

Título: Indicadores de servicios ecosistémicos: herramienta para la sostenibilidad municipal

Autores: Gloria Rodríguez-Loinaz, Mari Mar Alonso, Ainhize Butrón, Miren Onaindia

Presentación:

Gloria Rodríguez

Dept. de Biología Vegetal y Ecología

Facultad de Ciencia y Tecnología

UPV/EHU

Barrio Sarriena sn

Leioa

Palabras clave: servicios ecosistémicos, indicadores, herramienta de mejora, municipio

Resumen:

Los servicios de los ecosistemas son todos aquellos beneficios que las personas obtenemos de la naturaleza y que contribuyen al mantenimiento de nuestro bienestar y calidad de vida, como son el suministro de alimentos, agua y materiales, el control del clima, la protección frente a inundaciones, el control de la erosión, las oportunidades para el recreo o el disfrute del paisaje. Para asegurar el suministro de estos servicios en el presente y para las generaciones futuras es necesario realizar un uso sostenible del territorio. Los municipios pueden jugar un papel importante en este sentido y por ello se ha trabajado con varios técnicos municipales para desarrollar un sistema de indicadores que les permitan evaluar la situación actual del municipio y los efectos que diferentes acciones tienen en el suministro de dichos servicios. Durante el proceso se realizaron diferentes actividades de formación en la materia ya que el concepto de servicios ecosistémicos resultaba nuevo para muchos de los participantes. Este nuevo enfoque más “utilitarista” de la naturaleza fue muy bien acogido por los técnicos municipales ya que consideraban que abría la puerta al diálogo con colectivos que tradicionalmente han sido reacios a la protección del medio ambiente. El sistema de indicadores obtenido permite conocer a los municipios cuáles son sus fortalezas y debilidades y por lo tanto en qué línea trabajar para asegurar el suministro de servicios de sus ecosistemas.