

## SOLUCIONES DE ECOLOGIA: ESTRATEGIA REPRODUCTIVA K

1. Las especies estrategas de la K tienen bajas tasas de natalidad y altas de mortalidad. ¿Es verdad?

**No: tienen una tasa/media tasa de natalidad, y los individuos llegan a edades avanzadas (por lo tanto, baja tasa de mortalidad)**

2. Las especies estrategas de la K están mal adaptadas a ambientes muy cambiantes. ¿Cómo es así?

**Sí. Suelen ser especies con individuos complejos y de tamaño medio (león) a grande (elefante). Lleva más tiempo elaborar un individuo así, y sus ciclos de vida tienden a ser largos, de varios años. Son especialistas, y viven bien en un ambiente determinado.**

3. Si estas especies tienen acceso ilimitado a los recursos, ¿podrían crecer más allá del valor de carga del ecosistema?

**Sí, ya que este valor de carga (la cantidad de individuos de una especie que es capaz de tener un ecosistema) depende totalmente de la limitación de recursos). Sobrevivirían más, aunque igualmente el aumento de individuos se daría de manera progresiva y suave, no brusca y rápidamente**