

จากการศึกษาชนิดและความหลากหลายของนกในป่าชายเลนและป่าชายหาดบริเวณคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง จังหวัดตรัง ดำเนินการตั้งแต่เดือนเมษายน 2544 ถึงเดือนมกราคม 2545 พบนกทั้งหมด 50 วงศ์ จำนวน 139 ชนิด โดยป่าชายเลนพบ 89 ชนิด ส่วนป่าชายหาดพบ 103 ชนิด ในการศึกษาครั้งนี้พบนกที่มีสำคัญ เช่น นกกิ่งไคร้แดง (Sturnus philippensis) นกเงือกใหญ่ปากสีน้ำตาล (Halcyon amauroptera) นกขมิ้นปากเหลือง (Phaenicophaeus sumatranus) นกเขียวหางอนสีน้ำตาล (Spizaetus nanus) นกกินปลีคอสีม่วง (Nectarinia sperata) นกกินปลีคอสีทองแดง (N. calcosietha) นกเงือก (Anthracoceros albirostris) โดยค่าดัชนีความหลากหลายชนิดของนกในป่าชายเลนและป่าชายหาดมีค่าเท่ากับ 0.61 และ 1.04 ตามลำดับ

Abstract

TE 154893

The investigated of species and diversity of birds was carried out in mangrove forest and beach forest at faculty of science and fishery technology, Trang Province. During April 2001 to January 2002, the study found 139 species from 50 families. There were 89 species in mangrove forest and 103 species in beach forest. The surveys found important bird species such as the Chestnut-cheeked starling (*Sturnus philippensis*), Brow-winged Kingfisher (*Halcyon amauroptera*), Chestnut-bellied Malkoha (*Phaenicophaeus sumatranus*), Wallace's Hawk-Eagle (*Spizaetus nanus*), Purple-throated Sunbird (*Nectarinia sperata*), Copper-throated Sunbird (*N. calcosietha*), and Oriental Pied Hornbill (*Anthracoceros albirostris*). In mangrove forest and beach forest, bird species diversity were 0.61 and 1.04 respectively.