

## RESUMEN Y CONCLUSIONES

1/ El número máximo de especies presentes en el medio, al igual que ocurre en zonas geográficas cercanas, lo encontramos durante el mes de Julio. A su vez, las condiciones más favorables para el asentamiento de la ortopterocenosis tiene lugar a lo largo del mes de Septiembre.

2/ Es de destacar la súbita presencia y desaparición en el medio de las especies que constituyen el foco proliferante de ortópteros en los meses de verano, en especial de *D. maroccanus*.

3/ La ortopterocenosis presenta un desarrollo y sustitución progresiva de especies en el medio, distribuyéndose en tres grupos bien definidos de afinidad faunística: **invierno, primavera-verano y otoño**.

4/ En la evolución anual de la ortopterocenosis se ponen de manifiesto diversos tipos de asociaciones intraespecíficas. La existente entre las dos especies dominantes de la comunidad (*D. maroccanus* y *C. wattenwylanus*) junto al tipo particular de vegetación que se manifiesta en la zona de estudio nos lleva a pensar que podemos encontrarnos frente a un posible foco gregario, razón que justificaría el continuar la toma de datos y el estudio de la población ante su posible evolución a foco proliferante.

5/ La comunidad objeto de estudio presenta una distribución de diversidad típica de una ortopterocenosis de clima continental con fuerte influencia mediterránea (máximos agrupándose alrededor de las favorables condiciones de temperatura y precipitaciones que tienen lugar de Abril a Octubre en la zona).