

اوپرای تاریخی - سیاسی - اقتصادی و جغرافیای

شهرستان

# چالوس

نوشته: جادویسین

گتابخانه ملی ایران

کتابخانه ملی ایران

زبان و فرهنگ ایران

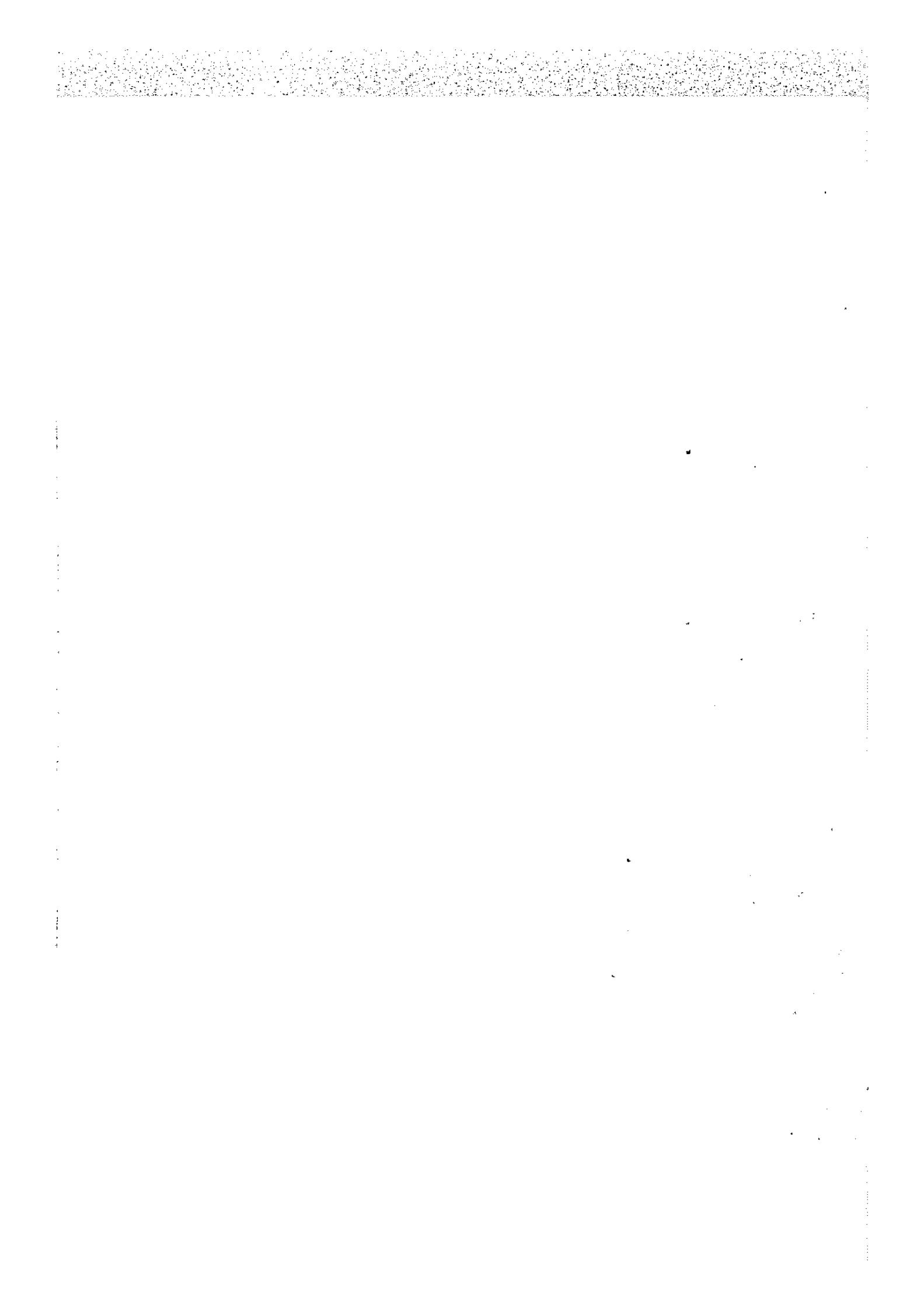
۸۰

ناشر

کتابخانه ملی ایران

شاه رضا. مقابل دانشگاه تهران

بیا: ۲۵۰ ریال





زبان و فرهنگ ایران

۸۰



# چالوس

نوشته: جواد نوشین

کتابخانه ملی

شهرضا مقابل دانشگاه

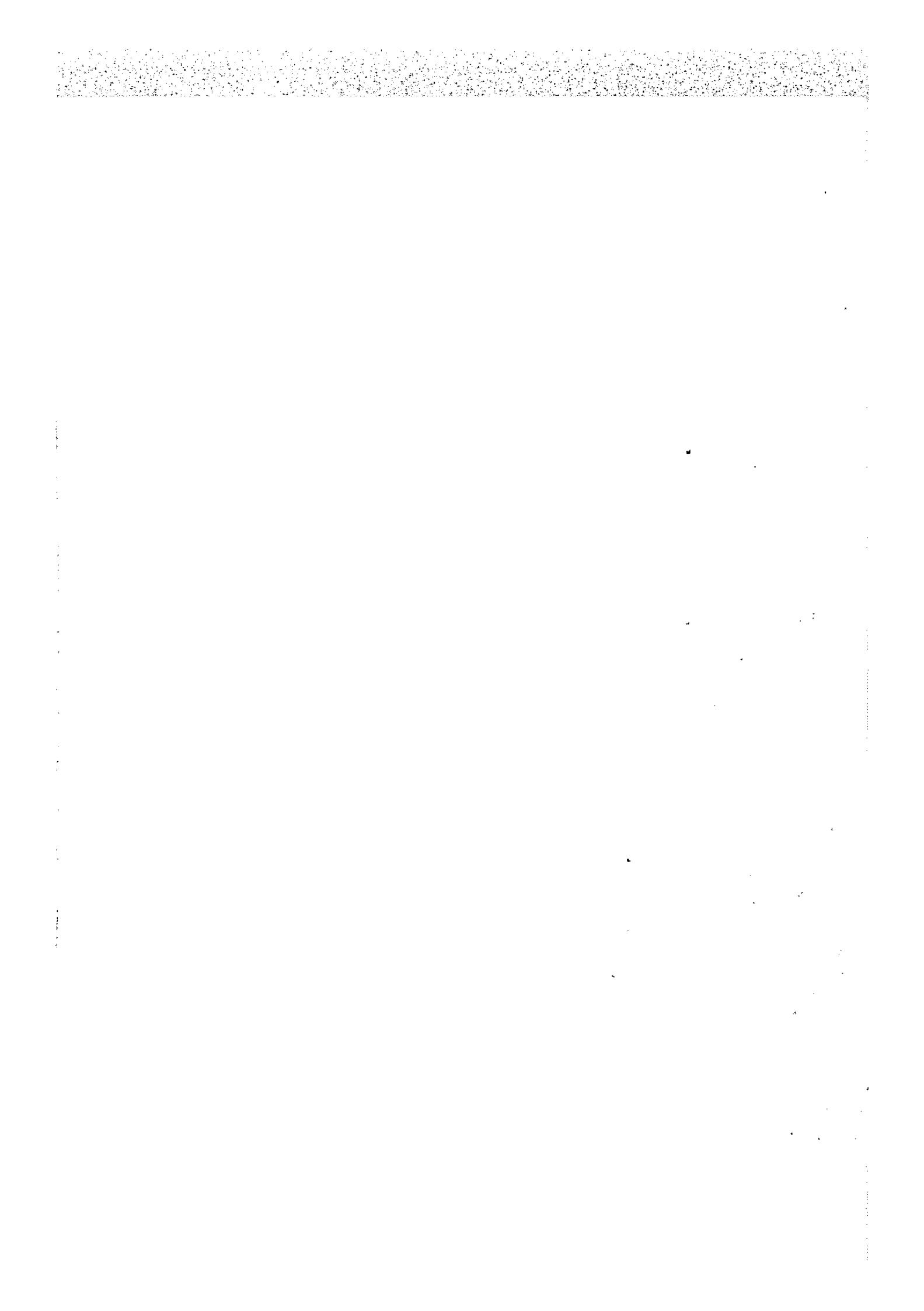
**چاپ دوم ۴۵۴۰ شاهنشاهی**

شماره ثبت کتابخانه ملی ۹۸۲ به تاریخ ۰۶/۰۸/۰۵

**حق چاپ و اقتباس و نقل محفوظ است**

## فهرست

صفحه	عنوان
۵	مقدمه
۹	جغرافیای طبیعی
۱۱	حدود چالوس
۱۳	آب و هوای چالوس
۱۷	رودخانه‌های چالوس
۲۶	دریای خزر
۳۲	دریاچه‌ها
۳۵	بلندیهای منطقه
۳۷	راه‌های چالوس
۴۵	موقعیت چالوس
۵۹	ریشه نژادی بومیان چالوس
۶۶	نام‌های چالوس
۶۹	آثار کهن
۷۴	چالوس و حومه
۷۹	مکانهای قدیمی چالوس
۸۲	جنگلهای چالوس
۸۶	گردشگارهای چالوس
۹۰	بناهای معروف چالوس
۱۰۱	آداب و اخلاق بومی
۱۱۲	چالوس از نظر کشاورزی - اقتصادی - و صنعتی
۱۱۹	واحدهای اندازه‌گیری
۱۲۲	چالوس و شهرها و آبادیهای اطراف آن
۱۲۹	عکسها و نقشه‌ها



## ۴۰۵

نوشتن درباره اوضاع و احوال تاریخی - سیاسی - و اقتصادی شهری چون چالوس خصوصاً آن بخش از رویدادهای که به گذشته وابسته است و برای نویسنده‌گان و محققان قدیم هم چندان شناخته نبود کار بسیار مشکلی است زیرا آنچه را که اکنون درباره موجودیت این شهر میدانیم بسیار اندکند و همه آن چیزهای نیستند که بتوانند گذشته ناشناخته آنرا بشناسانند و خواننده را به چگونگی اوضاع سیاسی و اقتصادی و تزادی این منطقه آشنا سازند؛ آگاهی براین مدعای میتواند تا حدودی کم دستیابی نویسنده را در گردآوری مدارک گوناگون در این زمینه موجه جلوه دهد. مراجعه به آثار مورخین پیشین و یا هر کتاب و نوشته‌ای که در زمینه تاریخ گذشته چالوس وجود دارد آگاهی چندانی بدست نداد، چه بسیاری از آنان تنها به ذکر نام چالوس بنایه موقعت جنگی و نظامی منطقه‌ای اکتفا کرده‌اند و بسیاری دیگر نیز با شرح مختصراً از رویدادهای محلی بسرعت از آن گذشته‌اند، بنابراین کتاب حاضر که بر اساس همین منابع کوتاه‌گونه و نیز بر اساس تحقیقات مداوم و مستند محلی تنظیم یافته است میتواند در آینده یکی از منابع مورد استفاده جوینده‌گان چالوس قرار گیرد و این کمترین خدمتی است که در تهیه آن توفیق یافته‌ام، در حالیکه اعتقاد دارم هنوز بسیاری

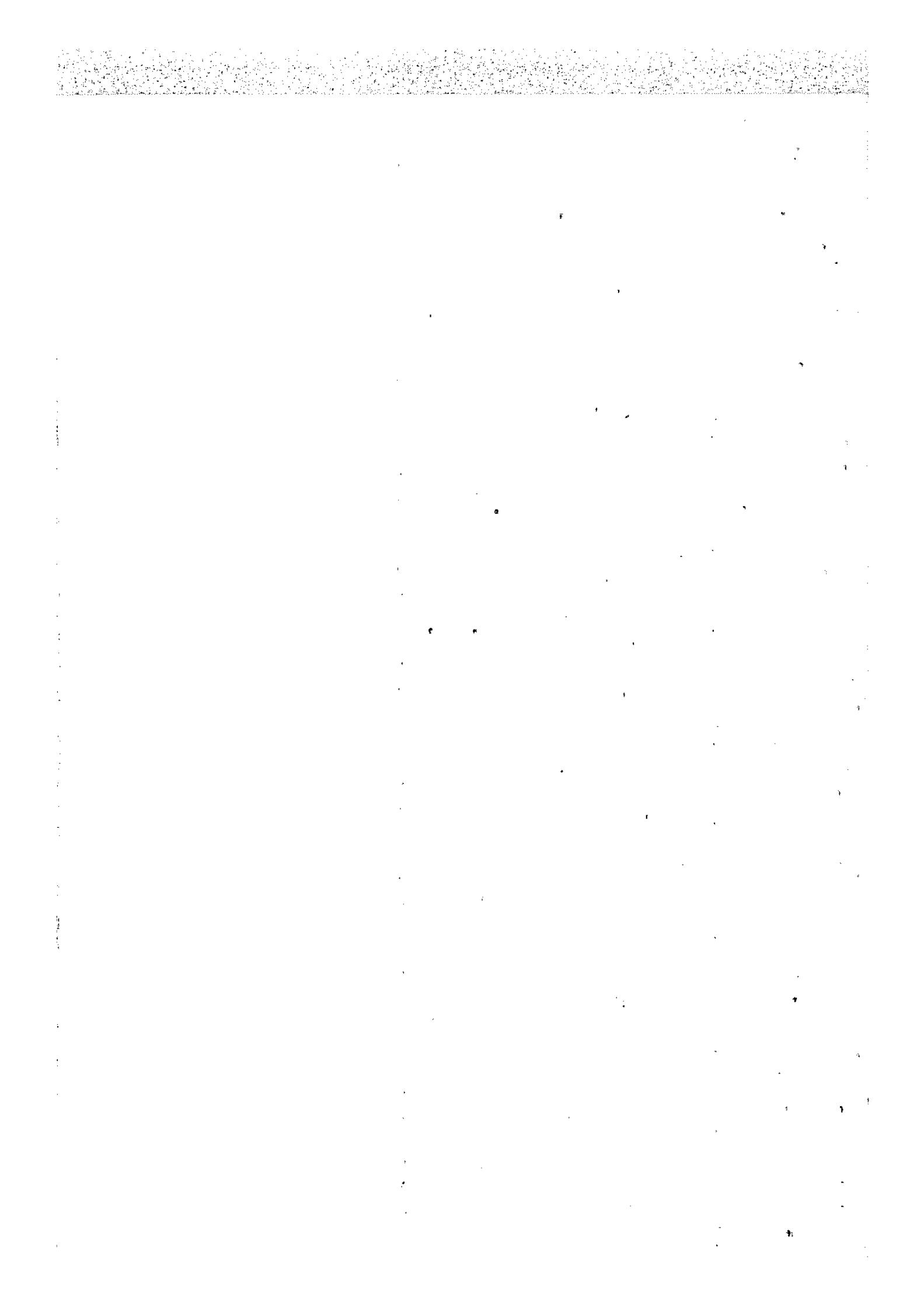
از گفتنی‌ها و نوشتنداری‌ها در بوته ابهام مانده است و نیاز به تحقیقات بیشتری در زمینه تاریخ چالوس خصوصاً تاریخ سیاسی آن وجود دارد.

