

més superior hi ha el Keuper ab *Natica* y altres espècies. D' aquí dalt seguirem el camí de ca 'n Guixeres, ca 'n Arigol y ca 'n Rafel, trovant durant aqueix trós el guix en concordança ab les capes triàssiques, fins que al indret de ca 'n Rafel, sota la *penya* de 'n Rafel hi ha les boques d' unes mines de guix que son en explotació. Exa capa de guix es d' un gruix de 6 metres aproximadament ab uns quants graus d' ensorrament cap el SO. El guix més comú d' aitals pedreres es el cendrós fosc; mes jo hi troví la anhidrita ó karstenita, en massa, textura cristallina y de bastanta duresa; anhidrita al passar á guix per infiltració de les aigues; guix blanc, blanc ab capes del cendrós, rosat, blanc fibrós y de cristal·litzat. Probablement la formació d' aquixa extensa capa de guix pertany á una formació d' aigua dolça.

D' aquí passarem per ca 'n Casildo baxant á la plana. Mes junt á la riera de Rapamens hi trovarem la calissa espàctica rosada ó tenyida d' oxit de ferre, de quina ne vareig treurer un romboedre de un 15 centímetres.

Al baixar per Corbera pogué estudiar la falla que per allí hi passa al ensems que les grans masses de guix que per allí hi ha, trovanhi, á més dels dits anteriorment, el guix roig.

Veus-aquí la descripció d' una excursió als voltants de Cervelló. Mes respecte de la tornada no 'n puch donar compte perque ja era fosch y tinguerem que anar ab pluja fins á Molins de Rey.

Barcelona 7-2-07.

MARIÁN FAURA Y SANS.

CONTRIBUCIÓ Á LA FLORA BALEAR

II

Plantes dels voltants d' Artá y Capdepera

PER

EN LLORENS GARCIAS Y FONT

En les planes d' aquest Butlletí, nom. 3 y 4, pág. 40, 1905, y ab aquest mateix titol vaig publicar una llista de 115 espècies de Fanerògames y 7 Criptògames del grupu de les Falgueres, seguides dels noms vulgars ab que son conegudes les plantes en el país;

avuy com á segón capitol de la meva Contribució, donaré á conexer els resultats de les excursions fetes en el passat estiu, citant solsament les espècies no contingudes en aquella primera llista, ab les localitats ahont foren trobades y ses habitacions.

Sempre havia cregut que la regió que m' ocupa y ahont he tingut la sort de veure la primera llum, era la manco explorada y en consecuencia la manco estudiada de Mallorca per esser la més llunyana de sa capital y per haver els botànichs nacionals y estrangers en ses excursions, preferentment passegat la serralada Nort, els seus boschs y comellars. Efectivament, els resultats de mes exploracions m' han afirmat ab aquesta creencia.

Passetjant per na Vergunya, fertil comellar, visita forsada dels *touristes*, regat per la font de son nom ya n' el torrentet ahont formen seregall les aigues vessants de la bassa del Molí de Dalt, á una distància de 30 metres d' aquest, trobí una Labiada, que classificada ab detenció me semblá era la *Brunella vulgaris* Mænch; aquesta espècie no la cita Barceló y Combis en sa Flora Balear, pero cita en el mateix lloc (na Borgunya) la *Brunella alba* Pall. que jo he cercat y no he trobat; guardada ab esment junt ab una *Linaria Elatine* Desf., trobada en el mateix torrentet á la part d'abaix del Molí, y observada y recullida dies després en molts camps de govet, no citada á Mallorca, pero sí á Menorca per en Rodriguez y Femenias y un *Ranunculus flammula* Lin. que vaig cullir en el torrent de ses Païsses, entre 'l camí de l' Alcaria-vella y el de Son Vives, no citada tampoch per en Barceló, les vaig enviar en consulta al distingit botanich catalá Dr. Cadevall de Tarrassa, qui me les revisá, confirmant la meva classificació.

A mes me classificá dues espècies de l' enredat gènero *Statice* cullides a Capdepera, apro la farola del Cap del mateix nom una, la *Statice globulariae folia*, var. *glaucia*, Boiss. y l' altre en el Carregador, *Statice Tremolsii*, Rony? y m' en comprová algunes de rares. Mercés á n' el Dr. Cadevall per haverme resolt els duptes.

A n' aquestes cinch espècies, que no sé si qualcú haurá citades, puch afegirnhi una altre, la *Euphorbia Lathyris* apuntada ja en aquella primera contribució, sense anotar aquesta novetat; la trobí anant á la Ermita de Betlem, d' Artá, desde s' Alcaria-vella.

