

UNIDAD 2

- **Caza, tráfico de flora y fauna, incendios, expansión agrícola, especies exóticas invasoras.**
- **Planteo de Problemáticas diversas en torno a la temática**
- **Territorios campesinos e indígenas como sitios de alta diversidad biocultural, tensiones y oportunidades de co-manejo. Relaciones con las Áreas Protegidas.**

Conflictos y Problemáticas Socioambientales

Estudio de Casos sobre Uso de los Bienes Comunes

Programa Institucional
Transdisciplinario Socioambiental

PITSA



Universidad
Nacional de San Luis

Pablo Perepelizin - pvpere@hotmail.com

- *Profesor de Patrimonio Natural - Facultad de Turismo y Urbanismo*
- *Programa Institucional Transdisciplinario Socioambiental de la Universidad Nacional de San Luis*

Antonio Mangione- amangion@email.unsl.edu.ar

- *Profesor de Manejo y Conservación – Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia*
- *Programa Institucional Transdisciplinario Socioambiental de la Universidad Nacional de San Luis*

UNIDAD 2

- **Caza, tráfico de flora y fauna, incendios, expansión agrícola, especies exóticas invasoras.**
- **Planteo de Problemáticas diversas en torno a la temática**
- **Territorios campesinos e indígenas como sitios de alta diversidad biocultural, tensiones y oportunidades de co-manejo. Relaciones con las Áreas Protegidas.**

Tráfico de flora y fauna silvestre

- **actividad clandestina**
- **extracción, comercio y tenencia ilegal de vida silvestre.**
- **organismos vivos**
- **productos y sub-productos derivados de los mismos**
 - **Alimentos**
 - **Cuero**
 - **piel, plumas**
 - **instrumentos musicales**
 - **medicinas**

Venado de las Pampas

Ozotoceros bezoarticus





“Los delitos contra las especies silvestres aumentan entre un 5 % y un 7 % cada año, un ritmo de crecimiento entre dos y tres veces superior al de la economía mundial” (INTERPOL, 2022)





- **9 de cada 10 individuos capturados mueren antes de poder ser comprados**
- **Redes sociales facilitan la expansión del tráfico ilegal**

