

CONVENCIÓN SOBRE EL COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES  
AMENAZADAS DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES

---



Vigésimo novena reunión del Comité de Fauna  
Ginebra (Suiza), 18-22 de julio de 2017

Cuestiones de interpretación y aplicación

Cumplimiento y observancia general

Especímenes criados en cautividad y en granjas

GUÍA PARA LA INSPECCIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS  
DE CRÍA EN CAUTIVIDAD Y EN GRANJAS

El presente documento de información ha sido presentado por la Secretaría en relación con el punto 14 del orden del día\*.

---

\* Las denominaciones geográficas empleadas en este documento no implican juicio alguno por parte de la Secretaría CITES (o del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente) sobre la condición jurídica de ninguno de los países, zonas o territorios citados, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La responsabilidad sobre el contenido del documento incumbe exclusivamente a su autor.

**GUÍA PARA LA INSPECCIÓN DE LOS  
ESTABLECIMIENTOS DE CRÍA  
EN CAUTIVIDAD Y EN GRANJAS**



**Primera edición, febrero de 2017**

**Elaborada por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), Rue Mauverney 28, 1196 Gland, Suiza, por encargo de la Secretaría de la CITES.**

**Redactada por Jessica A. Lyons, Robert W. G. Jenkins y Daniel J. D. Natusch**

**Producida con el apoyo económico de la Unión Europea.**

**Se autoriza la reproducción de esta publicación con fines educativos u otros fines no comerciales, sin permiso previo de los titulares de los derechos de autor.**

**Se prohíbe la reproducción, con fines de reventa u otros fines comerciales, por cualquier medio fotográfico, electrónico o mecánico, incluyendo fotocopia, grabación o sistemas de almacenamiento y recuperación de datos, sin la autorización previa por escrito de los titulares de los derechos de autor.**

**Las denominaciones geográficas empleadas en este documento no implican juicio alguno por parte de la Secretaría CITES (o del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente) sobre la condición jurídica de ninguno de los países, zonas o territorios citados, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.**

**Secretaría CITES  
Maison internationale de l'environnement  
Chemin des Anémones  
CH-1219 Châtelaine, Ginebra  
Suiza**

**Tel: +41(0)22 917 8139/40**

**Fax: +41(0)22 797 34 17**

**E-mail: [info@cites.org](mailto:info@cites.org)**

**Web: [www.cites.org](http://www.cites.org)**

### **Agradecimientos de los autores**

La elaboración de esta guía se debe en gran parte a las aportaciones de expertos familiarizados con la cría y mantenimiento de diversos taxones en establecimientos comerciales, zoológicos y colecciones privadas. Queremos agradecer especialmente a Bill Hughes, Francois Le Berre, Yuri Lukin, Vladimir Odinchenko, Buntje Soetanto, Richard Struijk y Peter Paul van Dijk por aportar tanto su tiempo como la información que sirvió para mejorar este marco de orientación.

También queremos agradecer a las muchas personas de los Estados del área de distribución que se dedican a la cría de mamíferos, aves, reptiles, peces e invertebrados en cautividad y en granjas y que tan generosamente nos aportaron información valiosa para completar esta guía. Asimismo, agradecemos al personal de las diversas Autoridades Administrativas y Científicas de la CITES que compartió con nosotros sus experiencias relativas a los retos inherentes a la inspección de establecimientos en los que se crían distintos taxones.

Por último, queremos dar las gracias a Dena Cator y a Richard Jenkins de la UICN por facilitar nuestro trabajo y por sus comentarios que mejoraron el documento final, y a Claire Beastall de TRAFFIC Asia Suroriental por la creación del marco para los formularios de recopilación de datos en un trabajo de colaboración anterior.

## SECCIÓN 1. INTRODUCCIÓN

Los animales nacidos o criados en cautividad, en un medio controlado, separados de las poblaciones silvestres salvo por la adquisición puntual de ejemplares silvestres con el fin de evitar la endogamia, pueden ser comercializados sin perjuicio para la población silvestre. En el caso de las especies amenazadas, al reducirse la presión de la extracción sobre las poblaciones silvestres, el comercio de ejemplares criados en cautividad puede fomentar la recuperación y conservación de poblaciones silvestres gravemente disminuidas. Asimismo, la cría en granja de una especie, con fines comerciales, mediante la extracción de huevos o juveniles con muy pocas probabilidades de supervivencia en el medio silvestre para que sean criados en cautividad, también puede fomentar la conservación de las poblaciones silvestres.

No obstante, salvo que se apliquen controles apropiados a los establecimientos de cría en cautividad y en granjas, existe una posibilidad real de que dichos establecimientos reciban y blanqueen ejemplares extraídos ilegalmente del medio silvestre, y para evitar que esto ocurra, es importante que las Autoridades Administrativas de la CITES y otros organismos reguladores gubernamentales relevantes realicen inspecciones periódicas y eficaces de todos los establecimientos bajo su jurisdicción que produzcan especímenes de las especies comercializadas.

Los funcionarios responsables de la inspección de un establecimiento deben tener conocimientos específicos sobre la especie o especies que se mantienen en cautividad en dichas instalaciones y antes de la inspección, se debe buscar información básica sobre la biología de las especies en cuestión. Por ejemplo, se puede encontrar información actualizada sobre la biología y el estado de muchas de las especies incluidas en los Apéndices de la CITES en la página [www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org). Esto es especialmente importante cuando se realice la inspección inicial de un establecimiento o en caso de que un establecimiento autorizado modifique su gestión o amplíe su actividad para incorporar una especie nueva. Siempre que sea posible, cuando se realice una inspección, el personal de la Autoridad Administrativa debería estar acompañado por un representante de la Autoridad Científica o por uno o más expertos independientes acreditados.

