

President: D. Joseph Maria Bofill y Pichot.
Vis-President: D. Llorens Tomás.
Secretari: D. Robert Ferré Gomis.
Vis-Secretari: D. Joseph Baltasar Duch y Ferré.
Tresorer: D. Lluís Soler y Pujol.
Bibliotecari: D. Felip Ferrer y Vert.
Conservador del Museo: D. Ignasi de Segarra y de Castellarnau.
Concellers: D. Joan Rosals y Corretjer y D. Emili Tarré y Tarré.

En vista del resultat del escrutini, el President proclama als elegits pera formar part de la Junta de l' Institució pera 'l proxim any.

A continuació el President proposa que 's votin els socis que tenen de desempenyar els càrrechs ab que s' ha ampliat la Junta Directiva en el projecte de modificació d' Estatuts, á que 's refereix l' acta del 3 de Novembre passat, entenent-se que dita elecció 's fa ara pera quant estiguin aprovades, per l' autoritat competent, les modificacions esmentades. Aixís s' accorda, resultant elegits per majoria:

Vis-Secretari según: D. Joseph Gifreda y Morros.
Concellers 3.^{er} y 4.^{art}: D. Frederich Wynn y Ellis y D. Emili Juncadella y Vidal-Ribas.

Seguidament el senyor President aixeca la sessió. Son les 22'55.

NOTAS COLEOPTEROLÓGICAS

II

Sobre el *Carabus rutilans*. Dej. y ses varietats catalanes
per F. Ferrer y Vert

C. rutilans Dej. junt ab *C. hispanus* Fab. constitueixen dins l' immens genre *Carabus* el subgenre *CHRYSOTRIBAX* Reitt., caracterisat per l' abdomen sense fasetas, el quart article de les antenes solzament ab els pels táctils normals, el submenton ab depressió longitudinal y els tarses anteriors del ♂ ab tres articles dilatats, guarnits en sa cara inferior de broses de pels curts.

L'espècie qu'ens ocupa sol trobarse sota les pedres, entre restos vegetals, en llocs humits prop de corrents d'aigua. Viu en localitats enlairades; en l'alta montanya fins a 2.200 metres (1).

Reitter en sa monografia sobre *Carabini* d'Europa (2) dona com a localitat d'aquesta espècie els Pirineus Orientals, tal com consta n'el Catàlech de Coleòpters d'Europa (3) publicat posteriorment; abdos citacions no son complertes, ja qu' en la vessant catalana s'extén fins al N. de la província de Barcelona (Montserrat, S. Llorens del Munt, Montseny) localitats molt més meridionals que no guardan cap relació ab la cordillera pirenenca, per lo que pot considerarse també espècie francament espanyola.

Les diferències observades en l'esculptura y coloració que adornan al *C. rutilans* han donat origen a diverses varietats ó aberracions, constituint rasses locals més ó menys diferents del *tipo* que descrigué Dejean. El *rutilans* qu' es troba a Montserrat es una varietat ben caracterisada per l'esborrament de les primeres línies de fosetas sobre el disc del elitres; la coloració es marcadament cobrissa, essentho totalment en molts exemplars. En una serie de *rutilans* cassats en aquella montanya, que m' han sigut comunicats per l' infadigable explorador de la mateixa el Rvt. P. Adeodat F. Marcet, s' hi troba una aberració que crech nova.

ab. *viridis*.—*Structura sicut in varietate acquata; capite et pronoto viridibus, disco leviter aeneo; elitris tote viridibus fulgentibus.*—Hab in Montserrat. Legit P. Marcet.

Ab aquesta nova aberració el quadro sinòptich de les variacions catalanes pot establirse com segueix.

- | | |
|---|---|
| 1.— Elitres ab series complertes de fosetas ben marcades. | 2 |
| — Elitres ab series de fosetas generalment incomplertes, sempre borrosas ó poc marcades en el disc. | 5 |
| 2.— Cap y pronotum de igual coloració qu' els elitres. | 3 |
| — Cap y pronotum verts ó blaus, elitres més ó menys daurats ó verdosos. | 4 |
| 3.— Elitres ab quatre series de fosetas ben marcades, unides per línies violades ó negroses; espays entre las series de fosetas | |

(1) E. Earthe.—Faune Coléopterologique Franco-Renane.—Carabini. Narbonne, 1909.

(2) E. Reitter.—Carabidae.—Carabini. Paskau 1896.

(3) Heyden, Reitter et Weise.—Catalogus Coleopterorum Europae.—Paskau 1906.

- lleugerament rugosos y puntejats. Coloració general variant del daurat verdós al marró, blavós ó porpra.—Roselló, Pirineos... .. *rutilans* Dej.
- Com l' anterior empró ab la coloració de les linias menys intensa, la puntuació y rugositats més marcades. — Pirineus or. *v. rusticus* Lapouge
- 4.— Cap y protórax vert blavós. Elitres ab 4 series de fosetas, daurats ab reflexes porpirins, á vegades verdosos quant s' els observa oblicuament.—Vall d' Andorra... .. *v. perignitus* Rtt.
- Com l' anterior. Elitres ab 7 series de fosetas.—Vall d' Andorra. *v. foveipennis* Lapouge
- Cap y protórax d' un blau lleugerament verdós al reflexes cobrissos. Elitres ab 4 series de fosetas ben marcades; coloració marcadament verdosa.—¿Cerdanya? *v. croesus* Oberth.
- 5.— Cap y protórax daurats ó cobrissos al menys sobre el disc; èlitres totalment cobrissos ó ab la bordura externa y espays entre les series de fosetas verdosos; en aquet cas ditas fosetas están unides per una línia cobrissa.—Montserrat. *v. aequatus* Lapouge
- Cap y protórax lleugerament cobrissos sobre el disc. Elitres totalment verts.—Montserrat... .. ab. *viridis* Ferrer y Vert

ALGUNOS QUIRÓPTEROS DE CATALUÑA

por Juan Bta. Aguilar-amat

No es esta nota un catálogo completo de todas las especies de murciélagos que viven en este antiguo principado; es tan sólo una pequeña recopilación de datos, recogidos algunos por mí, esparcidos otros en revistas, trabajos y museos, y comunicados los restantes por compañeros apreciadísimos que sin dedicarse de un modo especial al estudio de los mamíferos, han tenido ocasión de observar la presencia en nuestra región de algunas especies de quirópteros y de reunir algunos datos acerca de sus costumbres y método de vida.

Pocas son las especies que forman la presente nota; pero sin duda ninguna un estudio asiduo y recolecciones en comarcas hasta el día poco exploradas, aumentarán algo su número.