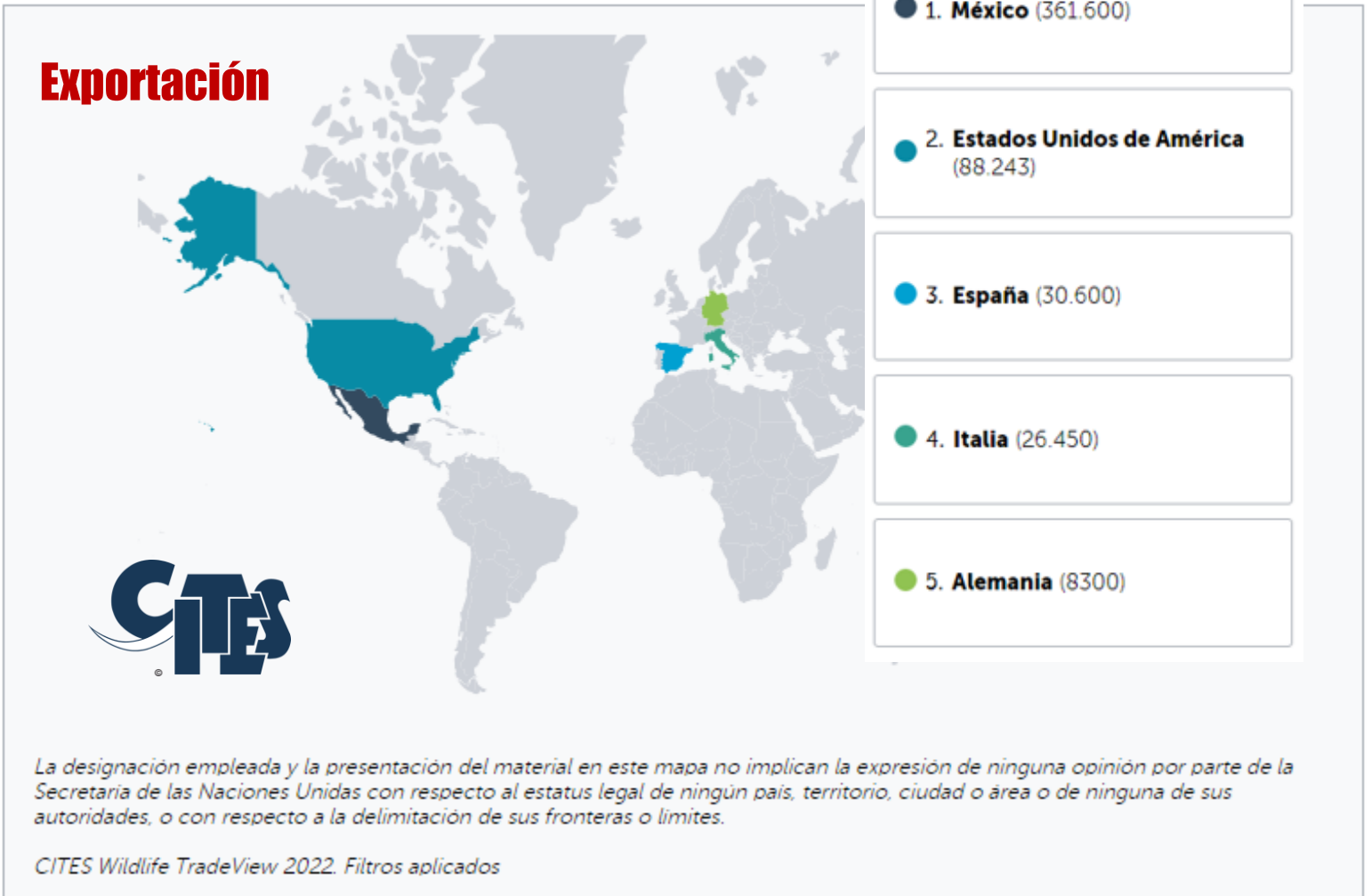


Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre

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 la supervivencia de las especies.