Las inspecciones realizadas con diligencia garantizan que un establecimiento:

- Está establecido y opera de acuerdo con las leyes nacionales aplicables;
- Produce especímenes criados en cautividad sin la incorporación habitual de ejemplares extraídos del medio silvestre o la adquisición de especímenes obtenidos de forma ilegal; y
- Tiene capacidad para producir el número de ejemplares declarados como criados en cautividad o en granjas.

La inspección periódica de los establecimientos y del número de ejemplares y tipo de especies producidas y exportadas por los mismos debe realizarse con la atención y diligencia debidas. Las inspecciones deben ser documentadas de forma precisa por la Autoridad Administrativa a fin de permitir la asignación del código de origen correcto en los Permisos de Exportación CITES y así facilitar el comercio ininterrumpido, legal y no perjudicial de especímenes de especies incluidas en los Apéndices de la CITES que han sido criados en cautividad o en granjas y que serán aceptados rápidamente por los socios comerciales sin las trabas que supone la verificación de los documentos de exportación.

Esta guía está basada en, y se complementa con, el documento integrado de inspección y guía para los establecimientos de cría en cautividad de reptiles en Asia Suroriental, que fue encargado por la Secretaría de la CITES y elaborado por TRAFFIC (2013). Es un ejemplo de la forma en que se puede adaptar el marco general presentado en esta guía de una forma específica a los sistemas de producción y especies de interés. El manual de inspección relativo a los reptiles está disponible en el enlace: <https://cites.unia.es/cites/file.php/1/files/cb-captive-breeding-manual-en.pdf>

## SECCIÓN 2. CÓMO SE UTILIZA ESTE MANUAL DE INSPECCIÓN

Este manual guía a los usuarios a través de las tres fases de una inspección:

- Antes de la inspección del establecimiento;
- Durante la inspección del establecimiento; y
- Después de la inspección del establecimiento.

La información recopilada durante estas tres fases debe ser cotejada a fin de comprobar la veracidad de la declaración de cría en cautividad o en granjas por el establecimiento. Es importante que el organismo regulador competente mantenga registros detallados y precisos de las inspecciones, ya que dichos registros son imprescindibles para el seguimiento a largo plazo y para la evaluación de los niveles de producción anual y los resultados globales de la gestión.

Se incluyen instrucciones detalladas y formularios para la recopilación de datos para cada fase. Se debe empezar el proceso en el PASO 1: ANTES DE LA INSPECCIÓN DEL ESTABLECIMIENTO. Se debe procurar que todas las tareas y pasos se hayan realizado en su totalidad antes de proceder al paso siguiente.

### **PASO 1: ANTES DE LA INSPECCIÓN DEL ESTABLECIMIENTO**

El objetivo de esta guía es ofrecer un marco general para las Autoridades Administrativas y Científicas de la CITES y otros organismos pertinentes que les pueda ayudar en sus evaluaciones de los establecimientos que se declaran productores de especímenes criados en cautividad o en granjas y asimismo a valorar la capacidad de los mismos para producir el número de especímenes comercializado anualmente. Lo ideal sería que se realizaran inspecciones periódicas y objetivas de los establecimientos de cría en cautividad o en granjas cada año, como parte del plan de trabajo de la Autoridad Administrativa. Dichas inspecciones son importantes para garantizar que se cumplan los requisitos reglamentarios de la Convención.

#### **A. Fecha de las inspecciones**

En caso de un establecimiento que tenga licencia para, o declara dedicarse a, la cría en cautividad o en granjas de una especie, el objetivo principal de las inspecciones reglamentarias es verificar la autenticidad y legalidad del establecimiento. Por consiguiente, siempre que sea posible, es muy importante que las inspecciones coincidan con actividades (o eventos) clave que caractericen (o definan) el régimen de gestión practicado (es decir, cría en granjas o en cautividad).

Cuando una especie es criada en granjas o en cautividad, las inspecciones deben coincidir con:

- La recolección e incubación de huevos o en caso de establecimientos de cría en granjas, la producción de neonatos capturados en el medio silvestre y entregados al establecimiento para su incubación o cría; o
- La producción y eclosión de huevos en la granja o nacimientos vivos en el caso de establecimientos de cría en cautividad de ciclo cerrado.

#### **B. Preparativos previos a la inspección (a realizarse con al menos 24 horas de antelación a una inspección)**

Cuando se prepara la inspección de un establecimiento que produce, mantiene y exporta especímenes con fines comerciales, se deben seguir los pasos siguientes.

1. Examinar los registros existentes para comprobar que el establecimiento esté registrado legalmente para mantener, producir o criar en granjas a la especie en cuestión. Confirmar que no existan infracciones pendientes actualmente objeto de investigación por los funcionarios responsables de la observancia.
2. Basándose en los registros e inspecciones del pasado, determinar qué sistema de gestión se practica en el establecimiento (p.ej., cría en cautividad, cría en granjas o extracción del medio silvestre). Muchos establecimientos practican todos o combinaciones de dichos sistemas de gestión y las inspecciones de estos establecimientos posiblemente tengan que ser más minuciosas a fin de garantizar el cumplimiento de los sistemas más restrictivos de gestión tales como la cría en cautividad y en granjas. En el caso de

establecimientos de nueva creación, las inspecciones deben ser realizadas por la Autoridad Administrativa, acompañada por la Autoridad Científica. Estas inspecciones iniciales deben ser rigurosas a fin de establecer la información detallada de base, relativa al sistema de gestión de cría en cautividad practicada y el número de ejemplares mantenidos, que se utilizará con fines comparativos en las inspecciones posteriores.

