

Instructivo para la construcción colectiva de información sobre especies del Sistema Venezolano de Información sobre Diversidad Biológica (www.diversidadbiologica.info.ve)

A los fines de recibir las diferentes contribuciones de forma estandarizada, enunciamos una recopilación de las recomendaciones y las normas de publicación del SVIDB.

Normas Generales

- Usar un lenguaje sencillo y amigable
- Evitar el predominio de adjetivos calificativos innecesarios, así como frases rebuscadas y largas, emplear términos precisos y frases con una sintaxis sencilla.
- La información debe presentarse de manera resumida
- Evite la supresión de los artículos y preposiciones
- Evite frases antropocéntricas o sensacionalistas
- No incluya citas bibliográficas en el texto; dispone de la sección de referencias para indicar la literatura consultada.

Reglas ortográficas o de redacción

- El nombre común que compone una denominación geográfica va en minúscula, igualmente el artículo que le antecede (excepto en el caso de los que frecuentemente aparecen en los nombres de ciudades, puertos, instituciones e inmuebles). Por lo tanto los nombres de las biorregiones deben escribirse de la siguiente forma: Biorregión marina, Biorregión insular, Biorregión, depresión del lago de Maracaibo, Biorregión los Andes, Biorregión sistema de colinas Lara-Falcón, Biorregión costera continental, Biorregión cordillera de la Costa, Biorregión delta del río Orinoco, Biorregión los Llanos, Biorregión Guayana.
- El nombre común genérico puede aparecer en mayúscula si forma parte del nombre propio (toponimia).
- Los nombres comunes deben ir en minúscula.

Unidades de Medición

- Para referirse a la altitud usar la palabra altitud y no las unidades m s.n.m.
- Usar “coma” para separar las unidades decimales.
- El valor numérico y el símbolo de las unidades deben ir separados por un espacio.
- No debe escribirse punto (.) a continuación de un símbolo, a menos que sea el que sintácticamente corresponde al final de una frase.
- Los símbolos de las unidades se expresan con minúsculas; sin embargo, si dichos símbolos corresponden a unidades derivadas de nombres propios, su letra inicial es mayúscula (W, de Watt, V, de Volta, Wb, de Weber, Ω (omega mayúscula), de Ohm, etc.). La única excepción es el litro, cuyo símbolo puede escribirse como L mayúscula para evitar confusiones con el número 1.

Categorías taxonómicas

Deben estar escritas en latín; por ejemplo:

Reino: Animalia.
Phylum: Chordata.
Clase: Mammalia.
Orden: Artiodactyla.
Familia: Cervidae.
Género: *Mazama*.
Especie: *Mazama rafinesque*.

Referencias

Las fuentes bibliográficas. Debe seguir la siguiente estructura:

Autores, año. Título de la publicación. editorial. Páginas

Ejemplos:

- Codazzi, A. 1841. Resumen de la geografía de Venezuela. Fournier. París. 648 p.
- Hérin, R. 2006. Introducción a la geografía social. Colección textos Universitarios. Universidad del Zulia. Ediciones del Vice Rectorado Académico. 278 p.
- Röhl, E. 1945. Climatología de Venezuela. Boletín de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. 9 (27): 169-243.
- SVIDB. 2012. Áreas Estratégicas para la Conservación. Parque Nacional Henri Pittier. Sistema Venezolano de Información sobre Diversidad Biológica. Oficina Nacional de Diversidad Biológica del Ministerio del Poder Popular para el Ambiente y Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y Tecnología. www.diversidadbiologica.info.ve. Información descargada el 24/03/2012.

Tadeo, N. 2010. Transformaciones territoriales y análisis geográfico en ámbitos de montaña. La Comarca del Paralelo 42. Tesis doctoral. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad de La Plata. La Plata, Argentina. 224p

República de Venezuela. 1992. Decreto N° 2.223 de fecha 23/04/1992. Normas para Regular la Introducción y Propagación de especies Exóticas de la Flora y Fauna Silvestres y Acuáticas. Gaceta Oficial N° 4.418 Extraordinario de fecha 27/04/1992.

