Ficha ID: 56de044c83c45700544e3bee Fecha de creación: 2016-03-07T22:44:33.910Z annualCycles annualCycleUnstructured: habitats 0 dataObject: additionalInformation: link: http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=195029472015 keywords: Centro América., Curicta, Nuevo registro, biodiversidad, centro américa, nuevo registro institution: address: publisher: accessed: websites: chapter: series: pages: 197--198 issue: volume: 20 year: 2013 0: Herrera, Federico title: Ampliación del rango geográfico del Escorpión de Agua Curicta scorpio St\aal, (Hemiptera: Nepidae) y primer registro para Costa Rica source: Revista Peruana de Biolog\'ia type: article tags: Curicta abstract: last modified: created: group_id: profile_id: id: geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Universidad Católica de Oriente license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created: mimeType: dataType: identifier: habitatUnstructured: Las especies de este género se encuentran habitualmente en ambientes lénticos poco profundos o pequeños arroyos, en presencia de vegetación, fondo fangoso y entre la hojarasca del fondo (Herrera, 2013).

Reporte de Fichas para el usuario: edith gómez

commonNamesAtomized

creation_date: 2016-03-07T22:44:33.910Z usesManagementAndConservation

ancillaryData

managementAndConservationUnstructured:

managementAndConservationAtomized

identificationKeys

0

dataObject:

additionalInformation:

0

link: http://www.redalyc.org/pdf/491/49131094004.pdf

keywords: Abedus, Belostomatidae, Chinches acuáticas, Colombia., Curicta, Nepidae, abedus, belostomatidae, chinches

acuáticas, colombia, nepidae

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

pages: 92--107

issue: volume: 14 year: 2013 0: Romero, Iván 1: Noriega, Jorge

title: Chinches acuáticas de la superfamilia Nepoidea (Hemiptera: Nepomorpha) de Colombia: nuevos registros

para Suramérica y ampliación de su distribución en el pa\'is

source: Biota Colombiana

type: article tags: Curicta abstract: last_modified: created: group_id: profile_id: id:

geoPoint:

thumbnailURL: description:

source:

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: Universidad Católica de Oriente

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

modified: created: mimeType: dataType: identifier: keys: Romero, I., & Noriega, J. (2013). Chinches acuáticas de la superfamilia Nepoidea (Hemiptera /: Nepomorpha) de Colombia /: nuevos registros para Suramérica y ampliación de su distribución en el país. Biota Colombiana, 14(2) 92–107. Retrieved from http://www.redalyc.org/pdf/491/49131094004.pdf
fullDescription
0
dataObject: additionalInformation:
0
keywords: Ambrysus,Belostoma,Buenoa,Curicta,Eurygerris,Gelastocoris,Hydrometra,Limnocoris,Microvelia,Nerthra, Notonecta,Potamobates,Rhagovelia,Tenagobia institution: Universidad de Antioquia address: publisher: accessed: websites: chapter: series: pages: 174 issue: year: 1982
0: Álvarez, Luisa Fernanda title: Estudio del orden Hemiptera (Heteroptera) en el Departamento de Antioquia en diferentes pisos altitudinales source:
type: thesis tags: Ambrysus,Belostoma,Buenoa,Curicta,Eurygerris,Gelastocoris,Hydrometra,Limnocoris,Microvelia,Nerthra,Noton ecta,Potamobates,Rhagovelia,Tenagobia
abstract: last_modified: created:
group_id: profile_id: id:
geoPoint: location: thumbnailURL: description:
source: bibliographicCitation: rightsHolder: rights: Universidad Católica de Oriente license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0)
modified: created: mimeType: dataType: identifier:
fullDescriptionUnstructured: La longitud del cuerpo excluyendo apéndices respiratorios es de 20 - 23 mm. De color

café oscuro con áreas más claras. Cuerpo de forma oval alargada y subaplanado. Rostro con tres segmentos. Antena oculta bajo la cabeza con tres segmentos, el segundo y el tercero en forma de dedos. Ojos laterales redondeados y globosos; carecen de ocelos. Protórax más ancho que la cabeza y con sus márgenes anterior y posterior cóncavos. Pronoto con una cavidad vertical en su parte media; escudete más o menos triangular. Hemiélitros con corío, clavo y membrana de la misma textura, esta última con una red de venas. Tubo respiratorio bastante largo y formado por dos filamentos que poseen una cavidad a lo largo de su cara interna y al estar juntos dejan un sifón. Primeras patas raptoriales, el fémur con un canal longitudinal mucho más estrecho que la tibia y llega hasta aproximadamente la mitad del fémur terminando en dos protuberancias; tibia y tarso de esta misma pata fusionados y con una sola uña inconspicua. Patas medias y posteriores mucho más delgadas, tarso con un segmento y dos largas uñas (Álvarez, 1982). briefDescription:

references

keywords: Ambrysus, Belostoma, Buenoa, Curicta, Eurygerris, Gelastocoris, Hydrometra, Limnocoris, Microvelia, Nerthra, Notonecta, Potamobates, Rhagovelia, Tenagobia

editors

institution: Universidad de Antioquia

address: publisher: accessed: websites: chapter: series: pages: 174 issue: year: 1982

authors

authors: Álvarez, Luisa Fernanda

title: Estudio del orden Hemiptera (Heteroptera) en el Departamento de Antioquia en diferentes pisos altitudinales

source: type: thesis

tags: Ambrysus, Belostoma, Buenoa, Curicta, Eurygerris, Gelastocoris, Hydrometra, Limnocoris, Microvelia, Nerthra, Notonia, Curicta, Eurygerris, Gelastocoris, Hydrometra, Limnocoria, Microvelia, Nerthra, Notonia, Curicta, Eurygerria, Gelastocoria, Hydrometra, Limnocoria, Microvelia, Nerthra, Notonia, Curicta, Eurygerria, Microvelia, Nerthra, Notonia, Curicta, Cur

ecta, Potamobates, Rhagovelia, Tenagobia

abstract:

identifiers

last_modified:

created: group_id: profile_id:

taxonRecordName

ancillaryData

providerSpecificData

anyTwo: providerLink:

publicationStatus

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:

microReference:

ruleConsidered:
basionym
microReference: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: note: ruleConsidered:
spellingCorrentionOf
typeNameEntity
source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier: source: datatype: identifier:
typificacion
typeOfType:
lectotypeMicroReferenceVoucher
lectotypePublicationVoucher
voucherReference
simple: microReference: year:
publishedIn
simple: Ofvers. VetenskAkad. Förh. Stockholm, 18, 202. source: datatype: identifier:
specialAuthorship
authors
year
simple:
canonicalAuthorship

authors

year

simple:

simple: Stål, 1861 canonicalName

infraspecificEpithet: specificEpithet: infragenericEpithet:

linkType: ref: uninomial: simple: Curicta rank: GENUS

simple: Curicta Stål, 1861

attributes

nomenclaturalCode: isAnamorphic:

synonymsAtomized

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: 2016-03-07T22:44:13.910Z created: 2016-03-07T22:44:13.910Z

agent

homepage: role:
email:
phone:
address:
position:
organisation:
lastName:
firstName:
mimeType:
dataType:
identifier:
parentTaxon: Nepidae
higherClassification:
infraspecificEpithet:
specificEpithet:
taxonRank: GENUS
subGenus:
genus: Curicta
family: Nepidae
order: Hemiptera
classHierarchy: Insecta phylum: Arthropoda
kingdom: Animalia
recommended:
classification:
invasiveness
invasivenessUnstructured:
reproduction
0
dataObject:
additionalInformation:
0
isbn: 9789992327524
keywords: Buenoa, Curicta, Gelastocoris, Hydrometra, Limnocoris, Nerthra, Notonecta
0: Springer, Monika
1: Sermeño Chicas, José Miguel
institution:
address:
publisher: Editorial Universitaria UES, San Salvador, El Salvador
accessed:
websites:
chapter:
chapter: series:
chapter: series: pages: 49
chapter: series: pages: 49 issue:
chapter: series: pages: 49

title: Gu\'ia ilustrada para el estudio ecológico y taxonómico de los insectos acuáticos del Orden Hemiptera en San Salvador (El Salvador)

source: Formulación de una gu\'ia metodológica estandarizada para determinar la calidad ambiental de las aguas de