3. Examinar los registros existentes para determinar las especies mantenidas por el establecimiento, el tipo de especímenes (ejemplares vivos, pieles, etc.) y cantidades (unidades o pesos) que se han exportado en el pasado. Esta información debe ser registrada en el FORMULARIO 1 (que figura en la página 10).
4. Con el fin de hacer una estimación del número de especímenes correspondientes a las distintas fases de vida o clases de edad que deberían estar presentes durante la inspección, se cumplimentará la Calculadora de Capacidad de Producción (que figura en la página 5), utilizándose los datos obtenidos durante la última inspección o datos más recientes, si hubiese. Se debe tener en cuenta que el número de ejemplares que puede estar presente sería la producción global de años consecutivos, descontadas las cantidades vendidas/exportadas por el establecimiento y la mortalidad media durante el crecimiento de las clases de edad. Por consiguiente, es importante conocer y tener acceso fácil a los datos correspondientes a inspecciones anteriores y referentes a la adquisición, venta y exportación de ejemplares.
5. Procurar llevar todos los formularios necesarios e instrumentos para escribir en las visitas de inspección a fin de no tener que recordar datos importantes de memoria. Si fuese posible, se utilizaría una cámara digital para apoyar la información escrita durante la inspección.
6. Lo ideal sería que dos funcionarios realizaran las inspecciones para garantizar la objetividad y evitar que un funcionario se viese solo en una situación comprometida en caso de detectar alguna discrepancia o anomalía.

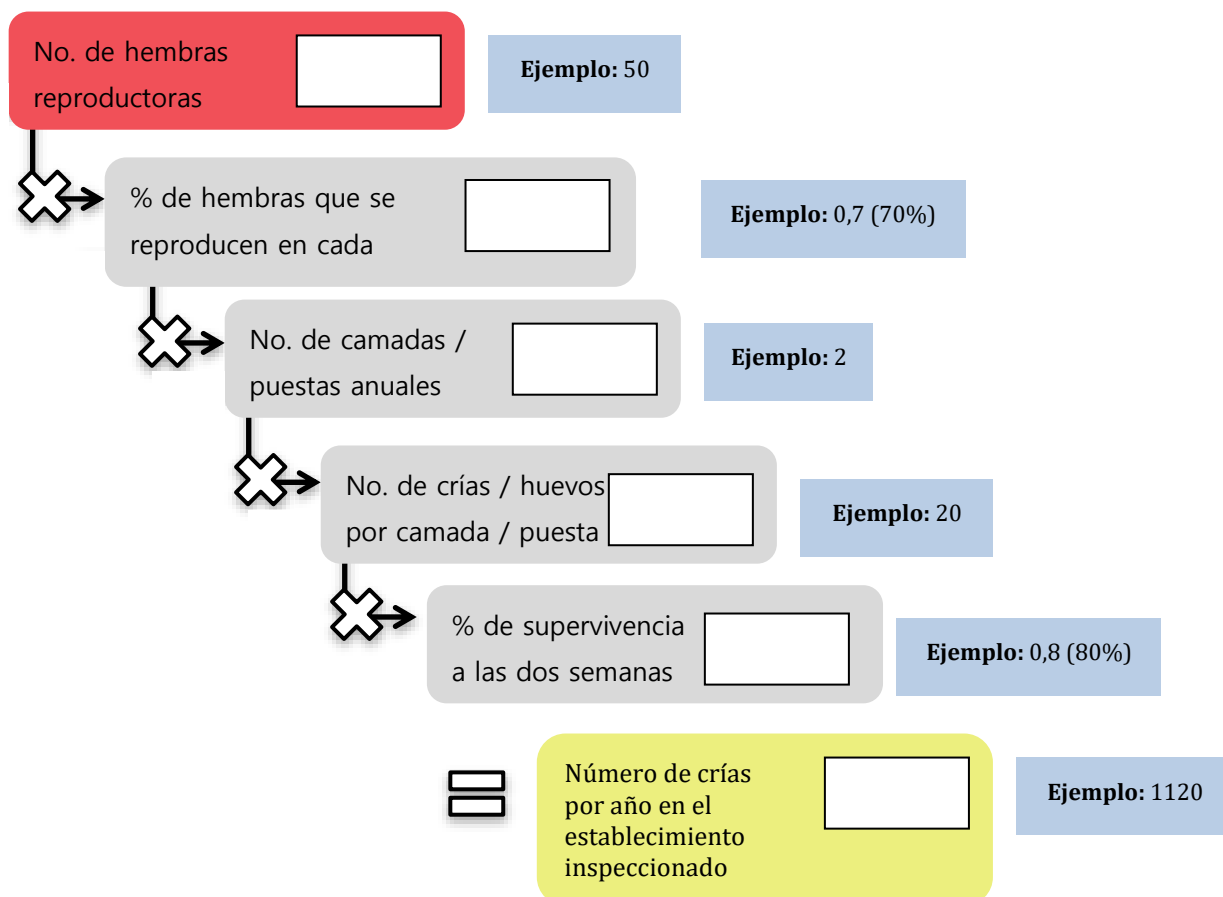
## **PASO 1 – TAREAS A CUMPLIR (una vez finalizada la tarea, márchese la casilla correspondiente):**

- Confirmar que el propietario o gestor del establecimiento va a estar presente en el establecimiento durante la inspección.
- Confirmar que el propietario o gestor del establecimiento sepa qué información se necesita y que esté dispuesto a facilitar los registros del plantel (tales como copias de los permisos para el mantenimiento de especímenes, registros de cría, etc.).
- Utilizar los datos de inspecciones anteriores para cumplimentar el FORMULARIO 1 (página 10) relativo a las especies para las que el establecimiento estuviese registrado y el número de especímenes mantenidos en el mismo. Si esta información no esté disponible, la inspección debería considerarse como primera inspección y se cumplimentaría el FORMULARIO 1 durante la visita actualmente en curso.
- Rellenar la Calculadora de Capacidad de Producción basándose en la información disponible (página 5).
- Procurar llevar el material necesario para apuntar los datos (por ejemplo, lápices, libreta, regla), los informes de inspecciones anteriores (si estuviesen disponibles) y cámara digital (si hubiese).

