

ANA PALESE DE TORRES

EN LAS NACIENTES DEL RIO DESEADO MEDIO SIGLO  
DESPUES DE FRANCISCO P. MORENO

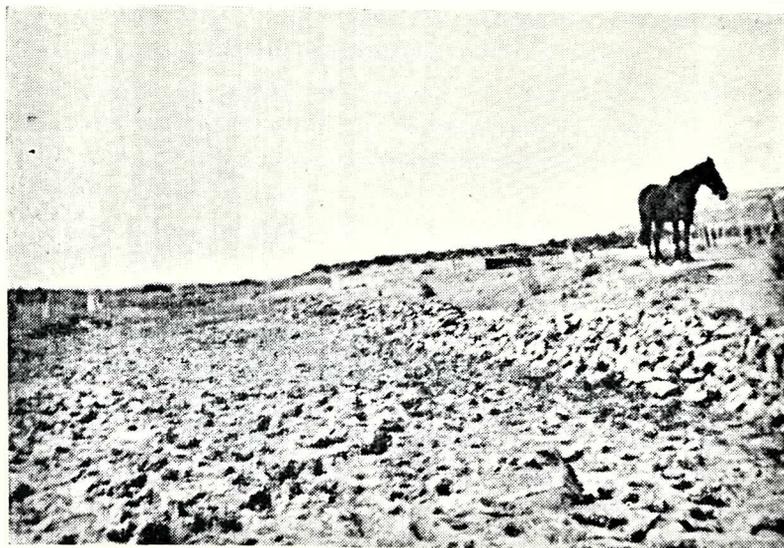
Sabido es que la Patagonia tiene pocos ríos de desagüe atlántico y algunos de ellos de muy escasos caudales, que se desplazan en valles muy anchos, con cauces discrepantes, meandrosos y aun cortados. Uno de ellos es el Deseado, cuya descripción me fué particularmente difícil, por cuanto sus cabeceras tienen marcada tendencia divagante, al extremo de llevar sus aguas alternativamente hacia la pendiente del Atlántico a través de su valle, o al océano Pacífico a través del lago Buenos Aires y la red hidrográfica del Baker. Esta causa fué la que dió lugar al conocido incidente en las cuestiones de límites argentino-chilenas y solucionado por el eminente hombre de estudios y ejemplar patriota, que fué Francisco P. Moreno.

A fines del siglo pasado, una de las cabeceras del río Deseado, el río Fénix (1), había buscado durante una de sus crecientes el camino más corto, hacia un nivel de base cercano, sobre la orilla oriental del lago Buenos Aires. Encauzado en aquel entonces por la mano del hombre, siguió el río su camino normal para confluir con las nacientes del río Deseado en el cañadón del mismo.

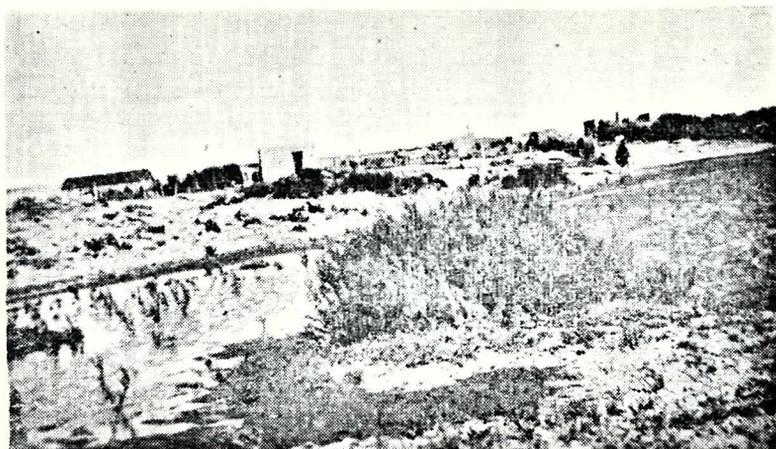
Sin olvidar sus veleidades volvió reiteradas veces a enviar sus crecientes al Pacífico. De modo pues que no es difícil imaginar que la bibliografía con su cartografía correspondiente reflejara estas alternativas. Al no poder definir la situación real actual de estos nacimientos del río Deseado, emprendí el viaje al lago Buenos Aires para solucionar sobre el terreno este problema de la hidrografía patagónica.

