

SEMINARIO SOBRE EL VALOR DE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS DE MÉXICO

Alexander Rincón Ruiz
Investigador: Instituto de investigación Alexander von Humboldt / Colombia



Por encargo de:



de la República Federal de Alemania



Realidad ambiental en Colombia

- Compleja
(múltiples relaciones – múltiples actores)

- Conflictiva
(Relaciones conflictivas entre actores)



- Heterogénea



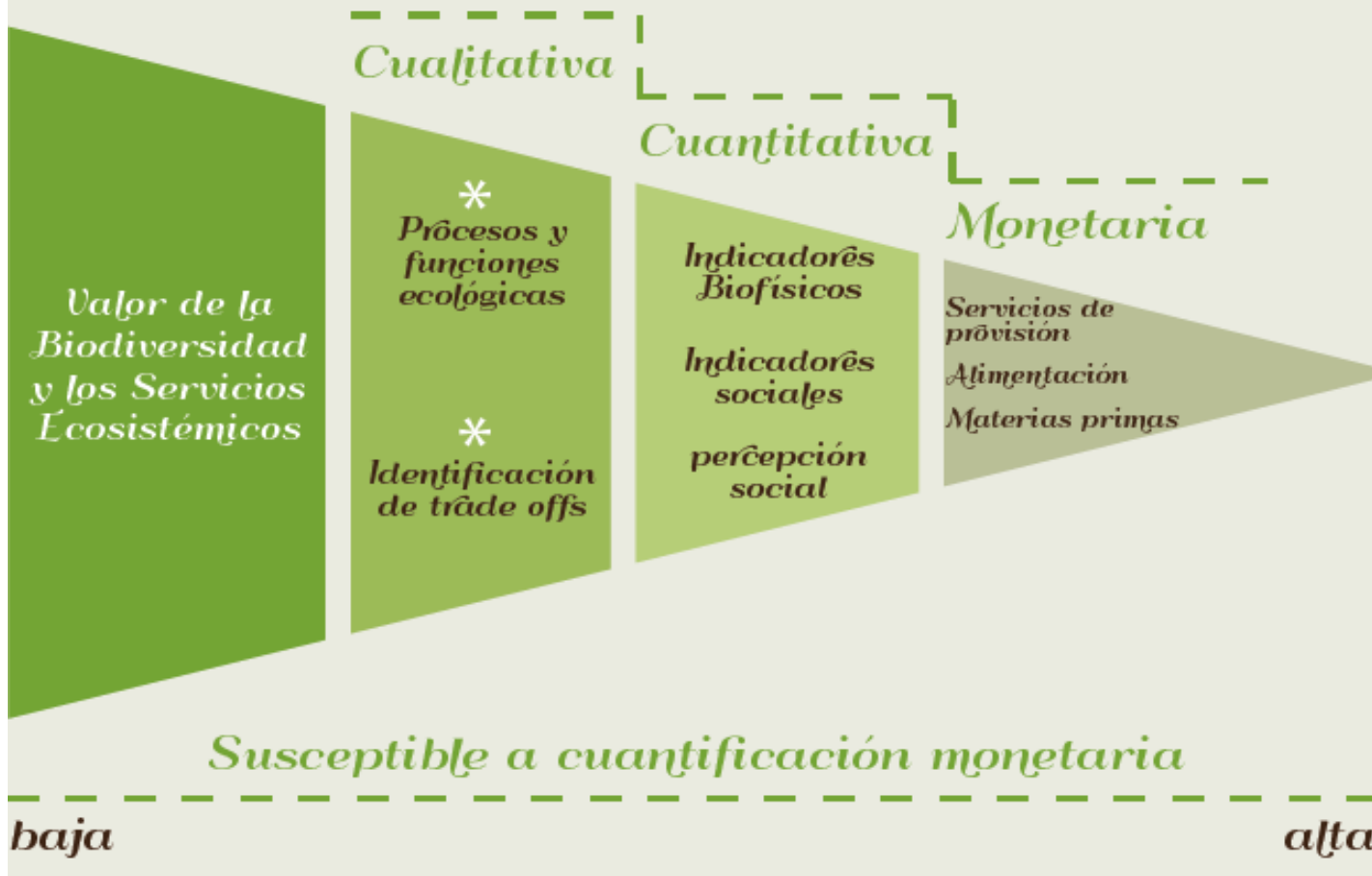
- Dinámica

- Ha sido estudiada de forma fragmentada



Necesidad de un análisis más holístico e integral

Valoración



Los trade-offs espaciales: Funciones en una lugar y servicios en otro lugar (*Beneficios en un lugar – costos en otro lugar*)

Los trade-offs interpersonales: donde se evidencia que unos individuos ganan y otros pierden. Este tipo de trade-off es resultado de la conceptualización del término servicio como dependiente de los actores sociales que lo usan, valoran y disfrutan los servicios. (*Alguien gana – Alguien pierde*)