<http://www.insopesca.gob.ve/>

Elaboración de la información

Notifique a través del correo electrónico **diversidadbiologica@minea.gob.ve** la disposición a colaborar especificando los nombres de las especies. Esto evitará la duplicidad de esfuerzos, evitando que dos colaboradores trabajen en la misma información.

Cree un documento en un procesador de texto con las siguientes especificaciones:
Fuente en letra Arial, tamaño 11, texto justificado e interlineado sencillo.

Genere los siguientes campos:

Clasificación taxonómica

Siga el siguiente ejemplo como formato: Reino: Animalia > Phylum: Chordata > Clase: Reptilia > Orden: Crocodylia > Familia: Crocodylidae > Género: Caiman > Especie: *Caiman crocodylus*. De ser necesario, puede incluir otras categorías supra específicas (ver figura 1). Las categorías taxonómicas deben estar escritas en latín.

Nombre científico

Unidad taxonómica a describir es la especie

Autor de la especie y año de la publicación

Persona y año, Ejemplo: Linneo, 1758

Nombre común

Nombre frecuentemente usado en el argot popular.

Otros nombres comunes

Otros nombres con los cuales se conoce la especie, estos pueden variar en cada región geográfica o idioma. Como dato adicional se puede colocar entre paréntesis después de cada nombre la localidad o idioma en el cual se le llama de esa manera. Ejemplo: Oso de anteojos, sabáidaku (barí), nem (yukpa).

Comentarios taxonómicos

De ser necesario señale cualquier polémica en torno a la identificación de la especie, recientes cambios en su clasificación, nomenclatura u otros. En el caso de la existencia de una (s) subespecie (s) distribuida en el país, puede indicarlo en esta sección. Máximo 70 palabras.

Descripción morfológica

Características más notorias del organismo que permitan su fácil identificación. Se recomienda iniciar el texto con aquellas relacionadas con la forma y el tamaño de la especie y luego describir su coloración. En la medida de lo posible resalte caracteres de las diferentes edades o estadios. Use “coma” para separar los decimales en el caso de colocar medidas. Máximo 150 palabras.

Distribución

Si la especie se encuentra en otros países indicar sólo el nombre de los mismos. Si se distribuye sólo en Venezuela, emplear la frase “endémica de Venezuela”. Luego detalle los estados y el intervalo de altitud donde se puede encontrar en el país. Para referirse a la altitud use la palabra “altitud” y no las unidades m s.n.m. Seguido coloque entre paréntesis las Biorregiones donde se distribuye la especie, para ello utilice la siguiente clasificación: Biorregión marina, Biorregión insular, Biorregión depresión del lago de Maracaibo, Biorregión los Andes, Biorregión sistema de colinas Lara-Falcón, Biorregión costera continental, Biorregión cordillera de la Costa, Biorregión delta del río Orinoco, Biorregión los Llanos, Biorregión Guayana. Máximo 100 palabras.

Hábitat

Tipo de vegetación y/o conjunto de ecosistemas donde se encuentra la especie.

Máximo 50 palabras.

Hábitos

(Especies de fauna) Clasificación de especie en función de:

Tipo de hábitat que ocupa: terrestre, arborícola, acuática, hipogea, entre otros.

Horario de mayor actividad: diurna, nocturna, vespertina, matutina, .

Hábitos alimentarios: carnívoro, herbívoro, hematófago, insectívoro, frugívoro, omnívoro entre otros. De ser posible detallar los principales organismos consumidos por la especie (presas, frutos, otros).

(Otros organismos) especifique los principales aspectos.

Máximo 70 palabras.

Reproducción y ciclo de vida

(Especies de fauna) número de crías, época reproductiva, frecuencia de los eventos reproductivos y/o duración del ciclo de vida.

