

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-	U.E.A. CAROLINA I CERRO CORONA
		Código: SSYMA-D03.01
		Versión 07
	CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA	Página 1 de 8

1. OBJETIVO

Presentar imágenes fotográficas de especies categorizadas de flora y fauna que han sido identificadas en el área de influencia Cerro Corona, es decir, aquellas especies que se encuentran listadas en alguna categoría de conservación nacional (D.S. N° 004-2014-MINAGRI y D.S. N° 043-2006-AG) o internacional (CITES, IUCN). Se incluyen además algunas especies endémicas de mayor distribución en Cerro Corona.

2. DEFINICIONES

- 2.1 **IUCN:** Siglas en Ingles para la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. La IUCN es una organización compuesta por estados soberanos, agencias gubernamentales y organizaciones de la sociedad civil. La IUCN es uno de los principales proveedores de datos, evaluaciones y análisis sobre conservación. La Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN es ampliamente reconocida como el más completo y objetivo método global para evaluar el estado de conservación de especies de plantas y animales.
- 2.2 **CITES:** La CITES (Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres) es un acuerdo internacional concertado entre los gobiernos. Tiene por finalidad velar por que el comercio internacional de especímenes de animales y plantas silvestres no constituye una amenaza para su supervivencia. Los Apéndices I, II y III de la Convención son listas de especies que ofrecen diferentes niveles y tipos de protección ante la explotación excesiva.

3. REFERENCIA LEGALES Y OTRAS NORMAS

- 3.1 Estudio de Impacto Ambiental de Cerro Corona y sus modificaciones.
- 3.2 D.S. N° 004-2014-MINAGRI (Decreto Supremo que aprueba la actualización de la lista de clasificación y categorización de las especies amenazadas de fauna silvestre legalmente protegidas).
- 3.3 D.S. N° 043-2006-AG (Aprueban Categorización de Especies Amenazadas de Flora Silvestre).
- 3.4 Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN. Versión 2021-1
- 3.5 Apéndices I, II y III de la Convención CITES. Versión 2021



GOLD FIELDS

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA

U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA

Código: SSYMA-D03.01

Versión 07

Página 2 de 8

4. CONTENIDO

4.1. ESPECIES DE FAUNA



(A) Especie: *Petracola ventrimaculatus* – **Endémica** - Categoría: (VU) Vulnerable D.S. N° 004-2014-MINAGRI; (VU) Vulnerable IUCN, 2021-1

(B-C) Especie: *Stenocercus stigmus* – **Endémica** – Categoría: (VU) Vulnerable IUCN, 2021-1

(D-E) Especie: *Gastrotheca peruana* – **Endémica** – Categoría: (LC) Preocupación menor IUCN, 2021-1

(F) Especie: *Pristimantis simonsi* – **Endémica** - Categoría: (CR) En peligro crítico D.S. N° 004-2014-MINAGRI; (VU) Vulnerable IUCN, 2021-1

(G-H) Especie: *Pristimantis pinguis* – **Endémica** - Categoría: (CR) En peligro crítico D.S. N° 004-2014-MINAGRI; (EN) En Peligro IUCN 2021-1

(I-J) Especie: *Pristimantis cf chimu* – **Endémica** - Categoría: (CR) En peligro crítico D.S. N° 004-2014-MINAGRI; (DD) Data deficiente IUCN, 2021-1



GOLD FIELDS

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA
Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA

U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA

Código: SSYMA-D03.01

Versión 07

Página 3 de 8



Metallura phoebe "Colibrí Negro" - ED



Leptasthenura pileata "Tijeral de Corona Castaña" – ED



Geocerthia serrana "Bandurrita Peruana" - ED



Agriornis albicauda "Arriero de Cola Blanca" – VU**



Taphroesbia griseiventris "Cometa de Vientre Gris" CR*, EN**



GOLD FIELDS

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA

U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA

Código: SSYMA-D03.01

Versión 07

Página 4 de 8



Eriocnemis vestita "Calzadito Reluciente" CITES II



Falco peregrinus "Halcón peregrino"- NT*



Lesbia victoriae "Colibrí de Cola Larga Negra" CITES II



Aglaeactis cupripennis "Rayo de Sol Brillante"- CITES II



Phalcoboenus megalopterus "Caracara Cordillerano" CITES II



Falco sparverius "Cernícalo Americano" CITES II



GOLD FIELDS

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA

U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA

Código: SSYMA-D03.01

Versión 07

Página 5 de 8



Geranoaetus polyosoma "Aguilucho Variable" CITES II

ED: endémico del Perú, EN: En Peligro, CR: Peligro Crítico, NT: Casi Amenazado, VU: Vulnerable
(* D.S.-004-2014-MINAGRI; (**) Lista Roja IUCN; CITES: Apéndice I, Apéndice II



Calomys sorellus "Ratón vespertino rojizo" - ED

ED: endémico del Perú, EN: En Peligro, CR: Peligro Crítico, NT: Casi Amenazado, VU: Vulnerable
(* D.S.-004-2014-MINAGRI; (**) Lista Roja IUCN; CITES: Apéndice I, Apéndice II



GOLD FIELDS

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA

U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA

Código: SSYMA-D03.01

Versión 07

Página 6 de 8

4.2. ESPECIES DE FLORA

Especie: *Geranium ayabacensis*
Categoría: EN (en peligro) D.S. N° 043-2006-AG



Especie: *Ephedra rupestris*
Categoría: CR (en peligro crítico) D.S. N° 043-2006-AG



Especie: *Solanum jalcae*
Categoría: CR (en peligro crítico) D.S. N° 043-2006-AG



Especie: *Gomphichis valida*
Categoría: Apéndice II CITES





GOLD FIELDS

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA

U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA

Código: SSYMA-D03.01

Versión 07

Página 7 de 8

Especie: Valeriana cumbemayensis
Categoría: CR (en peligro crítico) D.S. N° 043-2006-AG



Especie: Polylepis racemosa
Categoría: CR (en peligro crítico) D.S. N° 043-2006-AG
VU (Vulnerable) IUCN 2021-1



Especie: Rhynchospora rugosa (Vahl) Gale
Categoría: CR (en peligro crítico) D.S. N° 043-2006-AG



Especie: Puya fastuosa
Especie endémica
Categoría: EN (En Peligro) IUCN, 2021-1





GOLD FIELDS

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

CATÁLOGO DE ESPECIES CATEGORIZADAS DE FLORA Y FAUNA PRESENTES EN CERRO CORONA

U.E.A. CAROLINA I
CERRO CORONA

Código: SSYMA-D03.01

Versión 07

Página 8 de 8

Especie: Lupinus peruvianus
Especie endémica



ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Gustavo Herrera	Carlos Cueva	Edwin Zegarra
Ing. Permisos Ambientales Sr.	Jefe de Medio Ambiente	Gerente de Medio Ambiente, Aguas y Relaves
Fecha: 12/05/2022		Fecha: 18/05/2022