شاید حق بود که این کتاب تحت عنوان (کلارستاق) بچاپ میرسید، زیرا غربی‌ترین منطقه مازندران کلارستاق نام دارد و چالوس تنها مرکز شهر-وندی آنست، ولی چون نام کلارستاق برای افراد غیر بومی ناآشنا است و چالوس از معروفیت بیشتری برخوردار است براین اساس نام کتاب (چالوس) انتخاب شده است، در این کتاب چنان این دونام باهم در آمیخته‌اند که تفکیک پذیر نیستند و در بسیاری موارد نام چالوس جایگزین نام کلارستاق گردیده است و همان معنای عام را شامل می‌شود، بهر حال اکنون که توفیق چاپ و انتشار آنرا پیدا کرده‌ام و میتوانم ادعائنم که خدمت ناچیزی به مردم زحمتکش چالوس نموده‌ام لازم میدانم که از همه دوستان بزرگوار و نیک‌اندیشم که در بسیاری موارد بارا هنماهی‌های بیدریغ مرایاری نموده‌اند و در این مختصر مقال نامبردن از یک‌یک آنان نیست سپاسگزار باشم و با این امیدواری این کتاب را به عمومی دانشمندم عابدین نوشین که در دوران حیات پیوسته راهنمای زندگیم بوده است تقدیم نمایم.

چالوس - آذرماه ۱۳۵۲ خورشیدی - جواد نوشین

# بخش نخست

# جغرافیای چالوس



## (جغرافیای طبیعی)

شهر چالوس از نظر مدار جغرافیائی کره زمین در موقعیت ۳۶ درجه و ۳۵ دقیقه عرض شمالی، در دامنه کوه‌های شمالی ایران قرار دارد.

کوه‌های شمالی ایران سلسله جبال البرز نام دارند و در دوران چهارم زمین‌شناسی بوجود آمده‌اند، و ضعیت زمینی چالوس طوری است که هر چه‌از جنوب شهر به سوی شمال پیش رویم، شیب دامنه پست تر و زمین از نظر همواری یکسان نرمی‌شود، و این کیفیت همچنان تا ساحل دریای خزر ادامه دارد.

اراضی چالوس بدون استثناء قابل کشت و زرع می‌باشند و میتوان بهترین محصولات را از زمین حاصلخیز آن بدست آورد.

خاک چالوس در دامنه‌های کوهستان و در ساحل جنوبی و جنوب شرقی رودخانه چالوس تا عمق ۱۵ متری از خاک رس مخلوط با سنگریزه‌های پراکنده تشکیل شده است که به خاک شکری معروف می‌باشد، این خاک از نظر کشت درختان میوه خصوصاً انواع مرکبات بسیار مطلوب است، در قسمت‌های دیگر اراضی خاک چالوس تا عمق نسبتاً بیشتر از خاک رس نرم و هم‌آهنگ تشکیل یافته است که بعلت کشت و زرع فراوان و رطوبت زیاد بصورت خاک رس کوبیده و محکم درآمده است و بیشتر، فعالیتهای کشاورزی ساکنین اطراف در

همین مناطق متصر کرده بیاشد.

در دشت و سیع شمالي شهر چالوس و در کنار زمین های شالیکاری به ندرت تپه های شنی پست و فرسایش یافته مشاهده می شود که گمان می رود بقا یا آثار پس روی دریا در این ناحیه باشند.

در لایه های زیرین دشت، پس از عمق ۳۵ متر، خاک رس همراه با قلوه سنگ و گاهی سنگ های عظیم الجثه مشاهده شده است که خود دلیل آشکاری بر قدمت تکوین زمین این ناحیه در نتیجه پس روی دریا و یا عوامل طبیعی دیگر طی میلیون ها سال می باشد.

هر چند بعلت موقعیت جغرافیائی موجود، چالوس با کم آبی مواجه نیست ولی هر گاه در هر نقطه شهریا اطراف آن مبادرت به حفر چاه گردد مانند سایر نقاط مازندران در عمق بسیار کم (از ۳۰ متر تا ۳۵ متر) میتوان به آب قابل استفاده برای آشامیدن و آبیاری دست یافت.

## (حدود چالوس)

اگر بخواهیم حدود چالوس را براساس تقسیمات جدید کشوری بیان کنیم، باید بگوئیم که چالوس از شرق و از جنوب به شمال به، خشک سرا- هلستان و بهار سرا محدود است، از جنوب به دامنه های شمالی ترین کوه های سلسله جبال البرز، و از مغرب به رو دخانه نمک آبرود (نمک آبرود)، و از شمال به دریای خزر. ولی محدوده شهر چالوس فشرده تر و کمتر از محدوده یاد شده میباشد، شهر کنونی چالوس در مساحت تقریبی دوازده کیلومتر مربع (۱۲ کیلومتر مربع) قرار دارد که از جنوب به کوه چالوس (چالس کوه) - از مشرق به پالوژد - از مغرب به دوراهی الف کلا و دوستگر - و از شمال به چالوس محله - رزگاه - و گورستان یوسف رضا ختم میشود.

ولی با اینهمه نمیتوان چالوس را براساس این محدوده ارزیابی کرد، زیرا بخارط پیشرفت کار و حرفه و از دیاد روز افزون جمعیت، شهر روز به روز بزر گتر میشود، بعید نیست که در آینده بسیار نزدیک، لااقل دو شهر چالوس و نوشهر بیکدیگر متصل شوند، هم اکنون چالوس از سوی شمال شرقی بایک جاده آسفالته پر درخت و بسیار زیبا بطول ۹ کیلومتر با نوشهر ارتباط دارد. نوشهر بندری است در کنار دریا که از نظر وسعت کوچکتر از چالوس است،

ولی از نظر موقعیت بندری پر اهمیت جلوه میکند.

کوتاه‌ترین فاصله چالوس تا ساحل دریا از طریق آبرنگ یا سلیم آباد و گرامجان ۳ کیلومتر است که دوراه فرعی اکنون در این راستا وجود دارد.

الف - راه فرعی چالوس - آبرنگ - ساحل دریای خزر.

ب - راه فرعی چالوس - گرامجان - ساحل دریای خزر

با هزینه شهرداری چالوس جاده فرعی چالوس - آبرنگ در دست ساختمان و مرمت است تا بصورت یک جاده شوشه برای استفاده عمومی درآید.

از جهت شمال غربی، چالوس با فاصله چهار کیلومتر در محلی بنام سرد-

آبرود به دریا می‌پیوندد.

## (آب و هوای چالوس)

هوای چالوس مانند دیگر نقاط مازندران و گیلان متغیر و مرطوب است. میزان رطوبت هوا در تابستان بین ۲۵ تا ۳۶ و در زمستان از ۵ الی ۱۲ درصد تغییر میکند، و همین رطوبت نسبتاً زیاد سبب میشود که هوای چالوس پیوسته نه زیاد گرم و نه زیاد سرد باشد، ولی با وجود این در اواسط تابستان هنگامی که خوشاهای برنج سرمیکشنند، گرمی هوای توأم با رطوبت به ۳۹ درجه نیز میرسد، در شباهای صاف همین روزهای گرم خفقات هوا به حدی است که اغلب غیرقابل تحمل است.

در زمستان سردی هوای گاهی تا ده درجه زیر صفر هم رسیده است ولی این سرما همیشگی نیست، شاید در یک تناوب ۱۵ یا ۲۰ ساله چنین سرمائی وجود داشته باشد و در همین دوره تناوب سرما بیداد میکند و بیشتر درختان میوه را خشک و بلا استفاده میسازد بعنوان نمونه سرمای سخت سال ۱۳۴۳ خورشیدی را میتوان نام برد که در آن هفتاد درصد درختان مرکبات خشک شدند و ازین رفتند.

بطور کلی در حجم معمولی سرمای هوای زمستان بین ۱۲ تا (۳) درجه نوسان دارد.

چالوس یکی از باران خیزترین مناطق شمال است، یک ضربالمثل میگوید که در مازندران همیشه باران میبارد یاد ره جا که چندروز پشت سر هم باران بیارد میگویند اینجا هم مازندران شده است. و چالوس چنین است یعنی میتواند به تنهایی جای مازندران را در این ضربالمثل بگیرد. گاهی اتفاق میافتد که یکماه پشت سر هم در چالوس باران میبارد، بیشتر تداوم باران فصلی است خصوصاً در اوایل بهار واوایل پائیز بارانهای مدام کشاورزان را آزار میدهد، زیرا در این دو موقعیت از سال کشاورزان مشغول برداشت محصول هستند و از هر زمان دیگر به آرامش هوا بیشتر نیاز دارند.

با وجود فصلی بودن باران، در تابستان، سراسر پائیز و زمستان نیز باران میبارد، در چالوس مثل دیگر نقاط مازندران و گیلان دونوع باران ریزش میکند، یکی باران بادانه‌های ریز و مدام که هفته‌ها ممکن است ریزش آن ادامه یابد، و دیگری باران با دانه‌های درشت و سیل آسا (رگبار)، ابرهای سنگین و غولپیکر در بیشتر روزهای سال فضای را در بر گرفته‌اند، هیچکس نمیتواند اطمینان داشته باشد که هر روز آفتایی بیش از چند ساعت دوام آورد، این تغییر خصوصاً در فصل بهار و پائیز بیشتر آشکار است.

با توجه به شرایط طبیعی موجود، احتمال می‌رود که میزان بارندگی سالیانه در چالوس از مرز ۹۵ سانتی‌متر بگذرد ولی آمار رسمی این مقدار را بین ۶۰ الی ۷۰ سانتی‌متر میداند. چالوس همچنین یکی از پرآب‌ترین مناطق مازندران است علاوه بر باران‌های مدام وجود رودخانه‌های فراوان که نیازمندی‌های آب آشامیدنی و آبیاری مزارع را تأمین می‌کنند، در هر نقطه چالوس با حفر چاه در کمترین عمق ممکن، آب قابل شرب بدست می‌آید که البته این امکان وجود آبهای زیرزمینی، چون آبهای دیگر نقاط مازندران و گیلان با موجودیت دریایی خزر و رودهای فراوان بی ارتباط نیست.

زمستانهای چالوس نسبتاً سرد و پر برف است، باریدن برف بر اساس

قوانین فیزیکی طبیعت به درجه سردی یا گرمی هوابستگی دارد، زیرا ماده اولیه برف یعنی ابرهای باران زا همیشه و به فراوانی در فضای چالوس وجود دارند، تنها کافیست که برودت هوا در زمان نزول باران به حداقل لازم برسد، آنوقت دشتها و کوههای چالوس انباسته از برف می شوند و ارتفاع برف گاهی به یک متر و ۷۰ سانتیمتر میرسد (۱/۷۰ متر) آشکار است که چنین برفی، آسیب فراوان به درختهای میوه وارد می سازد که گاهی تحمل زیانهایش جبران ناپذیر است، بسیار اتفاق افتاده است که در سالی برفها منطقه وسیعی از درختان مرکبات را از ریشه خشکانده اند و با غداران ناچار شده اند که با غ مرکباتشان را به سیفی کاری و یا برنجکاری تبدیل نمایند. ارتفاع سالیانه برف در کوهستانهای منطقه گاهی از مرز ۳ متر می گذرد و ارتفاعات تخت سلیمان و علم کوه در تمام سال مستور از برف و یخ هستند.

رویه هر فته میزان رطوبت هوا و وجود آب در چالوس در بالاترین حد ممکن در ایران است و ماههای فروردین واردی بهشت از فصل بهار و ماههای شهریور و مهر و آبان و آذر از فصول تابستان و پائیز و اسفندماه از فصل زمستان پرباران ترین ماههای سال در این منطقه هستند.

سرمای بهمن ماه از دیگر ماههای سال در چالوس بیشتر است و گرمای تیرماه تا نیمه اول مردادماه از همه ماههای دیگر مشهور تر.

