

wiliv



MANUEL D'UTILISATION

PIÈGE À MOUSTIQUES WILLO - MBOX CO2

À lire avant la première utilisation



04 58 15 05 71



www.wiliv.com



@wiliv_outdoor

FÉLICITATIONS !

Nous vous remercions d'avoir choisi notre piège Wiliv

Pour tirer le meilleur parti de votre piège à moustiques, **prenez le temps de lire cette notice**. Elle contient des **informations importantes** sur la **sécurité, l'installation, l'utilisation et l'entretien**.

Un doute ? Une question ? Nous sommes là pour vous aider !



wiliv.com

POUR PLUS
DE CONSEILS,
FLASHEZ ICI

04 58 15 05 71

Pour bénéficier d'une extension de garantie, rendez-vous sur le site wiliv.com et cliquez sur "Enregistrer mon piège".

REMARQUE IMPORTANTE

Aucune prestation de garantie ne pourra être invoquée pour des dommages ou défauts résultant du non-respect du mode d'emploi.

Cette notice est disponible sur notre site Internet et également sur l'application WILIV. Elle sera mise à jour en cas d'évolution du produit. Il peut y avoir des divergences entre ce manuel papier et la version de votre piège ainsi que votre application. La marque Wiliv se réserve le droit d'affecter toutes spécifications techniques sans préavis.

SOMMAIRE

01	Application mobile Wiliv	04
02	Consignes de sécurité	05
03	Fiche technique	08
04	Mise en service	10
	Positionnement	10
	Matériel	11
	Descriptif produit	12
	Installation	13
	Affichage LED	15
05	Conseils d'utilisation	16
	Entretien cône et filet	16
	Remplacement de la bouteille de CO ₂	17
	Hivernage du piège	18
06	Service client	19

APPLICATION MOBILE WILIV

Votre piège Willo peut fonctionner sans l'application mais son utilisation est optimisée grâce aux paramétrages, aux informations et à votre échange avec l'application.

PILOTAGE DU PIÈGE

- 01** Planifiez la diffusion de CO₂ selon le rythme de vie des moustiques.
- 02** Programmez des rappels pour le changement des consommables et ainsi éviter les ruptures.
- 03** Gérez l'intensité et le mode de l'éclairage LED directement depuis votre smartphone.

MIEUX COMPRENDRE POUR MIEUX SE PROTÉGER

L'application Wiliv ne se limite pas au pilotage de votre piège. Elle devient aussi votre guide pour en apprendre davantage sur les moustiques et les moyens efficaces de réduire la nuisance.

En comprenant mieux ces nuisibles, vous pourrez adopter des gestes simples pour limiter leur prolifération, comme l'élimination des gîtes larvaires ou le bon positionnement du piège.

TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

-  Ne pas toucher à la carte électronique et au circuit pneumatique du piège.
-  Ne pas brancher le piège sur une prise dénudée ou avec un câble comportant des risques d'électrocution.
-  Ne pas immerger le piège, ne pas asperger le piège d'eau.
-  Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
-  Raccorder le piège avec une rallonge étanche adaptée à l'extérieur (type IP44), le raccord se fait à l'intérieur du piège comme précisé par la suite.
-  Cet appareil peut être utilisé par des enfants dès 8 ans et par des personnes ayant des capacités réduites, à condition d'être surveillés ou formés à son utilisation sécurisée et aux risques associés.
-  Seules des personnes majeures, capables de comprendre et d'appliquer les consignes de sécurité, peuvent manipuler la bouteille de gaz et ouvrir l'appareil selon ce manuel.
-  Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
-  Ne pas utiliser le piège dans un espace mal aéré, ou à l'intérieur. Le piège est prévu pour être fixé au sol à l'aide des trous d'ancrage dans le socle.
-  Ne pas positionner le câble d'alimentation de manière dangereuse ou dans un endroit de passage pour éviter tout risque d'incident domestique.
-  Ce piège est conçu uniquement pour capturer des moustiques. Toute autre utilisation est non conforme et dégage la responsabilité **de WILIV**.
-  Ne pas utiliser le piège avec un autre détendeur que celui fourni par WILIV avec le piège.
-  Ne jamais déplacer l'appareil lorsqu'il est en état de fonctionnement ou lorsqu'une bouteille de CO₂ est présente à l'intérieur.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Le piège utilise du **dioxyde de carbone** (CO₂) sous pression, la bouteille de CO₂ **doit être manipulée avec précaution**, suivant les recommandations et consignes de sécurité du fournisseur de la bouteille.