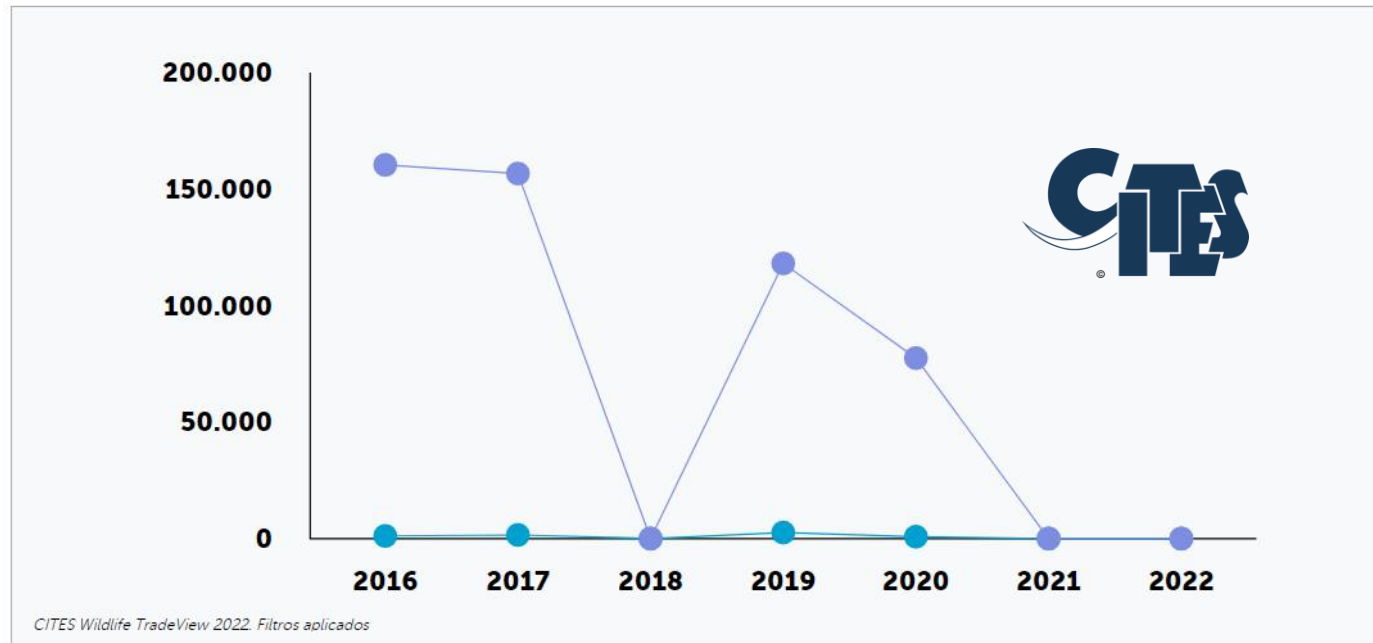
Lagarto Colorado

Salvator rufescens



Lagarto Colorado

Salvator rufescens



● C. Animales criados en cautividad

● W. Recolectados en el medio silvestre

Principales términos de comercio (exportaciones)

Descargar

Lista completa



CITES Wildlife TradeView 2022. Filtros aplicados

● 1. piel (455.490)

● 2. prenda (44.412)

● 3. trozo-piel (10.992)

● 4. vivo (8006)

● 5. artículo de cuero (pequeño) (13)

4to comercio ilegal mundial

- **En Argentina**
 - **más de 100 especies de aves**
 - **20 de reptiles**
 - **15 de mamíferos**
 - **20 entran en una categoría de amenaza**
 - **Aves: cardenal, federal, tucán y loro hablador.**
 - **Reptiles: tortugas**
 - **Mamíferos: monos, felinos y ciervos**
 - **Mamíferos marinos**

Cadena de tráfico

1º eslabón: está compuesto por “tramperistas de a pie”, cazadores furtivos, personas que por lo general cuentan con bajos recursos (Figura 2-A).

2º eslabón: está compuesto por acopiadores secundarios, quienes recorren los campos y hacen los contactos para retirar cada cierto tiempo los animales capturados; y muchas veces actúan también como distribuidores a minoristas (Figura 2-B).

3º eslabón: queda conformado por grandes traficantes, empresarios/as, funcionarios/as, exportadores. (Figura 2-C).



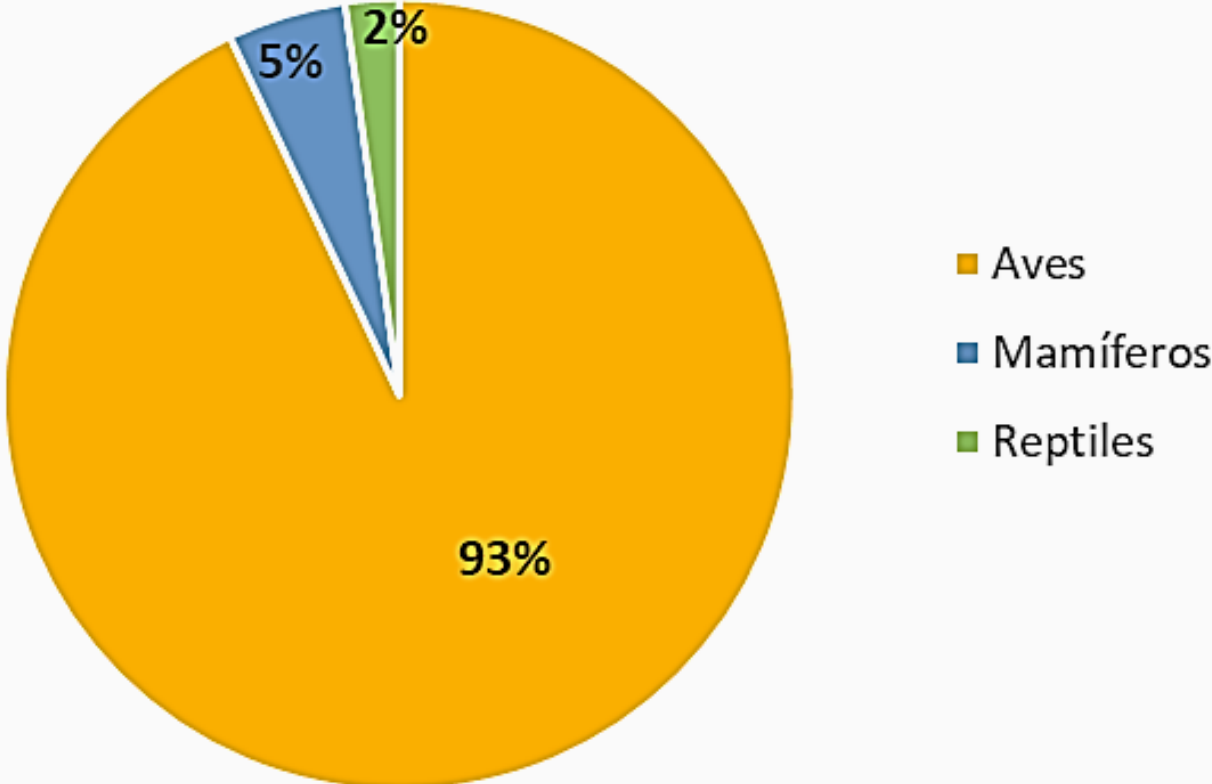
Tráfico, captura y tenencia ilegal de fauna silvestre en San Luis

