Emberiza cineracea (Cinereous Bunting)

European Red List of Birds

Supplementary Material

The European Union (EU28) Red List assessments were based principally on the official data reported by EU Member States to the European Commission under Article 12 of the Birds Directive in 2019-20. For the European Red List assessments, similar data were sourced from BirdLife Partners and other collaborating experts in other European countries and territories. For more information, see BirdLife International (2021).

Contents

Reported national population sizes and trends
Trend maps of reported national population data
Sources of reported national population data
Species factsheet bibliography

Recommended citation

BirdLife International (2021) European Red List of Birds. Luxembourg: Publications Office of the European Union.

Further information

http://datazone.birdlife.org/info/euroredlist
http://www.birdlife.org/europe-and-central-asia/european-red-list-birds-0
http://www.iucnredlist.org/regions/europe
http://ec.europa.eu/environment/nature/conservation/species/redlist/

Data requests and feedback

To request access to these data in electronic format, provide new information, correct any errors or provide feedback, please email science@birdlife.org.

Emberiza cineracea (Cinereous Bunting)

Table 1. Reported national breeding population size and trends in Europe[1].

Country (or territory)[2]	Population estimate				Short-term population trend[5]				Long-term population trend[5]				Subspecific population (where relevant)
	Size (pairs)[3]	Europe (%)	Year(s)	Method[4]	Direction[6]	Magnitude (%)[7]	Year(s)	Method[4]	Direction[6]	Magnitude (%)[7]	Year(s)	Method[4]	
Greece	80–200	3	2015	partial	-		2007-2018	partial	+		1980-2018	partial	
Turkey	2500–4500	90	2013-2019	expert	-		2012-2018	partial	-		1980-2019	partial	E. c. cineracea
Turkey	100–500	6	2002-2018	expert	?		2012-2018	deficient	?		1980-2013	deficient	E. c. semenowi
EU28	80–200	4											
Europe	**2600–5200**	**100**											

[1] See 'Sources' at end of factsheet, and for more details on individual EU Member State reports, see the Article 12 reporting portal at http://bd.eionet.europa.eu/article12/report.
[2] The designation of geographical entities and the presentation of the material do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of IUCN or BirdLife International concerning the legal status of any country, territory or area, or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.
[3] In the few cases where population size estimates were reported in units other than those specified, they were converted to the correct units using standard correction factors.
[4] The 'method used' (replacing the data 'quality' assessment in the 2015 European Red List) is reported as: a) Complete: complete survey or a statistically robust estimate; b) Partial: based mainly on extrapolation from a limited amount of data; c) Expert: based mainly on expert opinion with very limited data; d) Defficient: insufficient or no data available.
[5] The robustness of regional trends to the effects of any missing or incomplete data was tested using plausible scenarios, based on other sources of information, including any other reported information, recent national Red Lists, scientific literature, other publications and consultation with relevant experts.
[6] Trend directions are reported as: increasing (+); decreasing (-); stable (0); fluctuating (F); or unknown (?).
[7] Trend magnitudes are rounded to the nearest integer.

Trend maps

A symbol appears in each country where the species occurs: the shape and colour of the symbol represent the population trend in that country, and the size of the symbol corresponds to the proportion of the European population occurring in that country.

KEY

- Large increase (≥50%)
- Moderate increase (20–49%)
- Small increase (<20%)
- Increase of unknown magnitude
- Large decrease (≥50%)
- Moderate decrease (20–49%)
- Small decrease (<20%)
- Decrease of unknown magnitude
- Stable or fluctuating
- Unknown
- Present (no population or trend data)
- Extinct since 1980

Each symbol, with the exception of Present and Extinct, may occur in up to three different size classes, corresponding to the proportion of the European population occurring in that country.

- Large: ≥10% of the European population
- Medium: 1–9% of the European population
- Small: <1% of the European population

The designation of geographical entities and the presentation of the material do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of IUCN or BirdLife International concerning the legal status of any country, territory or area, or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Figure 1. Breeding population sizes and short-term trends across Europe.

