

Procione o orsetto lavatore

Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

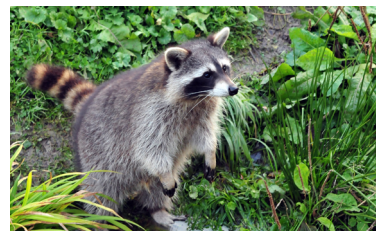
Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

Nome inglese: Northern raccoon



Adulto



Piccoli



Piccolo

Adulto con due piccoli

Caratteri: il procione, noto anche come orsetto lavatore, è un carnivoro di media taglia dall'aspetto tarchiato e dalle zampe corte e tozze. L'adulto pesa tra i 4 e i 9 kg, ma il peso varia notevolmente in funzione della latitudine e della stagione, aumentando alle alte latitudini e all'inizio dell'inverno. Due importanti caratteristiche del mantello rendono il procione unico e facilmente distinguibile da specie simili (vedi oltre): la coda ad anelli alternati chiari e scuri e la mascherina facciale, con occhi e guance molto scuri, nettamente e marcatamente distinti dal muso bianco e dalle arcate sopraorbitali grigio chiaro. Il mantello è marrone scuro dorsalmente, più chiaro ventralmente, con zampe tendenti al grigio chiaro. L'impronta è plantigrada con cuscinetti nudi e artigli non retrattili.

Dimorfismo sessuale: I maschi sono più grandi delle femmine.

Procione o orsetto lavatore

Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

Nome inglese: Northern raccoon



Specie simili



Meles meles



Nyctereutes procyonoides

Può essere confuso con il tasso (*Meles meles*) e con il cane procione (*Nyctereutes procyonoides*) dai quali si distingue per la forma della mascherina facciale ma anche per la coda, che nel procione è ad anelli.

Procione o orsetto lavatore

Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

Nome inglese: Northern raccoon



- Habitat** Il procione è in grado di stabilirsi con successo in vari tipi di habitat, ma quelli legati all'acqua sono sicuramente i preferiti; predilige infatti boschi e boscaglie in prossimità dei corsi d'acqua, paludi con vegetazione densa, dune e stagni costieri, mangrovieti nelle aree sub-tropicali. Tuttavia è presente anche negli ambienti agricoli, peri-urbani e urbani; qui può raggiungere densità elevatissime qualora vi siano abbondanti risorse alimentari costituite da scarti di cibo umano facilmente accessibili.
- Biologia** Il procione si riproduce solo una volta l'anno; gli accoppiamenti avvengono a febbraio e marzo in Nord America ma variano a seconda della latitudine. Le femmine raggiungono la maturità sessuale già a un anno di età, i maschi a due. Il procione è estremamente solitario e gli unici gruppi sociali che forma sono costituiti dalla madre con i piccoli. In autunno gli adulti di ambedue i sessi vanno incontro a un notevole aumento di peso per accumulare grassi in vista dell'inverno; al contrario, in inverno e all'inizio della primavera, durante la dormienza, si verifica una forte perdita di peso, fino al 50%, dovuta al consumo delle riserve di grasso.
- La dieta del procione è molto diversificata e riflette la grande adattabilità della specie ad habitat differenti; in alcuni habitat i frutti carnosi e i frutti secchi sono la componente principale della dieta, in altri lo sono gli insetti e altri invertebrati, in altri ancora gli anfibi, i piccoli pesci, le uova degli uccelli o dei rettili, i micro-mammiferi. Nelle zone urbane e peri-urbane l'alimentazione si basa per lo più sui resti di cibo facilmente accessibili. Altra importante fonte di cibo sono le carcasse, soprattutto quelle dovute agli investimenti stradali.

Procione o orsetto lavatore

Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

Nome inglese: Northern raccoon



Areale di origine

Il procione è originario dell'America Centrale, degli USA e del sud del Canada.

Areale di introduzione

Introdotta in Europa dagli anni '20 in poi. Oggi è stabilmente presente in tutta l'Europa centrale e occidentale, dalla Spagna a ovest fino alla Bielorussia e alla Serbia a est; nella Penisola Scandinava vi sono probabilmente solo individui occasionali scappati dalla cattività, ma mancano dati quantitativi certi.

In Italia

Presente con una popolazione stabile e riproduttiva in Lombardia dal 2004 e in Toscana, in provincia di Arezzo, negli anni più recenti. Individui sporadici sono stati segnalati in altre regioni settentrionali.

Procione o orsetto lavatore

Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

Nome inglese: Northern raccoon



Invasività

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

Vie di introduzione

Introdotta in Europa come animale da compagnia e animale da pelliccia, si è poi diffusa in natura per effetto di rilasci volontari o di fughe dalla cattività; sono noti casi recenti di trasporto involontario su navi, per esempio dalla Francia alla Gran Bretagna e dalla Germania alla Scandinavia.

