

باختر

در نگارشات بطليموس جغرافیه نویس یونانی

باختر منطقه ایست که بطرف غرب آن هار جیان «Margiane»، بطرف شمال شرق آن سعدیان - بطرف جنوب آن اری (Arie) و پار و پامیز ادا فتاده است این منطقه به استثنای سمت غربی که متصل به هار جیان میباشد سرحداتی دارد طبیعی زیرا رود اکوس (آمو دریا) آنرا از سعدیان و تیغه هند و کوه «پارو یا نیز Poropanise» که قرار عقیده آنوقت در امتداد سی و نهمین خط متوالی استوا امتداد داشت آنرا ازو لایات (اری)، (پارو پامیزاد) و گندا را (Gandara) جدا میکند . این سرحد جنوبی از یکصد و نه درجه (۶۹ درجه و ۱۵ دقیقه کرین ویج) تا (۱۱۹ درجه و ۳۰ دقیقه) (۶۹ درجه و ۱۵ دقیقه کرین ویج) انبساط داشت نقطه تصادم (۳۹ درجه خط مر من البلد و ۱۱۹ درجه و ۳۰ دقیقه طول البلد سرچشمۀ اکوس را نشان میداد کسر حد مشترک باختر - سعدیان و ولایت پارو با همیزاد بود.

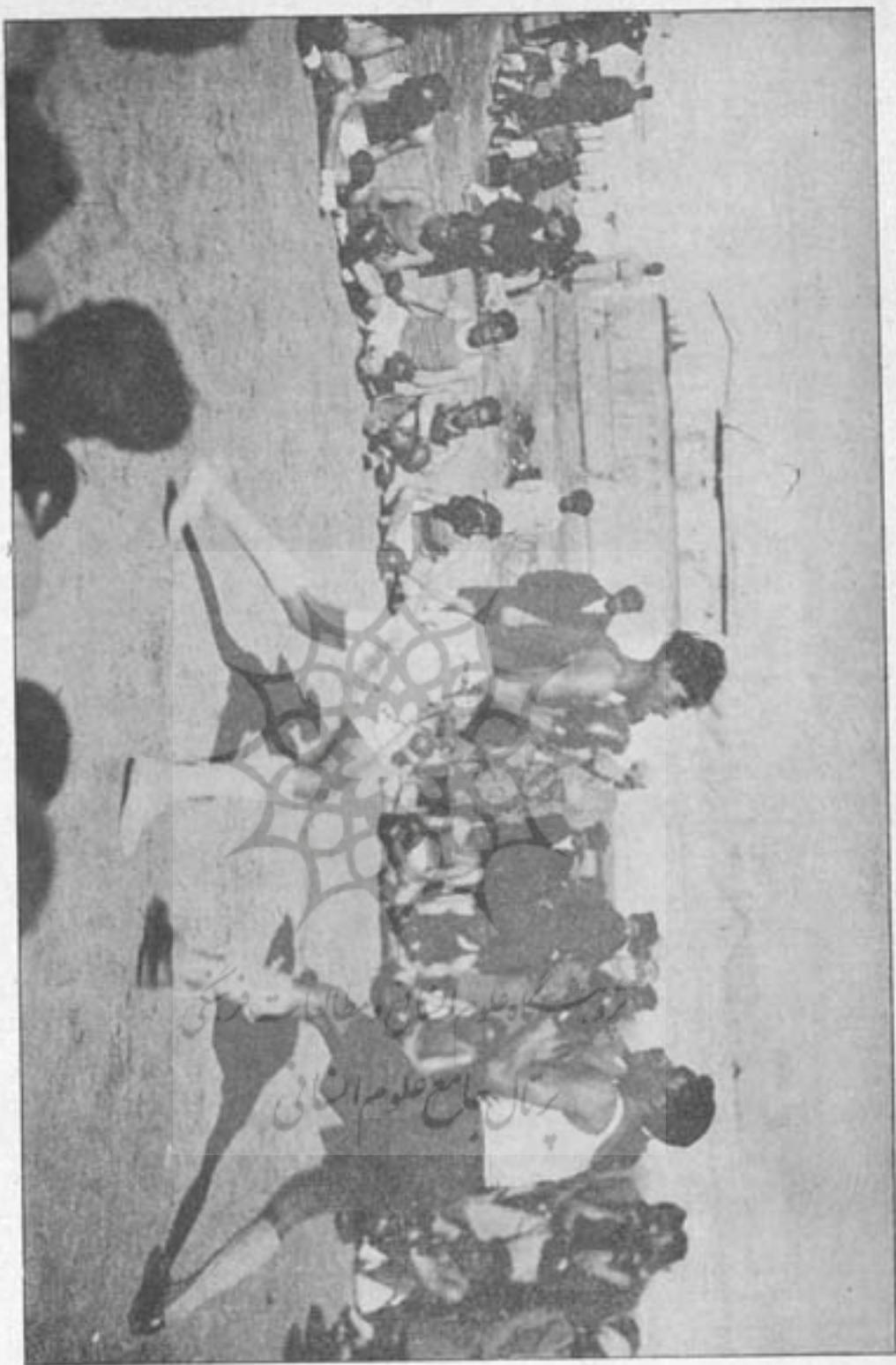
وضعیت جغرافیا ئی باختر باید بکمال دقت تعیین و نظر بف شود زیرا علت تنقید بعضی مفسرین بر بطليموس اشتباهاتی است که درین مورد بعمل آمد است و در نتیجه نگارشات او را نفهمیده اند و آخر اورا مقصود دانسته واز تقصیر او عموماً اغماص هم نمیکنند . از روی مطابع نگارشات هو لف و مخصوصاً چون نگارشات

