

La Albufera de Anna (Valencia)

por

LUIS PARDO

SITUACIÓN E ITINERARIO: La laguna aquí estudiada se encuentra a unos 2 kilómetros al SO de la villa que le da el nombre, la cual pertenece al partido judicial de Enguera (Valencia), ciudad que dista 8 kilómetros de la estación más próxima del ferrocarril, siendo ésta la de Alcudia de Crespins, en la línea férrea de Madrid a Valencia.

BIBLIOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA: No conozco publicación o trabajo alguno que se ocupe de esta laguna; solamente se consigna brevisima descripción de la misma en la *Geografía general del Reino de Valencia*, publicada bajo la dirección de F. CARRERAS CANDI (volumen I: *Descripción físico geográfica*, por el Teniente coronel de Estado Mayor, Emeterio MUGA Díez). Ni siquiera es citada en los artículos «Albufera» y «Anna» de la conocida *Enciclopedia Espasa* (tomos 4 y 5). Si algún otro antecedente existe, como sucede en la parte pluviométrica, se mencionará en su respectivo lugar.

Si esto sucede en cuanto a bibliografía no es de extrañar ocurra lo propio en lo que afecta a su cartografía hasta ahora totalmente desconocida. El mapa que se da en este trabajo es el primero que de la Albufera se ha levantado.

Débase al Ingeniero Industrial D. José BALLESTER, quien, por residir temporadas en el pueblo de Anna, tuvo la bondad de prestarse a ello y al que agradezco su valiosa colaboración, ya que el único interés de este trabajo es el que ofrece el mapa de la laguna annera. Este se da aquí reducido, reducción obtenida por el experto artista D. José ESTEVE VERA, Dibujante de la Sección de Biología de las Aguas continentales del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, en cuya biblioteca se conserva el mapa original del cual hice donación a la misma.

LIMNOGRAFÍA; POSICIÓN GEOGRÁFICA Y ALTURA SOBRE EL NIVEL DEL MAR: La villa de Anna se encuentra en una hondonada situada entre dos alturas conocidas con los nombres de Nero y las Eras, no lejano a ésta se halla el lugar donde aparece la laguna.

Su enclavamiento al SO del pueblo dista unos 2 kilómetros y su altura sobre el nivel del mar es de 195 metros.

GEOLOGÍA DEL TERRENO: La naturaleza geológica del lugar donde se presenta la laguna corresponde a la época terciaria, sistema

plioceno. Ya lo determinaron así en 1882, en su Descripción física, geológica y agrológica de la provincia de Valencia, (Memorias de la Comisión del Mapa geológico de España), Daniel DE CORTÁZAR y Manuel PATO, de los Cuerpos de Ingenieros de Minas y Auxiliar facultativo del mismo, respectivamente, quienes dicen que debajo de las margas blanquecinas que forman el terreno se encontraron al efectuar perforaciones para construir pozos, otras de color azulado muy semejantes a las que aparecen en el subsuelo del Valle de Albaida, no muy lejano del paraje que nos ocupa, viniendo a constituir ambos afloramientos, continuación uno de otro, una especie de U prolongada dispuesta horizontalmente entre materiales infracretácicos.

TOPOGRAFÍA DE LA LAGUNA: La sencilla inspección del mapa nos releva de entrar a describir su configuración.

El eje máximo, que es el orientado de N a S, mide alrededor de 300 metros de longitud; siendo el mínimo, en dirección de E a O, de unos 180 metros.

FACTORES CLIMÁTICOS: Faltan en absoluto los datos que se refieren a observaciones termométricas, barométricas, higrométricas y anemométricas.

Únicamente se conocen las pluviométricas, que en realidad son las más interesantes para este estudio: el Prof. GIMENO GIL, del Instituto Nacional de 2.^a Enseñanza de Valencia, en sus trabajos acerca de la *Pluviometría de la región austro oriental de la Península Ibérica* (Anales del Instituto General y Técnico de Valencia, trabajos números 4, 7, 13 y 21; vols. I a IV respectivamente), utilizando la red pluviométrica establecida por la Federación Agraria de Levante, cuyo Servicio Meteorológico dirigía, obtuvo valiosos datos. De dichos trabajos extraigo los antecedentes que siguen, registrándose en la forma que se hace para dar idea de cuales eran los días lluviosos o no.

