

**RETERURALE  
NAZIONALE  
20142020**

**APPENDICE**

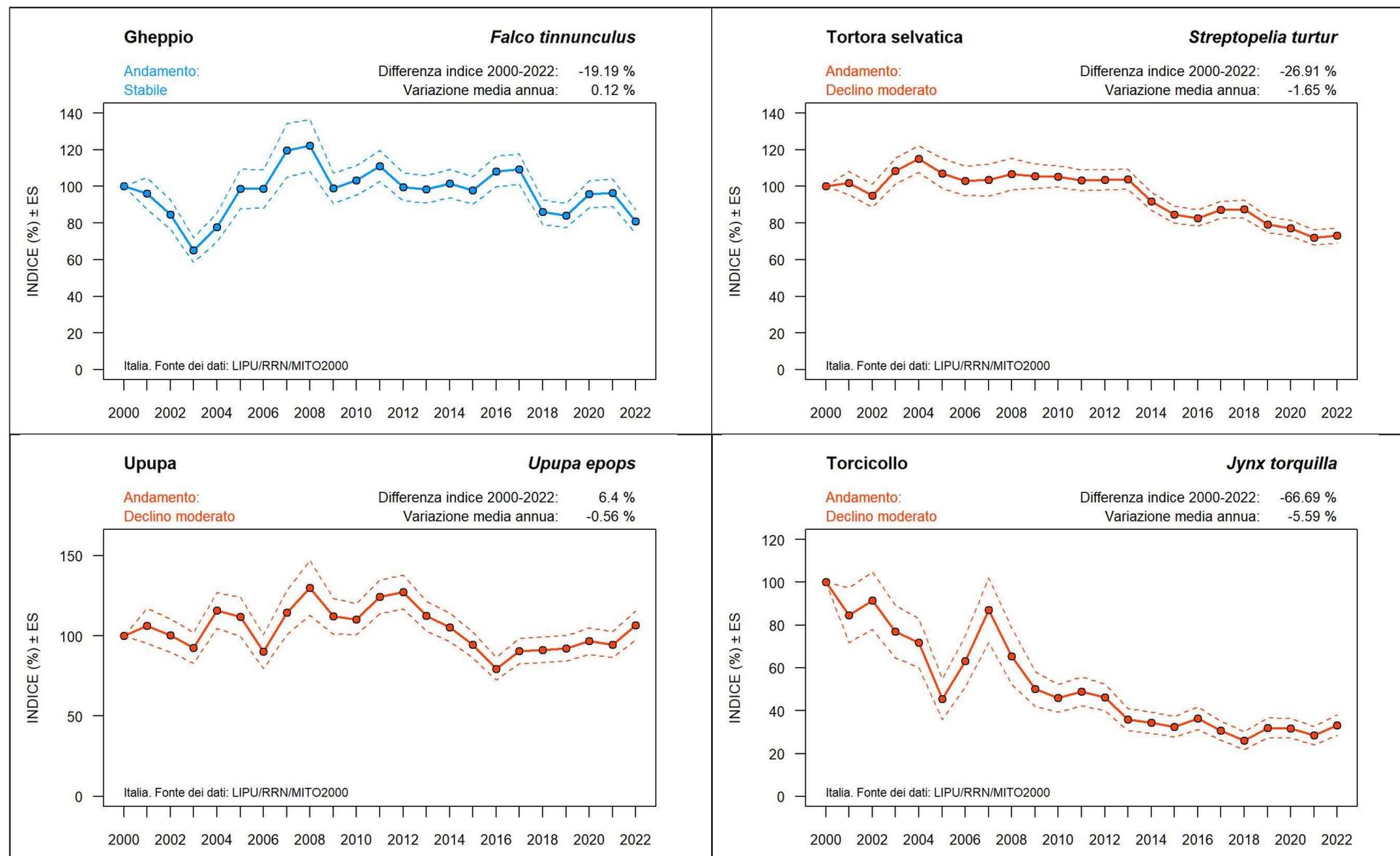
**GRAFICI DEGLI ANDAMENTI DI  
POPOLAZIONE  
DELLE SPECIE AGRICOLE E DELLE  
PRATERIE MONTANE**

**2000 - 2022**



## GRAFICI DEGLI ANDAMENTI DI POPOLAZIONE DELLE SPECIE AGRICOLE

Di seguito sono riportati gli andamenti di popolazione delle specie agricole che contribuiscono al calcolo dell'indicatore *Farmland Bird Index* nazionale. Per ciascuna specie è riportata anche la variazione media annua in termini percentuali e la differenza dell'indice tra il 2000 e il 2022. Sull'asse verticale viene indicato, oltre al valore assunto dall'indice di popolazione (%), quello dell'errore standard corrispondente alle due linee tratteggiate.

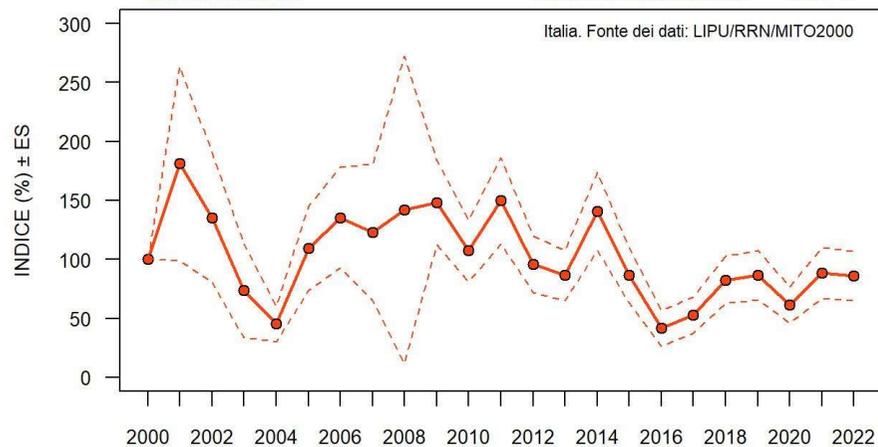


### Calandra

### *Melanocorypha calandra*

Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -14.01 %  
Variazione media annua: -2.27 %

