

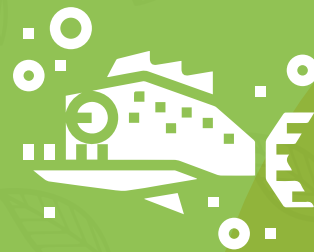
Cosa sono le specie alloctone?

Per **specie alloctona**, o **specie aliena**, si intende una qualsiasi specie vivente (animale, vegetale o fungo) che, a causa dell'azione (intenzionale o accidentale) dell'uomo, si trova a popolare e colonizzare un territorio diverso dal suo areale storico, auto sostenendosi dal punto di vista riproduttivo nel nuovo habitat e portando il più delle volte svantaggi sistemici.

Il caso dello **scoiattolo grigio** (*Sciurus carolinensis*) è l'esempio perfetto per comprendere questo concetto: questa specie, originaria del Nord America, è stata introdotta dall'uomo in Europa (soprattutto in Regno Unito e Italia) a fine '800 e nel corso del '900 per scopi puramente estetici o ornamentali nei parchi privati.

Perché avviene

- **Commercio e collezionismo:** animali esotici venduti come pet che scappano o vengono rilasciati (es. tartarughe dalle orecchie rosse).
- **Trasporti accidentali:** specie che viaggiano nelle acque di zavorra delle navi o nei carichi di merci (es. la cimice asiatica) o anche con valigie e suole delle scarpe.
- **Scopi produttivi:** specie introdotte per la caccia, la pesca o l'industria delle pellicce (es. lo scoiattolo grigio e la nutria).



Come intervenire

- 1 Prevenzione (la strategia migliore)**
Vietare il commercio e il possesso di specie potenzialmente pericolose. È l'unico modo per non dover poi intervenire "a danno fatto".
- 2 Monitoraggio ed Eradicazione precoce**
Se una specie viene individuata subito, si può tentare di rimuoverla completamente prima che colonizzi il territorio. Questo è stato fatto con successo in alcune aree per proteggere lo scoiattolo rosso (minacciato da quello grigio).
- 3 Controllo e Contenimento**
Quando una specie è ormai naturalizzata e diffusa (come lo scoiattolo grigio in molte parti del Nord Italia), l'eradicazione totale è quasi impossibile. Si interviene per limitarne l'espansione verso aree ancora "pure" o per proteggere habitat sensibili.

L'errore umano è stato considerare gli animali come "oggetti d'arredamento" da spostare a piacimento. Gestire le specie aliene oggi significa riparare un torto fatto alla biodiversità locale. Non si tratta di "odiare" lo scoiattolo grigio, ma di riconoscere che la sua presenza in questo luogo è un disequilibrio creato da noi che minaccia l'esistenza di un'altra specie (il rosso) che ha il diritto ancestrale di abitare queste foreste.

COSA PUOI FARE TU?

Diventare una "sentinella" del territorio, un custode della terra prendendo parte ai progetti dedicati alla natura e alla protezione dell'equilibrio naturale. Ci sono tanti enti e associazioni che se ne occupano.