



WK2030

Solar Snake Repeller

UK

The solar snake repeller unit is designed to repel snakes, by emitting a pulse which snakes feel as a vibration transmitted through the ground. Snakes then perceive a danger zone causing them to evacuate the area, not so much a physical barrier, but rather creating an area where the snakes do not want to be.

The repeller transmits its signal in all directions approx 20m. (65ft), they can be placed approx 40 m apart to get optimum coverage, it is always recommended to use two or more units to get the best results. Place a unit close to retaining walls, rock gardens, old sheds etc. to drive snakes out from their hiding places and away. When first installing the units keep children and animals away from the area for the first hour in case any snakes are driven out of their hiding places. The repeller works with rechargeable batteries. The solar module runs the unit and charges the battery during the day, night-time operation is enabled by the batteries.

Installation procedure

1. Press "ON" under the head of the unit, attach the small connectors on the wires from the base of the head of the unit to the one from the spike section, and attach the spike to the head of the unit.
2. Insert the spike into the ground paying attention not to damage the unit. The spike should be firmly planted while leaving the base of the head minimum 1-2" above the ground. We suggest use a crowbar to first make a small hole and gently push the spike in or dig a small hole and backfill with earth after the unit is in place. Do not use a mallet, hammer or excessive force as this may damage the unit. As long as you can get the unit 2/3rds of the way into the ground with firm ground contact, is good.
3. You can tell the unit is operating, as its led light will flash as it transmits its signal, you will feel the vibrations.
4. Sometimes the unit may need a short time in the sun to give them a boost and start up, when first installed. If the unit stops operating check/change the rechargeable batteries to see that it is OK – as this is the usual reason for the units to stop operating. Occasionally if the unit gets too low on power (due to low sunshine levels) it will regulate itself to ensure it emits the correct signal only.

Although the units are weatherproof, it is recommended that you remove it under extreme weather conditions such as hail, flooding and snow. If the unit does become waterlogged and the unit ceases to work, take it out and leave to dry, normally when completely dry the unit will return to normal operation. The only maintenance required is with a soft cloth, wipe the solar panel cover to remove any excess dirt and grime.

Please take care when removing the units from the ground, that you do not break them.

While the unit should reduce the number of snakes around your home when installed and working, you should always be vigilant, nothing can be 100% effective as unforeseen circumstances may occur and this may result in the chance of an occasional snake not being immediately repelled, and although probably leaving the area there is no control over what direction any snakes will take to get away. Some snakes may initially retreat up off the ground /or on to concrete areas etc. until they decide where to go. Other external factors such as heavy equipment operating close by may temporarily influence the effectiveness of the units.

Occasionally snakes that are resident close by may become accustomed to the units and slowly come closer to the protected area, if you think this happening, it is a good idea to relocate the units -by moving them 3-4 yards every 2-3 months should be enough to prevent this.

FR

Le chasse-serpents alimenté par l'énergie solaire est destiné à repousser les serpents en émettant une impulsion qu'ils ressentent comme une vibration venant du sol. Les serpents discernent alors une zone à risque qui les incite à la quitter, et ceci non pas comme une barrière physique, mais plutôt par la création d'une zone dans laquelle les serpents ne veulent pas rester.

Le chasse-serpents transmet son signal sur environ 20 m dans toutes les directions. Pour une couverture optimale, les appareils peuvent être placés à environ 40 m de distance les uns des autres, et pour les meilleurs résultats, ce sont toujours deux appareils ou plus qui sont préconisés. Placer un appareil à proximité des murs de soutènement, des rocailles, des vieux hangars, etc. pour chasser les serpents hors de leurs cachettes et de la zone. Pendant la première heure après la première installation garder les enfants et les animaux hors de la zone, parce que les serpents pourraient sortir et être chassés de leur cachette.

Le chasse-serpents fonctionne avec des batteries rechargeables. Le module solaire fait fonctionner l'appareil et recharge les batteries pendant la journée, le mode nuit est basé sur les batteries.

Méthodes d'installation

1. Sous la tête de l'appareil, appuyer sur « ON », relier le petit connecteur du câble de la base de la tête du dispositif à celui de la pointe, et fixer la pointe sur la tête de l'appareil.
2. Enfoncer la pointe dans le sol en veillant à ce que l'appareil ne soit pas endommagé. La pointe doit être bien enfoncée tout en laissant la base de la tête au minimum 2,5 à 5 cm au-dessus du

sol. Nous vous recommandons de créer d'abord un petit trou à l'aide d'un pied de biche, puis d'enfoncer la pointe de manière souple dans le sol, ou alors de creuser un petit trou, qui est rempli après l'insertion du dispositif. Ne pas utiliser de maillet, ni un marteau ou une force excessive, parce que l'appareil pourrait être endommagé. Ce sera très bien si l'appareil est enfoncé à 2/3 de sa hauteur dans le sol pour assurer un bon contact avec le sol.

3. Vous verrez que le dispositif est en fonctionnement, si sa LED clignote pendant l'émission du signal et que vous sentez les vibrations.
4. Après l'installation initiale et avant son démarrage, il se peut que le dispositif doive rester au soleil pour un moment pour se charger. Si l'appareil ne fonctionne pas, il faut vérifier / remplacer les batteries rechargeables et vérifier que tout est rentré dans l'ordre - parce que c'est la cause habituelle des défaillances. Lorsque la charge de l'appareil est trop faible (en raison du manque de soleil), il se règle tout seul pour assurer l'émission correcte des signaux.

Bien que les appareils soient résistants aux intempéries, il est recommandé de les retirer en cas de conditions climatiques extrêmes, tels la grêle, les inondations et la neige. Si l'appareil est humide et se met à l'arrêt, il doit être retiré et mis à sécher, il reprendra normalement son fonctionnement s'il est à nouveau complètement sec. Le seul entretien nécessaire consiste à essuyer le capot du panneau solaire avec un chiffon doux et à enlever ainsi la saleté et la suie. Lors du retrait du dispositif du sol veiller à ne pas le casser.

Bien que les dispositifs fonctionnant après leur installation devraient réduire le nombre de serpents autour de votre maison, vous devez toujours être prudents, parce que rien ne peut être efficace à 100%. Des circonstances imprévues peuvent se présenter empêchant qu'un serpent occasionnel soit immédiatement chassé, et même s'il quitte la zone, ce qui est probable, on n'a aucun contrôle sur la direction dans laquelle il se déplacera. Certains serpents peuvent se retirer d'abord du sol ou des surfaces en béton avant de décider où ils veulent aller. D'autres conditions externes, telles que l'utilisation d'un grand matériel à proximité, peuvent affecter temporairement l'efficacité des dispositifs.

Parfois, les serpents ayant leur cachette habituelle à proximité, peuvent s'habituer à l'appareil et venir lentement s'approcher de la zone protégée. Si cela devait se produire, il faudrait déplacer les appareils tous les 2 à 3 mois de 3 à 4 m, et ceci devrait être suffisant pour empêcher cette évolution.

NL

De slangenafschrikker op zonne-energie is ontworpen om slangen af te schrikken door een impuls uit te zenden die slangen aanvoelen als een door de grond doorgegeven trilling. Slangen ervaren dit als een gevaarzone die hen ertoe aanzet de zone te onttruimen, dus niet zozeer een fysieke barrière, maar eerder een zone waar de slangen niet wensen te blijven.

De slangenafschrikker stuurt zijn signaal door in alle richtingen over een straal van ongeveer 20m, meerdere afschrikkers kunnen ongeveer 40 m uit elkaar worden geplaatst om een optimale terreinbestrijking te bekomen, maar het is altijd aan te raden twee of meer toestellen te gebruiken om de beste resultaten te bekomen. Plaats een afschrikker dicht in de buurt van omheiningen, roetstroken, oude schuren enzovoort om slangen te verdrijven uit hun schuilplaatsen en ze te verjagen. Als u de slangenafschrikker voor het eerst installeert, houd kinderen en dieren dan uit de buurt van deze zone in het eerste uur in het geval dat eventueel slangen worden verdreven uit hun schuilplaatsen. De slangenafschrikker werkt met oplaadbare batterijen. De module op zonne-energie laat het toestel werken en laadt de batterijen op overdag, de werking tijdens de nacht wordt geactiveerd door de batterijen.

Installatieprocedure

1. Druk op "ON" onder de kop van het toestel, sluit de kleine connectors aan op de draden van de basis van de kop van het toestel naar de draad van het pengedeelte en maak de pen vast aan de kop van het toestel.
2. Steek de pen in de grond en zorg er daarbij voor het toestel niet te beschadigen. De pen moet stevig worden geplant terwijl u de basis van de kop minimum 2,5-5 cm boven de grond laat uitsteken. We raden aan een breekijzer te gebruiken om eerst een klein kuiltje te maken en de pen dan voorzichtig in te duwen of een klein kuiltje uit te graven en terug op te vullen met aarde nadat u het toestel hebt aangebracht. Gebruik geen polohamer, hamer of brute kracht, aangezien het toestel hierdoor kan beschadigd raken. Zolang u het toestel voor 2/3 in de grond kunt duwen met stevig bodemcontact, zit u goed.
3. U kunt merken dat het toestel werkt als het led-lampje begint te knipperen bij het doorsturen van het signaal, waarbij u de trillingen zult voelen.
4. Soms kan het toestel korte tijd in de zon nodig hebben om op gang te komen, bij een eerste installatie. Als het toestel stopt met zijn werking, controleer of vervang de oplaadbare batterijen dan om na te gaan of het toestel ok is, aangezien dit normaal de reden is waarom het toestel ophoudt te werken. Af en toe, als het toestel te weinig stroom krijgt (door weinig zonneschijn), zal het zichzelf regelen om te waarborgen dat het alleen het correcte signaal uitstuurt.

Hoewel de toestellen waterdicht zijn, is het toch aan te raden ze weg te nemen in extreme weersomstandigheden zoals hagel, overstroming en sneeuw. Als het toestel vol water loopt en niet langer werkt, neem het dan uit de grond en laat het opdrogen, en normaal als het volledig droog is, zal het toestel terugkeren naar normale werking. Het enige vereiste onderhoud is met een zachte doek, veeg het zonnepaneel schoon om overtollig vuil te verwijderen.

Let goed op bij het uit de grond halen van de toestellen dat u ze niet breekt.

Waar het toestel normaal het aantal slangen rond uw woning zou moeten verminderen na installatie en goede werking, moet u toch steeds goed opletten, aangezien niets 100% doeltreffend kan zijn en onvoorziene omstandigheden kunnen optreden waardoor een ongewilde slang eventueel niet onmiddellijk werd afgeschrikt, en hoewel ze wellicht de zone snel zal verlaten, hebt u er toch geen controle over welke richting de slang zal nemen om te vluchten. Sommige slangen kunnen aanvankelijk wegvluchten van de grond en naar betonzones verplaatsen tot ze hebben beslist waar ze willen gaan schuilen. Andere externe factoren zoals een zware machine die dicht in de buurt werkt kunnen een tijdelijke invloed hebben op de doeltreffendheid van de toestellen.