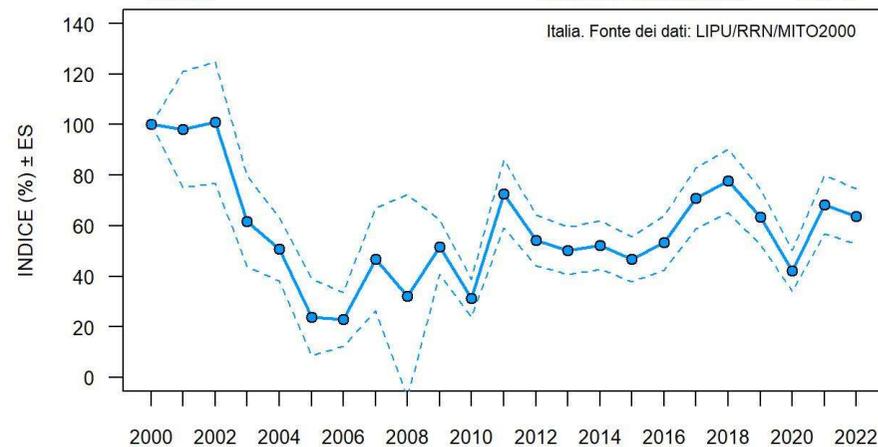


### Calandrella

### *Calandrella brachydactyla*

Andamento:  
Stabile

Differenza indice 2000-2022: -36.34 %  
Variazione media annua: -0.05 %

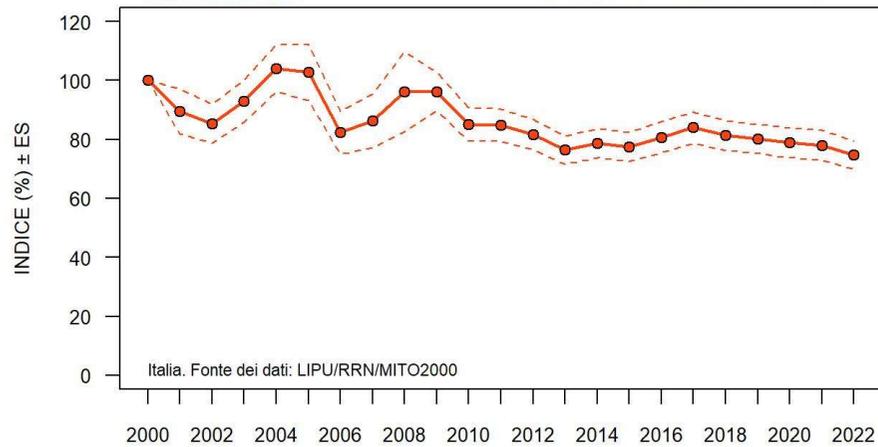


### Cappellaccia

### *Galerida cristata*

Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -25.35 %  
Variazione media annua: -1.09 %

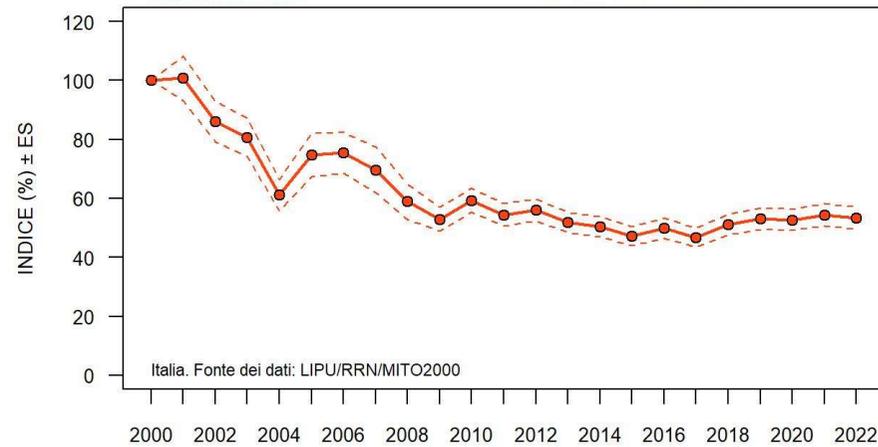


### Allodola

### *Alauda arvensis*

Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -46.65 %  
Variazione media annua: -2.83 %

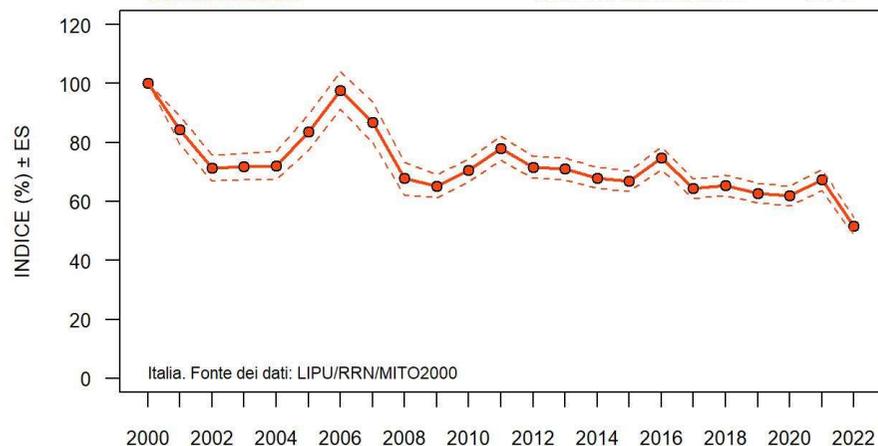


**Rondine**

Andamento:  
Declino moderato

**Hirundo rustica**

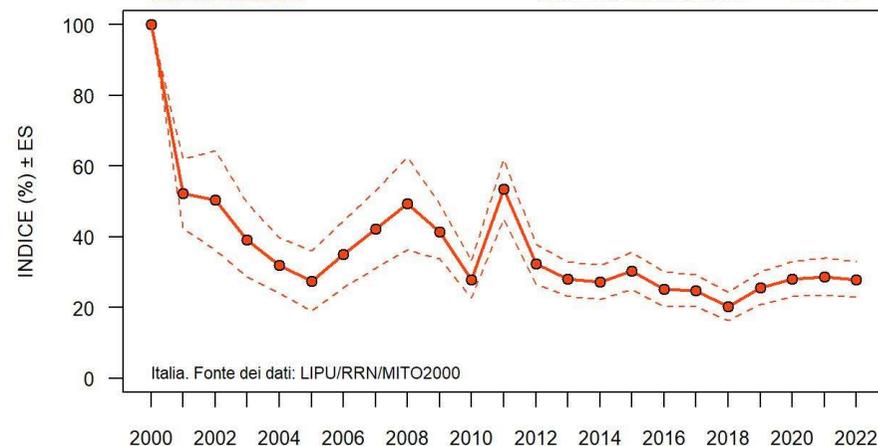
Differenza indice 2000-2022: -48.32 %  
Variazione media annua: -1.6 %

**Calandro**

Andamento:  
Declino moderato

**Anthus campestris**

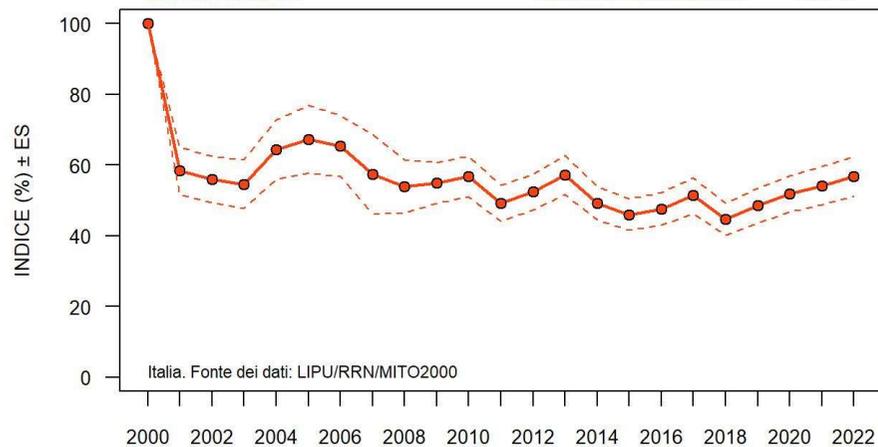
Differenza indice 2000-2022: -72.05 %  
Variazione media annua: -3.67 %

