

Centro di referenza "Tipica fauna alpina" Relazione attività 2023



Radames Bionda – Ente di gestione delle Aree protette dell'Ossola

Luca Maurino – Ente di gestione delle Aree protette delle Alpi Cozie

Marco Rastelli – Ente di gestione delle Aree protette del Monviso

Durante il 2023 è proseguita l'attività del Centro di referenza incentrata innanzi tutto sull'esecuzione di monitoraggi standardizzati delle diverse specie di galliformi alpini svolti dagli Enti parco volti a delineare la tendenza temporale delle popolazioni. L'ente di gestione delle aree protette dell'Ossola ha proseguito nel 2023 l'attività di monitoraggio sistematico della lepre variabile con l'uso di fototrappole. Di queste attività viene di seguito fornita una descrizione sintetica che comprende i grafici che illustrano la tendenza delle popolazioni dei taxa monitorati.

1. Monitoraggio delle popolazioni di galliformi alpini e lepre variabile

E' proseguita l'attività di monitoraggio dei galliformi alpini da parte degli Enti di gestione delle **Aree protette dell'Ossola** e delle **Aree protette delle Alpi Cozie**, secondo le metodologie illustrate nei report consultabili ai seguenti link:

<https://www.areeprotetteossola.it/it/conservazione-e-ricerca/centro-di-referenza-tipica-fauna-alpina>

<https://www.parchialpicozie.it/project/detail/centro-di-referenza-tipica-fauna-alpina/>

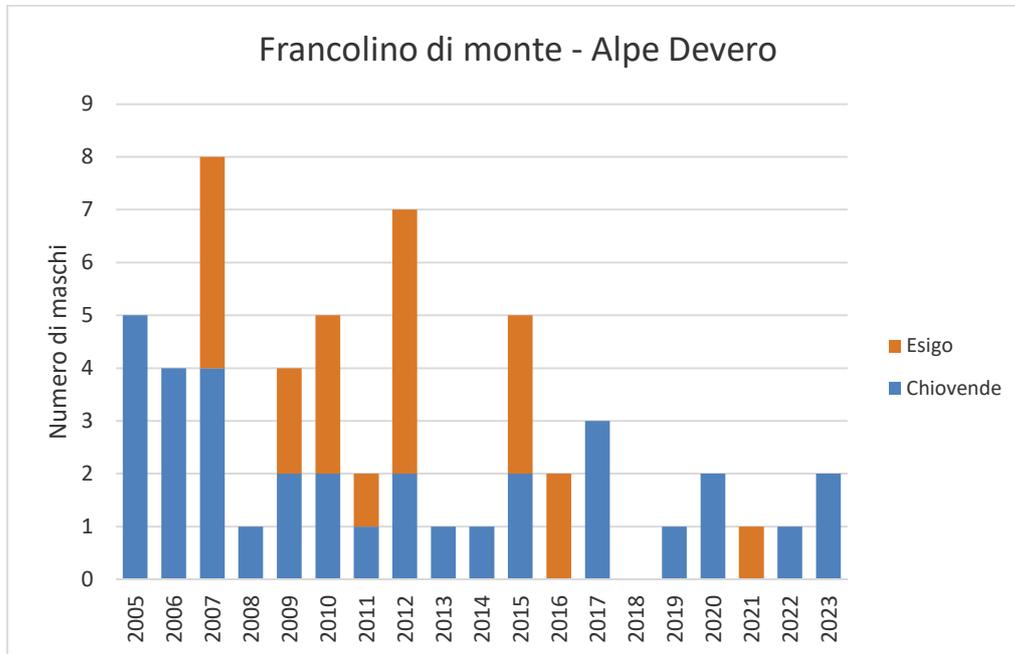
Nel 2023 è stato avviato il primo censimento primaverile della coturnice in due aree campione nel **Parco del Monviso**, con tecnica del playback. I risultati sono descritti nell'allegato I.

L'Ente di gestione delle **Aree protette della Valsesia** ha proseguito l'attività di monitoraggio di fagiano di monte e pernice bianca nei siti già censiti negli anni precedente, con indagini in nuove aree potenzialmente idonee alla specie. I risultati sono sintetizzate nel report allegato II.

Di seguito viene illustrata la tendenza delle popolazioni monitorate.

Francolino di monte

La distribuzione di questa specie in regione Piemonte è limitata al settore settentrionale (province del VCO, VC e BI). Aree protette dell'Ossola ha proseguito il monitoraggio mediante stimolazione acustica dei maschi territoriali lungo due transetti lineari percorsi durante la fase territoriale primaverile.

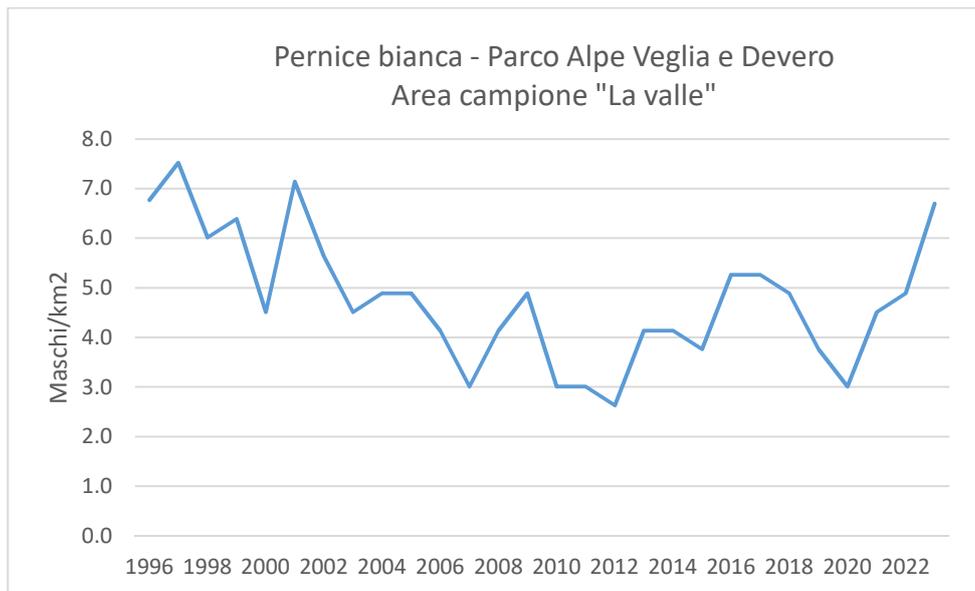


Andamento del numero di maschi contattati lungo due percorsi individuati presso l'Alpe Devero. Nei primi 2 anni di monitoraggio il percorso "Esigo" non è stato eseguito.

