

## LIFE GESTIRE 2020

# Nature Integrated Management to 2020

### **Scoiattolo grigio** (*Sciurus carolinensis* Gmelin, 1788)

Mammifero roditore originario del Nord America, è stato introdotto in varie parti del mondo come animale ornamentale, in parchi e giardini, e da compagnia. In Gran Bretagna l'introduzione risale alla fine dell'ottocento, mentre in Italia, che ospita le uniche colonie di scoiattolo grigio presenti nell'Europa continentale, la prima introduzione è avvenuta in Piemonte a metà del novecento ed ora la specie è presente con diverse popolazioni in 6 diverse regioni.

È stato inserito nell'elenco delle 100 tra le specie invasive più dannose al mondo dall'IUCN ed è nella lista delle specie esotiche invasive dell'Unione europea. Lo scoiattolo grigio compete con lo scoiattolo rosso, la specie autoctona europea, causandone l'estinzione nelle aree di sovrapposizione. Lo scoiattolo grigio è più grande della specie autoctona e più abile a procurarsi il cibo ed è immune alla sifilide degli scoiattoli, una malattia che invece colpisce quello rosso. In caso di competizione, senza l'intervento dell'uomo, lo scoiattolo rosso è destinato all'estinzione. Lo scoiattolo grigio ha impatti sugli ambienti forestali perché, scortecciando gli alberi, li indebolisce e li rende più vulnerabili a insetti e funghi. Anche l'agricoltura paga il suo prezzo a questa specie, che danneggia i frutteti in particolare i nocioleti. In Italia la specie è diffusa in Piemonte, Lombardia, Veneto, Liguria, Umbria e Toscana.

LIFE14 IPE IT 018GESTIRE2020 - Nature Integrated Management to 2020 -  
con il contributo dello strumento finanziario LIFE+ della Commissione Europea

Partner:



Cofinanziato da:

