Reporte de Fichas para el usuario: edith gómez Ficha ID: 56bcf0f6f0106c67230e72e9 Fecha de creación: undefined annualCycles annualCycleUnstructured: habitats 0 dataObject: additionalInformation: keywords: Actitis macularius 0: Stiles, F G 1: Bohórquez, C I 2: Cadena, C D 3: De la Zerda, S 4: Hernández, M 5: Roselli, L 6: Kelsey, M 7: Valencia, I D 8: Knapp, D institution: edition: Primera Ed address: publisher: Asociación Bogotana de Ornitología; Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca accessed: websites: chapter: series: pages: 276 issue: year: 2000 0: Asociación Bogotana de Ornitología

title: Aves de la Sabana de Bogotá: guía de campo.

source: type: book

tags: Actitis macularius

abstract: last modified: created: group id: profile\_id:

id:

keywords: Accipiter striatus, Actitis macularius, Adelomyia melanogenys, Aglaiocercus kingi, Amblycercus holosericeus, Ampelion rubrocristatus, Anas andium, Anas clypeata, Anas discors, Andigena nigrirostris, Anisognathus igniventris, Ardea alba, Ardea herodias, Arremon assimilis, Asio flammeus, Asio stygius, Asthenes flammulata, Astragalinus psaltria, Atlapetes pallidinucha, Atlapetes schistaceus, Bubulcus ibis, Buteo platypterus, Butorides striata, Butorides virescens, Cairina moschata, Calidris bairdii, Calidris melanotos, Cardellina canadensis, Catamenia analis, Catamenia inornata, Cathartes aura, Catharus minimus, Catharus ustulatus, Chaetocercus mulsant, Chaetura pelagica, Chalcostigma heteropogon, Chordeiles minor, Chrysomus icterocephalus, Cinclodes albidiventris, Cinclus leucocephalus, Cinnycerthia unirufa, Cistothorus platensis, Coccycua

pumila, Coccyzus americanus, Coccyzus melacoryphus, Coeligena bonapartei, Colibri coruscans, Colibri thalassinus, Columba livia, Columbina talpacoti, Conirostrum rufum, Conirostrum sitticolor, Contopus cinereus, Contopus fumigatus, Contopus sordidulus, Contopus virens, Coragyps atratus, Crotophaga ani, Crotophaga major, Dendrocygna autumnalis, Dendrocygna viduata, Diglossa albilatera, Diglossa cyanea, Diglossa humeralis, Diglossa lafresnayii, Diglossa sittoides, Dolichonyx oryzivorus, Dubusia taeniata, Egretta thula, Elaenia flavogaster, Elaenia frantzii, Elanus leucurus, Empidonax alnorum, Empidonax traillii, Ensifera ensifera, Eriocnemis cupreoventris. Eriocnemis vestita. Eupsittula pertinax. Falco columbarius. Falco peregrinus. Falco sparverius. Forpus conspicillatus, Fulica americana, Gallinago nobilis, Gallinula galeata, Geothlypis philadelphia, Geranoaetus melanoleucus, Glaucidium jardinii, Grallaria quitesis, Grallaria ruficapilla, Grallaria squamigera, Haplospiza rustica, Heliangelus amethysticollis, Heliangelus exortis, Hellmayrea gularis, Hemispingus superciliaris, Hemispingus verticalis, Henicorhina leucophrys, Hirundo rustica, Icterus chrysater, Icterus icterus, Icterus nigrogularis, Ixobrychus exilis, Jacana jacana, Lafresnaya lafresnayi, Leiothlypis peregrina, Leptasthenura andicola, Lesbia nuna, Lesbia victoriae, Machetornis rixosa, Margarornis squamiger, Mecocerculus leucophrys, Megascops choliba, Melanerpes rubricapillus, Merganetta armata, Metallura tyrianthina, Milvago chimachima, Mimus gilvus, Mniotilta varia, Molothrus bonariensis, Muscisaxicola alpinus, Myiarchus crinitus, Myiodynastes Iuteiventris, Myiotheretes fumigatus, Myiotheretes striaticollis, Myiothlypis nigrocristata, Nomonyx dominicus, Nycticorax, nycticorax, Ochthoeca cinnamomeiventris, Ochthoeca diadema, Ochthoeca fumicolor, Ochthoeca rufipectoralis, Orochelidon murina, Oxypogon guerinii, Oxyura jamaicensis, Pachyramphus versicolor, Pandion haliaetus, Pardirallus maculatus, Parkesia noveboracensis, Patagioenas fasciata, Petrochelidon pyrrhonota, Phaetusa simplex, Phalacrocorax brasilianus, Pheucticus aureoventris, Pheucticus Iudovicianus, Phimosus infuscatus, Phrygilus unicolor, Phyllomyias uropygialis, Piaya cayana, Picoides fumigatus, Pipraeidea melanonota, Pipreola riefferii, Piranga olivacea, Piranga rubra, Pitangus sulphuratus, Pluvialis dominica, Podilymbus podiceps, Porphyrio martinicus, Porzana carolina, Progne tapera, Protonotaria citrea, Pseudocolopteryx acutipennis, Pseudoscops clamator, Pterophanes cyanopterus, Pygochelidon cyanoleuca, Pyrocephalus rubinus, Pyrrhomyias cinnamomeus, Quiscalus lugubris, Rallus semiplumbeus, Ramphocelus dimidiatus, Ramphomicron microrhynchum, Riparia riparia, Rupornis magnirostris, Sayornis nigricans, Serpophaga cinerea, Setophaga castanea, Setophaga cerulea, Setophaga petechia, Setophaga ruticilla, Setophaga striata, Sicalis flaveola, Sicalis luteola, Spiza americana, Sporagra spinescens, Sturnella magna, Synallaxis subpudica, Systellura longirostris, Tangara vitriolina, Thraupis episcopus, Thraupis palmarum, Tringa flavipes, Tringa melanoleuca, Tringa solitaria, Troglodytes aedon, Troglodytes solstitialis, Turdus fuscater, Turdus ignobilis, Tyrannus melancholicus, Tyrannus savana, Tyrannus tyrannus, Tyto alba, Vanellus chilensis, Vireo olivaceus, Vultur gryphus, Zenaida auriculata, Zonotrichia capensis institution:

address:

accessed:

publisher: Princeton University Press

websites: chapter: series: pages: 836 issue: year: 1986 0: Hilty, Steven 1: Brown, William

title: A Guide to the Birds of Colombia

source: type: book

tags: Accipiter striatus,Actitis macularius,Adelomyia melanogenys,Aglaiocercus kingi,Amblycercus holosericeus,Ampelion rubrocristatus,Anas andium,Anas clypeata,Anas discors,Andigena nigrirostris,Anisognathus igniventris,Ardea alba,Ardea herodias,Arremon assimilis,Asio flammeus,Asio stygius,Asthenes flammulata,Astragalinus psaltria,Atlapetes pallidinucha,Atlapetes schistaceus,Bubulcus ibis,Buteo platypterus,Butorides striata,Butorides virescens,Cairina moschata,Calidris bairdii,Calidris melanotos,Cardellina canadensis,Catamenia analis,Catamenia inornata,Cathartes aura,Catharus minimus,Catharus ustulatus,Chaetocercus mulsant,Chaetura pelagica,Chalcostigma heteropogon,Chordeiles minor,Chrysomus icterocephalus,Cinclodes albidiventris,Cinclus leucocephalus,Cinnycerthia unirufa,Cistothorus platensis,Coccycua pumila,Coccyzus americanus,Coccyzus melacoryphus,Coeligena bonapartei,Colibri coruscans,Colibri thalassinus,Columba livia,Columbina talpacoti,Conirostrum rufum,Conirostrum sitticolor,Contopus

cinereus, Contopus fumigatus, Contopus sordidulus, Contopus virens, Coragyps atratus, Crotophaga ani, Crotophaga major, Dendrocygna autumnalis, Dendrocygna viduata, Diglossa albilatera, Diglossa cyanea, Diglossa humeralis, Diglossa lafresnayii, Diglossa sittoides, Dolichonyx oryzivorus, Dubusia taeniata, Egretta thula, Elaenia flavogaster, Elaenia frantzii, Elanus leucurus, Empidonax alnorum, Empidonax traillii, Ensifera ensifera, Eriocnemis cupreoventris, Eriocnemis vestita, Eupsittula pertinax, Falco columbarius, Falco peregrinus, Falco sparverius, Forpus conspicillatus, Fulica americana, Gallinago nobilis, Gallinula galeata, Geothlypis philadelphia, Geranoaetus melanoleucus. Glaucidium jardinii. Grallaria guitesis. Grallaria ruficapilla. Grallaria squamigera. Haplospiza rustica, Heliangelus amethysticollis, Heliangelus exortis, Hellmayrea gularis, Hemispingus superciliaris, Hemispingus verticalis, Henicorhina leucophrys, Hirundo rustica, Icterus chrysater, Icterus icterus, Icterus nigrogularis, Ixobrychus exilis, Jacana jacana, Lafresnaya lafresnayi, Leiothlypis peregrina, Leptasthenura andicola, Lesbia nuna, Lesbia victoriae, Machetornis rixosa, Margarornis squamiger, Mecocerculus leucophrys, Megascops choliba, Melanerpes rubricapillus, Merganetta armata, Metallura tyrianthina, Milvago chimachima, Mimus gilvus, Mniotilta varia, Molothrus bonariensis, Muscisaxicola alpinus, Myiarchus crinitus, Myiodynastes Iuteiventris, Myiotheretes fumigatus, Myiotheretes striaticollis, Myiothlypis nigrocristata, Nomonyx dominicus, Nycticorax nycticorax, Ochthoeca cinnamomeiventris, Ochthoeca diadema, Ochthoeca fumicolor, Ochthoeca rufipectoralis, Orochelidon murina, Oxypogon querinii, Oxyura jamaicensis, Pachyramphus versicolor, Pandion haliaetus, Pardirallus maculatus, Parkesia noveboracensis, Patagioenas fasciata, Petrochelidon pyrrhonota, Phaetusa simplex, Phalacrocorax brasilianus, Pheucticus aureoventris, Pheucticus Iudovicianus, Phimosus infuscatus, Phrygilus unicolor, Phyllomyias uropygialis, Piaya cayana, Picoides fumigatus, Pipraeidea melanonota, Pipreola riefferii, Piranga olivacea, Piranga rubra, Pitangus sulphuratus, Pluvialis dominica, Podilymbus podiceps, Porphyrio martinicus, Porzana carolina, Progne tapera, Protonotaria citrea, Pseudocolopteryx acutipennis, Pseudoscops clamator, Pterophanes cyanopterus, Pygochelidon cyanoleuca, Pyrocephalus rubinus, Pyrrhomyias cinnamomeus, Quiscalus lugubris, Rallus semiplumbeus, Ramphocelus dimidiatus, Ramphomicron microrhynchum, Riparia riparia, Rupornis magnirostris, Sayornis nigricans, Serpophaga cinerea, Setophaga castanea, Setophaga cerulea, Setophaga petechia, Setophaga ruticilla, Setophaga striata, Sicalis flaveola, Sicalis luteola, Spiza americana, Sporagra spinescens, Sturnella magna, Synallaxis subpudica, Systellura longirostris, Tangara vitriolina, Thraupis episcopus, Thraupis palmarum, Tringa flavipes, Tringa melanoleuca, Tringa solitaria, Troglodytes aedon, Troglodytes solstitialis, Turdus fuscater, Turdus ignobilis, Tyrannus melancholicus, Tyrannus savana, Tyrannus tyrannus, Tyto alba, Vanellus chilensis, Vireo olivaceus, Vultur gryphus, Zenaida auriculata, Zonotrichia capensis abstract:

last modified:

created:

group id:

profile\_id:

id:

#### 2

link: http://www.hbw.com/species/spotted-sandpiper-actitis-macularius

keywords: Actitis macularius

0: del Hoyo, J

1: Elliott, A

2: Sargatal, J

3: Christie, D A

4: de Juana, E

institution:

address:

publisher: Lynx Edicions

accessed: websites: chapter: series: issue:

vear: 1996 0: Van Gils, J 1: Wiersma, P title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius)

source: HBW Alive type: book\_section tags: Actitis macularius

abstract: last\_modified:

created: group\_id: profile\_id:

id:

geoPoint: location: thumbnailURL: description: source:

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: Asociación Bogotana de Ornitología

license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)

modified: created: mimeType: dataType: identifier:

habitatUnstructured: Ocupa una gran variedad de hábitats de aguas costeras e interiores (Hilty & Brown, 1986) como planos lodosos, pastizales, orillas de los ríos y canales, humedales, cultivos e incluso basureros. Prefiere áreas abiertas con pozos de agua dulce, charcas temporales, lagos, arroyos, ríos, pantanos y embalses. Fuera de temporada de cría ocupa hábitats similares, también se encuentra a lo largo de las costas, playas arenosas y humedales costeros, bordes de barro, lagunas y manglares (Van Gils & Wiersma, 1996). Parece preferir sitios más abiertos, con espejos de agua más grandes, que otros Andarríos (Asociación Bogotana de Ornitología, 2000).

#### commonNamesAtomized

### ancillaryData

usedBy:

usedIn

distributionUnstructured:

endDate: startDate:

#### ancillaryData

type:

language: Francés name: Chevalier grivelé

usesManagementAndConservation

### ancillaryData

managementAndConservationUnstructured:

managementAndConservationAtomized

identificationKeys

# fullDescription dataObject: additionalInformation: keywords: Actitis macularius 0: Stiles, F G 1: Bohórquez, C I 2: Cadena, C D 3: De la Zerda, S 4: Hernández, M 5: Roselli, L 6: Kelsey, M 7: Valencia, I D 8: Knapp, D institution: edition: Primera Ed address: publisher: Asociación Bogotana de Ornitología; Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca accessed: websites: chapter: series: pages: 276 issue: year: 2000 0: Asociación Bogotana de Ornitología title: Aves de la Sabana de Bogotá: guía de campo. source: type: book tags: Actitis macularius abstract: last modified: created: group\_id: profile\_id: id: link: http://birds.audubon.org/birds/spotted-sandpiper keywords: Actitis macularius institution: address: publisher: accessed: websites:

title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius)

chapter: series: issue: year: 2014 0: Audubon

```
source:
type: miscellany
tags: Actitis macularius
abstract:
last modified:
created:
group id:
profile_id:
id:
2
link: http://awsassets.panda.org/downloads/migratorias{\_}aves{\_}42{\_}final.pdf
keywords: Actitis macularius
0: Naranjo, L G
1: Amaya, J D
2: Eusse-González, D
3: Cifuentes-Sarmiento, Y
institution:
address:
publisher: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible / WWF Colombia
accessed:
websites:
chapter:
series:
pages: 200--202
issue:
volume: 1
year: 2012
0: Ruiz-Guerra, Carlos
title: Actitis macularius
source: Guía de las Especies Migratorias de la Biodiversidad en Colombia Aves
type: book_section
tags: Actitis macularius
abstract:
last_modified:
created:
group_id:
profile_id:
id:
3
link: http://www.hbw.com/species/spotted-sandpiper-actitis-macularius
keywords: Actitis macularius
0: del Hoyo, J
1: Elliott, A
2: Sargatal, J
3: Christie. D A
4: de Juana. E
institution:
address:
publisher: Lynx Edicions
accessed:
websites:
chapter:
series:
```

issue: year: 1996 0: Van Gils, J 1: Wiersma, P

title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius)

source: HBW Alive type: book section tags: Actitis macularius

abstract: last modified: created: group id: profile\_id: id: geoPoint:

location:

thumbnailURL: description: source:

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: Asociación Bogotana de Ornitología

license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)

modified: created: mimeType: dataType: identifier:

fullDescriptionUnstructured: El Andarríos Maculado mide entre 18 y 20 cm, su envergadura puede estar entre 37 y 40 cm y el peso puede oscilar entre 19 y 64 g, el macho generalmente pesa entre 34 y 41 g, la hembra es de mayor peso, entre 43 y 50 g (Ruiz-Guerra, 2012; Van Gils & Wiersma, 1996). Ambos sexos son similares en plumaje, sin embargo en plumaje reproductivo las hembras usualmente tienen motas más grandes en el abdomen que los machos. Las partes superiores son café opaco, las coberteras alares algo barreteadas con fusco; lista ocular y lados del pecho café, ceja blanquecina, blanco por debajo, patas amarillas opacas, pico recto, mediano y café con base amarilla. Cuando está posado se reconoce además por la prolongación de la coloración blanca ventral en un estrecho borde hacia el hombro. Tiene la cola café con barras fuscas (Asociación Bogotana de Ornitología, 2000: Ruiz-Guerra, 2012). Es similar a Actitis hypoleucos y anteriormente considerado una subespecie, pero el Andarríos Maculado es más pequeño. El polluelo es gris pálido, finamente moteado oscuro con línea ocular y vientre blanco. El juvenil es como el adulto no reproductivo, pero el dorso grisáceo con franjas estrechas de ante; coberteras alares con ante y flecos marrones (Audubon, 2014; Van Gils & Wiersma, 1996). briefDescription:

#### references

link: http://maps.iucnredlist.org/map.html?id=22693277

keywords: Actitis macularius

#### editors

institution: address: publisher: accessed: websites: chapter: series: issue:

year: 2014

#### authors

authors: BirdLife International

authors: NatureServe

title: Bird Species Distribution Maps of the World. 2012. Actitis macularius. The IUCN Red List of Threatened