Impatti biodiversità

Gli effetti del procione sulle biocenosi native avvengono per lo più attraverso tre meccanismi diretti: competizione con altri meso-carnivori, trasmissione di parassiti, predazione per esempio su micro-mammiferi, anfibi, piccoli pesci ma anche su uova di rettili e uccelli; a tal proposito sono stati documentati casi di distruzione di nidi di *Caretta caretta* e *Dermochelys coriacea* (specie classificate come vulnerabili a livello mondiale) e di *Chelonia mydas* (specie in pericolo di estinzione a livello mondiale), ma anche di uccelli marini che nidificano a terra.

salute

Il procione è vettore di gravi malattie infettive che colpiscono gli animali – sia selvatici sia domestici – e l'uomo: la rabbia, la leptospirosi, l'echinococcosi, la babilisascariasi (infezione del sistema nervoso centrale dovuta al nematode *Baylisascaris procyonis*), la toxoplasmosi, la salmonellosi e altre.

socio-economici

Il procione è una specie problematica negli ambienti urbani e peri-urbani, dove entra in diretto contatto con i rifiuti prodotti dall'uomo, disperdendoli, e dove deposita feci e urine che possono contenere parassiti molto pericolosi per l'uomo stesso e per gli animali da compagnia; inoltre sono spesso segnalati danni causati dal procione alle case (tetti, camini, giardini, contenitori dei rifiuti ecc.). Il procione causa poi ingenti danni alle colture, in particolare alle colture di mais, ai frutteti e ai vigneti.

Procione o orsetto lavatore

Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: **Mammalia**

Ordine **Carnivora**

Famiglia **Procyonidae**

Nome inglese: **Northern raccoon**



Gestione

Per popolazioni grandi e che occupano aree molto vaste l'unica forma di gestione è il controllo numerico continuo; per popolazioni piccole e localizzate, per esempio su piccole isole, può invece essere attuata con successo l'eradicazione. Sia il controllo sia l'eradicazione avvengono di solito mediante cattura con trappole e rimozione dall'ambiente naturale (mantenimento in cattività o eutanasia). Tuttavia la miglior forma di gestione del procione è la prevenzione, cioè il divieto di commercio e di detenzione associato a rigidi e continui controlli.

Procione o orsetto lavatore

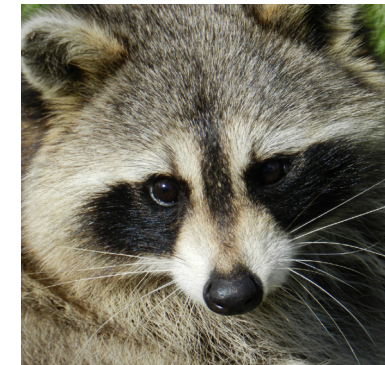
Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