**Cutrettola**

Andamento:  
Declino moderato

**Motacilla flava**

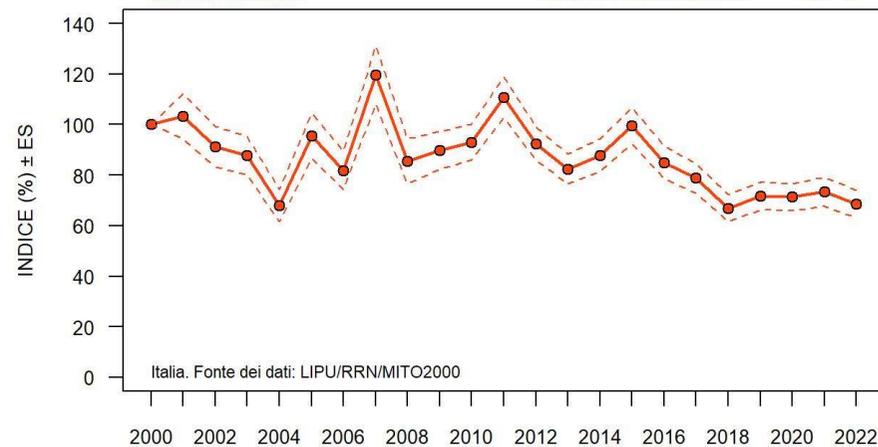
Differenza indice 2000-2022: -43.23 %  
Variazione media annua: -1.52 %

