement des résultats propres et efficaces. Les pièges DétruiRAT sont écologiques et n'utilisent pas de poison. Afin de ne pas perturber le bon fonctionnement des pièges DétruiRAT, évitez d'utiliser des poisons ou tout autres dérivés.



En Europe, dans d'autres pays, y compris les îles, et sur d'autres continents, des lois imposent des obligations en matière de lutte contre les rongeurs, notamment l'AFSCA, l'Agence Fédérale de la Sécurité de la Chaîne Alimentaire en Belgique.

Les pièges DétruiRAT répondent aux exigences de nombreuses lois et règlements en matière de lutte contre les rongeurs. Référez-vous aux normes en vigueur de votre région ou de votre pays et établissez votre plan de lutte contre les nuisibles en agissant avec les pièges DétruiRAT.

La maintenance des pièges ne vous prendra que peu de temps. Une fois installés, le matin, à la lumière du jour ou lorsque vous allumerez l'éclairage de votre entreprise, les pièges qui ont effectué des captures émettront un signal sonore répétitif, et l'écran digital affichera les événements, tels que le nombre de rats éliminés. Il vous suffira simplement d'évacuer les cadavres. Contrairement au poison et à d'autres systèmes de dératisation, vous ne risquez pas de contaminer des réserves de nourriture et d'avoir des cadavres en décomposition qui se trouvent parfois à des endroits inaccessibles.

Suivez nos conseils, vous pourrez établir facilement votre plan de lutte contre les rongeurs. En fonction de l'infestation de rongeurs dans votre entreprise, choisissez les emplacements où vous placerez les pièges DétruiRAT. Comment piéger les rats et où mettre les pièges.

Choisissez également le nombre de pièges et les modèles que vous allez placer. <u>Combien de pièges dois-je placer.</u>

Sur un plan ou en dessinant un croquis, indiquez les endroits où les pièges DétruiRAT sont placés, en notant le type de piège. Lors d'un contrôle, cela aidera les agents à localiser rapidement les pièges. Notez également les appâts que vous avez placés dans les pièges. Quel appât utiliser dans les pièges DétruiRAT.

Dans votre dossier de plan de lutte contre les rongeurs, incluez une copie des factures des pièges DétruiRAT et ajoutez également des copies de toutes les factures ou documents prouvant les efforts que vous avez déployés pour lutter contre les rongeurs. Signez et joignez également le certificat de fonctionnement des pièges DétruiRAT. Ce certificat est fourni avec les pièges et est spécifique pour les pièges DétruiRAT.

Le certificat de fonctionnement des pièges DétruiRAT doit être inclus dans le plan de prévention de lutte contre les rongeurs afin que l'agent contrôleur puisse constater que les pièges fonctionnent correctement. Ce document doit être complété et signé par le gérant, le ou les responsables en charge de la maintenance des pièges.

Suivez nos informations sur notre site et visionnez nos vidéos. En moins d'une heure, vous découvrirez tous les détails sur les pièges DétruiRAT, comment les installer, ainsi que les appâts à utiliser.

#### 10. Entretien des pièges DétruiRAT.

Les pièges DétruiRAT demandent peu d'entretien, mais évitez absolument de les placer dans des zones exposées à la pluie ou à l'humidité. <u>En cas d'intervention, vous êtes priés de déconnecter toute</u> <u>alimentation du piège. Le piège est alimenté en 12 V, mais un transformateur rehausse la tension à 6000 V! Vous pourriez être en danger d'électrocution.</u>

En cas d'intervention, il est recommandé de porter des gants, mais assurez-vous qu'ils ne soient pas imprégnés de produits quelconques et qu'ils ne dégagent aucune odeur. Évitez d'imprégner les pièges d'une odeur qui pourrait rendre les rats méfiants.

Selon le lieu d'utilisation des pièges et leur environnement, il est possible que de la poussière ou d'autres éléments s'accumulent. En cas d'un bip continu avec l'affichage IR1, IR2 ou IR3 sur l'écran digital lorsque vous mettez les pièges DétruiRAT en marche, retirez l'élément perturbateur qui obstrue la barrière infrarouge. Si le problème persiste, nettoyez les protections infrarouges en les essuyant avec un linge propre non parfumé et légèrement humide, éliminez les nids et toiles d'araignées et autres. Vous pouvez démonter le cache des infrarouges, cela vous permettra de les nettoyer correctement de l'intérieur, y compris les leds infrarouges.

