

Zugvögel im Klimawandel **Vortrag von Professor Dr. Franz Bairlein im Natureum**

Balje. Der derzeitige Klimawandel wirkt sich auch auf die Vogelwelt aus. Wie sehr zeigt der Ornithologe Professor Dr. Franz Bairlein in seinem Vortrag am **Sonntag, 13. Januar**, um 14 Uhr im Natureum Niederelbe. Zugvögel kehren im Frühjahr früher aus ihren Winterquartieren zurück oder ändern ihre Abzugszeiten im Herbst. Dadurch verändern sich für viele Arten die Aufenthaltszeiten im Brutgebiet. Bei Vogelarten, die innerhalb Europas überwintern, gibt es eine Abnahme der Zugbereitschaft. Sie werden immer mehr zu Standvögeln und verbleiben den Winter im Brutgebiet. Viele Wasservogelarten verschieben ihre Winterareale weiter nach Norden. Was harmlos klingt, verändert die Zusammensetzung von Wintervogelgemeinschaften und damit die Konkurrenzverhältnisse und Überlebensbedingungen. Viele Arten brüten schon früher, bei einigen wirkt sich das durch das veränderte Nahrungsangebot auf den Bruterfolg und damit auf die Bestände aus. Regionale Unterschiede im Klimawandel bringen außerdem den Zugablauf durcheinander, da Langstreckenzieher auf eine Kette „verlässlicher“ Rastgebiete angewiesen sind.

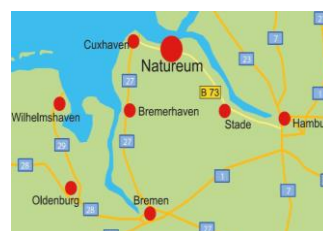
Franz Bairlein ist Direktor des Instituts für Vogelforschung an der Vogelwarte Helgoland in Wilhelmshaven und Professor für Zoologie an der Universität Oldenburg. 2010 wurde Bairlein auf dem Internationalen Ornithologischen Kongress in Campos do Jordao, Brasilien, zum Präsidenten der International Ornithological Union und damit zum Präsidenten des Internationalen Ornithologischen Kongresses 2014 in Tokio gewählt.

Bildtext: Zigtausende Zugvögel nutzen das Wattenmeer und die Unterelbe-Region als Rastgebiet und Winterquartier. Der Klimawandel macht auch ihnen zu schaffen. Foto: Bock/Natureum

Abdruck honorarfrei mit Urhebervermerk

Öffnungszeiten Samstag/Sonntag 10 bis 17 Uhr • Sie erreichen das Natureum Niederelbe in 21730 Balje über Stade – Wischhafen / Elbefähre – Freiburg oder die B 73 Stade – Cuxhaven (Abfahrt Neuhaus / Natureum). • Der Wintereintritt beträgt 6 Euro, ermäßigt 4 Euro (Kinder bis vier Jahre

Natureum Niederelbe
Neuenhof 8, 21730 Balje
Tel: 0 47 53/ 84 21 10
Fax: 0 47 53/ 84 21 84
www.natureum-niederelbe.de
info@natureum-niederelbe.de



frei), Familien 15 Euro. • Telefon: (04753) 84 21 10 • Weitere Informationen: www.natureum-niederelbe.de • Hunde dürfen angeleint auf das Museumsgelände, aber nicht in die Gebäude.