**Ballerina bianca**

Andamento:  
Declino moderato

**Motacilla alba**

Differenza indice 2000-2022: -31.37 %  
Variazione media annua: -1.31 %

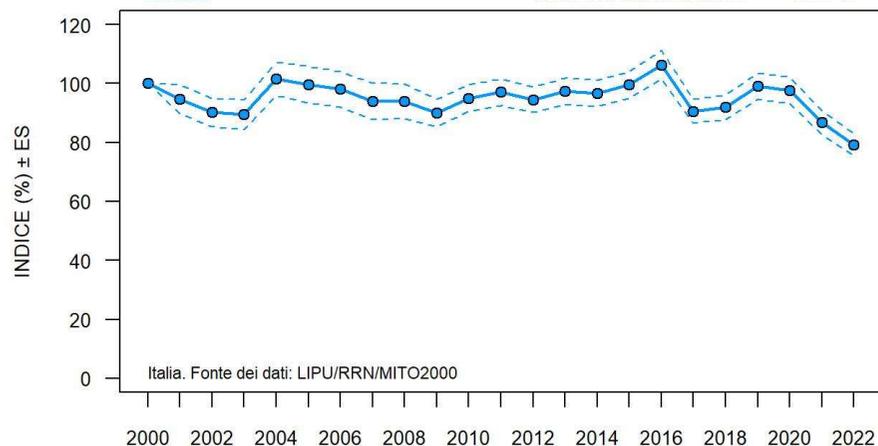


### Usignolo

Andamento:  
Stabile

### Luscinia megarhynchos

Differenza indice 2000-2022: -20.73 %  
Variazione media annua: -0.23 %

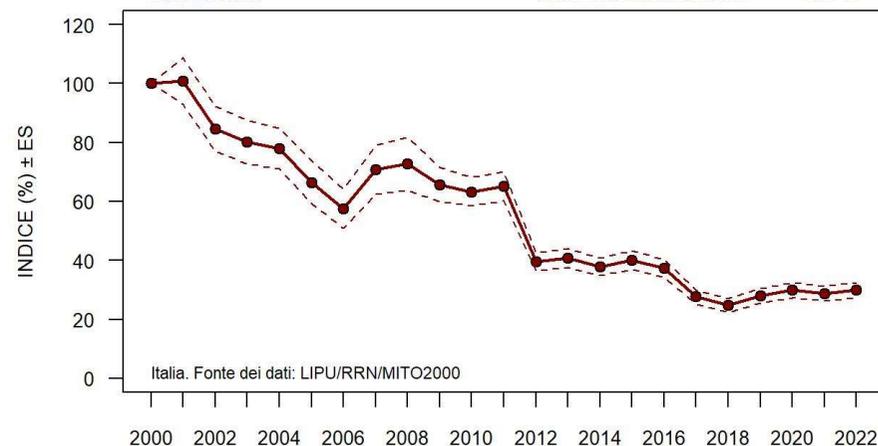


### Saltimpalo

Andamento:  
Declino forte

### Saxicola torquatus

Differenza indice 2000-2022: -70.06 %  
Variazione media annua: -6.2 %

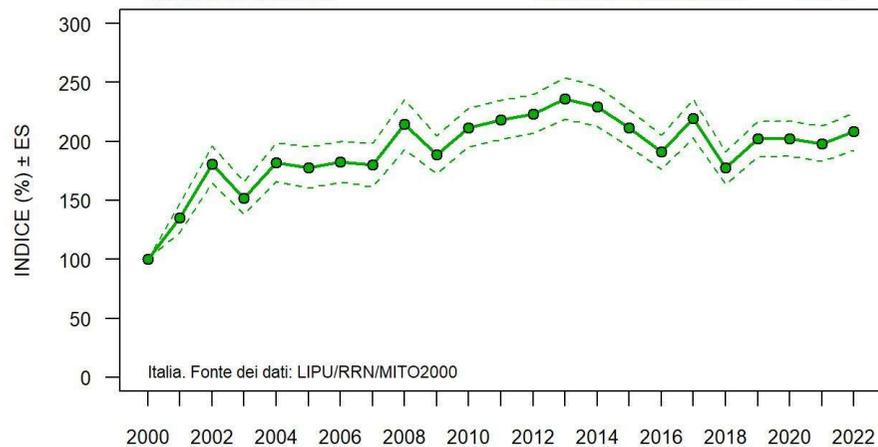


### Rigogolo

Andamento:  
Incremento moderato

### Oriolus oriolus

Differenza indice 2000-2022: 108.15 %  
Variazione media annua: 1.78 %

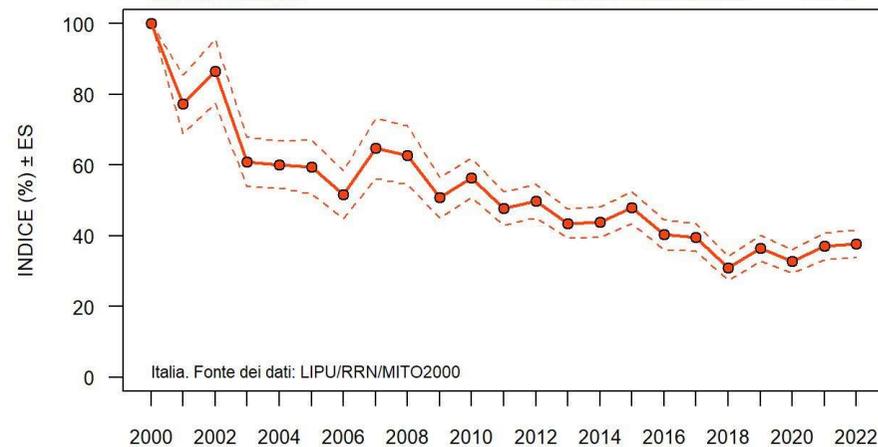


### Averla piccola

Andamento:  
Declino moderato

### Lanius collurio

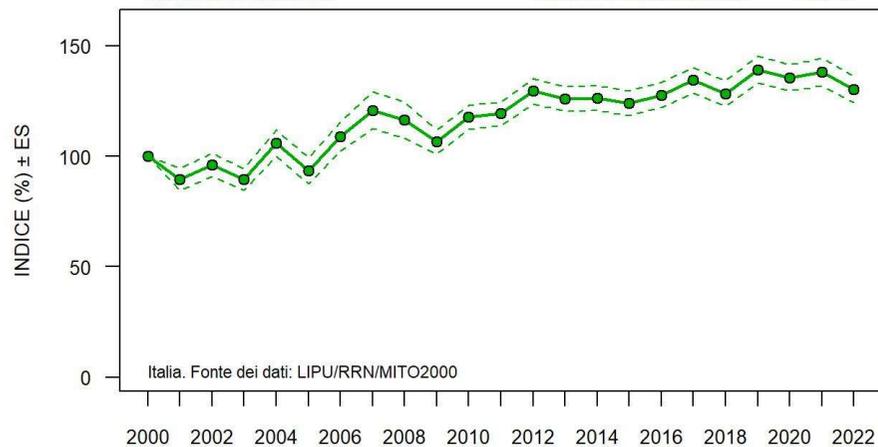
Differenza indice 2000-2022: -62.22 %  
Variazione media annua: -4.06 %



**Gazza*****Pica pica***

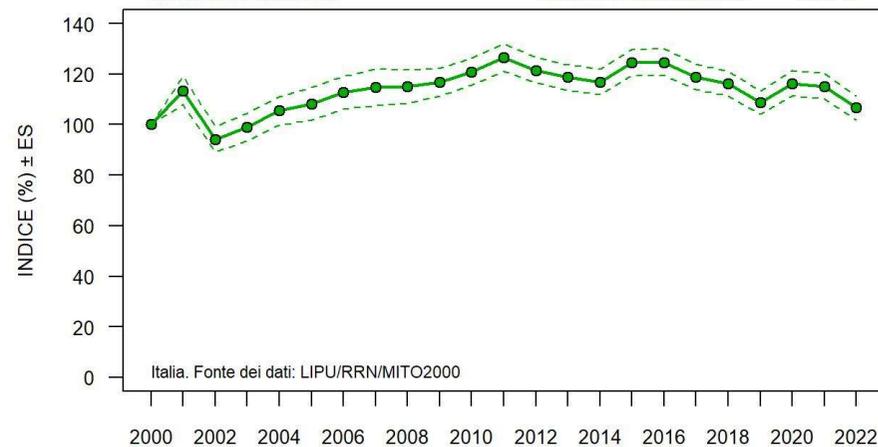
Andamento:  
Incremento moderato

Differenza indice 2000-2022: 30.23 %  
Variazione media annua: 1.89 %

**Cornacchia grigia*****Corvus cornix***

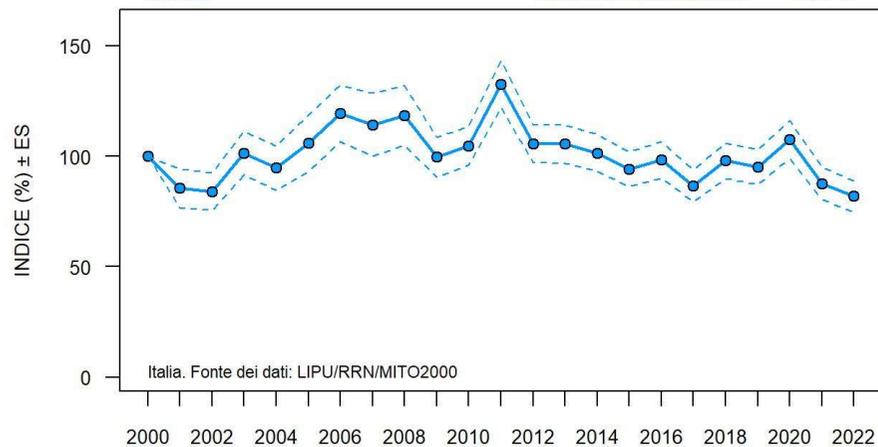
Andamento:  
Incremento moderato

Differenza indice 2000-2022: 6.59 %  
Variazione media annua: 0.56 %

**Storno*****Sturnus vulgaris***

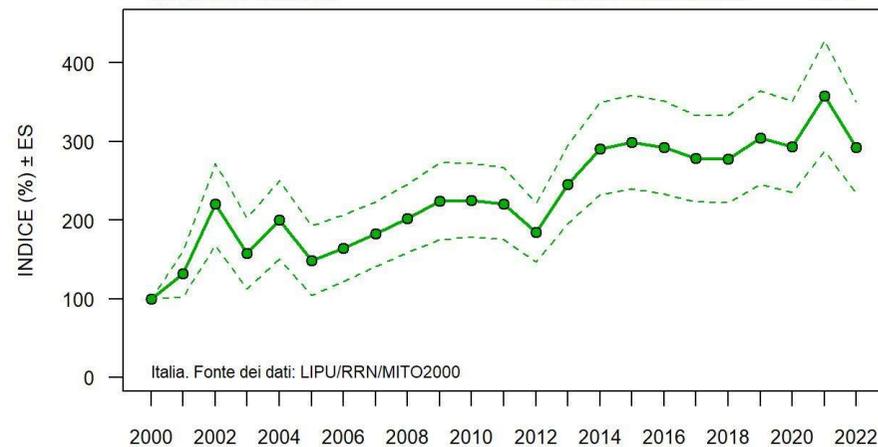
Andamento:  
Stabile

Differenza indice 2000-2022: -18.16 %  
Variazione media annua: -0.32 %

**Storno nero*****Sturnus unicolor***

Andamento:  
Incremento moderato

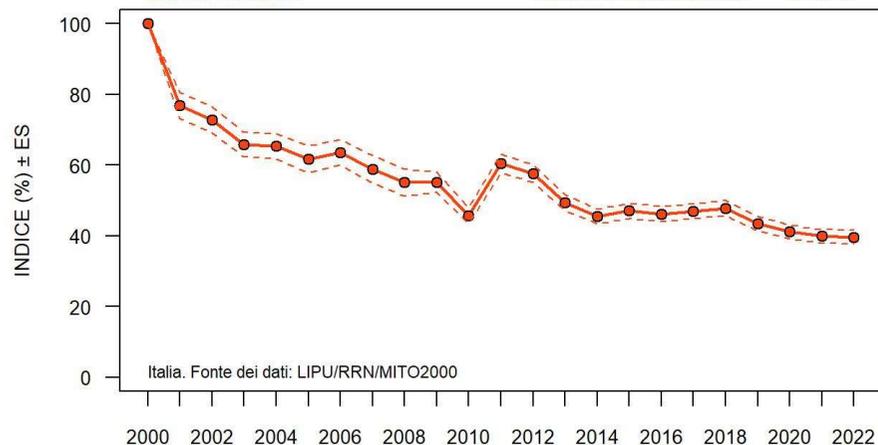
Differenza indice 2000-2022: 192.29 %  
Variazione media annua: 4.2 %



