



¿Cómo se calcula una Huella **SUBNACIONAL**?



Global Footprint Network
Advancing the Science of Sustainability

Pasos para la sub-nacionales de aplicación de la Huella

- 1 Cuentas Nacionales de Huella
- 2 Matriz de la consumo nacional de uso del suelo
- 3 Comparación de los patrones de consumo y de producción entre los promedios nacionales y locales
- 4 Creación de matriz de la consumo *locales* de uso del suelo
- 5 Mejorar la información

Análisis de Entradas/Salidas

PRO:

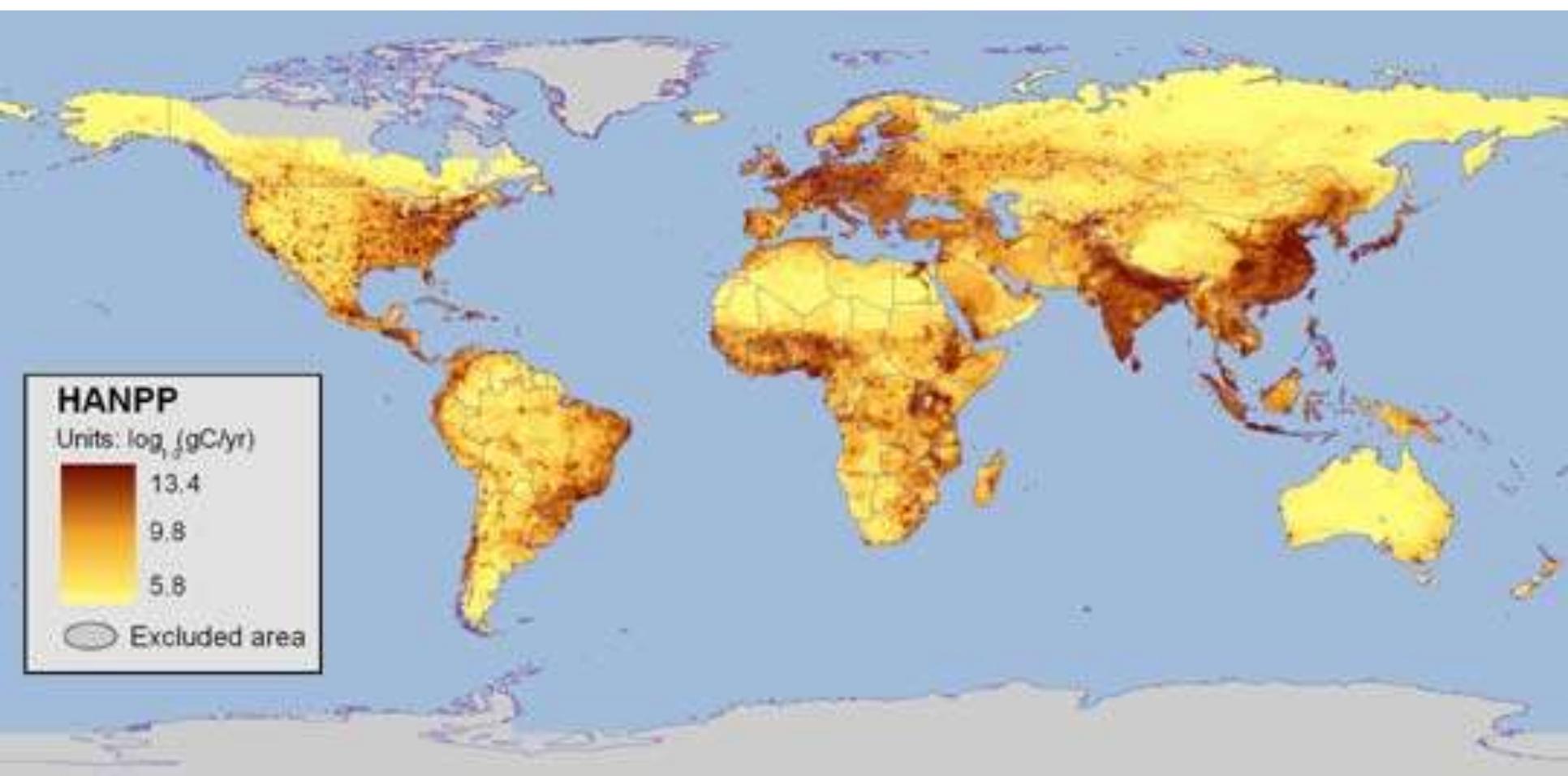
- Cobertura completa de indirectos / demandas aguas arriba
- La coherencia entre los estudios dentro de una nación
- Enlaces actividades económicas con las cuestiones ambientales.

