El Maipo



Día Mundial de la Rana 2026: contaminación, enfermedades y comercio amenazan a los anfibios

Posted on Marzo 20, 2026
Por Victoria H.M.

El **Día Mundial de la Rana 2026** se celebra cada 20 de marzo para alertar sobre el grave declive de los anfibios en todo el planeta. La contaminación, las enfermedades emergentes, la pérdida de hábitat y el comercio de especies están provocando una de las crisis de biodiversidad más preocupantes de las últimas décadas.

Hoy se celebra el **Día Mundial de la Rana 2026**, una efeméride internacional que se conmemora cada **20 de marzo** para concienciar sobre la grave crisis que enfrentan los anfibios en todo el planeta.

Las ranas, junto con otros anfibios como sapos y salamandras, están experimentando **uno de los declives más rápidos registrados entre los vertebrados**, lo que se ha convertido en uno de los episodios más preocupantes de pérdida de biodiversidad de las últimas décadas.

Los científicos alertan de que miles de especies de anfibios se encuentran amenazadas o en peligro de extinción debido a diversos factores vinculados **principalmente a la actividad humana.**

El Maipo

Día Mundial de la Rana 2026: causas de su desaparición

Uno de los principales problemas que afectan a las ranas es la **contaminación por productos químicos utilizados en la agricultura**.

Sustancias como pesticidas, insecticidas y herbicidas terminan filtrándose en ríos, lagunas y humedales, que son precisamente los ecosistemas donde viven y se reproducen los anfibios.

Las ranas poseen **una piel extremadamente fina y permeable**, lo que las hace especialmente vulnerables a las toxinas presentes en el agua.

Entre los compuestos más estudiados se encuentra la **atrazina**, uno de los herbicidas más utilizados en el mundo. Investigaciones científicas han demostrado que puede alterar el sistema hormonal de las ranas, provocando fenómenos como **hermafroditismo en los machos**.

Otro producto ampliamente utilizado es el **glifosato**, que se ha demostrado letal para los renacuajos de diversas especies de ranas.

Los expertos recuerdan que los humanos compartimos con los anfibios **una parte significativa del ADN**, por lo que el impacto de estas sustancias sobre ellos también debería preocuparnos a nosotros.

Comercio y captura de anfibios

Cada año **millones de anfibios son capturados en la naturaleza** para ser vendidos como mascotas en distintos países del mundo. Este comercio puede ser legal o ilegal, pero en ambos casos supone una presión importante sobre muchas poblaciones silvestres.

Antes de adquirir una rana como mascota, es fundamental comprobar que **no ha sido capturada en la naturaleza** y que no pertenece a una especie incluida en la Lista Roja de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). El Día Mundial de la Rana 2026 también busca denunciar este comercio que contribuye al declive de numerosas especies.

Enfermedades que amenazan a las ranas

El transporte de anfibios entre diferentes regiones del planeta puede provocar la **expansión de patógenos extremadamente peligrosos**.

Uno de los ejemplos más conocidos es la **quitridiomicosis**, una enfermedad causada por un hongo que ha devastado poblaciones de anfibios en todo el mundo.

Esta enfermedad ha provocado **la desaparición de numerosas especies y el colapso de poblaciones enteras**, convirtiéndose en una de las mayores crisis sanitarias registradas en fauna silvestre.

Otro factor que amenaza a las ranas es la introducción de **especies exóticas invasoras**. Algunos anfibios foráneos pueden adaptarse rápidamente a nuevos ecosistemas, donde compiten con las especies locales por alimento y territorio.

Por este motivo, los especialistas insisten en que **nunca se deben liberar mascotas en la naturaleza**.

Si una persona ya no puede mantener un anfibio, lo más recomendable es **contactar con un centro especializado, un santuario de fauna o el establecimiento donde fue adquirido**.

La importancia ecológica de las ranas

Otro factor que amenaza a las ranas es la introducción de especies exóticas invasoras. Algunos anfibios foráneos pueden adaptarse rápidamente a nuevos ecosistemas, donde compiten con las especies locales por alimento y territorio.

En el **Día Mundial de la Rana 2026** los expertos recuerdan que estos animales desempeñan un papel esencial en los ecosistemas. Las ranas ayudan a controlar poblaciones de insectos y constituyen una parte fundamental de la cadena alimentaria.

Además, se consideran **bioindicadores ambientales**, es decir, especies cuya presencia o desaparición refleja el estado de salud de un ecosistema.

Por ello, proteger a los anfibios implica también **proteger los hábitats naturales donde viven**, como humedales, bosques, ríos o pantanos.

La conservación de la biodiversidad y el cuidado de los ecosistemas debe ser una **responsabilidad**

compartida, ya que de ella depende el equilibrio del planeta y el bienestar de todas las especies, incluida la humana.

El Maipo/Ecoticias