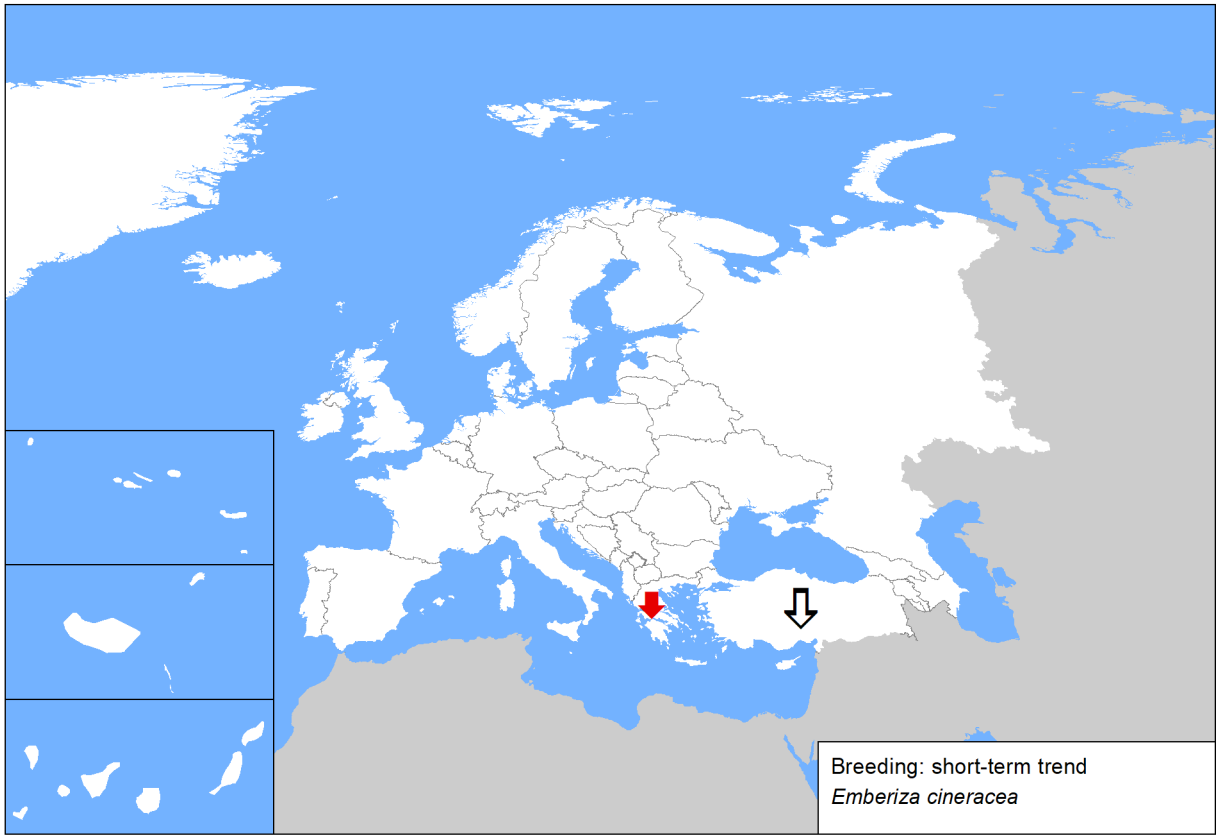
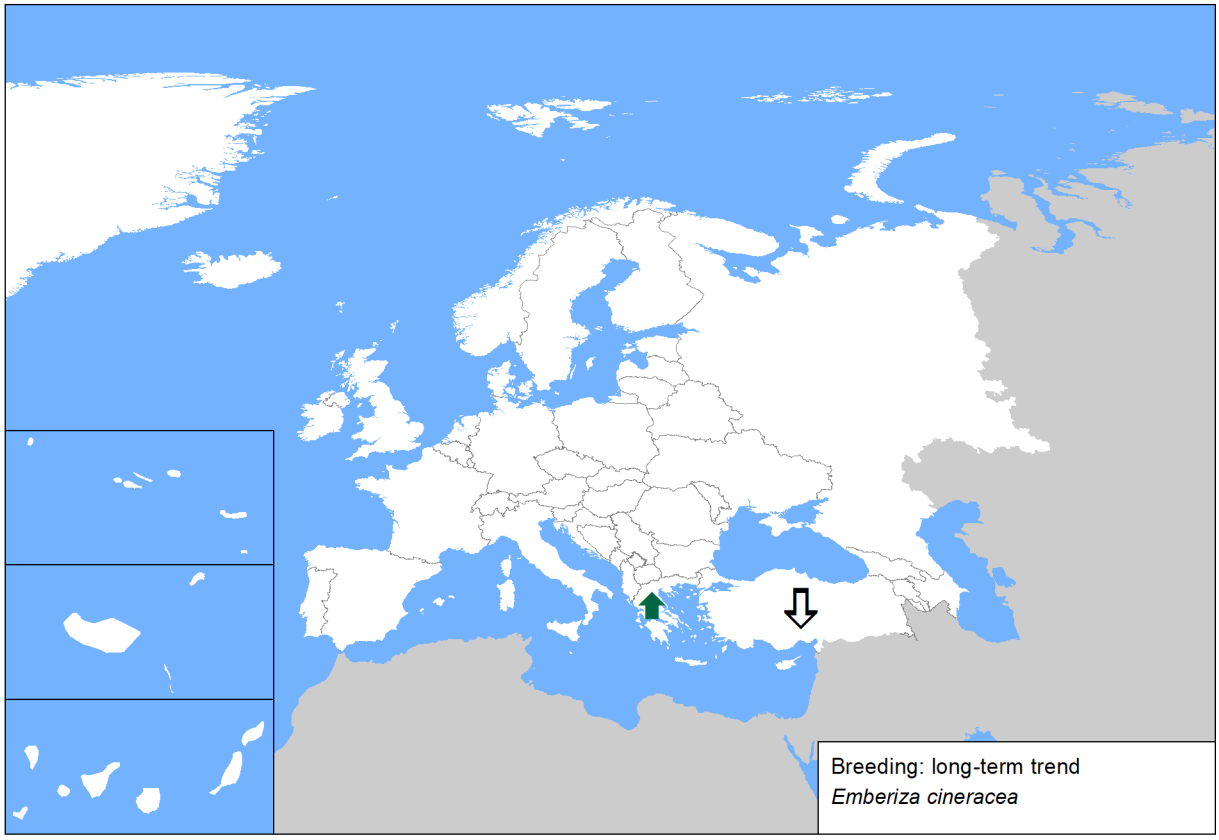


