

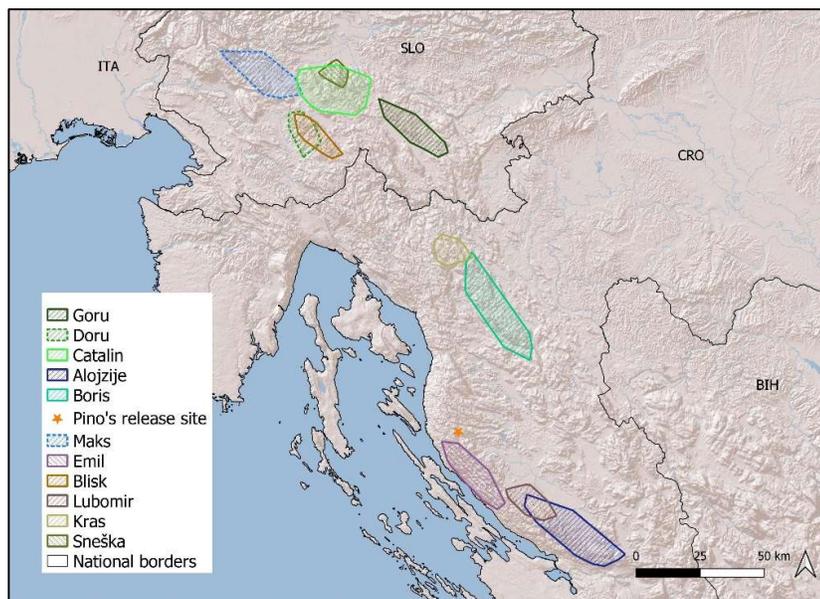
## Tendenza positiva dopo il rafforzamento della popolazione di lince nei Monti Dinarici

### Comunicato stampa

Il progetto LIFE Lynx, finanziato dall'UE, sta per concludersi. Sette anni fa, la situazione della lince nella popolazione dinarica era critica. La popolazione è stata fondata con soli sei individui nel 1973. Poiché la popolazione è rimasta isolata nel corso degli anni, la consanguineità è diventata un problema serio. Non si trattava più di stabilire se la popolazione si sarebbe estinta, ma quando.

Attualmente, la tendenza negativa della popolazione è stata invertita. Le traslocazioni di dodici linci dai Carpazi rumeni e slovacchi hanno sortito l'effetto desiderato. La popolazione dinarica ha ampliato il suo areale e la densità è aumentata da 0,83 individui/100 km<sup>2</sup> prima del rafforzamento a 1,24 nel 2022. Il numero di linci è stato stimato in ca. 100 nel 2018, mentre nel 2022 si stimavano circa 150 linci. L'équipe ha compiuto grandi sforzi nel fototrappolaggio: nel 2022 sono state fotografate ben 129 linci indipendenti e 30 cuccioli. E, cosa forse più importante, il livello di consanguineità è già diminuito. Il progetto LIFE Lynx è stato un successo!

Tuttavia, la modellizzazione delle popolazioni ha dimostrato che il livello di consanguineità aumenterà nuovamente tra circa 15 anni se la popolazione rimane isolata. In tal caso, saranno necessari ulteriori rinforzi a lungo termine.



Gli home range delle linci traslocate (linea continua = le linci sono ancora monitorate, linea tratteggiata = le linci non sono più rilevate)



L'équipe rumena e slovacca ha reso possibile l'operazione, fornendo linci per salvare la popolazione dei Monti Dinarici e Alpi sud-orientali dall'estinzione. Foto: E. Furlani, Progetto Lince Italia

Project partners:



Cofinanciers:



For more information, contact: Paolo Molinari, Progetto Lince Italia, +39 388 7462738  
[www.lifelynx.eu](http://www.lifelynx.eu)