

Strategie di controllo dei Roditori nelle Aree Urbane

L'eradicazione dei Roditori da una Città è un traguardo ragionevolmente perseguibile. Gli obiettivi che un piano di controllo può realisticamente perseguire sono strettamente legate alla situazione contingente di partenza.

I fattori principali che scatenano la presenza di Roditori sul territorio, come gli ecosistemi urbani, l'attività antropica, l'assenza di sensibili variazioni stagionali in fatto di disponibilità di cibo e rifugio rappresentano una situazione talmente complessa da non poter essere affrontata e "risolta" esclusivamente con un semplice intervento derattizzatorio.

Il controllo di un centro urbano risiede nell'adeguata gestione dell'ambiente. In ciò i rodenticidi non possono e non debbono essere utilizzati per ovviare alle carenze igieniche ed ambientali delle aree urbane.

L'uso di queste sostanze dev'essere pertanto limitato al massimo per contenere i rischi alle specie no target ed evitare quelli relativi al possibile sviluppo del fenomeno delle resistenze da parte dei ratti.

DERATTIZZAZIONE

Operatori con PC palmare predisposto con software di acquisizione dati sul territorio

Rilevazione su PC di fattori fissi (urbanistica dell'impianto cittadino, architettura, etc) e fattori variabili (raccolta rifiuti, attività antropiche, etc)

Rilevazione della densità murina attraverso monitoraggi periodici all'interno di parcelle omogenee

Gestore del servizio

Archiviazione dati fissi e variabili

Archiviazione dati relativi alla dinamica delle colonie

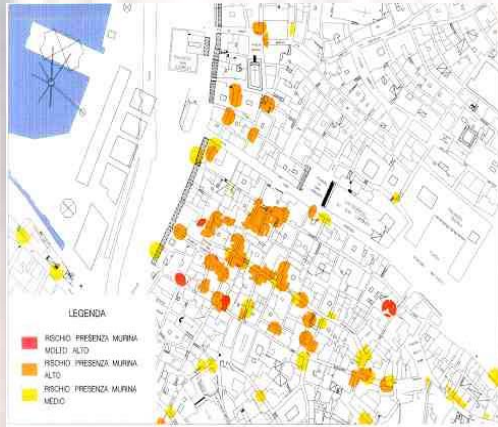
Elaborazione tramite software in PC centrale, dei dati acquisiti relativi alle caratteristiche del territorio in Carte di Attitudine da cui emergono i punti critici

A
P
P
R
O
C
C
I
O

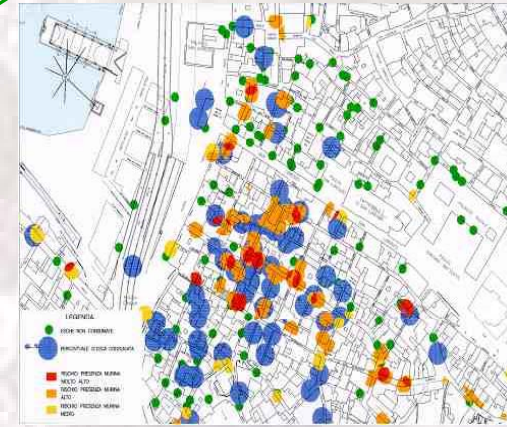
E
T
I
C
O

DERATTIZZAZIONE

Individuazione dei siti colonizzati



Monitoraggi periodici delle colonie murine



Sovrapposizione dei Dati

Estrapolazione dei fattori di incompatibilità ambientale

Individuazione degli interventi di bonifica ambientale del Territorio

Eventuali interventi residui di derattizzazione

Monitoraggi periodici di controllo attraverso operatori provvisti di PC palmari predisposti di software di acquisizione dati sul Territorio

A
P
P
R
O
C
C
I
O

E
T
I
C
O

DERATTIZZAZIONE

Ricadute

- Minor spesa di derattizzazione
- Minor inquinamento ambientale
- Ricadute positive sulla cittadinanza a seguito delle migliorie strutturali effettuate
- Maggiore vivibilità derivante dalla contestualizzazione dei lavori pubblici con quelli di bonifica
- Maggior tutela delle specie target
 - Minor nascita di Ratti

Il software per il servizio per il contenimento delle popolazioni di muridi in ambiente urbano è realizzato da

softeco
sismat
information technology

16149 - Via di Fancia 1- WTC Genova

www.softeco.it - info@softeco.it

In collaborazione con

PROGETTO 3A S.A.S
ANIMALI AMBIENTE AGRICOLTURA

A
P
P
R
O
C
C
I
O

E
T
I
C
O