---

(1) A este río Fénix lo llamaremos Grande para diferenciarlo del Fénix Chico cuyas nacientes están en las cercanías.



FOT. ANA P. DE TORRES  
Antiguo cauce del Fénix Grande. Hacia las patas del caballo se observan restos de la vieja barranca. Lugar donde se realizó la desviación indicada por el Perito Moreno.



FOT. ANA P. DE TORRES  
Una serie de bajos inundables señalan el viejo cauce hacia el oeste. La mala luminosidad no permite distinguir el perfil de la meseta del lago Buenos Aires en el último plano.

Un avión de la Aeroposta Argentina nos llevó hasta Comodoro Rivadavia y desde allí rumbeamos hacia el oeste en los cómodos y modernos ómnibus que hacen la travesía entre Comodoro Rivadavia, Las Heras, Las Plumas, villa de lago Buenos Aires y Los Antiguos, en el límite con Chile.

Radicados en la pequeña villa de lago Buenos Aires, recorrimos a pie, a caballo, en automóvil y en camioneta todos los alrededores accesibles. Visitamos a viejos pobladores inclusive al anciano cacique Jaramillo y recabamos de ellos todas las noticias de interés.

Los resultados de ese viaje se consignarán a continuación en el orden siguiente:

- 1º — Situación de la zona y caracteres morfogenéticos.
- 2º — Red hidrográfica actual y alternativas en los cauces fluviales.
  - a) Río Fénix Grande.
  - b) Nacimientos y cañadón del río Deseado.
  - c) Río Fénix Chico.

#### 1 — SITUACION DE LA ZONA

Está ubicada en el sector suroccidental de la Patagonia, atravesada por el paralelo 46º 30 minutos de latitud sur y el meridiano 71º de longitud oeste. La ruta nacional N° 40 la atraviesa de norte a sur; y la 279 de este a oeste. Un aerodromo está emplazado en la cercanía, hacia el NW de la intersección de ambas. Hacia el poniente comunica con Chile a través de dos pasos. El de Los Antiguos por el sur del lago Buenos Aires, a través del río Jeinemeni; por el norte, el Paso del Portezuelo lleva a Coyhaike en la cuenca del Aysén. Existe en la región un topónimo, el de lago Buenos Aires, que responde a tres manifestaciones geográficas: a) la cuenca lacustre propiamente dicha. b) la meseta del lago Buenos Aires, c) la villa del mismo nombre.

*El lago Buenos Aires* constituye la mayor cuenca lacustre de la Patagonia. Se extiende de oeste a este sobre una longitud de 170 kilómetros, de los cuales sólo 50 aproximadamente están situados en territorio argentino. Su ancho fluctúa alrededor de los veinte kilómetros. Su origen es netamente glaciario. Enormes bloques morénicos y erráticos están diseminados sobre la enorme cancha de

Un avión de la Aeroposta Argentina nos llevó hasta Comodoro Rivadavia y desde allí rumbeamos hacia el oeste en los cómodos y modernos ómnibus que hacen la travesía entre Comodoro Rivadavia, Las Heras, Las Plumas, villa de lago Buenos Aires y Los Antiguos, en el límite con Chile.

Radicados en la pequeña villa de lago Buenos Aires, recorrimos a pie, a caballo, en automóvil y en camioneta todos los alrededores accesibles. Visitamos a viejos pobladores inclusive al anciano cacique Jaramillo y recabamos de ellos todas las noticias de interés.

