Nom vulgar: Melva, Barcelona, Tarragona; Baldufa, Costa de Llevant.

Quan se calaven peces surants a fonera per no existir aleshores navegació a vapor, se'n agafaven moltíssimes més que ara y avuy encara al Torredembarra se'n pesquen bastantes; á la bolitxa.

## Una estación poco común de la H. NEMORALIS Lin.

Durante el mes de julio de 1910, aprovechando una corta estancia en la reina de los Pirineos, Bagnères-de-Luchon, llevé á cabo una excursión al circo de la Glera, que así debe llamarse en neto v castizo castellano, al circo que las guías y los autores franceses denominan «de la Glère», pues glera, del latin glarea, cascajo, significa lugar en que abunda el cascajo y como sinónimo de cascajal lo traen los diccionarios de la Academia de la Lengua. Estaba dicho circo á la sazón casi completamente cubierto de nieve, á pesar de estar el verano ya algo adelantado, y al pasar por encima de las placas de nieve que lo alfombraban, llamaron mi atención en una de ellas, varios orificios perfectamente circulares y cuya causa no acerté á simple vista. Llevado de mi curiosidad hurgué en ellos y en el fondo de cada uno, encontré un ejemplar vivo, de tamaño relativamente grande, de la Helix nemoralis Lin., var. libellula Risso, y cuva concha presentaba, sobre todo hacia el vértice, unas erosiones en todo semejantes á las que se notan en las conchas de los moluscos fluviátiles, tales como los Unio, Melanopsis, etc.

Dichos caracoles sorprendidos por las primeras nevadas habían permanecido todo el invierno bajo la capa de nieve?

El estado de la concha, algo deteriorada, y lo dificil que parece, el que dichos animales pasando por encima de la placa de nieve, donde nada tenían que hacer, se hundieran en ella, lo hace creer asi. Por otra parte, la gran vitalidad de todos los moluscos terrestres, explica perfectamente el que algunos de ellos después de nueve meses de sepultados bajo la nieve estuvieran todavia vivos; lo que es menos fácil de explicar, es, el

porqué del agujero cilíndrico que atravesaba toda la capa de nieve; dicho agujero no parece ser debido al propio molusco que reposaba tranquilo en su fondo, pues el calor desprendido por él no bastaba para fundir la columna de nieve que sobre el mismo gravitaba.

Tal vez dichos moluscos rodaron desde las pendientes del circo hasta su fondo, y alli, encima de la nieve y absorviendo más el calor solar que la blanca y lisa extensión que los rodeaba, fueron fundiéndola poco á poco bajo sí, hasta llegar á

descansar sobre la hierba agostada por el frio?

Tampoco esta explicación me satisface, pues hundido el caracol un poco en la nieve, la cantidad de calor solar que recibiera debía forzosamente ser ya muy pequeña y por lo tanto, tampoco parece lógico, fundiera una columna de nieve de 0,15 á 0,20 m. de altura.

Barcelona marzo de 1912

JUAN B. DE AGUILAR-AMAT.

## Un pou artesiá natural á Guisona

(Provincia de LLEYDA)

Al tractar d'interpretar l'origen de les dèus naturals, á voltes l'intelligencia s'ofusca y l'experiencia no complementa les suposicions en alguns dels casos particulars.

A Guisona, n'hi existeix un d'aquests fenomens inesbrinables en son origen. En aquella joliua població del Plà d'Urgell hi son abundosos els manantials naturals; de quals fonts s'en serveixen sobradament els habitants llurs pera satisfer les necessitats generals. Coneguda es també la riera del Sió per esserne portadora constantment de molt'aigua.

Tots els desaigues de la població son canalisats y aflueixen á un grandiós esntany, que en sa propietat tè el potentat agrònom Sr. Esteve.

Empró, lo mes original, lo que revesteix una gran trascendencia pera nostres estudis hidrologichs de les corrents soterra-