



# Ciudades verdes y conviviales

Reestablecer los vínculos entre personas y naturaleza

Erik Gómez-Baggethun



OBSERVATORIO DE NATURACIÓN URBANA  
Jornada sobre “Ciudades vivas, verdes, saludables y sostenibles”  
Universidad Politécnica de Madrid, 9 de mayo de 2018

# Una pequeña anécdota personal



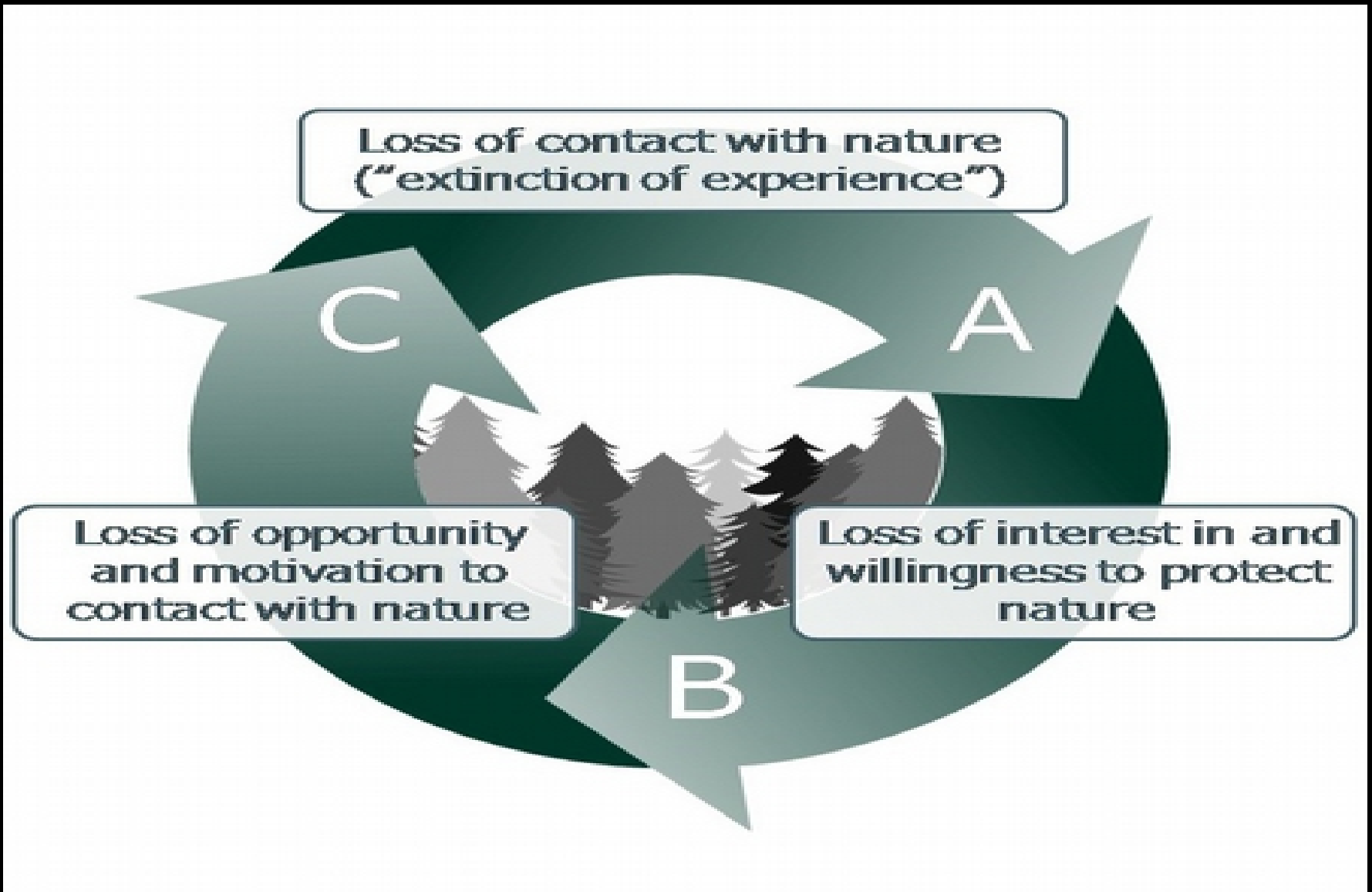
# Desconexión entre personas y naturaleza

---

**“Los niños asocian el agua y la comida a grifos y supermercados”**



# Desconexión entre personas y naturaleza





# Desconexión entre personas y naturaleza

---

- Los adolescentes pasan 8-9 h /día en sus teléfonos, los niños/as pasan 6 h / día
- Consumo de pantalla correlacionado con menos tiempo para leer y dormir