Species. Version 2014.2.

source:

type: miscellany

tags: Actitis macularius

abstract:

### identifiers

last\_modified:

created: group\_id: profile\_id:

id:

taxonRecordName

# ancillaryData

providerSpecificData

anyTwo: providerLink:

publicationStatus

microReference:

source:
datatype:
identifier:
source:
datatype:
identifier:
note:

ruleConsidered:

### replacementNameFor

microReference:

source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered:

sanctioned

microReference:

source: datatype:

identifier: source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered:

### laterHomonymOf

microReference:

source:
datatype:
identifier:
source:
datatype:
identifier:
note:

ruleConsidered:

# conservedAgainst

### basedOn

microReference:

source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered:

### basionym

microReference:

source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered:

# spelling Corrention Of

### typeNameEntity

source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier:

# typificacion typeOfType: **lectotypeMicroReferenceVoucher lectotypePublicationVoucher** voucherReference simple: microReference: year: publishedIn simple: Linnaeus, C. (1766). Systema naturae sive regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locis. Laurentii Salvii, Holmiae. 12th ed. v. 1 (pt 1): 1-532. source: datatype: identifier: specialAuthorship authors year simple: canonicalAuthorship authors year simple: simple: (Linnaeus, 1766) canonicalName infraspecificEpithet: specificEpithet: infragenericEpithet: linkType: ref: uninomial: simple: Actitis macularius rank: SPECIES simple: Actitis macularius (Linnaeus, 1766) attributes nomenclaturalCode: isAnamorphic:

synonymsAtomized

# ancillaryData

synonymStatus:

synonymName

anyTwo:

# anyOne

providerLink: microReference:

### publishedIn

source: datatype: identifier:

### reletedName

source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered: microReference:

### publishedIn

source: datatype: identifier:

### reletedName

source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered: microReference:

### publishedIn

source: datatype: identifier:

### reletedName

source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered: microReference:

### publishedIn

source: datatype: identifier:

#### reletedName

source: datatype: identifier:

note:

ruleConsidered: microReference:

### publishedIn

source: datatype: identifier:

### reletedName

source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered: microReference:

### publishedIn

source: datatype: identifier:

#### reletedName

source: datatype: identifier: note:

ruleConsidered:

### typeNameEntity

source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier:

### typeVoucherEntity

typeOfType: simple:

microReference:

year: source: datatype: identifier:

combinationAuthorship

# basionymAuthorship simple: authorship simple: simple: (Linnaeus, 1766) epithet infraspecificEpithet: specificEpithet: infragenericEpithet: genus linkType: ref: uninomial: simple: Actitis macularia rank: SPECIES simple: Actitis macularia (Linnaeus, 1766) nomenclaturalCode: isAnamorphic: hierarchy ancillaryData dataObject: additionalInformation: reference geoPoint: location: thumbnailURL: mediaURL description: subject source: The Catalogue of Life, 3rd January 2011 audience bibliographicCitation: rigthsHolder: rights: license: title: modified: 2016-02-12T01:17:26.361Z created: 2016-02-12T01:17:26.361Z

agent

homepage: role:

email: phone: address: position: organisation: lastName: firstName: mimeType: dataType: identifier: parentTaxon: Actitis higherClassification: infraspecificEpithet: specificEpithet: taxonRank: SPECIES subGenus: genus: Actitis family: Scolopacidae order: Charadriiformes classHierarchy: Aves phylum: Chordata kingdom: Animalia recommended: classification: invasiveness invasivenessUnstructured: reproduction dataObject: additionalInformation: link: http://www.hbw.com/species/spotted-sandpiper-actitis-macularius keywords: Actitis macularius 0: del Hoyo, J 1: Elliott, A 2: Sargatal, J 3: Christie, D A 4: de Juana, E institution: address: publisher: Lynx Edicions accessed: websites: chapter: series: issue: year: 1996 0: Van Gils, J 1: Wiersma, P

title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius)

source: HBW Alive

type: book\_section tags: Actitis macularius abstract: last modified: created: group\_id: profile id: id: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Asociación Bogotana de Ornitología license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created:

identifier: reproductionUnstructured: Para el Andarríos Maculado el papel del sexo se invierte, la hembra es más grande y socialmente dominante sobre los machos y se presenta poliandría, es decir, una hembra copula con varios machos durante una temporada reproductiva. Su madurez sexual se alcanza a los dos años, al tiempo que se vuelve más territorial y aumenta la defensa por los recursos, las hembras copulan con un máximo de tres, raramente, cuatro machos por cada temporada reproductiva, y en algunas se presenta monogamia. Las hembras pueden almacenar el esperma durante largos períodos y realizar una selección pos-copula. Presenta un alto grado de filopatría, es decir, fidelidad a su sitio de nacimiento para reproducirse, y al igual que sus hermanos, regresan con frecuencia. Anidan solitarios o a veces, en islas pequeñas agrupan los nidos. El nido es en tierra, por lo general hay escasa vegetación; es una depresión poco profunda cubierta con material vegetal; pone entre 3 y 5 huevos, cuatro por lo general, uno o dos por días; el periodo de incubación está entre 19 y 24 días y están en el nido entre 18 y 21 días; los encargados de la incubación son los machos y las crías jóvenes, las hembras ayudan en la crianza de los polluelos, principalmente cumple el papel de defensa. La hembra le ayuda más a su último compañero de temporada que a los demás; a sus compañeros anteriores les ayuda hasta pasar a una nueva pareja reproductiva. Los nidos son predados por pequeños mamíferos y otras aves (Van Gils & Wiersma. 1996).