وزش باد بیش از هر مسئله جوی دیگر در چالوس منظم است، و براین اساس ساکنین بومی چالوس در پارهای موارد میتوانند با تجربیات اندوخته بومی ۲۴ ساعت یا دو روز قبل از بروز هربادی، وزش آنرا پیش بینی کنند، و حتی ریزش باران و برف را هم بهمین کیفیت پیش بینی می کنند و بر همین قیاس برنامه کارهای کشاورزی و ماهیگیری را تنظیم مینمایند، مثلاً باد شمالی همراه با امواج خروشان دریا و کولاک آنها را از صید در دریا باز میدارد و بادهای غربی نزول باران را نوید میدهند، این بادها نیز مانند بارانهای ریز و مداوم

پی گیر و طولانی هستند.

در هم رفتن چهره آسمان غربی، همیشه بارعد و برق و ریزش رگبار در ۲۴ ساعت آینده همراه است، همچنین تیرگی افق آسمان بق کرده دریا، همین ارمغان را به همراه دارد، همراه بادهای غربی، باران بطور مورب میباشد، در بیشتر روزهای بهار و پائیز رعد و برق و قوس قژح در هوای توام با باران و آفتاب چالوس آشکار است، میتوان ادعا کرد که مهرماه از نظر بروز رعد و برق همراه با طوفان سرآمد ماههای دیگر سال است، گاهی در اواخر پائیز و زش باد به طوفان نزدیک میشود که همراه با ریزش بارانهای سیل آسا است. عموماً بادهای پائیزی به برگریزان معروف است، زیرا در این هنگام جنگلهای که برگهای یکساله دارند، لخت و عور میشوند.

بطور کلی بادهای غربی پیک باران و در هم رفتگی هوا هستند، و هر چه شدیدتر باشند میزان تغییر هوا نیز بیشتر است و بادهای شرقی یا جنوبی نشانه صافی آسمان چالوس هستند، در تمام طول عمر تابستان، نسیم ملایم و مطبوعی از سوی شمال میوزد که در کنار دریا بهتر محسوس است.

وضع خورشید در آسمان و مقدار ساعاتی که آفتاب در فضای منطقه وجود دارد بشرح زیر است:

خورشید در روز اول بهار و روز اول پائیز در حدود ساعت ۶ صبح طلوع و ۶۵ دقیقه غروب میکند، هنگام اوج، زاویه آن با زمین ۵۳ درجه و ۶۳ دقیقه است. در روز اول تابستان خورشید در حدود ساعت ۴ و ۵ دقیقه صبح طلوع و در ساعت ۷ و ۵۵ دقیقه بعد از ظهر غروب میکند، زاویه تابش خورشید در این روز در حدود ۷۷ درجه و ۱۳ دقیقه است.

از اول پائیز هر چه بطرف زمستان پیش برویم ساعت طلوع آفتاب دیرتر شده تا اینکه در روز اول دیماه بحدود ۷ و ۵۵ دقیقه و ساعت غروب به ۴ و ۵ دقیقه میرسد. در این روز زاویه تابش خورشید هنگام اوج بیشتر از ۴۰ درجه و ۱۳ دقیقه است.

## (رودخانه‌های چالوس)

علاوه بر رودخانه چالوس که از وسط شهر میگذرد و در چهار کیلومتری شمال شرقی چالوس بین دهکده‌های مجید آباد و فرج آباد به دریای خزر میریزد، چند رودخانه قابل اهمیت نیز در حدود طبیعی چالوس قرار دارند که بعضی پرآب و برخی کم آب و منشعب از رودهای اصلی هستند و همه آنها از سلسله جبال البرز سرچشمه میگیرند و به دریای خزر میریزند، چالوس با پهنه‌ای کم ساحلیش (۲۰ کیلومتر طول ساحل) به نسبت وسعت منطقه شاید از پررودخانه‌ترین مناطق شمال ایران باشد. تا آنجاکه نویسنده آگاه است در هیچ‌یک از نقاط ساحلی ایران در این فاصله کم، چنین تعدادی رودخانه پرآب وجود ندارد. خواص کلی رودخانه‌های چالوس آبیاری مزارع کشاورزان دارا بودن انواع ماهیهای دریای خزر و طغیان‌های فصلی است، زیبائیهای سواحل دو سوی این رودخانه‌ها عموماً دل‌انگیز و پر درختند، مسیر رودخانه‌ها چه در جلگه‌های کوهستانی و چه در دشت‌ها از میان انبوه جنگلهای پردرخت و خوش منظر میگذرد.

جز آب رودخانه نمک آبرود که شوراست آب بقیه رودخانه‌ها شیرین و قابل شرب هستند.

رودهای مهم چالوس و حومه از غرب به شرق به ترتیب عبارتند از:  
نمک آبرود - نورودسر - چچه رود - امام رود - نهر دو جمان - سرد آبرود،  
رودخانه چالوس - و دیگر (اورنگ کیاه) و (آیش بن کیله هستند) که برای آبیاری  
قسمتی از دشت شمالی چالوس از رودخانه چالوس منشعب شده‌اند، مشخصات  
کوتاهی از این رودها جمع آوری شده است که عیناً نقل می‌شود.

### الف - نمک آبرود \*

نمک آبرود یا نمک آوه رود (آو بمعنای آب) رودخانه کوتاه و سیلاب  
خیزی است که در فصل باران طغیان می‌کند و آبش بدلیل گذشتن رودخانه از  
مسیر معادن نمک و گوگرد کمی شور است، بستر رودخانه از گل رس و آهک‌های  
رسوبی شکل یافته است و هنگام طغیان رودخانه، آب گل آلوود می‌شود و تنه‌های  
پوسیده درختان جنگلی و خس و خاشاک فراوانی با خود به دریا می‌برد، مسیر  
رودخانه نمک آبرود پر پیچ و خم است. بستر عمیق ساحلیش، صیدماهی در این  
رودخانه را آسان می‌سازد.

جز ماهی سفید، نوع مخصوص این رودخانه و ماهی زردک، ماهی  
دیگری در این رودخانه دیده نشده است، کناره‌های باتلاقی رودخانه که با  
بوته‌های تمشک و خارهای جنگلی تزئین یافته است پناهگاه جانوران ذو حیاتین  
مانند مارهای غیررسمی، لاکپشت، قورباغه است.

ماهی سفید این رودخانه از نظر طعم و شکل ظاهری با ماهی سفید رود  
های دیگر تفاوت بسیار دارد، تمام ماهی‌هایی که در این رودخانه صید می‌شوند،  
تقریباً بلا فاصله پس از بیرون آمدن از آب، خونین و رنگین می‌شوند، ورنگ  
خون در ناحیه برانشها بیشتر از جای دیگر آشکار است.

رودخانه نمک آبرود در ۱۵ کیلومتری مغرب چالوس به دریای خزر می‌  
ریزد و از کنار دهکده آهنگر کلا و مرتع کنیزک دمرد می‌گذرد، در فاصله ۳۰۰

متری (سیصد متری) دریا پل آهنی زیبائی بر روی رودخانه بسته شده است که ارتباط جاده شوسه کناره را در دو سوی رود تأمین می‌سازد، در ساحل غربی رودخانه نزدیک دریا، سابقاً اسکله چوبی کوچکی وجود داشت که کشتی‌های بادبانی از بادکوبه به آنجا رفت و آمد داشته‌اند، براساس روایت یکی از پیرمردان قریه کیاکلاکه در سه کیلومتری این رودخانه قرار دارد و متاسفانه اکنون نامش ازیاد رفته و دسترسی نیز به او نیست، کشتی بادبانی کوچکی به ظرفیت تقریبی دو تن در سال ۱۲۹۶ خورشیدی در فاصله یک کیلومتری دریا و در راستای رودخانه غرق شده است، این کشتی کوچک حامل مال التجاره و مقداری روبل روسی بوده است، پیرمرد کیاکلائی میگفت چندبار که دریا آرام بود، دکل کشتی از دور سوسو میزد، ولی دیگران در این باره چیزی نشنیده‌اند رودخانه نمک آبرو دکه هم اکنون حد غربی چالوس بشمار می‌رود، در زمان قدیم نیز چنین اعتقادی را بر میانگیخت، رایینو مورخ فرانسوی الاصل انگلیسی که پیاده‌فاصله رشت تا استرآباد (گرگان) را پیموده است میگوید، نمک آبرو داده‌ای کلارستاق یعنی حد غربی مازندران بود، ظهر الدین مرعشی میگوید نمک آبرو سابقاً مرز غربی رستمدار بود، و میدانیم که رستمدار در تقسیمات قدیم مازندران یکی از ایالات سه گانه مازندران یا طبرستان بود و مرکز حکومت نشین رستمدار نیز (مزن) یا مزن آباد بوده است که در جای خود باز هم در باره این شهر قدیمی سخن گفته خواهد شد.

بی‌مورد نیست در مورد وجه تسمیه کنیزک دمردکه در پیش، از آن سخن بمیان آمد و امروز مرتع و جنگلی بهمین نام در آنجا وجود دارد توضیحی داده شود.

میگویند در این مرتع نهر کوچکی جریان داشت که خانه‌ای روستائی در کنار آن قرار گرفته بود، پیرزن دهقانی تنها در این خانه زندگی میکرد و نامش کنیزک بود، از ویژگیهای این نهر کوچک که منشعب از رودخانه نمک آبرو

بود، مانند خود این رودخانه سیلا布 خیزی هنگام باران بود.  
روزی که پیرزن در کنار جوی کوچک مشغول شستشوی دیک و بشقابش  
بود، ریزش باران تندی آغاز میشود و در زمان بسیار کوتاهی آب باریکه  
جوی به سیلا布 بزرگی تبدیل میشود و کنیزک غافلگیر میشود و در آب غرق می-  
گردد، از آنروز اهالی دهکده آهنگر کلا به آن نهر کوچک نام کنیزک دمرد را  
دادند، (دمرد) بمعنای غرق شد، یعنی جائی که کنیزک غرق شده است.

### ب - نورودسر\*

نورودسرا (نورسر) رودخانه کوچکی است که از کنار دهکده‌ای به معین  
نام میگذرد و به دریا میریزد، بعلت عبور از زمینهای سست، بستر رود کمی  
عمیق است، ولی روی هم رفته سرچشمۀ مشخصی ندارد، احتمالاً از بارانهای  
تند کوهستان نزدیک یا دنباله آب مشروب مزارع تغذیه میکند، ولی از نظر  
صید ماهی برای اهالی و ساکنین مجاور رود قابل اهمیت است، بجز ماهی  
آزاد، بقیه ماهی‌های دریایی خزر در این رودخانه صید میشوند.

نورودسر در فاصله سه کیلومتری نمک آبرود بسوی مشرق قرار دارد و  
پلی از بتن و سیمان و سنگ بر روی آن ساخته شده است.

### ج - حچه‌رود\*

حچه‌رود یا (هچی‌رود) از کنار قصبه‌ای بنام (هچیرود) میگذرد و به دریایی  
خرز میریزد، نقش اساسی رودخانه حچه‌رود مانند رودهای دیگر آبیاری  
مزارع برنجکاری روستاییان اطراف است و ماهی نیز در آن صید میشود، از  
سال ۱۳۲۰ خورشیدی، اهالی مبادرت به ساختن چند مغازه و بازار کوچکی که  
جوابگوی نیازهای خرید و فروش کالای ساکنین اطراف باشد، در دو سوی  
جاده شوسه چالوس-شهسوار و کنار غربی رودخانه حچه‌رود بوجود آورده‌اند

و شکل یک قصبه یا یک بخش کوچک به این دهکده داده‌اند. یک باب پل بتونی عظیم بر روی رودخانه در مسیر جاده وجود دارد.

#### ۵ - امام رود و نهر دوجمان \*

این دو رود کوچک بفاصله نزدیک از یکدیگر و از کنار دوده کده به همین نامها می‌گذرند، این دو رود منشعب از رودخانه سردآبرود هستند و اهمیت چندانی از نظر صید ماهی ندارند، تنها برای آبیاری اراضی شالیکاری شکل یافته‌اند، را بین نیز از رودهای امام رود و دوجمان و اورنگ کیله بنام نهرهای کوچکی نام برده است، و این نشان میدهد که طی این مدت در شکل و حجم آبهای این رودها تغییرات اساسی بوجود نیامده است.

#### ۶ - سردآبرود \*

رودخانه وحشی و سرکش سردآبرود یا (سردرو) [رو] [معنای رود،] دومین رودخانه بزرگ چالوس است و بفاصله چهار کیلومتری غرب رودخانه چالوس بدريما ميريزد، آب اين رودخانه جز در موارد طغيان، صاف و روشن و قابل آشاميدن است.

این رودخانه از کوههای تخت‌سلیمان و کوههای شمالی طالقان سرچشمه می‌گیرد. و پس از گذشتن از دره‌های دشوار و عمیق، از کنار دهکده رودبارک در کلار دشت می‌گذرد. پس از آن از جنگلهای کوهستانی وسیعی عبور می‌کند و نزدیک دهکده زوات بدشت میرسد، سردآبرود با مشروب کردن اراضی برنجکاری دهکده‌های زوات - کریم‌آباد - عرب خیل - تجن کلا - نجار کلا - گیل کلا - بورسر - سردآبرود - عباس‌کلا - دوجمان - و امام رود در پانصد متری (۵۰۵ متری) شمال شرقی پل فلزی سردآبرود بدريماي خزر ميريزد. پستراين رودخانه از سنگهای ريز و درشت پوشیده شده است و همین بستره

سنگی سبب شده است که آب سردآبرود در تمام مسیر صاف و روشن باشد.  
سردآبرود بطور تناوب هر چند سال یکبار بطور وحشتناکی طغیان میکند و  
هرچه را که در مسیر بیابد با خود بدريما میبرد، طغیانهای عظیم این رود تاکنون  
سبب ریزش و فرسایش خاک قسمت هائی از مزارع برنجکاری دو سوی رود  
شده است و دشتهای وسیعی را در طغیانهای سالیانه به زیر آب برده است.  
یکی از دشتهای معروف که هم اکنون بصورت نیمه بستر برای این رودخانه  
در آمده است در گذشته (گندم باع) نام داشت که نزدیک دهکده عرب خیل و در  
سرراه عرب خیل - نجار کلا قرار داشت میدان وسیع و سرسبز این دشت پر چمن  
پیوسته مرکز بازی و جنب و جوش کودکان و نوجوانان دو دهکده بود و  
چادرهای کولی های دوره گرد، سالیان درازی در این دشت برپا بود.