Nu en dan kunnen slangen die normaal dichtbij wonen vertrouwd raken met de toestellen en langzaam dichter bij de beschermde zone komen. Als u denkt dat dit het geval is, dan is het een goed idee van de toestellen te verplaatsen. Ze elke 2 tot 3 maanden een stukje verplaatsen (3-4 m) moet normaal volstaan om dit te voorkomen.

DE

Das mit Solarstrom betriebene Schlangenabwehrgerät soll Schlangen abwehren, indem es einen Impuls abgibt, den die Schlangen als eine durch den Boden übertragene Schwingung empfinden. Schlangen nehmen dann eine Gefahrenzone wahr, die sie veranlasst, den Bereich zu verlassen, und dies nicht so sehr in Form einer physischen Schranke, sondern eher durch Schaffung eines Bereichs, in dem sich Schlangen nicht aufhalten möchten.

Das Abwehrgerät überträgt sein Signal über ca. 20 m weit in alle Richtungen. Für optimale Abdeckung können die Geräte in ca. 40 m Abstand voneinander platziert werden, und zur Erzielung bester Ergebnisse werden immer zwei oder mehr Geräte empfohlen. Ein Gerät in der Nähe von Stützmauern, Steingärten, alten Schuppen usw. platzieren, um die Schlangen aus ihren Verstecken und dem Bereich zu vertreiben. In der ersten Stunde nach der ersten Einrichtung Kinder und Tiere vom Bereich entfernt halten, denn Schlangen könnten aus ihrem Versteck hervorkommen und vertrieben werden. Das Abwehrgerät funktioniert mit wiederaufladbaren Batterien. Das Solarmodul betreibt das Gerät und lädt die Batterie am Tag, der Nachtbetrieb geht über die Batterien.

Installationsverfahren

1. Unter dem Gerätekopf auf „ON“ drücken, die kleinen Verbinder an den Kabeln der Basis des Gerätekopfes mit demjenigen des Dorns verbinden, und den Dorn am Gerätekopf befestigen.
2. Den Dorn in den Boden drücken und dabei darauf achten, dass das Gerät nicht beschädigt wird. Der Dorn sollte fest eingedrückt werden, und die Basis des Kopfes muss mindestens 2,5-5

cm über dem Boden bleiben. Wir empfehlen, mit einem Brechisen zuerst ein kleines Loch herzustellen, und dann den Dorn geschmeidig einzudrücken, oder ein kleines Loch zu graben, das nach dem Einsetzen des Geräts wieder aufgefüllt wird. Keinen Schlägel, Hammer oder übermäßige Kraft einsetzen, denn das Gerät könnte beschädigt werden. Wenn Sie das Gerät auf 2/3 Höhe in den Boden hineinbringen und guter Bodenkontakt gesichert ist, ist es in Ordnung.

3. Sie sehen, dass das Gerät in Betrieb ist, wenn bei der Signalübertragung seine LED blitzt und Sie die Schwingungen merken.
4. Nach der ersten Installation kann es sein, dass das Gerät kurz in der Sonne sein muss, damit es sich auflädt und starten kann. Wenn das Gerät nicht mehr funktioniert, die wiederaufladbaren Batterien prüfen / austauschen und überprüfen, dass es wieder in Ordnung ist - denn das ist die übliche Ursache bei Betriebsausfällen. Wenn die Batterieladung (wegen fehlender Sonne) zu schwach wird, regelt sie sich selbst, um sicherzustellen, dass die Signale richtig abgegeben werden.

Die Geräte sind zwar wetterfest, es wird aber empfohlen, sie bei extremen Wetterbedingungen wie Hagel, Überschwemmung und Schnee zu entfernen. Wenn das Gerät staunass wird und den Betrieb einstellt, muss es herausgenommen und zum Trocknen hingelegt werden, und wenn es wieder vollkommen trocken ist, wird es normalerweise wieder zum Normalbetrieb zurückkehren. Die einzige erforderliche Instandhaltung besteht daraus, die Abdeckung des Solarpanels mit einem weichen Tuch abzuwischen und somit Schmutz und Ruß zu entfernen. Beim Entfernen der Geräte aus dem Boden darauf achten, sie nicht zu zerbrechen.

Wenn auch die nach der Installation funktionierenden Geräte die Anzahl der Schlangen um Ihr Haus herum verringern sollten, müssen Sie doch immer achtsam sein, denn nichts kann zu 100 % wirksam sein. Unvorhergesehene Umstände können eintreten, bei denen gelegentlich eine Schlange nicht sofort abgewehrt wird, und wenn sie auch wahrscheinlich den Bereich verlässt, hat man doch keine Kontrolle darüber, in welcher Richtung sie sich bewegen wird. Manche Schlangen können sich zunächst vom Boden oder Betonflächen usw. zurückziehen, bevor sie entscheiden, wohin sie sich bewegen wollen. Andere externe Gegebenheiten, wie in der Nähe betriebene große Ausrüstungen, können zeitweise die Wirksamkeit der Geräte beeinflussen.

Gelegentlich können Schlangen, die ihr gewohntes Versteck in der Nähe haben, sich an die Geräte gewöhnen und sich langsam dem geschützten Bereich annähern. Sollte das eintreten, sollten die Geräte alle 2 bis 3 Monate um 3 bis 4 m versetzt werden, und das sollte ausreichen, um dies zu verhindern.

ES

El ahuyentador de serpientes solar está diseñado para ahuyentar a las serpientes. Para ello, emite un impulso que las serpientes perciben como una vibración que se transmite a través del suelo. Para las serpientes, esta vibración constituye una señal de peligro que las hace abandonar la zona. La unidad no funciona como una barrera física, sino que crea un área desagradable para las serpientes.

El ahuyentador transmite esta señal en todas direcciones, con un alcance de aproximadamente 20 metros. Para obtener mejores resultados se recomienda instalar dos o más unidades, separadas entre sí una distancia de aproximadamente 40 metros, para una cobertura óptima. Coloque una unidad cerca de muros de contención, rocallas, casetas viejas, etc., para desalojar a las serpientes de sus escondrijos. Cuando instale las unidades por primera vez, mantenga a los niños y a los animales alejados de la zona durante una hora, para evitar que se encuentren con serpientes que abandonan sus escondrijos. El ahuyentador utiliza pilas recargables. Durante el día, el módulo solar hace funcionar la unidad y carga las pilas. Durante la noche, la unidad funciona con la carga de las pilas.

Procedimiento de instalación

1. Pulse el botón “ON” situado bajo la cabeza de la unidad. Conecte los cables que salen de la base de la cabeza a los cables de la pica, utilizando los conectores suministrados. Finalmente, encaje la cabeza de la unidad en la pica.
2. Clave la pica en el suelo, con cuidado de no dañar la unidad. La pica debe quedar firmemente clavada en el suelo. La base de la cabeza debe quedar, como mínimo, 2,5-5 cm por encima del nivel del suelo. Le recomendamos que utilice una palanca para hacer un pequeño agujero en el suelo en el que insertar la pica. También puede hacer un agujero y rellenarlo con arena una vez que haya instalado la unidad. No utilice un martillo, un mazo o fuerza excesiva para clavar la unidad, porque podría dañarla. Es suficiente con clavar en el suelo 2/3 de la longitud de la unidad, haciendo buen contacto con el suelo.
3. Cuando la unidad está en funcionamiento, el led parpadea cada vez que se transmite la señal, y se notan las vibraciones.
4. La primera vez que se instala la unidad, puede ser necesario que le dé el sol durante un corto espacio de tiempo antes de que empiece a funcionar. Si la unidad deja de funcionar, compruebe las pilas recargables y cámbielas para verificar que la unidad esté en buen estado. Las pilas son el motivo más normal por el que estas unidades dejan de funcionar. Ocasionalmente, si la unidad está muy baja de batería (debido a un nivel muy bajo de luz solar), se regula de forma automática para emitir exclusivamente la señal correcta.

Aunque la unidad es impermeable, le recomendamos que la retire en caso de condiciones meteorológicas extremas, como granizo, inundaciones o nieve. Si la unidad se inunda de agua y deja de funcionar, retírela y deje que se seque. En general, vuelve a funcionar con normalidad una vez que está completamente seca. El único mantenimiento necesario consiste en limpiar la cubierta del panel solar con un paño suave, para eliminar la suciedad. Tenga cuidado de no romper las unidades cuando las arranque del suelo.

Cuando la unidad está instalada y operativa, reduce el número de serpientes en torno al hogar. No obstante, el usuario debe estar siempre vigilante: ningún producto es 100% efectivo puesto que se pueden producir circunstancias imprevistas. Es posible que, ocasionalmente, la unidad no ahuyente una serpiente de forma inmediata. Por otro lado, la unidad hace que las serpientes abandonen la zona pero no controla en qué dirección lo hacen. Inicialmente, algunas serpientes se retiran a un lugar que no esté en contacto con el suelo, a zonas cubiertas de hormigón, etc., hasta que deciden hacia dónde ir. La efectividad de las unidades se puede ver afectada de forma temporal por otros factores externos, como maquinaria pesada trabajando en las proximidades.

En algunas ocasiones, las serpientes que viven cerca se acostumbran a las unidades, y poco a poco se van acercando a la zona protegida. Si le parece que está ocurriendo esto, pruebe a reubicar las unidades (es suficiente con moverlas 3-4 metros cada 2-3 meses).

IT

Il presente repellente solare è progettato per respingere i serpenti, emettendo un impulso che questi percepiscono come una vibrazione attraverso il terreno. I serpenti quindi percepiscono una zona pericolosa e la abbandonano, non tanto una barriera fisica, ma piuttosto un'area dove essi non vogliono stare.

Il repellente trasmette il segnale in tutte le direzioni per circa 20 metri; possono essere posizionati ad una distanza di circa 40 metri per ottenere una copertura ottimale ed è sempre consigliato utilizzare due o più unità per ottenere i migliori risultati. Posizionare un'unità vicino ai muri di sostegno, giardini rocciosi, vecchi capannoni, ecc. per condurre i serpenti fuori dai loro luoghi nascosti e allontanarli. Quando si installano le unità per la prima volta, si prega di tenere animali e bambini lontani dalla zona per la prima ora, nel caso in cui i serpenti vengano condotti fuori dai loro luoghi nascosti. Il repellente funziona con batterie ricaricabili. Il modulo solare gestisce l'unità e ricarica le batterie durante il giorno, il funzionamento notturno è reso possibile dalle batterie.

Procedura di installazione

1. Premere su “ON” sotto la testa dell'unità, fissare i piccoli connettori ai cavi dalla base della testa dell'unità a quello della sezione di punta e applicare la punta alla testa dell'unità.
2. Inserire la punta nel terreno prestando attenzione a non danneggiare l'unità. La punta

deve essere piantata in maniera stabile, lasciando la base della testa ad un minimo di 2,5-5 cm sopra il livello del terreno. Consigliamo di utilizzare un palanchino per effettuare prima un piccolo buco e poi spingere delicatamente la punta, oppure scavare un piccolo buco e riempire con la terra dopo avere posizionato l'unità. Non utilizzare martello o mazzuolo né esercitare eccessiva forza poiché questo potrebbe danneggiare l'unità. Finché è possibile inserire l'unità per 2/3 nel terreno con un solido contatto, l'inserimento sarà andato a buon fine.