Los trade-offs temporales: que implican beneficios presentes y costes a largo plazo. Los servicios ecosistémicos no solo se asocian a la generación presente sino a generaciones futuras. (*Beneficios presentes – Costos futuros*)

Trade- offs entre servicios ecosistémicos: fueron identificados en la EM (EM, 2003, 2005) (*Manejo de un servicio – perdida de otro servicio*)

Basado en: Martín-López & Montes, 2010



Impulsorês de cambio

Biodiversidad

Prôcesos
ecosistêmicos

Estructura
del ecosistema

Funcionamiento
-resiliencia-

Información
Conocimiento

Valorês
ecolôgicos
umbrâtes

Servicios de los ecosistemas

Valorês
socioculturâtes

Prôvisión

Regulación

Culturâtes

Bienestar - Beneficios

Trade offs

Espacial
Temporâl
Interpersonal
Servicios

Valoración
no monetaria

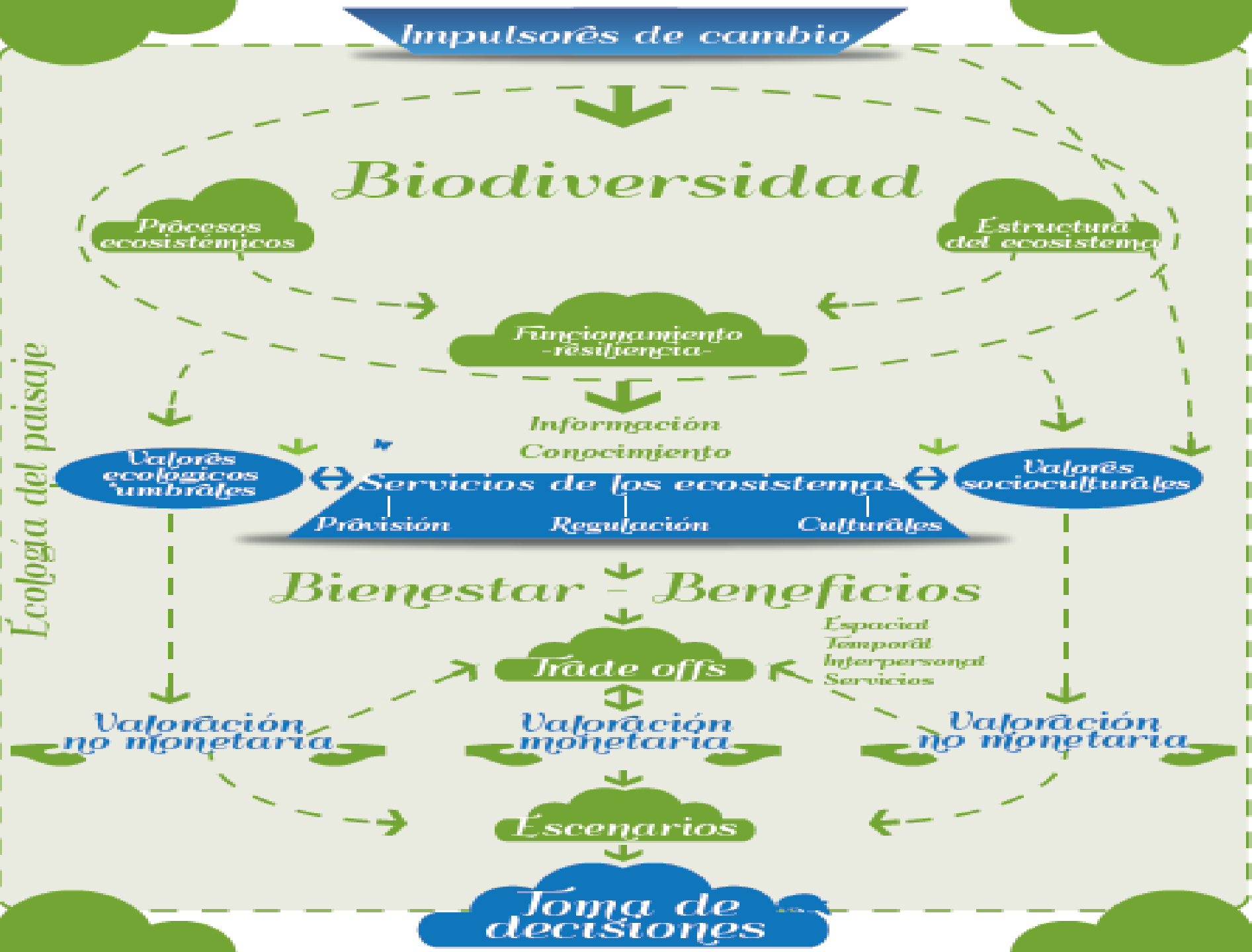
Valoración
monetaria

Valoración
no monetaria

Escenários

Tôma de
decisiones

Ecología del paisaje



Modelo Operativo VIBSE para la gestión del territorio



Gracias



Alexander Rincón Ruiz
arincon@humboldt.org.co