Los resultados de ese viaje se consignarán a continuación en el orden siguiente:

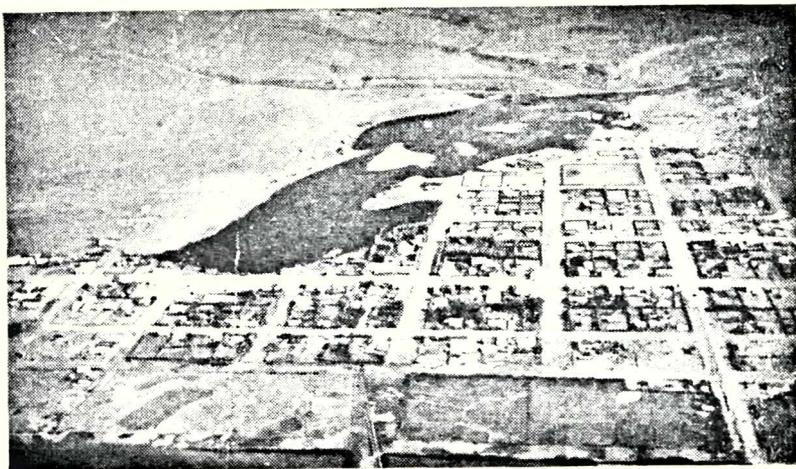
- 1º — Situación de la zona y caracteres morfogenéticos.
- 2º — Red hidrográfica actual y alternativas en los cauces fluviales.
  - a) Río Fénix Grande.
  - b) Nacimientos y cañadón del río Deseado.
  - c) Río Fénix Chico.

#### 1 — SITUACION DE LA ZONA

Está ubicada en el sector suroccidental de la Patagonia, atravesada por el paralelo 46º 30 minutos de latitud sur y el meridiano 71º de longitud oeste. La ruta nacional Nº 40 la atraviesa de norte a sur; y la 279 de este a oeste. Un aerodromo está emplazado en la cercanía, hacia el NW de la intersección de ambas. Hacia el poniente comunica con Chile a través de dos pasos. El de Los Antiguos por el sur del lago Buenos Aires, a través del río Jeinemeni; por el norte, el Paso del Portezuelo lleva a Coyhaike en la cuenca del Aysén. Existe en la región un topónimo, el de lago Buenos Aires, que responde a tres manifestaciones geográficas: a) la cuenca lacustre propiamente dicha. b) la meseta del lago Buenos Aires, c) la villa del mismo nombre.

*El lago Buenos Aires* constituye la mayor cuenca lacustre de la Patagonia. Se extiende de oeste a este sobre una longitud de 170 kilómetros, de los cuales sólo 50 aproximadamente están situados en territorio argentino. Su ancho fluctúa alrededor de los veinte kilómetros. Su origen es netamente glaciario. Enormes bloques morénicos y erráticos están diseminados sobre la enorme cancha de





FOT. ANA P. DE TORRES

Vista aérea de la villa del lago Buenos Aires. En el fondo, la laguna.

entre otras a las de Las Tolderías y la de Las Vizcachas. Son muy hermosas, intensamente azules y poco profundas. Se hielan durante muchos meses.

*La villa de lago Buenos Aires.* Está situada a unos veinte kilómetros al este de la orilla del lago. Con anterioridad se llamó *Nacimientos* por las vertientes del río Deseado que surgen hacia su orilla. Después se llamó *Río Fénix*. Así lo recuerda el antiguo sello de Correos y Telecomunicaciones. El nombre actual lo tomó después de un plebiscito, resuelto por el Decreto N° 12527-44 con fecha 22 de mayo de 1944.

La villita está emplazada sobre el plano glaci-fluvial, prolongación natural del lecho del lago homónimo hacia el oriente.

