|  |
| --- |
| Datos de solicitud de Dictamen de extracción No Perjudicial para Orquídeas |
| Nombre de la especie |
| Nombre (s) comercial (es) que se solicitan recolectar |
| Nombre de referencia de la solicitud del permiso /autorización |
| Fecha de finalización del DENP |

**FUENTES DE INFORMACIÓN**

**BIBLIOGRAFIA CONSULTADA**

Se recomienda utilizar esta herramienta para mantener un registro detallado de las fuentes de información revisadas que han sido utilizadas para elaborar el Dictamen de extracción no Perjudicial.

El registro será de utilidad para recabar y justificar el DENP (Pasos 1 y 7).

\*Nivel de confianza las fuentes de información.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Bibliografía actualizada, directamente relacionada con la especie a ser utilizada y revisada por expertos en orquídeas, referencia reconocida por la CITES. |
|  | Poco confiable, poco obsoleta, algo emparentada con la especie en cuestión, información no sustentada por expertos. |
|  | Sin credibilidad, datos insuficientes para la especies. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cita utilizada en las hojas de trabajo para los pasos 1 al 7** | **Fuentes de información (Referencia completa)** | **Pasos necesarios** | **Nivel de confianza en la fuente** |
| (Número, autor, aa-mm-dd) |  | (Pasos con los que se obtuvo información de la fuente) | (Color de semaforización, alto. medio o bajo) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Dictamen de Extracción No Perjudicial (DENP)

**Paso 1.- Examinar la identificación de las especies**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Preguntas obligatorias**  **Paso 1** | **Respuestas y resultados (utilizar la guía para el paso 1).** | | | | | **Fuentes de información** |
| 1.1 ¿Esta segur a la Autoridad Científica que la espécies de orquídea ha sido reconocida a nivel científico? | La Autoridad Científica no tiene dudas con relación a la identificación de la especie/ o ha de corregir un simple error , o se ha resuelto problemas de taxonomía obsoletos | **SI** | **X** | Describa en la parte inferior los problemas o errores resueltos | Siga al paso 2 |  |
| La especie no está correctamente identificada y los problemas no pueden ser resueltos por la Autoridad Científica o mediante consulta a la Autoridad Administrativa o un experto en la familia Orquídiaceae | NO | **X** | Describa en la parte inferior los problemas o errores no resueltos | Siga al paso 7  Decisión XX |  |
| Problemas en relación a una identificación clara: | | | | | |
| Texto: | | | | | |

**Paso 2.- Examinar si se cumplen los requisitos que se aplican a la reproducción artificial.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pregunta obligatoria**  **Paso 2** | **Respuesta y resultados (refiérase a la Guía paso 2)** | | | | | | **Fuentes d información utilizadas** |
| **2.1 ¿La Solicitud de permiso es para especímenes reproducidos artificialmente?** |  | **SI** | **x** |  | | Siga la pregunta clave2.2 |  |
|  | NO | x |  | | Siga al Paso 3 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  | | | | | |
| **2.2 ¿Está permitida en la legislación pertinente la exportación de especímenes reproducidos artificialmente de esta especie?** |  | **SI** | **x** |  | | Describa abajo la legislación pertinente |  |
|  | NO | x |  | | Describa abajo la legislación pertinente |
| **Describa la legislación pertinente:** | | | | | | |
| **(Texto):** | | | | | | |
| **2.3 ¿Las especies de orquídeas están amparadas por la solicitud de un permiso/autorización de exportación que se aplican a la reproducción artificial?** | **Se cumplen los requisitos** | **SI** | **x** |  | Describa abajo los requisitos que se cumplen | |  |
| **No se cumplen los requisitos** | NO | x |  | Describa abajo los requisitos que no se cumplen | |
| **Requisitos aplicados a la reproducción artificial que se cumplen o no se cumplen** | | | | | | |
| **(Texto)** | | | | | | |

**Paso 3.- Examinar las exclusiones pertinentes.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pregunta Obligatoria para el paso 3** | **Respuestas y resultados (Refiérase a la guía para el paso 3)** | | | | | | | | | **Fuentes de información utilizadas** | |
| **3.1. Están las especies de orquídeas cubiertos por la solicitud incluidos en el Apéndice II de la CITES?** |  | **SI** | **x** | |  | | | **Avance a la pregunta clave 3.2** | |  | |
|  | NO | x | | **Describa la razón de la exclusión del espécimen del Apéndice II de la CITES (por ejemplo la anotación pertinente)** | | | **Avance al paso x**  **Decisión xx** | |  | |
| Motivo de la exclusión del espécimen del Apéndice II de la CITES (e información para la Autoridad Administrativa de que no se requiere un DENP y un permiso de exportación CITES). | | | | | | | | | | |
| **Texto:** | | | | | | | | | | |
| **3.2. ¿ Está permitido bajo la legislación o la reglamentación nacional o subnacional pertinente la extracción o la exportación de especímenes silvestres de estas especies de orquídeas** |  | **SI** | **x** | | **Describa abajo la legislación o la reglamentación y su pertinencia** | | | **Avance a la pregunta clave 3.3** | |  | |
|  | NO | x | | **Describa abajo la legislación o la reglamentación pertinentes** | | | **Avance al paso xx**  **Decisión xxx** | |  | |
| Legislación o reglamentación nacional o subnacional pertinentes (incluidas las cuestiones que deben remitirse a la Autoridad Administrativa o autoridad responsable de la observancia. | | | | | | | | | | |
| **Texto:** | | | | | | | | | | |
| **3.3. ¿Ha realizado previamente la autoridad Científica un DENP basado en la información científica para la/s especie/s que sigue siendo válido y es suficiente para evaluar esta solicitud de permiso de exportación?** |  | | | **SI** | | **x** | **Describa abajo los DENP formulados anteriormente** | | **Avance al paso xxx**  **Decisión xxx** | |  |
|  | | | NO | | x | **Describa las razones por las que la evidencia usada para un DENP anterior no es válida o suficiente para evaluar esta solicitud de permiso** | | **Avance al paso 4** | |
| **DENP formulados anteriormente** | | | | | | | | | | |
| **Texto:** | | | | | | | | | | |

**Paso 4. Preocupación en materia de conservación**

**Evaluación del estado de conservación**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Estado de conservación** | **Internacional** | **Regional** | **Nacional** | **Amenazas observadas en la evaluación** | **Fuentes de información utilizadas** | **Nivel de confianza** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Nivel de gravedad de la preocupación en materia de conservación pertinente para el área de extracciones.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Alto** | **Medio** | **Bajo** | **Desconocido** | **Fuentes de información utilizadas** |
|  |  |  |  |  |

**Paso 5. Posibles riesgos biológicos**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Factor** | **Riesgos** | **Alto** | **Medio** | **Bajo** | **Desconocido** | **Fuentes de información utilizadas** | **Nivel de confianza** |
| **Distribución geográfica** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tamaño de la distribución de la población**  **Nacional/subnacional** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Estructura del tamaño de las poblaciones nacionales y subancionales** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Especificidad y vulnerabilidad del hábitat** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Resiliencia de las especies de orquídeas** |  |  |  |  |  |  |  |

Puede insertar líneas

Adicionales

Para cada

Factor si es necesario

Copie la sección gris en la hoja de trabajo Paso xxx\_ Resumen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Distribución geográfica |  |  |  |  |
| Distribución de la población nacional y subnacional |  |  |  |  |
| Estructura de tamaño de las poblaciones nacionales y subnacionales |  |  |  |  |
| Especificidad y vulnerabilidad del hábitat |  |  |  |  |
| Resiliencia de las especies de orquídeas |  |  |  |  |

**Resumen de los riesgos biológicos**

**Potenciales:**

**Paso 6. Impactos de la extracción**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Factor** | **Impactos** | **Alto** | **Medio** | **Bajo** | **Desconocido** | **Fuentes de información utilizadas** | **Nivel de confianza** |
| **Impacto de la extracción en la población explotadas** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Impacto de la extracción en las poblaciones nacionales y subnacionales de las especies objetivo** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Impacto de a extracción en el ecosistema** |  |  |  |  |  |  |  |

**Puede insertar líneas adicionales para cada factor si es necesario**

Copie la sección gris en la hoja de trabajo Paso xxx\_Resumen

**Paso 7. Impactos de comercio**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Factor** | **Impactos** | **Alto** | **Medio** | **Bajo** | **Desconocido** | **Fuentes de información utilizadas** | **Nivel de confianza** |
| **Nivel de comercio en relación a la producción del área de extracción** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Magnitud de tendencia del comercio legal nacional** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Magnitud del comercio ilegal** |  |  |  |  |  |  |  |

