



#ENTRAA LISTA ROJA

Extinción amenaza ahora a la mariposa monarca P22

#RIESGODEEXTINCIÓN

CAE CIFRA DE MONARCAS

LAS MARIPOSAS ENTRAN A LISTA ROJA DE ESPECIES AMENAZADAS; BAJA 72% POBLACIÓN NATIVA, ALERTAN

POR LISBETTE R. LUCERO Y CHARBELL LUCIO

La mariposa monarca, que cada año recorre hasta cuatro mil kilómetros desde Estados Unidos y Canadá hasta México y California, entró en la *lista roja* de especies amenazadas, en la categoría "en peligro", por la destrucción de su hábitat y el cambio climático.

"La actualización de la *lista roja* destaca la fragilidad de las maravillas de la naturaleza, como el espectáculo único de las mariposas monarca que migran a lo largo de miles de kilómetros", dijo Bruno Oberle, director general de la Unión Internacional para la Conservación



de la Naturaleza (UICN), creador de la lista.

El documento señala que la población nativa se ha reducido entre 22 por ciento y 72 por ciento

durante la última década. La tala legal e ilegal y la deforestación para hacer espacio para la agricultura y el desarrollo urbano han destruido áreas sustanciales del refugio invernal de las mariposas en México y California.

Mientras que los pesticidas y herbicidas utilizados en la agricultura intensiva en toda la cordillera matan mariposas y algodoncillo, la planta huésped que alimenta a las larvas del lepidóptero.

Apenas en mayo, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp) y la WWF México informaron de un incremento de la población de 35 por ciento en la Reserva de la Biosfera de la Mariposa Monarca en la temporada del 2021-2022, en comparación con año anterior.

Ante el anuncio de ayer, Eduardo Rincón, subdirector del programa Mariposa Monarca en WWF México, explicó a **El Heraldo de México** que la mariposa ahora está amenazada por el declive en general que tiene la especie.

Detalló que la población de las Montañas Rocosas del sur de Canadá y parte de Estados Unidos, que es la que migra a México, ha disminuido 80 por ciento.

A esto se suma que la población del oeste de las Montañas Rocosas que viajan a las costas de California se ha reducido 99 por ciento.

El uso de herbicidas, principalmente de glifosato en cultivos de maíz, algodón y soya, ha reducido las asclepias, plantas de las que depende la monarca, pero el cambio climático los rebasó.



La tala legal e ilegal y la deforestación (...) han destruido gran parte de los refugios invernales".



1 El calor extremo causa migraciones tempranas antes de que el algodoncillo esté listo.

2 En la temporada 2021-2022 la monarca ocupó 2.835 hectáreas entre el Edomex y Michoacán.

3 La mayor ocupación en México se dio en la temporada 2018-2019 al ocupar 6 hectáreas.

4 En México se han plantado 19 millones de árboles en la reserva de la mariposa.



PERIÓDICO

PAGINA

FECHA

SECCIÓN

EL HERALDO
DE MÉXICO

PP-22

22/07/2022

NACIONAL

**RESERVA
CASTIGADA**

EL CAMBIO CLIMÁTICO HA INFLUIDO EN LA DISMINUCIÓN DEL LEPIDÓPTERO, PUES LA SEQUÍA LIMITA EL CRECIMIENTO DEL ALGODONCILLO, PLANTA DE LA QUE SE ALIMENTAN LAS LARVAS.