تاسال ۱۳۳۲ این دشت بصورت قابل استفاده حتی برای کشت و زرع  
وجود داشت ولی طغیان سال ۱۳۳۳ کیفیت جغرافیائی آنرا بکلی دگرگون  
ساخت، ساکنین عرب خیل - نجار کلا و گیل کلا تاکنون بیشترین آسیب را از  
طغیانهای این رود دیده اند

همه نوع ماهی دریای خزر، از جمله ماهی آزاد در این رودخانه صید  
میشود. معروف است که میگویند ماهی آزاد تنها در رودهایی که بستر سنگی  
و آب صاف دارند زندگی میکند، بنابراین در چالوس تنها دو رودخانه دارای  
این دو شرط هستند، یکی سردآبرود و دیگری رود چالوس که در بیشتر ماههای  
سال ماهی سفید و ماهی آزاد در آنها صید میشود.

مسیر رودخانه سردآبرود در دشت از هیان انبوه درختان توسکا ولرک  
عبور میکند و مناظر دل انگیز طبیعت در قسمتهای دور از ساحل دریا غوغای انگیز  
است.

## \* - رود چالوس \*

رودخانه عریض چالوس (چالس رو) از ارتفاعات دلیر و قسمت‌های شمالی کوه کندوان سرچشمه میگیرد و پس از پیمودن ارتفاعات دلیر-ایلیت-اسپی‌سر-دزبن-مرزن‌آباد-پل‌ذغال-ازارک و شاه‌چشمه از وسط شهر چالوس عبور میکند و در چهار کیلومتری شمال شرقی شهر بین دو روستای مجید‌آباد و فرج-آباد به دریای خزر میریزد. این شاخه اصلی رود چالوس است که تقریباً ۸۵ کیلومتر طول دارد ولی در ۲۴ کیلومتری جنوب چالوس در ناحیه‌ای بنام دوا آب رودخانه دیگری بنام زانوس به رود چالوس می‌پیوندد که اهمیت آن از نظر پرآبی همطر از شاخه دیگر است، رود زانوس از کوه‌های نور، سرچشمه میگیرد و پس از مشروب کردن اراضی کجور و گذشتن از کنار دهکده‌های کوهستانی زانوس-میخ‌ساز-ناصر‌آباد-وحسن‌آباد، درسه راهی دو آب به شاخه اصلی رود چالوس می‌پیوندد.

شاخه سومی نیز به نام رودخانه (دونا) به شاخه اصلی رود چالوس بالاتر از شاخه رود زانوس به آن می‌پیوندد و این رودخانه‌ای است نسبتاً پرآب که مستقیماً از کوه‌های کندوان سرچشمه میگیرد و در خلاف جهت رودخانه کرج پس از گذشتن از دره‌های پل‌زنگوله-سیاه‌بیشه-هریجان-ولی‌آباد و هزارچم در محلی بنام (دزبن) به شاخه اصلی رود چالوس وصل می‌شود که در همان محل یک قهوه‌خانه سنگی قدیمی ساخته شده است و پل بتونی محکمی جاده دوسوی رودخانه را بهم متصل می‌سازد.

شعبه دونای رودخانه چالوس از پل زنگوله بموازات جاده چالوس-کرج (جاده مخصوص) پیش می‌رود و بقیه شعبات نیز پس از پیوستن به رود اصلی همچنان تا مرکز شهر چالوس در کنار جاده مخصوص گام بر میدارند؛ کمی پائین‌تر از (دو آب) بسوی چالوس محلی است بنام (پل‌ذغال).

وجه تسمیه آن ممکن است وجود انبارهای ذغال از چوبهای جنگلی

در گذشته باشد، بهر حال پل سنگی محکمی در پیچ جاده بروی رودخانه چالوس وجود دارد که در دو سوی جاده دو قهوه خانه و یک بنای مسکونی قرار گرفته اند، از کنار همین بنای مسکونی بسوی کوهستان غرب، کوره راهی وجود دارد که راه میان بر پیاده و در عین حال کوتاه به دهکده (سما) در کلاردشت است.

رودخانه چالوس دارای بستر سنگی و آب صاف و روشن است میزان آب رودخانه متغیر و به طغیان شعبات آن بستگی دارد آب در طغیانهای شدید گلآلود است و بیشترین مسیر آن سنگلاخی و دارای شیب تند میباشد، مسیر رود در دشت از میان جنگلهای توسکا و لرک میگذرد . رودخانه چالوس در بهار پرآب و در اوخر زمستان کم آب است.

رودخانه چالوس نزدیک حد جنوبی شهر و در داخل شهر به شعباتی چند برای آبیاری مزارع اطراف تقسیم شده است که از جمله نهرهای فرعی صرد روکیله - آیش بن کیله - چالوس کیله - اورنگ کیله - و تازه آباد کیله را میتوان نام برد (کیله بمعنای نهر است و نام جویهای ویژه آبیاری مزارع شالیکاری است).

در رودخانه چالوس انواع ماهیهای دریای خزر از جمله ماهی آزاد ماهی سفید و ماهی زردک صید میشود، کرانه های ساحل رودخانه چالوس بسیار زیبا و دل انگیز است و این زیبائی در طول جاده مخصوص بیشتر بچشم میخورد. پل آهنی دوپایه بزرگی بروی رود بسته شده است که ارتباط دو سوی شهر را برقرار میسازد، این پل بنوبه خود یکی از شاهکارهای صنعت پل سازی در ایران و جهان است.

براساس قراردادهای جدید دولتی ایران و شوروی قرار است کارخانه های جدید تکثیر ماهی در شمال ایران تأسیس شود. گروهی از متخصصین ماهی شناسی و زمین شناسی شوروی به مرأه نمایندگان شرکت شیلات ایران در این زمینه تحقیقاتی انجام داده اند و به این نتیجه رسیده اند که ساختمان کارگاه

های تکثیر و پرورش ماهی در سواحل جنوبی دریای خزر بروی سفیدرود-  
گرگان رود- رودخانه چالوس- و سردآبرود امکان‌پذیر است و در نظر است  
که در این نواحی کارگاههای تکثیر و پرورش ماهی آزاد ماهی سفید- و ماهیهای  
غصروفی ساخته شود.

این موقعیت ممتاز جغرافیائی و طبیعی چالوس است که امکان بهره‌گیری  
از شرایط مکان آن در تمام زمینه‌ها فراهم است، چنانکه در سرتاسر شمال  
ایران تنها چهار رودخانه برای تکثیر و پرورش ماهی مناسب تشخیص داده  
شده‌اند که دو رودخانه از این چهار رود در منطقه چالوس قرار دارند (چالوس  
رود- و سردآبرود).

## (دریای خزر)

چون بدون استثناء مقصد تمام رودهای چالوس دریای خزر است. بی مناسبت نیست که آگاهی کوتاهی از این بزرگترین دریاچه جهان نیز داشته باشیم و پیوستگی آنرا با چالوس بدانیم.

پیش از هر چیز باید بگوئیم که دریای خزر در شمال سلسله جبال البرز قرار دارد، فاصله کوههای سلسله جبال از دریا گاهی کم و گاهی زیاد می‌شود، کمترین فاصله بین کوه و دریای خزر در ناحیه‌ای بین رامسر و چابکسر، همچنین در خیرودکنار شش کیلومتر پس از نوشهر بسوی بابلسر آشکار است و این حداقل فاصله بین یک تا دو کیلومتر است دورترین فواصل را در راستای شهرستان ساری و رشت میتوان جستجو کرد و حداقل فاصله بین چهل تا چهل و پنج کیلومتر است.

کلیه رودخانه‌هایی که از قسمت جنوبی دریای خزر به آن میریزند، از سلسله جبال البرز سرچشم میگیرند، به استثنای سفید رود - ارس - و اترک که شاخه‌هایی از آنها به ترتیب از سلسله جبال زاگرس کارپات و کوه‌های کپه داغ در ترکستان روس سرچشم میگیرند، دریای خزر را به نامهای گوناگون در ادوار مختلف تاریخ نامیده‌اند.

کهنه‌ترین نام این دریا (هیر کانیا) است، پس از آن از جانب مورخین نامهای گوناگونی نظیر کاسپین - آبسکون - دریای طبرستان - دریای قزوین دریای دیلم - دریای گرگان دریای ساری و دریای مازندران به آن داده شده است که از میان همه این نامها در حال حاضر رایج‌ترین نامها دریای خزر و دریای مازندران است، دریای مازندران به دریاهای آزاد واقیانوسها راهی ندارد، بدین معنی که یک دریای بسته است از این جهت خزر را بزرگ‌ترین دریاچه دنیا میدانند، دریاچه خزر تقریباً پنج برابر دریاچه (سوپریور) دومین دریاچه بزرگ دنیا است که در آمریکای شمالی قرار دارد. درازای دریای خزر بین ۱۲۰۵ الی ۱۲۸۰ کیلومتر و پهنه‌ای آن بین ۲۰۲ تا ۵۵۴ کیلومتر است، عریض‌ترین قسمت دریا کمی بالاتر از سواحل جنوبی آن در ایران است. مجموع سواحل دریای خزر ۶۳۷۹ کیلومتر است که ۹۹۲ کیلومتر آن در خاک ایران قرار دارد، این دریا از سطح دریای آزاد ۲۸ متر پائین تر قرار گرفته است.

ژرفای متوسط دریای خزر ۱۸۰ متر و گودترین نقطه آن ۹۸۵ متر است و این گودی نزدیک آبهای ایران قرار دارد. گودی دریای خزر از شمال به جنوب پیوسته افزایش میابد، در دریای خزر سه منطقه مشخص از نظر ژرفای وجود دارد:

- ۱- بخش شمالی، کمترین گودی را دارد و از ۵۰ متر بیشتر نیست
- ۲- بخش مرکزی که گودی آن گاهی به ۸۹۰ متر میرسد، این بخش بواسیله یک سلسله بر جستگی‌های زیردریائی که در امتداد کوه‌های قفقاز واقع در شوروی و کوه‌های کپه داغ واقع در شمال شرق ایران قرار دارد، از بخش جنوبی جدا میشود و دو انتهای این بر جستگی‌های زیردریائی بصورت شبه جزایر آبشوران و چله کن ظاهر شده‌اند.
- ۳- بخش جنوبی گودترین نقاط دریای خزر را در بردارد و گاهی از

۹۸۰ متر نیز بیشتر است.

در مشرق دریای خزر خلیج کم ژرف و بسیار شور قره بغاز قرار دارد؛ چون هیچ رودی به این خلیج نمی‌ریزد، بنابراین سطح آن در اثر تبخیر شدید همیشه از سطح دریا پائین‌تر است و سبب برقراری جریانی از سوی دریابسوی خلیج میگردد و در این جریان مقداری از املاح دریا به خلیج منتقل میشود و پس از تبخیر و تخلیق آب تهنشین میگردد، امروزه سطح خلیج قره بغاز ۴ متر از سطح دریای خزر پائین‌تر است، شوری آب دریای خزر تقریباً معادل یک سوم شوری دریای آزاد است و قره بغاز را عامل کاهنده املاح آن معرفی می‌کنند.

شواهدی در دست است که در دوره‌های بین یخچالی که آخرین آن با زمان ما فاصله چندانی ندارد (تقریباً یازده هزار سال ۱۱۵۰۰ سال) بین دریای خزر و دریای سیاه که هنوز هم به دریا های آزاد راه دارد، از طریق دره مانیچ در قفقاز ارتباط برقرار بوده است. هم‌اکنون بلندترین نقطه دره مانیچ از سطح دریای آزاد ۲۶ متر است، براساس ارزیابی دانشمندان سطح آبی که سبب ارتباط دریای خزر با دریای سیاه میشد حداقل ده متر از بلندترین نقطه دره مانیچ بیشتر بوده است با توجه باینکه اکنون سطح دریای خزر از سطح دریاهای آزاد ۲۸ متر پائین‌تر است، میتوان گفت سطح دریای خزر در دوره پلیوستوسن ۴۶ متر از سطح کنونی آن بالاتر بوده است دریای خزر از آغاز، دریاچه‌ای دارای آب شیرین بود ولی رودخانه‌هایی که به آن می‌ریزند املاح معدنی را با خود بدرون دریا حمل کرده‌اند و بتدریج سبب شوری آب آن تامیزان کنونی گشته‌اند.

در دریای خزر یک جریان چرخشی برخلاف جهت عقربه‌های ساعت وجود دارد، این جریان به دلایل فراوانی صورت میگیرد که گویا مهمترین آنها تبخیر شدید آب در نواحی شرقی و وزش بادهای شمال غربی به جنوب

شرقی میباشد، این جریان همراه با اثر طوفانها در مصب بیشتر رودخانه‌ها سبب شده است، که تقریباً همه رودهای سواحل جنوبی هنگام رسیدگی به دریا انحراف به راست داشته باشند، بغير از سفید رود، هیچیک از رودخانه‌های سواحل ایرانی دریای خزر قادر به دلتاسازی نیستند و محمولات آنها مغلوب اثر امواج و جریان چرخش میگردند.