los r\'ios de San Salvador (El Salvador), utilizando insectos acuáticos. type: book_section tags: Buenoa,Curicta,Gelastocoris,Hydrometra,Limnocoris,Nerthra,Notonecta abstract: last_modified: created: group_id: profile_id: id:
geoPoint: location: thumbnailURL: description: source: bibliographicCitation: rightsHolder:
rights: Universidad Católica de Oriente license: Atribución - No Comercial - Compartir igual (CC BY-NC-SA 4.0) modified: created: mimeType: dataType:
identifier: reproductionUnstructured: Los huevos presentan dos o más cuernos respiratorios delgados en el extremo anterior. Las hembras de Curicta depositan los huevos en las orillas y los cubren con barro de manera que los cuernos quedan expuestos al aire. Las ninfas entran rápidamente al agua tan pronto como eclosiona el huevo (Pacheco-Chaves, 2010).
molecularData
molecularDataUnstructured:
migratory
migratoryUnstructured:
lifeForm
lifeFormUnstructured:
lifeCycle
lifeCycleUnstructured:
interactions
interactionsUnstructured:
feeding
feeding feedingUnstructured:
•
feedingUnstructured:
feedingUnstructured: environmentalEnvelope
feedingUnstructured: environmentalEnvelope environmentalEnvelopeUnstructured:

isbn: 958-655-081-8

keywords: Aeshna, Alluaudomyia, Ambrysus, Anacroneuria, Anchytarsus, Argia, Atanatolica, Atopsyche, Baetodes, Belost oma, Berosus, Brachymetra albinervis, Buenoa, Camelobaetidius, Charmatometra bakeri, Chimarra, Copelatus, Corydalus, Curicta, Disersus, Dixella, Eurygerris, Gelastocoris, Grumichella, Helicopsyche, Hemerodromia, Hetaerina, Heterelmis, Hydrometra, Hydroptila, Hypolobocera, Laccophilus, Leptohyphes, Leptonema, Leucotrichia, Limnocoris, Lutrochus, Macrelmis, Macrobrachium, Macrostemum, Marilia, Martarega, Maruina, Melanoides tuberculata, Microcylloepus, Microvelia, Narpus, Nectopsyche, Nerthra, Notonecta, Ochrotrichia, Oecetis, Oxyethira, Phyllogomphoides, Phylloicus, Polyplectropus, Potamobates, Progomphus, Pseudodisersus, Rhagovelia, Rhantus, Simulium, Sylviocarcinus, Tachygerris, Tenagobia, Thraulodes, Tricorythodes, Triplectides, Tropisternus, Uncancylus concentricus, Xenelmis, Xiphocentron

institution: edition: 1 address:

publisher: Editorial Universidad de Antioquia

accessed:
websites:
chapter:
series:
pages: 170
issue:
year: 2003
0: Roldán, Gabriel

title: Bioindicación de la calidad del agua en Colombia Uso del método BMWP/Col.

source: type: book

tags: Aeshna,Alluaudomyia,Ambrysus,Anacroneuria,Anchytarsus,Argia,Atanatolica,Atopsyche,Baetodes,Belostoma, Berosus,Brachymetra albinervis,Buenoa,Camelobaetidius,Charmatometra bakeri,Chimarra,Copelatus,Corydalus,Curi cta,Disersus,Dixella,Eurygerris,Gelastocoris,Grumichella,Helicopsyche,Hemerodromia,Hetaerina,Heterelmis,Hydrom etra,Hydroptila,Hypolobocera,Laccophilus,Leptohyphes,Leptonema,Leucotrichia,Limnocoris,Lutrochus,Macrelmis,Ma crobrachium,Macrostemum,Marilia,Martarega,Maruina,Melanoides tuberculata,Microcylloepus,Microvelia,Narpus,Nec topsyche,Nerthra,Notonecta,Ochrotrichia,Oecetis,Oxyethira,Phyllogomphoides,Phylloicus,Polyplectropus,Potamobat es,Progomphus,Pseudodisersus,Rhagovelia,Rhantus,Simulium,Sylviocarcinus,Tachygerris,Tenagobia,Thraulodes,Tri corythodes,Triplectides,Tropisternus,Uncancylus concentricus,Xenelmis,Xiphocentron

abstract:

last modified:

created:

group_id:

profile_id:

id:

geoPoint:

location:

thumbnailURL:

description:

source:

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: Universidad Católica de Oriente