U

dataObject: additionalInformation:

#### reference

mimeType: dataType:

geoPoint: location: thumbnailURL:

#### mediaURL

description:

subject

#### audience

rightsHolder: rights:

license: modified: created:
agent
mimeType: dataType: identifier: relatedTo: measurementRemarks: measurementMethod: measurementDeterminedBy: TraitBank measurementDeterminedDate: measurementUnit: measurementAccuracy: measurementValue: Sexual measurementType: Tipo de Reproducción measurementID:
molecularData
molecularDataUnstructured:
migratory
migratoryUnstructured:
lifeForm
lifeFormUnstructured:
lifeCycle
lifeCycleUnstructured:
interactions
interactionsUnstructured:
feeding
0
dataObject: additionalInformation:
0
keywords: Actitis macularius 0: Stiles, F G 1: Bohórquez, C I 2: Cadena, C D 3: De la Zerda, S 4: Hernández, M 5: Roselli, L 6: Kelsey, M 7: Valencia, I D 8: Knapp, D institution:
eamon, Kilmeta Fa

address:

publisher: Asociación Bogotana de Ornitología; Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca accessed: websites: chapter: series: pages: 276 issue: year: 2000 0: Asociación Bogotana de Ornitología title: Aves de la Sabana de Bogotá: guía de campo. source: type: book tags: Actitis macularius abstract: last modified: created: group id: profile\_id: id: 1 link: http://www.hbw.com/species/spotted-sandpiper-actitis-macularius keywords: Actitis macularius 0: del Hoyo, J 1: Elliott, A 2: Sargatal, J 3: Christie, D A 4: de Juana, E institution: address: publisher: Lynx Edicions accessed: websites: chapter: series: issue: year: 1996 0: Van Gils, J 1: Wiersma, P title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius) source: HBW Alive type: book\_section tags: Actitis macularius abstract: last modified: created: group\_id: profile\_id: id: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation:

rightsHolder: rights: Asociación Bogotana de Ornitología license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created:

mimeType: dataType:

identifier: feedingUnstructured: El Andarríos Maculado se alimenta de pequeños invertebrados (Asociación Bogotana de Ornitología, 2000), insectos acuáticos y terrestres, adultos, larvas y pupas de dípteros, moscas de mayo, ortópteros, coleópteros y orugas; también arañas, anélidos, pequeños crustáceos, moluscos e incluso peces pequeños como alevines de trucha. Normalmente se alimenta en la orilla del agua en lugar de meterse dentro, con rápidos movimientos picotea hacia el agua, realiza el enfoque y empuja hacia adelante rápido la cabeza. A veces le realiza un lavado a su presa antes de tragar. Principalmente se alimenta en solitario; a menudo defiende territorios de alimentación durante las migraciones de invierno (Van Gils & Wiersma, 1996).

0

0

strategy: Depredadores

type: Heterótrofos - Carnívoros

environmentalEnvelope

environmentalEnvelopeUnstructured:

ecologicalSignificance

ecologicalSignificanceUnstructured:

dispersal

dispersalUnstructured:

distance:

structureDispersed:

type: purpose:

behavior

0

dataObject:

additionalInformation:

0

link: http://birds.audubon.org/birds/spotted-sandpiper

keywords: Actitis macularius

institution: address: publisher: accessed: websites: chapter: series: issue:

year: 2014 0: Audubon title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius) source: type: miscellany tags: Actitis macularius abstract: last\_modified: created: group\_id: profile id: link: Neotropical Birds Online http://neotropical.birds.cornell.edu/portal/species/overview?p{\\_}pp=148981 keywords: Actitis macularius institution: address: publisher: accessed: websites: chapter: series: issue: year: 2010 0: The Cornell Lab of Ornithology title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius) source: type: miscellany tags: Actitis macularius abstract: last\_modified: created: group\_id: profile id: id: link: http://bna.birds.cornell.edu/bna/species/289/articles/sounds keywords: Actitis macularius institution: address: publisher: accessed: websites: chapter: series: issue: year: 2013 0: Reed, J M 1: Oring, LW 2: Gray, E M title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius) source: The Birds of North America Online type: miscellany tags: Actitis macularius abstract:

```
last modified:
created:
group_id:
profile_id:
id:
link: http://awsassets.panda.org/downloads/migratorias{\_}aves{\_}42{\_}final.pdf
keywords: Actitis macularius
0: Naranjo, L G
1: Amaya, J D
2: Eusse-González, D
3: Cifuentes-Sarmiento, Y
institution:
address:
publisher: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible / WWF Colombia
accessed:
websites:
chapter:
series:
pages: 200--202
issue:
volume: 1
vear: 2012
0: Ruiz-Guerra, Carlos
title: Actitis macularius
source: Guía de las Especies Migratorias de la Biodiversidad en Colombia Aves
type: book section
tags: Actitis macularius
abstract:
last modified:
created:
group id:
profile_id:
id:
geoPoint:
location:
thumbnailURL:
description:
source:
bibliographicCitation:
rightsHolder:
rights: Asociación Bogotana de Ornitología
license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)
modified:
created:
mimeType:
dataType:
identifier:
```

behaviorUnstructured: El Andarríos Maculado tiene un vuelo característico, sobre el agua, bajo y con las alas rígidas. Mientras muchas aves migratorias playeras se agregan en grandes conglomerados, estas migran solas o en pequeños grupos a sus áreas de invernada que se extienden desde el extremo sur de los Estados Unidos hasta Sudamérica (The Cornell Lab of Ornithology, 2010). Las hembras invernan significativamente más al norte que los machos y llegan primero que ellos a las áreas de reproducción (Ruiz-Guerra, 2012). Se encuentran entre una pequeña minoría de aves que han invertido los roles sexuales; es decir, las hembras son más agresivas y activas en

el cortejo que los machos y son los machos quienes realizan las labores de incubación y cría de los polluelos. En contraste con el patrón normal en las aves, las hembras llegan primero a las áreas de reproducción y escogen los lugares de cortejo (The Cornell Lab of Ornithology, 2010). Su hábito de menear la cola hacia arriba y hacia abajo le confiere varios de sus nombres comunes (Audubon, 2014). Es principalmente terrestre y a menudo se le observa caminando a lo largo de las costas. A veces se posa en los árboles o en los postes. De vez en cuando nada mientras se alimenta de la superficie del agua. Pueden alimentarse en cualquier momento del día e incluso en noches de luna se alimentan de forma intermitente; dormir es común en la luz del día cuando están bien alimentados, sobre todo en días cálidos y soleados; duerme de pie en un pie. Los territorios de las hembras se utilizan para atraer a los machos que llegan y las hembras que carecen de compañeros, a veces se mueven a nuevos sitios y compiten por los machos. Las hembras, que son poliándricas, tienen entre dos y tres machos en su territorio, así territorios masculinos son a menudo subconjuntos dentro de lo s territorios femeninos poliándricos (Reed, Oring, & Gray, 2013).