(Especies de flora): número de semillas, tipo de reproducción (sexual o asexual), época de floración y fructificación.

(Otros Organismos) aspectos reproductivos resaltantes.

Máximo 70 palabras.

Particularidades

Aspectos que resaltan en la especie y que contribuyen en muchos casos a que las personas la identifiquen fácilmente. Características físicas, sonidos, comportamiento u otra información que considere importante resaltar. Máximo 70 palabras.

Iniciativas para su conservación

Diversas iniciativas llevadas a cabo para proteger la especie. Se incluyen los diferentes listados no oficiales, en los cuales ha sido incluida la especie para resaltar su estado de conservación; así como la creación áreas estratégicas para la conservación. Máximo 70 palabras.

Normativa legal

Legislación que haga referencia a la especie a los fines de regular su uso, protección, entre otros, en Venezuela. Ejemplo: Especie decretada en Peligro de Extinción en Decreto N° 1.486 de la Presidencia de la República de fecha 11/09/1996.

Referencias

Señalar las fuentes a partir de las cuales elaboró la ficha. En el caso de las revistas, escribir el nombre completo (sin abreviaturas).

Autores, año. Título de la publicación. editorial. Páginas

Ejemplos:

Codazzi, A. 1841. Resumen de la geografía de Venezuela. Fournier. París. 648 p.

Hérin, R. 2006. Introducción a la geografía social. Colección textos Universitarios. Universidad del Zulia. Ediciones del Vice Rectorado Académico. 278 p.

Röhl, E. 1945. Climatología de Venezuela. Boletín de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. 9 (27): 169-243.

SVIDB. 2012. Áreas Estratégicas para la Conservación. Parque Nacional Henri Pittier. Sistema Venezolano de Información sobre Diversidad Biológica. Oficina Nacional de Diversidad Biológica del Ministerio del Poder Popular para el Ambiente y Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y Tecnología. www.diversidadbiologica.info.ve. Información descargada el 24/03/2012.

Tadeo, N. 2010. Transformaciones territoriales y análisis geográfico en ámbitos de montaña. La Comarca del Paralelo 42. Tesis doctoral. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad de La Plata. La Plata, Argentina.

República de Venezuela. 1992. Decreto N° 2.223 de fecha 23/04/1992. Normas para Regular la Introducción y Propagación de especies Exóticas de la Flora y Fauna Silvestres y Acuáticas. Gaceta Oficial N° 4.418 Extraordinario de fecha 27/04/1992.

<http://www.insopesca.gob.ve/>

Documentos Asociados

Literatura importante para profundizar en el conocimiento de la especie. En el caso de las revistas, escribir el nombre completo (sin abreviaturas). Seguir los mismos ejemplos de referencias.

Glosario

Defina en no más de 25 palabras los principales términos técnicos empleados en la ficha. Preferiblemente los que considere que son poco conocidos por el público general.

Manifestaciones culturales

Hacer mención de tradiciones folclóricas, mítico-religiosas, ancestrales, gastronómicas y/o creación de objetos, relacionados con la especie. Máximo 100 Palabras para cada una.

Criterios socio-ambientales

El SVIDB además de clasificar las especies taxonómicamente, las ubica en listas según criterios socio-ambientales. Los siguientes campos son opcionales, se usarán los que apliquen a la especie que está desarrollando, es decir, si la especie es exótica llene los campos asociados a este tema.

Especies para el Aprovechamiento Sustentable

Uso y aprovechamiento

Diferentes usos y/o productos que son obtenidos de la especie de forma lícita a través de su aprovechamiento sustentable. Incluir los programas de aprovechamiento impulsados por el país. Máximo 110 palabras.