Stocker la bouteille dans un endroit bien ventilé, à température inférieure à 50°C, non exposé au risque de feu et éloigné des sources de chaleur et d'ignition en position verticale et sécurisée pour éviter les chutes.

Les bouteilles doivent être périodiquement contrôlées pour leur état général et l'absence de fuite.

La bouteille de CO₂ est à refermer en cas de non-utilisation.

Les protections des robinets des récipients ou les chapeaux doivent être en place.

Tenir à l'écart des matières combustibles.

Ne pas utiliser le piège avec une bouteille de gaz autre que du CO₂.

Ne pas utiliser une bouteille de gaz avec un pas de vis abimé, au risque d'abîmer celui du détendeur.

LES MOUSTIQUES PONDENT DANS L'EAU STAGNANTE

Les larves de moustiques ont besoin **d'eau stagnante** pour se développer. Pour atteindre le stade adulte, **la larve** a besoin de **5 à 10 jours en moyenne** dans **un environnement aquatique**. On appelle ce milieu **un gîte larvaire**. Un moustique pond entre **150 et 300 œufs en moyenne**, d'où leur croissance exponentielle si toutes les conditions sont réunies.

Voici **quelques exemples de gîtes larvaires** : un regard d'**évacuation d'eaux pluviales**, des **coupelles d'arrosage** ou **soucoupe de plantes** en pot, un **bac de collecte d'eau** de pluie, une **gouttière** ou une rigole où l'eau ne circule pas bien.

Si ces **gîtes larvaires** ne sont **pas traités**, les moustiques se reproduiront plus vite que le piège ne les capture et la nuisance sera toujours aussi importante... Il faut s'attaquer à la source !

ALORS N'OUBLIEZ PAS DE ...

ÉLIMINER CES GITES LARVAIRES

De manière physique ou avec des produits adaptés (larvicides vendus dans le commerce). La source peut se trouver en dehors de votre terrain : parlez-en aux voisins ! Le moustique est l'affaire de tous !

SOYEZ

ATTENTIF

FICHE TECHNIQUE

	RÉFÉRENCE	M-BOX CO2
	COLORIS	METAL : gris anthracite WOOD : gris anthracite et brun rouge
	PIÈGE	METAL : H x P x L = 748 x 430 x 244 mm WOOD : H x P x L = 748 x 430 x 286,5 mm
	POIDS	METAL : 15kg WOOD : 18 kg
	HABILLAGE	METAL : acier électrozingué/galvanisé avec peinture polyester fine texture WOOD : acier électrozingué/galvanisé avec peinture polyester fine texture + panneau bois SIPO (10 tasseaux par côté)
	ALIMENTATION	220 – 240V 50/60Hz 0,25A
	CONSOMMATION	0,17 kWh par jour
	CO₂	Compatible avec toute bouteille de CO ₂ jusqu'à 5 kg
	DIFFUSION DE CO₂	0,2 L par minute
	ATTRACTIF ODORANT	Attractif Wiliv 1 sachet de 5 g = 3 semaines
	CONNEXION À DISTANCE	Bluetooth, compatible avec Android et iOS
	GESTION DEPUIS SMARTPHONE	Programmation des plages horaires de diffusion du CO ₂ Suivi de la consommation en CO ₂ Gestion du rétroéclairage intérieur LED



Mise au rebut de l'appareil : la directive Européenne 2012/19/UE sur les Déchets des Equipements Electriques et Electroniques (DEEE), exige que les appareils ménagers usagés ne soient pas jetés dans le flux normal de déchets municipaux. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement.