## **CALCULADORA DE CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN**

Esta calculadora permite que los inspectores calculen de forma objetiva el número medio de ejemplares que pueda producir un establecimiento en base al número de hembras adultas (reproductoras) observadas y el número medio de eventos reproductivos por año. El cálculo debe haberse efectuado antes de la inspección (utilizándose los datos de inspecciones anteriores y de los registros oficiales de exportaciones, etc.). Después se debe repetir este cálculo basándose en los ejemplares observados pertenecientes al plantel durante el transcurso de la inspección actual. También se puede hacer este cálculo de forma inversa (p.ej., mediante división) para determinar el número de hembras necesarias para cubrir la producción anual declarada.

Se empieza en la casilla roja y se termina en la casilla amarilla del esquema siguiente para así hacer los cálculos de la capacidad de producción antes y después de la inspección, basándose en la producción declarada por el establecimiento. Las explicaciones pertinentes figuran a continuación del esquema.



PARÁMETRO DE REPRODUCCIÓN	DATOS A INTRODUCIR EN LA CALCULADORA DE PRODUCCIÓN
<b>No. de hembras reproductoras</b>	El número total de hembras reproductoras observadas o declaradas en el establecimiento. Indíquese como número entero, por ejemplo, 50.
<b>% medio de hembras que se reproducen por período de reproducción</b>	El porcentaje medio (la proporción) de hembras que producen una puesta o camada cada año. Este dato puede ser facilitado por el establecimiento pero debe ser confirmado a través de fuentes externas fiables. Ejemplo: se debe introducir la cifra de 70% como 0,7.
<b>Número medio de camadas / puestas por año</b>	La media de camadas o puestas producidas por las hembras por año. Este dato puede ser facilitado por el establecimiento pero debe ser confirmado por fuentes externas fiables. Se indica como número entero, p.ej., 2.
<b>Cantidad media de crías / huevos por camada / puesta</b>	Este dato puede ser facilitado por el establecimiento pero debe ser confirmado por fuentes externas fiables. Se indica como número entero, p.ej., 20.
<b><sup>1</sup>% medio de supervivencia a las dos semanas</b>	La cantidad media de los huevos producidos o crías nacidas con vida que sobreviven a las dos semanas después de la eclosión o nacimiento. Se indica como porcentaje (de crías supervivientes). Por ejemplo, el 80% se indicaría como 0,8.
<b>Número de crías por año en el establecimiento inspeccionado</b>	El número estimado de crías que puede producir el plantel de hembras observado o declarado cada año.

<sup>1</sup> % de supervivencia a las dos semanas es un período arbitrario en el que ocurren las mayores tasas de mortalidad en la mayoría de los taxones. Los autores reconocen que posiblemente dicho período de dos semanas sea más apropiado para algunas especies que para otras y recomiendan que los inspectores utilicen los períodos que consideren apropiados para cada taxón, cuando sea necesario.

## **PASO 2: DURANTE LA INSPECCIÓN DEL ESTABLECIMIENTO**

### **A. Reunión con el propietario o gestor del establecimiento**

1. Al llegar al establecimiento, el inspector se reúne con el propietario o gestor del establecimiento. Se le explica el objetivo de la inspección y se vuelve a confirmarle el tipo de información a recopilar.
2. Se confirman con el propietario o gestor del establecimiento los datos que figuran en el FORMULARIO 1 de recopilación de datos y que están basados en la información obtenida de inspecciones anteriores o registros de comercio. El formulario se actualiza según proceda.
3. Tenga en cuenta la información incluida en el FORMULARIO 1 referente a las cantidades anteriores de ejemplares y la actividad comercial del establecimiento en el pasado, y especialmente en conjunto con los datos facilitados por el propietario o gestor del establecimiento, para decidir si los datos corroboran lo que se observe durante la inspección física.

### **B. Inspección del establecimiento**

1. Se inspeccionan las instalaciones acompañado del propietario o gestor del establecimiento, o de ambos. Al realizar una inspección, se debe procurar hacer fotografías de especímenes de todas las fases de vida, de los recintos o instalaciones de contención, áreas de almacenamiento o preparación de alimentos y áreas de incubación.
2. Se responden a las preguntas que figuran en los FORMULARIOS 2-4, teniendo en cuenta el nivel de producción del establecimiento declarado por el propietario o gestor del mismo.
3. Se utilizan los datos recopilados en los FORMULARIOS 2-4 para cumplimentar el esquema gráfico correspondiente a la Determinación de Origen (página 8) para determinar correctamente el origen de los especímenes presentes en el establecimiento.
4. Después de realizar una inspección física del plantel cautivo y de las instalaciones, el funcionario de la Autoridad Administrativa y (preferiblemente) el representante o representantes de la Autoridad Científica deben reunirse con el propietario o gestor del establecimiento para examinar los registros y comentar sobre cualquier cuestión relativa a la inspección.

## **TAREAS A CUMPLIR:**

- Rellenar los FORMULARIOS 2-4 para la recopilación de datos (páginas 11-13).
- Cumplimentar el esquema gráfico de Determinación de Origen (página 8).

