

# JOURNAL OF FIELD ORNITHOLOGY

## INDICE

Vol. 61, No. 3

SUMMER 1990

ESTRUCTURA Y CONTEXTO DE LA CANCIÓN DE UNA POBLACIÓN NORTEÑA DE HEMBRAS DE <i>TROGLODYTES AEDON</i> Por <i>L. Scott Johnson</i> y <i>L. Henry Kermott</i> . . . . .	273
INDIVIDUOS DE <i>PROTONOTARIA CITREA</i> CRUZAN JUNTOS EL GOLFO DE MÉXICO Por <i>Frank R. Moore</i> . . . . .	285
DEPREDACIÓN DE PICHONES DE <i>CHAETURA PELAGICA</i> POR PARTE DE UNA CULEBRA Por <i>Calvin L. Cink</i> . . . . .	288
ASPECTOS DE LA BIOLOGÍA REPRODUCTIVA DE <i>ICTERUS GRADUACAUDA</i> Por <i>Nancy J. Flood</i> . . . . .	290
MONTAJE DE RADIOTRANSMISORES EN EL RABO DE ANSERIFORMES Por <i>Jean-Francois Giroux</i> , <i>David V. Bell</i> , <i>Steve Percival</i> y <i>Ron W. Summers</i> . . . . .	303
EFFECTO DE LA CAPTURA, MANEJO, ANILLAMIENTO Y COLOCACIÓN DE RADIO- TRANSMISORES EN LA REPRODUCCIÓN DE <i>STERNA ANTILLARUM ANTHALASSOS</i> Y <i>CHARADRIUS ALEXANDRINAS</i> Por <i>Laura A. Hill</i> y <i>Larry G. Talent</i> . . . . .	310
DIMORFISMO SEXUAL EN UNA POBLACIÓN DE <i>STRIX OCCIDENTALIS CAURINA</i> DEL NOROESTE DE CALIFORNIA Por <i>Jennifer A. Blakesley</i> , <i>Alan B. Franklin</i> , y <i>R. J. Gutiérrez</i> . . . . .	320
LA UTILIZACIÓN DE REDES SUMERGIDAS PARA ATRAPAR AVES ZAMBULLIDORAS Por <i>Andre M. Breault</i> y <i>Kimberly M. Cheng</i> . . . . .	328
ENTREGA DE ALIMENTO A POLLUELOS DE <i>STERNA DOUGALLI</i> Y <i>S. HIRUNDO</i> : COMPOSICIÓN Y VARIABILIDAD TEMPORAL Por <i>Carl Safina</i> , <i>Richard H. Wagner</i> , <i>David A. Witting</i> , y <i>Kelly J. Smith</i> . . . . .	331
¿PUEDE DETERMINARSE EL SEXO DE <i>AEGOLIUS ACADICUS</i> MEDIANTE MEDIDAS EXTERNAS? Por <i>Helmut C. Mueller</i> . . . . .	339
ESTIMADO DE LA TASA DE SOBREVIVENCIA DE AVES PRE-REPRODUCTIVAS QUE EXHIBEN MADURACIÓN TARDÍA A BASE DE DATOS TOMADOS POR EL MÉTODO CAP- TURA-RECAPTURA Por <i>J. D. Nichols</i> , <i>J. A. Spendel</i> , y <i>J. E. Hines</i> . . . . .	347
COMMENDARIO: UNA POSSIBLE FUENTE DE RHODOXANTHIN EN LAS COLAS DE LOS <i>BOMBYCILLA</i> <i>CEDRORUM</i> Por <i>Alan H. Brush</i> . . . . .	355
LITERATURA RECIENTE . . . . .	356
AVISO A LOS AUTORES—CAMBIO DE EDITOR . . . . .	284
NOTAS Y NOTICIAS . . . . .	287, 309, 327
ERRATA . . . . .	302
INSTRUCCIONES A AUTORAS . . . . .	376

# JOURNAL OF FIELD ORNITHOLOGY

## CONTENTS

Vol. 61, No. 3

SUMMER 1990

STRUCTURE AND CONTEXT OF FEMALE SONG IN A NORTH-TEMPERATE POPULATION OF HOUSE WRENS By <i>L. Scott Johnson and L. Henry Kermott</i> . . . . .	273
PROTHONOTARY WARBLERS CROSS THE GULF OF MEXICO TOGETHER By <i>Frank R. Moore</i> . . . . .	285
SNAKE PREDATION ON CHIMNEY SWIFT NESTLINGS By <i>Calvin L. Cink</i> . . . . .	288
ASPECTS OF THE BREEDING BIOLOGY OF AUDUBON'S ORIOLE By <i>Nancy J. Flood</i> . . . . .	290
TAIL-MOUNTED RADIO TRANSMITTERS FOR WATERFOWL By <i>Jean-Francois Giroux, David V. Bell, Steve Percival, and Ron W. Summers</i> . . . . .	303
EFFECTS OF CAPTURE, HANDLING, BANDING, AND RADIO-MARKING ON BREEDING LEAST TERNS AND SNOWY PLOVERS By <i>Laura A. Hill and Larry G. Talent</i> . . . . .	310
SEXUAL DIMORPHISM IN NORTHERN SPOTTED OWLS FROM NORTHWEST CALIFORNIA By <i>Jennifer A. Blakesley, Alan B. Franklin, and R. J. Gutiérrez</i> . . . . .	320
USE OF SUBMERGED MIST NETS TO CAPTURE DIVING BIRDS By <i>Andre M. Breault and Kimberly M. Cheng</i> . . . . .	328
PREY DELIVERED TO ROSEATE AND COMMON TERN CHICKS; COMPOSITION AND TEMPORAL VARIABILITY By <i>Carl Safina, Richard H. Wagner, David A. Witting, and Kelly J. Smith</i> . . . . .	331
CAN SAW-WHET OWLS BE SEXED BY EXTERNAL MEASUREMENTS? By <i>Helmut C. Mueller</i> . . . . .	339
CAPTURE-RECAPTURE ESTIMATION OF PREBREEDING SURVIVAL RATE FOR BIRDS EXHIBITING DELAYED MATURATION By <i>J. D. Nichols, J. A. Spindelov, and J. E. Hines</i> . . . . .	347
COMMENTARY: A POSSIBLE SOURCE FOR THE RHODOXANTHIN IN SOME CEDAR WAXWING TAILS By <i>Alan H. Brush</i> . . . . .	355
RECENT LITERATURE . . . . .	356
NOTICE TO AUTHORS—CHANGE OF EDITORS . . . . .	284
NOTES AND NEWS . . . . .	287, 309, 327
ERRATA . . . . .	302
INSTRUCTIONS TO AUTHORS . . . . .	376