**Puede insertar líneas adicionales para cada factor si es necesario**

Copie la sección gris en la hoja de trabajo Paso xxx\_Resumen

**PROCESO 8.1. Medidas de manejo para las especies de orquídeas objetivo**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| EXTRACCIÓN medidas de manejo/gestión | Fuentes bibliográficas | Nivel de confianza |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| COMERCIO medidas de manejo/gestión | Fuentes bibliográficas | Nivel de confianza |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Copie la sección gris y vaya al Proceso 8.2

Resumen

**PROCESO 8.2 Evalúar las medidas de manejo**

|  |
| --- |
| **¿Qué medidas de manejo se implementan para la especie?** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿Qué problemas, riesgos o impactos han sido identificados para la especie objetivo?** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Proceso** | | **Factor**  **clave** | | **Factor** | | **Problema de conservación y riesgos** | **Alto** | | **Medio** | | **Bajo** | | **Desconocido** | |
| **Proceso 4**  **Problema de conservación** |  | | **Gravedad**  **Casi amenazada** | | La densidad de la especie es 2 - 17 individuos por 1Ha o 10000 m2 y  Solo distribuida en 3 provincias de 24 | | |  | | **NT**  **Casi amenazada** | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proceso 5**  **Riesgo biológico intrínseco** |  | **Parte de la planta vs forma de vida** |  |  | **X** |  |
| **Distribución geográfica** | **X** |  |  |  |
| **Abundancia** |  |  | **X** |  |
| **Especificidad del hábitat** |  |  | **X** |  |
| **Regeneración** |  |  | **X** |  |
| **Reproducción** |  |  | **X** |  |
| **Función en el ecosistema** |  |  | **X** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Factores** | **Riesgo** | **Alto** | **Medio** | **Desconocido** | **Bibliografía utilizada** | | **Nivel de Confianza** | |
| Distribución geográfica |  | X |  |  | (Endara et al, 2011) | Alto | |
| Distribución de la población nacional y subnacional |  |  |  |  |  |  | |
| Estructura de tamaño de las poblaciones nacionales y subnacionales |  |  |  |  |  | Copie la sección gris en Formulario de trabajo Proceso 8.2\_ Resumen | |
| Especificidad y vulnerabilidad del hábitat |  |  |  |  |  |  | |
| Resiliencia de las especies de orquídeas |  |  |  |  |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proceso** | **Factor**  **clave** | **Factor** | **Impactos de la recolección e impactos del comercio** | **Alto** | **Medio** | **Bajo** | **Desconocido** |  | **Medidas de manejo** | **No aplica** | **No existe o desconocida** | **Aborda este problema** | **Rigor adecuado** | **Implementada adecuadamente** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jardin Botánico**  **Viveros sin fines comerciales** |  |  |  |  |  |
| **Áreas protejidas, Bosques protegidos, Areas de Conservación Público privadas** |  |  |  |  |  |
| **Áreas protejidas, Bosques protegidos, Areas de Conservación Público privadas** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proceso 6**  **Impacto de la recolección** |  | **En la planta individual** |  |  |  |  |
|  | **En la población objetivo** |  |  |  |  |
|  | **En la población nacional** |  |  |  |  |
|  | **En otras especies** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Proceso 7**  **Impacto del comercio** |  | **Comercio legal** |  |  |  |  |  | |  | **Comercio ilegal** |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**PROCESO 9: Dictamen de Extracción No Perjudicial y asesoría relacionada**

Los posibles resultados del proceso de formulación del DENP en base a esta guía se listan formulario de trabajo.

Cada solicitud de permiso de exportación debería tener solamente uno de los siguientes resultados.