Invierno de 1915 a 1916

Primavera de 1916

22 al 31 de Diciembre . . .	0'0 mm	22 al 28 de Marzo . . .	0'6 mm
1 al 17 de Enero . . .	0'0 »	28 Marzo al 12 Abril . . .	174'5 »
18 al 20 de Enero . . .	26'6 »	13 al 30 de Abril . . .	0'0 »
27 al 30 de Enero . . .	0'5 »	1 al 13 de Mayo . . .	2'4 »
4 al 11 de Febrero . . .	5'6 »	14 al 21 de Mayo . . .	0'0 »
12 al 22 de Febrero . . .	0 0 »	22 al 31 de Mayo . . .	21'8 »
23 al 28 de Febrero . . .	5'2 *	1 al 17 de Junio . . .	0'0 »
1 al 21 de Marzo . . .	8'7 »	18 al 21 de Junio . . .	0'0 »
Total. . .	46'6 »	Total. . .	199'3 »

Verano de 1916

22 al 28 de Junio . . .	0'0 mm
29 y 30 de Junio . . .	3'0 »
1 al 31 de Julio . . .	0'0 »
1 al 31 de Agosto. . .	0'0 »
1 al 14 de Septiembre .	0'0 »
15 al 18 de Septiembre .	30'5 »
19 al 21 de Septiembre .	0'0 »
Total. . .	33'5 »

Otoño de 1916

22 al 30 de Septiembre .	10'2 mm
1 al 31 de Octubre . . .	0'0 »
1 al 25 de Noviembre . .	0'0 »
26 de Noviembre al 2 de	
Diciembre . . .	387'8 »
3 al 9 de Diciembre . . .	0'0 »
10 al 21 de Diciembre . .	5'3 »
Total. . .	403'3 »

Invierno de 1916 a 1917

22 Diciembre al 7 Enero .	0'0 mm
8 al 16 de Enero . . .	9'0 »
17 al 19 de Enero . . .	0'0 »
20 al 23 de Enero . . .	9'8 »
25 al 31 de Enero . . .	23'4 »
1 al 17 de Febrero . . .	42'8 »
18 y 19 de Febrero . . .	0'0 »
20 al 27 de Febrero . . .	37'2 »
28 Febrero al 3 Marzo . .	0'0 »
4 al 8 de Marzo . . .	4'2 »
9 al 21 de Marzo . . .	0'0 »
Total. . .	126'4 »

Primavera de 1917

22 al 27 de Marzo . . .	7'0 mm
28 al 30 de Marzo . . .	0'0 »
1 al 7 de Abril . . .	2'4 »
8 al 11 de Abril . . .	0'0 »
12 al 16 de Abril . . .	8'0 »
Suma y sigue. . .	17'4 »

Suma anterior. 17'4 mm

17 al 28 de Abril . . .	0'0 »
29 de Abril a 6 de Mayo .	58'6 »
7 al 12 de Mayo . . .	0'0 »
13 al 21 de Mayo . . .	14'9 »
22 al 25 de Mayo . . .	0'0 »
26 al 29 de Mayo . . .	21'2 »
30 y 31 de Mayo . . .	0'0 »
1 al 4 de Junio . . .	0'0 »
5 al 12 de Junio . . .	18'2 »
13 al 16 de Junio . . .	0'0 »
17 al 22 de Junio . . .	21'8 »
Total. . .	152'1 »

Verano de 1917

23 al 28 de Junio . . .	0'0 mm
29 de Junio al 2 de Julio	7'4 »
3 al 18 de Julio . . .	0'0 »
19 al 25 de Julio . . .	0'2 »
26 al 29 de Julio . . .	0'0 »
30 Julio al 2 Agosto . . .	18'1 »
3 y 4 de Agosto . . .	0'0 »
5 al 7 de Agosto . . .	6'0 »
8 Agosto al 5 Septiembre .	0'0 »
6 al 12 de Septiembre . .	4'0 »
13 al 21 de Septiembre . .	0'0 »
Total. . .	35'7 »

Otoño 1917

22 al 24 de Septiembre . .	0'0 mm
25 al 28 de Septiembre . .	8'2 »
29 y 30 de Septiembre . .	0'0 »
1 al 6 de Octubre . . .	0'4 »
7 Octubre al 2 Noviembre .	0'0 »
3 al 11 de Noviembre . . .	71'4 »
12 al 25 de Noviembre . . .	0'0 »
26 de Noviembre al 1 de	
Diciembre . . .	72'5 »
2 al 4 de Diciembre . . .	0'0 »
5 al 11 de Diciembre . . .	118'8 »
12 al 15 de Diciembre . . .	0'0 »
16 al 21 de Diciembre . . .	34'4 »
Total. . .	305'7 »