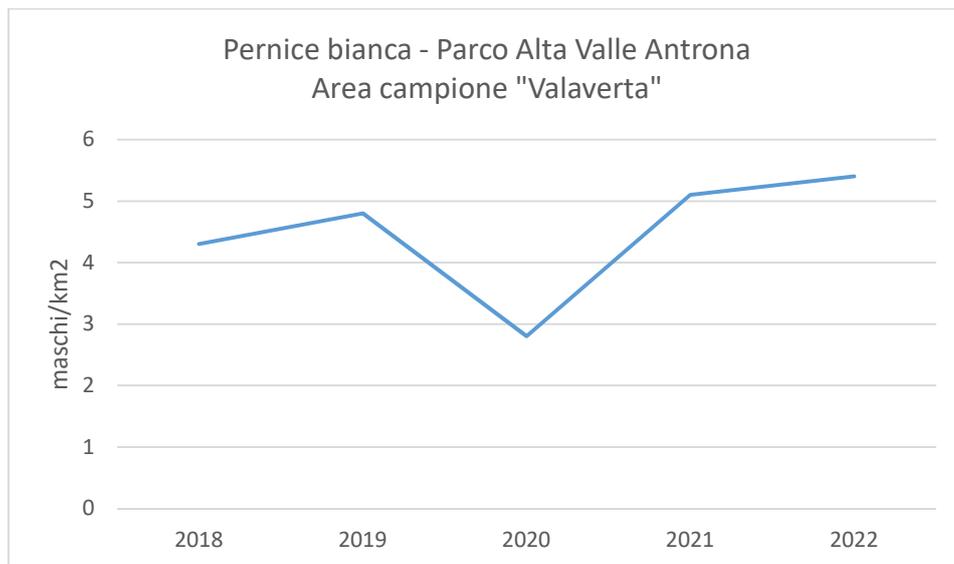
Pernice bianca

Sono stati effettuati conteggi primaverili in una sola delle due aree campione normalmente monitorate nelle Aree protette dell'Ossola (una nel Parco naturale dell'alpe Veglia e Devero e l'altra nel Parco naturale dell'alta valle Antrona), in un'area campione nelle Aree protette delle Alpi Cozie e in un'area campione nelle Aree protette della Valle Sesia. Sono invece stati interessati da conteggi estivi le due aree campione monitorate nelle Aree protette dell'Ossola

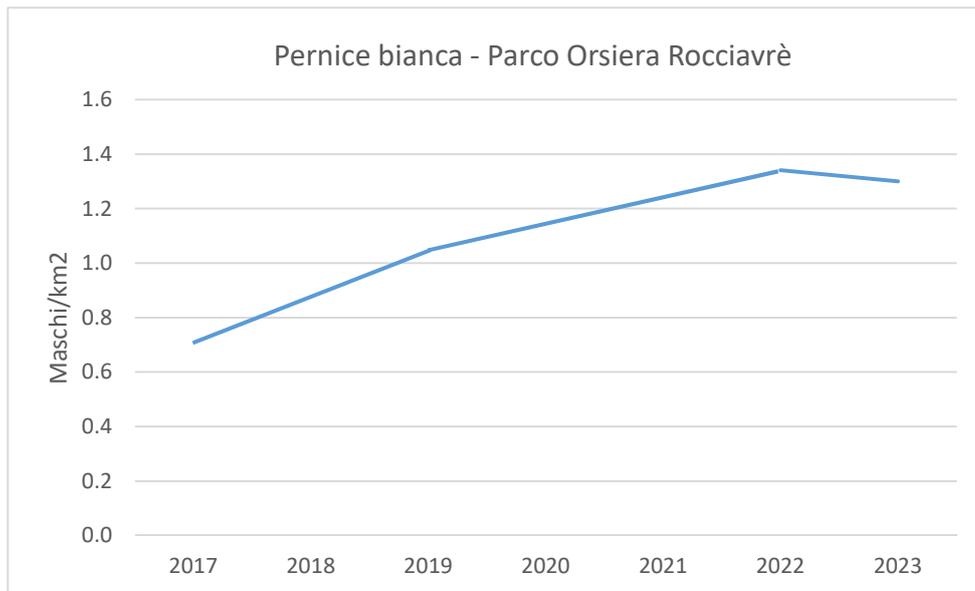
Censimenti primaverili.



Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale dell'Alpe Veglia e Devero.

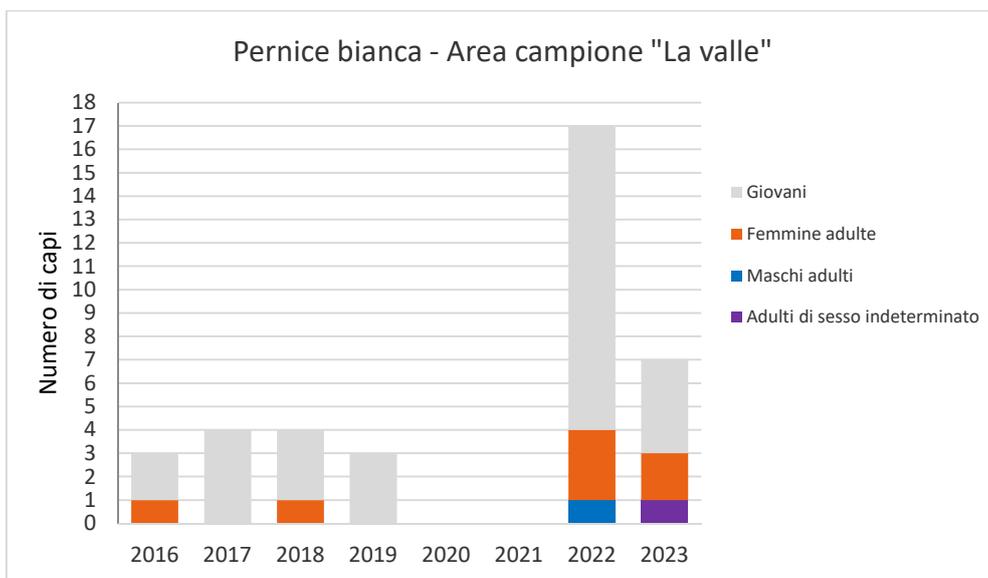


Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale dell'Alta Valle Antrona.