- L'unità è in funzione se la luce LED lampeggia mentre trasmette il segnale; è possibile sentire le vibrazioni.
- A volte l'unità, alla prima installazione, potrebbe aver bisogno di un breve periodo di tempo sotto il sole, per ricaricarsi e avviarsi. Se l'unità smette di funzionare, controllare/cambiare le batterie ricaricabili per controllare che tutto sia regolare – poiché questa è la ragione più comune per cui le unità smettono di funzionare. Ogni tanto, se l'unità ha una potenza troppo bassa (a causa dei bassi livelli di luce solare) si regolerà da sola per assicurare di emettere solo il segnale corretto.

Sebbene le unità siano resistenti alle intemperie, si consiglia di rimuoverle in caso di condizioni atmosferiche estreme, come grandine, alluvione e neve. Se l'unità è impregnata d'acqua e smette di funzionare, si prega di estrarla e di lasciarla asciugare, solitamente una volta completamente asciutta, l'unità tornerà al normale funzionamento. L'unica manutenzione richiesta è la pulizia della copertura del pannello solare con un panno morbido, al fine di rimuovere sporizia e terra in eccesso. Prestare attenzione a non rompere le unità quando si rimuovono dal suolo.

Sebbene l'unità, se installata e funzionante, dovrebbe ridurre il numero di serpenti presenti nei dintorni della casa, è necessario sempre essere vigili, nulla può essere efficace al 100%, in quanto potrebbero verificarsi circostanze impreviste; ciò potrebbe comportare la presenza di un serpente non immediatamente respinto, e sebbene probabilmente stia abbandonando la zona, non è possibile sapere quale direzione prenderà per allontanarsi. Alcuni serpenti possono inizialmente ritirarsi dal terreno / o su zone in calcestruzzo ecc. sino a quando non decidono dove dirigersi. Altri fattori esterni come attrezzature pesanti che operano nelle vicinanze potrebbero temporaneamente influenzare l'efficacia delle unità.

Ogni tanto i serpenti che vivono nelle vicinanze possono abituarsi alle unità e lentamente avvicinarsi all'area protetta. Se si pensa che ciò stia accadendo, è una buona idea ricollocare le unità spostandole di 3-4 metri ogni 2-3 mesi. Questo dovrebbe essere sufficiente per prevenire che ciò accada.

PT

A unidade repelente de cobras a energia solar foi concebida para repelir as cobras através da emissão de um impulso que

as cobras sentem na forma de vibrações transmitidas através do solo. Desta forma, as cobras identificam uma zona de perigo, o que faz com que abandonem a área. Não funciona exatamente como uma barreira física, mas cria uma zona onde as cobras não querem estar.

O repelente transmite o seu sinal em todas as direções num raio de aproximadamente 20 m. As unidades repelentes podem ser colocadas a cerca de 40 m de distância entre si para obter uma cobertura ideal. É sempre recomendável utilizar duas ou mais unidades para obter os melhores resultados. Instale uma unidade junto a muros de contenção, jardins de pedras, barracões, etc. para obrigar as cobras a sair dos seus esconderijos e afastarem-se. Quando instalar as unidades, mantenha as crianças e os animais afastados da área durante a primeira hora para o caso de qualquer cobra sair do seu esconderijo. O repelente funciona com baterias recarregáveis. O módulo solar faz funcionar a unidade e carrega a bateria durante o dia. O funcionamento durante a noite é garantido pelas baterias.

Procedimento de instalação

- Prima "ON" (Ligar) sob a cabeça da unidade, ligue os pequenos conectores nos fios da base da cabeça da unidade aos conectores na seção do espigão e, em seguida, fixe o espigão à cabeça da unidade.
- Insira o espigão no solo, tendo o cuidado de não danificar a unidade. O cuidado deverá ser fixado em segurança, permitindo que a cabeça da unidade fique, no mínimo, 2,5-5 cm acima do solo. Sugerimos a utilização de um pé-de-cabra ou de um instrumento semelhante para fazer um pequeno orifício para, em seguida, cravar suavemente o espigão no solo. Em alternativa, poderá escavar um pequeno orifício, instalar o espigão e voltar a encher o orifício com terra. Não utilize um maço, um martelo ou força excessiva, já que isto poderá causar danos na unidade. O objetivo é que 2/3 da unidade estejam firmemente cravados no solo.
- Poderá verificar que a unidade está em funcionamento visualizando o respetivo led a piscar durante a transmissão do sinal e sentindo as vibrações emitidas.
- Por vezes, a unidade poderá necessitar de estar um curto período de tempo exposta à luz solar para ter um impulso de energia e arrancar após a primeira instalação. Se a unidade parar de funcionar, verifique/troque as baterias recarregáveis para verificar se estão em boas condições, uma vez que esta é a causa mais comum para a paragem das unidades. Por vezes, se os níveis de energia da unidade ficarem muito reduzidos (devido a baixos níveis de luz solar), a unidade regular-se-á automaticamente para garantir que emite apenas o sinal correto.

Apesar de as unidades serem resistentes a intempéries, recomenda-se a sua remoção perante condições climáticas extremas como, por exemplo, queda de granizo, inundações e queda de neve. Se a unidade ficar molhada e deixar de

funcionar, retire-a da sua localização e deixe-a secar. Normalmente, a unidade voltará a funcionar normalmente após estar completamente seca. O único procedimento de manutenção necessário será limpar a cobertura do painel solar, utilizando um pano macio, para remover qualquer excesso de pó e sujidade. Exerça extremo cuidado ao remover as unidades do solo para evitar quebrá-las.

Apesar de, quando instalada e a funcionar, a unidade ter como função reduzir o número de cobras à volta da sua casa, deverá sempre ser vigilante. Não existe qualquer método 100% eficaz, já que podem ocorrer circunstâncias imprevistas que podem, por vezes, permitir que alguma cobra não seja imediatamente repelida. E, apesar de o mais provável ser a cobra abandonar a área, não é possível ter qualquer tipo de controlo relativamente à direção que esta irá tomar para fugir. Algumas cobras podem começar por afastar-se do solo, dirigir-se para áreas cimentadas, etc., até decidirem que direção tomar. Outros fatores externos como, por exemplo, equipamento pesado a funcionar nas proximidades, poderão influenciar temporariamente a eficácia das unidades.

Por vezes, as cobras que se encontram nas proximidades poderão habituar-se às unidades e aproximar-se lentamente da área protegida. Se achar que isso está a acontecer, é aconselhável mudar a localização das unidades, movendo-as 3-4 m a cada 2-3 meses. Isto deverá ser suficiente para evitá-lo.

PL

Odstraszacz węży zasilany energią słoneczną służy do odstraszania węży, emitując impuls, który węże odczuwają jako wibracje przenoszone przez ziemię. Węże odbierają to jako strefę niebezpieczną, którą opuszczają. Nie jest to bariera fizyczna, ale stworzenie miejsca, w którym węże nie chcą przebywać.

Odstraszacz rozsyła sygnał we wszystkich kierunkach na odległość ok. 20 m, dla uzyskania optymalnego pokrycia urządzenia można rozstawiać co ok. 40 m. Dla uzyskania najlepszych efektów zaleca się stosowanie dwóch lub więcej urządzeń. Urządzenie umieścić w pobliżu ścian oporowych, skalmiaków, starych szop, aby zmusić węże do opuszczenia swoich kryjówek i terenu. W ciągu pierwszej godziny przy pierwszym uruchomieniu urządzeń dzieci i zwierzęta powinny przebywać z dala od miejsca montażu, na wypadek, gdyby węże opuściły swoje kryjówki. Odstraszacz zasilany jest akumulatorkami. Moduł fotowoltaiczny zasila urządzenie i ładuje akumulatorki w ciągu dnia, które następnie włączają na pracę w nocy.

Sposób montażu

- Naciśnij „ON” pod spodem górnej części urządzenia, połącz małe złącze kablowe z dołu górnej części urządzenia ze złączem z trzonu do wbicia w ziemię i zamocuj trzon do górnej części urządzenia.
- Wbij trzon w ziemię, uważając, aby nie uszkodzić urządzenia. Trzon powinien być mocno wbity, ale

górną część powinna znajdować się co najmniej 2,5-5 cm nad ziemią. Zalecamy zrobienie najpierw niewielkiego otworu łomem, a następnie ostrożne wepchnięcie trzonu lub wykopanie niewielkiego otworu i zasypanie go ziemią po ustawieniu urządzenia. Nie używać młotka ani podobnych narzędzi, ani nie stosować nadmiernej siły — grozi uszkodzeniem urządzenia. Właściwe ustawienie wymaga, aby 2/3 trzonu były sztywno wbite w ziemię.

- Pracę urządzenia można zaobserwować dzięki diodzie LED, która miga w chwili wystąpienia sygnału — wibracje są odczuwalne.
- Czasem przy pierwszym montażu należy odczekać chwilę, aż urządzenie uruchomi się — konieczne jest podadawanie akumulatorków. Jeśli urządzenie przestanie działać: sprawdź/wymień akumulatorki, aby upewnić się, czy urządzenie jest sprawne — to jest najczęstszy powód przerwy w działaniu urządzenia. Czasami, jeśli zasilanie urządzenia jest zbyt słabe (z powodu niskiego nasłonecznienia), dokonuje ono samodzielnej regulacji, aby emitować wyłącznie poprawny sygnał.

Chociaż urządzenia są wodoodporne, zaleca się ich demontaż w przypadku ekstremalnych warunków pogodowych, takich jak gradobicie, powódź i śnieg. Jeśli urządzenie zostanie zalane wodą i przestanie działać, należy je zdemontować i odczekać aż całkowicie wyschnie — z zasady po wyschnięciu urządzenie powinno zacząć normalnie działać. Urządzenie nie wymaga konserwacji — należy jedynie usuwać brud z osłony panelu słonecznego przy pomocy miękkiej ścierki.

Przy wyciąganiu urządzeń z gleby należy uważać, aby ich nie uszkodzić.

Chociaż zamontowane i działające urządzenie powinno ograniczyć liczbę węży wokół Twojego domu, powinieneś zawsze zachować czujność — nic nie gwarantuje 100% skuteczności, ponieważ mogą wystąpić nieprzewidziane okoliczności, z powodu których od czasu do czasu wąż może nie zostać natychmiast odstraszony i chociaż prawdopodobnie opuści teren, nie można kontrolować tego, w którym kierunku się uda. Niektóre węże mogą początkowo przemieszczać się nad ziemię lub do betonowych elementów, zanim zdecydują o kierunku opuszczenia terenu. Inne czynniki zewnętrzne, takie jak ciężki sprzęt pracujący w pobliżu, mogą okresowo wpływać na skuteczność urządzenia.

Czasami węże mieszkające w pobliżu mogą przywyczaić się do urządzeń i stopniowo zbliżyć do chronionego obszaru. Jeśli podejrzewasz, że taka sytuacja ma miejsce, dobrym pomysłem jest zmiana miejsca zamontowania urządzeń — przesunięcie o 3-4 metry co 2-3 miesiące powinno wystarczyć, by temu zapobiec.

SE

Den soldriva ormskrämman är utformad för att skrämma bort ormar genom att skicka ut en pulsering som ormarna känner av som en vibration som fortpntar sig genom marken. Ormarna uppfattar det som en farozon, vilket får dem att

lämna området. Det är inte en fysisk barriär utan man skapar snarare ett område där ormarna inte vill vara.