Invierno de 1917 a 1918

22 al 26 de Diciembre . . .	15'6 mm
27 de Diciembre . . .	0'0 »
28 al 30 de Diciembre . . .	3'5 »
31 Diciembre a 1 Enero. . .	0'0 »
2 al 8 de Enero . . .	18'4 »
9 al 18 de Enero . . .	0'0 »
19 al 22 de Enero . . .	2'4 »
23 y 24 de Enero . . .	0'0 »
25 al 29 de Enero . . .	68'8 »
30 Enero al 14 Febrero. . .	0'0 »
15 al 18 de Febrero . . .	6'0 »
19 Febrero al 3 Marzo . . .	0'0 »
4 al 18 de Marzo . . .	99'3 »
19 al 22 de Marzo . . .	0'0 »
Total. . .	214'0 »

Primavera de 1918

23 al 28 de Marzo . . .	5'1 mm
29 Marzo al 20 Abril . . .	51'6 »
21 al 23 de Abril . . .	0'0 »
24 al 30 de Abril . . .	9'2 »
1 al 3 de Mayo . . .	0'0 »
4 al 12 de Mayo . . .	38'6 »
13 al 17 de Mayo . . .	0'0 »
18 al 27 de Mayo . . .	35'0 »
28 al 31 de Mayo . . .	0'0 »
Suma y sigue. . .	139'5 »

Suma anterior. 139'5 »

1 al 7 de Junio . . .	13'2 »
8 al 22 de Junio . . .	0'0 »
Total. . .	152'7 »

Verano 1918

23 de Junio al 7 de Julio . . .	0'0 mm
8 al 13 de Julio . . .	9'0 »
14 al 23 de Julio . . .	0'0 »
24 al 29 de Julio . . .	34'8 »
30 Julio al 22 Agosto . . .	0'0 »
23 al 27 de Agosto . . .	5'0 »
28 Agosto al 17 Septiembre . . .	0'0 »
18 al 21 de Septiembre . . .	0'2 »
Total. . .	49'0 »