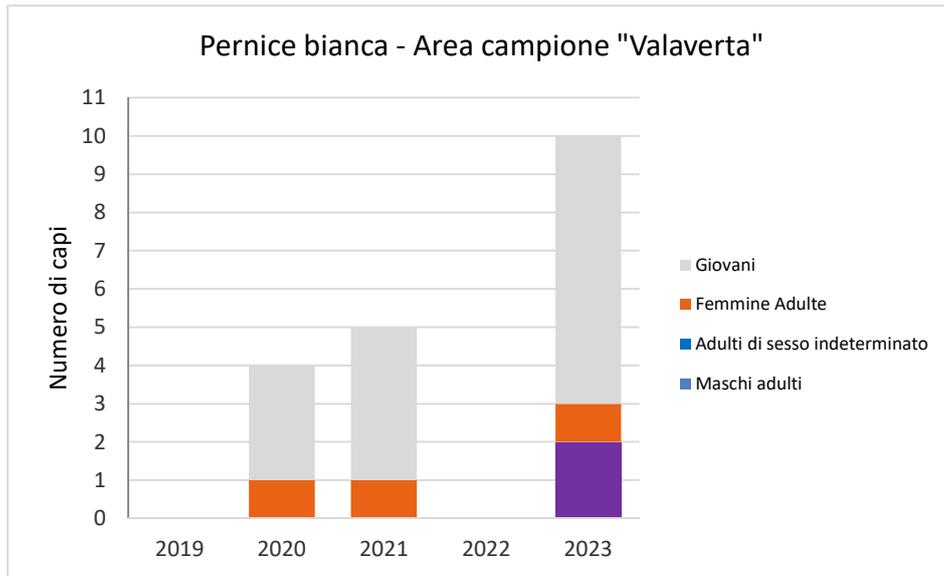


Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale Orsiera Rocciavrè.

Censimenti estivi



Andamento del numero di individui censiti in estate nel Parco naturale dell'Alpe Veglia e Devero.



Andamento del numero di individui censiti in estate nel Parco naturale dell'Alta valle Antrona

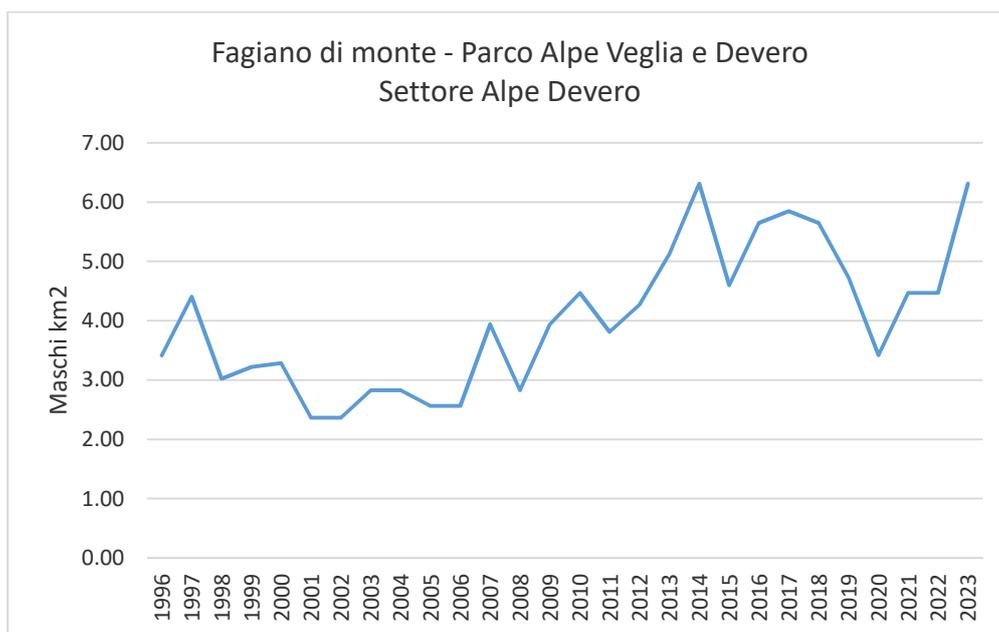
Fagiano di monte

Conteggi primaverili di fagiano di monte sono stati effettuati in due settori del Parco naturale dell'Alpe Veglia e Devero, in un area campione del Parco naturale dell'Alta valle Antrona, nel Parco naturale della Val Troncea, in tre settori del Parco naturale dell'Orsiera Rocciavrè, nel Parco naturale di Salbertrand e in 6 settori dal Parco naturale dell'Alta Valsesia e dell'Alta Valstrona.

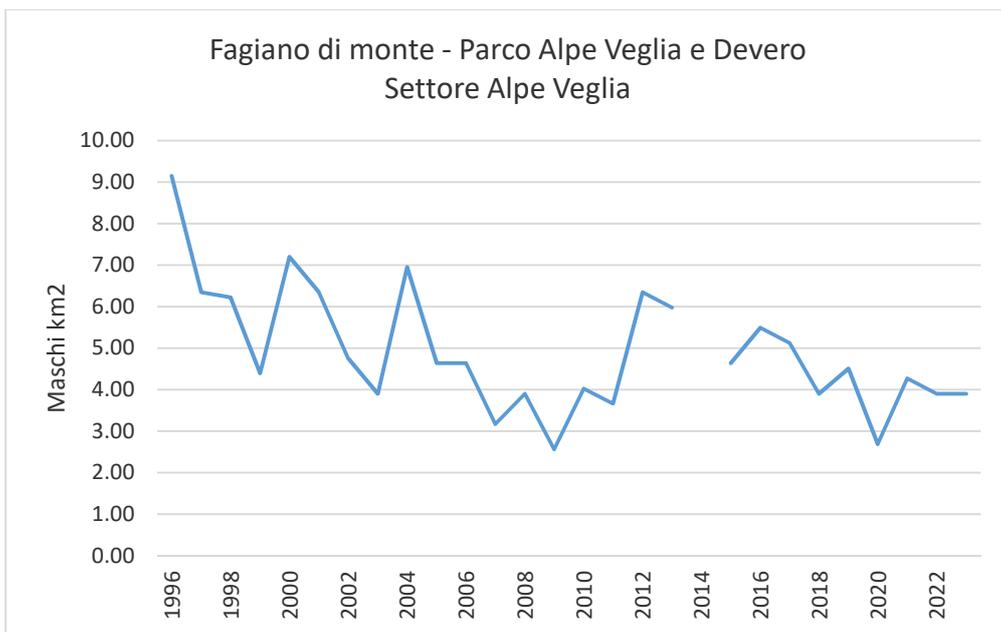
I conteggi estivi con cani da ferma sono stati effettuati nei due settori del Parco naturale dell'Alpe Veglia e Devero, in un settore del Parco naturale dell'Alta Valle Antrona e in 1 settore del Parco naturale dell'Alta Valsesia e dell'Alta Valstrona.