دریای خزر دارای جزایر بسیاری است که تقریباً همه آنها فلاتی و شنی هستند و بهترین زادگاه و پرورشگاه مرغان وحشی و دریائی میباشند معروف‌ترین جزایر نزدیک به ساحل ایران این دریا آبسکون و آشوراده میباشند که آبسکون به روایت تاریخ نویسان محل درگذشت سلطان محمدخوارزمشاه بوده است. شبه جزیره میانکاله در نزدیک بندرشاه و شبه جزیره غازیان در بندر پهلوی از جمله شبه جزایر دریای خزر در سواحل ایران هستند، مساحت کلی دریای خزر از چهارصد و پنجاه هزار کیلومتر مربع بیشتر و گنجایش آن هفتصد و نواد هزار کیلومتر مکعب است. دریای خزر انبار آب منحصر بفردی است که برای اقتصاد ایران و اتحاد جماهیر شوروی ارزش فراوان و حیاتی دارد، مسدود بودن دریای خزر به نوسان‌های قابل ملاحظه چندین ساله سطح دریا تمام می‌شود که نسبت به تغییر شرایط اقلیمی فوق العاده حساس بنظر میرسد، در نتیجه اینگونه تغییرات سطح دریا از سال ۱۹۳۰ تا سال ۱۹۴۱ بسرعت پائین آمد و از سال ۱۹۵۲ میلادی تا سال ۱۹۷۵ با آرامی نسبی کاهش یافت و این کاهش-یابی بر اثر تبخیر سریع آبهای آن و تغییرات شرایط جوی انجام گرفته است. انسان نیز بافعالیت‌های بهره‌برداری از آب رودخانه‌هایی که به آن میریزند بسود مزارع و مقاصد اقتصادی دیگر، تأثیر سریعی بر کاهش سطح آب دریا میگذارد، تقلیل سطح دریا دشواریهای فراوانی برای زندگی و شرایط تولید و تکثیر ماهی‌های دریا بوجود می‌آورد و این دشواریها با دو پدیده ناهنجار شوری فزون از اندازه آب دریا و خشک شدن محل‌های تخم ریزی ماهی‌ها

خودنمایی میکند و بدتر شدن تغذیه موجودات دریائی را نیز بدنبال دارد.

بدین ترتیب ترقی و توسعه اقتصاد، مسائل فراوانی را مطرح میسازد که برای حفظ شرایط هیدرولوژیک در بای خزر و تأمین آب برای رشته‌های مختلف صنعتی و کشاورزی و حفظ ذخایر ماهی دریا باید تلاش بعمل آید که آب دریا کم نشود. حجم تقریبی سالیانه آب مورد لزوم برای حفظ سطح کنونی دریای خزر به ۳۵ الی ۴۵ کیلومتر مکعب میرسد و در آینده تا ۶۵ الی ۷۰ کیلومتر مکعب افزایش خواهد یافت. برای حفظ سطح کنونی دریا یک سلسله طرح‌های اصولی تنظیم شده است که بیشترین تکیه آن به افزایش آب رودخانه هایی که بدریای خزر میریزند و کم شدن مصرف آب به حساب تبخیر آن میباشد، دریای خزر از منابع بسیار غنی نفت جهان و مأمن بهترین انواع ماهی‌های دنیا نیز میباشد، ماهی‌های ایران که یکی از مهمترین منابع ثروت ملی محسوب می‌شوند به اقسام و انواع گوناگون در دریای خزر وجود دارند.

خاویار دریای خزر در سراسر جهان بی نظیر است و هوای خواهان فراوانی دارد و از نوعی ماهی بنام (استور وژن) بدست میاید. در دریای خزر پنج نوع استور وژن یعنی ماهی خاویار وجود دارد و نود درصد خاویار دنیا بنهایی از دریای خزر بدست میاید، شیلات ایران در سواحل خزر در چند نقطه مانند بابلسر - بندر پهلوی - و بندر فرحناز (حسن کیا ده سابق) تشکیلات فعالی برای صید ماهی دایر کرده است - تأسیسات شیلات در منطقه چالوس در دهکده (بهارسرا) قرار دارد.

وجود دریای خزر تغییرات جوی لازم را در سواحل شمال ایران پدیده میاورد، میتوان بدستی ادعا کرد که زیبائیهای بی نظیر گیلان و مازندران و گرگان به موجودیت و حفظ شرایط زیستی این بزرگترین منبع آب محدود کره زمین یعنی دریای خزر بستگی دارد، اگر دریای خزر خشک شود، یا خصوصیات طبیعی خود را بدلیل آلوده شدن از دست بدهد، پیش از هر چیز تمامی مناطق

شمالی ایران در خطر نابودی قرار میگیرد، دانشمندان عقیده دارند که اگر برای جلوگیری از آلودگی خزر چاره‌ای اندیشه نشود، امکان دارد که دریای خزر به مرداری گندزا مبدل شود و بهمان سرنوشتی دچار گردد که دریاچه معروف (اری) در آمریکا به آن دچار شد.

(دریاچه اری چندین سال است که بدراچه‌ای مرده و مرگبار تبدیل شده است و هیچ موجود زنده و آبزی در آن وجود ندارد) ۹۶ درصد آبی که وارد دریای خزر میشود از نواحی شمالی آنست بیشترین آبی که وارد دریای خزر میشود از رود ولکا است.

بزودی قرار است رودخانه جیحون با یک کanal ۱۴۰۵ کیلومتری بدرای خزر متصل گردد، این اتصال اگر چه بادشواریهای فراوان مالی و فنی روبرو است، ولی بی‌شك در تأمین آب سطح دریای خزر در شرایط کنونی تأثیر بسزائی دارد، دولت اتحاد شوروی که تصمیم به انجام این پروژه دارد و آنرا طرح و اجرا مینماید، بزرگترین خدمت حیاتی را بمنافع ساحل نشینان دو سوی دریا انجام خواهد داد، زیرا به این وسیله سرعت تبخیر آب در سطح گستردۀ دریای خزر کاهش خواهد یافت و دریا نعمت‌های ییکران خود را برای مردم اطراflash حفظ خواهد نمود.

انواع ماهیهای دریای خزر عبارتند از :

استوروژن (ازونبرون) - ماهی آزاد - ماهی سفید - شاه ماهی - اردک ماهی - اس ماهی - کپور - سیم - تاس ماهی - کفال - ماش - فیل ماهی - زردک - مار ماهی - سوف ماهی - و (اسپلی).

## (دریاچه‌ها)

### ۱- دریاچه و لشت :

دریاچه و لشت در کنار مرتع کوهستانی و لشت در ارتفاعات کلاردشت قرار دارد و بسبب قرار گرفتن در نزدیک دهکده کوهستانی (سما) به دریاچه (سما) یا سومانیز معروف است.

طول دریاچه و لشت ۶۵۰ متر و پهنای آن کمی بیشتر از ۳۰۰ متر است، عمق دریاچه زیاد نیست، در گودترین نقاط از ۳۰ متر بیشتر است، ارتفاع دریاچه از سطح دریای آزاد ۱۱۵۰ متر است و از سطح دریای خزر این ارتفاع ۱۱۲۸ متر میباشد. زیرا چنانکه در پیش گفته شد سطح دریای خزر ۲۸ متر از سطح دریای آزاد پائین تر است.

آب دریاچه و لشت زلال و نوشیدنی است و بیشتر از چشممه هائیکه از کف سواحل آن میجوشند تأمین میگردد، اطراف آنرا نیزاری با حاشیه‌های بسیار زیبا فراگرفته است. دریاچه و لشت از نظر ماهیگیری شنا و قایق‌رانی مناسب است ولی ماهی این دریاچه زیاد مرغوب نیست، تنها نوع ماهی این دریاچه (تلخوس) نام دارد.

دریاچه و لشت در زمستان محل زندگی رفت و آمد غازهای وحشی و

دریائی است و در اطراف آن کبک - قرقاول - و بلدرچین نیز زیاد دیده میشود.  
در کنار دریاچه، چشمیه جداگانه‌ای برای آب آشامیدنی وجود دارد و  
برای اقامت استراحتگاهی نیز در کنار آن تهیه شده است. فاصله دریاچه تا جاده  
مخصوص، از راه فرعی جنگل (له‌جار) ۱۴ کیلومتر است.  
دهکده سما - چلاجور - و کلنو، نزدیکترین آبادیهای کلاردشت به این  
دریاچه میباشند.

### ۲- دریوک :

رو بروی دره ولی آباد در هزارچم و در دامنه کوه دال کمر، دریاچه  
کوچکی وجود دارد بنام (دریوک). دریوک (دریاک) یعنی دریای کوچک به استخر  
بزرگی میماند که در میان علفهای (مرغ) و (اردو) احاطه شده است. در پاره‌ای  
قسمت‌ها سواحل دریاچه به باطلاق میماند، عمق آن در گودترین نقطه از ۵ متر  
تجاوز نمیکند، مساحت تقریبی دریوک یک هکتار است. و هرگز با دریاچه  
ولشت قابل مقایسه نیست و بسیار کوچکتر از آنست تقریباً ( $\frac{1}{3}$ ). در این دریاچه  
ماهی دیده نشد، ولی عده‌ای از ساکنین دهکده‌های الامل - گرم رو دبار - و سیاه بیشه  
که در اطراف آن مزارع گندم دارند گفتند که در عمق این دریاچه نیز ماهی  
(تلخوس) وجود دارد تصور میشود که ماهی این دریاچه از ماهی دریاچه  
سما خوش طعم تر باشد.

ارتفاع دریاچه از سطح دریای آزاد ۳۵۰۰ متر است و بسرعت در حال  
خشک شدن است پیوسته مقدار آبی که وارد دریاچه میشود به مراتب کمتر از  
میزان آبی است که از سطح گسترده آن تغییر میگردد. بگواهی ساکنین اطراف،  
(دریوک) طی دو سال از هرسو بیش از ۵ متر کوچک شده است. اطراف دریاچه  
مرکز انواع جانوران و حیوانات وحشی است و شکارچیانی نیز در زمستان  
غاز و مرغابی در اطراف آن دیده‌اند آب دریاچه در زمستان بخ می‌بنند.

### ۳- کندوچال:

کندوچال یا چاله زنبورمرداب نسبتاً وسیعی است که در زمستان پر آب و در تابستان بصورت باطلاق در میآید کندوچال بمساحت تقریبی چهار هکتار در جنگل (فیین) نزدیک چالوس قرار گرفته است و آب آن از آبشار کوچکی که خود از چشمه‌های کوهستان فیین مایه میگیرد تأمین میگردد. این دریاچه فصلی در میان جنگلهای انبوه محصور است و ارتفاع تقریبی آن از سطح دریای آزاد ۷۳۵ متر است. علاوه بر دریاچه ولشت-دریوک و کندوچال، در دشت (حصارچال) نزدیک علم کوه نیز مقدار آبی وجود دارد که بصورت برکه گسترده‌ای با مساحت یکصد هکتار مربع خودنمایی میکند.

\* \* \*

یادآوری میشود که از ذکر نام چشمه‌سارهای معروف و آبگرم‌های منطقه کلارستاق خودداری شده است زیرا دسترسی و تحقیق درباره همه آنها دشوار است تنها بذکر نام آبگرم دلیر و چشمه (داریو) اکتفا میگردد (داریو) بمعنای دار و آب در اطراف دهکده (برار) و ده کیلومتر پس از آن قرار دارد این آب در مسیر خود تمام سنگهارا بر نگ زرد در آورده است، در لیوان میجوشد و حتی ممکن است آنرا بشکند میگویند درمان دل درد است.

## (بلندیهای منطقه)

بلندترین قله ایران کوه دماوند است به ارتفاع ۵۶۷۱ متر که در منطقه‌ای بین لاریجان و لارستان آمل قرار دارد. پس از قله دماوند مهمترین ارتفاعات سلسله جبال البرز را میتوان در مناطق کوهستانی اطراف کلاردشت پیدا کرد، از آن جمله‌اند:

- ۱- علم کوه با ارتفاع ۴۸۵۰ متر در منطقه‌ای بین کلاردشت و طالقان
- ۲- کوه تخت سلیمان با ارتفاع ۴۶۵۰ متر در منطقه‌ای، بین کلاردشت و طالقان
- ۳- کوه سیاه کمان با ارتفاع ۴۵۶۰ متر در منطقه کلاردشت
- ۴- کوه چالون با ارتفاع ۴۵۵۰ متر در منطقه کلاردشت.
- ۵- زرین کوه با ارتفاع ۴۷۵۰ متر در منطقه کوهستان غربی و طالقان (بین ایلت و دهکده ناریان)
- ۶- بلندی‌های اطراف کندوان با ارتفاع ۴۱۵۰ متر به ترتیب مرتفع‌ترین نقاط منطقه به شمار می‌ایند.

جز (کوه سبلان در منطقه‌ای بین اردبیل و مشکین شهر با ارتفاع ۴۸۵۰ متر) و قله (دنا) در فارس به ارتفاع ۵۰۰۰ متر، در هیچیک از نقاط ایران کوهی به بلندی

کوه‌های منطقه کلارستاق وجود ندارد، در قله زرین کوه فسیل و بقایای گوشماهی و دیگر جانوران دریائی دورانهای پیشین وجود دارد و از نظر زمین‌شناسی میتواند مورد استفاده محققان قرار گیرد.