# Desconexión entre personas y naturaleza

Necesidad de una re-alfabetización ecológica

**DISCONNECTED FROM NATURE.  
IS THIS THE REASON WE'RE  
RAPING THE PLANET?**

SOURCE: LIVE LEARN EVOLVE

<http://livelearnevolve.com/disconnected-from-nature-raping-the-planet/>

# Ecosistemas en la base de la vida y el bienestar humano

---

- En nuestra era tecnológica **dependemos más que nunca de los ecosistemas**
- La huella ecológica de las ciudades ocupa **500-1000** veces el tamaño de su propia superficie



Ilustración: Phil Testemale, en Wackernagel and Rees 1997



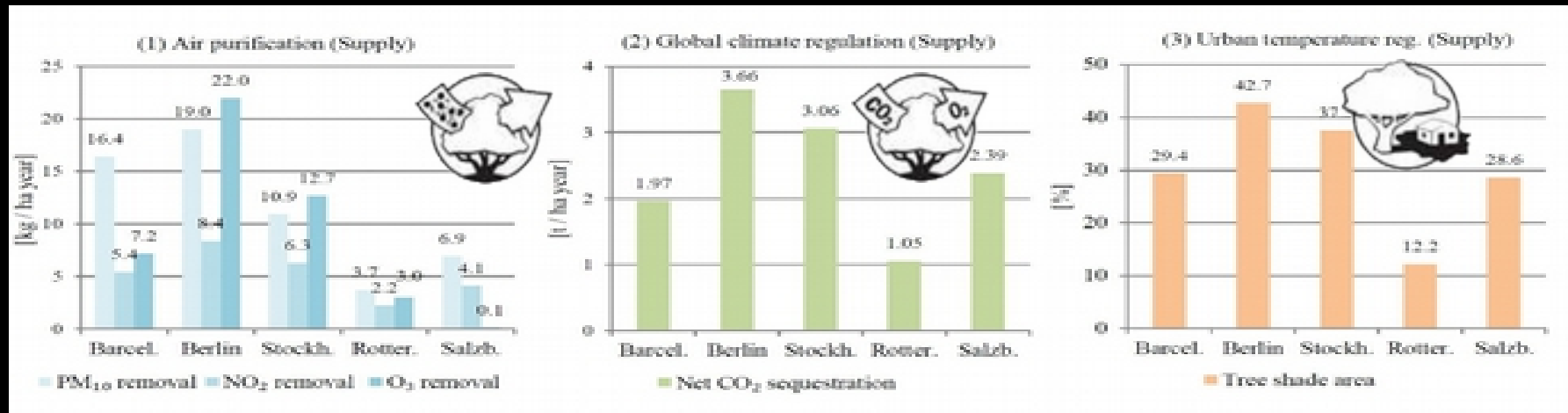
# Ecosistemas en la base de la vida y el bienestar humano

## Beneficios ambientales y sociales del verde urbano



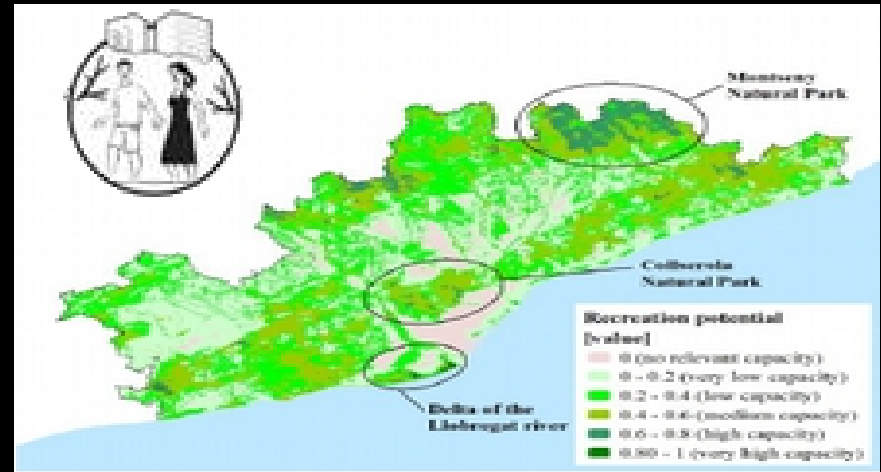
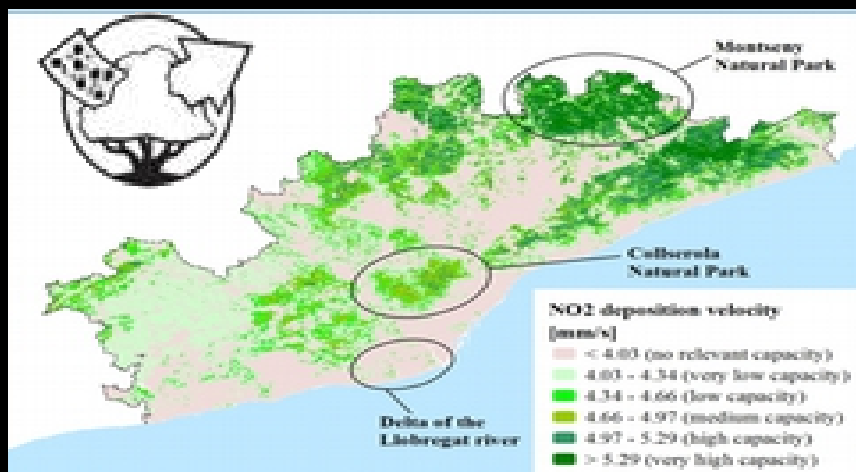
# Ecosistemas en la base de la vida y el bienestar humano