Di seguito si riportano le tendenze osservate nelle aree monitorate per più anni.

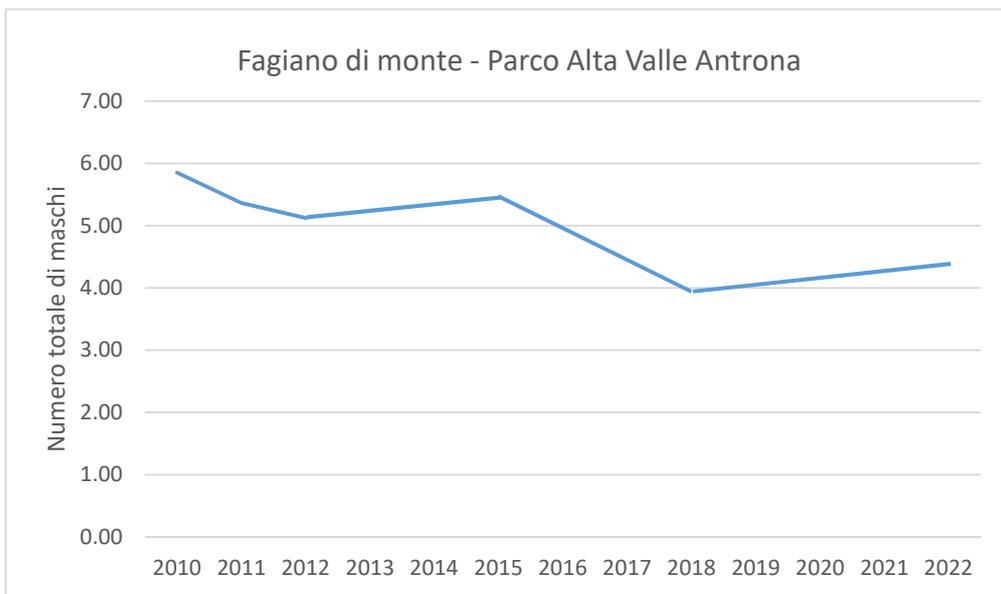
Conteggi primaverili



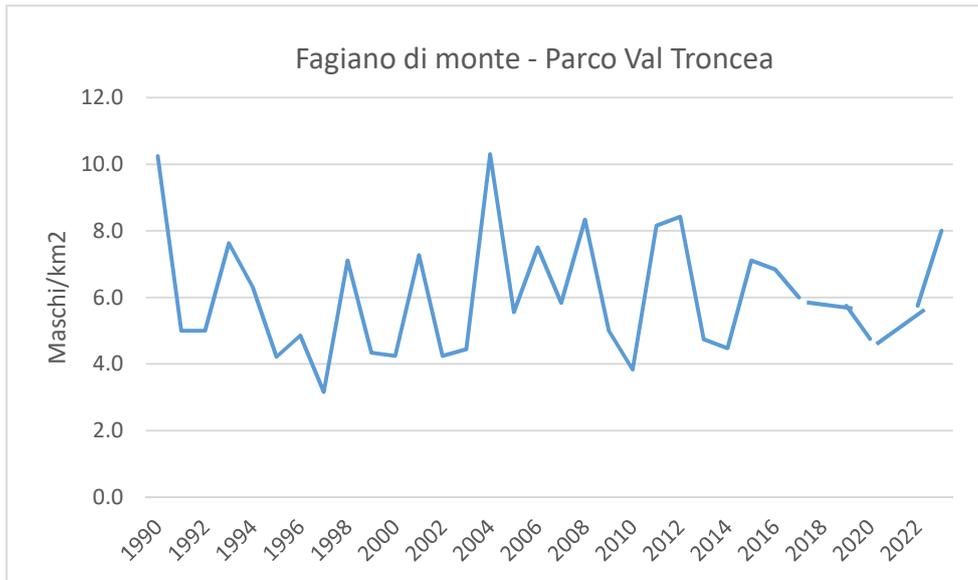
Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera all'Alpe Devero



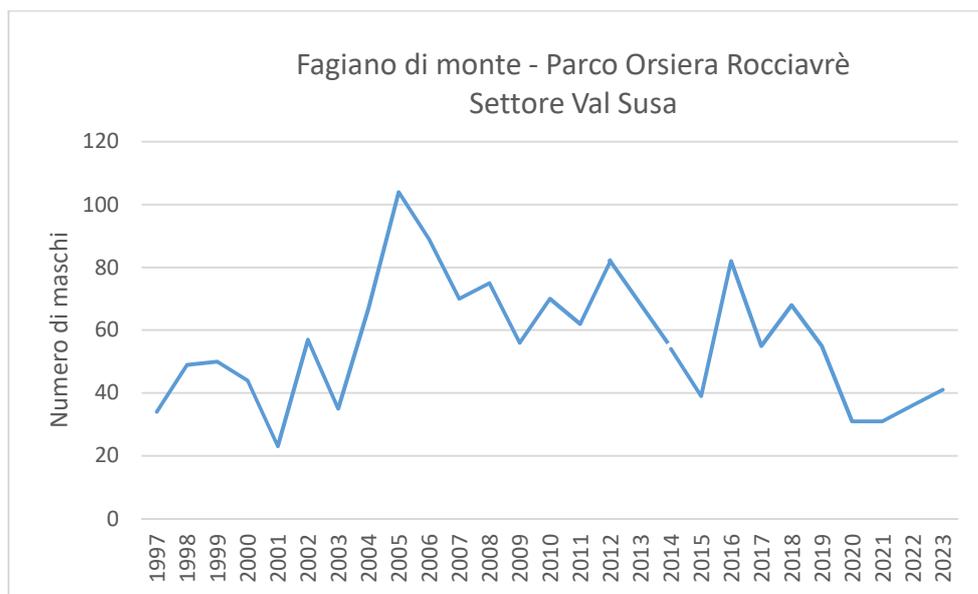
Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera all'Alpe Veglia