سنگ بزرگی به حجم تقریبی ۵۰ متر مکعب در زرین کوه دیده میشود که تمام سطوح جانبی آنرا فسیل‌های گوشماهی وغیره پوشانده‌اند تخته پاره‌های بزرگ و پهنی در کوه تخت سلیمان و دامنه‌های مجاور آن دیده میشود که دیدارشان خاطره به گل نشستن افسانه‌آمیز کشتی نوح را بیاد می‌آورد، مقداری از این تخته پاره‌ها وسیله شکارچیان سوزانده شده است.

در ارتفاعات منطقه کلارستاق غارهای فراوانی وجود دارند که بسیاری از آنها هنوز هم ناشناخته مانده‌اند. اکنون با وجودیکه برخی از این غارها بظاهر شناخته شده‌اند، شناخت و بررسی کلی آنها از نظر تاریخی و امکان استفاده‌های نظامی در دوران تاریخ گذشته و همچنان در پرده ابهام باقی مانده است.

مهمنترین غارهای شناخته شده منطقه کلارستاق عبارتند از:

غار دیوکولی در انگوران - غار یخ مراد در هریجان - دیوغار در خرس دره برار - دیوچاه در مرتع کلار داشت غار یخ مراد در انگوران - غار لاروس در درجنوب غربی شهر چالوس.

تمام غارهایی که منسوب به دیو می‌باشند مردم عقیده دارند که محل سکونت دیوها بوده‌اند، و غارهای یخی نیز در تمام سال پوشیده از یخ هستند.

## (راه‌های چالوس)

راه‌های چالوس از روزگار قدیم، با وسائل موجود در شرایط زمان قابل استفاده بوده‌اند، البته نه بصورت وشکل کنونی، بلکه بصورت راه‌های پرپیچ و خم کوهستانی و خطرناک از دره‌ها و گردنه‌های کوه‌های صعب‌العبور می‌گذشت و در بهترین شرایط مالرو بودند، و هیچ زیربنای راه‌سازی در این راه‌ها انجام نشده بود، تنها جای پای انسانها و سم چارپایان به موجودیت آنها شکل میداد، (جز در دوره صفویه و قاجاریه راه‌هایی در این منطقه بنیان نهاده شد که خرابه‌های آنها هنوز هم باقی است).

اکنون که چالوس نیز مانند دیگر نقاط ایران و حتی پیش از بسیاری از آنها دارای جاده‌های شوسه و آسفالته شده است جadarد که راه‌های چالوس را به‌دو صورت قدیم و جدید ارزیابی نمائیم:

### الف - راه‌های قدیم \*

بی‌تردید چالوس از نظر موقعیت ممتاز و شرایط جغرافیائی خاص خود معتبر تاریخ گیلان و دیلم و استرآباد و مازندران بوده است و از روزگاران بسیار دور راه‌هایی برای استفاده داشته است.  
لشکرکشیهای بی‌حساب جهانخوارانی چون اسکندر و چنگیز و تیمور

به گرگان و مازندران و سپس گیلان و دیلم، که طبیعتاً بایستی از همین معتبر طبیعی بگذرند و نیز رفت و آمد های تاریخی فراوانی که طی قرون متتمدی در این نواحی صورت میگرفته است خود نشانه آشکار این واقعیت است.

تاریخ نویسان کهنه حتی ظهر الدین که خود زمان متتمدی همراه قشون به چالوس و دیلم - الامل - و آمل و ساری رفت و آمد داشته است هرگز سخنی درباره راه های این منطقه بهمیان نیاورده است بلکه تنها به این نکات که (فلانجا رفتم و در فلان مکان اطراف کردم) اکتفا کرده است، تنها (رابینو) وقتی که از رشت به گرگان میرفت نشانه های پل های چوبی بر روی نهر دو جمان واور نگ کیله را که اکنون از میان شهر چالوس میگذرد داده است و گفته است که مثلا راه شهسوار به چالوس و چالوس به بابل مالرو و خاکی بوده است. به گفته رابینو روی هیچیک از رود های مهم چالوس مثل سردآبرود و چالوس رود، پل وجود نداشته است، مسافرین پیاده یا با (چارپا) به آب میزدند و این میتواند دلایل طغیان عظیم رودخانه را در روز گار گذشته همراه داشته باشد.

راه چالوس - کرج نیز که اکنون (جاده مخصوص) نام دارد از این قاعده جدا نبود و حتی چون از نواحی کوهستانی میگذشت، چه بسا مشکل تر و صعب العبورتر نیز بود. مرحوم محمد باقر فقیه یکی از کهنسالان بومی چالوس که تا سال ۱۳۵۰ حیات داشت و پیش از سال ۱۳۰۰ خورشیدی خود چندبار راه چالوس - تهران را پیاده و گاهی با اسب طی کرده بود، برای من تعریف کرد که راه تابستانی چالوس - تهران در آن روز گاریکی از صعب العبور ترین راه های ایران بشمار می آمد، که مسافت در آن ورزیدگی مناسبی همطراز بزهای کوهی لازم داشت تا انسان بتواند از بعضی صیخره ها به صیخره دیگر جست و خیز کند، ولی روی هم رفته یک راه تابستانی مناسب نیز وجود داشت که با اسب و استر و الاغ در آن مسافت انجام میگرفت دو راه در زمان گذشته چالوس را به تهران می پیوست که نخستین چهار مترز داشت و از آبادیهای بابوده - الامل -

شهرستانک - و امامزاده داود میگذشت و در شمال غربی تهران نزدیک (کن) به تهران وصل میشد، قسمتهایی از این راه بین شهرستانک و امامزاده داود اکنون زیر آب دریاچه سد کرج مدفون است، این راه چون در زمستان زیر پوششی از بر فهای سنگین قرار میگرفت قابل استفاده نبود و به راه تابستانی معروف بود. راه دیگری که هفت منزل داشت تقریباً در تمام فصول سال قابل استفاده بود ولی بدلیل مسافت طولانی تر از راه قبلی (سه منزل بیشتر) در زمستان مورد استفاده قرار میگرفت و از طریق توار یا (توئیر)-ولی آباد، گچسر-شهرستانک- آهار - و اوشان به تهران متصل میگردید. علاوه بر اینها راههای نیز که چالوس را به گیلان و دیلم، و مازندران شرقی و استرآباد متصل میکرد وجود داشت که در نوع خود و در زمان خود از بهترین راههای قابل استفاده بودند، این راه ها که در فاصله کوتاهی از دریا ، از میان بیشه ها و جنگلهای انبوه میگذشتند و جز در موارد ویژه ای که سیلابها و طغیان رودخانه های مسیر مانع میشدند، مسافت در آنها انجام میگرفت. اگر راههای فرعی چالوس به دهات اطراف را هم به حساب آوریم باید بگوئیم که چالوس نسبت به وسعت و امکاناتش حتی در گذشته های بسیار دور بیشترین و بهترین راه را داشت .

وجود پناهگاه سنگی زمستانی در کنار جاده مخصوص بین گچسر-اسارا که در سر راه گچسر - شهرستانک سابق قرار داشت یکی از نشانه های آشکار وجود راههای این منطقه است بقایای این راهها هنوز در امتداد دره هزارچم وجود دارد در چالوس یک راه سنگی به پهنای  $\frac{1}{2}$  متر و در بعضی جاها به پهنای ۳ متر وجود دارد که قسمتهایی از آن بین سینوا - زوات - اشکار داشت - و بین چالوس - فرج آباد (در کنار دریا) هنوز هم دیده میشود در گذشته چالوس از نظر راههای ارتباطی و سوق الجیشی اهمیت فراوان داشت، رحیم رضازاده ملک نویسنده کتاب حیدر عمو او غلی میگوید، قوای دولتی تحت فرماندهی کلnel زاهدی، جناح افراطی جنگلیان را زیر فرماندهی احسان الله خان جنگلی

در ۲۴ کیلومتری راه چالوس - تهران و در ناحیه پل ذغال کنونی شکست داد. راههای چالوس همچنین شاهد تسویه حسابهای خصوصی در شرایط ملوک الطوایفی ادوار گذشته بوده است و در گوش و کنارش گورستانهای فراوانی از اجساد کشته شده گان جنگی وجود دارد.

### ب- راههای جدید\*

#### ۱- راه چالوس - تهران

تقریباً بموازات تمام راههای اصلی قدیم با اندک تغیراتی که از نظر فیزیولوژی طبیعی و جغرافیائی لازم بنظر میرسید اکنون راههای شوسه و سیعی ساخته شده است که از نظر صنعت راهسازی و احتساب زیبائیهای طبیعت در همسایه‌گی این راهها از بهترین و زیباترین جاده‌های ایران هستند و شاید همطر از بهترین راههای دنیا باشند.

بدلیل عبور راههای چالوس از دره‌ها و رودهای فراوانی که در مسیر قرار دارند پل‌های بسیاری نیز ساخته شده‌اند که در نوع خود از نظر استحکام و زیبائی قابل توجه هستند.

راه چالوس - کرج - تهران بطول ۲۰۲ کیلومتر بی‌تر دید پر پیچ و خم ترین و کوهستانی‌ترین راه ایران است، راه چالوس - تهران که به جاده (مخصوص) نیز معروف است از چالوس تا کرج ۱۵۴ کیلومتر است و از کرج تا تهران ۴۸ کیلومتر.

ابتدای راه در چالوس از محلی بنام آخر اسفالت در جنوب غربی شهر شروع می‌شود و در مسیر خود بفاصله ۹۵ کیلومتر در کنار رود چالوس و شاخه‌دونا، تا کندوان از پیچ و خم‌های زیاد و دره‌های عمیق و کوه‌های پر جنگل عبور می‌کند، و به تونل کندوان که قدیمی‌ترین تونل‌های این راه است متصل می‌گردد. راه مخصوص در مسیر خود به ترتیب از نواحی شاه‌چشم - ازارک - پل ذغال -

دوآب - مرزن آباد - مکارود - دزبن - هزارچم - هریجان - ولی آباد - سیاه بیشه - پل زنگوله - و پیچ کندوان میگذرد، در مسیر نقاط نام برده شده قهوه خانه یا آبادیهای کوچکی وجود دارند که محل استراحت مسافران میباشند.

در جاده هزارچم رو بروی کلاه فرنگی که بین ولی آباد و هریجان قرار دارد، در دل دیوار صاف کوه تکه آهنی بشکل دیلم دیده میشود که هنگام ساختن جاده و شکافتن کوه بین سالهای ۱۳۱۵-۱۳۱۲ از آن استفاده میشده است. و این نشانه تلاش پی گیر راهداران در آن زمان بود که ازو سایل مدرن امروزی محروم بودند و با چکش و دیلم سینه کوه را میشکافتند و جاده میساختند. کلاه فرنگی سه برج سنگی طبیعی را گویند که بشکل هرم های مضرس در کنار جاده باقی مانده اند. تونل کندوان بطول ۱۸۰۰ متر شمال جاده مخصوص رابه قسمت جنوبی آن متصل میسازد از آن پس جاده از کنار آبادیهای متعددی نظیر گچسر - نسae - آسara - سد کرج - و آدران میگذرد و به کرج متصل میگردد، کوه کندوان در جاده مخصوص، نقش حساسی دارد و مانند دیوار ضخیمی دنیای دوسوی جاده را از یکدیگر جدا میسازد و تونل آن دریچه ای است از یکدیگر به دنیای دیگر، بسیار اتفاق افتاده است در آنسوی کوه هوا آفتابی و صاف و در جهت دیگر آن یعنی پس از فاصله یک کیلومتر هوا مه آلود وابری بوده است، یا دریک طرف هوا برفی و بارانی و در سوی دیگر صاف و مطبوع بوده است.

در بهار و پائیز و اوخر زمستان بعلت تغیرات جوی فراوانی که در سلسله جبال البرز صورت میگیرد، جاده مخصوص از پل زنگوله تا عمیق ترین نقطه دره هزارچم صبحگاهان و شامگاهان از مه غلیظ و انبوی پوشیده میشود که گاهی بعلت نبودن دید برای رانندگان خطراتی نیز بوجود میاورد. پل های بسته شده در این جاده از کندوان تا چالوس از چهل باب متجاوز است که بسیاری از آنها روی رودخانه چالوس و شاخه های فرعی آن ساخته شده اند.

در حقیقت نیمه شمالی جاده مخصوص همراه رودخانه چالوس سینه میکشد،  
میخزد و به پیش میرود.

در مرزن آباد جاده‌ای فرعی بطول ۲۴ کیلومتر از آن جدا میشود و درجهت غربی آبادی از کنار پادگان مرزن آباد عبور میکند و به کلاردشت و مرکز آن حسن کیف متصل میگردد، این راه به روبارک در کنار رودخانه سردآبر و دختم میگردد، از کلاردشت جاده‌های کوهستانی چندی برای بهره‌برداری از چوب-های جنگلی اطراف ساخته شده است که تنها برای اتومبیل‌های منجنیق دار قوی و جیپ‌های کوهستانی قابل استفاده است از آن جمله است راه کلاردشت-لنگابسوی عباس آباد شهسوار.

در ناحیه دوآب بالاحداث پل زیبای سنگی جاده‌ای فرعی به سوی جنوب شرقی میرود، طول این جاده (تالاشک) در کجور، ۵۷ کیلومتر است و در مسیر خود از کنار دهکده‌های حسن آباد - نیرس - بسطام - دشت نظیر - ناصر آباد - کینچ - پول میگذرد و به لاشک ختم میگردد، این جاده در ناحیه ناصر آباد به دو شاخه تقسیم میشود، شاخه اصلی به لاشک و شاخه دوم به ویسر کجور میرود که کارخانه چوب بری گلبند در آنجا قرار دارد.