CON:

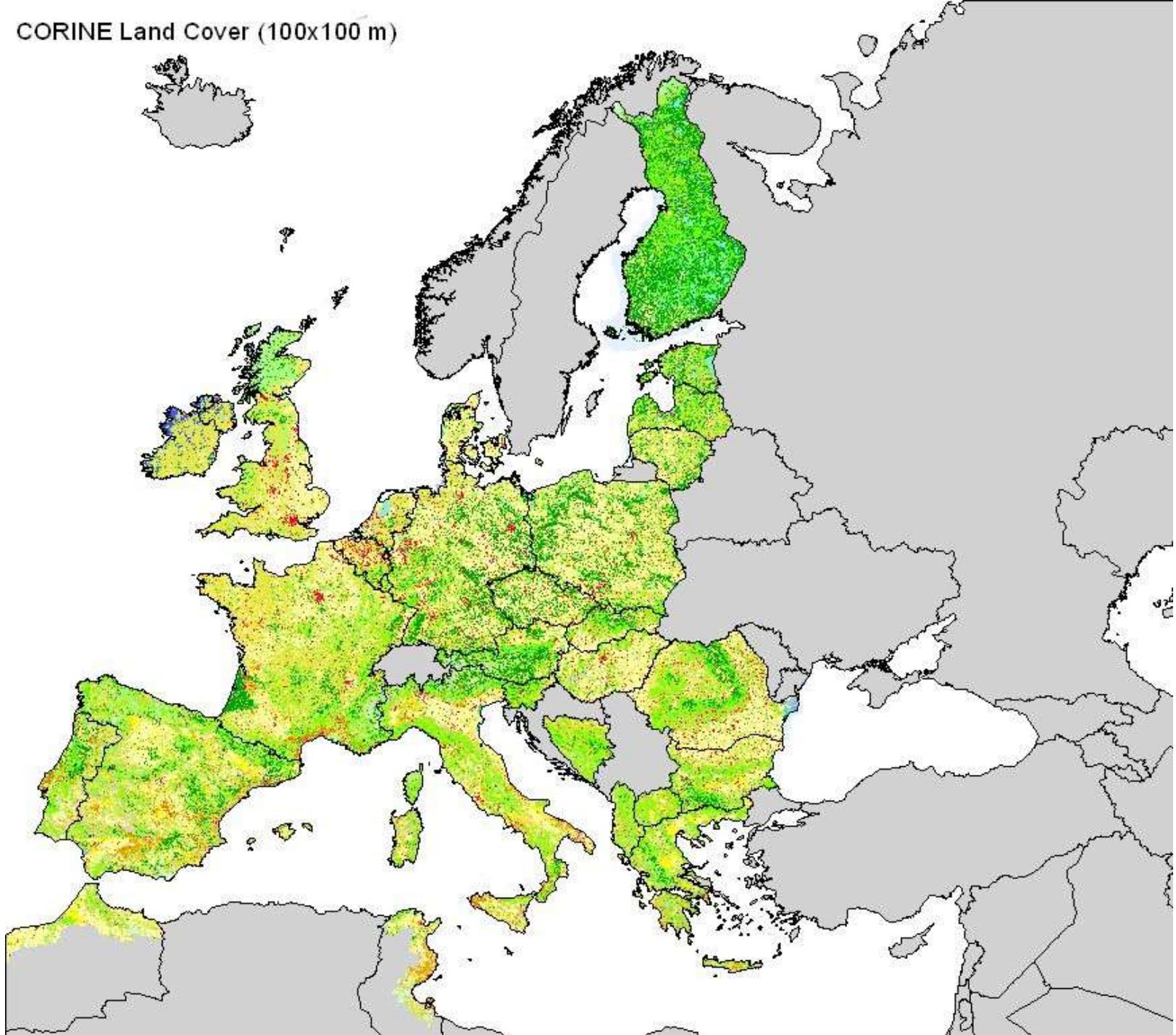
- El país debe tener una tabla de E/S disponibles
- Tablas de E/S no se puede actualizar periódicamente
- (Relativamente) difícil de explicar base para el análisis
- Agregación / resolución puede ser limitante
- Datos monetarios se utiliza como proxy para los flujos físicos

Pasos para el análisis de la biocapacidad subnacional

- 1 Datos de uso del suelo
- 2 Datos de rendimiento por producto o medir la productividad estandarizados (por ejemplo, NPP)
- 3 La comparación con el rendimiento mundo / rendimiento nacional de Cuentas Nacionales de Huella



CORINE Land Cover (100x100 m)



Italy's Biocapacity
NFA 2009



65 million gha

Regions of Italy



0.3 – 3.5 million gha

Provinces of
Toscana Region



0.06 – 0.6 million gha

Communes of
Siena Province



0 - 0.04 million gha



Global Footprint Network
Advancing the Science of Sustainability

David Moore
Project Manager, Applications Group

david@footprintnetwork.org