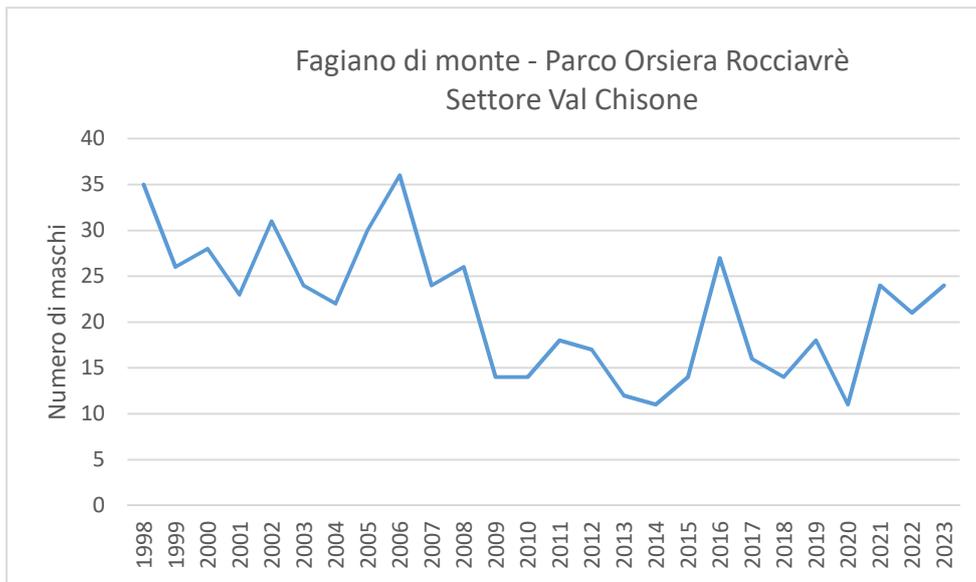
Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale dell'Alta valle Antrona.



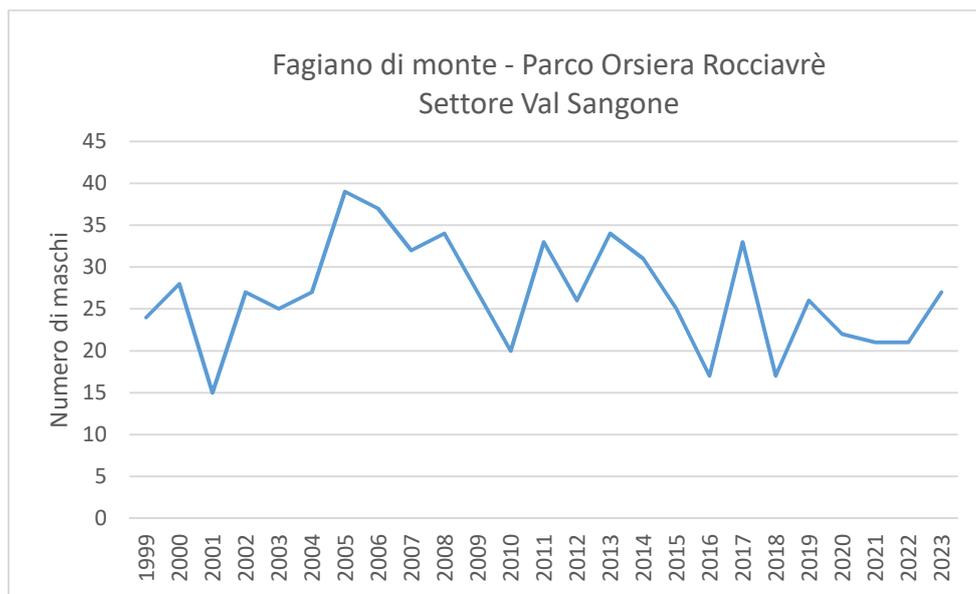
Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale della Val Troncea



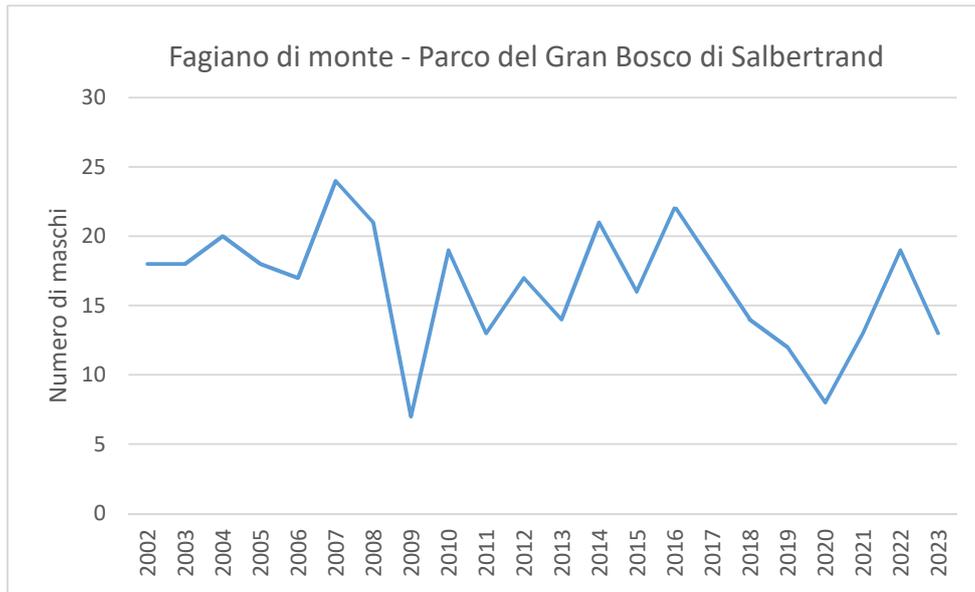
Andamento della popolazione maschile (espressa come numero totale di maschi conteggiati) censita in primavera nel Parco naturale dell'Orsiera Rocciavrè, settore Val Susa



