

RESULTADOS

Representadas las distribuciones de la totalidad de especies observamos que se sigue una serie de patrones distintos, debido principalmente a las preferencias ecológicas y frecuencia con que aparece cada especie. No obstante, hay cinco modelos característicos que merecen ser destacados, y que, independientemente de preferencias por un microhábitat determinado, indican un comportamiento genera de cada especie en cuestión en la zona.

En los mapas que acompañamos se representa, en círculo vacío, las estaciones de muestreo y, en círculo relleno, aquéllas en que aparece cada especie.

Hemos procurado escoger las especies que más se ajustan a cada tipo de distribución espacial y que, además, aparecen en, al menos, el 10% de localidades muestreadas. Sin embargo, dos de ellas, las que denominamos "higrófilas", no cumplen dicho requisito, pero pensamos que la escasez de capturas queda compensada por los datos de que disponemos a partir de nuestra experiencia y de la bibliografía.

Especies higrófilas.-

Designamos así a las que sólo aparecen en los biotopos más húmedos (río y cultivo).

Hypoponera eduardi (Forel, 1894)

Hormiga de costumbre endogeas, por lo que necesita para anidar una gruesa capa de suelo y grado apreciable de humedad.

En el mapa 3 se aprecia su higrofilia, pues ha sido hallada siempre próxima a corrientes de agua continua. Así, de las cinco estaciones donde se la observó, dos se encuentran en orillas de río (Verde y Guadalfeo), y las otras tres, en cultivos de caña de azúcar (Salobreña y Motril), biotopo con una gran humedad edáfica.

La baja frecuencia con que ha aparecido (7'1% de localidades) es consecuencia de sus costumbres de vida, que