## **NOTAS SOBRE LOS FORMULARIOS DE RECOPIACIÓN DE DATOS**

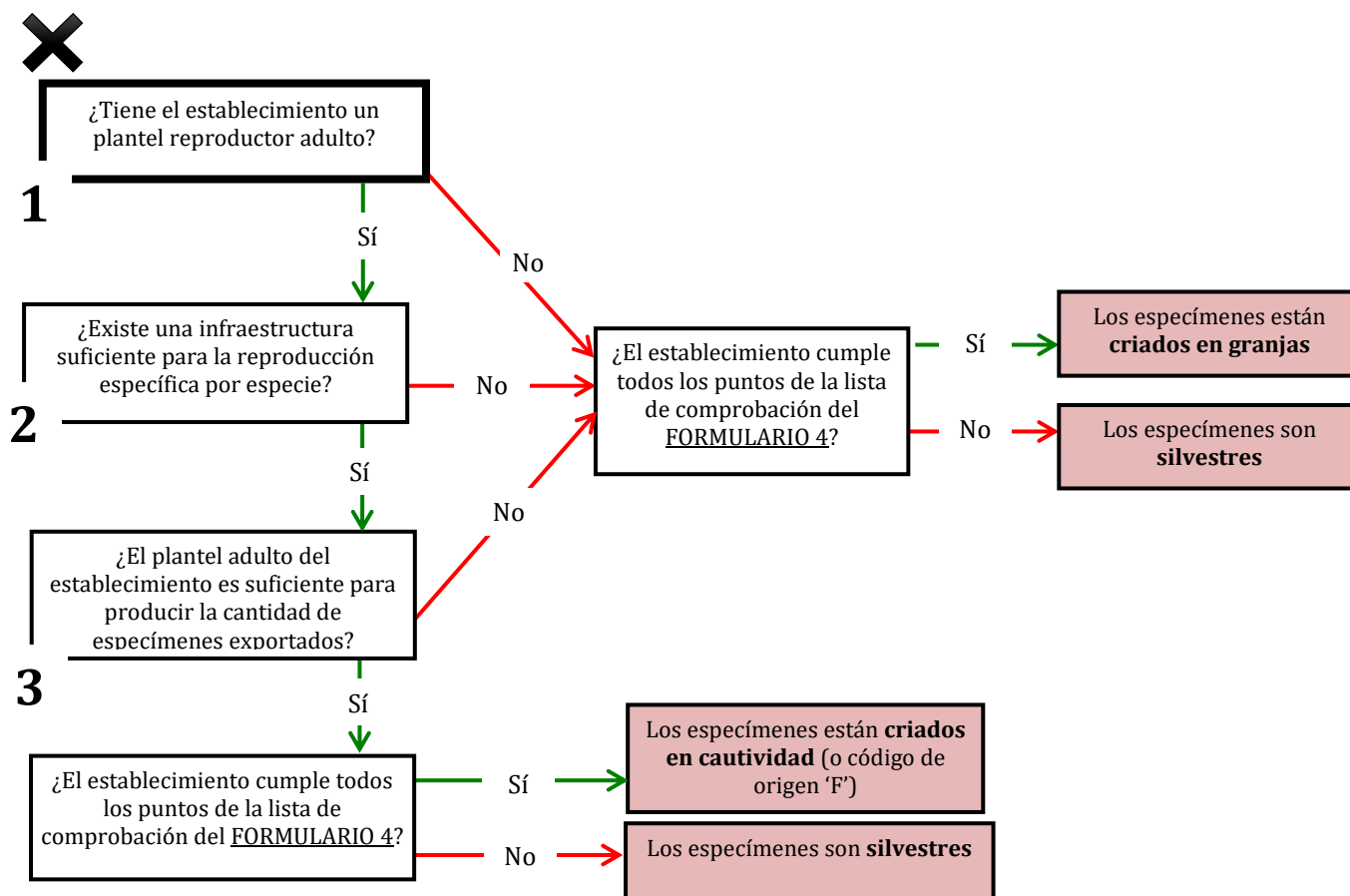
1. Los formularios para la recopilación de datos que acompañan este manual se utilizan para registrar datos importantes sobre los establecimientos objeto de inspección, y sobre el número y tipo de ejemplares que se producen o se crían en granjas allí. El conocimiento acumulado acerca de los establecimientos a lo largo del tiempo constituye una información de base útil para comparaciones futuras y para la detección de actividades posiblemente ilícitas. Todos los formularios para el registro de datos deben ser impresos antes de cada inspección.
2. El FORMULARIO 1 (página 10) se debe rellenar, antes de inspeccionar un establecimiento, utilizándose los datos procedentes de visitas anteriores. Los inspectores pueden utilizar esta información para familiarizarse con el establecimiento antes de proceder a la inspección y para tener una base de referencia a la hora de comparar lo declarado por el establecimiento comparado con lo que se está observando en el mismo.



3. El **FORMULARIO 2** (página 11) se utiliza para recopilar datos básicos relativos al establecimiento y se debe cumplimentar durante la inspección.
4. El **FORMULARIO 3** (página 12) se utiliza con el fin de recopilar información detallada sobre CADA UNA de las especies criadas en cautividad o en granjas en el establecimiento y se debe cumplimentar durante la inspección.
5. El **FORMULARIO 4** (página 13) se debe rellenar parcialmente durante la inspección y completarse una vez finalizada la misma. Se utiliza este formulario para tomar una decisión final sobre el establecimiento, basándose en la suma de las puntuaciones obtenidas de una serie de preguntas y de acuerdo con la Tabla 2 que figura en la página 16 de esta guía. El **FORMULARIO 4** también ayuda a determinar el código de origen apropiado para los ejemplares comercializados por el establecimiento.

## DETERMINACIÓN DE ORIGEN

1. Con el objetivo de determinar el origen de los especímenes comercializados por un establecimiento, se pide al gestor del mismo que explique el proceso de producción; se registra la información proporcionada en la sección sobre cría en granjas y en cautividad del **FORMULARIO 3**.
2. Para verificar el origen de los ejemplares de forma independiente, se sigue el esquema gráfico siguiente para determinar el Origen, tomando como punto de partida la X marcada en negro y respondiendo a cada pregunta con un "Sí" o un "No" antes de continuar a la siguiente.
3. El esquema gráfico relativo a Origen debe utilizarse conjuntamente con los resultados de la lista de comprobación del establecimiento que figura en el **FORMULARIO 4**.
4. Hay un texto explicativo debajo del esquema gráfico relativo a Origen para facilitar las respuestas a las