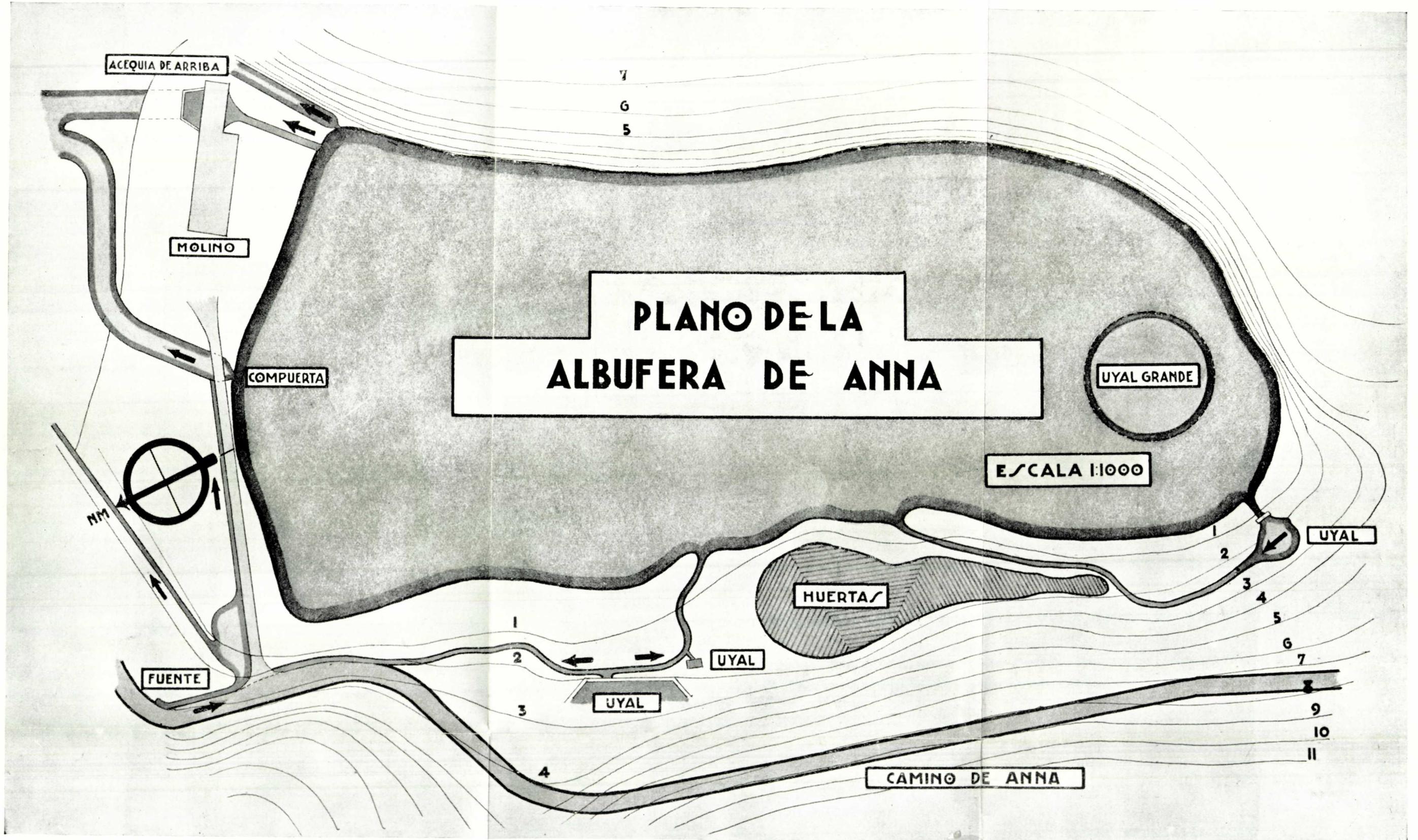
Otoño de 1918

22 al 27 de Septiembre . . .	16'5 mm
29 Septiembre al 3 Octubre . . .	5'0 »
4 al 16 de Octubre . . .	0'0 »
17 al 24 de Octubre . . .	53'4 »
25 al 31 de Octubre . . .	0'0 »
1 al 24 de Noviembre . . .	181'9 »
25 de Noviembre al 5 de Diciembre . . .	0'0 »
6 al 9 de Diciembre . . .	7'4 »
10 al 21 de Diciembre . . .	0'0 »
Total. . .	314'2 »

RESÚMENES ANUALES

Año de 1915 a 1916

Invierno.	46'6 mm
Primavera	199'3 »
Verano	33'5 »
Otoño	403'3 »
Total.	682'7 »



**PLANO DE LA
ALBUFERA DE ANNA**

ESCALA 1:1000

ACEQUIA DE ARRIBA

MOLINO

COMPUERTA

UYAL GRANDE

UYAL

HUERTAS

UYAL

UYAL

FUENTE

CAMINO DE ANNA

NM

7
6
5

1

2

3

4

1

2

3

4

5

6

7

9

10

11

se denomina «Huerta de arriba» y para usos industriales en varios edificios enclavados en su orilla escalonadamente hasta su desembocadura en el río de Anna, de ellos es el primero el Molino de la Albufera que se levanta junto a la laguna.

El caudal es variable y casi siempre superior a 1.000 litros por segundo, oscilando los diferentes aforos realizados en distintos años entre 900 y 1.300 litros. El estiaje no se deja sentir mucho como no sea en años excepcionales por la prolongada sequía.

MOVIMIENTO DEL AGUA: Como sucede en la casi totalidad de los lagos existe una corriente orientada en el sentido que imprime el agua que los alimenta en su busca natural del emisario. En muchas ocasiones, y así ocurre en esta laguna de Anna, parece no se presenta dicha corriente pero en realidad no deja de haberla.

Al brotar el líquido de los manantiales y «ojales» se expende por la cubeta lacustre, caminando luego en dirección al emisario o acequia en cuyas inmediaciones se percibe claramente.

TEMPERATURA DEL AGUA: En el día en que visité esta Albufera, que fué el 3 de Mayo de 1927, con cielo despejado y con calma casi absoluta y en las primeras horas de la tarde, las temperaturas superficiales obtenidas en las cuatro tomas que desde la orilla fueron efectuadas dieron las siguientes cifras: 23'8, 23'8, 23'8 y 23'9.

No pudieron tomarse en el centro de la laguna por carecer de embarcación. Tampoco se efectuaron dando la vuelta a la superficie líquida, las citadas se obtuvieron en la orilla, en el trozo comprendido entre el Molino y la compuerta que regula la salida del agua por la acequia que actúa de emisario de la laguna.

OPTICA Y QUÍMICA DEL AGUA: El no disponer de bote o chalana motivó no se pudiera efectuar ninguna inmersión del disco de Secchi, dato que, si no interesante, hubiera sido curioso por lo menos.

La coloración del agua ostentaba una leve matiz verdoso, aunque no verifiqué su determinación numérica con arreglo a las escalas de Forel y Ule.

Se tomaron muestras de agua que fueron llevadas al Laboratorio, pero, como las de fango, quedaron en él, sin que llegara a practicarse el análisis de las mismas.

