



Gran riqueza de especies de plantas con flores, que suman **19 147** especies, de ellas **7 590** endémicas.



**1 800** microalgas en aguas continentales y **602** especies de algas marinas.



más de **2 700** especies de orquídeas, de ellas **800** endémicas.








**10** de las **19** especies de "cedros" se distribuyen en el Perú y **4** están exclusivamente en nuestros bosques.

(Fuente: MINAM, 2019)



## ¿CÓMO PODEMOS CUIDAR NUESTRA BIODIVERSIDAD?



-  Sensibilizar sobre su importancia y lo que perdemos al dañarla.
-  No adquirir especies exóticas, y mucho menos abandonarlas.
-  Asumir las tres erres ecológicas (**Re**úsa, **Re**duce, **Re**cicla)
-  Consumir productos sostenibles.
-  Actuar de forma responsable en la naturaleza.

## “ PROYECTO MINERÍA VERDE ”

### CONCEPTO DE BIODIVERSIDAD, IMPORTANCIA Y BIODIVERSIDAD EN NUESTRO PAÍS

Tríptico informativo elaborado por:

**PURE EARTH**





# BIODIVERSIDAD

Se define como la variedad de **TODA** la vida en la tierra, desde los animales, plantas y microorganismos hasta los ecosistemas que la conforman.

¿Por qué es tan importante?



La biodiversidad funciona como una enorme red biológica de organismos naturales, en la que cada uno cumple una función importante para que esta funcione (ACCA, 2019).

¿Cómo?

Manteniendo el ciclo del agua, el de los nutrientes, la formación y retención del suelo, la resistencia a las especies invasoras, la polinización de plantas, la regulación del clima, el control de las plagas y la contaminación.

## PERÚ: PAÍS MEGADIVERSO

Nuestra diversidad biológica es una de las más ricas del mundo.

En conjunto con los demás países megadiversos, albergamos el **70 %** de la biodiversidad del planeta.

(Fuente: MINAM, 2019)



## ASÍ ESTAMOS A NIVEL MUNDIAL



**1er** país en diversidad de mariposas diurnas, con **4 447** especies.



**3ro** en aves, con **1 857** especies.



**3ro** en anfibios, con **622** especies.



**4to** en mamíferos, con **559** especies.



Entre los 10 países con mayor riqueza de reptiles del mundo, con **469** especies.



Total de peces  
**2 231**

Nuestros ríos, lagos y lagunas albergan **1 141** especies de peces, y nuestros mares **1 090** especies.

**5 783** especies de vertebrados  
(Fuente: MINAM, 2019)