

¡Cabo de Gata está hecho un mosaico!



ÁNGEL DE FRUTOS TENA

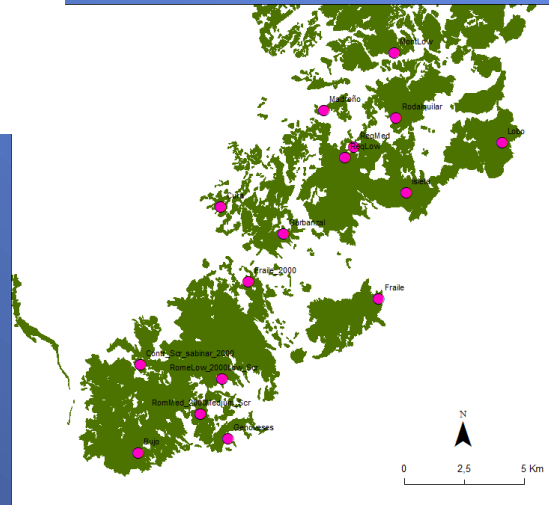
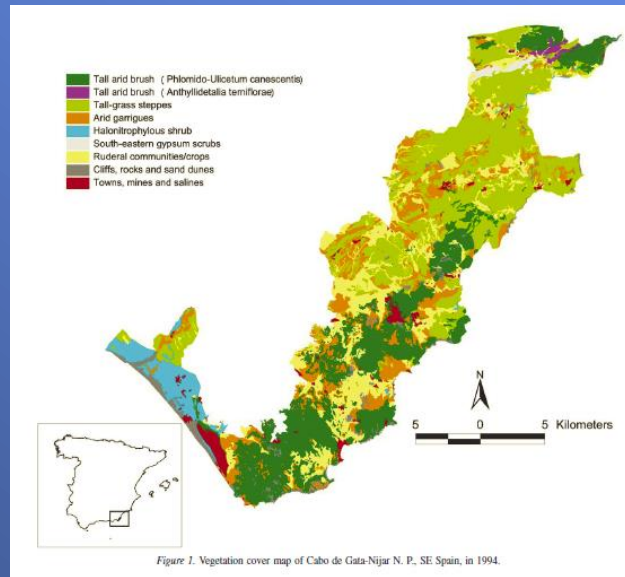
IPE-CSIC JAE-DOC



II Jornadas
IPerinas 2013

MOSAICO: PAISAJE FRAGMENTADO

Parque Natural Cabo de Gata-Níjar

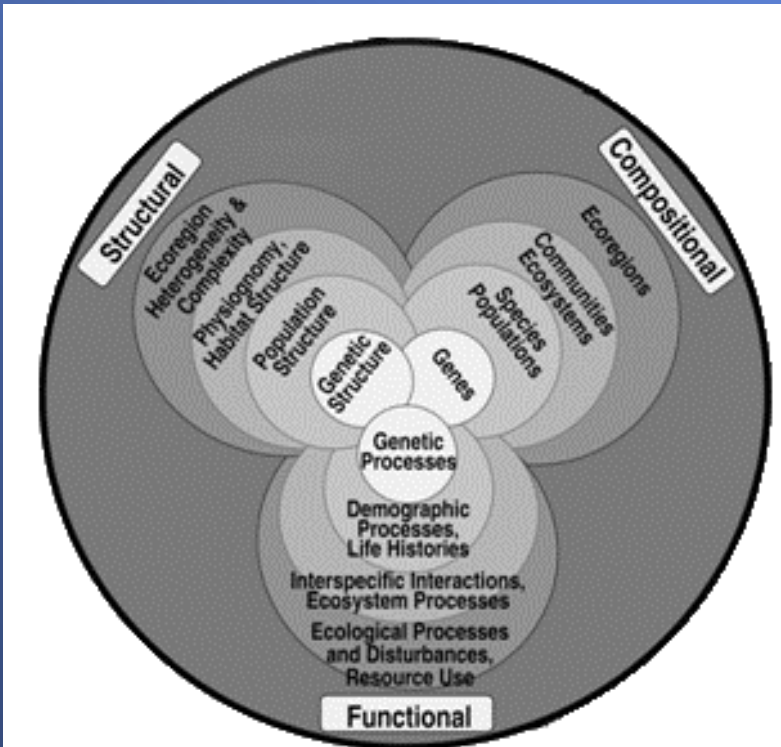


Matorral abierto de *Chamaerops humilis*, *Rhamnus lycioides*, *Pistacia lentiscus*, and *Periploca laevigata*

Stipa tenacissima



FRAGMENTACIÓN vs. BIODIVERSIDAD



Flujos de energía y materiales
Salud ambiental
Productividad
Estabilidad del ecosistema
Resiliencia ecológica



Múltiples caracteres funcionales

FRAGMENTACIÓN vs. DIVERSIDAD FUNCIONAL



Evaluar y comprender los efectos de estos cambios sobre la diversidad funcional y su impacto sobre la dinámica de los procesos ecológicos a múltiples escalas espaciales.

- Riqueza, redundancia y diversidad de respuestas funcionales
- Resiliencia
- Filtros ambientales, diferenciación de nichos,...