## **NOTAS ACLARATORIAS A LAS PREGUNTAS 1 AL 3**

1. Una población cautiva compuesta por ejemplares adultos es una característica esencial de todo establecimiento de cría en cautividad. Los ejemplares adultos deben estar marcados correctamente (obligatorio para las especies incluidas en el Apéndice I [Resolución Conf. 12.10 (Rev. CoP15)]) y deben albergarse en recintos seguros o instalaciones de contención que estén separados de la población cautiva general de plantel reproductor juvenil. No obstante, es posible que la separación de los ejemplares adultos del resto del plantel no sea aplicable para todas las especies (por ejemplo, las aves sociales y algunos mamíferos).
2. Los recintos o instalaciones de contención pueden contener arena, barro o escombros para las puestas de huevos de cocodrilos o tortugas, cajas nido para aves, serpientes y pequeños mamíferos, madrigueras para mamíferos o varanos, o vegetación y sustrato apropiados para peces de acuario, anfibios e invertebrados. Para algunas especies, especialmente los grandes mamíferos (algunos ungulados, osos y tigres), deberían existir instalaciones y recintos suficientes para poder separar a las hembras preñadas o en período de lactancia de la población adulta general. Por último, en algunos casos, pueden ser necesarias también instalaciones específicas para la incubación de huevos, o instalaciones veterinarias y de laboratorio para inducir el desove (por ejemplo, en peces). La respuesta debe ser "Sí" para aquellas especies que no necesiten instalaciones específicas para su reproducción.
3. Los funcionarios de la Autoridad Administrativa, en consulta con los representantes de la Autoridad Científica, deben utilizar la Calculadora de Capacidad de Producción (página 5) para determinar si el número de adultos observado es capaz de producir las cantidades de huevos o neonatos observados o declarados. Siempre que sea posible, el número total de hembras reproductoras debe ser registrado a fin de aportar una estimación más precisa de los niveles de producción anual.

**INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LA INSPECCIÓN MÁS RECIENTE** (A recopilar por la

Autoridad Administrativa de sus registros)

Fecha de la inspección: \_\_\_\_\_ Nombre del inspector principal: \_\_\_\_\_  
 Nombre del establecimiento: \_\_\_\_\_

Fecha de la última inspección: \_\_\_\_\_  
 ¿Cuáles son las especies para las que el establecimiento está registrado para exportar?

Nombre científico	N.º total de ejemplares en la última inspección	N.º total de adultos reproductores (cuando sea posible, N.º de hembras reproductoras) en la última inspección	N.º de ejemplares vendidos / exportados desde la última inspección	*Código de origen. Tal y como se asignó en los permisos de exportación anteriores.

\*Definiciones de los códigos de origen. Véanse las definiciones completas en [www.cites.org](http://www.cites.org).

- R – especímenes criados en cautividad, recolectados como huevos o juveniles
- C – especímenes de especies del Apéndice II criados en cautividad con fines comerciales o especímenes de especies del Apéndice I criados en cautividad con fines no comerciales
- D – especímenes de especies del Apéndice I criados en cautividad con fines comerciales

**Paso siguiente:** Cumplimentar el Formulario 2 referente al establecimiento.

**DATOS GENERALES DEL ESTABLECIMIENTO**

Fecha de la inspección: .....	Nombre del inspector principal: .....
Nombre del establecimiento: .....	

Nombre y cargo de todos los inspectores presentes:

1. ....

2. ....

Tipo de inspección:       Inicial      Fecha de la última inspección: .....

Rutinaria

Seguimiento (*cuando quedara pendiente de resolver alguna discrepancia o anomalía detectada en una inspección anterior*)

Nombre o nombres comerciales del establecimiento: .....

Propietario(s) del establecimiento: .....

Dirección del establecimiento e información de contacto: .....

.....

Año en que se fundó el establecimiento: .....

¿Cuántos empleados tiene el establecimiento actualmente?

A tiempo completo       A tiempo parcial

Nombre y cargo del personal del establecimiento que acompaña al inspector/los inspectores:

.....

¿El establecimiento tiene acceso a servicios veterinarios profesionales?   Sí       No

En su caso, indíquese el nombre y dirección del veterinario: .....

.....

¿La empresa mantiene animales en otro(s) sitio(s)?      Sí       No

En caso afirmativo, indíquese dónde: .....

***En su caso, se organizará una inspección a los otros sitios a la mayor brevedad.***

**Paso siguiente:** Cumplimentar el Formulario 3 relativo a la especie específica.

**DATOS RELATIVOS A LA ESPECIE** (Se cumplimentará un formulario para cada especie mantenida en el establecimiento.)

Fecha de la inspección: .....	Nombre del inspector principal: .....
Nombre del establecimiento: .....	Especie: .....

\*Fecha de la 1ª adquisición de la especie: ..... Origen y fase biológica del plantel inicial: .....

N.º de ejemplares en el plantel inicial y de cada sexo, si se conoce ..... Machos  Hembras

\*¿Se han adquirido más ejemplares después del plantel inicial? En caso afirmativo, indíquese dónde fueron adquiridos.  
.....

¿Uds. crían esta especie **EN CAUTIVIDAD**? Sí  No

¿Cuándo la empezaron a criar? .....

# camadas/puestas anuales .....

# crías/huevos por camada/puesta .....

# producidos en el año anterior .....

¿Uds. crían esta especie **EN GRANJAS**?  
Sí  No

¿Qué fase(s) biológica(s) se extraen? .....

# extraídos en el año anterior .....

<b>PLANTEL REPRODUCTOR ADULTO</b>	Datos facilitados por el establecimiento	Recuento por inspector (cuando sea posible)
Número de adultos presentes	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número de machos presentes	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número de hembras	<input type="text"/>	<input type="text"/>
¿Qué % de hembras reproduce cada año?	<input type="text"/>	
¿Cuál es la dieta de los animales adultos? .....		

<b>PLANTEL DE CRÍA</b> (SUMA DE EJEMPLARES CRIADOS EN CAUTIVIDAD Y EN GRANJAS)	Datos facilitados por el establecimiento	Recuento por inspector (cuando sea posible)
Número de juveniles presentes	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Edad a la madurez sexual (años)	<input type="text"/>	
Tamaño o masa a la madurez sexual (cm o g)	<input type="text"/>	
Tamaño en la fecha de su venta (cm o g)	<input type="text"/>	
¿Qué porcentaje de juveniles sobrevive más de 2 semanas? <i>Se incluye la mortalidad por huevos no eclosionados.</i>	<input type="text"/>	
¿Cuál es la dieta de los animales de cría y juveniles? .....		

