

# DISSUASORE VISIVO SOLARE

In campo scientifico è dimostrato che gli animali omeotermi (animali che tengono la temperatura del corpo costante, generalmente al di sopra di quella ambientale, grazie alla loro specifica attività metabolica) sono spaventati dal fuoco e dagli occhi dei predatori. Il Dissuasore Visivo Solare emette una luce **LED rossa** che arresta gli animali che predano o cercano cibo di notte. L'animale si sente minacciato perché crede che quello che vede brillare siano gli occhi di un altro animale. La sensazione di essere "scoperto" o fissato è la paura più profonda per un animale notturno e lo costringe a fuggire dalla zona. Lo stesso vale per il concetto del fuoco: l'animale associa il colore rosso a questo grande pericolo. Il concetto è semplice, ma funziona!

## DETTAGLI PRODOTTO

Esente da manutenzione, l'unità di energia solare non richiede batterie o elettricità. L'unità può resistere ad umidità e basse temperature. Non è comunque totalmente stagna e se dovesse smettere di funzionare a causa di troppa pioggia è possibile per qualche giorno ritirare l'apparecchio e farlo asciugare su un termosifone. Il LED rosso si accende automaticamente al crepuscolo e si spegne a pieno giorno. Il LED rosso può essere visti fino a quasi 500 metri di distanza. Un uso alternativo è come antifurto perché simula dei sensori perimetrali collegati ad un impianto d'allarme e questo può servire come deterrente. Dim. 75x30x78 mm.

## PROTEGGE:

### BESTIAME

da coyote, volpe, orso, lupo e lince.

**POLLAME** da gufo, falco, procione, visone, donnola, volpe, coyote e puzzola.

### GIARDINI, COLTURE, VIGNETI e FIORI

da cervo, procione, tasso cinghiale.

### BOSCHI, CAMPEGGI, TENUTE AGRICOLE

da cinghiale, orso, procione.

### MANGIATOIE PER UCCELLI

da procione e orso.

### STAGNI e LAGHETTI DI PESCE

da airone azzurro e procione.

Può essere utile anche contro i pipistrelli.

## ISTRUZIONI PER IL CORRETTO CARICAMENTO

Rimuovere la pellicola protettiva trasparente. Da questo momento il dispositivo diventerà operativo. Installare l'apparecchio nell'area che si intende proteggere in modo che possa ricevere almeno 4 ore di luce solare al giorno. Da questo momento utilizzato propriamente il Dissuasore visivo Solare funzionerà per 5 anni circa e dopo andrà sostituito.

Non c'è un interruttore: per spegnerlo è necessario coprirlo per alcune ore. Ai lati dell'unità c'è il foro di alloggiamento per le viti in modo da poterlo fissare a steccati paletti ecc. Se montate il dispositivo su un palo prima posizionate lo stesso nel terreno (normalmente ci si aiuta di un martello per conficcarlo bene nella terra). Dopo appendete il dispositivo: questo perché le forti vibrazioni del martello potrebbero danneggiare il pannello solare.

## POSIZIONAMENTO

Ricordate che i predatori notturni sono molto determinati nel cacciare i vostri animali quindi è molto importante che il LED sia molto ben visibile. **PICCOLI PREDATORI:** Tutti e quattro i lati della vostra area devono essere protetti, quindi sono necessarie 4 unità (una per lato). Se il lato della proprietà è più lungo di 15 metri allora mettere più unità per lato. Il LED devono essere rivolto verso l'esterno del vostro terreno.

Posizionare l'apparecchio all'altezza degli occhi del predatore a 20/25 cm. dal suolo. **PREDATORI MEDI:** posizionare a circa 30 metri di distanza dal luogo da proteggere. 4 unità per lato. Se il lato è più lungo di 30 metri sono necessarie ulteriori apparecchi. Posizionare a circa 50/55 cm. dal suolo. **PREDATORI VOLATILI:** montare su un unico palo a sezione quadrata le 4 unità (una per lato), in area aperta a 4 metri dal suolo. Sulla sommità di una collina è possibile montare le unità più basse. In valle è meglio considerare l'altezza massima consigliata.

**CERVIDI:** fanno tantissimi danni e sono molto intelligenti e quindi è difficile allontanarli. Sullo stesso supporto è meglio montare 4 unità ad altezze diverse. Potete montarne due a 120 cm e due a 150 cm. dal suolo. Ogni 3/10 giorni spostare il supporto con gli apparecchi, per evitare che i cervi si abituino alla presenza del LED. Solitamente è meglio usare congiuntamente anche altre forme di repellenti per cervi per ottenere risultati. Potete fare riferimento agli schemi figurativi seguenti.