#### ancillaryData

dataObject:

additionalInformation:

geoPoint:

location:

thumbnailURL:

description:

source:

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights:

license:

modified:

created:

mimeType: dataType:

identifier:

measurementOrFact

relatedTo:

measurementRemarks:

measurementMethod:

measurementDeterminedDate:

measurementUnit:

measurementAccuracy:

measurementValue:

measurementType:

measurementID:

#### endemicAtomized

### distribution

# ancillaryData

dataObject:

additionalInformation:

#### reference

link: http://www.hbw.com/species/spotted-sandpiper-actitis-macularius

keywords: Actitis macularius

#### editors

editors: del Hoyo, J editors: Elliott, A editors: Sargatal, J editors: Christie, D A editors: de Juana, E

institution: address:

publisher: Lynx Edicions

accessed: websites: chapter: series: issue: year: 1996

### authors

authors: Van Gils, J authors: Wiersma, P

title: Spotted Sandpiper (Actitis macularius)

source: HBW Alive type: book\_section tags: Actitis macularius

abstract:

### identifiers

last modified:

created: group\_id: profile\_id:

id: geoPoint:

location: thumbnailURL:

### mediaURL

description:

### subject

source:

#### audience

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: Asociación Bogotana de Ornitología

license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)

modified: created:

### agent

mimeType: dataType: identifier:

distributionUnstructured: El Andarríos Maculado puede encontrárse desde el nivel del mar hasta 3300 msnm (Van Gils & Wiersma, 1996) y se distribuye en gran parte de Norteamérica, desde Alaska a través de Canadá a Terranova; se encuentra en California, este de Arizona y occidente de Nuevo México, de allí hasta el este de Carolina del Norte. En los inviernos de Norteamérica, migra a través de Centroamérica y las Antillas hacia Suramérica hasta el norte de Argentina y Chile; en muchas ocasiones también se registra en Galápagos (Ruiz-Guerra, 2012; Van Gils & Wiersma, 1996). En Colombia se distribuye en todo el país, incluyendo el Santuario de Fauna y Flora de Malpelo (Hilty & Brown, 1986). Se encuentra en todo el litoral del Caribe colombiano desde el golfo de Urabá hasta la Guajira y en los Archipiélagos de San Andrés y del Rosario (Ruiz-Guerra, 2012).

#### distributionAtomized

stateProvince: Córdoba

### ancillaryData

locality: municipality: country: Colombia

temporalCoverage

endDate: startDate:

distributionScope

type:

### threatStatus

#### territory

territoryUnstructured: areaOfOccupancy: extentOfOccurrence:

populationBiology

Λ

dataObject:

additionalInformation:

0

link: http://www.birdlife.org/datazone/speciesfactsheet.php?id=3028

keywords: Actitis macularius

institution: address:
publisher:
accessed:
websites:
chapter:
series: issue:
year: 2014
0: BirdLife International
title: Species factsheet: Actitis macularius
source:
type: miscellany
tags: Actitis macularius
abstract:
last_modified:
created:
group_id:
profile_id:
id:
geoPoint:
location:
thumbnailURL: description:
source:
bibliographicCitation:
rightsHolder:
rights: Asociación Bogotana de Ornitología
license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)
modified:
created:
mimeType:
dataType:
identifier:
populationBiologyUnstructured: Esta especie ha experimentado una disminución pequeña o insignificante
estadísticamente en los últimos 40 años en Norteamérica. Las poblaciones en otros lugares son estables (BirdLife
International, 2014).
legislation
legislationUnstructured:
directThreats
directThreatsUnstructured:
ancillaryData
dataObject:
additionalInformation:
geoPoint:
location:
thumbnailURL:
description:
source: hibliographicCitation:
bibliographicCitation: rightsHolder:
rights:
ngino.

license: modified: created: mimeType: dataType: identifier:

#### measurementOrFact

relatedTo:

measurementRemarks: measurementMethod:

measurementDeterminedDate:

measurementUnit:

measurement Accuracy:

measurementValue:

measurementType:

measurementID:

abstract: El Andarríos Maculado se caracteriza por su pico mediano y amarillo en la base; su cuerpo es café opaco en la espalda, las coberteras alares algo barreteadas con fusco, blanco por debajo, lados del pecho cafés y líneas oculares negras (Asociación Bogotana de Ornitología, 2000). En invierno pierde sus manchas, dejando un pecho blanco liso. Los machos y las hembras son similares entre sí en todas las estaciones, salvo en el tiempo de reproducción donde la hembra es un poco más manchada en el pecho. Es una de las especies con mayor distribución en América, se reproducen desde el norte de Canadá y Alaska hasta el norte de California, Nuevo México, Missouri y Virginia. En invierno, esta especie migra hacia el sur hasta California, el desierto del suroeste y en las regiones costeras del sureste. Algunas poblaciones de invierno migran hasta el sur de Centroamérica y el Caribe. La amplia distribución del Andarríos Maculado está influenciada por su capacidad de ocupar una variedad de hábitats costeros, incluyendo arroyos, lagunas y pastizales inundados; prefieren hábitats de agua dulce durante la época de reproducción de verano. En invierno, también se pueden encontrar cerca de agua salada, especialmente en marismas y lagunas. Son fácilmente observados buscando alimento en las orillas de los cuerpos de agua. Es principalmente activo durante el día (EOL, n.d.; Ruiz-Guerra, 2012; Van Gils & Wiersma, 1996).