LES MOUSTIQUES AIMENT LES ESPACES FRAIS

Les **moustiques**, particulièrement les femelles en quête de proies, passent **une grande partie de leur journée à se reposer** dans des environnements qui leur offrent **protection** et **humidité**. Ces endroits, appelés **zones de repos**, incluent des lieux ombragés et frais comme :

- Les haies denses car elles offrent une protection contre la chaleur directe du soleil.
- Les buissons et la végétation compacte car ces espaces abrités conservent mieux l'humidité ambiante, et sont essentiels à leur confort et survie.
- Les abords d'étendues d'eau ou les zones humides naturelles car ce sont souvent des habitats combinés, où les moustiques trouvent à la fois repos et sites de ponte.

ALORS N'OUBLIEZ PAS DE ... SOYEZ ATTENTIF

PLACER LE PIÈGE À PROXIMITÉ DES ZONES DE REPOS

Positionner le piège près de ces lieux maximise les chances de capture. Installez Willo à environ 1 à 2 mètres de ces zones pour qu'il diffuse efficacement ses attractifs tout en restant discret.

ÉVITER LES ZONES EXPOSÉES AU VENT

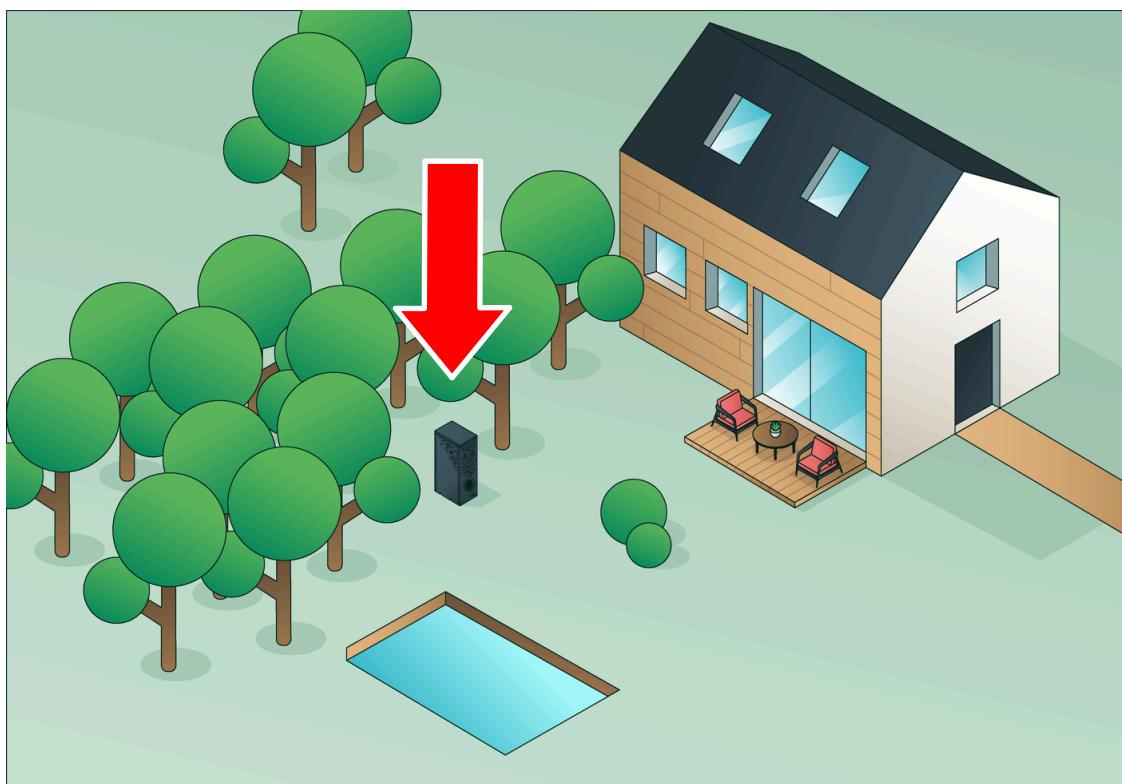
Le vent disperse les odeurs diffusées par le piège (CO₂ et attractif), rendant plus difficile l'identification de Willo par les moustiques. Privilégiez des emplacements protégés, comme derrière un mur, une haie, ou à l'abri de structures naturelles ou artificielles.