Ormskrämman skickar signalen ungefär 20 m i alla riktningar. De kan placeras på ungefär 40 meters avstånd för att få optimal täckning och vi rekommenderar att alltid använda minst två enheter för att uppnå bästa resultat. Placera en enhet nära stödmurar, stenträdgårdar, gamla skjul osv. för att driva ut ormarna från sina gömställen och få dem att ge sig av. När enheterna installeras ska barn och djur hållas borta från området under den första timmen, eftersom ormar kan komma ut ur sina gömställen. Ormskrämman drivs med laddningsbara batterier. Den soldrivna modulen driver enheten och laddar batteriet under dagen och under natten drivs den av batterierna.

Installering

- Tryck på "ON" under enhetens huvud, fäst ihop de små kontakterna som sitter på kablarna långst ner vid enhetens huvud med de som sitter på enhetens spetsiga del och sätt fast den spetsiga delen på enhetens huvud.
- Sätt ner spetsen i marken och var försiktig på att enheten inte skadas. Spetsen ska stickas ned ordentligt så att huvudet sitter minst 2,5-5 cm ovanför marken. Vi föreslår att man först använder et spett för att göra ett litet hål som man försiktigt trycker ner spetsen i eller att man gräver ett litet hål och fyller tillbaka jorden när enheten är på plats. Använd inte hammare, slägga eller för mycket kraft eftersom detta kan skada enheten. Det är bra om du kan få ner enheten 2/3-delar i marken så att den har ordentlig markkontakt.
- Man märker att enheten är i drift eftersom dess LED-lampa blinkar när den sänder ut sin signal och man känner vibrationerna.
- Ibland kan enheten först behöva vara en kort stund i solen för att få en boost för att komma igång efter den precis installerats. Om enheten slutar att fungera kontrollera/byt ut de laddningsbara batterierna för att se att de är OK - eftersom detta vanligtvis är orsaken till att enheterna slutar fungera. Om enheten ibland har för lite ström (på grund av för lite sol) kommer den att reglera sig själv för att se till att den endast skickar ut rätt signal.

Även om enheterna är väderbeständiga rekommenderas det att man tar bort dem under extrema väderförhållanden som hagel, översvämning och snö. Om enheten blir full av vatten och slutar fungera, ta ur den och låt den torka. Normalt sett fortsätter enheten att fungera normalt när den är helt torr. Det enda underhåll som behövs är att man torkar av solpanellocket med en mjuk trasa, för att ta bort eventuellt smuts.

Var försiktig när du tar bort enheterna från marken så att de inte går sönder.

Även fast den installerade och fungerande enheten bör minska antalet ormar runt ditt hem bör du alltid vara försiktig, inget kan vara 100 % effektivt eftersom oförutsedda

omständigheter kan uppstå och leda till att en enstaka orm inte omedelbart skräms iväg. Även om ormarna förmodligen lämnar området kan man inte kontrollera vilken riktning de tar. Vissa ormar kan till att börja med dra sig tillbaka upp från marken eller till betongbelagda områden osv. tills de bestämmer sig för var de ska ta vägen. Andra externa faktorer, såsom att tung utrustning används i närheten, kan tillfälligt påverka enheternas effektivitet.

Ibland kan det hända att ormar som bor i närheten vänjer sig vid enheterna och långsamt kommer närmre det skyddade området. Om du tror att detta håller på att ske är det en bra att flytta runt enheterna - genom att flytta dem 3-4 meter var 2-3:e månad kan detta förhindras.

HU

A napelemes kigyóriasztó egység olyan impulzusok kibocsátásával riasztja el a kigyókat, melyeket azok a talajon keresztül érzékelnek. A kigyók nem annyira fizikális akadályt, hanem olyan veszélyt érzének, amelyet el akarnak kerülni ezért elhagyják a területet.

A riasztó hatótávolsága minden irányban körülbelül 20 méter, ezért az optimális lefedettség érdekében egymástól 40 méter távolságra lehet elhelyezni ezeket, de a legjobb eredmény érdekében azt javasoljuk, hogy a feltétlenül szükségesnél két egységgel többet használjon. A kigyók búvóhelyükről történő elriasztása érdekében egy egységet helyezzen közel a falakhoz, kerti sziklához, fészerekhez. Az egységek telepítése utáni első órában tartsa távol a gyerekeket a területtől, arra az esetre ha a kigyók elhagyják a búvóhelyüket. A riasztó újrátölthető elemekkel működik. A napelem modul látja el árammal az egységet és tölti fel nap közben az elemet, lehetővé ezáltal az éjszakai üzemelést.

Telepítési művelet

- Nyomja meg az egység fejrésze alatt lévő "ON" gombot, csatlakoztassa az egység fejrésznék kábelein lévő csatlakozókat a cövekrész csatlakozóihoz és illesse rá a fejrészre a cöveket.
- Szúrja bele a földbe a cöveket, eközben ne tegyen kárt az egységben. A cöveknek erősen kell illeszkednie a talajba, míg a fejrésznek legalább 2,5-5 cm-rel a talajszint felett kell lennie. Azt javasoljuk, hogy egy rúddal készítse el a furatot, amibe a cöveket beleszúrja, vagy ásson egy kisebb üreget és az egység behelyezése után töltse vissza földdel. Ne használjon kalapácsot, bunkót, vagy túlzott erőfelfejtést, mivel ez kárt tehet az egységben. Ha a cövek 2/3-része megfelelően stabilan benne van talajban, az már megfelelő.

Az egység üzemelését a piros LED égő villogása jelzi, ekkor impulzusokat bocsát ki és érezhetők a rezgések. Az első üzembe helyezéskor néha az egységnek egy kevés napsütésre van szüksége ez elinduláshoz. Ha az egység nem működik, ellenőrizze/töltse fel az újratölthető elemeket,

általában ez okozza az egység leállását. Előfordulhat, hogy ha az egység áramellátottsága nem elegendő (kevés a napsütés) akkor úgy szabályozza magát, hogy csak minimális jelet bocsát ki.

Annak ellenére, hogy az egység vízálló, azt javasoljuk, hogy ne tegye ki olyan szélsőséges időjárásnak, mint jégeső, árvíz és hó. Ha víz kerül az egységbe és ezért leáll, akkor vegye ki és szárítsa ki, a kiszáradást követően az egység általában normálisan üzemel tovább. Az egység egyetlen karbantartási művelete, hogy időnként puha kendővel törölje le a napelemet és távolítsa el a szennyeződéseket. Az egységek talajból történő eltávolításakor legyen nagyon óvatos, ne törje el a terméket.

A telepített és üzemelő egységek csökkentik a kigyók számát otthona környezetében, ennek ellenére legyen körültekintő, mivel semmi sem 100%-osan hatékony, továbbá olyan előre nem látható körülmények léphetnek fel, melyek megakadályozhatják az azonnali elriasztást, valamint a készülék nem képes szabályozni azt, hogy a kigyók milyen irányban hagyják el a védett területet. Egyes kigyók felfelé mászva menekülnek a talajról, vagy beton felületekre mennek amíg el nem döntik hogy milyen irányba menjenek tovább. Az olyan külső tényezők, mint például a nehéz berendezések üzemeltetése, átmenetileg befolyásolhatják az egység hatékonyságát.

Időnként a területen lakó kigyók hozzászokhatnak az egységhez és közelebb merészkedhetnek a védett területhez, ennek elkerülése érdekében 2-3 hónaponta helyezze 3-4 méterrel arrébb az egységeket.

RO

Aparatul solar anti-șerpii este proiectat să alunge șerpii prin emiterea unui puls pe care aceștia îl simt ca o vibrație transmisă prin sol. Șerpii percep aria respectivă ca fiind periculoasă, ceea ce îi determină să evacueze zona, nu este o barieră fizică, ci mai degrabă creează un spațiu în care șerpii nu se simt bine.

Aparatul transmite semnalul în toate direcțiile pe o rază de aproximativ 20 m, poate fi amplasat la o distanță de aproximativ 40 m pentru a obține o acoperire optimă, este întotdeauna recomandată utilizarea a două sau mai multe unități pentru obținerea celor mai bune rezultate. Așezați o unitate aproape de pereții limitatori, de rocării, adăposturi vechi, etc., pentru a alunga șerpii din ascunzătorile lor. Când instalați unitățile pentru prima dată, copiii și animalele trebuie să stea departe de zona respectivă timp de o oră în cazul în care șerpii sunt alungați din ascunzătoare. Aparatul funcționează cu baterii reincărcabile. Modulul solar pune unitatea în funcțiune și încarcă bateria în timpul zilei, funcționarea în timpul nopții este activată de baterii.

Modul de instalare

- Apăsați “ON” sub capul unității, atașați conectoarele mici de pe cablurile de la baza

- capului unității la cele din zona țărșușului și atașați țărșușul la capul unității.
- Introduceți țărșușul în pământ, cu atenție pentru a nu deteriora unitatea. Țărșușul trebuie să fie bine introdus, cu baza capului la o distanță minimă de 2,5-5 cm deasupra solului. Vă sugerăm să folosiți o rangă pentru a face mai întâi o mică gaură și să împingeți ușor vârful sau săpați o gaură mică pe care o umpleți cu pământ după ce unitatea este instalată. Nu folosiți ciocanul sau forța excesivă, deoarece puteți deteriora aparatul. Unitatea trebuie să fie îngropată pe distanța a 2 treimi, în contact ferm cu pământul.
- Vă puteți da seama dacă unitatea funcționează atunci când ledul clipește la transmiterea semnalului, și veți simți vibrațiile.
- Uneori, unitatea poate avea nevoie să stea o perioadă scurtă de timp la soare pentru a primi un impuls de pornire, la instalarea pentru prima dată. Dacă unitatea se oprește, verificați/schimbați bateriile reincărcabile pentru a vedea dacă este în regulă - acesta este motivul obișnuit pentru oprirea funcționării unităților. Uneori, dacă aparatul are puterea prea slabă (din cauza nivelului scăzut al luminii solare), acesta se va regla pentru a se asigura că emite numai semnalul corect.

Deși unitățile sunt rezistente la intemperii, este recomandat să nu le scoateți în condiții meteorologice extreme cum ar fi grindină, inundații și zăpadă. Dacă unitatea se umple cu apă și nu mai funcționează, scoateți-o și lăsați-o să se usuce, când este uscată complet va reveni la funcționarea normală. Singura întreținere necesară este ștergerea cu o cârpă moale a capacului panoului solar pentru a elimina murdăria și depunerile. Aveți grijă să nu rupeți unitățile atunci când le scoateți din pământ.

Deși unitatea ar trebui să reducă numărul de șerp*i* din jurul casei dvs. atunci când este instalată și funcționează, trebuie să fiți întotdeauna vigilenți, nimic nu poate fi 100% eficient deoarece pot apărea circumstanțe neprevăzute și acest lucru poate crește șansele ca un șarpe ocazional să nu fie respins imediat, și, deși probabil că părăsește zona, nu există niciun control asupra direcției în care o va lua orice șarpe pentru a scăpa. Este posibil ca unii șerpi să se retragă inițial de pe pământ spre zone betonate, etc., până când se hotărăsc unde să plece. Alți factori externi, cum ar fi echipamentele grele care operează în apropiere, pot influența temporar eficiența unităților.

