

Valv. 1953.

15-Nov. La Fralla. (Luis).

- \* Cyanopica. Unos 12.
- \* Loxia. 1 en el pinar.
- \* T. ericetorum. Montones.
- \* T. viscivorus. Unos 30
- \* Mirlo. 1.
- \* P. ater. y As. Muy comunes.
- \* Torcaces.

Laguna de Duero. Pinares (Carlos)

Pinzones. Bandos el máximo de más o menos 250.\* Cernícalo. 1.\* Gavilán 1\* Alcaravanes. Más o menos 25.\* Torcaces. 100

Cárcavas de la Maruquesa, tierras altas. Sol estupendo y apenas viento.  
10'30 - 13'30 h.

Cárcavas. Con numerosos túneles bajo desplomes o de erosión directa.  
Encuentro.

\* Ph. ochrurus. 1 - 2. Uno lo sigo en 100 ms. de territorio, observo  
caza. Salta a piedra saliente o picacho (rara vez mata) observa inmo-  
vil. Se tira, espera, corre rápida arrancada. Debe cazar saltamontes.

Su territorio son sobre todo las margenes de Cárcavas donde aún abundan  
estos. Recorre mucho terreno y muy mal cazado. En nada se parece a  
Saxicola (puestos de espera casi fijos) su método de caza.

Su defensa es la gran agilidad de carrera y vuelo y su proximidad a  
carcavas. Solo así puede evitar las rapaces.

\* Petronia. Veo 4 muy cerca de Cárcavas. Posible ocupante.

\* Athene. Leganto uno. Observo un puesto (picacho de 1 m. en el borde  
del barranco, junto a piedra en cueva, con varias egagropilas y excremento  
tos, y analizo egagropilas.

15-Nov.

1º 2º 3º 4º 5º 6º 7º 8º 9º 10º 11º 12º 13º 14º 15º

|                              |     |     |    |     |    |     |     |    |     |     |    |     |    |    |     |
|------------------------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|----|-----|
| Julus (en %)                 | 90% | 99% | 15 | 100 | 99 | 90  | 60  | 90 | 50  | 100 | 95 | 100 | 90 | 75 | 60  |
| Acrididos (1)                | 1   |     |    |     |    |     |     | 1  |     |     |    | 100 | 1  | 1  |     |
| Colept. pequeños.            |     | 1   | 1  |     | 1  | 25% | 10% |    | 50% |     | 1  |     |    |    | 30% |
| C. medianos.                 | 1   |     |    |     |    |     |     |    |     |     |    |     |    | 1  | 1   |
| Phorpicula                   |     |     |    |     |    |     | 3   |    |     |     |    |     |    |    |     |
| Apodemus (2).                |     |     | 1  |     |    | 2   |     |    |     |     |    |     |    |    |     |
| algo de pelo. mas o menos 5% |     |     |    |     |    |     |     |    |     |     |    |     |    |    |     |

Otros restos ( unas 2 egagropilas)

Julus .... 100%

Apodemus.. 100%

Todos estos restos son recientes, no más tarde de los últimas lluvias (día 1) la mayoría. Resulta pues que en la alimentación de Noviembre figuran.

Julus. más o menos 7 8 %

Coleopt. más o menos 7'1%

Acrididos. más o menos 2'7%

Forficula. más o menos 1'7%

Ratones. más o menos 11'1%

Resultado de 17 análisis de egagropilas de Noviembre (ver 5 egagropilas mas 1 cont. est. en nota del día -- 11-XI, Cabezón, 1953).

Conclusiones. La abundancia de julus garantiza la invernada de mochuelos. Nicho bonito y limpio.

Examinó restos antiguos deslavados por la lluvia que seguramente son de egagropilas de mochuelo. Encuentro 6 totalmente de colepteros -- medianos, la mayoría tenebrionidos creó. En otro punto restos viejissimos de un. Apodemus

Aradidos. "La alimentación de verano debe ser principalmente colepteros, pero pueden haberse escapado las grises egagropilas viejas de julus"

Por esto caza de día y desde las piedras bajas, los silenciosos julus cilindros grises de muy lento movimiento, exigen una vista enorme, -- pero su abundancia es extraordinaria. (no aquí precisamente, ver final) los muchuelos están siempre gordísimos. No se una palabra de la vida de los Julus.