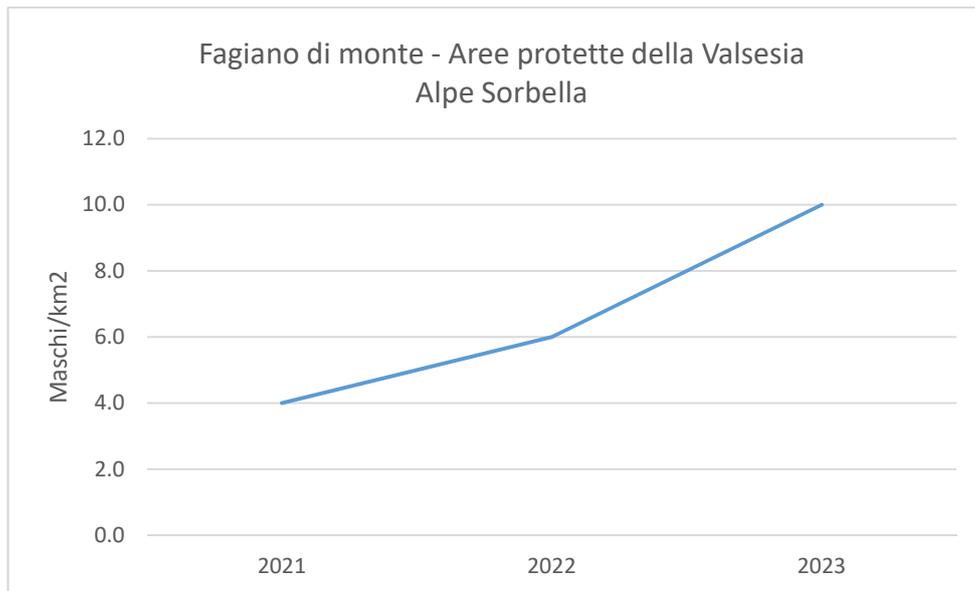
Andamento della popolazione maschile (espressa come numero totale di maschi conteggiati) censita in primavera nel Parco naturale dell'Orsiera Rocciavrè, settore Val Chisone



Andamento della popolazione maschile (espressa come numero totale di maschi conteggiati) censita in primavera nel Parco naturale dell'Orsiera Rocciavrè, settore Val Sangone

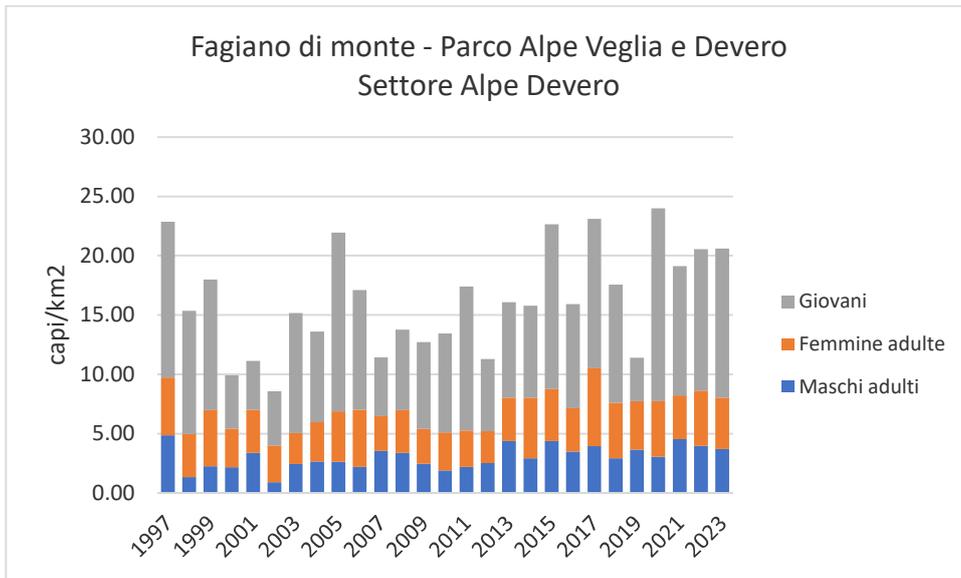


Andamento della popolazione maschile (espressa come numero totale di maschi conteggiati) censita in primavera nel Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand

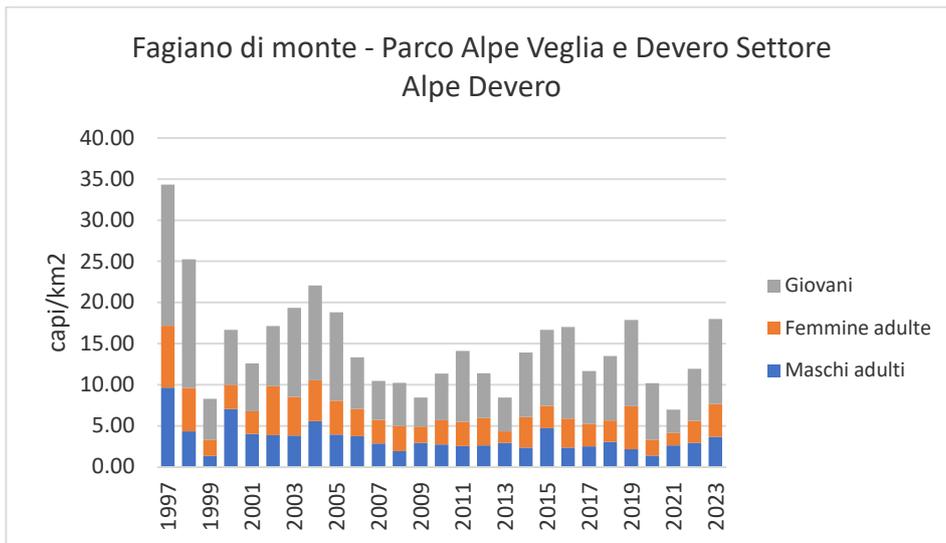


Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nell'area campione monitorata dal Parco naturale della Valsesia nella ZPS IT1120027