Le piège est un prédateur artificiel. Pour qu'il régule la population, il doit être positionné à l'endroit où il y a le plus de moustiques dans le jardin. Si ce lieu est trop éloigné de la terrasse à protéger, le piège peut être positionné entre la végétation et la terrasse afin de capturer une partie des moustiques en route.

A contrario, si le piège est positionné trop proche de votre zone de vie, il risque d'entrer en compétition avec vous et les personnes présentes.

MISE EN SERVICE

POSITIONNEMENT



MISE EN SERVICE

MATÉRIEL

CONTENU DU CARTON



1 piège à Moustique MBOX CO2
WILIV



1 cône et 1 filet

MATÉRIEL NÉCESSAIRE (NON INCLUS)



Cutter



Pince universelle



Clé à molette
Clé plate de 30 mm



Rallonge
(longueur selon besoin)



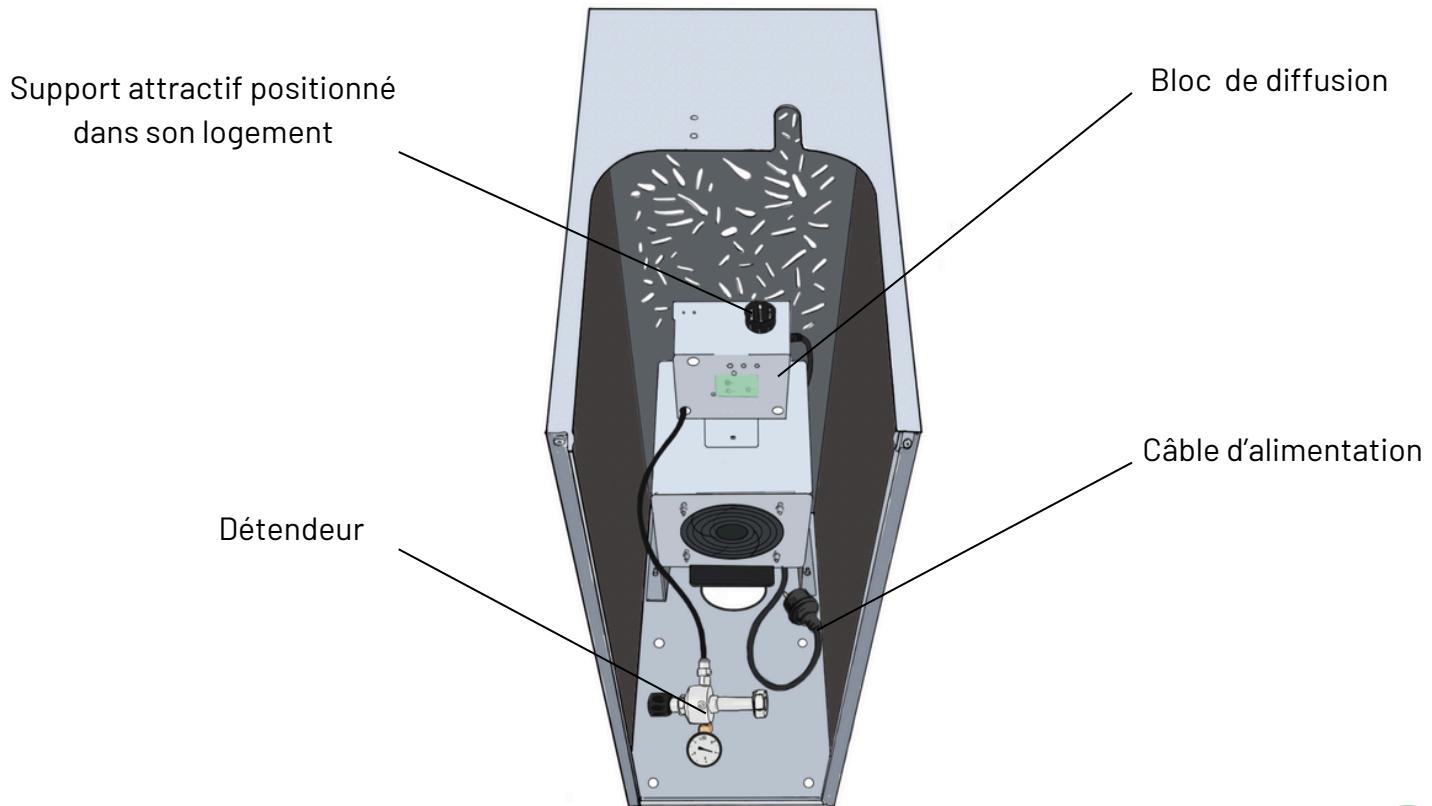
Bouteille de CO₂
(non inclus dans le carton)