Ocazional, șerp*i* care locuiesc în apropiere se pot obișnui cu unitățile și se vor apropia încet de zona protejată. Dacă credeți că acest lucru se întâmplă, este o idee bună să mutați unitățile - deplasarea lor pe distanțe de 3-4 metri la fiecare 2-3 luni ar trebui să fie suficientă pentru a preveni acest lucru.

DK

Den soldrevne slangefordriver-enhed er beregnet til at fordrive slanger ved at udsende en puls, som slanger mærker som en vibration, der overføres gennem jorden. Slinger opfatter det som en farezone, som får dem til at rømme området, ikke så meget en fysisk barriere, snarere et område, hvor slanger ikke ønsker at være.

Fordriveren overfører signalet ca. 20 m i alle retninger. De kan derfor anbringes ca. 40 m fra hinanden for at få optimal dækning; det anbefales altid at anvende to eller flere enheder for at opnå de bedste resultater. Anbring en enhed tæt på spærremure, stenhøje, gamle skure osv. for at drive slanger ud fra deres skjulesteder og bort. Ved første installation af enhederne skal børn og husdyr holdes væk fra området i en time for det tilfælde, at en slange er drevet ud af sit skjulested.

Fordriveren arbejder med genopladelige batterier.

Solcellemodulet driver enheden og oplader batteriet om dagen; natdriften sker fra batteriet.

Installationsprocedure

1. Tryk på “ON” under enhedens hoved, forbind de små stik på ledningerne fra undersiden af enhedens hoved til stikket fra spyddelen, og saml spyddet og enhedens hoved.
2. Stik spyddet i jorden, men sørg for, at enheden ikke beskadiges. Spyddet skal plantes solidt, men hovedets underkant skal være 2,5-5 cm over jorden. Vi anbefaler at bruge en stang til først at lave et lille hul og forsigtigt trykke spyddet ned eller grave et lille hul og efterfylde med jord, når enheden er på plads. Du må ikke bruge en kølle, hammer eller stor kraft, da dette kan beskadige enheden. Såfremt du kan få enheden 2/3 ned i jorden med fast jordkontakt, er det godt.
3. Du kan se, om enheden er i drift, da dens LED-kontrollampe vil blinke, når den udsender sit signal, og du vil føle vibrationerne.
4. Sommetider kan enheden have brug for en kort tid i solen for at give den en starthjælp, når den er installeret første gang. Hvis enheden holder op med at virke, kontrolleres/udskiftes det genopladelige batteri for at se, om det er i orden – da dette er den normale grund til, at enheder holder op med at virke. Hvis enheden undertiden har for lille opladning (på grund af for lidt solskin), vil den regulere sig selv for at sikre, at den kun udsender det korrekte signal.

Selv om enhederne er vandtætte, anbefales det, at de fjernes under ekstremt vejr, f.eks. hagl, sne og oversvømmelse. Hvis enheden bliver fyldt med vand og holder op med at virke, tages den op og lægges til tørring. Normalt vil enheden fungere korrekt igen, når den er fuldstændigt tør. Den eneste nødvendige vedligeholdelse er aftørring af solcellepanelet med en blød klud for at fjerne eventuelt snavs.

Vær forsigtig for ikke at brække enhederne, hvis de tages op af jorden.

Mens enheden burde reducere antallet af slanger omkring dit hus, når den er installeret og i drift, skal du altid være opmærksom; intet kan være 100 % effektivt, da uforudsete

omstændigheder kan forekomme, og dette kan medføre en risiko for, at en tilfældig slange ikke bliver fordrevet med det samme. Selv om slangerne sandsynligvis forlader området, er der ingen kontrol med, hvilken retning hver slange vil fjerne sig i. Nogle slanger kan fra starten trække sig væk fra grunden/eller til betonområder osv., indtil de afgør, hvor de drager hen. Andre ydre faktorer, f.eks. tunge maskiner, der opererer i nærheden, kan midlertidigt påvirke enhedernes effektivitet.

Undertiden kan slanger, der holder til i nærheden, vægne sig til enhederne og langsomt komme nærmere til det beskyttede område. Hvis du tror, at dette er tilfældet, er det en god idé at omplacere enhederne ved at flytte dem 3-4 m hver anden eller tredje måned, hvilket skulle være nok til at forhindre dette.

CZ

Solární odpuzovač hadů je navržený tak, aby odpuzoval hady vydáváním pulzů, které hadi vnímají jako vibrace šířící se zemí. Hadi pak tuto zónu vnímají jako nebezpečnou a opustí ji. V podstatě se nejedná o fyzickou zábranu, ale o vytvoření prostoru, kde hadi nechtějí být.

Odpuzovač vysílá signál ve všech směrech do vzdálenosti přibližně 20 m. Odpuzovače je proto možné umístit do vzájemné vzdálenosti přibližně 40 m od sebe, čímž získáte optimální pokrytí. Vždy doporučujeme použít dvě a více jednotek, abyste dosáhli co nejlepších výsledků. Umístěte jednotku v blízkosti opěrných zidek, dekorativních kamenů v zahradě, starých kůlen atp., abyste hady vyhnali z jejich přirozených úkrytů pryč. Při první instalaci jednotky zajistěte, aby do prostoru po dobu alespoň jedné hodiny nevstupovaly děti a zvířata pro případ, že hadi budou vylézat ze svých úkrytů.

Odpuzovač je napájen dobíjecími bateriemi. Solární panel napájí jednotku a během dne dobíjí baterie. Během noci je provoz napájen bateriemi.

Postup instalace

1. Stiskněte tlačítko „ON“ na spodní straně hlavy jednotky, připojte malé konektory na drátech ze spodní části hlavy jednotky ke konektorům zápichu. Následně připojte zápich k hlavě jednotky.
2. Zápich zatlačte do země, ale opatrně tak, abyste jednotku nepoškodili. Zápich by měl být pevně umístěn v zemi tak, aby hlava byla minimálně 2,5 až 5 cm nad zemí. Doporučujeme použít páčidlo, abyste nejprve vyhloubili malou díru a následně do ní zápich jemně zatlačili. Druhou možností je vykopat malou díru, kterou po umístění jednotky pouze zahrnete zpět zeminou. Nepoužívejte palici, kladivo nebo nadměrnou sílu, protože ty mohou jednotku poškodit. Pokud se vám podaří jednotku ze dvou třetin umístit do země a bude v ní pevně držet, vše je v pořádku.
3. To, že je jednotka v provozu, poznáte podle blikající LED kontrolky, jednotka vysílá signál a vy můžete cítit vibrace.

4. Někdy je při první instalaci zapotřebí, aby jednotka získala dodatečnou energii ze slunce a zahřála se. Pokud jednotka přestane pracovat, zkontrolujte/vyměňte dobíjecí baterie, abyste se přesvědčili, že je vše v pořádku. Jde totiž o obvyklý důvod pro zastavení provozu jednotky. Občas je možné, že jednotka nebude mít dostatek energie (v důsledku nízkého slunečního záření), bude se tedy proto sama regulovat, aby bylo zajištěno, že vydává pouze ten správný signál.

Ačkoli jednotka odolává počasí, doporučujeme, abyste ji v případě extrémních výkyvů počasí, jako je krupobití, záplavy a sněh, vyjmuli. Pokud se jednotka naplní vodou a přestane pracovat, vyjměte ji a nechte ji uschnout. Za běžných okolností, až jednotka zcela uschne, bude pracovat jako obvykle. Jediná nutná údržba je očištění krytu solárního panelu jemným hadříkem, abyste jej zbavili přebytečných nečistot a špíny.

Při vyjímání jednotky ze země, prosím, postupujte opatrně, abyste ji nerozbili.

Ačkoli by jednotka po instalaci a při provozu měla snížit počet hadů v okolí vašeho domu, měli byste být i tak obezřetní, protože nic není 100% účinné kvůli neočekávaným okolnostem, ke kterým může dojít, a to může mít za následek, že ne každý had bude okamžitě vypuzen. A stejně tak není zaručeno, jakým směrem se had při opuštění prostoru vydá. Hadi se v první chvíli stáhnou ze země na povrch nebo například na vybetonované plochy atp., dokud se nerozhodnou, kam půjdou. Jiné vnější vlivy, jako je například provoz těžkých strojů v blízkosti, mohou dočasně ovlivnit účinnost jednotek.

Občas také hadi, kteří sídlí v blízkosti, si mohou na jednotku postupně zvyknout a pomalu se přibližovat k chráněné oblasti. Pokud máte pocit, že se něco takového děje, je dobrý nápad přemístit jednotky o 3 až 4 metry každé 2 až 3 měsíce, abyste tomuto jevu zabránili.

SK

Jednotka solárneho odpudzovača hadov je navrhnutá na odpudzovanie hadov vysielaním impulzov, ktoré hady pociťujú ako vibrácie prenášané v zemi. Hady tak vnímajú oblasť ako nebezpečnú a opustia ju. Nie je to ani tak fyzická bariéra, ale skôr vytvorenie oblasti, v ktorej hady nechcú byť.

Odpuzovač vysielá signál všetkými smermi do vzdialenosti pribl. 20 m. Na dosiahnutie optimálneho pokrytia ich umiestite pribl. 40 m od seba. Na dosiahnutie najlepších výsledkov sa odporúča vždy používať dve alebo viaceré jednotky. Umiestnite jednotky v blízkosti podporných múrov, skaliek, starých kólní a pod., aby ste hady vyhnali z úkrytu a aby odišli preč. Pri prvej inštalácii jednotiek udržiavajte deti a zvieratá prvú hodinu mimo oblasti pre prípad, že z úkrytov vylezú nejaké hady. Odpudzovač funguje na dobijateľné batérie. Solárny modul počas dňa poháňa jednotku a dobíja batérie, nočnú prevádzku zabezpečujú batérie.

Inštalčný postup

1. Stlačte tlačidlo „ON“ (ZAP) pod hornou časťou jednotky, pripojte malé konektory na drôtoch vychádzajúcich zo spodnej časti hlavy jednotky do konektora špicatej časti a pripojte špicatú časť k hornej časti jednotky.
2. Zapichnete špic do zeme, dávajte pritom pozor, aby sa jednotka nepoškodila. Špic by mal byť pevne zasadený, pričom by spodná časť hlavy mala zostať minimálne 2,5-5 cm nad zemou. Odporúčame urobiť najprv malú dieru pomocou sochora a jemne zatlačiť do diery špic alebo vykopať jamku a po uložení jednotky na miesto jamku zahrnúť zemou. Nepoužívajte drevené kladívko, kladivo ani nadmernú silu, pretože tým môžete jednotku poškodiť. Ak dostanete 2/3 dĺžky jednotky do zeme a jednotka má pevný kontakt so zemou, tak ste to urobili správne.
3. To, či jednotka pracuje zistíte tak, že kontrolka LED pri prenose signálu bliká a vy cítite vibrácie.
4. Po prvej inštalácii môže jednotka niekedy potrebovať krátku dobu na sinku, aby sa v nej zvýšilo napätie a spustila sa. Ak jednotka prestane pracovať, zkontrolujte/vyměňte dobijateľné batérie, aby ste zistili, či sú v poriadku – batérie sú bežnou príčinou zastavenia práce jednotky. Občas, keď má jednotka príliš málo energie (z dôvodu úrovne slnečného žiarenia), nastaví sa na zaistenie vysielania len správneho signálu.

