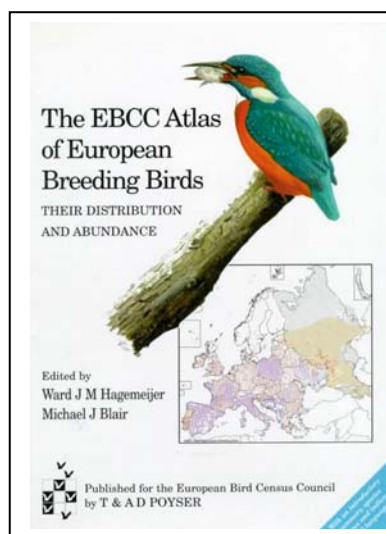




news *ornitologiche* dall'Europa

## Il nuovo **Atlante** europeo degli **Uccelli Nidificanti**

Grazie principalmente allo sforzo organizzativo delle società **SOVON** (Bird Census Work The Netherlands) e del **BTO** (British Trust for Ornithology), esattamente **venti anni fa** veniva pubblicato l'Atlante europeo degli Uccelli nidificanti (Hagemeijer & Blair, 2017): un volume di 900 pagine che illustrava la distribuzione geografica di 495 specie su una griglia cartografica di 50x50 km (quasi 4000 unità di rilevamento); la raccolta dei dati era avvenuta principalmente tra l'inizio degli anni '80 e la metà degli anni '90.



I 43 paesi europei che avevano aderito al progetto avevano inoltre fornito una stima della popolazione di ogni specie, con la relativa tendenza per il periodo 1970-1990: le mappe di distribuzione sono tutt'ora consultabili sul sito [www.sovon.nl/ebcc/ea](http://www.sovon.nl/ebcc/ea).

Dato il tempo trascorso, l'organizzazione che sovrintende il monitoraggio dell'avifauna europea, l'**European Bird Census Council (EBCC, [www.ebcc.info](http://www.ebcc.info))**, ha deciso di produrre una nuova sintesi della distribuzione degli uccelli europei: l'**EBBA2** ovvero l'European Breeding Bird Atlas 2 (Atlante europeo degli uccelli nidificanti, Keller 2013).

Il **principale obiettivo** (Herrando *et al.*, 2017) del secondo atlante europeo è quello di produrre mappe di distribuzione delle specie, ad una risoluzione di 10x10 km, utilizzando sia i dati provenienti dai diversi e recenti atlanti nazionali, sia rilievi finalizzati ad hoc nelle zone meno battute da ornitologi e birdwatchers, localizzate prevalentemente nel sud-est europeo.

Utilizzando circa 100.000 percorsi-campione effettuati in 12057 particelle di 10x10 km, effettuati tra il 2013 ed il 2017, il Gruppo di Modellizzazione Spaziale dell'EBCC, sta valutando quale sia il miglior approccio per produrre mappe dettagliate, combinando i dati di presenza delle specie con 39 variabili ambientali.

**Nel 2020** è prevista la pubblicazione sia di un volume cartaceo che di materiale on-line.

Hagemeijer W., Blair M., 1997. The EBCC Atlas of European Breeding Birds. T. & A. D. Poyser, London

Herrando S., Keller V., Voříšek P., Kipson M., Franch M., Anton M., Pla M., Villero D., Siersdema H., Kampichler C., Telenský T., Gillings S., Johnston A., Gottschalk T., Guélat J., Sattler T., Brotons L., Titeux N., Jiguet F., Kéry M., Milanese P., 2017. High resolution maps for the second European Breeding Bird Atlas: a first provision of standardised data and pilot modelled maps. *Vogelwelt* 137: 33-41

Keller V., 2013. EBBA2: A New European Atlas of Breeding Birds. *Bird Census News* 26: 3-5