\*Los inspectores deben asegurarse de que los ejemplares fueran adquiridos legalmente y conforme a lo previsto por la CITES. En el caso de ejemplares de especies del Apéndice I, se debería presentar la factura o comprobante de venta.

**LISTA DE COMPROBACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO** *(se cumplimentará por cada especie, basándose en los datos obtenidos durante la inspección)*

**PUNTUACIÓN TOTAL DEL ESTABLECIMIENTO Y DECISIÓN FINAL**

Márquese (✓) la casilla que mejor describa el establecimiento en cada caso. Cada casilla tiene asignada una puntuación. No se deben marcar las casillas sombreadas en gris.

Una vez cumplimentado, se sumarán las puntuaciones para obtener la puntuación total del establecimiento. Esa puntuación se utilizará para tomar una decisión sobre el estado del establecimiento en la parte inferior de la página.

**Las notas aclaratorias a las preguntas figuran en la página 14 del guía.**

**Puntuación**

**0      1      2**

**General**

**A.** ¿El establecimiento está registrado para mantener y criar todas las especies observadas durante la inspección?  No     Sí   

**B.** ¿Se observó alguna actividad inusual durante la inspección?  Sí     No   

**Instalaciones**

**C.** ¿El establecimiento dispone de instalaciones apropiadas para el alojamiento/contención de las especies y fases biológicas que mantiene?  No     Sí   

**D.** ¿Las instalaciones de alojamiento/contención son adecuadas y/o apropiadas para los niveles de producción anuales y planteles declarados de ejemplares mantenidos en cautividad?  No     Sí   

**E.** ¿El establecimiento mantiene registros actualizados de los ejemplares de las especies que exporta?  No     Sí   

**F.** ¿El establecimiento dispone de instalaciones apropiadas para la producción/almacenamiento/preparación de una dieta correcta para los ejemplares criados?  No     Sí   

**Específico a la especie**

**G.** ¿La producción total del establecimiento coincide con la producción total estimada (basándose en el número de ejemplares del plantel reproductor; # machos, # hembras, # juveniles)?  No     Sí   

**H.** ¿Los ejemplares observados en el establecimiento muestran algún indicio de ser de origen silvestre (véanse las notas aclaratorias)?  Sí     No   

**I.** ¿La especie es conocida por las dificultades que presenta para la cría o mantenimiento en cautividad?  Sí     No   

**J.** ¿El establecimiento lleva tiempo suficiente en funcionamiento para estar produciendo la especie en las cantidades y tamaños declarados?  No     Sí   

**Especies del Apéndice I**

**K.** ¿En el caso de especies incluidas en el Apéndice I, el plantel reproductor y la progenie están identificados con marcas y números únicos y permanentes?  No     Sí   

**Puntuación final**

**Decisión final:**

*Véase la información que figura en la página 15 de la guía referente a la toma de la decisión final respecto del establecimiento.*

- Satisfactorio**
- Inspección de seguimiento necesaria**
- No satisfactorio**

**Tabla 1.** Notas aclaratorias a las preguntas a responder en el FORMULARIO 4.

Pregunta	Aclaración
<b>A.</b>	Los establecimientos deben tener permisos para mantener las especies observadas durante la inspección. Dichos permisos deben incluir además cualquier especie criada con fines no comerciales o de exportación, sino para tenencia particular.
<b>B.</b>	Se debe hacer constar cualquier actividad anómala observada durante una inspección. Ejemplos de actividades anómalas incluyen, entre otras: denegar la entrada del inspector a un área del establecimiento (que podría albergar ejemplares de especies cuyo comercio estuviese prohibido); evidencia de envíos de especímenes de especies cuyo comercio no estuviese permitido; el propietario o gestor del establecimiento no es capaz de informar sobre los ejemplares mantenidos en el establecimiento y tampoco sabe dónde se puede localizar dicha información.
<b>C.</b>	<p>Los recintos o instalaciones de contención apropiados deben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Impedir que los ejemplares puedan escaparse hacia el medio silvestre;</li> <li>• Impedir que los ejemplares silvestres entren en el establecimiento, los recintos o las instalaciones de contención y se mezclen con los ejemplares criados en cautividad; y</li> <li>• Proporcionar los servicios necesarios y específicos para el crecimiento y desarrollo de cada especie.</li> </ul> <p>Los recintos o instalaciones de contención apropiados específicos a la especie pueden incluir jaulas de alambre, acuarios de cristal, estanques (p.e., para tortugas y peces), terrarios (p.ej., para reptiles), aviarios (p.ej., para aves), y patios y corrales vallados (p.ej., para mamíferos). También puede haber requisitos respecto de los materiales específicos de construcción y la altura mínima, según la especie. Cada recinto debe disponer de estructuras e instalaciones adecuadas para el crecimiento saludable de los animales, tales como bebederos y comederos, áreas suficientes de escondite y de asoleamiento, zonas secas y húmedas apropiadas para las especies de anfibios, iluminación y temperatura adecuadas, etc.</p>
<b>D.</b>	Los recintos e instalaciones de contención idóneos deben disponer de equipamiento, estructura y espacio adecuados para que puedan vivir los ejemplares reproductores. Deben existir recintos o instalaciones de contención apropiados para producir la cantidad de crías o ejemplares declarados por el establecimiento.
<b>E.</b>	<p>El mantenimiento de los registros es una parte íntegra de la gestión de los establecimientos de cría en cautividad o en granjas. Los establecimientos auténticos de cría en granjas o en cautividad suelen llevar registros de todo el plantel, de las prácticas habituales de producción y tratamientos de ejemplares enfermos o lesionados.</p> <p>Pueden existir otros registros relativos a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La mortalidad y disposición de especímenes muertos;</li> <li>• Producción anual de plantel (neonatos, huevos, porcentajes de eclosión, etc.)</li> <li>• Número y origen del plantel parental; y</li> <li>• Edad e identificación (p.ej., números de las anillas o precintos, transpondedores, marcas distintivas) del ejemplar.</li> </ul> <p>Los registros pueden ser desde unos simples apuntes a mano en diarios hasta registros genealógicos electrónicos más elaborados.</p>
<b>F.</b>	Los establecimientos deben proporcionar alimentos específicos apropiados para cada especie y para todas las fases de vida de los especímenes mantenidos. Por ejemplo, las pitones juveniles necesitan ratones pequeños mientras los adultos necesitan ratas grandes o pollos.
<b>G.</b>	Los ejemplares declarados como criados en cautividad procedentes de establecimientos que aparentemente sobrepasan su capacidad de producción pueden ser indicativos de una actividad posiblemente sospechosa. Los inspectores deben utilizar la <u>Calculadora de Capacidad de Producción</u> (página 5) para determinar la producción probable. Esta cuestión no es pertinente para los establecimientos de cría en granja; no obstante, debe plantearse siempre que un establecimiento declara cualquier forma de cría en un medio controlado.

