

EFFECTOS DE LA INTERACCION DEL PASTOREO Y LA INUNDACION SOBRE PASPALUM DILATATUM, UN PASTO NATIVO DE LA PAMPA DEPRIMIDA
 Loreti, J. et al. 1994. Ecología Austral, 4:49-58.

1. ¿Cuál fue el objetivo del trabajo?
2. ¿Que hipótesis y predicciones se plantearon los autores?
3. ¿Como diseñaron el experimento?
4. Describa los principales resultados
5. ¿Como explican los autores la no interacción de la defoliación y la inundación?
6. ¿Cuál es el alcance de los resultados del comportamiento de los dos clones de Paspalum dilatatum extraídos de situaciones con distinta historia de pastoreo?
7. ¿Que hipótesis nueva se plantearon los autores en base a los resultados de este trabajo?

DENSITY DEPENDENCE IN THE COMMON LIZARD: DEMOGRAPHIC CONSEQUENCES OF A DENSITY MANIPULATION.
 Manuel Massot et al., Ecology 73:1742-1756.

GUIA DE ESTUDIO

Considere cual puede ser la importancia de la historia de la población previo al inicio del estudio y que consecuencias puede tener en la interpretación de los resultados.

Cuales son las limitaciones más serias del diseño experimental, en que afecta las conclusiones del trabajo.

Discuta en grupo y complete el siguiente cuadro

Aspecto Demográfico	Efecto de la manipulación experimental SI / NO	
Supervivencia machos		
Supervivencia hembras		
Supervivencia individuos de 1 año		
Supervivencia juveniles		
emigración		
inmigración		
proporción de hembras reproductivas		
Tamaño		
Tasa de crecimiento		
peso		
Fecha de eclosion		
tamaño de la camada		
éxito de la camada		
tamaño de las crías		
asignación reproductiva de las hembras		

Diferencie los aspectos demográficos que según los autores estan involucrados en el corto y en el largo plazo en la regulación del tamaño de la población.