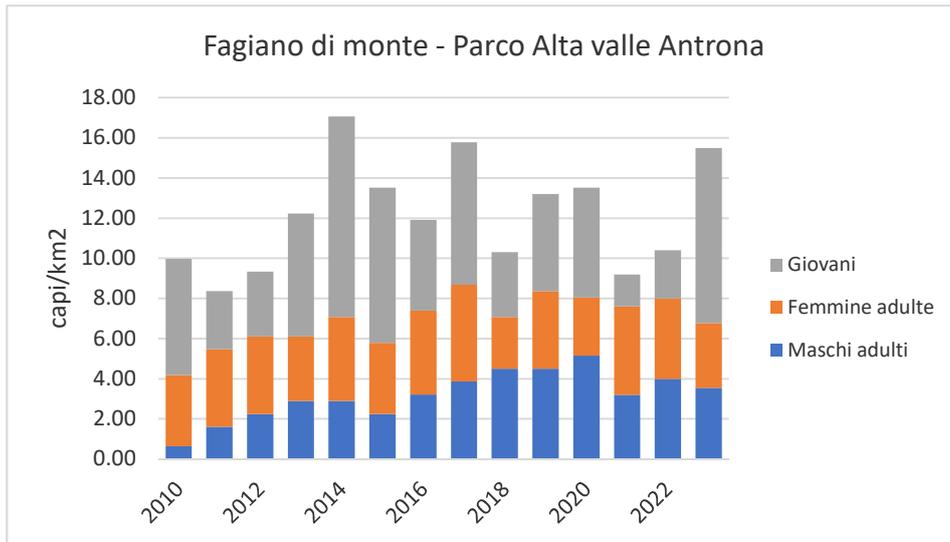
Conteggi estivi



Andamento della popolazione (espressa in capi/km²) censita in estate all'Alpe Devero



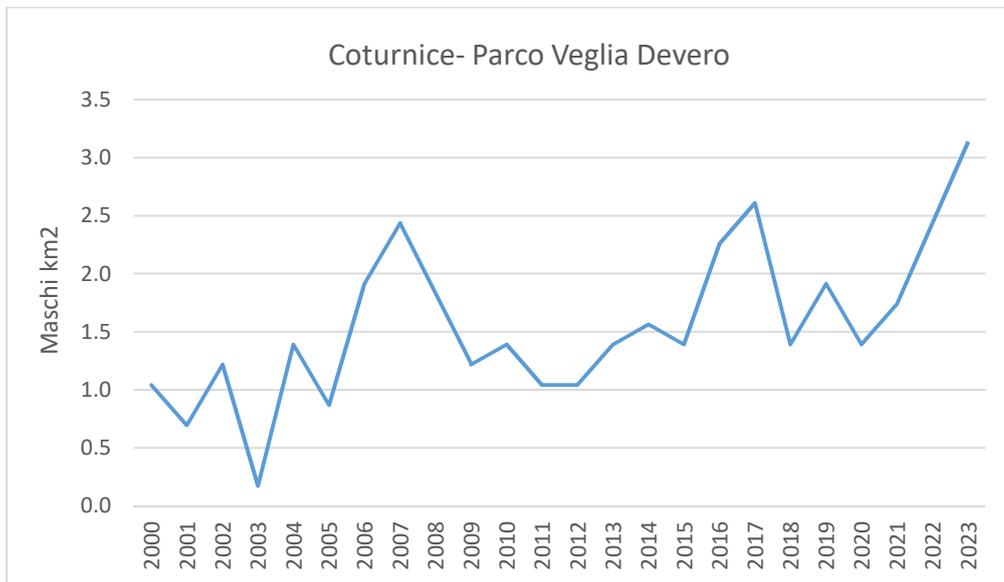
Andamento della popolazione (espressa in capi/km²) censita in estate all'Alpe Veglia



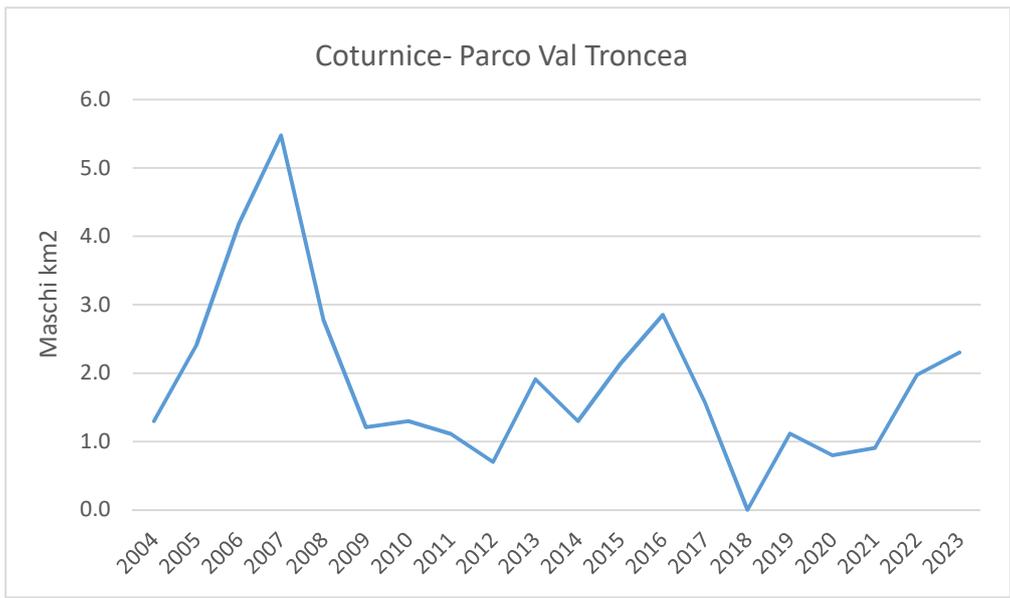
Andamento della popolazione (espressa in capi/km²) censita in estate nell'area campione ne Parco naturale dell'Alta valle Antrona