Figure 2. Breeding population sizes and long-term trends across Europe.



Sources

Greece

Breeding population size: 1) BirdLife International (2004) Birds in Europe:Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 2) Λεγάκις, Α. & Μαραγκού, Π. (επιμ.). 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ. 3) Natura Viewer (http://natura2000.eea.europa.eu/#). 4) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Papazoglou, C. & Barov, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 5) Πορτόλου, Δ., Μπουρδάκης, Σ., Βλάχος, Χ., Καστρίτης, Θ. & Δημαλέξης, Τ. (επιμ.).2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας: Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 6) Βλάχος Χ., Μπίρτσας Π., Θωμαΐδης Χ., Χατζηνίκος Ε., Μποντζώρλος Β., Μπραζιώτης Σ., Κόντος Κ., Βλαχάκη Δ., Δεδουσοπούλου Ε., Κιούσης Δ., Ξένος Α., Στεφάνου Λ.Μ., Κασάμπαλης Δ., και Μελικώκη Κ. (Συντονιστές έκδοσης). 2015. Γ' Φάση της Μελέτης 9 «Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης Ειδών Ορνιθοπανίδας στην Ελλάδα» ΥΠΑΠΕΝ, Αθήνα, Σύμπραξη Γραφείων Μελετών «"Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.», Θεσσαλονίκη.
Breeding short-term trend: 1) BirdLife International (2004) Birds in Europe:Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 2) Λεγάκις, Α. & Μαραγκού, Π. (επιμ.). 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ. 3) Natura Viewer (http://natura2000.eea.europa.eu/#). 4) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Papazoglou, C. & Barov, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 5) Πορτόλου, Δ., Μπουρδάκης, Σ., Βλάχος, Χ., Καστρίτης, Θ. & Δημαλέξης, Τ. (επιμ.).2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας: Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 6) Βλάχος Χ., Μπίρτσας Π., Θωμαΐδης Χ., Χατζηνίκος Ε., Μποντζώρλος Β., Μπραζιώτης Σ., Κόντος Κ., Βλαχάκη Δ., Δεδουσοπούλου Ε., Κιούσης Δ., Ξένος Α., Στεφάνου Λ.Μ., Κασάμπαλης Δ., και Μελικώκη Κ. (Συντονιστές έκδοσης). 2015. Γ' Φάση της Μελέτης 9 «Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης Ειδών Ορνιθοπανίδας στην Ελλάδα» ΥΠΑΠΕΝ, Αθήνα, Σύμπραξη Γραφείων Μελετών «"Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.», Θεσσαλονίκη.
Breeding long-term trend: 1) Handrinos,G., & Akriotis, T., (1997) The birds of Greece. C. Helm, A & C Black, London. 2) BirdLife International (2004) Birds in Europe:Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12). 3) Λεγάκις, Α. & Μαραγκού, Π. (επιμ.). 2009. Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα, 528 σελ. 4) Natura Viewer (http://natura2000.eea.europa.eu/#). 5) Δημαλέξης, Τ., Καστρίτης, Θ., Γρίβας, Κ., Μανωλόπουλος, Α., Καρδακάρη, Ν., Κακαλής, Λ., Ξηρουχάκης, Σ., Τσαϊτουρίδης, Χ., Papazoglou, C. & Barov, B. 2009. Προσδιορισμός συμβατών δραστηριοτήτων σε σχέση με τα είδη χαρακτηρισμού των Ζωνών Ειδικής Προστασίας της ορνιθοπανίδας. Παραδοτέο 8. Οδηγός οικολογικών απαιτήσεων, απειλών και ενδεδειγμένων μέτρων για τα είδη χαρακτηρισμού. 6) Πορτόλου, Δ., Μπουρδάκης, Σ., Βλάχος, Χ., Καστρίτης, Θ. & Δημαλέξης, Τ. (επιμ.).2009. Οι Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά της Ελλάδας: Περιοχές Προτεραιότητας για τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας. Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Αθήνα. 7) Βλάχος Χ., Μπίρτσας Π., Θωμαΐδης Χ., Χατζηνίκος Ε., Μποντζώρλος Β., Μπραζιώτης Σ., Κόντος Κ., Βλαχάκη Δ., Δεδουσοπούλου Ε., Κιούσης Δ., Ξένος Α., Στεφάνου Λ.Μ., Κασάμπαλης Δ., και Μελικώκη Κ. (Συντονιστές έκδοσης). 2015. Γ' Φάση της Μελέτης 9 «Εποπτεία και Αξιολόγηση της Κατάστασης Διατήρησης Ειδών Ορνιθοπανίδας στην Ελλάδα» ΥΠΑΠΕΝ, Αθήνα, Σύμπραξη Γραφείων Μελετών «"Φ.ΦΑΣΟΥΛΑΣ-Ν.ΜΑΝΤΖΙΟΣ" Ε.Ε. – ΡΟΔΟΥΛΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – "ΑΘ.ΤΖΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ" Ε.Ε.», Θεσσαλονίκη.