او مبنی بر علاوه های مجاور (پارو پامیزاد - سعدیان) بینهم مقایسه شود، معلوم میشود که مشار الیه اصل مبدأ رودا کوس، رودخانه «اق سرای» یعنی رودخانه قندوز را داشته است. این رودخانه خودش ازا جتمع دو رود دیگری تشکیل میشود که هردو از هندو کش فرود میآیند. چنان توجه رودخانه غریبی از کوتل « حاجی کک» فرود آمده از شهر با میان میکذرد و مجرای خود را در دره تعقیب میکند که بین شمال و جنوب معتبر بزرگ مراد داشت و آمد بشمار میرفت و شاخه بامعاون شرقی از کوتل خواراک سرچشم کرده از شهر اندرا بعبور میکند و مجرای آن عبارت از دره ایست که اسکندر کبیر تعقیب نموده است. بطليموس این رودخانه را سررو دا کوس تصور کرده و سرچشم آن نقطه بود که رود ۱۴ کوس، را به پارو پانیز (هندو کوه) میکشانید موقعیت ۶۰ درجه و ۵۰ دقیقه طول البلد و ۶۰ درجه عرض البلد چیزی است که اولی آن تقریباً عبارت از همان نظریه بطليموس و دومی آن یعنی عرض البلد بواسطه اشتباہی که عموماً درین مناطق می نمودند فرق دارد. سرحد کو هستانی جنوی با ختر که در امتداد سی و نهمین خط موازی استوا تعین شده در حقیقت قریب سی و پنجمین میباشد.

نظریه بطليموس راجع به مجرای علایی رودا کوس که این است، مشارا لیهاین رود را از جتمع سه رودخانه کوچک مرکب میداند و هنوز امر و ز هم فقط بعد از نقطه که این معاونین به آن می افتد اهالی بوی آنرا بنام (آمودریا) یاد میکنند این سه رودخانه که آمورا تشکیل مید هند عبارت انداز:-

واخ «Aak» با سرخ آب بطرف شمال - پنج در مرکز - رود آق سرای یا قندوز به جنوب . جغرافیه نگاران معاصر رودخانه پنج را که از دیگر های خیلی طویل است سررو دا کوس میگویند لیکن رود قندوز از دره عبور میکند که خیلی حاصل خیز واز نقطه نظر سیاست هم خیلی مهم است . زیرا مجرای این رود در حقیقت راه

ورزش یوکس در مکتب استقلال



طبیعی است که از دل هندوکوه، به حوضه آکسوس هفتگی می‌شود. در حدودی که بطلیموس مشخص نموده باخته تقریباً (۲۹۰۰۰۰) کیلو متر مربع وسعت داشت. در حقیقت باخته (باستانی بدخشنان) معه وادی عینه پیش از سدهزار کیلومتر مربع وسعت ندارد اما اگر در آن دشت قرهق (Karakoum) یا افلاً یک حصه آنرا که بین مجرای قدیم «آکسوس» و مناطق زراعی افتداده، افزوده شود همان وسعتی بدست می‌آید که معمولاً به باخته داده و دامنه آنرا تا در یاچه (جماله Djemalه) زدیک پنجاه و شصتین نصف انباره میرسانیدند.

قسمت قابل سکونت و حاصل خیز باخته در زمانه‌های تاریخی از همان ده میلیون هکتاری که فوقاً ذکر شده گز تجاوز نمی‌کند اماماند حوضه رود «پو ۵۰» ایطالیا چندین میلیون نفر را بـ. کمال خوبی مدت ۰ ۲ قرن تغذیه نموده است و این نکته بذات خود بسیکی از مسائلی است که همیشه با ختر رادر زمان طولانی فوق قبل از تهاجم اعراب و کشتارهای و «شیانه مغل ها و بر بادی اقتصادی و انحطاط فتوحات قره کوهها ثابت نموده است. در عصر بطلیموس «هندوستی های» که جانشین شاهان یونانی باخته شده بودند در آبادی و ترقی باخته صرف مساعی داشتند چنانچه تعداد شهرهای که جغرافیه نگار یونانی آسم می‌برد این نظریه را تقویت می‌کند. این آبادی باخته بسته به تقسیمات صحیح آلبی جای بود که «آکسوس» و معاونین سوا حل چپ او درین دیار می‌آورد.