Los Formulario de trabajo con la información más detallada en otros formularios de trabajo pertinentes para los procesos anteriores, podrá ser útil como un informe resumido del DENP y la asesoría relacionada a la Autoridad Administrativa CITES.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Resultado del proceso del DENP** | **Resultado del DENP y asesoría relacionada** | | |
| 9.1. Resultado del proceso 1 la Pregunta Necesaria 1.1 es: La identificación de (los) espécimen (es) no es clara y los problemas sobre la identificación taxonómica no se resuelve fácilmente por Autoridad Científica o mediante consulta con la Autoridad Administrativa o con el especialista del comité de Flora CITES. |  | | DENP Negativo (fundamentada en esta guía) |
|  | | DENP Positivo |
|  | | Otra: ej: DENP Negativo, pendiente de remisión a la Autoridad Administrativa |
| Justificación para la asesoría de la Autoridad Científica  (*Pregunta Necesaria 1.1) Resumen o consultar la Formulario de trabajo 1.1* | | |
| 9.2. Resultado del proceso 2, la Pregunta Necesaria 2.2. es: La exportación de especímenes propagados artificialmente de esta especie no está permitida por la legislación nacional o subnacional pertinente |  | | Decisión negativa (negar el permiso de exportación) (fundamentada en esta guía) |
| Justificación para la asesoría de la Autoridad Científica  *(Resumen o consultar la formulario de trabajo 2, Pregunta necesaria 2.2)* | | |
| 9.3. Resultado del proceso 2, la Pregunta Necesaria 2.3 es: Los especímenes cubiertos por la solicitud de permiso de exportación cumplen claramente con todos los requisitos de propagación artificial conforme la Res. Conf 11.11 (REV COP15) |  | Decisión positiva (aprobar el permiso d exportación) (fundamentada en esta guía) | |
|  | Otra: | |
| Justificación para la asesoría de la Autoridad Científica  (Resumen o consultar formulario de trabajo 2, pregunta necesaria 2.3) | | |
| 9.4. Resultado el proceso 2.2, la Pregunta Necesaria 2.4 es: existen problemas referentes al cumplimiento de los especímenes con los requisitos de la CITES para la propagación artificial, los cuales no pueden ser resueltos por la Autoridad Científica mediante la formulación de un DENP detallado |  | | Decisión negativa (fundamentada en esta guía). |
|  | | **Otra: ej. DENP negativo, pendiente de remisión a la Autoridad Administrativa para investigar** |
| **Justificación para asesoría de la Autoridad Científica:**  **(Resumen o consultar la formulario de trabajo 2, pregunta necesaria 2.4)** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Resultado del proceso del DENP** | **Resultado del DENP y asesoría relacionada** | | |
| 9.5. Resultado del proceso 3 la Pregunta Necesaria 3.2 es: La extracción de (los) espécimen (es) silvestres de esta especie no está permitida por Legislación nacional o subnacional |  | | DENP Negativo (fundamentada en esta guía) |
|  | | DENP Positivo |
|  | | Otra: ej: DENP Negativo, pendiente de remisión a la Autoridad Administrativa |
| Justificación para la asesoría de la Autoridad Científica  (*Pregunta Necesaria 3.2) Resumen o consultar la Formulario de trabajo 3* | | |
| 9.6. Resultado del proceso 3, la Pregunta Necesaria 3.3. es: la evidencia utilizada para un DENP  Anterior, sigue siendo válido  y suficiente para evaluar la solicitud de exportación en curso o trámite. |  | | Decisión negativa la exportación propuesta no está dentro de los parámetros por el DENP anterior |
|  | | Decisión positiva la exportación propuesta está dentro de los parámetros por el DENP anterior |
|  | Otro | |
| *Justificación de la Autoridad Científica*  (*Pregunta Necesaria 3.3) Resumen o consultar Formulario de trabajo 3* | | |
| 9.7. Resultado del proceso 8, la Pregunta Necesaria 8.2: las medidas de manejo existentes permiten mitigar o reducir los impactos de extracción y del comercio que fueron identificados para las poblaciones o subpoblaciones de la especie objetivo afectada por el comercio |  | | DENP Negativo (fundamentada en esta guía o es incierto el proceso) |
|  | | DENP Negativo (fundamentada en esta guía y la evidencia es verdadera o con criterios específicos |
| Justificación para la asesoría de la Autoridad Científica  (Resumen o consultar formulario de trabajo 8, pregunta necesaria 8.2) | | |
| Procedimientos específicos, precauciones y medidas necesarias para garantizar, la supervivencia de las especies.  Podría adicionar recomendaciones al proceso. | | |