

## **Biodibertsitatea gure aukera!**

Biodibertsitate hitza askotan entzuten dugu eta orokorrean ia guztiok espezieetan pentsatzen dugu, baina hori bakarrik da edo gehiago? Bizitza garatu denetik biodibertsitatea aldatzen joan da biosferako baldintzak aldatzen joan direlako. Baina orokorrean biodibertsitatea begiratzen dugunean ikusten dugu den guztia? Nire helburua da biodibertsitatea beste ikuspuntu edo begirada batekin begiratzea eta ematen dizkigun aukera paregabeetatik ikastea gure gizartea iraunkorragoa egiteko.

¡La biodiversidad es nuestra oportunidad!

Oímos muchas veces la palabra biodiversidad y en general casi todos pensamos en las especies, pero ¿es eso solo o más? Desde el desarrollo de la vida, la biodiversidad ha ido cambiando debido al cambio de las condiciones de la biosfera. ¿Pero cuando miramos la biodiversidad en general vemos todo lo que hay? Mi objetivo es mirar la biodiversidad desde otra perspectiva y aprender de las oportunidades que nos brinda para hacer nuestra sociedad más sostenible.

## **IBONE AMETZAGA**

Licenciada en Ciencias Biológicas en la UPV/EHU, doctorado en el Imperial College of Science and Technology, es profesora pleno (catedrática) del Área de Ecología de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) en la titulación de Biología, así como en enseñanzas de posgrado. Además, ha sido profesora en la Universidad Pública de Navarra y en la Universidad de Vigo y ha trabajado en el centro de investigación NEIKER (2002-2003).

Ha ocupado los cargos de Secretaria del Campus de Bizkaia (2005) y de Viceconsejera de Universidades e Investigación en el Gobierno Vasco (2006-2009) y ha sido presidenta de la sección de ciencias naturales de Eusko Ikaskunta/Sociedad de Estudios Vascos (1995-2006).

Ha realizado estancias en diversas universidades internacionales como University of Aberdeen (1988), el Imperial College of Science, Technology and Medicine (Londres, 1986-87, Master; y 1988-1992, PhD), University of California at Santa Barbara o la Universidad de Oxford (1998 y 2001) y ha impartido conferencias en la Universidad de Islandia y en la University of Auckland.

Ha dirigido varias Tesis doctorales, de Licenciatura y de Máster y ha publicado más de 50 artículos en revistas científicas, libros y capítulos de libro.

Su temática de investigación se centra en el estudio de la biodiversidad y los servicios de los ecosistemas, principalmente en ecosistemas terrestres, con el objetivo de evaluar los impactos sobre la misma y desarrollar actuaciones para mejorar su situación, así como para generar conocimiento aplicable en el desarrollo de las políticas ambientales para la gestión del territorio.

Actualmente es la coordinadora de la Cátedra UNESCO sobre Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental de la UPV/EHU y dirige el Grupo de

Investigación: Gestión del Paisaje: biodiversidad y servicios ecosistémicos desde septiembre de 2020, donde basado en la biodiversidad y la distribución de funciones ecosistémicas en el territorio desarrolla instrumentos para la identificación de acciones prioritarias que sirvan para evitar o minimizar los impactos humanos en los ecosistemas, manteniendo y favoreciendo un paisaje resiliente que favorezca la salud y el bienestar de las personas. Al mismo tiempo, tratamos de desarrollar junto con los técnicos de la administración (Gob Vasco y diputación de Bizkaia), herramientas de planificación y gestión que favorezca el desarrollo de la Infraestructura verde/azul a escala local favoreciendo la adaptación al cambio climático, y al mismo tiempo contribuir a la mitigación del mismo.

Por otro lado, también estamos investigando el impacto de las plantaciones de eucalipto en la biodiversidad y diferentes métodos para la regeneración del bosque autóctono.