LLISTA DE LES ESPECIES

Ranunculus flammula L. Nova per Mallorca.

— *Philonotis* D. C. Rara, torrent del Molí de Dalt.

- Frankenia hirsuta* D. C. Carragador (Capdepera) roques de la costa.
Silene Nicænensis All. id. id.
- Spergularia campestris* Wilk. Camps y camins abandonats.
- Linum strictum* L. Els Pujols, Molinet, etc. en les garrigues.
- Erodium malacoides* Willd. (V. Rellotges) llochs herbosos.
 — *cicutarium* L'Her. (V. id.) id. id.
- Hipericum tomentosum* (V. Tresflorina blanquinosa) na Borgunya.
- Ruta angustifolia* Pers. (Ruda) Molinet, alsinar.
- Calycotome spinosa* Link. (V. Argelaga) garrigues.
- Ononis minutissima* L. Garrigues, Molinet.
- Lotus corniculatus* L. Llochs humits.
 — *creticus* L. Carregador, roques de la costa.
- Melilotus infesta* Guss. Camps conrats.
- Scorpiurus subvillosa* L. (V. Oreya de llebra) camps conrats.
- Rubus discolor* Weih. et Nus. (V. Batzer) marges y parets.
- Lythrum Gœffrœti* Ten. (V. Blavet) torrents y llochs humits.
- Ecballium elaterium* Rich. (V. Cobrombo bord), qamí de Cala-retjada.
- Portulaca oleracea* L. (V. Verdolaga), prats.
- Sedum altissimum* Poir. (V. Pinyons de rata, Crespinella), teulades y terrats, per les roques dels camps erms.
- Cactus opuntia* L. (V. Figuera de Moro) naturalisada y subespontània.
- Bupleurum protractum* Link et Hoffm., Camps conrats.
- Sambucus ebulus* L. (V. Ebols) voltants del Molí de Bellpuig, lloch que se coneix [ab el nom de prat y plà dels Ebols].
- Sonchus oleraceus* L. (V. Lletsó) en los camps.
 — *tenerimus* L. (V. Lletsó) id. id.
- Xantium spinosum* L. En els rentadors vells (Artá).
- Convolvulus arvensis* L. (V. Corriola) en els camps.
 — *althæoides* L. (V. Corriola) id. id.
- Calystegia sepium* L. (V. Corriola blanca) llochs humits, sequies dels molins.
- Echium italicum* L. (V. Bolenga) en els camps.
- Verbascum sinuatum* L. (Trepó) ermassos y camins.
- Scrophularia aquatica* L. Sequies y torrents.
- Linaria spuria* Mill., Ermassos y camins.
 — *Elatine* Desf., Nova per Mallorca, camps conrats.

Trixago apula Stev., Ermassos.

Mentha rotundifolia L. (V. Herbassana borda) torrents y llochs humits.

Calamintha mentæfolia Host. Llochs humits.

Brunella vulgaris Moench, Nova per Mallorca, na Borgunya.

Ajuga Iva Schreb. En les garrigues.

Teucrium scordium L. Rara, trobí dos exemplars á l' encreuament del camí de s' Hort d' en Sureda y el torrent de n' Argonyana.

— *Chamaedrys* L. (V. Ansinetà) en les garrigues.

— *Polium* L. (V. Lledanies) id. id.

Statice Tremolsii Rony.? Nova per Mallorca, Carragador (Capdepera) per la costa.

— *Globulariaæfolia* var. *glauca* Boiss. Nova per Mallorca, farola del Cap de Pera.

Polygonum aviculare L. (V. Herba de cent nuus) en els camps.

Euphorbia chamaesyce L. Un exemplar en el jardí de casa.

— *Peplis* L. Arenals maritims.

— *pithyusa* L. (V. Lletrera) Carragador, per la costa.

— *paralias* L. (V. Lletrera) id. id.

Mercurialis annua L. Camins y escombros.

Agave Americana L. (V. Pita, Etsebara) naturalisada y subespon-tania.

Artá, Març de 1905.

MOLUSCHS MARÍNS DE CATALUNYA

PER

D. JOSEPH MALUQUER Y NICOLAU

II

PTERÓPODS

Familia I, HYALEIDAE

1. Gen. *Hyalea* Lamarck.

1. *Hyalea tridentata* Lamarck.

Bastant rara. Se troba en nostra platja després dels tem-porals. Barcelona, Mataró, Cadaqués, Salou.