

# Perleugle *Aegolius funereus*

## Tengmalm's owl



Perleuglen har en cirkumpolar udbredelse i nåle- og blandskov i den tempererede zone. I Europa er arten vidt udbredt i Norge, Sverige, Finland, De Baltiske Lande og Rusland, samt pletvist udbredt i Centraleuropa. I Danmark er perleuglen en meget sjælden ynglefugl med en lille, ustabil bestand på Bornholm. Arten er opført på Den danske Rødliste (2004) som *sårbar*. Det er uvist, hvornår arten indvandrede til landet. Første sikre ynglefund er fra 1968 i Nordjylland og i 1979 på Bornholm. Perleuglen er normalt standfugl, men i visse år kan specielt ungfugle og hunner optræde invasionsagtigt uden for yngleudbredelsen (Cramp 1985, Korpimäki m.fl. 1987). Her i landet er registreret op til 20 individer under sådanne invasioner, overvejende i Østdanmark.

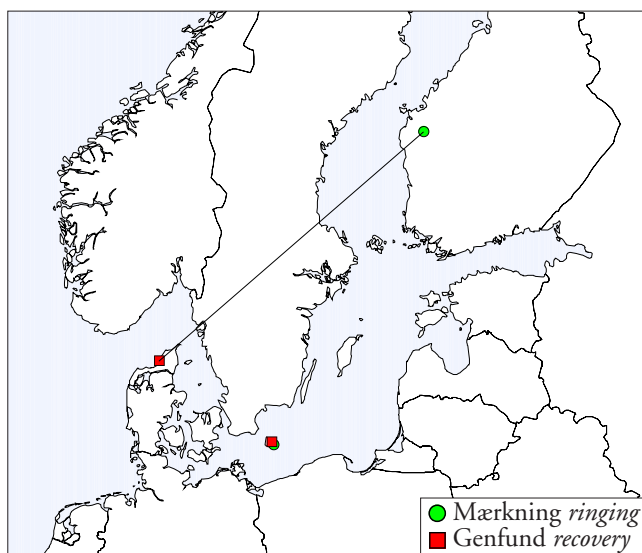


Fig. 1. Mærkningslokaliteter forbundet til genfundlokaliteter for perleugle genfundet i Danmark (n=2). Ringing locations connected to recovery sites of tengmalm's owl recovered in Denmark (n=2).

I Danmark er ringmærket i alt 43 perleugler, alle i perioden 1963-2002. Flest er mærket i 1967-68 (7), 1974-76 (9), 1985-91 (18) og 1999 (6). År med flest mærkninger er 1975, 1986 og 1999, hvert med seks fugle. Dansk Ornithologisk Central har mærket seks fugle, resten er mærket af Zoologisk Museum. Perleugle er hyppigst ringmærket på Amager og det sydlige Falster. Fuglene er typisk mærket i forbindelse med invasioner i det sydlige Skandinavien. Enkelte perleugler er mærket på ynglelokaliteterne.

Der foreligger et genfund af en perleugle ringmærket i Danmark, svarende til en genmeldingsandel på 2% (fig. 1). Fuglen blev 30. maj 1998 mærket på Bornholm som redeunge i et kuld på to og genfundet død nær Svaneke Fyr 8. juli samme år, godt 10 km fra mærkningslokaliteten. Hvor den lille ustabile danske ynglebestand har sin oprindelse er fortsat uvist.

En udenlandsk-mærket perleugle er genfundet i Danmark (fig. 1). Den blev mærket som redeunge i det vestlige Finland 22. maj 1989 og fundet død 17. oktober samme år ved Ingstrup i Vendsyssel, 922 km fra mærkningslokalitet. Retningen var mod sydvest.

Den ældste perleugle i det europæiske ringmærkningsmateriale blev mindst 15 år (Staav 2001).

### English summary

Tengmalm's owl is a very rare breeding bird in Denmark with a very small and unstable population mainly on Bornholm in the Baltic Sea. The first breeding pair was found in 1968 in north Jutland and in 1979 on Bornholm. Small invasions occur in some years, mainly in eastern Denmark with up to 20 individuals recorded. In total 43 tengmalm's owls have been ringed in Denmark, the first in 1963. The highest numbers were ringed in 1975 (6), 1986 (6) and 1999 (6). Most birds were ringed on Amager and southern Falster. Very few birds have been ringed at breeding sites; most birds were ringed in invasion years. Only one of the ringed birds was recovered: a chick ringed on Bornholm on 30 May and found dead on 8 July about 10 km from the ringing site. One foreign-ringed bird was recovered in Denmark: a chick ringed in western Finland on 22 May 1989 and recovered on 17 October the same year in northern Jutland (922 km SW).