Este valle ancho fué la cancha de un enorme glaciar cuaternario, situado entre la meseta del lago Buenos Aires hacia el sur y la de Guenguel hacia el norte. El glaciar bajaba de las altas cumbres situadas en Chile, o por lo menos en ellas tenía su campo de alimentación. Su declive general se inclinaba hacia el este. El cañadón del Deseado era el colector de sus derretimientos y el río Deseado, entonces ancho y caudaloso llegaba al océano Atlántico con un curso ininterrumpido. Morenas frontales laterales y de fondo, como asimismo bloques erráticos de todo calibre testimonian en la

región la acción de la glaciación en un pasado geológico relativamente reciente.

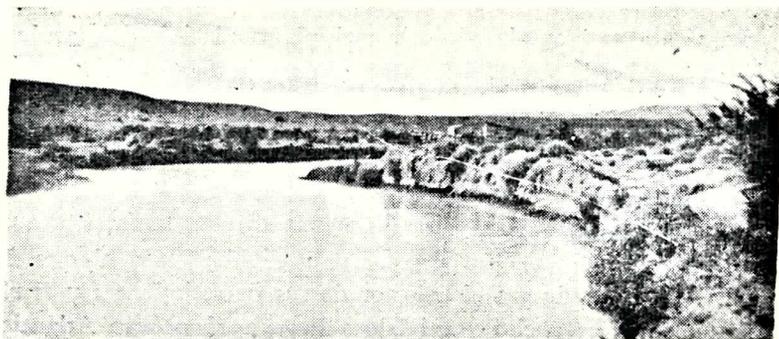
## 2 — RED HIDROGRÁFICA ACTUAL

La red hidrográfica actual aprovecha los antiguos lechos glaciarios y con caudales en bajante, divaga sobre los escombros glaci-fluviales buscando a veces penosamente un nivel de base a través del plano aluvional donde la pendiente es mínima.

Tres corrientes de agua encontramos en los alrededores de la pequeña villa: el río Fénix Grande, el Fénix Chico, y los nacimientos del río Deseado.

### *Río Fénix Grande*

Tiene sus nacimientos en los deshielos de la cordillera del límite entre los picos Ap-Iván (2.310 m.) y el cerro Rojo (1.790 m.). Con rumbo nor-oeste-sureste se desplaza entre la meseta de Guenguel y un arco morénico que lo bordea sobre su margen derecha. Sigue en suaves curvas aguas abajo dentro de un cauce bien definido cuyo ancho varía entre los diez y los quince metros. Sus aguas son generalmente límpidas y cristalinas salvo en épocas de crecientes en que arrastra material sólido generalmente limoso. Son siempre potables. Su lecho es de gravas, pedregullo y arena. Su corriente es rápida con excepción del último tramo. En invierno acusa su

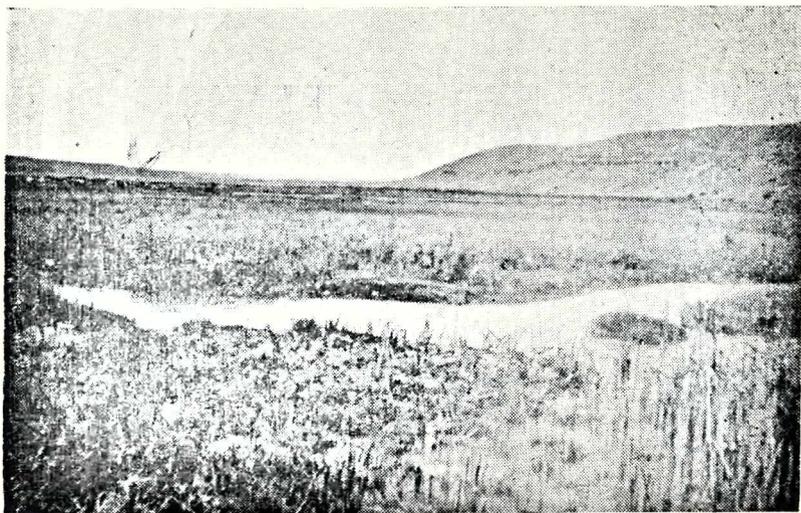


FOT. ANA P. DE TORRES  
Río Fénix Grande, antes de llegar al puente carretero, sobre la ruta N° 40.

caudal mínimo debido a que el frío del ambiente congela, no sólo las aguas de sus nacientes sino también todo su curso. Sus crecientes se inician en primavera con el deshielo.