Pregunta	Aclaración
H.	Los especímenes que han sido capturados del medio silvestre frecuentemente muestran síntomas no exhibidos por ejemplares cautivos, lo que puede alertar a los inspectores a declaraciones posiblemente falsas de cría en cautividad. Algunos posibles indicadores serían: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Altos niveles de estrés (mamíferos que recorren las jaulas, enrojecimiento de la nariz en serpientes, altos niveles de agresividad o pasividad y letargo);</li> <li>• Daños físicos (en caso de todas las especies, cicatrices en la piel, caparazones de tortuga rotas, heridas causadas por trampas); y</li> </ul> Altas cargas de parásitos (garrapatas en serpientes, lagartos y tortugas, piojos en mamíferos y aves) o problemas de piel (zonas calvas/peladas, anomalías de escamas, podredumbre de caparazón, etc.).
I.	Posiblemente merezcan mayor escrutinio aquellos establecimientos que declaran producir cantidades grandes de especímenes de especies que se conocen como difíciles de criar o mantener en cautividad que los establecimientos en los que se crían especies fáciles de mantener.
J.	Un volumen elevado de comercio de especímenes de establecimientos de reciente creación puede ser indicativo de una actividad sospechosa. El establecimiento debe tener una antigüedad suficiente como para producir progenie (si declara que los especímenes son criados en cautividad). Esto podría ocurrir, por ejemplo, en caso de especies que tengan un crecimiento lento o tardan muchos años en alcanzar la madurez, o especies que produzcan poca progenie por camada o puesta.
K.	Los especímenes de especies incluidas en el Apéndice I de la CITES tienen que estar marcados con una identificación permanente (véase Res. Conf. 12.10 (Rev. CoP15)). El incumplimiento de este requisito puede ser señal de otros posibles incumplimientos por parte del establecimiento.

### **PASO 3: DESPUÉS DE LA INSPECCIÓN DEL ESTABLECIMIENTO**

1. Una vez finalizada la inspección, se vuelve a cumplimentar la Calculadora de Capacidad de Producción (página 5) a fin de determinar el número aproximado de ejemplares que debería existir en el establecimiento, o que pueda ser producido, en base a la información actualizada obtenida durante la inspección.
2. Se utilizan la Calculadora de Capacidad de Producción (página 5) y los datos recopilados durante la inspección e incluidos en la lista de comprobación relativa al establecimiento que figura en el FORMULARIO 4 para calcular la suma de las puntuaciones correspondientes al establecimiento.
3. Con dicha suma de puntuaciones del establecimiento y las orientaciones indicadas en la Tabla 2 a continuación, se calcula la probabilidad de que el establecimiento esté criando los especímenes en cautividad o en granjas.
4. En algunos casos (por ejemplo, en caso de discrepancias entre el número estimado y el número observado de crías, o la falta de una infraestructura apropiada para la cría de animales), puede ser necesario realizar inspecciones más exhaustivas de seguimiento acompañado por un representante de la Autoridad Científica (u otro funcionario competente) a fin de hacer una evaluación más precisa de la cría o producción mediante un examen más detenido de los registros.



**Tabla 2.** Orientaciones para la toma de decisiones basada en la suma de las puntuaciones obtenidas en el FORMULARIO 4 de la inspección.

Puntuación	Orientaciones para determinar la probabilidad de cumplimiento de la CITES
<b>&lt;8</b>	<p>Es <u>improbable</u> que el establecimiento esté produciendo o criando en granjas el número declarado de ejemplares. Las Autoridades Administrativas deben seguir de cerca las operaciones del establecimiento. En tales casos, se deberían realizar controles adicionales más estrictos con la ayuda de otros expertos (según proceda). Se debería ejercer cautela en la emisión de permisos de exportación.</p> <p>Si las inspecciones adicionales confirmasen alguna actividad ilegal, el asunto debería ser remitido a los funcionarios de observancia para que se tomen las medidas apropiadas.</p>
<b>8 - 11</b>	<p>Es <u>probable</u> que la especie en cuestión se esté criando en granjas (se aplica el código de origen R).</p> <p>En el caso de los establecimientos que declaran criar la especie en cautividad, todavía existe alguna duda sobre la procedencia de utilizar el código de origen C o D. Se debe ejercer cautela en la emisión de permisos.</p> <p>No obstante, esta puntuación puede reflejar simplemente una gestión subóptima y serían necesarios datos adicionales procedentes de inspecciones más rigurosas para determinar la capacidad de producción de forma fiable.</p>
<b>&gt; 11</b>	<p>Existe una <u>altísima probabilidad</u> de que el establecimiento esté criando animales en cautividad o en granjas.</p>