**Passera d'Italia*****Passer italiae***

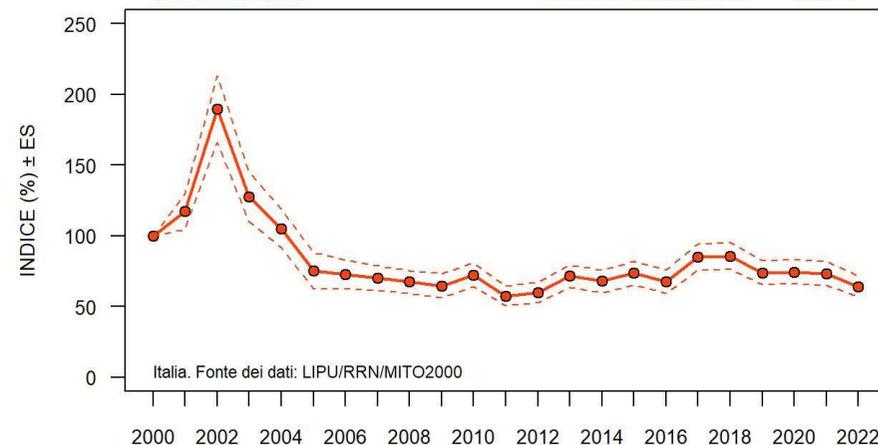
Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -60.35 %  
Variazione media annua: -3.12 %

**Passera sarda*****Passer hispaniolensis***

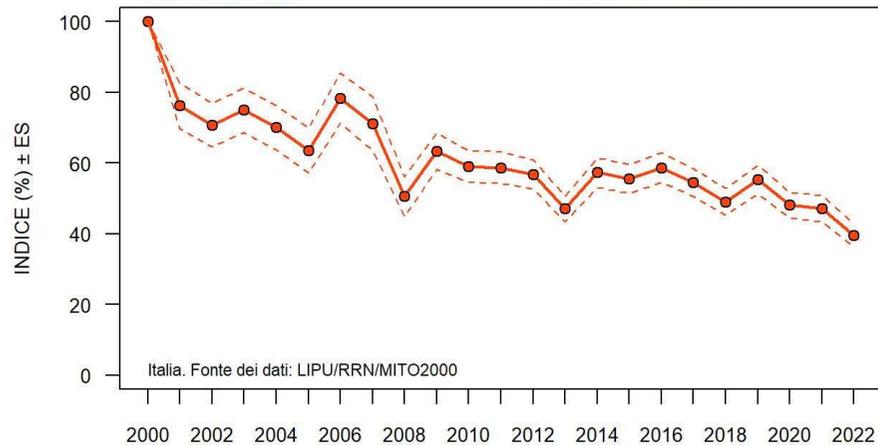
Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -35.75 %  
Variazione media annua: -2.26 %

**Passera mattugia*****Passer montanus***

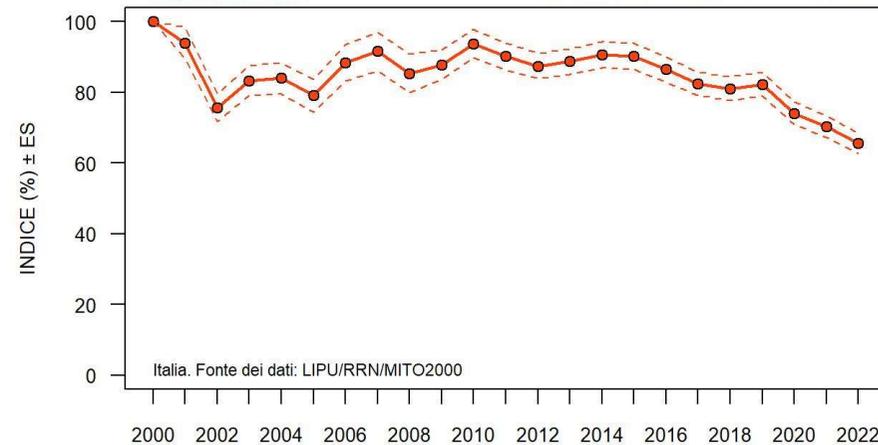
Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -60.41 %  
Variazione media annua: -2.63 %

**Verzellino*****Serinus serinus***

Andamento:  
Declino moderato

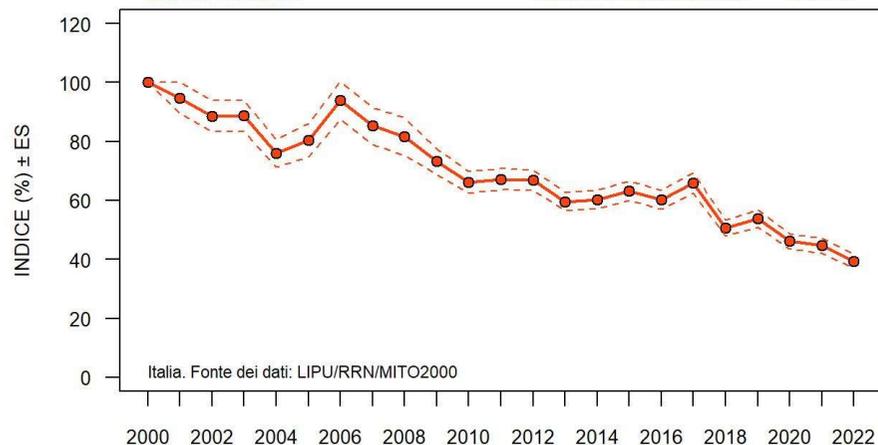
Differenza indice 2000-2022: -34.35 %  
Variazione media annua: -0.77 %



**Verdone*****Chloris chloris***

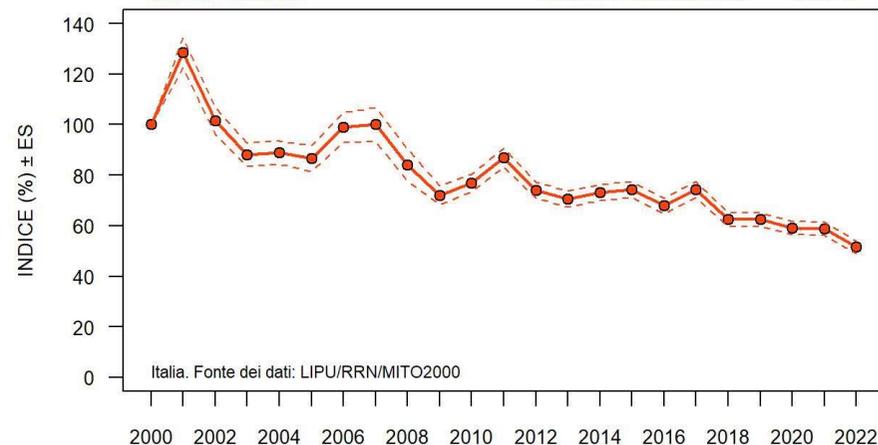
Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -60.58 %  
Variazione media annua: -3.53 %