En la fecha (enero de 1950) entrega sus aguas en forma permanente al cañadón del río Deseado. Su tramo final, se inicia aguas abajo del puente carretero. El río se abre en forma de abanico y con varios brazos (entre los que se forman islas cubiertas de ricos pastos que sirven de campo de pastoreo para las ovejas y para las bandadas de avutardas) entra a su nivel de base.

En este último tramo las barrancas son bajas, 0.50 m. a 1.50 m. aproximadamente. Antes de la construcción del puente de mampostería por la Dirección de Vialidad Nacional, esas barrancas eran constantemente destruidas en los pasos, por donde se realizaba el vado del río; tanto por el arreo de los animales, como asimismo por las ruedas de los carros y automotores. Durante las crecientes, el río se desborda generalmente esparciéndose sobre su propio conoide aluvional, haciéndolo preferentemente sobre las barrancas destruidas siguiendo la huella del camino; parte de sus aguas se escurrían entonces siguiendo el declive natural hacia el lago Buenos Aires aprovechando el cauce del Fénix Chico. Otras veces sus crecientes



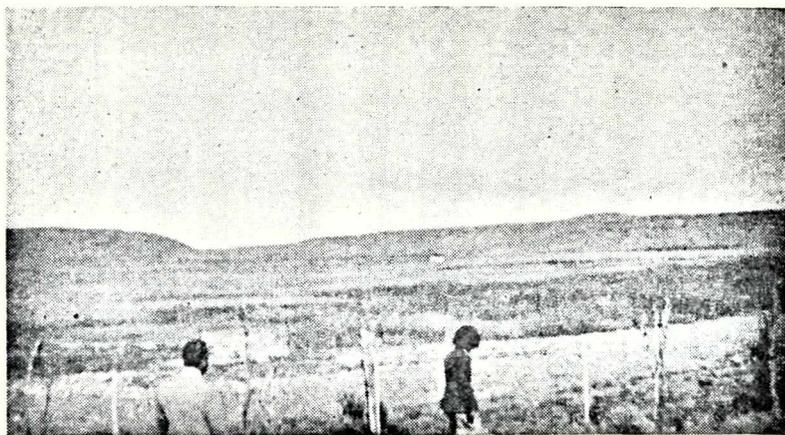
FOT. ANA P. DE TORRES  
Plano glacifluvial en que se reúnen el Fénix Grande y el Deseado, al este de la villa del lago Buenos Aires.

llegan a una laguna que está detrás del pueblecito y cuyos derrames también están canalizados en dirección al Fénix Chico.

Fué después de una de esas crecientes cuando el Perito Moreno mandó encauzar de nuevo al río, devolviendo sus caudales al río Deseado. Pero desde entonces el Fénix Grande volvió a variar reiteradas veces su nivel de base.

Cuando la pequeña villa empezó a definirse alrededor del año 1915 el problema de estas inundaciones comenzó a preocupar a sus pobladores. En el año 1919 se hizo una colecta entre los pocos colonos y con su producto, aprovechando la mano de obra de los presos (datos suministrados por el Sr. Juez de Paz, Eugenio Curidi) se encauzó nuevamente el tramo inferior del Fénix Grande hacia el Deseado. En el año 1920 el señor Rufá (ya fallecido) lo mandó a componer de su propio peculio. A partir de entonces, todos los años se mandan arreglar sus barrancas para evitar daños a la población. A pesar de todos estos cuidados no faltó lo imprevisto y esto aconteció durante la noche del 14 de julio de 1929.