Attractif
(non inclus dans le carton)
Utilisez les produits biocides avec précaution.
Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

MISE EN SERVICE

DESCRIPTIF PRODUIT

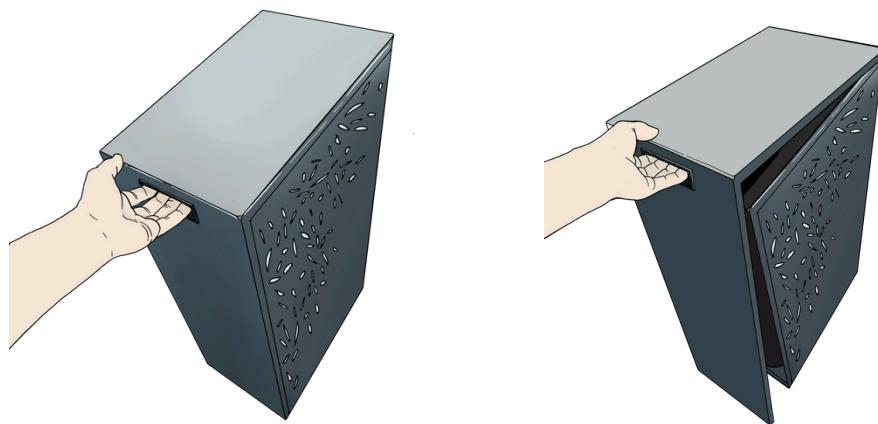


MISE EN SERVICE

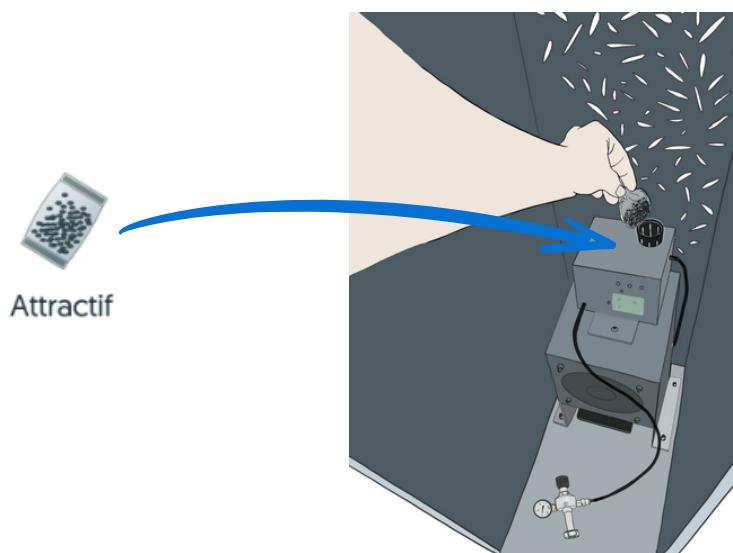
INSTALLATION

Sortir le produit de son emballage. Soulever le capot arrière pour accéder à l'intérieur du piège. Déposer le capot délicatement au sol.