Motivo/Año	2013	2014	2015	2016	2017	2018	TOTAL	%
Captura, tenencia, transporte ilegal de fauna	21	58		32	35	2	148	17,0
Caza ilegal de fauna	61	75		43	47	10	236	27,1
Tentativa de caza	71	138		37	50	20	316	36,2
Pesca sin autorización	40	86		30	11	5	172	19,7
TOTAL	193	357	-	142	143	37	872	100

Cantidad de Actas de infracción labradas en materia de control y fiscalización de fauna silvestre en la provincia de San Luis, periodos 2013-2014 y 2016- 2018.

Animales vivos decomisados e ingresados al Centro de Conservación de Vida Silvestre La Florida, San Luis.

Periodo 2016 – 2019



Modificado de Mag. Laura Gómez Vinassa (Texto Trafico de Flora y Fauna - Capacitación Ley Yolanda 2022)

Cardenal amarillo

Gubernatrix cristata



- **En 2021, un macho se cotizaba por encima de los 150 dólares, El precio es mayor si sale del país**
- **La UICN lo ha categorizado como “*En Peligro*”**
- **Se estima que su población oscila entre 1000 y 3000 ejemplares. el tráfico es la amenaza de mayor impacto**
- **Le siguen la reducción y fragmentación de su hábitat natural e incendios**

Especies exóticas

invasoras

- **plantas, animales, hongos y microorganismos**
- **transportados por las personas u otros medios más allá de sus límites naturales de distribución**
- **se establecen**
- **invaden el nuevo ambiente.**
- **presentes en todo el territorio argentino**
- **ponen en riesgo el funcionamiento de ecosistemas completos**
- **Impactos:**
 - **sobre la salud pública**
 - **deterioran el ambiente**
 - **la cultura**
 - **Degradan servicios ecosistémicos.**

Especies exóticas

invasoras

- **Ocasionan pérdidas estimadas en US\$ 1.4 billones/ año**
- **representa el 5% de la economía mundial**
- **Esta estimación no consideran los “costos intangibles” asociados a la extinción de especies, pérdidas en la diversidad biológica, servicios ambientales y el valor estético del paisaje.**

Jabalí europeo



Rosa mosqueta



Pino



Ciervo axis



antílope de la india



Trucha arco iris



Legislación

Ley N°IX-0317-2004 “Conservación de Fauna, Caza y Pesca”

ARTICULO 6°.- A partir de la sanción de la presente Ley, queda terminantemente prohibida la caza y/o pesca, tenencia, tránsito y aprovechamiento de cualquier forma, tipo o lugar, en propiedades públicas o privadas, de animales silvestres vivos o muertos, y de sus productos y el apoderamiento o destrucción de sus crías, nidos, huevos, guaridas.-