LIMNOBIOLOGÍA; VEGETACIÓN: La flora macroscópica que habita esta laguna no es muy variada aunque las especies que se encuentran están abundantemente representadas.

La vegetación sumergida ofrece una gran cantidad de *Rhizoclonium rivulare* Kütz (Conferváceas, tribu Ulotriqueas), llamada vulgarmente ova, ova de río, limos o sedas y en valenciano llimac, y

de *Chara vulgaris* Wallr. (Caráceas) que se conoce con el nombre vulgar de borlas de Santa Teresa y en dialecto valenciano con los de asprella, asprella pudenta (aludiendo a su característico mal olor) y borró, que es el que emplean para designarla los naturales de Anna e inmediaciones. Estas dos algas, como ya he dicho, son muy abundantes viéndoselas desde la orilla internarse hasta escapar a la visión. También me hablaron algunos labriegos de otra planta sumergida que ellos conocen con el nombre de nalga pero de la cual no pudieron mostrarme ejemplares.

Representantes de la vegetación emergida son el *Scirpus lacustris* L. (Ciperáceas, tribu de las Escirpeas), el vulgar junco o junco de laguna y junc en valenciano, que puebla nutridamente grandes trozos de las orillas y la *Typha latifolia* L. (Tifáceas), o sea la espadaña, anea o aceña, llamada bova y bova borde en lengua valenciana, que se presenta en menor proporción.

EL PLANKTON: Arrojada la manga desde la orilla repetidas veces pudo recogerse alguna muestra del mismo que, una vez examinada, permitió reconocer las siguientes especies.

Fitoplankton: *Lyngbia vulgaris* Kütz (Hormogoneas), *Oscillatoria limosa* Ag. (Oscilatorieas), *Zygnema stellinum* Ag., *Spyrogyra weberi* Petit y *S. condensata* Kütz (Zignemáceas), siendo las representantes de esta familia las predominantes en él, no solo por el número de especies sino también por el de individuos de las mismas, sobre todo de *Spyrogyra*. También se observó alguna *Navicula* (Diatomeas).

Fijado el plankton en formol al ser capturado no pudo ser examinado en vivo lo que hizo no permitiera reconocer los Infusorios y Rotíferos iloricados que en él pudieran hallarse.

De los de este grupo provistos de loriga fueron encontrados los siguientes: *Cathypna jorroi* Arev. (Catípnidos), que ARÉVALO describió de la Albufera de Valencia en 1917 (Algunos Rotíferos planktónicos de la Albufera de Valencia, Trab. del Lab. de Hidrob. Esp. de Valencia, n.º 4) pero que ya lo había sido anteriormente, en 1909, por ROUSSELET con el nombre de *Lecane ohioensis* (Herrick) y que en la memoria de JERZY WISZNIEWSKI, de la Estación Hidrobiológica del lago de Wigry (Polonia), titulada O Kilku Gatunkach Wrotkow Zebranych W Hiszpanji, queda reducida a variedad con el nombre de *Lecane ohioensis* (Herrick) var. *jorroi* Arev. Esta forma también la he hallado en otras localidades del reino de Valencia; en un estanque de Onteniente (Valencia) y en las lagunas de Almenara (Castellón).

Una especie nueva es *Lepadella velazmedrani* que recuerda mucho a *L. Ovalis* (Müller) (*Metopidia solidus* Gosse), de la que se diferencia por el marcadísimo contorno triangular que presenta cuando se la observa transversalmente, por la curva semicircular muy penetrante que forma el borde de la placa dorsal y por ser menos acusada la línea elíptica de la placa ventral. La descripción de esta nueva especie es como sigue:

Lepadella velazmedrani Pardo.

Cuerpo ovoideo cuando se la ve de frente, observada en sección transversal ofrece un aspecto triangular sumamente acentuado. La placa dorsal que es muy convexa recubre a la ventral que es plana.

El seno cefálico muestra el borde de la placa dorsal muy marcadamente circular hacia adentro y el de la placa ventral en curva elíptica poco pronunciada. El seno pedio en la parte dorsal ofrece una superficie curva poco definida en tanto que en la ventral aparece de contorno casi cilíndrico y en su nacimiento hemisférico.

La cabeza es de forma ligeramente cónica y en la cúspide se presenta la corona ciliar y órgano rotatorio defendido por una especie de capucha rudimentaria. Dos ojos diminutos se hallan en los lados de la región cefálica.

El mastax es voluminoso, apreciándose su contorno trilobado. El pie posee cuatro segmentos desiguales mostrando en su terminación dos dedos bastante afilados.

