

Notes Bibliogràfiques

L'àrea de dispersió de la *Polygala vayredae*. Costa. Antoni DE BOLÓS; Ciència, Gener-Març 1927. — Estudia l'autor en aquest treball, la dispersió de aquest tan interessant endemisme ibèric, fins fa poc solament conegut en l'anomenat Coll de Carreres, vers Olot. Conseqüència de detingudes exploracions, el Sr. BOLÓS aixampla l'àrea coneguda de la *Polygala* cap el Montmajor, en son cim i vessant nord sobre la riera d'Oix. En una carta molt detallada amb corbes de nivell, assenyala amb minuciositat totes les cites actuals, que segons opina l'autor, es de creure siguin les definitives que determinin l'àrea total de la dispersió de l'espècie. Acompanyen al treball tres boniques fotografies referents a diferents estacions de la planta, de la qual, una làmina dibuixada pel Sr. Sagarra, amb sa coneguda ma mestressa, reflexa amb tota fidelitat sa fesomia. — J. CUATRECASAS.

Les zones de vegetació del Canigó. León CONILL; Ciència, Octubre 1926, Barcelona. — Després d'un breu resum de la fisiografia, geologia i climatologia de la regió, passa a descriure les diferents zones de vegetació, prenent com a tipus les que se succeeixen durant el transcurs de l'excursió de Prades al cim del Canigó, per Sirac, Balatj, i el Xalet del Club Alpí Francés. Les zones de l'olivera, de l'alzina i roura, del castanyer, del faig, dels pins (*P. silvestris* i *uncinata*), i del *Salix herbacea* son les que aprecia l'autor, considerant l'actual dispersió de les espècies, i encar que tractat baix un punt de vista elemental, dona per a cada una d'aquestes zones, petites llistes de espècies acompanyants o presents. Qualques fotografies afavoreixen la publicació, així com un croquis molt esquemàtic de la regió. — J. CUATRECASAS.

Sur la vegetation des bruyères à Sphagnes de la Galice. M. Pierre ALLORGE. Comptes Rendus de L'Academie des Sciences. Paris, janvier 1927. — S'ocupa d'aquesta classe de formacions, que tanpoc s'han estudiat baix el punt de vista sociològic, a les províncies de Lugo i La Coruña. Distingeix tres principals associacions: 1.^a Torrenteres i basses amb *Potamogeton polygonifolius* i *Helodes palustris*; 2.^a *Rhynchosporium* amb *Rhynchospora alba*, etc.; 3.^a *Tetralicetum sphagnosum*; aquesta és la veritable bruneda amb *Spagnum*, amb aquests xeròfils, cladonies i estrat quasi continu de Camefites; conté *Erica tetralix*, *E. ciliaris* i *Calluna*, a les vores *Erica umbellata* i *E. cinerea*. També anota una sèrie d'algues desmidiàcies, que son freqüents en turberes. Del estudi dedueix l'autor que les brunedes amb Sphagnums de Galícia son molt veïnes de

les del sector armòric-aquitànic, fent notar l'abundància en que es troba l'*Sphagnum Pylaiei*. En canvi les espècies característiques en turberes portugueses del domini ibero-atlàntic són allí escases (*Carex Durieui*, *Genista berberidea*).— J. CUATRECASAS.

Valorització dels tipus zoològics catalans. Ignasi de SAGARRA. Revista Catalana de Ciència i Tecnologia "Ciència", Vol. N.º 1, Febrer de 1926, pp. 1-7, Lám. 1.—Contribució a fer prevaldre el criteri biològic al sistemàtic en la zoogeografia presentant com exemple concret el de les papellones argentines o violeres *Argynnis cidippe* L. i la raça ibèrica *Arg. cidippe chlorodippe* H.S. de Carrelares. Ports de Tortosa (Tarragona) amb les noves races catalanes *Arg. cidippe rubricata* Sag. de Salardú (Vall d'Arán) i *Arg. cidippe virescens* Sag. de Santa Fé, Montseny. Les dificultats de dibuix i coloració del insecte les ha resolt feliçment l'autor en una bona làmina. Dos fotograbats de localitats d'habitat.— A. CODINA.

Zur Kenntniss der Insektenfauna der balearischen Inseln. Dr. H. EIDMANN. Eutomologische Mitteilungen (Organ der Wanderversammlungen Deutscher Eutomologen), Band XVI., N.º 1, 5 Jan. 1927, pp. 24-37. Berlin-Dahlem.—Diu l'autor que la fauna d'insectes de les Balears es encara avui en dia molt poc coneguda no obstant l'interés geogràfic llur per ocupar aquestes illes el centre occidental mediterrani. Ultra d'això el portava allí l'estudi de diferents problemes biològics de les formigues mediterrànies. El temps era sec, els mesos els d'agost i setembre. Sobre les formigues aplegades C. Menozzi sots el títol de "Zur Kenntniss der Ameisen fauna der Balearen" en Zoologischen Anzeiger, Bd. 66, 1926, n'ha donat una relació, i les propies observacions llurs l'autor les ha publicades en Zeitschrift für Morphologie und Ökologie der Tiere, Bd. 6, 1926: "Die Ameisen fauna der Balearen". Les papellones s'han publicat per C. F. Frings (Bonn) en Eutomologischen Rundschau, Bd. 43. "Weiterer Beitrag zur Lepidopteren fauna der Insel Mallorca".

En la llista de les espècies aplegades assenyalada amb una * les qu'ell creu noves per la regió i que son les següents:

Coleòpters (det. Dr. E. Gridellí, Genua).

Tachys sexstriatus v. *bisbimaculatus* Chvr. (*tetrographus* Reitt.)

Percus plicatus Reichei subsp. nova. Cabrera.

Scydmaenus cornutus Motsch. ♀

Carpophilus mutilatus Er.

Silvanus mercator Fauv.

Thorictus westwoodi Wollast. (det. Dr. E. Wasmann, S. J. Walckenburg). Sa Porosa. Mirmecofil amb *Pheidole pallidula* Nyl. Fins ara sols conegut de Madera.

Sinoxylon sexdentatum Oliv.