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

modified: created: mimeType: dataType: identifier:

ecologicalSignificanceUnstructured: Este género es utilizado como bioindicador de la calidad del agua. Nepidae, familia a la que pertenece, tiene un puntaje de 5 en el índice BMWP/Col. (en donde 1 es altamente tolerante a la

contaminación y 10 es poco tolerante), lo cual indica que es moderadamente sensible a la contaminación de las aguas (Roldán, 2003).
dispersal
dispersalUnstructured: distance: structureDispersed: type: purpose:
behavior
behaviorUnstructured:
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.redalyc.org/articulo.oa?id=195029472015 keywords: Centro América,,Curicta,Nuevo registro,biodiversidad,centro américa,nuevo registro

editors

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

pages: 197--198

issue: volume: 20 year: 2013

authors

authors: Herrera, Federico

title: Ampliación del rango geográfico del Escorpión de Agua Curicta scorpio St\aal, (Hemiptera: Nepidae) y primer

registro para Costa Rica

source: Revista Peruana de Biolog\'ia

type: article tags: Curicta abstract:

identifiers

last_modified:

created: group_id: profile_id: id:

geoPoint: location:

thumbnailURL:

mediaURL

description:

subject

source:

audience

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: Universidad Católica de Oriente

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

modified: created:

agent

mimeType: dataType: identifier:

distributionUnstructured: El género Curicta posee hasta el momento dos especies en Centroamérica, Curicta scorpio, que se encuentra distribuida desde la parte sur de los Estados de Mississippi, Luisiana y Texas, en Estados

Unidos, Nicaragua y Costa Rica y Curicta carinata que se distribuye en Argentina, Paraguay, Bolivia, Perú, Ecuador, Colombia, Trinidad y Panamá (Herrera, 2013). Según los registros biogeográficos de la familia Nepidae presentes en Colombia, este género se reporta para los departamentos de Antioquia, Caldas, Chocó, Meta y Tolima (Romero & Noriega, 2013). Romero & Noriega (2013) presentan unos registros biogeográficos de la superfamilia Nepoidea en Colombia y reporta este género con una distribución altitudinal entre 50-300 msnm.

distributionAtomized

stateProvince: Tolima

ancillaryData

locality: municipality: country: Colombia

temporalCoverage

endDate: startDate:

distributionScope

type:

threatStatus

territory

territoryUnstructured: areaOfOccupancy: extentOfOccurrence:

populationBiology

populationBiologyUnstructured:

legislation

legislationUnstructured:

directThreats

directThreatsUnstructured:

ancillaryData

dataObject:

additionalInformation:

geoPoint: location: thumbnailURL:

description:

description: source:

bibliographicCitation:

rightsHolder:

rights: license: modified:

created: mimeType:

dataType:

identifier:

measurementOrFact

relatedTo:

measurementRemarks: measurementMethod:

measurementDeterminedDate:

measurementUnit: measurementAccuracy: measurementValue: measurementType:

measurementID:

abstract: Curicta fue descrito por Stål en 1861. Miden aproximadamente entre 20 y 23 mm; el cuerpo es alargado; el margen anterior del pronoto es más ancho que la cabeza; el fémur de las patas anteriores es más robusto que los demás; poseen 2 prolongaciones caudales. Viven en charcas donde se esconden entre los desechos vegetales o el fango en lugares someros de aguas quietas (Álvarez, 1982; Roldán, 2003). Sus hembras depositan los huevos en las orillas y los cubren de barro. Este género realiza vuelos nocturnos de dispersión (Herrera, 2013). Nepidae, familia a la que pertenece el género Curicta, se considera indicadora de aguas mesoeutróficas, el puntaje de este taxón en el índice BMWP/Col. es de 5 (el puntaje va de 1 a 10 de acuerdo con la tolerancia de los diferentes grupos a la contaminación orgánica, donde las familias más sensibles reciben un puntaje de 10 y las más tolerantes a la contaminación reciben un puntaje de 1). Los organismos con este puntaje son característicos de aguas moderadamente contaminadas (Roldán, 2003).

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

geoPoint: location:

thumbnailURL:

mediaURL: https://www.flickr.com/photos/129724881@N03/16382236762/

description:

subject

source: https://farm9.staticflickr.com/8634/16382236762_fb451ac41d.jpg

audience

bibliographicCitation: Fotografía: Esteban Peláez Sánchez rightsHolder: limnologia_uco

rights:

license: http://creativecommons.org/licenses/by/2.0/modified:

created:

agent

mimeType: dataType: identifier:

_id

_bsontype: ObjectID id: VÞDÈ<EpTN;î