Localidad: Albufera de Anna (Valencia). Capturada en Mayo de 1927.

Me complazco en dedicar esta especie al Ingeniero de Montes D. Luis VÉLAZ DE MEDRANO, Jefe de la Sección de Biología de las Aguas continentales del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, desde cuyo cargo viene laborando con entusiasmo y perseverancia por el conocimiento de la hidrobiología nacional, estudiando nuestras aguas y los seres que las pueblan.

También pude reconocer otras dos especies: *Anuraeopsis fissa* Gosse, que este autor llamó *A. hypelasma* (Anureidos) y *Pterodina valvata* Hudson (Pterodinidos), ambos ya citados de Valencia, el primero de la Albufera y el segundo de las charcas existentes cerca de la playa de La Malvarrosa (Pardo, Los Rotíferos españoles, Anales de Biologie Lacustre, tomo XIV, Bruselas, 1926).

Dos cladóceros determiné también: *Simocephalus vetulus* Schödler (Dáfnidos) y *Chydorus sphaericus* O. F. Müller (Quidóridos), mencionados los dos de diferentes localidades por varios autores, sobre todo el último que por su dispersión en todo lugar y tiempo

puede calificarse de cosmopolita (Pardo, Los Cladóceros españoles, Boletín de Pesca y Caza, tomo II, n.º 9, Madrid, 1930).

MOLUSCOS E INSECTOS: Es especie frecuente el gasterópodo *Melanopsis dufouri* Fer. (Limneidos), y también parece existe, por las referencias recibidas y oído el nombre de «caragolet de pato» (caracolito de pato), con que se designa en la Albufera de Valencia y marjales vecinas, la especie *Bythinia tentaculata* L. (Paludínidos).

No está representada en la localidad la familia de las Náyades.

Del grupo insectos se han encontrado dos coleópteros: *Bidesus geminus* F. (Distícidos) y *Helochares lividus* Forster (Hidrofilidos). Ambas especies son comunes en nuestro país, habiendo sido ya citados de aguas de distintas localidades del reino de Valencia por el distinguido entomólogo Emilio MORÓDER, Conservador del Museo de Historia Natural de la Facultad de Ciencias de la Universidad valentina, (Coleópteros acuáticos de la región valenciana, Trab. del Lab. de Hidrob. Esp. de Valencia, n.º 21, 1924).

Igualmente viven dos hemípteros: *Hydrometra stagnorum* L. (Hidrométridos) y *Notonecta glauca* L. (Notonéctidos), también muy frecuentes en todas nuestras aguas como indica el citado autor que los ha capturado en diversos lugares (Introducción al catálogo de los Hemípteros de la región Valenciana, Trab. del Lab. de Hist. Nat. del Inst. de Valencia, n.º 6, 1921).

Las especies mencionadas fueron capturadas manguendo desde la orilla donde operaba, seguramente que haciéndolo desde una embarcación que cruzara la laguna y aún con sólo recorrer todo su perímetro la lista se vería aumentada.

PECES: La ictiología está representada en la Albufera de Anna por tres especies, dos ciprínidos: *Barbus bocagei* Steind, barbo o barb en valenciano y *Squalius cephalus* (L.), cacho o madrilla, recibiendo también este nombre y el de madrija y madresilla en el dialecto de la región; en la vecina zona de Montroy (Distrito de Játiva) se le llama también sardina.

La tercera especie, la más abundante, es la *Anguilla vulgaris* L. tan común en todas las aguas valencianas.

Alguno de mis acompañantes manifestó que en algún tiempo se pescaba allí la lisa (género *Mugil*), pero pongo en duda que la lisa se remontara tan hacia el interior, el hecho es que hoy no se encuentra en la laguna.

BATRACIOS Y REPTILES: La *Rana esculenta* L. (Ranidos), granota en valenciano, es muy común en las aguas de que me ocupo, patentizándolo el frecuente croar que desde las márgenes se escucha.

Representante de los reptiles es la culebra de agua o aserp d'aigua en el país, *Tropidonotus viperinus* Latr. (Colúbridos), que parece no escasear en la localidad estudiada.

AVES Y MAMÍFEROS: Los grupos de las zancudas y las palmipedas cuentan con sendos representantes en las épocas de emigración y son respectivamente la *Gallinula chloropus* (L.) polla de agua o d'aigua en la región (Ráldas) y *Anas boschas* (L.) ánade o pato salvaje y collverd en valenciano (Anátidas).

Estas especies son, como ya queda dicho, habituales visitantes de estas aguas, su número aumenta o disminuye según los años pero nunca dejan de verse en la temporada de paso y de cobrarse algunas por los cazadores que frecuentan la laguna.

