

陸の渡り鳥、減ってませんか？

アジア地域に生息する陸生鳥類は、シマアオジやカシラダカなどを筆頭に、その個体数が減少していることが明らかになりました。

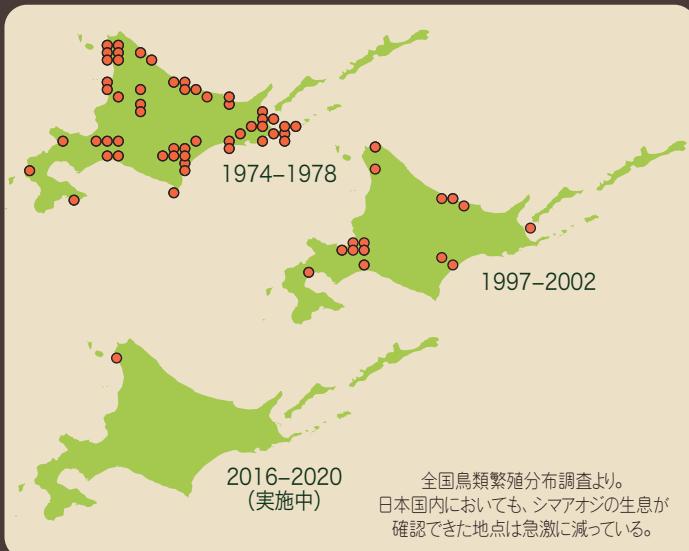


画像提供：長谷部真



画像提供：Allen Chan/HKBWS

シマアオジは、この数十年で急激に個体数が減少しました。国際自然保護連合(IUCN)のレッドリストで軽度懸念とされていた2002年に比べて、2017年には世界の総個体数が80%以上も減少し、深刻な危機にある絶滅危惧IA類に指定されました。



この2種だけでなく、他の陸生鳥類たちも、渡りのルート上での密猟や農薬、気候変動など、さまざまな影響を受けていると考えられています。しかし多くの種では、個体数の増減や分布の変化の傾向などは、正確にはわかっていないません。

渡り鳥たちがどのような状況に置かれているのかを把握し、生息地全体で保全を進めていくためには、各地において長期的なモニタリングが必要です。

アジアのモニタリングの現状は…

『沈黙の春』が出版された1960年代以降、ヨーロッパ地域では環境問題への理解が大きく進み、1970年代以降、20以上の国が参加する陸生鳥類のモニタリングが開始され、多くの市民が参加しています。

一方、アジア地域では、統一されたモニタリングのシステムがなく、ほとんど情報が無いのが現状です。



画像提供：バードリサーチ



モニタリングサイト1000
Since 2003

環境省では全国にモニタリングサイトを設置し、生物多様性に関する基礎的な情報を、長期にわたり収集し、自然環境の質的・量的な変化の早期把握に努めています。

陸生鳥類については400か所以上のサイトがあり、アジア地域で唯一、国で統一された調査で、これまでに総勢約600名が参加しています。継続的・安定的にデータをとり続けるには、今後多くの人の参加が必要です。

<http://www.biodic.go.jp/moni1000/index.html>

はじまった 東アジアにおけるモニタリングの国際協力

日中韓の三国間の渡り鳥等保護条約・協定等会議を通じて、アジアの陸生鳥類の減少についての懸念が共有され、2015年3月に「東アジア陸生鳥類モニタリング・スキーム」が発足しました。

2018年に行われた会議では、各国で行われている鳥類標識調査の結果をもとに、ホオジロ科の鳥類について4か国で共同研究をすることが決まりました。また、日本のモニタリングサイト1000陸生鳥類調査は、今後のアジア地域におけるモニタリングのけん引役として期待されています。