رود آکسوس در میان تمام رودخانه‌های دنیا تنها رودی است که از ذوب برف و بیخ های کوه بیشتر حصه می‌گیرد فرار یکه مقدار آب آن در «پل چهار جوی» اندازه گرفته شده مقدار متوسط آب آن (در سال های ۱۸۸۷ تا ۱۹۰۱) دو هزار متر مکعب در ثانیه بوده. حداقل آب آن که از ماه زانویه تا تا بستان اندازه شده ۷۳۸ متر مکعب و حد اکثر آن در ماه زویه ۸۲۶۳ متر مکعب

در ثانیه میباشد و حدا کثر اختلاف سطح آن ۱۸۰-۲۰۰ متر است این اختلاف در رود «ولگا» در مقام «سamarra» Samara ۱۳۰ متر و در رودخانه ارام «سن» در باریس معمولاً ۵-۱۵ هتر میباشد. در جلکه که باخترا تشکیل میدهد باران بسیار کم میباشد سالانه ۱۶۰ میلیمتر در «کرکی Karki» و ۲۰۰ در چارجوی میباشد پس گفته میتوانیم که حاصل خیزی زمین باخترا نسبت به تقاطع بری هند بیشتر است به آب رودخانه هایی است که از کوهها سرازیر میشود و جویها و کنالها آزاداً طرف تقسیم مینماید. در حقیقت سهل انگاری در استفاده آب و گذاشتن آن بعلو قیانوس عین اسراف و علامه سوادار است زیرا آب که آب حیات زمین و آبروی باشند گران یک منطقه است باید مورد استفاده قرار گیرد و به درآمدیاری اراضی بخورد نهاینکه از سنگی به سنگی غلطیده و در آب های شور بحر ناپدید گردد.

آبادی معا لکیکه اراضی آن محتاج به رژیم آبیاری است سراسر منوط به جدیت حکومت های آنها در کشیدن جویها و کنالها و نکهداری آنها میباشد زیرا بعلاوه اینکه این کنالها اسباب آبیاری زمین میشود برای مرآوات و حمل و نقل هم بکار میروند به این حساب این نظریات در هر رود معا لک خشک مثل باخترا - مصر علیا - و برای مناطقی که از دلتاها تشکیل شده اند مانند فرات سفلی، نیل سفلی یا الندوس سفلی حقیقت دارد.

در معا لک خشک این مسئله بیش میشود که با تقسیمات آب در جویبار های آبیاری قبل از نکه رودبارها به معاونین خود بر سند در راه خشک میشوند چنانچه تمام معاونین چپ رودا کسوس از نقطه که رو دندوز به آمو میر یزد بايان تر همه بلا استناد را مخشک میشوند و به خود آمو نمیر سند عین این وضعیت در سو احل راست و قسمت سفلی رودخانه مذکور هم حقیقت دارد معاونین سوا حل چپ

رودا کوس همه در سر زمین با ختر جریان داشت بطلیموس که جغرافیه نویس نظری بود بین مسئله تأمل نکرد که فلان رودخانه در مجرای سفلی خود خشک شده بلکه بر طبق قانون طبیعی عادی هر رودخانه را به رودخانه مهمی منتهی ساخته است و بین اساس رودخانه هارا رسم کرده، حتی در رسم آنها مبالغه هم بکار برده و بعضی رودخانه هارا از حد واندازه حقيقی آن طویل تر ساخته و بعضی را با رودخانه هائی که برای او محبول بود متصل نموده است.

جغرافیه نگاری که به باخته شکل لوزی داده است فرض میکند که معاونین رودا کوس در حوالی سی و نهمین خط موازی استوا از کوه پارو پانیز سرچشم کرفته و به چهل و چهار میان خط استوا به رود مذکور می‌رسند مشار الیه معاونین رودا کوس را از سرچشم بطرف مصب چنین ذکر میکند:-

رودا کس ochos در نقطه تقاطع $11^{\circ} 0$ طول البلد و 39° عرض البلد سرچشم میگیرد.

دارگومانس Dargoomanes در نقطه تقاطع $11^{\circ} 6$ درجه طول البلد و 36° درجه

و 4° دقیقه عرض البلد نیمان میکند این دو نقطه دارگومانس و رودا کوس میباشند این دو رودخانه در درجه $19^{\circ} 0$ درجه طول البلد و $4^{\circ} 4$ درجه و $10^{\circ} 0$ دقیقه عرض البلد میگشاشند در نقطه $10^{\circ} 9$ درجه طول البلد و $4^{\circ} 4$ درجه و $20^{\circ} 2$ دقیقه عرض البلد به رودا کوس میریزد.