Aunque no con la periodicidad que lo hacen las especies mencionadas, también se han cazado esporádicamente algunas otras según he tenido ocasión de oír a diversos aficionados al deporte cinegético que habitan en Anna. Son las que a continuación se anotan, indicando la familia a que pertenecen y sus nombres vulgares castellano y valenciano.

Fulica atra L. (Ráldas): fúlica, fotja.

Vanellus vanellus (L.) (Carádridas) avefría, chodía.

Himantopus candidus L. (Carádridas): cigüeñuela, camillonga.

Totanus calidris (L.). (Escolopácidas): andario, tifort.

Anas crecca L. (Anátidas): cerceta, sarset.

Dafla acuta L. (Anátidas): rabilargo, cua de junc.

Todas estas aves son frecuentes en las aguas de las provincias valentinas, entre otras muchas de España, habiendo sido citadas de numerosas localidades por ARÉVALO BACA (*Aves de España: Memoria premiada por la Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en el concurso público de 1882, Madrid, 1887*).

He hecho diferentes pesquisas para averiguar si en las inmediaciones de la laguna ha sido observada la *Lutra lutra* (L.), nutria, y lludria en valenciano, pero todas ellas han tenido un resultado negativo; sin embargo, las condiciones del medio parecen propicias para la vida de la referida especie, que yo he visto en libertad en Onteniente, pueblo no lejano de Anna y que, como éste, pertenece a la cuenca del río Albaida.

LIMNOLOGÍA ECONÓMICA; PESCA: Antiguamente se practicaba de un modo en extremo simplista, se dejaba en seco (desgotar en la localidad) la laguna anualmente y se capturaban los barbos, madrillas y anguilas que la habitaban; de esta manera se obtenía una cantidad que, según los datos suministrados por viejos lugareños, era de unos 100 kilogramos anuales, en su mayor parte de anguila.

Este primitivo sistema fué desterrado hace ya años, siendo sustituido por otro más juicioso y racional que continuaba practicándose en la fecha de mi visita. Los aficionados al ejercicio de la pesca se agruparon, constituyendo una Sociedad de Pescadores con caña que tomó en arriendo este aprovechamiento, abonando al Municipio un canon anual cuya cuantía no llegué a concretar.

Por la forma en que el beneficio de la pesca se realiza el aspecto comercial del mismo es casi nulo; los pescadores en su casi totalidad consumen por sí mismos la mayor parte del pescado cogido. Por eso se expende en contadas ocasiones y como consecuencia de ello el precio a que se cotiza ofrece considerables oscilaciones, siendo totalmente arbitrario y obedeciendo solo a la época, tiempo reinante y aún a cualquier causa circunstancial.

Con el nuevo sistema todos coinciden en apreciar que la producción pesquera ha aumentado notablemente con relación a los 100 Kgs. anuales que se obtenían cuando se provocaba la desecación de la laguna, si bien hay discrepancias en la valuación del unánime reconocido incremento; sin embargo, algunos de los que me parecieron más atinados en sus observaciones estiman el aumento en «una mitad más de la producción de antes», es decir que en la actualidad se capturan al año unos 150 kgs. de las tres especies de peces citadas, de cuya cifra total algo más de dos terceras partes corresponde a la anguila.

De todo lo dicho se infiere el escasísimo interés mercantil que ofrece en Anna el aprovechamiento de la pesca, el cual se cita como mera curiosidad sin que en ningún momento pueda revestir la menor importancia económica.

CAZA: Lo mismo que acaba de escribirse, pero más acusadamente todavía, podemos decir del aprovechamiento cinegético que queda reducido a que los cazadores de la localidad y pueblos inmediatos derriben 25, 30 o 35 piezas durante la temporada, pertenecientes a las especies anotadas anteriormente: polla de agua y pato salvaje o ánade por regla general y excepcionalmente alguna de las registradas en el epígrafe Aves y Mamíferos.

Esta escasez de zancudas o palmípedas hace que no puedan celebrarse tiradas de aves acuáticas al estilo de las que tienen lugar en la Albufera de Valencia y cotos artificiales formados en los terrenos dedicados al cultivo del arroz en los pueblos fronterizos al lago valentino, lo que reportaría un ingreso beneficioso para los intereses del pueblo.

Tampoco se aprovecha la anea que crece en algunos puntos de la laguna.

RIEGO: Este es el principal beneficio que reporta la albufera anenera. El caudal sobrante, en unión del originado por algún otro manantial vecino, da lugar a la formación de dos acequias que se denominan Legea de arriba y Legea de abajo, las cuales riegan las huertas de la orilla izquierda del riachuelo de la Fuente de Marzo.

