

# Scoiattolo volpe

*Sciurus niger* (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Rodentia

Famiglia Sciuridae

Nome inglese: Fox squirrel



## Adulto



**Caratteri:** Lo scoiattolo volpe è un roditore di grandi dimensioni che raggiunge i 70 cm di lunghezza (di cui 30 cm di coda) e gli 800-1000 g di peso. Il mantello è di colore grigio marrone sul dorso mentre il ventre è giallo arancione. Nelle aree di origine la colorazione può variare da molto chiara a molto scura.

**Dimorfismo sessuale:** La specie non mostra differenze significative di dimensioni e aspetto esteriore tra i sessi.

## Specie simili

Lo scoiattolo volpe può essere confuso con le altre specie di scoiattolo presenti.

# Scoiattolo volpe

*Sciurus niger* (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Rodentia

Famiglia Sciuridae

Nome inglese: Fox squirrel



<b>Habitat</b>	L'habitat preferito dallo scoiattolo volpe è la foresta aperta, matura, con scarso sottobosco. Si può trovare sia in foreste di latifoglie sia in quelle di conifere ma anche in boschi ripariali, aree agricole o parchi urbani. Tollera una grande varietà di condizioni climatiche, infatti è presente in regioni con clima temperato o continentale ma anche in zone caratterizzate da monsoni tropicali o zone di savana umida o steppiche.
<b>Biologia</b>	Lo scoiattolo volpe è un roditore con dieta molto variegata. Si nutre principalmente di ghiande, nocciole, semi ma la sua dieta può comprendere frutti, gemme, funghi. Nella dieta rientrano talvolta, in percentuali limitate, anche insetti e uccelli e le loro uova. Come nido può utilizzare cavità naturali negli alberi o lo costruisce con foglie e rametti. Le femmine possono avere 1-2 cucciolate l'anno. Il numero di cuccioli, normalmente 2 o 3, può variare molto fino ad avere cucciolate di 7 individui.
<b>Areale di origine</b>	Specie originaria del Nord America, dal Canada Meridionale agli Stati Uniti centrali e orientali fino al nord del Messico.
<b>Areale di introduzione</b>	Attualmente non esistono popolazioni di scoiattolo volpe in Europa anche se ci sono state segnalazioni di singoli individui in Olanda e Belgio.
<b>In Italia</b>	Assente.

# Scoiattolo volpe

*Sciurus niger* (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Rodentia

Famiglia Sciuridae

Nome inglese: Fox squirrel



## Invasività

Specie invasiva per la sua alta adattabilità a diversi ambienti, la capacità di sfruttare un'ampia gamma di risorse alimentari, la grande capacità di spostamento e l'elevato potenziale riproduttivo.

## Vie di introduzione

Lo scoiattolo volpe è commercializzato come animale da compagnia, quindi la sua diffusione nelle aree non di origine può essere dovuta sia a rilasci intenzionali sia a fughe di individui dalla cattività. Negli Stati Uniti viene introdotto sia come animale ornamentale sia come animale da cacciare. Lo scoiattolo volpe ha grandi capacità di occupare nuove aree autonomamente, anche a lunga distanza, partendo dalle aree di introduzione.

## Impatti biodiversità

Lo scoiattolo volpe, nelle zone in cui è introdotto, potrebbe competere con altre specie di scoiattolo per le risorse alimentari e i rifugi. Inoltre, potrebbe essere vettore di malattie e parassiti. È anche un potenziale predatore di uccelli e delle loro uova. Possibile anche un impatto sugli ecosistemi forestali perché la sua presenza potrebbe influenzare la struttura e la composizione della vegetazione.

## salute socio-economici

Non si conoscono impatti sulla salute umana.

Lo scoiattolo volpe può creare molti danni alle colture di cui si nutre e può danneggiare anche i cavi elettrici usati per spostarsi. Sono noti danni anche ad altre infrastrutture come impianti di irrigazione, cavi telefonici, edifici e giardini.

## Gestione

Il controllo delle popolazioni deve avvenire con la rimozione degli individui mediante la cattura con gabbie o trappole o con l'abbattimento.

# Scoiattolo volpe

*Sciurus niger* (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Rodentia

Famiglia Sciuridae

Nome inglese: Fox squirrel



## Distribuzione in Europa

Tsiamis et al., 2017,

[http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/](http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC104969/kj-na-28596-en-n.pdf)

[JRC104969/kj-na-28596-en-n.pdf](http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC104969/kj-na-28596-en-n.pdf)

[JRC104969/kj-na-28596-en-n.pdf](http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC104969/kj-na-28596-en-n.pdf)



# Scoiattolo volpe

*Sciurus niger* (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Rodentia

Famiglia Sciuridae

Nome inglese: Fox squirrel



## Crediti



Titolo

Sciurus niger

Autore

[Skyttea](#)

Link alla risorsa

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sciurus\\_niger.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sciurus_niger.jpg)

Licenza di utilizzo

[CC BY-SA 3.0](#)



Eastern Fox Squirrel

[Tom Benson](#)

<https://www.flickr.com/photos/40928097@N07/34874771796>

[CC BY-NC-ND 2.0](#)



Sciurus niger - Fox Squirrel  
Cross Plains, WI, USA

Ilona Loser

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sciurus\\_niger.JPG](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sciurus_niger.JPG)

[CC BY-SA 3.0](#)