## Servicios ambientales del verde urbano en Barcelona, Berlín, Estocolmo, Róterdam y Salzburgo



Baro, Gómez-Baagethun et al. 2015. Ecological Indicators

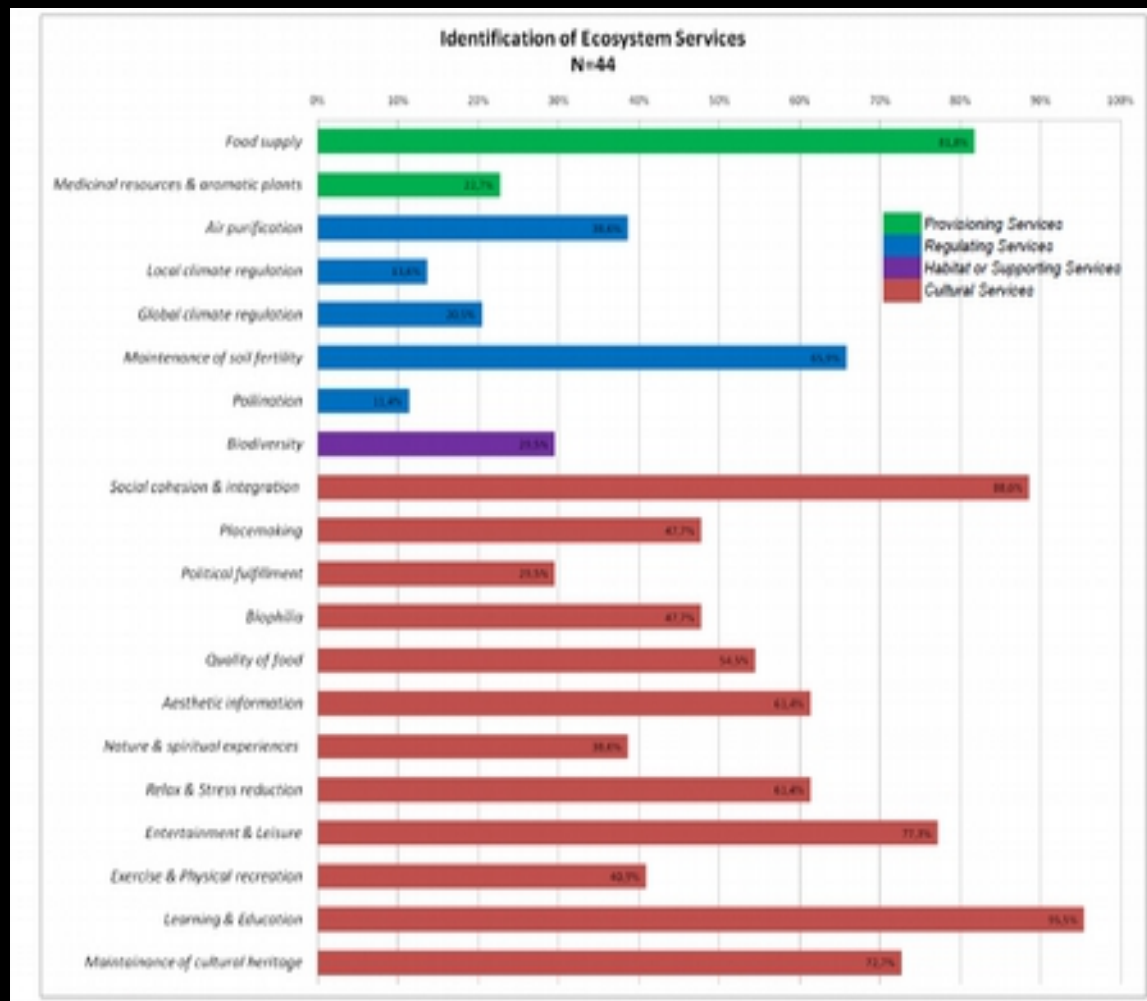
## Mapeo de servicios ambientales en la Zona Metropolitana de Barcelona



Baro, Gómez-Baagethun et al. 2017. Ecosystem Services

# Ecosistemas en la base de la vida y el bienestar humano

## Servicios ambientales de los huertos urbanos de Barcelona





# Restauración, cuidado y defensa de la naturaleza urbana

Agroecología y huertos urbanos, 'guerrilla gardening', movimientos de custodia del agua, del aire y del verde urbano



Estambul, Turquía



Cochabamba, Bolivia



Oslo, Noruega





[erik.gomez@nmbu.no](mailto:erik.gomez@nmbu.no)