Para aprovechar las aguas sobrantes que van a perderse al río, se formuló un proyecto encaminado a llevar el riego a los terrenos que integran la «Partida del Hondón». Irrigando esas tierras podrían transformarse en fértiles huertas más de 6.000 hanegadas, hoy dedicadas a los cultivos de secano.

Por último, las aguas son también aprovechadas como fuerza motriz y para usos industriales por algunas pequeñas industrias asentadas en las márgenes de las acequias.

HISTORIA Y LEYENDA: No va unido el nombre de este lago, al contrario de lo que sucede con otros muchos representantes españoles del régimen lacustre, a hechos o acontecimientos históricos.

Pero lo que no falta es la leyenda que contribuye a poetizarlo, como ocurre con la casi totalidad de nuestros lagos y lagunas, coincidencia que ya he señalado (*Lagos de España*, Valencia, 1932), recogiendo las viejas tradiciones acerca de este punto.

No escapa la Albufera de Anna a la regla general; existe la conseja añeja y sencilla y de ella se hace eco Gaspar ESCOLANO en su obra *Décadas de la Historia de la insigne y coronada Ciudad y Reino de Valencia* (3 tomos, Valencia, 1873) y para que este trabajo termine con una nota literaria reproduzco literalmente lo que el citado autor escribe en la página 448 del tomo II de su mencionada obra.

«Uno de los condes de Cervellón, señor territorial de Anna, hallábase de caza en los montes inmediatos al lugar de su señorío, con otros caballeros que le acompañaban en aquellos quebrados y bellísimos bosques donde tanto abunda en nuestros tiempos la cetrería. Habiéndose alejado gran trecho de la compañía de sus amigos, en persecución de una ave herida, llevóle la casualidad de su impremeditada carrera, a un vallecito u hondonada formado por la vertiente de dos montes, donde descubrió un espectáculo que atrajo desde luego su atención.»

«Las recientes lluvias y las avenidas de aquel barranco habían descubierto una parte del terreno, al pie del monte, dejando ver una concavidad que parecía internarse a la falda de la montaña. Un criado (un esclavo, refiere la tradición) llegó en aquel instante alcanzándole en la boca de la descubierta cueva, en cuyo interior penetraron los

dos. Lo que allí descubrieron fué un poderoso manantial perfectamente encauzado por medio de una obra tan sólida como antigua, y un gran pilón o recipiente con portillos distribuidores, unos abiertos y cerrados, otros con compuertas de cristal.»

«Calculó instantáneamente el conde que la gigantesca fuente que contemplaba era el verdadero nacimiento de las aguas de Anna, que las compuertas abiertas daban paso a aquel río que encauzado por debajo de la tierra, venía a presentarse en las fuentes de la Albufera y en los demás puntos del término donde brotan copiosos manantiales; y las que permanecían cerradas eran otras tantas cañerías que debían conducir el agua a otros términos que en un tiempo tuvieron derecho a aquella riqueza, como da lugar a creer en cierto modo las antiguas fuentes de Enguera, por ejemplo, que salvo algunas temporadas de abundantes lluvias, permanecen casi siempre secas. Era indudable, pensó el conde, y añaden los narradores de este hecho, que aquel tesoro de riquísimas aguas se distribuían en tiempos de moros o quizá en épocas más antiguas entre varios pueblos de aquella comarca, cuyo secreto debió olvidarse durante los cataclismos políticos y los desastres de tantas y tantas guerras.»

«Celoso el buen conde por la riqueza de su señorío, pensó que de dar publicidad a aquel hecho podían sobrevenir disgustos y reclamaciones de las que nadie se acordaba y para evitar pleitos que podrían perjudicar a las haciendas de su casa, resolvió cubrir de la mejor manera posible la entrada de aquella mina descubierta por la acción de las lluvias o por la corriente de la inundación, o quizá también por el aumento de caudal de las aguas que acababa de descubrir, y así ordenó a su criado que acarrease piedras y materiales necesarios para cerrar aquella entrada que acabó de revestir de tierra, y cubrió de ramas y malezas para que arraigasen de nuevo y disimulasen el aspecto de la tierra removida.»

Y, aunque se va perdiendo, hasta el extremo de ser desconocida por muchos habitantes de la población, todavía pasa de padres a hijos la vieja conseja narrada durante las noches invernales cuando la familia se congrega en derredor del hogar.

*Sección de Biología de las Aguas continentales
del I. F. de I. y E.*