## ۲- راه چالوس - رشت

ابتدای جاده چالوس - رشت پس از تأسیسات کنونی شرکت نفت واقع در شمال غربی چالوس نزدیک دوراهی (الف کلا) شروع میشود، این راه پس از گذشتن از رودخانه‌ها و آبادیهای بسیار و از شهرهای چون شهسوار - رامسر - رودسر - لنگرود - لاهیجان عبور میکند و به رشت ختم میگردد، طول این جاده از چالوس تا رشت حدود یکصد و هفتاد کیلومتر است قسمتهای از این جاده (از چالوس تا رودسر) بموازات ساحل دریا و نزدیک به آن قرار دارد و از رودسر بتدريج جاده از دریا دور میشود و فاصله اش در رشت به بیش از ۴۵ کیلومتر

میرسد. بیان زیبائیهای طبیعت و آبادیهای سرراه هرچه هم کامل صورت پذیرد باز هم آنطوریکه بتواند حق مطلب را ادا کند نیست و شایسته زیبائیهای طبیعی این جاده نمیتواند باشد، ولی از بیان این نکته نمیتوان غافل شد که جاده در تمام مسیرش از میان انبوه باغ‌های میوه-شالیزارها و باغهای چائی و درختان توسکا عبور میکند و بسیار دلانگیز و رویائی است، پل‌های بسیاری نیز در این جاده ساخته شده‌اند، مهمترین این پل‌ها در منطقه چالوس پل‌های سرد-آبرود - حچه‌رود - و نمک‌آبرود است که بر روی رودخانه‌های بهمین نامها بسته شده‌اند.

و مهمترین پل‌ها در طول راه پس از نمک‌آبرود به ترتیب پل‌های کلار-آباد-تل رو در سر-خرک‌آبرود-اسپچین-کاظم‌رود-نشtarوود-ولی‌آباد-شهسوار-چابکسر-پلورود- و سفیدرود است.

تا سال ۱۳۳۴ خورشیدی فاصله میان چالوس- شهرسوار در این جاده از میان جنگل‌های انبوه بلند شمشاد و درختان جنگلی دیگر میگذشت. ولی پس از سال ۱۳۳۴ هجوم ثروتمندان نوکیسه تهرانی برای خرید زمین‌های ساحلی و ایجاد ویلاهای اختصاصی سبب گردید که این جنگل‌های جلگه‌ای و ساحلی معدوم گردند.

نویسنده خود بارها فاصله بین نورودسر تا عباس‌آباد (۲۸ کیلومتری چالوس) را از میان جنگل‌های انبوه شمشاد گذشته است.

ونیز تا سال ۱۳۳۲ که کارخانه حریر بافی چالوس را اوج تولید خود بود جاده چالوس-رشت راه تجاری و اقتصادی مناسبی برای حمل ابریشم خام و پله از نواحی گیلان به چالوس بود.

### ۳- راه چالوس - بابل

در حقیقت این راه را باید راه چالوس- بابلسر و چالوس-آمل گفت،

زیرا این راه در محمودآباد ۷۵ کیلومتری چالوس بسوی شرق به دو شاخه تقسیم میشود، یکی بطول ۲۸ کیلومتر از محمودآباد به بابلسر و سپس ۲۶ کیلومتر از بابلسر به بابل ختم میشود و دیگری بطول ۲۴ کیلومتر از محمودآباد در جهت جنوبی شهر به آمل ختم میگردد و از آمل به بابل و نیز از آمل به تهران از طریق جاده هراز راه آسفالت خوبی ساخته شده است راه چالوس - بابل تمام امکانات طبیعی راه چالوس - رشت را دارد، زیرا شرایط اقلیمی و آب و هوای دواقلیم مازندران و گیلان بسیار هم آهنگ و شبیه به یکدیگر است، بنابراین زیبائیهای طبیعت این دو جاده نیزار این قانون جدا نیست.

ابتدای راه چالوس - بابل از پالوژده در شمال شرقی چالوس آغاز میگردد و پس از گذشتن از شهرهای نوشهر - علم شهر - سور - محمودآباد - فریدونکنار - بابلسر - به بابل می‌پیوندد. تا محمودآباد و بابلسر جاده همسایه دریا است و از آن پس از دریا دور میشود.

در این راه نیز پل‌های زیادی ساخته شده است که شمارش آنها از حوصله بیرون است، تنها به بیان نام چند پل مهم در این مسیر اکتفا میشود: پل ماشلک نزدیک نوشهر - پل خیرودکنار - پل علم شهر - پل نور - پل رستمروود - پل ایزده - پل محمودآباد - پل فریدونکنار - و پل زیبایی بابلسر که هیچ‌کدام در حوزه چالوس قرار ندارند.

در ناحیه علم شهر (علم‌ده سابق) جاده فرعی بسیار زیبائی از میان کوه‌ها و جنگلهای انبوه بسوی جنوب می‌رود که طول آن ۲۶ کیلومتر است و علم شهر را در اعماق کوه‌ها به معادن ذغال سنگ (گلندرود) متصل می‌سازد، این راه فرعی روزگاری برای چالوس اهمیت اقتصادی فراوان داشت بطوریکه در پی گفته میشود، ذغال سنگ معدن گلندرود را برای مصرف سوخت و تولید انرژی در کارخانه حریر بافی چالوس از همین راه به چالوس حمل میگردند.

## موقعیت چالوس

### ۱- چالوس از نظر تاریخی\*

از زمانهای بسیار دور بگفته (ابن رسته) حد غربی مازندران شهر چالوس واقع در مرز دیلم بود، ولی بعدها دره نمک آبرود را که در ۱۵ کیلومتری غرب چالوس بدريما ميري زد به حساب مياور دند.

اکنون براساس جدیدترین تقسيمات کشوری حد غربی مازندران چابکسر است که در ۱۵ کیلومتری غرب رامسر قرار دارد و شهرهای شهسوار و رامسر را هم در بر میگیرد، بنابراین در حال حاضر حد غربی مازندران از زمان ابن رسته جغرافی نويس عرب، ۹۵ کیلومتر بسوی غرب فراتر رفته است و قسمت هایی از دیلمستان سابق را نیز شامل میشود. جغرافی نویسان قدیم چالوس را یکی از شهرهای مهم مازندران به حساب مياور دند، چنانکه در کتابهای اصطخری و مقدسی نوشته شده، شهرهای عمده طبرستان در دشت عبارت بودند از آمل- ناتل یا (ناتل کنار که اکنون در منطقه نور قرار دارد)- چالوس- کلار- میله- مامطیر (بابل کنونی)- ساری- و تمیشه.

ولی شهرهای عمده مازندران کنونی عبارتند از گنبد کاووس- گرگان- بندر شاه- بندر گز- بهشهر- ساری- شاهی- بابل- آمل- نور- نوشهر- و شهسوار

البته این تقسیم‌بندی براساس اهمیت شهر و ندی صورت نگرفته است، بلکه براساس اهمیت ناحیه‌ای ترتیب داده شده است، چنانکه همه ساکنین مازندران اکنون میدانند که چالوس حداقل از دو شهر نور و نوشهر پر جمعیت‌تر و شهر-وندتر است.

مازندران غربی از شرق به غرب شامل سه ناحیه نور-کجور-و کلارستاق می‌شود مجموع این سه منطقه را بعلاوه طالقان، و تنکابن سابقًا رویان می‌گفتند که مرکز حکمرانی آن شهر (مزن) بود. احتمال میرود مزن یا مزن آباد همین مرزن-آباد کنونی باشد که در ۲۷ کیلومتری جنوب چالوس و در سرراه چالوس- تهران قرار دارد و بخشی از توابع چالوس به حساب می‌اید.

به حال چالوس از زمانهای بسیار دور همچنان مرکز و بزرگترین شهر در منطقه کلارستاق بوده و هست، کلارستاق در گذشته به اعتقاد تاریخ نویسان قدیم شامل چهار بخش بوده است که به ترتیب عبارت بودند از: بیرون بشم-دشت یا دهستان قشلاق- کلار دشت- و کوهستان، (گه شامل کوهستان غرب و کوهستان شرق می‌شد).

بیرون بشم خود شامل دو قسمت بود، بیرون بشم و میان بشم. ولی اکنون طبق تقسیمات جدید ایالتی، کلارستاق تنها شامل دو منطقه بیلاق و قشلاق است، بیلاق شامل همه بخش‌های کوهستانی از جمله مرزن آباد و کلار دشت و دهکده-های اطراف آنها است و قشلاق شامل چالوس و روستاهای اطراف است که عموماً در دشت قرار گرفته‌اند، کهن‌ترین فرمانروایان چالوس را از دوره اردشیر بابکان باید جستجو کرد پیش از آن آشکار نیست که حکومت مازندران و دیلم چگونه و در دست چه کسانی بود، ولی آنچه مسلم است (دیوها) براین نواحی حکومت می‌کردند، به استناد نوشهای تاریخی پس از دیوها، گشنیف شاه همدوره اردشیر بابکان و خاندانش روزگاری بر مازندران و گیلان و رویان حکومت داشتند که آنها را میتوان نخستین حکمرانان پس از دیوها در این

اقلیم بشمار آورد.

پس از گشنسف شاه و اعقابش (کیوس) پسر بزرگ قباد به حکومت مازندران رسید، پس از آنکه کیوس بدست برادرش انوشیروان کشته شد، فرمانروائی این نواحی به ترتیب به باوندیان - گاوباره‌گان - و قارونیان سپرده شد.

یکی از معروف‌ترین حکمرانان آل باوند اسپهبد شهریار است که داستان ملاقات فردوسی را با او نظامی عروضی نگاشته است، بیهقی نیز با اشاره به ملاقات آندو مینویسد:

(چون فردوسی از غزنین گریخت به طوس رفت و از آنجا به رستمدار و طالقان شتافت و با اسپهبد شهریار در (مزن) ملاقات داشت) بدین ترتیب در می‌یابیم که فردوسی خود بمازندران سفر کرده است و بی‌تردید هفت خوان رستم نیز از این سفر که در رستمدار (مازندران غربی) رخ داده مایه گرفته است.

چنانکه فردوسی می‌گوید رستم با تهمینه مادر سهراب در سمنگان آشنا شده است، برخی سمنگان را نزدیک مرو دانسته‌اند و عده‌ای نیزشانی آنرا در اطراف مرزن آباد داده‌اند، و ظهیر الدین مرعشی از این دسته است، از نوشته‌هایش در تاریخ رویان و مازندران چنین برمی‌اید که رستم قهرمان افسانه‌ای شاهنامه در دهی نزدیک مرزن آباد کنونی (سمنگان) به تهمینه دل بسته و با او زناشویی کرده است. مرزن آباد یا مزن آباد در زمان مسافرت فردوسی به - رستمدار، مرکز این ایالت غربی مازندران بوده است و حدود آن تا ساحل دریا ادامه داشته است، اکنون سمنگان جائی است در اطراف چالوس بین مجیدآباد و پالوژده که دو یا سه خانه روستائی نیز در آنجا دیده می‌شود.

پس از باوندیان گاوباره‌گان را باید نام برد که بر مناطق میان گیلان و گرگان فرمانروائی داشتند و عده‌ای از آنان بنام پادوسپانان که از شاخه دوم

گاوبارگان بودند تا زمان سلاطین صفوی (شاه عباس اول) نیز برستمدار (نور-کجور-کلارستاق) یعنی سرزمینهای بین گیلان و آمل حکومت داشتند. بی مناسبت نیست قسمت کوتاهی از تاریخ این دوره از مازندران را که از کتاب بررسیهای تاریخی شماره ۱ سال هشتم انتخاب کردام در اینجا نقل نمایم.

(نرسی برادر قباد پسری داشت فیروز نام که بغايت زيبا چهره و قوى البنيه بود که هر کس او را ميدید رستم زال را فراموش ميکرد.

فیروز روزگاري در همه ممالک خزر و سقلاب حکومت کرد و از شاهزادگان گیلان زنی انتخاب کرد که از او پسری آمد گیلانشاه نام، اختر شناسان حکم کردند که از او پسری آید که فرمانروائي بزرگ شود که چنین نيز شد و گیلانشاه پسری یافت که او را گیل گیلانشاه نام نهاد. (۶۴۲ ميلادي) گیل گیلانشاه بعد از پدر بفرمانروائي رسید، جمله گیل و دیالسم براو گرد آمدند، منجمان اتفاق کردند که ملك طبرستان او را خواهد بود، اين دعوي در دماغ او قرار گرفت، خواست که وقوف بر طبرستان حاصل کند، به سخن و راي هيچکس وثوق نکرد، با گماشتن يك نايب بجای خود به آئين آوارگان بار و به برد و سرگاوه گيلی نهاد و همچون ستمدیدگان پياده به طبرستان روی آورد، پيوسته صحبت با بزرگان طبرستان داشت و با حکام به اختلاط و گفتگو مى نشست، همگي با او بدوسه پيوستند، چون بار برگاوان نهاده داشت او را گاوباره ناميدينند.

در آن وقت حاكم طبرستان آذرولاش نام داشت و خود را پسر جاماسب برادر دیگر قباد ميدانست، گاوباره بدرگاه او راه یافت، در اين زمان ترکان که از جنگ ايرانيان با اعراب آگاهی یافته بودند از خراسان به طبرستان تاخت مياور دند.