Hoci sú jednotky vodotesné, odporúčame ich odstránenie v prípade extrémnych poveternostných podmienok, ako je napríklad krupobitie, záplavy a sneh. Ak sa jednotka naplní vodou a prestane pracovať, vyberte ju a nechajte uschnúť. Jednotka po úplnom vysušení zvyčajne funguje normálne. Jediná vyžadovaná údržba pozostáva z poutierania krytu solárneho panela mäkkou handričkou od nadmernej povrchovej špíny.

Pri vyťahovaní jednotiek zo zeme dávajte pozor, aby ste ich nezlomili.

Hoci by nainštalovaná a fungujúca jednotka mala znížiť množstvo hadov okolo vášho domu, musíte byť vždy opatrný, pretože nič neúčinkuje na 100%. Môžu nastať nepredvídané okolnosti, ktoré budú mať za následok, že sa nejaký had neodpláši a neopustí oblasť. Smer, ktorým sa hady vyberú na útek, sa nedá ovládať. Niektoré hady môžu najprv vyliezť na povrch alebo na betón a potom sa rozhodnú, kam pôjdu. Účinnosť jednotiek môžu dočasne ovplyvniť iné vonkajšie faktory, ako sú ťažké stroje pracujúce v blízkosti.

V ojedinelých prípadoch si hady usadené nablízku môžu na jednotky zvyknúť a pomaly sa priblížiť k chránenej oblasti. Ak máte pocit, že toto je váš problém, je vhodné premiestniť jednotky – posuňte ich o 3-4 m každé 2-3 mesiace. To by malo stačiť na zabránenie približovania sa hadov.

ET

Päikeenergiaal töötav madude peletusvahend on loodud madude peletamiseks. Seade saadab välja impulsi, mida maod tunnetavad maapinna kaudu vibratsioonina. Seejärel tajuvad nad piirkonda ohtlikuna ning lahkuvad. Nad ei taju niivõrd füüsilist barjääri, vaid ala, kus on ebameeldiv olla.

Peletusvahend edastab signaali igas suunas ligikaudu 20 meetri raadiuses, ala optimaalseks katmiseks tuleks need paigutada üksteisest ligikaudu 40 meetri kaugusele. Parimate tulemuste saamiseks on alati soovitatav kasutada kahte või enamat seadet. Pange seade näiteks kandvate seinte, kiviaedade või vanade kuuride lähedale, et madusid nende peidupaikadest välja ja minema ajada. Kui paigaldate seadmeid esimest korda, hoidke lapsed ja loomad esimese tunni jooksul kõnealusest piirkonnast eemal, juhuks kui maod oma peidukohtadest välja tulevad. Peletusvahend töötab taaslaetavate akudega. Seadme tööd juhib päikesemoodul, mis päeval akusid laeb, öösel töötab seade laetud akude abil.

Seadme paigaldamine

- Vajutage nupule „ON“ seadme ülaosa all, kinnitage seadme ülaosa all olevate juhtmete väike ühendusklemm ora küljes olevaga ning kinnitage ora seadme ülaosa külge.
- Pistke ora maapinda, pöörake tähelepanu, et seade ei saaks kahjustada. Ora peab olema kindlalt maa sees samas kui ülaosa alumine pool peab olema vähemalt 2,5–5 cm maapinnast kõrgemal. Soovitame kasutada sörgkangi, et teha esmalt maasse väike auk ning ora õrnalt sinna pista või kaevata väike auk ning täita see pinnasega, kui seade on omal kohal. Ärge kasutage puuvasarat, haamrit või liigselt jõudu, kuna need võivad seadet kahjustada. Seni, kuni seade on 2/3 ulatuses kindlalt maa sees, on kõik korras.
- Saate aru, et seade töötab, kui selle LED-tuli signaali edastamise ajal vilgub, lisaks tunnete vibratsiooni.
- Mõnikord on vaja, et seade oleks pärast esimest paigaldamist natuke aega päikese käes selleks, et see jõuaks end laadida ning hakkaks tööle. Kui seade lõpetab töötamise kontrollige/vahetage taaslaetavaid akusid, et näha, kas sellest on kasu – akud on tavaliselt põhjuseks, miks seade töötamise lõpetab. Vahel, kui seadme energiatase on liiga madal (vähese päikesepeatise tõttu), reguleerib see end ise kindlustamaks, et saadab välja vaid korrektse signaali.

Kuigi seadmed on ilmastikukindlad, on soovitatav, et võtaksite need äärmuslike ilmastikuolude, näiteks rahe, ülejutuse ja lume ajal ära. Kui vesi satub seadme sisse ning seade lakkab töötamast, võtke see lahti ja jätke kuivama. Tavaliselt hakkab seade uuesti normaalselt tööle, kui saab täiesti kuivaks. Seadme hoolduseks pühkige päikesepaneeli katet mis tahes liigse mustuse eemaldamiseks pehme lapiga. Olge ettevaatlik, kui eemaldate seadmeid maapinnast. Jälgige, et te ei lõhkuks neid ära.

Kuigi seade peaks pärast paigaldamist ja tööle hakkamist vähendama madude arvu teie kodu ümbruses, peate alati olema ettevaatlik. Miski pole ettenägematutes olukordades 100% tõhus ning selle tulemusena võib juhtuda, et mõnda madu ei õnnestu kohe minema peletada ja kuigi tõenäoliselt lahkuvad maod kõnealusest piirkonnast, pole võimalik kontrollida, millise suuna nad lahkumiseks valivad. Mõned maod võivad esialgu liikuda maapinnast kõrgemale / või näiteks betoonist kohtadele, enne kui otsustavad, kuhu minna. Muud välised tegurid, näiteks rasketehnikaga töötamine seadme lähedal, võivad ajutiselt mõjutada selle tõhusust.

Mõnikord võivad läheduses elavad maod seadmetega harjuda ning tulla aeglaselt kaitstud alale lähemale. Kui arvate, et see juhtub, on hea mõte seadme ümber tõsta – kui liigutate neid iga 2–3 kuu järel 3–4 meetrit, peaks sellest niisuguse olukorra vältimiseks piisama.

LV

Solārais čūsku atbaidītājs ir paredzēts čūsku atbaidīšanai, izstarojot impulsu, ko čūskas sajūt kā vibrāciju, kas tiek pārraidīta pa zemi. Bīstamo zonu, kuras dzīvļ čūskas atstāj teritoriju, tās uztvēr ne tik daudz kā fizisk barjeru, bet gan drīzāk kā zonu, kurā nevēlas atrasties.

Atbaidītāji pārraida signālu visos virzienos apmēram 20 m attālumā, un tos var novietot apmēram 40 m attālumā citu no cita, lai aptvertu optimāli lielu zonu. Lai iegūtu vislabākos rezultātus, vienmēr ieteicams izmantot vismaz divas ierīces. Novietojiet ierīci, piemēram, aizsargvalņu, akmens dārzu vai vecu šķūņu tuvumā, lai čūskas izdzītu no slēptuvēm un aizraidītu. Pirmoreiz uzstādot šīs ierīces, vienu stundu nepieļaujiet bērnu un dzīvnieku atrašanās šajā zonā, jo čūskas var izlīst no slēptuvēm. Atbaidītājs darbojas ar lādējamu akumulatorelu. Ierīci darbina solārais modulis, kas dienā uzlādē tās akumulatoru, kurš savukārt nodrošina darbību naktī.

Uzstādīšana

- Nospiediet “ON” (Ieslēgt) zem ierīces galviņas, piestipriniet mazos savienotājus uz vadiem no ierīces galviņas pamatnes pie tā, kas nāk no smailes daļas. Smaili piestipriniet pie ierīces galviņas.
- Spaiļi uzmanīgi iespraudiet zemē, lai nesabojātu ierīci. Spaiļe jāiesprauž stingri, atstājot galviņas pamatni vismaz 2,5–5 cm virs zemes. Ieteicams izmantot lauzni, lai vispirms izveidotu nelielu caurumu un pēc tam uzmanīgi iespiestu spaiļi, vai izrociet nelielu caurumu un aizpildiet to ar zemi pēc ierīces ievietošanas. Neizmantojiet vāli, āmuru vai pārmērīgu spēku, jo tā var sabojāt ierīci. Pietiek, ja 2/3 no ierīces var ievietot zemē, nodrošinot stingru saskari ar zemi.
- Ja ierīce darbojas, mirgo tās gaismas diodes, pārraidot signālu, un ir jūtamas vibrācijas.
- Dažkārt, uzstādot pirmoreiz, ierīcei kādu laiku jāatrodas saulē, lai tā uzlādētos un sāktu darbību. Ja ierīce pārtrauc darbu, pārbaudiet/nomainiet lādējamās akumulatorus,

lai redzētu, vai tā ir kārtībā, jo tas ir ierīču darbības pārtraukumu parastais iemesls. Ja ierīcei ir pārāk maz jaudas (nelabvēlīgos saules gaismas apstākļos), tā veic pašregulāciju, lai izstarotu tikai atbilstošo signālu.

Kaut arī ierīces ir ūdensdrošas, ieteicams tās noņemt nelabvēlīgos laikapstākļos, piemēram, krusas, plūdu vai sniega laikā. Ja ierīce ir piepildījies ar ūdeni un pārtrauc darboties, izņemiet to un ļaujiet izžūt. Parasti pēc pilnīgas izžūšanas tā atsāk normālu darbību. Vienīgā nepieciešamā apkope: ar mikstu drānu noslaukiet liekos netīrumus un traipus no saules paneļa vāka. Ierīci no zemes izņemiet uzmanīgi, lai to nesalauztu.

Kaut arī ierīcei pēc uzstādīšanas un darbības sākuma būtu jāsamazina čūsku daudzums mājas apkārtnējā teritorijā, tomēr ievērojiet piesardzību, jo 100% efektivitāte nav iespējama neparedzamu apstākļu dēļ. Kāda čūska, iespējams, netiek aizbiedēta nekavējoties un, lai gan visticamāk atstās šo zonu, nav iespējams kontrolēt, kurā virzienā tā dosies. Dažas čūskas vispirms var izlīst uz zemes vai, piemēram, betonētām zonām, līdz izvēlas, kurp doties. Ierīču efektivitāti var iislaicīgi ietekmēt citi ārēji faktori, piemēram, smags aprīkojums, kas darbojas tuvumā.

Dažkārt tuvumā dzīvojošas čūskas var pierast pie ierīcēm un lēnām pārvietoties tuvāk aizsargātajai zonai. Ja domājat, ka tā notiek, varat to novērst, pārvietojot ierīces par 3–4 m ik pēc 2–3 mēnešiem.

TK

Güneş enerjili yılan kovucu ünite, yılanların yerden geçen bir titreşim gibi hissettiği bir darbe yayarak yılanları püskürtmek üzere tasarlanmıştır. Yılanlar bölgenin bir tehlike bölgesi olduğunu algırlar ve alanı terk ederler. Çok fazla fiziki bir engel oluşturmaktan ziyade, yılanların bulunmak istemediği bir ortam oluşturulur.