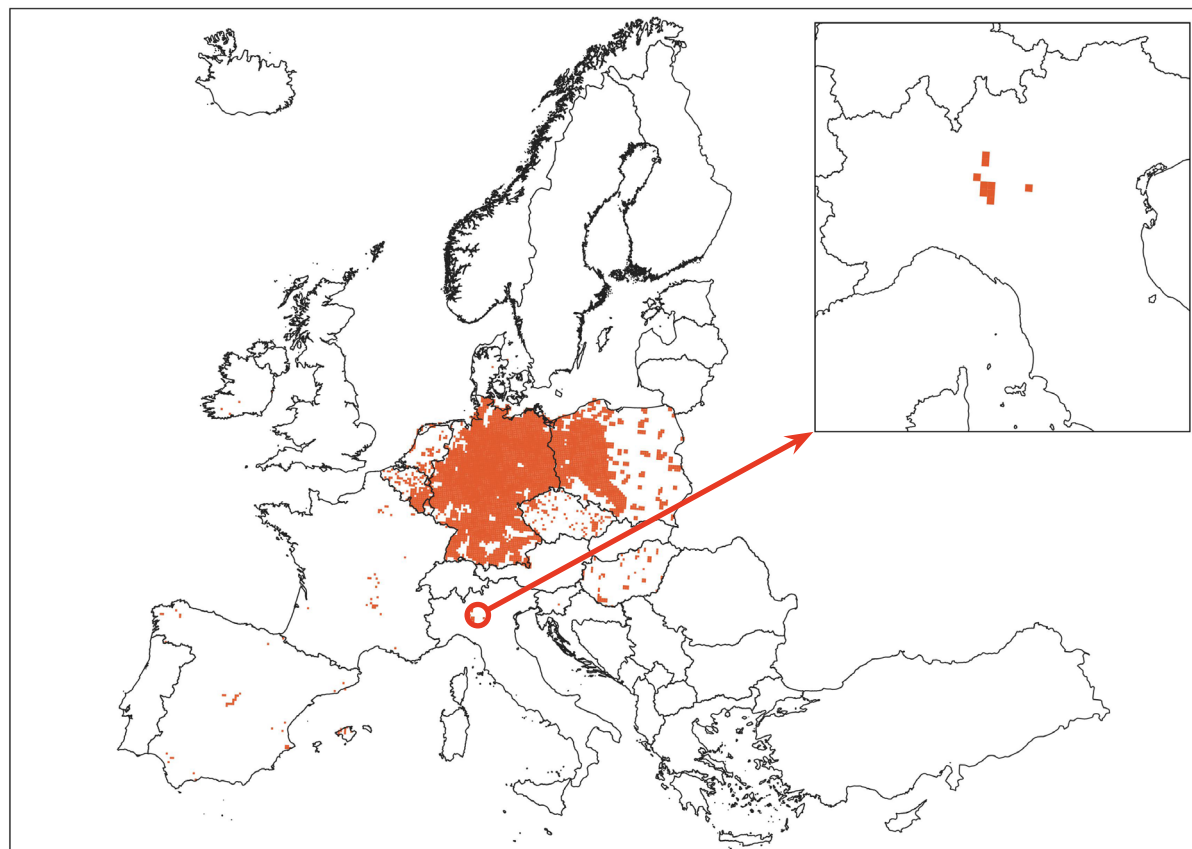
Nome inglese: Northern raccoon



Distribuzione in Europa

Tsiamis et al., 2017,

<http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC104969/kj-na-28596-en-n.pdf>



La specie è presente anche in Lituania, Turchia, Romania, Slovacchia e Gran Bretagna (casuale) ma non sono disponibili dati georeferenziati.

Procione o orsetto lavatore

Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

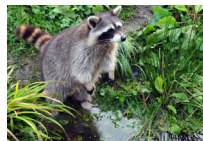
Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

Nome inglese: Northern raccoon



Crediti



Titolo

Raccoon

Autore

[Michael Gäbler](#)

Link alla risorsa

[https://commons.wikimedia.org/wiki/Procyon_lotor#/media/File:Procyon_lotor_\(Linnaeus_1758\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/Procyon_lotor#/media/File:Procyon_lotor_(Linnaeus_1758).jpg)

Licenza di utilizzo

[CC BY 3.0](#)

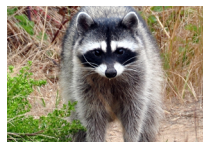


Raccoon

Claudette Gallant

<https://www.publicdomainpictures.net/hu/view-image.php?image=33712&picture=raccoon-4>

Public Domain



Raccoon ~ Procyon lotor ~ Raton Laveur at Merced Lake Park

<https://www.flickr.com/photos/rachidh/>

<https://www.flickr.com/photos/rachidh/8216478519/>

[CC BY-NC 2.0](#)



Raccoon

[Sergey Yeliseev](#)

<https://www.flickr.com/photos/yeliseev/8633622761/>

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

Procione o orsetto lavatore

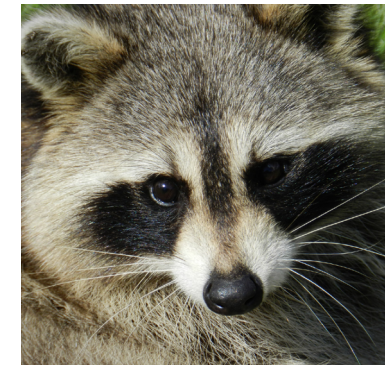
Procyon lotor (Linnaeus, 1758)

Classe: Mammalia

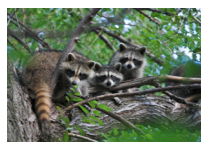
Ordine Carnivora

Famiglia Procyonidae

Nome inglese: Northern raccoon



Crediti

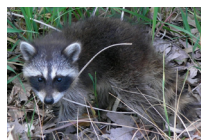


Masked Trio

[Gary J. Wood](#)

<https://www.flickr.com/photos/garyjwood/193890791/>

[CC BY-SA 2.0](#)

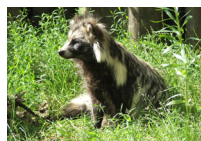


A Common Raccoon (*Procyon lotor*) seen near a bike path near Schererville

[Dmytro S.](#)

[https://commons.wikimedia.org/wiki/index.php?search=%2FCCommonRaccoon&title=Special%3ASearch&go=Go#/media/File:Common_Raccoon_\(Procyon_lotor\)_in_Northwest_Indiana.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/index.php?search=%2FCCommonRaccoon&title=Special%3ASearch&go=Go#/media/File:Common_Raccoon_(Procyon_lotor)_in_Northwest_Indiana.jpg)

Public Domain



Nyctereutes procyonoides
(ZOO in Ueckermünde)

[Pkuczynski](#)

[https://commons.wikimedia.org/wiki/Nyctereutes_procyonoides#/media/File:Nyctereutes_procyonoides_1_\(Piotr_Kuczynski\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/Nyctereutes_procyonoides#/media/File:Nyctereutes_procyonoides_1_(Piotr_Kuczynski).jpg)

[CC BY-SA 3.0](#)



Foraging Badgers

[Mark Robinson](#)

<https://www.flickr.com/photos/66176388@Noo/3955963781>

[CC BY-NC 2.0](#)