

Valv. 1952.

13-Ene. Comentarios sobre estadística y densidad.

Es necesario hacer una división en tipos. Puedo hacerla.

A.- Buscando formación vegetal y encontrando su correspondiente avifauna.

B.- Buscando clasificación de avifauna, en nº de sp. y nº de individuos, y prescindiendo de momento del biotopo en su aspecto vegetal.

La ordenación tendría en cuenta.

- a.) Todas las especies predominantes.
- b.) No predominantes pero siempre presentes.
- c.) Raras pero presentes, sobre todo en esta asociación.
- d.) Que faltan. (no construir sobre factores negativos).

Siguiendo B. llegar a una clasificación de habitat orniticos y buscar después su relación con los fitogeográficos.

Consideraciones.

En las formaciones vegetales distinguir "estado" rodales, variable con la edad. No puedo considerar ni parecidos el tipo de avifauna del olmedo húmedo y joven de Corcos al aclarado y viejo - de otros sitios. En este caso concreto: Se puede señalar, en Corcos. Falta fringilidos - mayor abundancia de aves del Tipo mato - húmedo (Troglodytes - Mirlos), a favor de la humedad del suelo.- Falta absoluta, de especies meridionales por lo poco soleado.- Concentración de los pájaros en las ramas altas y representación típica (Tórtola, Oriolus, Torcaz y quizá Dryobates) No existencia de Páridos, a pesar de la invasión de orugas.

Sobre evolución anual de este biotopo hay que hacer observaciones netas. La importancia de cada formación ornitologicamente tendrá dos aspectos distintos.

Estival, en cuanto a la densidad ornítica que permita y su calidad que vendra dada por la utilidad relativa de las especies predominantes.

Invernal, En estos dos aspectos, considerado como refugio.

Hay que buscar extremos opuestos de habitat favorables en conjunto.

El Soto de Ruber, tiene una población estival de Mirlos, Sylv. - borin, Phy. bonelli, Luscinia, etc., y otra invernal con predominio de Fringilidae en las dormidas, sin olvidar el importante papel desempeñado como refugio de varias sps. de Turdus, Prunella, Erithacus y Phy. collybita. Será un centro atractivo de Fringilidos y Turdus en invierno.

El soto de Salix, tiene como estival influencia favorable para Yxobrychus y Alcedo? entre las nocivas y Streptopelia a Hypolais entre las útiles.

13-Ene.

En este aspecto la importancia del pinar, que sostiene población numerosa de Cernícalos, Alcotanes, y Buteo puede ser superior a la del caducifolio en que predomina Pica, etc.

Deberé hacer listas completas de densidad relativa de especies en las diferentes formaciones (se impone encuesta tipo americano) y valorar con índices el grado de utilidad de cada asociación, por el momento de una manera convencional hasta que el régimen alimenticio no sea establecido firmemente para un hábitat normal. (procedimiento de Gil Lleget?).

Del estudio de densidades surgirá el del dominio específico, variable para los distintos biotopos y dependiente de una serie de factores, de alimentación, abundancia de lugares favorables para nidificación etc., que por el momento no pueden establecerse.

En el segundo aspecto sería fácil llegar a conclusiones en el campo experimental; en el 1º encuestas alimenticias (examen de estómagos y abundancia de alimentos, en los casos de insectos y plantas - con estadísticas).