Kovucu ünite, her yönde, 20 metre mesafeye dek, sinyali aktarır. En iyi kapsama alanını elde etmek için yaklaşık 40 m'lik aralıklarla yerleştirilebilir; en iyi sonucu elde etmek için her zaman iki veya daha fazla ünitenin kullanılması önerilir. Yılanları uzak tutmak için, üniteyi, istinat duvarları, kayalık bahçeler, eski kulübeler vb., saklanabilecekleri yerlerin dışında yerleştirin. Üniteleri ilk kez kurduğunuzda, yılanların saklandıkları yerlerden çıkmaları ihtimaline karşı, çocukları ve hayvanları ilk saat boyunca bölgeden uzak tutun. Kovucu ünite, şarj edilebilir piller ile çalışır. Güneş modülü üniteyi çalıştırır ve gün içinde pili şarj eder, gece çalışması ise piller tarafından sağlanır

Kurulum prosedürü

- Ünitenin başının altındaki "ON" düğmesine basın, ünitenin başının tabanından uç kısmına dek, küçük soketi teller üzerine bağlayın ve uç kısmı ünitenin başına takın.
- Uç kısmı, üniteye zarar vermemek için dikkatle toprağa saplayın. Uç kısmı sıkıca toprağa saplarken, baş kısmın tabanından itibaren, zemin

seviyesinden minimum 2,5-5 cm bırakın. İlk önce küçük bir delik açmak için bir çubuk kullanmanız öneririz. Ünitenin ucunu hafifçe ittirin, yerleşmesini takiben deliği toprakla doldurun. Bir tokmak, çekiç veya aşırı kuvvet kullanmayın üniteye zarar verebilir. Ünitenin zemin içinde sağlam bir temas ile, 2/3 oranında yerleştirilmesi uygun olur.

- Ünitenin çalıştığını söyleyebilirsiniz, ışık yanıp söner ve sinyali iletirken titreşimleri hissedersiniz.
- İlk defa kurulduğunda, ünitenin çalışabilmesi için, dışarıda, güneş altında kısa bir süre beklemesi gerekebilir. Ünitenin çalışması durursa, şarj edilebilir pilleri kontrol edin / değiştirin - ünitenin çalışmasını durdurmasını olağan nedeni budur. Ünite, güç (güneş ışığının düşük olması nedeniyle) düşük bir seviyeye ulaşırsa, sadece doğru sinyali vermesini sağlayacak şekilde kendisini ayarlar.

Üniteler, hava koşullarına dayanıklı olmalarına rağmen, dolu, taşkın ve kar gibi aşırı hava koşullarında çıkartmanız önerilir. Ünite su geçirirse ve çalışmazsa, çıkarın ve kurutun, normalde tamamen kuruduktan sonra normal çalışmaya geri dönecektir. Gereklili tek bakım olarak, aşırı miktarda kırı ve tortuyu temizlemek için, güneş paneli kapağını yumuşak bir bezle silin. Üniteleri yerlerinden çıkarırken, kırılmaya özen gösterin.

Ünite kurulu ve çalışır durumundayken evinizin çevresindeki yılan sayısını azaltmakla birlikte, her zaman ihtiyatlı davranmanız gerekir; öngörülemeyen koşullar oluşabilme ihtimali nedeniyle, hiçbir şey % 100 etkili değildir ve bu durum bir yılanın derhal kovulmamasına neden olabilir. Ve ayrıca alanı terk ederken, bir yılanın kurtulmak için hangi yönde ilerleyeceği kontrol edilemez. Bazı yılanlar nereye gideceğine karar verinceye kadar yerden / veya sert bölgelerden vb. kaçarak geri çekilebilirler. Ağır donanım yakınında çalışma gibi diğer harici faktörler ünitenin etkinliğini geçici olarak etkileyebilirler.

Bazen civarda yaşayan yılanlar ünitelere alışabilir ve yavaş yavaş korunan bölgeye yaklaşabilirler; eğer bu durumun söz konusu olduğunu düşünüyorsanız, üniteleri 2-3 ayda bir 3-4 metre hareket ettirmek suretiyle yeniden konumlandırmak iyi bir çözüm olabilir.

FI

Aurinkosähhöinen käärmeenkarkotin on suunniteltu karkottamaan käärmeet lähettämällä pulsin, jonka käärmeet aistivat maaperän kautta välittyvänä värinänä. Käärmeet havaitsevat vaara-alueen, jolta ne poistuvat. Laite ei toimi niinkään fyysisenä esteenä kuin luomalla alueen, jolla käärmeet eivät halua oleskella.

Karkotin lähettää signaalia kaikkiiin suuntiin n. 20 metrin päähän. Sijoittamalla laitteita n. 40 metrin välein saadaan optimaalinen peitto. Parhaat tulokset saavutetaan käyttämään kahta tai useampaa laitetta. Aseta laite lähelle tukiseiniä, kivipuutarhoja, vanhoja vajoja jne. Käärmeiden ajamiseksi ulos piilopaikoistaan ja pois alueelta. Kun asennat laitteita ensimmäistä kertaa, pidä lapset ja kotieläimet poissa alueelta

ensimmäisen tunnin ajan siltä varalta, että käärmeet lähtevät piilopaikoistaan.

Karkotin toimii ladattavilla akuilla. Päiväsaikaan aurinkosähkömoduuli käyttää laitetta ja lataa akkuja, yöllä toiminta perustuu akuihin.

Asennus

- Paina laitteen yläosan alla olevaa ON-painiketta, kiinnitä johtimissa olevat pienet liittimet laitteen yläosan pohjasta piikkiin ja kiinnitä piikki laitteen yläosaan.
- Työnnä piikki maahan varoen vahingoittamasta laitetta. Piikin tulisi olla vankasti maassa ja jättää yläosan pohja vähintään 2,5–5 cm korkeudelle maanpinnasta. Suosittelemme tekemään pienen reiän maahan esim. sorkkaraudalla ja painamaan piikin varovasti reikään, tai kaivamaan pienen kuopan ja täyttämään sen maalla, kun laite on paikallaan. Älä käytä nuijaa, vasaraa tai liikaa voimaa, ettei laite vahingoitu. Upota piikistä noin 2/3 maahan niin, että laite pysyy paikallaan tukevasti.
- Näet, että laite toimii, kun sen ledi vilkkaata signaalin kuullessa. Tunnet myös värinän.
- Joissakin tapauksissa laitteen on annettava olla auringossa jonkin aikaa, ennen kuin se käynnistyy. Tämä koskee myös ensimmäistä käyttö- ja asennuskertaa. Jos laite lakkaa toimimasta, tarkista ladattavat akut – ne ovat yleisin syy laitteen toiminnan keskeytymiseen. Aika ajoin laitteen virta saattaa huvet liian alhaiseksi (jos auringonvaloa saadaan vähän). Laite mukauttaa signaalinsa oikeaksi.

Vaikka laite on säänkestävä, suosittelemme viemään sen suojaan ääriolosuhteilta, kuten rakeilta, tulvilta ja lumelta. Jos laite joutuu veteen ja lakkaa toimimasta, hae se kuivumaan. Yleensä laite alkaa toimia normaalisti kuivuttuaan kokonaan. Laite ei tarvitse muuta huoltoa kuin aurinkopaneelin kannen pyyhkimisen pehmeällä rievulla puhtaaksi liasta ja roskista. Ole varovainen irrottaessasi laitteita maasta, etteivät ne säry.

Vaikka laite vähentääkin käärmeitä kotisi ympäriltä oikein asennettuna ja toimiessaan, ole aina varovainen. Mikään ratkaisu ei ole 100-prosenttinen tehokas. Yksittäiset käärmeet eivät välttämättä poistu alueelta välittömästi. Myöskään käärmeiden lähtösuuntaa ei voi ennustaa. Jotkut käärmeet vetäytyvät aluksi pois maanpinnalta esimerkiksi betonialustoille, ennen kuin ne päättävät, mihin suuntaan ne lähtevät. Muut ulkoiset tekijät, kuten lähistöllä toimivat raskaat koneet, voivat vaikuttaa laitteiden tehokkuuteen.

Joskus lähellä asuvat käärmeet voivat tottua laitteisiin ja lähestyä suojattua aluetta. Jos epäilet näin tapahtuneen, voit siirtää laitteita 3–4 metriä 2–3 kuukauden välein totuttamisen estämiseksi.

RU

Принцип работы отпугивателя змей на солнечной батарее заключается в генерации сигналов, которые змеи воспринимают как вибрацию почвы. Эти сигналы предупреждают змей об опасности, и они вынуждены спастись бегством. Отпугиватель не создает физическую прергаду, но приводит к тому, что змеи не желают находиться в этом месте.

Отпугиватель генерирует сигнал в радиусе приблизительно 20 метров. Для оптимальной зоны действия можно установить несколько отпугивателей на расстоянии 40 метров друг от друга. Для наилучшего результата рекомендуется использовать несколько отпугивателей. Установите устройство рядом со стенами, альпийскими горками, старыми хозяйственными постройками и пр., чтобы изгнать змей из укрытий и прогнать их с участка. В течение часа после первоначальной установки устройства не допускайте в зону действия отпугивателя детей и домашних животных на тот случай, если змеи начнут выползть из укрытий. Отпугиватель работает от перезаряжаемых батарей. Солнечная батарея отпугивателя позволяет подзарядить батареи днем, обеспечивая работу устройства от батарей в ночное время.

Установка отпугивателя.

- Нажмите кнопку «ВКЛ.», расположенную под головкой устройства. Подсоедините коннектор проводов в основании головки отпугивателя в соответствующий разъем с проводами на ножке и установите головку на ножку.
- Осторожно, чтобы не повредить отпугиватель, вставьте ножку в почву. Ножка должна быть надежно установлена в почву, а основание головки должно находиться 2,5–5 см над землей. Рекомендуется сначала сделать небольшое углубление в почве при помощи лома и затем осторожно вставить ножку отпугивателя или выкопать небольшую ямку, установить отпугиватель и засыпать ямку землей. Запрещено использовать молоток или чрезмерную силу для установки отпугивателя, поскольку это может привести к повреждению устройства. Для надлежащей установки отпугивателя достаточно погрузить ножку устройства на 2/3 в почву.
- На работу отпугивателя указывает мигающий светодиодный индикатор и вибрация, которую вы можете почувствовать.
- При первоначальной установке, для запуска и подзарядки, может потребоваться оставить отпугиватель некоторое время на солнце. При сбое в работе отпугивателя проверьте или замените перезаряжаемые батареи (наиболее частая причина сбоя). Иногда, при низком заряде батареи (из-за пасмурной погоды), устройство будет генерировать только надлежащий сигнал.

Несмотря на то, что отпугиватель защищен от атмосферных воздействий, рекомендуется убрать его в

случае экстремальных погодных условий, таких как град, наводнение и снег. При погружении устройства в воду при затоплении или сбое в работе извлеките его из почвы и дождитесь, пока оно не высохнет. Обычно, после того, как отпугиватель высох, он должен начать работать в нормальном режиме. Сервисное обслуживание заключается в очистке крышки солнечной батареи от загрязнений при помощи мягкой ткани.

