

Ecosistema y biodiversidad

Ecosistemas costeros y marinos

Un ecosistema es un espacio natural formado por un conjunto de seres vivos que habitan en un medio interactuando entre si, creando un equilibrio natural.

En **2023**, la República Dominicana registró **718 ecosistemas costeros y marinos**, los cuales no solo sustentan una gran variedad de biodiversidad, sino que también proporcionan importantes servicios ecosistémicos.

Fuente: Registros administrativos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.



Humedales

Superficie de Humedales de Importancia Internacional, 2024



Flora y fauna

La flora y la fauna desempeñan roles fundamentales en los ecosistemas, contribuyendo a la producción de alimentos, la regulación del clima y el mantenimiento de la biodiversidad.

En 2022, se identificaron **6,528** especies en las áreas protegidas de la República Dominicana. De estas, más de dos tercios (**91.9%**) corresponden a especies de flora, y el **8.1%** restante corresponde a fauna.

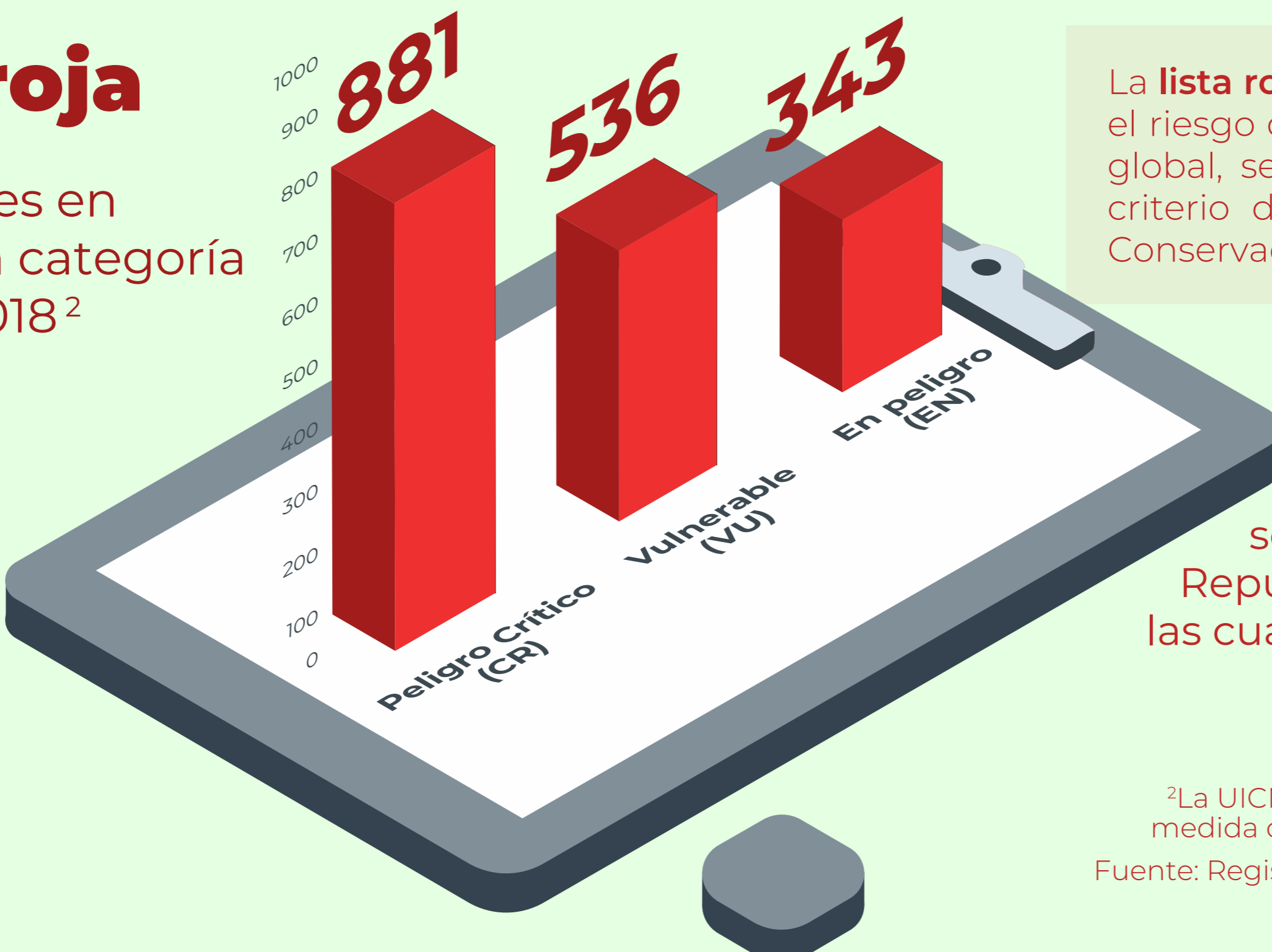
6,000 especies de plantas vasculares

Fuente: Registros administrativos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.



La lista roja

Total de especies en lista roja, según categoría de amenaza, 2018²



La **lista roja** es la mayor base de datos sobre el riesgo de extinción de las especies a nivel global, se actualiza cada 10 años según el criterio de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).

1,760 especies de flora y fauna se registraron en la lista roja de República Dominicana en 2018, de las cuales el **50.05%** corresponden a especies en peligro crítico.

²La UICN actualiza continuamente su información, a medida que se dispone de nueva evidencia científica. Fuente: Registros administrativos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Especies exóticas

En 2024, se contabilizaron **560** especies exóticas de fauna y flora en diversos grupos, las cuales podrían representar una amenaza para la biodiversidad, la seguridad alimentaria, la salud y el desarrollo económico del país, debido a su introducción en el territorio nacional.³

³Ministerio de Medio Ambiente, Especies Exóticas Invasoras: Una amenaza a la biodiversidad, 2012.



Fuente: Registros administrativos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Créditos

Miosotis Rivas Peña, Directora General de la Oficina Nacional de Estadística
Mildred Martínez Mejía, Directora de Estadísticas Demográficas, Sociales y Ambientales
Paola Rodríguez Adames, Encargada de Estadísticas Ambientales
Leidy Ventura Delba, Coordinadora de Estadísticas Ambientales
Gabriel A. Asencio, Analista de Estadísticas Ambientales

Rayssa Hernández, Encargada del Departamento de Comunicaciones
Carmen Cabanés, Encargada Interna de la División de Diseño y Publicaciones
Iván Ottonwalder, Correcor de Estilo
Alondra Cornelio, Diseño y Diagramación
Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección de Información Ambiental. Apoyo Interinstitucional

REPUBLICA DOMINICANA
MEDIO AMBIENTE

REPUBLICA DOMINICANA
MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

one one.gob.do
Observatorio de Estadística