ARTICULO 8°.- Queda prohibida la introducción en todo el territorio de la provincia de San Luis de:

- a) Especies exóticas sin la previa autorización del órgano de aplicación,**
- b) Aquéllas consideradas perjudiciales, dañinas o potencialmente nocivas por dicha autoridad.-**

Asimismo se prohíbe la suelta en libertad, en propiedad pública o privada de fauna silvestre o íctica con los fines de reproducción o propagación sin previo permiso del órgano de aplicación.-

ARTICULO 15°.- Los cuerpos de policía de seguridad y el personal con funciones de guarda-fauna, guarda-pesca, guarda-caza, guarda-bosques o similares, vigilarán sus respectivas jurisdicciones y el estricto cumplimiento de la presente Ley y sus reglamentaciones.-

Ley N°IX- 0311-2004 (5499) “Ley de Protección del venado o ciervo de las pampas”

Por medio de esta Ley el **venado** es declarado de **interés público**; implicando un régimen de protección, conservación, repoblación y estudio técnico y científico, y **prohibiendo entre otras cosas, la modificación de su hábitat, su caza y captura**. La importancia de esta Ley es que contempla, no sólo **sanciones administrativas si no también penales** a sus infractores.

ARTICULO 8º.- Los infractores a la prohibición -de caza o captura- dispuesta en el Artículo 2º de la presente Ley serán pasibles de **arresto de UN (1) mes a UN (1) año** tanto el autor o autores materiales del hecho como a los que ayuden o guíen, sin perjuicio del decomiso del o de los ejemplares vivos y/o muertos, sus despojos y/o productos obtenidos, municiones, trampas y otros instrumentos o elementos utilizados para cometer la infracción, e incautación definitiva de las armas.-

Ley N°IX-0309-2004 “Sistema Áreas Naturales Protegidas de la Provincia de San Luis”

Define como Áreas Naturales Protegidas a aquellas “áreas comprendidas dentro de ciertos límites bien definidos, especialmente consagradas a la protección, que sobresalen en el contexto natural, destacándose por sus condiciones ambientales, por su flora y fauna, por sus bellezas escénicas, convirtiéndose por estas razones en ámbitos de un valor excepcional para las regiones que las contienen”.

En su ARTÍCULO 3º enumera las Áreas Naturales Protegidas que forman parte del Sistema y en el ARTÍCULO 4º establece los Criterios de Categorización, tomando como referencia a la categorización establecida por la IUCN, la cual define ocho (8) categorías de áreas protegidas.

Ley N°IX-0852-2013 “Ampliación Sistema de Áreas Naturales Protegidas de la Provincia de San Luis”

Entre otras modificaciones a la Ley N° IX-0309-2004, incorpora las Áreas Protegidas Privadas y las Áreas Protegidas Municipales al Sistema de Áreas Naturales Protegidas de la Provincia.

Ley N°IX-0727-2010 “Declara Zona Protegida a las Sierras Centrales de la Provincia de San Luis”

En el ARTÍCULO 1º **declara zona protegida a las Sierras Centrales** de la Provincia de San Luis, cubriendo una superficie aproximada de seiscientas mil (600.000) hectáreas, incluyendo a los ríos que tienen su nacimiento en dichas sierras. Delimita a las Sierras Centrales en el ARTÍCULO 2º de la siguiente forma: por la circunvalación de la ruta Provincial N° 23, ruta Provincial N° 20, ruta Provincial N° 55, ruta Nacional N° 20, desde la localidad de Lafinur hasta la localidad de Luján, y desde la localidad de Luján hasta la Ciudad de San Luis, por la ruta Nacional N° 146.

Ley N°IX-1058-2021 “Monumentos Naturales de la Provincia de San Luis”

Ley N°IX-0318-2004 (5478) “Régimen de Protección del Arbolado Público Provincial”

Ley N°IX-0697-2009 “Bosques Nativos de la Provincia de San Luis”

Ley N°IX-0327-2004 (5448) “Ley de Conservación de Hierbas Medicinales y/o Aromáticas”

Ley N°IX-0851-2013 “Acceso y Registro de los Recursos Genéticos y Bioquímicos de la Diversidad Biológica Provincial”

La naturaleza gestionada por los pueblos indígenas y las comunidades locales declina más lento que en otros territorios. Los pueblos indígenas poseen, gestionan, usan u ocupan una cuarta parte de las tierras del planeta.