Соблюдайте осторожность при извлечении отпугивателя из почвы, чтобы не повредить его.

Несмотря на то, что данное устройство позволяет сократить число змей на участке, следует всегда соблюдать осторожность, поскольку не существует решений, позволяющих на 100 % избавиться от змей. При непредвиденных обстоятельствах может потребоваться определенное время для изгнания некоторых змей, также невозможно предусмотреть, в каком направлении будет уползть змея. Некоторые змеи могут первоначально уползти вверх или попытаться спрятаться в строениях. Внешние факторы, например, тяжелая техника, работающая неподалеку от отпугивателя, могут временно повлиять на эффективную работу устройства.

Иногда змеи могут привыкнуть к работе отпугивателя и постепенно вернуться на защищаемую территорию. В этом случае рекомендуется переставлять отпугиватели на 3–4 метра каждые 2–3 месяца.

HR

Solarni rastjerivač zmija namijenjen je za rastjerivanje zmija emitiranjem impulsa koje zmije osjećaju kao vibracije putem zemlje. Dotično područje zmije percipiraju kao opasno i napuštaju ga. Rastjerivač ne stvara fizičku prepreku, nego više područje u kojem zmije ne žele biti.

Rastjerivač svoje signale odašilje u svim smjerovima na udaljenost od otprilike 20 m, radi boljeg pokrivanja može se postaviti otprilike na udaljenost od 40 m, a za najbolji rezultat uvijek preporučujemo uporabu dvije ili više jedinica. Postavite jedinicu blizu potpornih zidova, kamenjara, starih vrtnih kućica itd. kako biste što dalje istjerali zmije iz njihovih skrovišta. Pri prvom postavljanju jedinica djecu i životinje podalje podalje od tog područja tijekom prvog sata za slučaj da zmije izađu iz svojih skrovišta.

Rastjerivač radi na punjive baterije. Solarni modul pokreće jedinicu i puni bateriju tijekom dana, dok baterije omogućuju noćni rad.

Instalacija

- Ispod glave jedinice pritisnite „ON“, spojite male konektore sa žicama iz podnožja glave jedinice s konektorima iz šiljka, a šiljak spojite s glavom jedinice.
- Umetnite šiljak u tlo pazeći pritom da ne oštetite jedinicu. Šiljak bi trebao biti čvrsto umetnut u tlo, a podnožje glave minimalno 2,5-5 cm iznad tla. Predlažemo da upotrijebite metalnu polugu za razvaljivanje i napravite malu rupu kako biste mogli nježno gurnuti šiljak u tlo ili da iskopate

malu rupu i zatrpate je zemljom nakon postavljanja jedinice. Nemojte upotrebljavati bat, čekić ili jedjerneru silu jer možete oštetiti jedinicu. Poželjno je da 2/3 jedinice čvrsto postavite u zemlju.

- Rad jedinice signaliziran je treptanjem led žaruljice tijekom odašiljanja signala i osjetit ćete vibracije.
- Pri prvj instalaciji ponekad jedinici treba kraće vrijeme na suncu da bi se pokrenula. Ako jedinica prestane raditi, provjerite/promijenite punjive baterije kako biste provjerili jesu li baterije u redu - to je uglavnom uobičajeni razlog prestanka rada jedinice. Povremeno, ako se snaga jedinice previše smanji (zbog niske razine sunčevog zračenja), regulirat će se sama kako bi osigurala odašiljanje samo ispravnog signala.

Iako su jedinice voodootporne, preporučujemo da ih u ekstremnim vremenskim uvjetima kao što su tuča, poplava i snijeg sklonite s otvorenog. Ako se jedinica preklapa i prestane raditi, iznesite je na otvoreno i ostavite da se osuši. U normalnom slučaju, kad se u potpunosti osuši, jedinica će ponovo početi normalno raditi. Jedino održavanje koje je potrebno je da mekanom krpom obrišete poklopac solarne ploče kako biste uklonili višak prljavštine.

Obratite pozornost pri vađenju jedinice iz tla i nemojte je slomiti.

Nakon instalacije jedinica će, ako ispravno radi, smanjiti broj zmija oko vašeg doma. Međutim, uvijek budite oprezni, ne možemo jamčiti 100 % učinkovitost. Uvijek postoje neočekivane okolnosti i mogućnost da neka zmija povremeno ne otjera, i iako će vjerojatno napustiti to područje, ne možete biti sigurni kojim putem će otići. Neke zmije mogu na početku izaći iz tla / ili otići na betonsku površinu, a tek zatim napustiti područje. Na učinkovitost jedinice privremeno mogu utjecati drugi vanjski čimbenici kao što je rad teške opreme u neposrednoj blizini.

Ponekad se zmije, koje obitavaju u neposrednoj blizini, mogu naviknuti na jedinicu i polako se približiti zaštićenom području. Ako mislite da se to događa, premjestiti jedinice. Da bi se to spriječilo dovoljno ih je pomaknuti 3-4 m svaka 2-3 mjeseca.

AR

الطارد الشمسي للأفاعي

لقد تم تصميم الوحدة الشمسية لطررد الأفاعي، عبر إطلاق هزات تحس بها الأفاعي على شكل موجات اهتزازية تصلها عبر الأرض. تتسر حينها عن المنطقة الخطرة مما يضطرها لتتركها، فهذا النظام لا يخلق حاجزاً مادياً بل منطقة تنفر منها الأفاعي.

يرسل الطارد إشاراتة في كافة الاتجاهات على مدى تقريبي يقدره ب ٢٠ متر. يمكن وضعه على مسافة ٤٠ متر للحصول على أفضل تغطية، علماً أنه يفضل دائماً استخدام وحدتين أو أكثر للحصول على أفضل النتائج.

ضع الوحدات بمحاذاة حواف الجدران، الحدايق الصخرية، الأشواك العتيقة إلخ، لإبعاد الأفاعي عن جحورها. أثناء التركيب الأولي، قم بلبقاء الأطفال والحيوانات بعيداً عن المنطقة خلال أول ساعة لتفادي تعريضها للخطر بعد خروج الأفاعي من جحورها.

تعمل أجهزة الطرد ببطاريات قابلة للشحن. تعمل اللوحة الشمسية على تشغيل الوحدة وشحن بطارياتها أثناء النهار أما أثناء الليل فيتم تشغيل الوحدات بالبطاريات.

إجراءات التركيب:

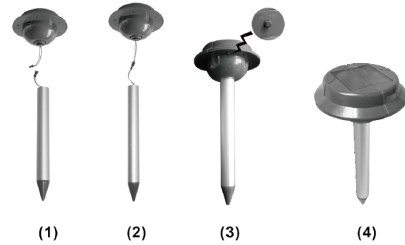
1. اضغط على الزر "أون - تشغيل" الموجود تحت هامة الوحدة، أربط الموصلات الصغيرة الواقعة على أسلاك قاعدة هامة الوحدة مع أسلاك الوند ثم شد الوند مع هامة الوحدة.
2. أدخل الوند في الأرض مع الحرص على عدم الإضرار بالوحدة. يجب إدخال الوند بإحكام مع وضع قاعدة الهامة على ارتفاع ٢٠.٥ إلى ٥ سنتيمتر عن الأرض. نقتراح استخدام عتلة للقيام أو لا يحفر ثقب صغير ويعدا إدخال الوند بلطف فيه أو حفر ثقب صغيرة في الأرض بعد تركيب الوحدة في مكانها. لا تستخدم مطرقة كاتمة للصوت ولا مطرقة عادية، بل تجنب استخدام القوة المفرطة حتى لا تتسبب في الإضرار بالوحدة. سيكون الأمر جيداً، في حال تثبيت محكم للوحدة عبر إدخال ٣/٢ ارتفاعها في الأرض أي الثلثين.
3. بإمكانك التأكد من عمل الوحدة بالنظر إلى النور الواضح المنطلق منها عند إرسالها الإشارات وشعورك بالهزات.
4. تحتاج أحياناً الوحدات إلى أن تتعرض إلى الشمس لبعض من الوقت عند تركيبها لأول مرة حتى يتم شحنها وتشغيلها. في حال توقفت الوحدات عن العمل، قم بفحص / تغيير البطاريات القابلة للشحن للتأكد من حسن عملها - كون هذا الأمر هو السبب الغالب لتوقفها عن العمل يحدث أحياناً أن تضعف طاقة الوحدة (بسبب ضعف قوة الأشعة الشمسية)، لكن الوحدات ستقوم بتعديل ذاتها بذاتها لتأمين إطلاق الإشارة الصحيحة فقط.

الوحدات عازلة للماء، لكنه يُنصح بإزالتها في حال وجود أحوال جوية قاسية مثل البرد، الفيضانات أو الثلوج. في حال تشيبت الوحدات بالماء وتوقفت عن العمل، فخذها خارجاً وأتركها تتشّف، حيث ستعود الوحدة للعمل بشكل طبيعي حال تشفانها. الصيانة الوحيدة المطلوبة هي استخدام قماش ناعم وتنظيف الغطاء الشمسي لإزالة أية أوساخ أو سخام.

الرجاء الانتباه عند إنتزاع الوحدات عن الأرض حتى لا تتسبب في كسرها.

بينما تعمل الوحدة بعد تركيبها وتشغيلها على تقليل عدد الأفاعي حول منزلك، فإنك معني أن تتوخى الحذر دائماً، حيث أنه لا يوجد هناك حل ناجح ١٠٠/١٠٠، كونه قد تظهر هناك ظروف غير متوقعة قد لا تؤدي إلى طرد فوري للأفاعي أو ربما مغادرة الأفاعي للمنطقة المحمية حتى تجد الإتجاه الذي يمكنها الهروب منه. بعض الأفاعي يمكنها أن تتواجد فوق الأرض أو في أماكن خرسانية الخ، حيث تلبث هناك لحين تحديدها المكان الذي تود الذهاب إليه. بعض العوامل مثل الأجهزة المشغلة القريبة يمكنها أن تؤثر مؤقتاً على فعالية عمل الوحدات.

يحدث أحياناً أن تغزو بعض الأفاعي المقيمة قريباً من الوحدات معتادة عليها وبالتالي تستقر بالقرب من المناطق المحمية. إن إبقيت من ذلك، فإنه يفضل إعادة تموضع الوحدات عبر نقلها ٣ إلى ٤ أمتار كل ٢ شهرين إلى ٣ أشهر فذلك يكفي للوقاية من ذلك.



WEEE

Recycling Information : This equipment must be recycled. Do not place it in the normal waste system. Please return it to place of purchase for recycling.

Recyclage: Cet appareil doit être recyclé. Ne le jetez pas dans les ordures ordinairement ramassées.

Veuillez le rapporter au point de vente pour recyclage.

Recycleren : Dit apparaat moet worden gerecycleerd. Mag u het niet met het normale afval wegwerpen. Breng het toestel terug naar de winkel te recycleren.

Recyclinghinweise: Dieses Gerät muss recycelt werden. Entsorgen Sie bitte nicht über das öffentliche Abfallbeseitigungssystem.

Bringen Sie es beim Einkaufsgeschäft zum recyclieren.

Pest Control Europe sprl
Avenue Mercator, 9
B – 1300 Wavre
Belgique
www.weitech.com
info@weitech.com