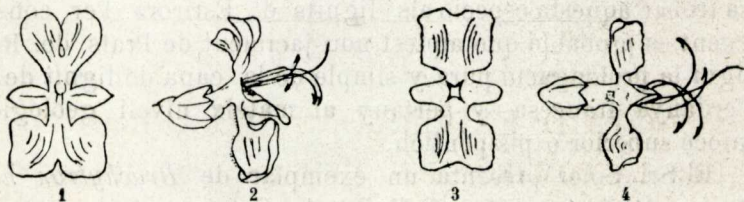


COMUNICACIONS

NOTAS FLORÍSTICAS

PER EL RVNT. ANDREU MALGÁ, PBRE.

D'algún temps ençà m'han cridat l'atenció las formas més ó menys monstruosas que s'observan en varias de las plantas espontáneas, producte pot ser d'hibridacions naturals ó del medi en que s'ha vist precisada á vegetar la planta. Pero deixant de banda aquest punt que no tinch prou estudiat encare, me limitaré avuy á donar á coneixer el fenomen que aquest Març he pogut observar, y que si no es la *peloria* que he vist en la *Linaria spuria*, sembla que hi tingui alguns punts de contacte. Herborisant pe'ls boscos de Palau-darias, me cridá l'atenció un peu de romaní de forma més allargada y exuberant que sos germans, y prompte puguí veure que portava flors de tres formas diferentes. Casi totas eran més grans que las de las plantas dels voltats, pero sens apartarse de la forma característica. N'hi havia unas quantas que en un cálzer més inflat pero normal se 'ls veyia certa tendencia á axamplar el llavi superior de la crola, y res més. D'altres lo tenían clarament diferenciat (fig. 1).



casi tant ample com l'inferior, pero encare mitj partit y de divisións rodonas; la dent supeior del cálzer mitj partida, encare que no tant diferenciada com las dugas inferiors: duya quatre estams, dos mes curts que 'ls altres, en lloch dels dos únichs normals (fig. 2). Per últim, n'hi havia qual forma recordava de lluny la flor del *Hipecoum precumbens*, puig vis-

tas de cara ensenyaba els dos llavis superior é inferior perfectament iguals (fig. 3), adornats, com en altres no més l' inferior, de finas ralletas blavas molt esblaimadas, y separats per las divisions laterals equidistants. Todas aquestas particions estavan bastant cargoladas enrera, presentant els dos llavis una forta concavitat. El cálzer se dividía en quatre dents iguals. De la corda naixian quatre estams també iguals (fi. 4) que 's creuavan arquejantse al sortir y eran atravesats per un estil normal recte. Tant aquestos, com els de las flors citadas darrerament, portavan anteras carregadas de polen. No 'n vaig trovar cap que ja fos passada y tingués els aque-nis desenvolats; pero comparant els ovaris ab els d' altres flors en igual estat de creixensa, no vaig saberhi veure cap diferencia.

En quant á la causa d' aquesta anormalitat que tinch l' honor de presentar á l' Institució, dech confessar que no l' he trovada; potser no fora estrany que lo que impulsava á la planta á ser més frondosa, el terreno més rich, el creixer en lloch hont l' aygua de pluja no s' hi escurria tant facilment com en altres del bosch, etc., hagin contribuít á lo que es objecte d' aquesta nota.

Gallechs 16 Març 1906.

NOTA D' EXCURSIONS GEOLÓGIQUES

PER LA COMARCA DEL VENDRELL (TARRAGONA)

PER D. MARIAN FAURA Y SANS

La provincia de Tarragona es una de las qu' encar restan al olvit de les més detallades investigacions geològiques, puig si bè es veritat que queleun bosqueix existeix, es aquet molt superficial y al engrós.

Mòltes sòn les resenyes que se n' han fet: així veyém que