رود زاریسب Zariaspes سرچشم $11^{\circ} 3$ - درجه طول البلد و 39° درجه عرض البلد.

رود ارتامیس Artamis سرچشم: $11^{\circ} 4$ درجه طول البلد - 39° درجه عرض البلد این دو رودخانه در نقطه تصادف $11^{\circ} 3$ درجه طول البلد و $4^{\circ} 0$ درجه

عرض البلد یکجا شده در نقطه ۱۲ درجه و ۳۰ دقیقه طول البلد و ۴ درجه عرض البلد بها کوس هنگی میشود.

رود دارجیدس: سرچشمہ: ۱۶ درجه طول البلد و ۳۹ درجه

عرض البلد این رودخانه در نقطه تصادم ۱۶ درجه طول البلد و ۴ درجه عرض البلد درا کوس هیریزد.

رود «اوکس» راسائیر جغرافیه نگاران هم ذکر کردند و آنرا مهمترین رود جنوب اکوس میدانند و بسیاری گفته‌اند که مجرای او تابحیره از مجرای اکوس علیحده بوده است. ناگفته نهاند که میدان حد سیات جغرا فیا ئی درینجا آزاد بود زیرا دو هزار سال قبل مثل امروز تمام این رودخانه‌ها در ریگ‌های مرسو بات قديم جذب میشدند و هیچ کدام مجری دائمی در بحر نداشت. (۱)

از روی ترتیب بطیموس و نکارشات «استراین» میتوان گفت که رود «اوکس» عبارت از «تجن» میباشد - رود «دار کوما لس» که در جنوب کوه «پارویانیز» قریب شصت و هفتادین خط نصف انوار سرچشمہ میگیرد عبارت از «هری رود» یعنی (ازیوس) نگارشات «استراین» میباشد. نکارشات فرنگی

در عصر پیغمبر اسلام در زمانه‌های جدیدتری در امتداد خطی که راه‌هاورای سائیبریا را تشکیل میدهد رودخانه وجود داشت که آب چشمہ سارهای را که از «کپت‌داغ Kopet dagh» می‌برآمد با خود می‌آورد آثار مجرای این رود خاله قدیم که امروز خشکیده است به طول ۲۶۰ و عرض ۲۰ کیلو متر درین منطقه دیده میشود و شهر عمده که امروز در جوار آن

«آرین» مذکور میشود که چندین رودخانه بزرگ درین مناطق وجود دارد که در صحراء غرب میشود مثل «یولی تموس» یا زرافشان، «ایمار کوس Eparchos» اریوس (هیری رود) «اتی ماندوس» (همند) .

آباد میباشد عشق آباد است که بفاسلۀ کیلو متری شرق خرابه های آنو (Anau) یا آن او Anaou فناد و پمپلی (Pumpelly) امریکائی دران حفریات نموده است و در نتیجه آثار مدنیت های چندین عصر قبل التاریخ را از قبیل : تاخت عصر حجر ، عصر اهلی شدن کو سفند و زگاو - عصر مس - عصر مفرغ - عصر آهن کشف شده است .

در فصل متعلق « ما رجیان » (مرو) بطليموس حوضه (تجن) راهنم به باخترا ملحق نموده و آزار به شرق حوضه مرغاب قرار داده است حال آنکه و اضحا اشتباه نموده و این حوضه بطرف باخترا فناد نه بطرف شرق آن ، چون وادی مرو را دشت ریگستانی (قرمه) (۲۸۰۰۰ کیلو متر مربع) از رودخانه جدا کرده خط سیری که در امتداد جریان اکوس از نقاط مهم باخترا به اهالی آباد « اوکس » یعنی (تجن) میرفت به همار جیان نمیر سید .

عقیده مردم راجع به رود « اوکس » متنذ کرده بطليموس هر چه باشد از روی خط جریان رود اکوس و موقعیت بلخ (۲۴ درجه من البلد ۱۶ درجه طول البلد مساوی ۷ درجه کرین و یج) که در طول البلد آن اشتباهی نیست بصورت اطمینان بخش میتوان سه رودخانه اخیر الذکر را تشخیص کرد . از نوشه های قلمی بطليموس که در (پالاتن Palatin) محفوظ است بطور دقیق معلوم نمیشود که بلخ بطرف غرب روددار جیدوس Dargidos واقع است چون طول البلد این رودخانه با طول البلد شهر بلخ یکی است میتوان گفت که رود مذکور عبارت از « بلخ آب » میباشد که در قسمت شرقی شهر قدیم میگذرد .
« باقی دارد »