#### associatedParty

role:

personnelldentifier: personnelDirectory:

homepage:

email: enataliagomezm@gmail.com

phone: postalCode: country: Colombia

state: Bogotá Distrito Capital

city: Bogotá D.C.

address: organisation: position:

lastName: Gómez Melendro firstName: Edith Natalia

#### ancillaryData

dataObject:

additionalInformation:

#### reference

keywords: Accipiter striatus, Actitis macularius, Adelomyia melanogenys, Aglaiocercus kingi, Amblycercus

holosericeus, Ampelion rubrocristatus, Anas andium, Anas clypeata, Anas discors, Andigena nigrirostris, Anisognathus igniventris, Ardea alba, Ardea herodias, Arremon assimilis, Asio flammeus, Asio stygius, Asthenes flammulata, Astragalinus psaltria, Atlapetes pallidinucha, Atlapetes schistaceus, Bubulcus ibis, Buteo platypterus, Butorides striata, Butorides virescens, Cairina moschata, Calidris bairdii, Calidris melanotos, Cardellina canadensis, Catamenia analis, Catamenia inornata, Cathartes aura, Catharus minimus, Catharus ustulatus, Chaetocercus mulsant, Chaetura pelagica, Chalcostigma heteropogon, Chordeiles minor, Chrysomus icterocephalus.Cinclodes albidiventris.Cinclus leucocephalus.Cinnycerthia unirufa.Cistothorus platensis.Coccycua pumila, Coccyzus americanus, Coccyzus melacoryphus, Coeligena bonapartei, Colibri coruscans, Colibri thalassinus, Columba livia, Columbina talpacoti, Conirostrum rufum, Conirostrum sitticolor, Contopus cinereus, Contopus fumigatus, Contopus sordidulus, Contopus virens, Coragyps atratus, Crotophaga ani, Crotophaga major, Dendrocygna autumnalis, Dendrocygna viduata, Diglossa albilatera, Diglossa cyanea, Diglossa humeralis, Diglossa lafresnayii, Diglossa sittoides, Dolichonyx oryzivorus, Dubusia taeniata, Egretta thula, Elaenia flavogaster, Elaenia frantzii, Elanus leucurus, Empidonax alnorum, Empidonax traillii, Ensifera ensifera, Eriocnemis cupreoventris, Eriocnemis vestita, Eupsittula pertinax, Falco columbarius, Falco peregrinus, Falco sparverius, Forpus conspicillatus, Fulica americana, Gallinago nobilis, Gallinula galeata, Geothlypis philadelphia, Geranoaetus melanoleucus, Glaucidium jardinii, Grallaria quitesis, Grallaria ruficapilla, Grallaria squamigera, Haplospiza rustica, Heliangelus amethysticollis, Heliangelus exortis, Hellmayrea gularis, Hemispingus superciliaris, Hemispingus verticalis, Henicorhina leucophrys, Hirundo rustica, Icterus chrysater, Icterus icterus, Icterus nigrogularis, Ixobrychus exilis, Jacana jacana, Lafresnaya lafresnayi, Leiothlypis peregrina, Leptasthenura andicola, Lesbia nuna, Lesbia victoriae, Machetornis rixosa, Margarornis squamiger, Mecocerculus leucophrys, Megascops choliba, Melanerpes rubricapillus, Merganetta armata, Metallura tyrianthina, Milvago chimachima, Mimus gilvus, Mniotilta varia, Molothrus bonariensis, Muscisaxicola alpinus, Myiarchus crinitus, Myiodynastes Iuteiventris, Myiotheretes fumigatus, Myiotheretes striaticollis, Myiothlypis nigrocristata, Nomonyx dominicus, Nycticorax nycticorax, Ochthoeca cinnamomeiventris,Ochthoeca diadema,Ochthoeca fumicolor,Ochthoeca rufipectoralis,Orochelidon murina, Oxypogon querinii, Oxyura jamaicensis, Pachyramphus versicolor, Pandion haliaetus, Pardirallus maculatus, Parkesia noveboracensis, Patagioenas fasciata, Petrochelidon pyrrhonota. Phaetusa simplex, Phalacrocorax brasilianus, Pheucticus aureoventris, Pheucticus Iudovicianus, Phimosus infuscatus, Phrygilus unicolor, Phyllomyias uropygialis, Piaya cayana, Picoides fumigatus, Pipraeidea melanonota, Pipreola riefferii, Piranga olivacea, Piranga rubra, Pitangus sulphuratus, Pluvialis dominica, Podilymbus podiceps, Porphyrio martinicus, Porzana carolina, Progne tapera, Protonotaria citrea, Pseudocolopteryx acutipennis, Pseudoscops clamator, Pterophanes cyanopterus, Pygochelidon cyanoleuca, Pyrocephalus rubinus, Pyrrhomyias cinnamomeus, Quiscalus lugubris, Rallus semiplumbeus, Ramphocelus dimidiatus, Ramphomicron microrhynchum, Riparia riparia, Rupornis magnirostris, Sayornis nigricans, Serpophaga cinerea, Setophaga castanea, Setophaga cerulea, Setophaga petechia, Setophaga ruticilla, Setophaga striata, Sicalis flaveola, Sicalis luteola, Spiza americana, Sporagra spinescens, Sturnella magna, Synallaxis subpudica, Systellura longirostris, Tangara vitriolina, Thraupis episcopus. Thraupis palmarum. Tringa flavipes. Tringa melanoleuca. Tringa solitaria. Troglodytes aedon. Troglodytes solstitialis, Turdus fuscater, Turdus ignobilis, Tyrannus melancholicus, Tyrannus savana, Tyrannus tyrannus, Tyto alba, Vanellus chilensis, Vireo olivaceus, Vultur gryphus, Zenaida auriculata, Zonotrichia capensis