Esas zonas comprenden el 35 % del área que está oficialmente protegida y el 35 % de toda la tierra con muy poca intervención humana restante.

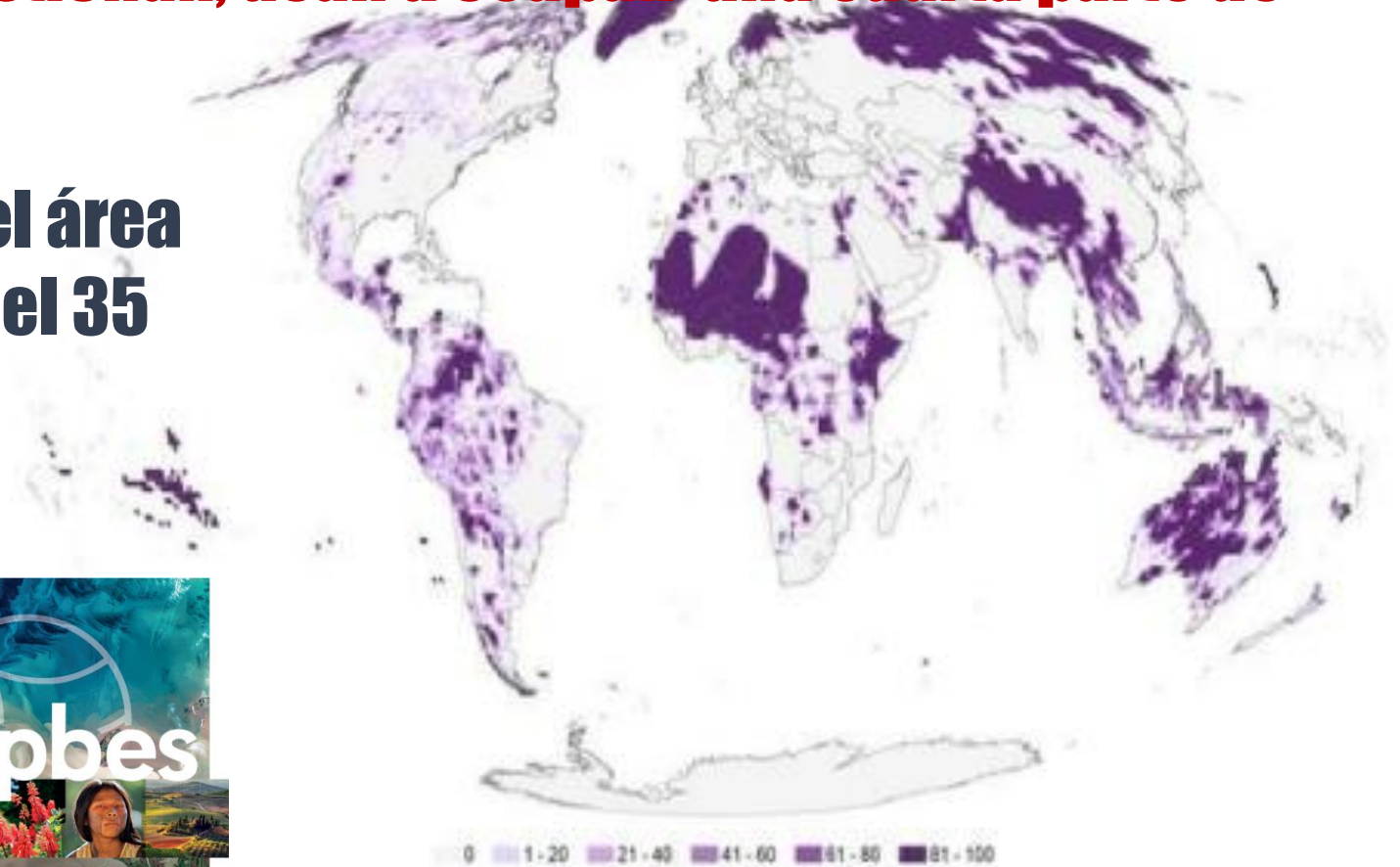
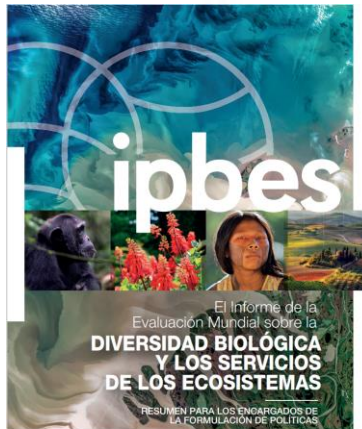