**Cardellino*****Carduelis carduelis***

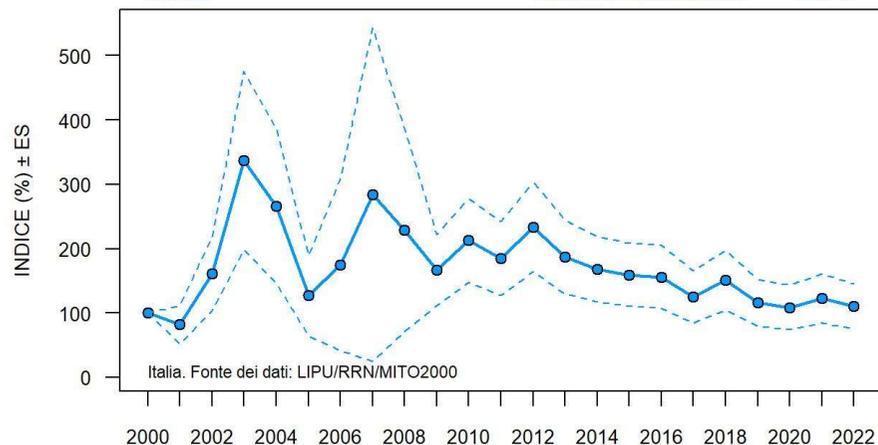
Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -48.39 %  
Variazione media annua: -2.89 %

**Ortolano*****Emberiza hortulana***

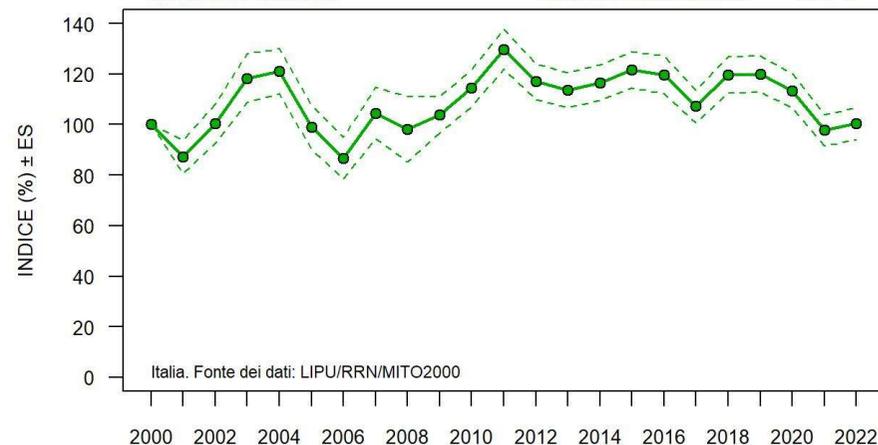
Andamento:  
Stabile

Differenza indice 2000-2022: 10.63 %  
Variazione media annua: -1.42 %

**Strillozzo*****Emberiza calandra***

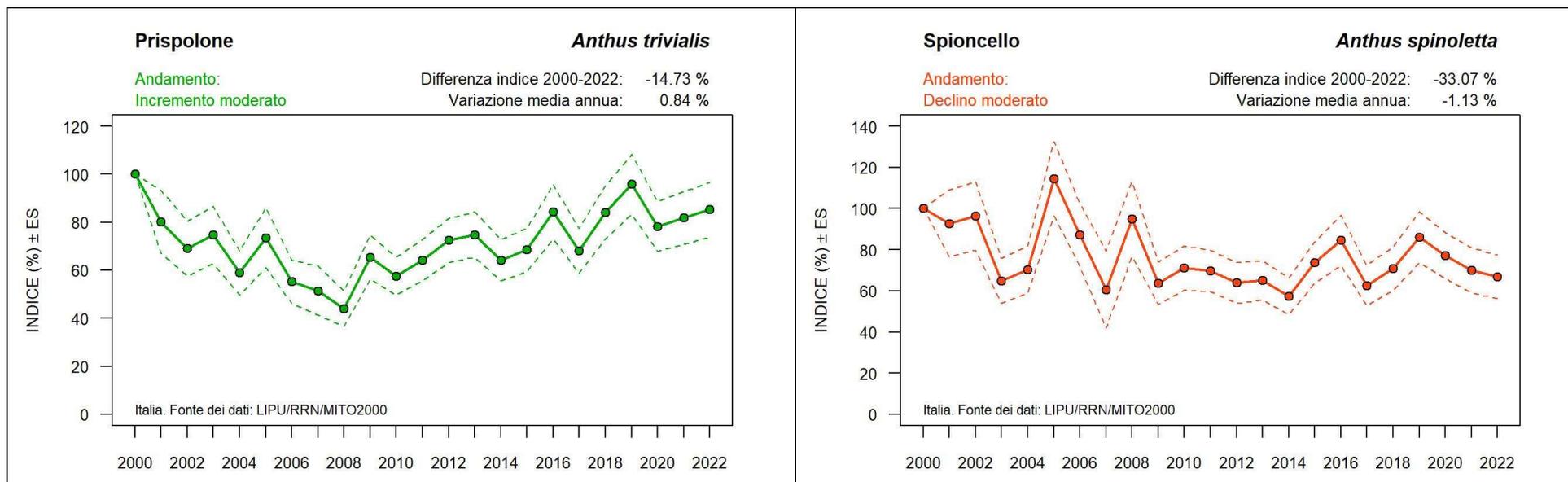
Andamento:  
Incremento moderato

Differenza indice 2000-2022: 0.45 %  
Variazione media annua: 0.57 %



## GRAFICI DEGLI ANDAMENTI DI POPOLAZIONE DELLE SPECIE DELLE PRATERIE MONTANE

Di seguito sono riportati gli andamenti di popolazione delle specie delle praterie montane che contribuiscono al calcolo dell'indicatore *Indice delle specie delle praterie montane* FBI<sub>pm</sub> nazionale. Per ciascuna specie è riportata anche la variazione media annua in termini percentuali e la differenza dell'indice tra il 2000 e il 2022. Sull'asse verticale viene indicato, oltre al valore assunto dall'indice di popolazione (%), quello dell'errore standard corrispondente alle due linee tratteggiate.