#### editors

institution: address:

publisher: Princeton University Press

accessed: websites: chapter: series: pages: 836 issue: year: 1986

#### authors

authors: Hilty, Steven authors: Brown, William

title: A Guide to the Birds of Colombia

source: type: book

tags: Accipiter striatus, Actitis macularius, Adelomyia melanogenys, Aglaiocercus kingi, Amblycercus holosericeus, Ampelion rubrocristatus, Anas andium, Anas clypeata, Anas discors, Andigena nigrirostris, Anisognathus igniventris, Ardea alba, Ardea herodias, Arremon assimilis, Asio flammeus, Asio stygius, Asthenes flammulata, Astragalinus psaltria, Atlapetes pallidinucha, Atlapetes schistaceus, Bubulcus ibis, Buteo platypterus.Butorides striata.Butorides virescens.Cairina moschata.Calidris bairdii.Calidris melanotos.Cardellina canadensis, Catamenia analis, Catamenia inornata, Cathartes aura, Catharus minimus, Catharus ustulatus, Chaetocercus mulsant, Chaetura pelagica, Chalcostigma heteropogon, Chordeiles minor, Chrysomus icterocephalus, Cinclodes albidiventris, Cinclus leucocephalus, Cinnycerthia unirufa, Cistothorus platensis, Coccycua pumila, Coccyzus americanus, Coccyzus melacoryphus, Coeligena bonapartei, Colibri coruscans, Colibri thalassinus, Columba livia, Columbina talpacoti, Conirostrum rufum, Conirostrum sitticolor, Contopus cinereus, Contopus fumigatus, Contopus sordidulus, Contopus virens, Coragyps atratus, Crotophaga ani, Crotophaga major, Dendrocygna autumnalis, Dendrocygna viduata, Diglossa albilatera, Diglossa cyanea, Diglossa humeralis, Diglossa lafresnayii, Diglossa sittoides, Dolichonyx oryzivorus, Dubusia taeniata, Egretta thula, Elaenia flavogaster, Elaenia frantzii, Elanus leucurus, Empidonax alnorum, Empidonax traillii, Ensifera ensifera, Eriocnemis cupreoventris, Eriocnemis vestita, Eupsittula pertinax, Falco columbarius, Falco peregrinus, Falco sparverius, Forpus conspicillatus, Fulica americana, Gallinago nobilis, Gallinula galeata, Geothlypis philadelphia, Geranoaetus melanoleucus, Glaucidium jardinii, Grallaria quitesis, Grallaria ruficapilla, Grallaria squamigera, Haplospiza rustica, Heliangelus amethysticollis, Heliangelus exortis, Hellmayrea gularis, Hemispingus superciliaris, Hemispingus verticalis, Henicorhina leucophrys, Hirundo rustica, Icterus chrysater, Icterus icterus, Icterus nigrogularis, Ixobrychus exilis, Jacana jacana, Lafresnaya lafresnayi, Leiothlypis peregrina, Leptasthenura andicola, Lesbia nuna, Lesbia victoriae, Machetornis rixosa, Margarornis squamiger, Mecocerculus leucophrys, Megascops choliba, Melanerpes rubricapillus,Merganetta armata,Metallura tyrianthina,Milvago chimachima,Mimus gilvus,Mniotilta varia,Molothrus bonariensis.Muscisaxicola alpinus,Myiarchus crinitus,Myiodynastes luteiventris,Myiotheretes fumigatus,Myiotheretes striaticollis. Myiothlypis nigrocristata. Nomonyx dominicus. Nycticorax nycticorax. Ochthoeca cinnamomeiventris, Ochthoeca diadema, Ochthoeca fumicolor, Ochthoeca rufipectoralis, Orochelidon murina, Oxypogon querinii, Oxyura jamaicensis, Pachyramphus versicolor, Pandion haliaetus, Pardirallus maculatus, Parkesia noveboracensis, Patagioenas fasciata, Petrochelidon pyrrhonota, Phaetusa simplex, Phalacrocorax brasilianus, Pheucticus aureoventris, Pheucticus Iudovicianus, Phimosus infuscatus, Phrygilus unicolor, Phyllomyias uropygialis, Piaya cayana, Picoides fumigatus, Pipraeidea melanonota, Pipreola riefferii, Piranga olivacea, Piranga rubra, Pitangus sulphuratus, Pluvialis dominica, Podilymbus podiceps, Porphyrio martinicus, Porzana carolina, Progne tapera, Protonotaria citrea, Pseudocolopteryx acutipennis, Pseudoscops clamator, Pterophanes cyanopterus, Pygochelidon cyanoleuca, Pyrocephalus rubinus, Pyrrhomyias cinnamomeus, Quiscalus lugubris. Rallus semiplumbeus, Ramphocelus dimidiatus, Ramphomicron microrhynchum, Riparia riparia, Rupornis magnirostris. Savornis nigricans. Serpophaga cinerea. Setophaga castanea. Setophaga cerulea. Setophaga petechia, Setophaga ruticilla, Setophaga striata, Sicalis flaveola, Sicalis luteola, Spiza americana, Sporagra spinescens, Sturnella magna, Synallaxis subpudica, Systellura longirostris, Tangara vitriolina, Thraupis episcopus, Thraupis palmarum, Tringa flavipes, Tringa melanoleuca, Tringa solitaria, Troglodytes aedon, Troglodytes solstitialis, Turdus fuscater, Turdus ignobilis, Tyrannus melancholicus, Tyrannus savana, Tyrannus tyrannus, Tyto alba, Vanellus chilensis, Vireo olivaceus, Vultur gryphus, Zenaida auriculata, Zonotrichia capensis abstract:

### identifiers

last\_modified: created:

group\_id:

profile\_id:

id:

geoPoint: location:

thumbnailURL:

### mediaURL

description:

# subject

source:

# audience

bibliographicCitation: rightsHolder: rights:

license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)

created:

# agent

mimeType: dataType: identifier:

\_id

\_bsontype: ObjectID id: V¼ðöð Ig#ç.•