Ver en Crocidura competencia.

(1) Ver nota al final.

(2) o Mus spicilegus; 3 (carabido), 4 tenebrionido

JAV

Valv. 1953.

15-Nov. Carcavas Maruquesa.

Crocicidura russula? . En largas cintas y a lo largo del fondo de las carcavas excrementos que son de

a/ micromamífero insectivoro.

b/Crocicidura es el único insectivoro encontrado en estómagos de Tyto en lugares análogos. Donc. probablemente de ella

Se disponen solitarios, en pares, y en algún abrigo (hueco grande bajo piedra) en montoncitos de hasta 4, a veces pegados unos a otros. Siempre en corrillos despejados de vegetación, sobre la arcilla o arena.

Los mayores miden 14 m. de long. y en promedio de unos 10 m. Algunos son cortos. Diámetro máximo 4'5 m. promedio de unos 4 m. Forma - generalmente cilíndrica, algo aguzados de extremos. Color negro pardo con incrustaciones claras de anillos rotos de Julus. Los más largos están algo doblados.

← Formas corrientes, muy aumentadas.

Examino en campo 17 excrementos.

En 15. 100% de Julus.

En 2. unos 75% de Julus y unos 25% de acrididos. (1 en cada uno).

Examino en casa, 35, más. Encuentro Julus 100% ..... en 28.

1 acridido mas Julus ..... en 4.

1 Coleopt. pequeño mas Julus..en 3

Los restos de acrididos y coleopteros, no suponen ni el 25% del excremento correspondiente. Calculo que un 2'8% es de Acrididos, un 1'4 de Coleopteros y un 95'8% de Julus, en total.

Caidas desde las últimas lluvias, esto refleja la alimentación invernal. En el abrigo encuentro alas y élitros de 2 acrididos ( ) que se ha comido.

La alimentación es muy parecida a la del mochuelo. Cada uno a su manera. Esta visto que Julus paga el pato.

De la disposición de excrementos deduzco.

- a - Faltan en algunas carcavas, en otras hay muchos
  - ↓ No ha dispersión general. — Territorios de caza definidos.
  - b - Se encuentran en el fondo de la carcava la mayoría. Otros junto a piedras
  - ↓ Recorren en lecho. Salen de él para merodear en busca de Julus (1)
  - c - No vi restos de egagropilas de mochuelo.
- El mochuelo no puede cogerlas en las semigrietas. Tienen cuevas a mano.

Julus. Veo pocos, pero en todas las piedras algo grandes hay. Una pareja montada fuera.

Acrididos. Abundantes aún. Captura.

De una hura salió un bicho grande corriendo, le oí.

(1) Gran parte de Julus bajo piedras.

JAV

Valv. 1953.

15-Nov. Maruquesa.

Taxio unos 2'5 Kms. de almendros más viñas.

\* Pica. // - //

\* Corone. 1-1 Pasan volando hacia el Sur.

\* Acanthis. 7 mas o menos 50, 8 unos 20 mas o menos 100

\* Serinus. 20 ..... 30 ..... 80 ..... 2

\* Pinzón. 6 ..... 3 - 1 - 1 - 2 hay poquísimos.

\* Petronia 4. Posados en los almendros

\* E. calandra. 10

\* M. alba. 2 (casas)

\* Alondra. 6-15-6-15 unos 25 : unos 10 semidispersos. 8

\* Galerida 8-3-4-7-2-2-5. Además junto a casas en la cañada 3-1-5

\* Mirlo. 1

\* Cernícalo. 1

\* Perdiz. 1 - 10

Los As. de Serinus más Acanthis, en viñas comiendo semillas de plantas. Pardillos más en el suelo, parece. Alondras en el mismo terreno. Cuando vuelan hacen punta para bando de Fringilidos a veces.