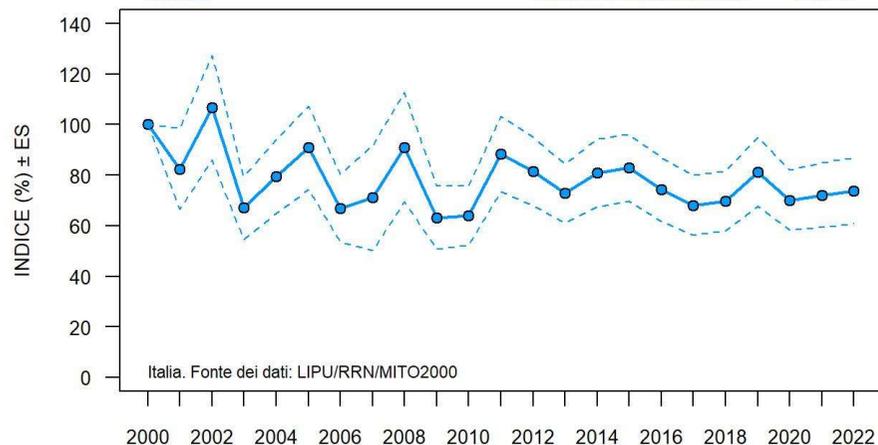


### Passera scopaiola

Andamento:  
Stabile

### Prunella modularis

Differenza indice 2000-2022: -26.2 %  
Variazione media annua: -0.82 %

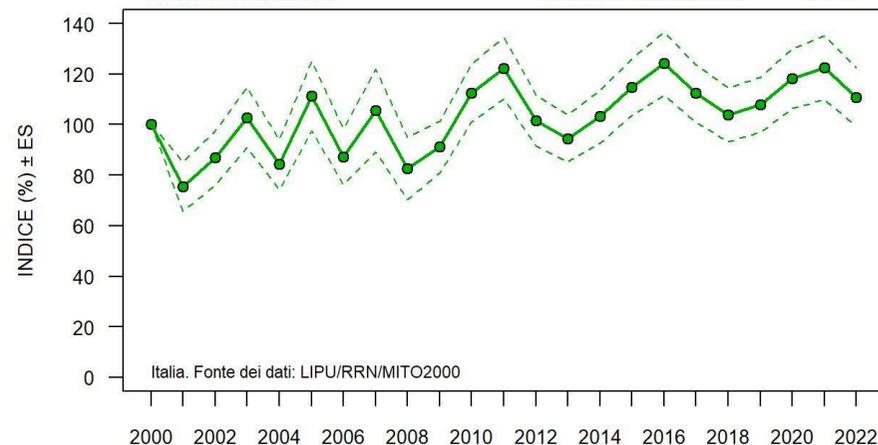


### Codirosso spazzacamino

Andamento:  
Incremento moderato

### Phoenicurus ochruros

Differenza indice 2000-2022: 10.82 %  
Variazione media annua: 1.33 %

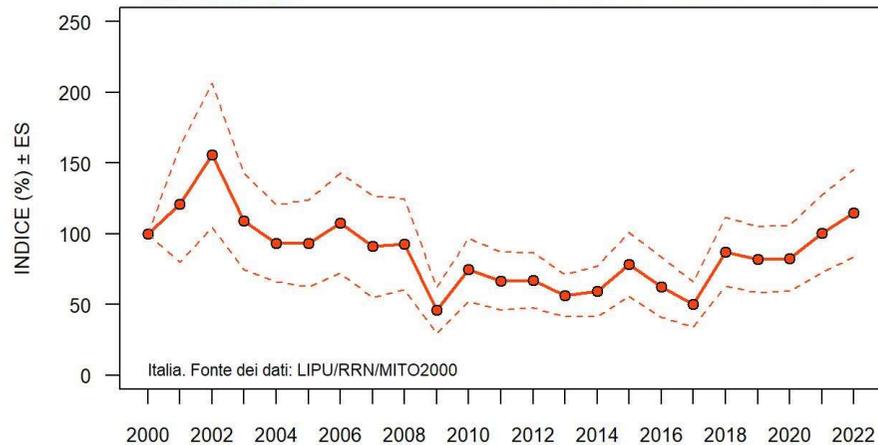


### Stiaccino

Andamento:  
Declino moderato

### Saxicola rubetra

Differenza indice 2000-2022: 14.67 %  
Variazione media annua: -1.66 %

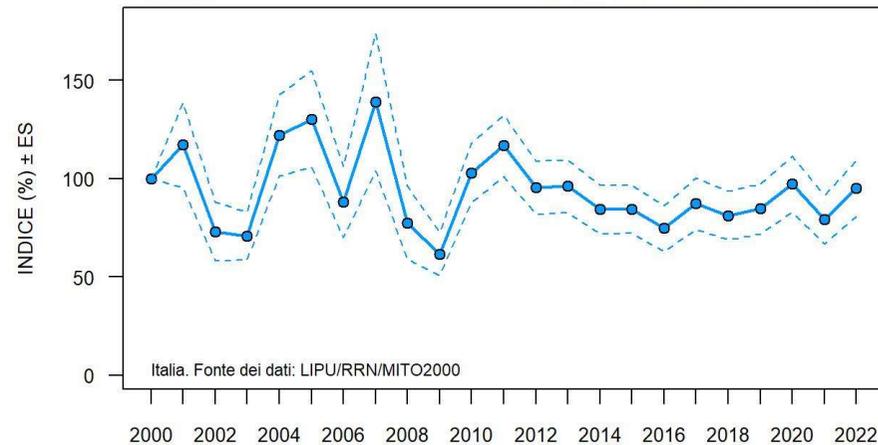


### Culbianco

Andamento:  
Stabile

### Oenanthe oenanthe

Differenza indice 2000-2022: -4.91 %  
Variazione media annua: -0.74 %

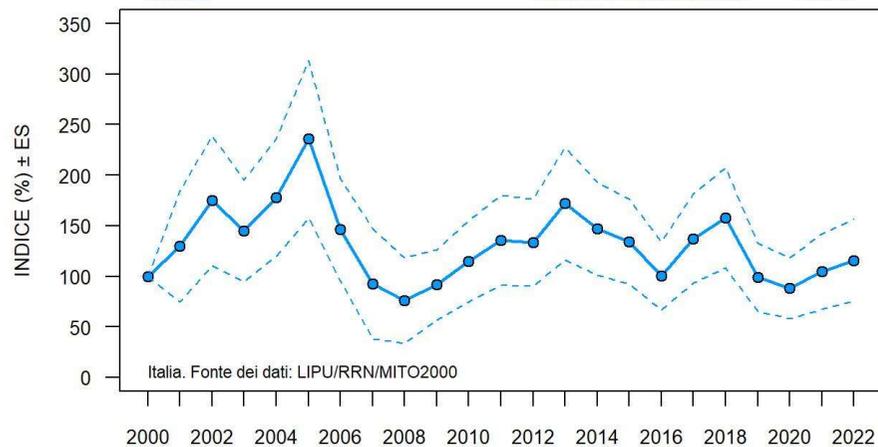


### Merlo dal collare

### *Turdus torquatus*

Andamento:  
Stabile

Differenza indice 2000-2022: 15.71 %  
Variazione media annua: -1.06 %

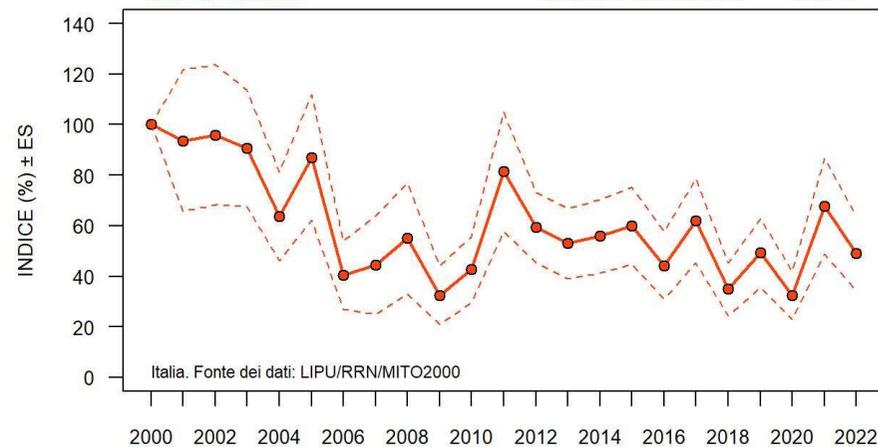