Évitez d'appliquer tout lubrifiant sur les pièces du piège, car l'huile ou la graisse pourrait accumuler de la poussière, entravant la fermeture des portes et du mécanisme, ce qui entraînerait une usure prématurée. En cas d'accumulation de poussière dans les glissières malgré les recommandations, retirez-la avec précaution à l'aide d'un coton tige, d'un bâtonnet ou d'une tige en plastique, en veillant à ne pas rayer les

glissières et les portes. L'odeur de certains lubrifiants pourrait repousser les rongeurs et rendre le piège totalement inefficace.

Si le 1/4 de tour du levier de verrouillage et de mise en marche/arrêt des pièges est oxydé, utilisez le dégrippant WD-40 avec précaution. Placez un chiffon sous la pièce grippée et injectez le minimum nécessaire pour dégripper la pièce.

Pour les pièges "DétruiRAT Vif", "Mini Prise" et "Mort ou Vif", si une porte reste bloquée, nettoyez les glissières et si le problème est dû aux électro-aimants, enlevez les deux petites vis à l'intérieur du tunnel pour retirer le cache de l'électro-aimant et injectez le minimum de WD-40 en actionnant le pivot de l'électroaimant. Essuyez les excédents.

<u>Problème d'électrocution</u>: Pour le piège Maxi-Prise, il est crucial que le nombre de rongeurs électrocutés corresponde au chiffre affiché sur l'écran. Dans le cas contraire, un problème d'électrocution pourrait survenir. Déconnectez le piège et nettoyez les 4 électrodes avec une brosse métallique en laiton ou une éponge métallique. Vérifiez le câble situé en dessous de la cellule d'électrocution du côté gauche.

Pour accéder à l'intérieur, déconnectez l'alimentation du piège et retirez le bac. Dans le piège à l'emplacement du bac, sur la gauche, une ouverture en forme de demi-lune est présente dans la tôle. Il y a un pivot que vous pouvez actionner pour effectuer un demi-tour. En réalisant cette action, les deux portes et la cellule d'électrocution s'ouvrent ou se ferment. Ce pivot vous permet également de contrôler s'il y a une dureté dans le mécanisme du piège. Dans la position adéquate, cela vous facilitera le nettoyage des quatre électrodes. Pour effectuer ce travail, veuillez porter des gants propres et non odorants ainsi qu'un masque pour éviter d'inhaler la poussière. Lorsque vous brossez les électrodes, maintenez l'arrière de la plaque de la cellule d'électrocution pour ne pas exercer de pression sur les bielles du mécanisme.

Pour les pièges Mini-Prise et Mort ou Vif déconnectez simplement l'alimentation du piège, déverrouillez la face avant de la cellule d'électrocution ouvrez et nettoyez les électrodes. Soyez prudent de ne pas abîmer les l'infrarouges qui se trouvent à l'intérieur du piège.

#### 11. Sécurité des pièges DétruiRAT®

Si vous suivez nos recommandations, les pièges détruiront les nuisibles sans aucun danger pour les utilisateurs. Sur tous les pièges, deux dispositifs de sécurité sont en place pour éviter toute électrocution : l'un est intégré dans la partie centrale du piège. Si le bac récupérateur de rat n'est pas mis en place, le piège ne pourra pas se mettre en marche et l'autre sécurité est activée par le levier, lors du verrouillage du piège.

#### 12. Recyclage de l'appareil

L'emballage est entièrement composé de matériaux sans danger pour l'environnement. Le carton peut être placé dans un bac de collecte papier. Les films d'emballage doivent être remis au centre de tri et de recyclage de votre commune.

Lorsque vous ne vous servez plus de l'appareil, éliminez-le de manière respectueuse de l'environnement et conformément aux directives légales.

#### 13. Batterie lithium

Vous devez recycler les batteries conformément à législation de votre lieu de résidence. Des points de collecte pour les piles et batteries sont généralement disponibles dans les centres de tri et de recyclage, grandes surfaces et autres lieux publics.



#### **Eureka-Concept srl**

rue houssière, n°1 7911 Frasnes-lez-Anvaing Belgique

N° entreprise: 0862.995.241 e-mail: info@detruirat.com

#### <u>Certificat de conformité du bon fonctionnement des pièges DétruiRAT</u> :

Un seul certificat suffit pour tous les pièges détruirat placés dans votre plan de lutte contre les rongeurs. Les pièges DétruiRAT sont dotés d'une technologie et d'une programmation de pointe qui permettent d'afficherles événements, de détecter les problèmes et d'indiquer le bon fonctionnement du piège.

