



ONDE ACUSTICHE ANTI RODITORI

Mai più danni

SONUS è l'unico dispositivo sul mercato ad emettere onde acustiche aventi lunghezza, timbrica ed ampiezza create per colpire la massima vulnerabilità psicoacustica dei roditori; questa peculiarità rende SONUS il derattizzatore più performante nel mantenere a distanza i roditori ed evitare la loro azione dannosa in modo definitivo e rispettoso per l'ambiente.

SONUS rende l'ambiente proibitivo per i roditori grazie agli effetti:

- Psicologico: il rumore di fondo li rende incapaci di utilizzare il loro fondamentale senso dell'udito;
- Fisiologico: quanto più si avvicinano e sostano nell'area protetta, tanto più danneggiano la loro sensibilità uditiva; non permettendo ai roditori né lo stanziamento, né l'azione rosicchiatrice dell'attività esplorativa (territorialità) ed ergonomica (crescita degli incisivi) che svolgerebbero in condizioni normali. **I danni causati andranno a zero.**

RICERCA ed EFFICACIA

Le esclusive caratteristiche delle onde emesse da SONUS:

- frequenza selezionata
- pressione acustica 85-90 dB (A)
- timbrica dell'esclusiva campana

sono frutto di un'ultradecennale esperienza nel mondo della derattizzazione e di mirate sperimentazioni condotte elaborando i risultati ottenuti in campo col riscontro delle pubblicazioni scientifiche internazionali in merito alla frequenza di maggior sensibilità per: topi, ratti, arvicole, ghiri, criceti, e gerbilli.

NB: data l'altissima efficacia di disturbo verso i chiroteri (pipistrelli) l'utilizzo di SONUS non è compatibile negli ambienti nei quali questi animali siano o vadano tutelati! Il monitoraggio condotto verso i target: cani, gatti, galline ovaiole e piccioni, non ha rilevato interazioni/disturbi.

OPERATIVITÀ

È previsto il funzionamento continuativo che aumenta col tempo la sensibilità e la vulnerabilità degli animali target nei confronti di SONUS (effetto opposto a quello di "assuefazione" alla bassa pressione acustica tipica dei dispositivi "ultrasonici").

SONUS garantisce:

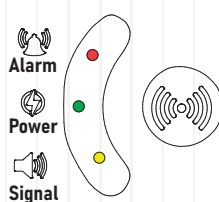
- Rispetto degli animali (**PET CARE**) che non vengono né feriti né uccisi (ma destinati al loro habitat di provenienza)
- Rispetto per l'**ECOSISTEMA**: nessuna sostanza tossica nella catena alimentare, nessuna carcassa contaminata da smaltire
- **ECONOMIA**: evita la derattizzazione attiva (rodenticidi e trappole) negli spazi protetti e relega la derattizzazione passiva (monitoraggio) nelle aree esterne, perimetrali.

INSTALLAZIONE

- SONUS opera singolarmente (con proprio alimentatore) o collegato alla CENTRALINA SCU18 che alimenta/controlla fino a 18 emettitori ed informa l'utente sullo stato (presente e passato) di ogni diffusore attraverso led o collegamento alla rete.
- SONUS va orientato (grazie alle apposite staffe) in base alla conformazione degli spazi da proteggere, in modo da diffondere le onde acustiche secondo il principio della loro "riflessione" o "assorbimento" su determinati materiali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 13 V ac 50 Hz (da proprio alimentatore o centralina)
- Consumo medio: 1,3 W
- Peso: 500 g
- Dimensioni: (LxHxP) 85x95x70 mm
- Grado di protezione IP: 66
- Affidabilità (MTTF): 15 anni



CENTRALINA SCU18