Especies de Impacto sobre la Producción Agropecuaria

Impactos sobre la Producción Agropecuaria

Principales rubros agropecuarios que son afectados por la especie. Indicar los impactos negativos o positivos que causa la especie a dichos rubros y de ser posible especificar en cual(es) fase(s) de su ciclo de vida, la especie afecta a los rubros agrícolas.

Aproximadamente 110 palabras.

Alternativas ecológicas

Medidas para su control (en caso de impacto negativo) o propagación (en caso de impacto positivo), es decir, medidas alternativas a los controles químicos.

Especies de Impacto sobre la Salud Humana

Tipo: Seleccione los que considere necesario:

- Ponzofiosos
- Vectores (portadores de patógenos)
- Alérgenos
- Medicinales

Impacto sobre la salud pública

Principales daños o beneficios que ocasiona la especie a la salud pública, mencionar las enfermedades ocasionadas y resaltar en lo posible algunos datos epidemiológicos (por

ejemplo: prevalencia, incidencia, regiones más afectadas, edades más vulnerables). Aproximadamente 125 palabras.

Iniciativas para su control

Diferentes iniciativas llevadas a cabo para controlar la especie. Máximo 70 palabras.

Métodos para su control: Métodos precisos para controlar o mitigar los impactos ocasionados por la especie.

Especies de Animales en Peligro de Extinción y Árboles en Veda

Tipo de amenazada: Seleccione entre los siguientes:

- Animales en Peligro de Extinción
- Árboles en veda

Amenazas

Estado de conservación en la cual se encuentra la especie. Mencionar las principales amenazas que han conllevado a que la especie se considere en peligro de extinción. Máximo 110 palabras.

Especies Exóticas

Tipo Exótica: Coloque los tipos de exóticas que apliquen.

- Invasora
- Establecida
- Observada en medio natural
- Domestica cimarrona
- Organismo vivo modificado
- Domestica o cultivada
- Cautiva

Características de Exóticas

Indique cuales de estas características presenta la especie:

Distribución Ecológica

Viviendas, Urbana y periurbana, Insular, Agroecosistemas, Ecosistemas terrestres, naturales, Aguas continentales, Marina, Otra distribución ecológica

Impacto

Competencia, Depredación, Alteración de hábitat, Hibridación, Plaga o maleza, Riesgo sanitario, Ningún impacto, Producción económica, Impacto Desconocido

Tipo de Introducción

Intencional, Accidental, Dispersión natural, Desconocida,

Traslocada regional

Impactos sobre la diversidad biológica

Impactos que frecuentemente ocasiona esta especie en los lugares donde ha sido introducida. De ser posible, explicar brevemente como sucedió la introducción en Venezuela (causa de introducción: accidental, permitada, dispersión natural, desconocida y fecha de introducción), así como los datos relevante sobre la problemática e impactos (competencia, depredación, alteración del hábitat, hibridación, plagas o malezas, entre otros) que la especie esta ocasionado o puede ocasionar en el país. Máximo 110 palabras.

Iniciativas para su control

Iniciativas llevadas a cabo para controlar o mitigar los impactos ocasionados por la especie en el país. Incluir solo aspectos legales y ecológicamente sustentables. Máximo 90 palabras.

Métodos para su control

Métodos precisos para controlar o mitigar los impactos ocasionados por la especie.

Especies Sometidas al Tráfico Ilícito**Fines del tráfico ilícito**

Diversos usos y/o productos que son obtenidos de las especies para su aprovechamiento ilícito. Máximo 110 palabras.

Iniciativas para su conservación

Diversas iniciativas llevadas a cabo para proteger la especie. Se incluyen los diferentes listados no oficiales, en los cuales ha sido incluida la especie para resaltar su estado de conservación. Máximo 70 palabras.

Datos del Colaborador

Documento de Identidad:

Nombre y Apellido:

Correo Electrónico:

Envíe el documento al correo electrónico diversidadbiologica@minea.gob.ve

Figura 1. Niveles Taxonómicos utilizados en el portal.