- Couper les 2 colliers de serrage (ils maintiennent la prise et le détendeur immobiles durant le transport).
- Amener la bouteille de CO₂ devant le piège.
- Préparer l'attractif odorant



- Prendre le porte attractif qui se trouve dans le sachet plastique transparent, le positionner dans son logement au fond du piège (cf. descriptif produit).
- Positionner l'attractif odorant dans son support.



- Pour l'alimentation en électricité, amener la prise femelle de la rallonge et la faire entrer dans le piège par le trou central dans le socle. Pour protéger le câble de la rallonge au niveau de l'encoche du socle, penser à installer le passe câble. Brancher l'alimentation du piège avec la rallonge et laisser cela à l'abri et au sec dans l'intérieur du piège.

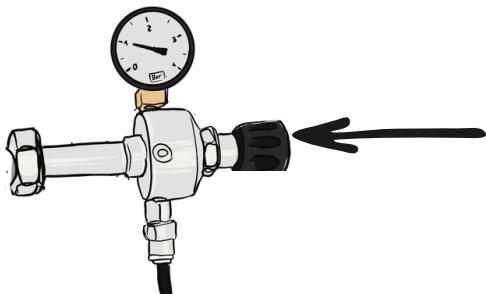
MISE EN SERVICE

INSTALLATION

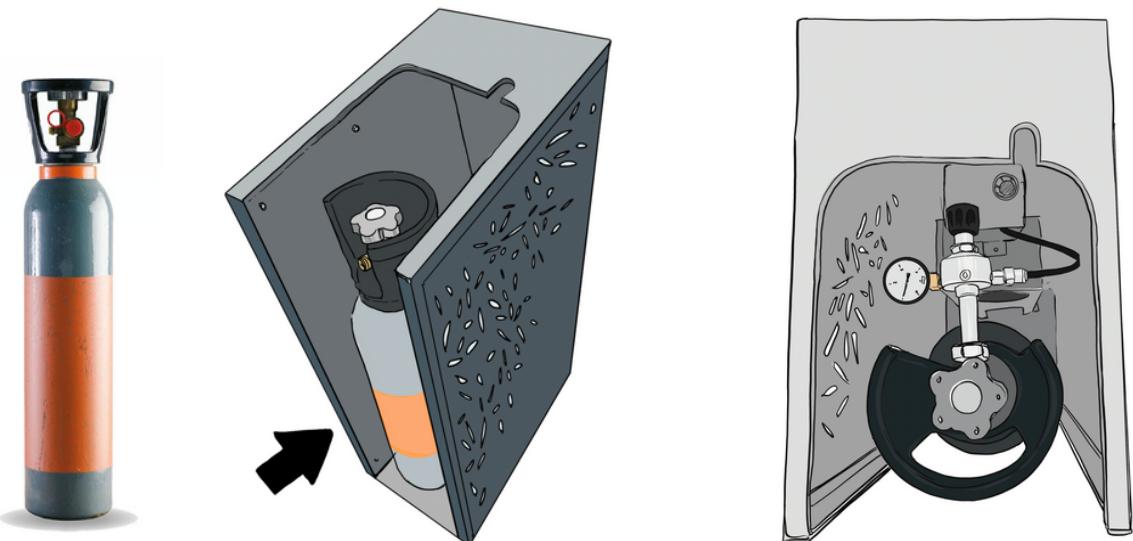
- Visser le détendeur sur la bouteille. Le vissage doit être fluide. S'il y a besoin de forcer, démonter et remettre en place pour visser dans l'axe. En butée, serrer un quart de tour à l'aide d'une clé à molette ou d'une clé plate. Ouvrir le robinet de gaz à fond (dévisser, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre). Vérifier l'absence de bruit et de fuite entre la bouteille et le détendeur.
- Brancher le piège (le ventilateur se met à tourner et les LEDs clignotent).