### Cesena

### *Turdus pilaris*

Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -51.01 %  
Variazione media annua: -2.82 %

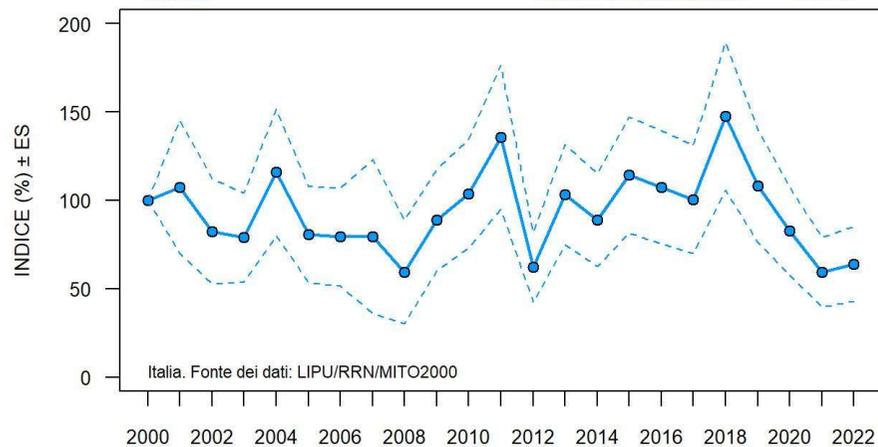


### Bigiarella

### *Sylvia curruca*

Andamento:  
Stabile

Differenza indice 2000-2022: -35.91 %  
Variazione media annua: -0.13 %

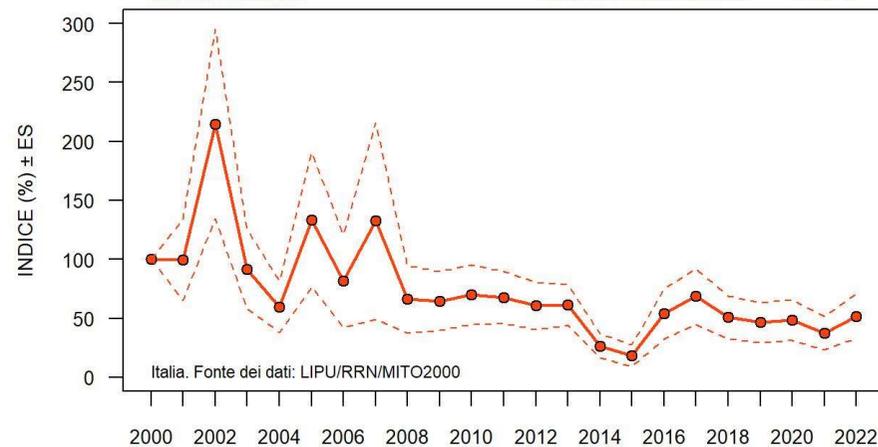


### Beccafico

### *Sylvia borin*

Andamento:  
Declino moderato

Differenza indice 2000-2022: -48.18 %  
Variazione media annua: -5.19 %

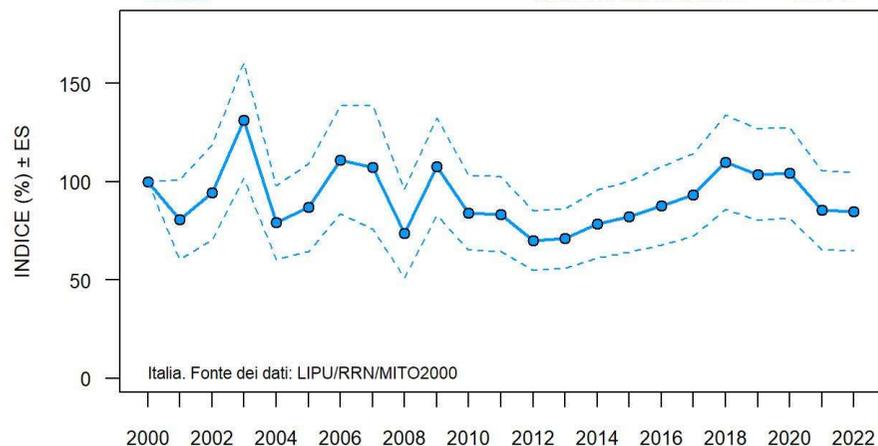


### Cornacchia nera

Andamento:  
Stabile

### Corvus corone

Differenza indice 2000-2022: -15.26 %  
Variazione media annua: -0.26 %

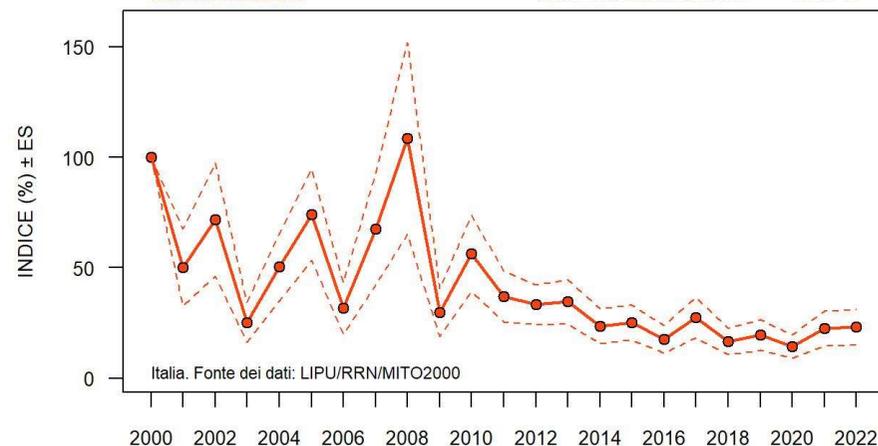


### Organetto

Andamento:  
Declino moderato

### Acanthis flammea

Differenza indice 2000-2022: -76.81 %  
Variazione media annua: -6.29 %



### Organetto

Andamento:  
Declino moderato

### Acanthis flammea

Differenza indice 2000-2022: -76.81 %  
Variazione media annua: -6.29 %