Coturnice

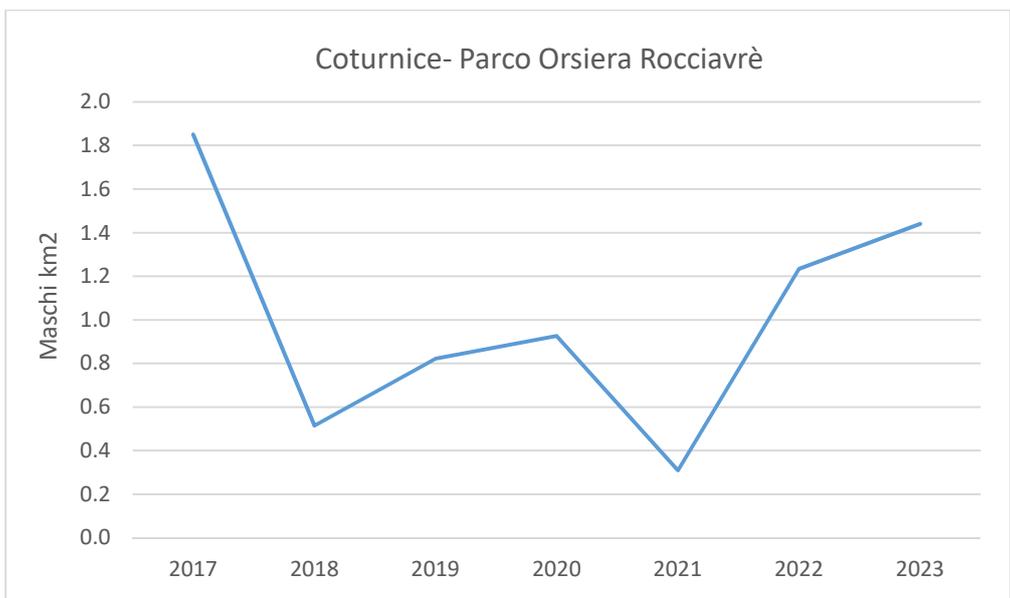
Nel 2023 sono state monitorate solamente tutte e tre aree campione individuate nel Parco naturale dell'Alpe Veglia e Devero e le aree individuate nei Parchi naturali della Val Troncea e dell'Orsiera Rocciavrè. Per la prima volta sono stati effettuati conteggi primaverili in due aree campione nel Parco Naturale del Monviso. I risultati relativi a questo ultimo settore sono illustrati nell'Allegato I.



Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale dell'Alpe Veglia e Devero



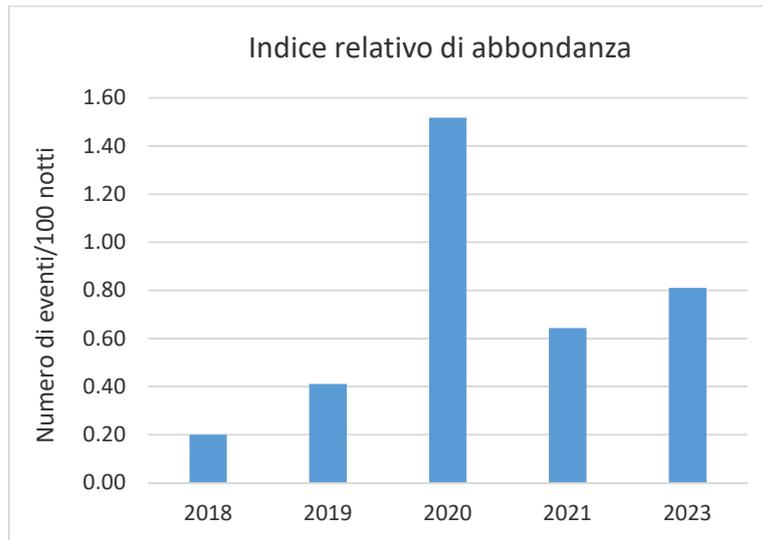
Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale della Val Troncea



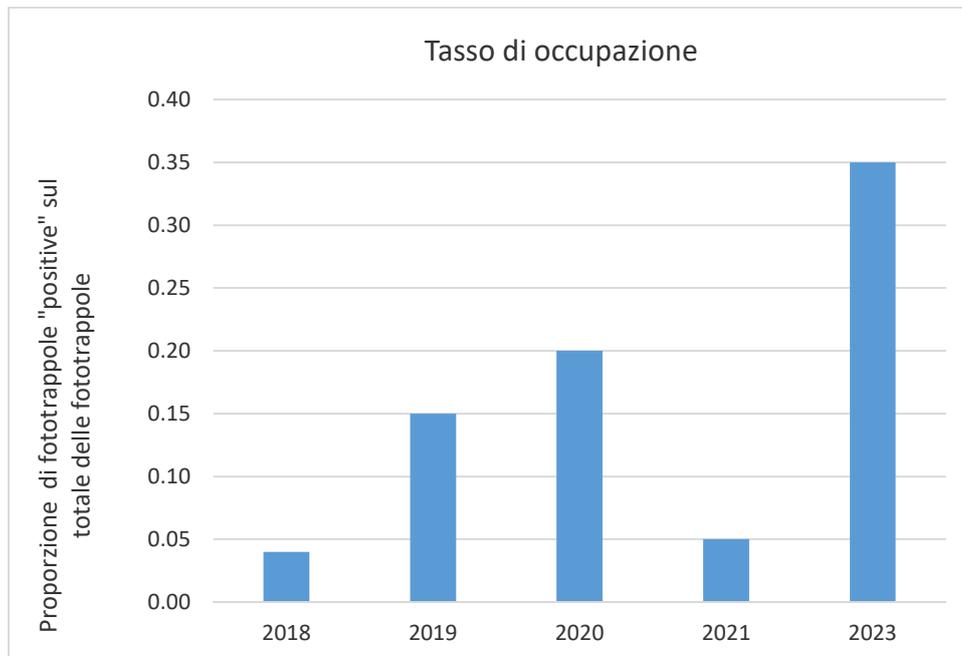
Andamento della popolazione maschile (espressa in capi/km²) censita in primavera nel Parco naturale dell'Orsiera Rocciavrè

2. Monitoraggio lepre variabile

Il monitoraggio della lepre variabile con fototrappole è stato effettuato nell'area campione già indagata nel parco naturale dell'Alpe Veglia e Devero negli anni precedenti. I dettagli di questa attività sono presentati nel report scaricabile dal sito dell'Ente, indicato a pagina 1. Di seguito vengono presentati gli andamenti temporali dell'indice relativo di abbondanza e del tasso di occupazione osservato.



Andamento dell'indice relativo di abbondanza, espresso come numero di eventi per 100 notti di attività.



Andamento del tasso di occupazione, espresso come proporzione di fototrappole in cui sono state ottenute immagini di lepre variabile sul totale delle fototrappole attivate.