Figura 10. Territorios indígenas en el mundo.
Fuente: Garnett *et al.*, 2018.

El comanejo facilita

**promoción de prácticas agrícolas y agroecológicas,
planificación multifuncional del territorio
gestión integrada intersectorial**

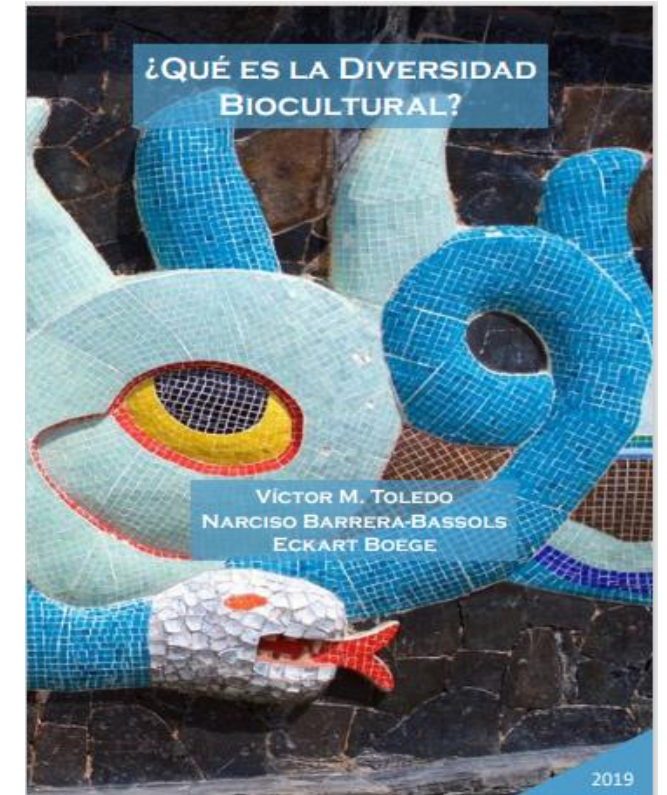
**Diversos sistemas de conocimiento
Empoderamiento de productores y consumidores**

**Mitigación del Cambio Climático
Restauración ecológica
Reducción de las desigualdades**



Patrimonio biocultural

- **Recursos biológicos o fitogenéticos silvestres, semidomesticados y domesticados,**
- **Desde la variabilidad genética hasta los sistemas de uso**
Prácticas y conocimientos indígenas tradicionales.
- **Los imaginarios socio ambientales**
- **Éticas de aproximación e integración a la naturaleza**
- **Cosmovisiones, mitos de origen,**
- **Tensión entre dominación y resistencia.**



El caso del Valle del Conlara, SL



Los territorios campesinos tensiones con otras formas de apropiación de la tierra

Parques Nacionales declaró al volcán Lanín como sitio sagrado mapuche y causó malestar en Neuquén

Las comunidades afirmaron que la decisión les permitirá intervenir para la protección del ambiente; el gobernador neuquino advirtió que la resolución es un atropello a la autonomía provincial

4 de agosto de 2022 • 15:55

PUBLICIDAD

La decisión de la APN de declarar al volcán Lanín como un **sitio sagrado intercultural en el que el pueblo mapuche tendrá poder de decisión terminó por enfrentar al gobierno de la provincia de Neuquén con las autoridades nacionales y los referentes de esa confederación aborígen.**

Muchas gracias!