En pleno invierno, y como siempre la meseta de Guenguel estaba cubierta por espeso manto de nieve, cuando se presentó un brusco cambio de temperatura acompañado por un fuerte viento norte, que trajo consigo una lluvia torrencial que duró toda la noche. El derretimiento rápido de las nieves engrosó súbitamente



FOT. ANA P. DE TORRES  
Aspecto de la laguna, situada entre el pueblo y la morena. Está totalmente cubierta de vegetación palustre.

el caudal del río, sumándose a las aguas torrenciales. Al amanecer el día, bramaba el río con casi una legua de ancho, lanzándose hacia la laguna y de allí al Fénix Chico, con lo cual se salvó al pueblo.

El surco de erosión torrencial se ahondó bastante con esta creciente extemporánea; pero la paciente labor del hombre volvió a encauzar nuevamente al caprichoso río hacia el cañadón del Deseado.

No toda el agua del Fénix Grande afluye actualmente al cañadón citado. Aguas arriba de la población se le hacen importantes sangrías en forma de canales de riego, que se desprenden hacia el oeste del río. El primero fué construído por el viejo cacique Jaramillo; se desplaza sobre la morena que rodea al pueblo por el norte y va a terminar cerca del cementerio, en dirección a las nacientes del Fénix Chico. El segundo va a regar el campo del poblador Sr. Pauri; el tercer canal, que lleva casi la mitad del agua del río pasa por la propiedad del comisionado municipal Dr. Enrique García y allí pasa al pueblo para proveerlo de agua. Otros canales menores se abren aguas abajo y también llegan a la villa.

En los momentos actuales tratan de canalizar el agua de la laguna, hasta desagotarla, hacia el Fénix Chico.

#### *Nacimientos del río Deseado*

Hacia el oriente de la población se prolonga el plano glaci-fluvial, y a unos cuatro kilómetros se abre el conoide deltaico del Fénix Grande. Hacia el sur ese plano se halla limitado por la meseta del lago Buenos Aires y restos de morenas. Al pie de una de ellas brotan las nacientes del río Deseado a pocos cientos de metros del mismo centro de la población. El agua surge limpia y cristalina de varias vertientes reuniéndose en un arroyuelo al que se suman las aguas del plano cenagoso cubierto de mallines y menucos. Todo el plano presenta una vegetación palustre donde se destacan los juncales y las matas de calafate en los lugares más altos.

Para atravesarlo, hay que ir con baqueano y a caballo siguiendo el sendero de tierra firme. De tal suerte puede costearse el Deseado cerca de una legua. Las orillas de este arroyo son bajas e inundables. En la fecha (27-1-1950) a unos dos kilómetros de sus nacientes, tenía de cuatro a cinco metros de ancho, y unos cincuenta a ochenta centímetros de profundidad. A partir de allí el cauce se ensancha

pante. En el trayecto recibe el aporte del arroyo de Las Hormigas, cuyas aguas disminuídas por los canales de regadío le llegan sobre su margen izquierda. El arroyo citado se origina sobre la meseta del lago Buenos Aires.

En el primer tramo el arroyo se torna muy divagante, perdiendo agua por infiltración, al extremo de perderse por trechos y más adelante en forma total por espacio de una legua. El agua vuelve a brotar en el mismo lecho del río entre los campos de los pobladores Pérez y Martínez, se vuelve a perder para surgir nuevamente entre los campos de los pobladores Casarini y Ladín. Ya a dos leguas del pueblo el cauce del río cambia de aspecto, por atravesar una parte quebrada de un arco morénico destruído. Las barrancas se presentan a pique alcanzando hasta 50 metros de altura. El arroyo se desplaza profundamente encajonado con un ancho de dos a tres metros. Al llegar al campo del poblador Casarini, la barranca sur pierde altura, mientras que la de la margen opuesta sigue empinada al extremo de ser de difícil acceso aun para las cabalgaduras. Desde el sur, le llegan muchas y ricas vertientes desde los campos de Federico Müller. Ya cerca de su nivel de base en los campos de Tejedor y González ambas orillas son bajas presentándose un llano de una legua cuadrada aproximadamente.