- Le robinet noir proche du cadran permet de régler le débit : ouvrir ce robinet doucement en **vissant** dans le sens horaire (l'aiguille du cadran ne bouge pas les premiers tours) et régler le détendeur sur **1.2 bar SANS ALLER AU-DELÀ**. Si 1.2 bar est dépassé, laisser tel quel pour le moment. Il faut que le piège diffuse du gaz pour pouvoir visualiser la valeur de réglage en diminuant le débit, et régler alors sur 1.2 bar (lorsque le piège n'est pas en heures de diffusion, les vannes de sortie du gaz sont fermées et la pression ne peut plus diminuer).



- Positionner la bouteille à l'intérieur du piège



- Face avant du piège : **vérifier que le support filet est bien en place.**
- Aller sur l'application **WILIV** pour paramétrer les plages horaires de diffusion de CO₂. **Notez que les ventilateurs tournent 24h/24, c'est tout à fait normal.**
- Refermer le piège en remettant le capot en place.

Recycler tous les cartons et plastiques qui protègent les différentes pièces du piège.



AFFICHAGE LED

L'affichage LED permet de surveiller son piège sans avoir besoin du téléphone. Les deux LEDs indiquent l'état du piège. Chaque LED peut être éteinte, clignoter (deux fréquences) ou être allumée.

LED n°1 Verte à gauche :

Allumée : le piège est sous tension.



Éteinte : le piège n'est pas relié au secteur électrique ou en défaut sur la carte électronique.

Clignotante : le piège est sous tension et est connecté en Bluetooth à un Smartphone.

LED n°2 Verte à droite :

Éteinte : le piège ne diffuse pas de CO₂ (mais continue malgré tout d'aspirer).



Allumée : le piège diffuse du CO₂ (selon les plages standards ou programmées via l'application).

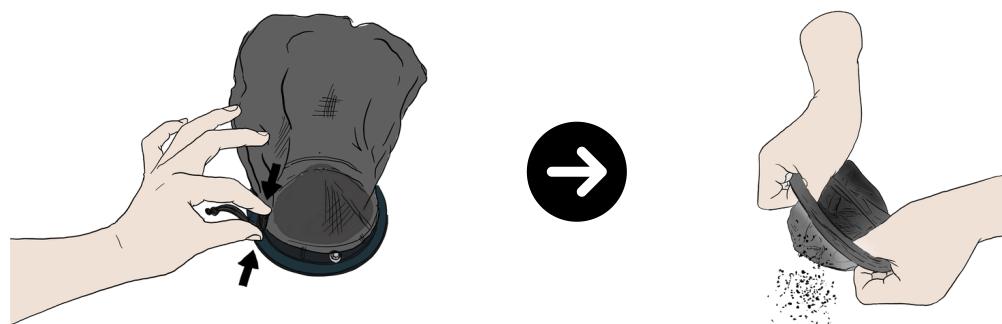
CONSEILS D'UTILISATION

ENTRETIEN DU FILET ET DU CÔNE

NETTOYAGE DU FILET

Vider le filet avant qu'il ne soit trop plein, généralement **toutes les 2 à 4 semaines**, selon **la quantité de moustiques capturés**.

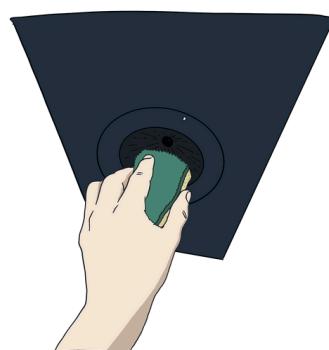
- 01** Retirer le support filet.
- 02** Relâcher l'élastique du filet en appuyant sur le fermoir.
- 03** Retirer le filet et resserrer immédiatement l'élastique pour empêcher toute fuite de moustiques encore vivants.



Effectuer cette opération près des ventilateurs pour éviter que les moustiques ne s'échappent. Si nécessaire, écraser les moustiques avant de vider le filet et nettoyer ce dernier à l'eau.

ENTRETIEN DU CÔNE

La propreté du cône est cruciale pour maintenir une aspiration optimale. Une surface propre plaque efficacement les moustiques contre le cône, les guidant jusqu'au filet. Pollens, poils d'animaux, herbes, feuilles mortes ou débris peuvent réduire la force d'aspiration, rendant le piège moins efficace.