Turkey: E. c. cineracea

Breeding population size: Ferdi Akarsu and Arzu Gürsoy personal communication (2019), Doğa Derneği unpublished
Breeding short-term trend: WorldBird datebase and Turkey Breeding Atlas Research
Breeding long-term trend: WorldBird datebase and Turkey Breeding Atlas Research

Turkey: E. c. semenowi

Breeding population size: Ferdi Akarsu and Ömer Döndüren personal communication (2019), Kusbank Bird Database (Ebird) Kirwan G.M., Boyla K. A., Castell P., Demirci B., Özen M., Welch H., Marlow T., 2008, Birds of Turkey. Londra, Christopher Helm, 978-1-4081-0475-
Breeding long-term trend: WorldBird datebase and Turkey Breeding Atlas Research

Bibliography

Albayrak, T., Gürsoy, A. and Kirwan, G.M. 2002. BirdLife International, Cambridge, UK.

Bird, J. P., Martin, R., Akçakaya, H. R., Gilroy, J., Burfield, I. J., Garnett, S. G., Symes, A., Taylor, J., Sekercioglu, Ç. H. and Butchart, S. H. M. 2020. Generation lengths of the world's birds and their implications for extinction risk. Conservation Biology 34(5): 1252-1261. DOI: 10.1111/cobi.13486.

BirdLife International. 2004. Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status. BirdLife International, Cambridge, U.K.

BirdLife International. 2004. Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status. BirdLife International, Cambridge, U.K.

Byers, C.; Olsson, U.; Curson, J. 1995. Buntings and sparrows: a guide to the buntings and North American sparrows. Pica Press, Robertsbridge, U.K.

Cramp, S.; Perrins, C. M. 1994. Handbook of the birds of Europe, the Middle East and Africa. The birds of the western Palearctic vol IX: buntings and New World warblers. Oxford University Press, Oxford.

Hölzinger, J. 1995. The Cinereous Bunting Emberiza cineracea breeding on Skyros (Greece). Zoology in the Middle East 11: 31-36.

Keller, V., Herrando, S., Voříšek, P., Franch, M., Kipson, M., Milanesi, P., Martí, D., Anton, M., Klvanová, A., Kalyakin, M.V., Bauer, H.-G. and Foppen, R.P.B. 2020. European Breeding Bird Atlas 2: Distribution, Abundance and Change. European Bird Census Council & Lynx Edicions, Barcelona.

Madge, S. and C. J. Sharpe. 2020. Cinereous Bunting (Emberiza cineracea), version 1.0. In: J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana (eds), Birds of the World, Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.

Tucker, G.M. and Heath, M.F. 1994. Birds in Europe: Their Conservation Status. BirdLife International, Cambridge, U.K.

Tucker, G.M. and Heath, M.F. 1994. Birds in Europe: Their Conservation Status. BirdLife International, Cambridge, U.K.

Walther, B. A. 2006. The winter distribution and habitat use of the near-threatened Cinereous Bunting Emberiza cineracea. Sandgrouse 28(1): 52-57.

Walther, B. A.; Wisz, M.S.; Rahbek, C. 2004. Known and predicted African winter distributions and habitat use of the endangered Basra Reed Warbler (Acrocephalus griseldis) and the near-threatened Cinereous Bunting (Emberiza cineracea). Journal of Ornithology 45: 287-299.