Le bon fonctionnement des pièges DétruiRAT Mini-Prise, "Mort ou Vif" et "Maxi-Prises" est détectable :

- Si l'écran affiche entre 11,6V et 13,2V toutes les 10 à 20 secondes.
- Si l'écran affiche "protection oiseaux" (le piège est à l'arrêt et se mettra automatiquement en marche dans l'obscurité).
- Si rien n'est affiché sur l'écran, cela signifie que le piège est à l'arrêt. Connectez le piège et, en cas de défaut suite à unlong bip répétitif, suivez les instructionsaffichées sur l'écran digital.

Afin que l'agent contrôleur puisse approuver votre plan d'action contre les rongeurs, le ou les responsables de maintenance sont tenus de connaître parfaitement le fonctionnement et les recommandations concernant l'utilisationdes pièges DétruiRAT.

Date:

Nom du ou des mandatés:

Signature:

# DÉCLARATION DE CONFORMITÉ ( É

Conformément à la directive 2014/35/EU relative à la basse tension (LVD)

# Identification du produit :

Modèles concernés Nom commercial: DétruiRAT

DétruiRAT® Mini-Prise 6000V

 DétruiRAT® Maxi-Prises 6000V B V2 DétruiRAT® Mort ou Vif 6000V

Tension nominale : DC 12V 2.5A (30W)

Adaptateur AC/DC : 100-240V~ 1.5A 50/60Hz - Sortie 12Vdc 2.5A - Classe II

## Fabricant :

Nom : Eureka-Concept srl

Adresse: Rue Houssière, n°1, 7911 Frasnes-lez-Anvaing, Belgique

Responsable: Luc Michel (Gérant - Inventeur)

# Objet de la déclaration :

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant

# Objet de l'évaluation :

directive 2014/35/EU (Basse Tension), telle qu'attestée par des essais réalisés par un laboratoire indépendant accrédité. Le produit mentionné ci-dessus est conforme aux exigences essentielles de sécurité de la

Norme appliquée :

EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021 +

# Organisme d'évaluation :

SGS Belgium NV - Division SGS CEBEC

Riverside Business Park, Internationalelaan 55 - Bât. A

1070 Bruxelles – Belgique

Rapport d'essai nº 634819.01 - Date : 4 juillet 2025

## 7. Signature

Fait à Frasnes-lez-Anvaing, le 8 juillet 2025

Nom: Luc Michel

Signature:

Fonction : Gérant d'Eureka-Concept srl

complet d'essai est disponible sur demande. Ce document peut être fourni aux autorités de contrôle et aux distributeurs. Le rapport

# **DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CEM** TESTS D'IMMUNITÉ

### Fabricant:

Rue Houssière, n°1 Eureka Concept srl

Belgique 7911 Frasnes-lez-Anvaing

#### Produit:

Piège à rats DétruiRAT

Référence modèle :

- DétruiRAT® Maxi-Prises 6 000 V @V2
- DétruiRAT® Mini-Prise 6 000 V
- DétruiRAT® Mort ou Vif 6 000 V

## Déclaration :

exigences de compatibilité électromagnétique (CEM) suivantes : Nous, soussignés, déclarons que l'équipement désigné ci-dessus a été évalué conformément aux

## Normes appliquées :

- tools and similar apparatus Part 2: Immunity Product family standard CISPR 14-2:2020 - Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric
- EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2007 Norme harmonisée selon la directive CEM 2014/30/EU
- EN 55014-2:2021 Compatibilité électromagnétique Prescriptions d'immunité applicables
- IEC / EN 61000-4-2 Essais d'immunité aux décharges électrostatiques (ESD)

## Résultats des essais :

directive européenne 2014/30/EU relative à la compatibilité électromagnétique. mentionnées. Le produit a satisfait à l'ensemble des exigences, démontrant sa conformité à la Les essais ont été réalisés dans un laboratoire accrédité selon les protocoles définis par les normes

## Informations sur les essais :

CEM-EMC Laboratory - ACE - ULIÈge

Institut Montefiore, building B28

Polytech 1, Allée de la Découverte, 10, 4000 Liège - Belgium

Numéro de rapport d'essai : 250415/1448/AAHU0001A

Date des essais : 15 avril 2025

Fait à Frasnes-lez-Anvaing, Belgique, le 23/04/2025

Nom: Luc Michel

Fonction : Gérant d'Eureka-Concept srl

Signature:

d'essai est disponible sur demande. Ce document peut être fourni aux autorités de contrôle et aux distributeurs. Le rapport complet