- 01** Contrôler l'état du cône quotidiennement, surtout pendant les périodes riches en pollens ou en débris.
- 02** Nettoyer doucement avec les doigts, une éponge humide ou une brosse adaptée si nécessaire.

CONSEILS D'UTILISATION

REEMPLACEMENT DE LA BOUTEILLE DE CO₂

Lorsque l'application signale un niveau faible, vérifier directement le cadran du détendeur pour confirmer la quantité de gaz restante. Le manomètre affiche "0".

ÉTAPES À SUIVRE

- 01 Sortir du piège la bouteille avec son détendeur
- 02 Fermer la bouteille en tournant la vanne dans le sens horaire jusqu'en butée.
- 03 Dévisser le raccord du détendeur à l'aide d'une clé à molette
- 04 Raccorder une bouteille pleine comme pour la mise en service
- 05 Mettre à jour la présence d'une nouvelle bouteille sur l'application Wiliv



Les conditions extérieures peuvent impacter l'estimation de l'application, cependant le cadran du détendeur indiquera la présence du gaz en sortie de la bouteille (attention, bien vérifier l'ouverture complète du robinet de la bouteille pour cela).

REEMPLACEMENT DE L'ATTRACTIF

L'attractif perd en efficacité au fil des jours jusqu'à devenir inefficace pour attirer les moustiques. **Après 3 semaines**, l'application Wiliv vous informera qu'il est temps de le changer.

ÉTAPES À SUIVRE

- 01 Retirer l'ancien sachet attractant et le remplacer par un neuf
- 02 Mettre à jour l'application pour signaler ce changement et maintenir un suivi optimal.

CONSEILS D'UTILISATION

HIVERNAGE DU PIÈGE

Lorsque la saison des moustiques se termine, débrancher le piège et fermer la bouteille de CO₂.

ATTRACTIF : retirer l'attractif et le jeter à la poubelle. S'il a récemment été déballé, le remettre dans un sachet qui ferme hermétiquement et le conserver avec le piège jusqu'au printemps.

FILET : retirer le filet, vider le filet puis nettoyer à l'eau claire ou légèrement savonneuse. Une fois sec, le remettre en place.

CÔNE : penser également à nettoyer le cône (éponge humide ou à l'eau).

PIÈGE : nettoyer sommairement la borne avec une éponge humide, retirer la terre éventuelle au niveau de la base, puis sécher le piège avec un torchon.

BOUTEILLE DE CO₂ : s'il reste du CO₂ dans la bouteille, stocker la bouteille de CO₂ fermée dans le piège ou à côté du piège, idéalement immobilisée avec des tendeurs par exemple (couchée au sol ou contre un poteau). Si elle reste dans le piège : attention à ce que le piège soit bien à plat.

Si la bouteille de CO₂ est vide, penser à la changer avant la saison prochaine.

Stocker le piège Willo **AU SEC et à l'ABRI** pendant la saison hivernale ou le laisser à sa place en extérieur et le couvrir avec une bâche.

SERVICE CLIENT

DES QUESTIONS ? UN PROBLÈME ?

Scannez ce QR code pour accéder directement à notre FAQ et trouver rapidement les réponses à vos questions. Vous y découvrirez des informations utiles, des conseils pratiques, et des solutions aux questions les plus fréquentes.

Plusieurs vidéos sur le site Internet <https://www.wiliv.com> peuvent vous aider en cas de problèmes. N'hésitez pas à les visionner.

Pour tout problème technique ou toute autre question, contactez le revendeur ou :



wiliv.com

POUR PLUS
DE CONSEILS,
FLASHEZ ICI

04 58 15 05 71

Déclaration UE de conformité

Le soussigné, Maboiteamoustique, déclare que l'équipement MBOX CO2 - WILIV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible sur notre site internet <https://wiliv.com/>.

Utiliser les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

Wiliv

Profitez pleinement de votre extérieur

Adresse : Wiliv

740 Av. du Peuras, 38210 Tullins

Tel : 04 58 15 05 71