آذرولاش برای سركوبی آنان به خراسان عزيمت نمود، گاوباره که

همراه او بود اسب و سلاح خواست و خود را برای جنگ آراست و بر قلب لشکر اترالک زد و ایشان را منهزم ساخت و آوازه شجاعت او در طبرستان فاش گشت. پس از چندی گاوباره آذرولاش را گفت اجازت میخواهم به گیلان روم و اسبابی چند مرا آنجا است نقدگردانم و بازماندگان را بردارم و بتو پیوندم، آذرولاش اجازت و رخصت داد، گاوباره به گیلان آمد، ساز لشکر بساخت و اند هزار گیل و دیلم برگرفت و بعد از یکسال به طبرستان لشکر کشید، آذرولاش از این امر آگاهی یافت و پیکی به مداری نزد یزدگرد سوم آخرین شاه ساسانی فرستاد، یزدگرد در جواب دستور تفحص داد تا معلوم شود این شخص از چه خاندان است، آذرولاش نوشت که پدران او از ارمنیه آمده‌اند و گیلان را متصرف شده‌اند و شرح حال او و پدرانش را باز نمود، یزدگرد از موبدان و وقایع نگاران خواست درباره گاوباره جستجو نمایند و نژادش معلوم دارند، او را بشناختند و گفتند نبیره جاماسب است و از بنی اعمام (اکسره)، یزدگرد درحال نامه نوشت که طبرستان به او ارزانی داشتیم و با خویشان ستیز روانمیداریم، آذرولاش را فرمان او میباید برد، چون آذرولاش نامه بخواند، ولایت رویان (ناحیه بین چالوس و آمل امروزی) را تسليم او نمود.

باید یادآور شد که تاریخ‌نویس در شرح احوال منطقه رویان دچار اشتباه شده است زیرا رویان خود منطقه کلارستاق و کجور و طالقان را شامل میشود و رستم‌دار مناطق کلارستاق و کجور و نور را شامل میشد. و میدانیم که نور حد غربی آمل است یعنی نور و کجور که بین چالوس و آمل قرار دارند، تنها نمیتوانند رویان را شامل شوند بنابراین کلارستاق نیز در منطقه فرماتروائی گیل گاوباره قرار گرفته بود.

بدین ترتیب گیل گاوباره پادشاه گیلان و دیلمان بدون ستیز به حکومت مازندران غربی نیز رسید، پس از مرگ گیل گاوباره سلسه گاوباره گان به دو

تیره آل دابویه و پادوسپان تقسیم گردید، قلمرو پسر دوم گیل (پادوسپان) رستمدار و لاریجان بوده است.

قارونیان یا (سوخرائیان) که ملک الجبال خوانده میشدند از مشهورترین فرمانروایان مازندران و در عین حال کلارستاق بوده‌اند، نسبشان را به کاوه آهنگر میرسانند مازیار سردار معروف مازندران از این دودمان است.

پس از کشته شدن یزدگرد سوم پادشاه ساسانی خاندانهای فرمانروای مازندران، در گیلان و مازندران سالیان درازی حکومت داشتند و هر گز به حکومت خلفاً گردن ننهادند، تازیان که برای تصرف مرز و بوم شمالی ایران خصوصاً مازندران و دیلمستان لشکر میفرستادند جز شکست و فرار سودی نمی‌بردند، در سراسر خطه مازندران و دیلمان تا قرون متمامی تمدن ایرانی و آئین زرتشت همچنان برقرار و پایدار بود، چنانکه در پی خواهد آمد تنها در زمان فرمانروائی اسپهبد خورشید (فرشوaz مرزبان) یعنی در سال ۷۶۱ میلادی پای تازیان با نیرنگ بمازندران رسید. از زمان منصور خلیفه عباسی جنگهای خونین اعراب با مردم مازندران و گیلان شدت بیشتری یافت، قارونیان با همراهی حکام محلی پادوسپان و ملوک باوند رهبری مبارزه علیه اعراب را بعده داشتند و در سال ۱۶۹ هجری با قتل و عام تمام نمایندگان و فرستادگان خلیفه، حدود گیلان و مازندران بکلی، از وجود اعراب پاک شد.

ولیا الله آملی در تاریخ رویان در این باره مینویسد (زنان شوهران را میگرفتند و از خانه بیرون آورده بدست مازندرانیها میدادند از گیلان تا به تمیه (منطقه‌ای میان بهشهر و گرگان کنونی) بیک روز از کسان خلیفه خالی گردید، بدین ترتیب در بیشتر مبارزات و جنگهای میهنه، زنان نیز دوش بدوش مردان شرکت داشتند.

- در سال ۱۸۳ هجری نیز مردم مازندران بسیاری از اعراب را که به این نواحی حمله آورده بودند کشتند، مقاومتهای مازندرانی‌ها در برابر تجاوز

اعراب تا سال ۲۲۴ هجری یعنی تا زمان دستگیری مازیار از سلسله قارونیان بشدت ادامه داشت، پس از آن این مقاومتها پر اکنده گردید و بتدریج از میان رفت، پس از سلسله قارونیان، طاهریان که اکثرآ نمایندگان خلفا بودند بر- مازندران حکومت داشتند، در جغرافیای تاریخی ایران نوشته بارتلد گفته می- شود (توسعه دین اسلام در قسمتی از گیلان و مازندران با یک نهضت دموکراسی مربوط بود و داعی کبیر از سادات مازندران در رأس اهالی چالوس و شهر سرحدی کلار علیه طاهریان قرار گرفت و طاهریان را بدانجهت که میخواستند اراضی بایری را که تا آن زمان مورد استفاده عموم بود و صاحبی نداشت بنفع خود ضبط کنند بیرون راند). در این مبارزه محمد بن اوسم گماشته خلیفه نیز بمردم چالوس پیوست و بزودی داعی کبیر توانست با همکاری اهالی منطقه کلارستاق بر تمام مازندران مستولی گردد و مدت ۲۰ سال براین ایالت حکومت کند، پس از داعی کبیر و اعقاب او به ترتیب ماکان کاکی-اسفار بن شیرویه-و مرداویج بر چالوس حکومت داشتند.

حسن بن علی بن محمد معروف به حسن صباح نیز سالها بر قسمتی از کوهستان شرقی و غربی در منطقه کلارستاق فرمانروائی داشته است بعدها حوزه قدرت اسمعیلیه تا شمالی ترین رشته کوههای چالوس (کوه زوات) امتداد یافت و این قدرت فرمانروائی در زمان نور الدین آخرین فرمانروای اسمعیلیه با وجود خود رسید.

وجود سه دختر قلعه- دژبن- و دژک در کلارستاق، فرمانروائی اسمعیلیه را تا پیش از حمله مغول بر کلارستاق تأیید مینماید، بر اساس نوشته تاریخ جهانگشا هلاکو خان مغول آخرین حمله را از راه هزار چم بر اسمعیلیه وارد آورد و آنها را شکست داد و مرکز این برخورد تاریخی قلعه دختر هزار چم و قلعه دژبن بوده است.

ولی این شکست چندان کاری نبود که فدائیان اسمعیلیه را بکلی تارومار

سازد زیرا پیروان حسن صباح پس از این شکست نیز سالهای متعددی حکومت-های محلی را بدر دسر و امید آشتند و در دوره حکومت سادات کیا بر گیلان و مازندران، فدائیان اسماعیلیه با کشمکشها و شبیخونهای پیاپی تمام مناطق گیلان و مازندران و قزوین و ری را بوحشت انداخته بودند، همزمان با حکمرانی سادات کیا بر گیلان- دیلمان- و مازندران شرقی، حکومت رویان (طالقان- تنکابن- کلارستان- کجور- و نور) در دست شخصی بنام ملک کیومرث و فرزندش بهمن بود، از قراین چنان پیدا است که بازماندگان اسماعیلیه با حکومت ملک کیومرث و خاندانش الفتی داشته‌اند و هرگز برای مردم رویان و رستمداد مزاحمت ایجاد نمی‌کردند،

در زمان اسپهبد فرخان بزرگ پسر دابویه از خاندان گاوباره (۷۲۸-۷۱۱) میلادی، مصقلة بن هبیرة الشیبانی از جانب خلیفه سلیمان بن عبدالمطلب بطرستان لشکر کشید، دو سال با فرخان جنگید و سرانجام در کجور کشته شد. ابن- اسفندیار میگوید گور او هنوز بر سر راه نهاده است و عوام الناس بتقلید وجهل زیارت می‌کنند، پس از او یزید با لشکر عرب و خراسان و ماوراءالنهر به تیشه که شهری در مرز گرگان و مازندران بود آمد، اسپهبد و لشکریان از قلل کوه‌ها با سنگ و تیروکمان، لشکر تازیان را منهزم ساختند و پانزده هزار سپاهی از آنان بکشتند و به لشکرگاه یزید آتش افکنندند و خیمه‌ها بسوختند و غارت کردند و برای محاصره بقیه لشکریان یزید، از ساری تا تمیه دارانجن کردند (یعنی درختها را قطع کردند و راه عبور دشمن را سد کردند)، یزید با پرداخت سیصد هزار دینار و پنج هزار درهم غرامت اجازه یافت که از محاصره بگریزد و به گرگان بازگردد.

پس از فرخان بزرگ برادرش فرخان کوچک و سپس پسرش خورشید فرمانروای تمام مازندران شدند در زمان همین اسپهبد خورشید بود که مهدی پسر منصور خلیفه عباسی حاکم ری شد و با او از در دوستی درآمد و ضمن

ارسال هدایائی از او خواست که اجازه دهد قسمتی از لشکریانش از ری و از راه کنار دریا بخراسان بروند، اسپهبد خورشید نیرنگ او را در نیافت و اجازه داد، مهدی، ابوالخصیب مروزی را از راه زازرم و شاه کوه فرستاد و ابو عون عبدالملک را از سوی گرگان روانه کرد تا هنگام ضرورت بکمک ابوالخصیب بشتابد.

ابوالخصیب با دو هزار سپاهی به آمل تاخت و بر آن مسلط گشت. اسپهبد خورشید که غافلگیر شده بود اهل و عیال و خزانی به بالای (در بنده کولا) در راه زازرم به غاری که آنرا (عایشه گرگیلی دژ) میگفتند فرستاد و خود به دلیم رفت و با پنجاه هزار سپاهی باز گشت ولی در (پلام) (دهکده کوهستانی اطراف رو دسر) شنید که زن و فرزندانش را دستگیر کرده‌اند، اسپهبد در همانجا با جام زهر خود را کشت، (سال ۷۶۱ میلادی). براساس نوشته‌های متعددی که بدست آمده است.

سومین حاکم طبرستان از جانب منصور عباسی، ابوالعباس طوسی بود که برای جلوگیری از شورش طبرستانیان در ۴۵ جای از جمله تمیه-کوسان-آمل-ساری-کلار-وشالوس لشکریان آماده پیکار نگهداشت، از آن پس دیگر نمایندگان خلیفه در مرکز حکومت نشین مازندران بودند ولی آداب و رسوم کهن این سامان همچنان حفظ میشد حتی نمایندگان خلیفه سکه‌های خود را هم مانند سکه‌های فرماتروایان کهن مازندران ضرب میکردند و حکومت‌های نواحی مختلف مازندران همچنان در دست حکام محلی بود، بنابر قول طبری تا سال ۲۲۶ هجری برای برابر ۸۳۸ میلادی دودمان ونداد هرمزد، پرناحیه وسیعی از مازندران غربی از جمله چالوس حکومت داشته‌اند، راینو حکومت این دودمان را تا سال ۵۲۹ میلادی میداند که با گفته طبری ۲۰۹ سال تفاوت مدت دارد.

رویهم رفته پس از دستیابی تازیان نیز زبان و خط پهلوی در مازندران

و گیلان بیشتر از دیگر نقاط ایران متداول بود و چالوس نیز از این کیفیت بی بهره نبود. ریشه اصلی زبان بومیان چالوس مانند زبان همه مازندرانها نزدیک به پهلوی ساسانی است که اکنون باتداخل فارسی دری و لهجه های محلی همچوار اندکی از صورت اصلی خود خارج شده است.

چالوس نیز مانند دیگر نقاط مازندران در معبر اقوام غارتگر و جنگگوی آسیائی که از شرق به غرب هجوم میاوردند قرار داشت و از صدمات و جزو و مدهای این لشکر کشی ها، دشواریها و خرابیهای فراوان دیده است.

با احتمال قوی چالوس در طول عمر خود چندبار ویران گشته و دوباره در دوره های دیگر آباد و مسکون گردیده است.

چنانکه در عهدابن اسفندیار چالوس دارای استحکامات نظامی فراوان بود و سی هزار مرد جنگی از آن نگهبانی میکردند، ولی ابن خلدون جغرافی نویس عرب در دوره خود چیزی جزیک دهکده نیمه ویران ندیده است. یاقوت حموی چالوس را از قصبات عمده نواحی طبرستان می دانسته است و صاحب مرآت البیان می نویسد چالوس حالا اسم شهر و آبادی مخصوص نیست، بلکه اسم رو دخانه بزرگی است که فاصله بین بلوک مرزن آباد-کجور-و کلارستاق میباشد.

با بررسیهای تاریخی باز هم می بینم که مجدداً در زمان ابن رسته- مسعودی - اصطخری - و مقدسی چالوس یکی از شهرهای معتبر و پر رونق مازندران بوده است.

این نشیب و فرازها که از ویرانیها و آبادیها سرچشمه میگرفت، سبب گردید چالوس همچنان یکی از شهرهای پراهمیت مازندران باقی بماند، محققان قدیم هرجا که نامی از چالوس بمعیان آورده اند، با تاروپودهای بسیاری، جغرافیای انسانی آنرا با دیگر شهرهای مازندران پیوند داده اند، که در حقیقت نیز چالوس را در مجموع با دیگر قسمتهای این استان پیوندی

ناگستنی است، ولی چون در این مختصر نمیتوان بتمام وابستگی‌های تاریخی- سیاسی- و کشاورزی چالوس بادیگر نقاط مازندران اشاره کرد، بنابراین تنها به بیان پاره‌ای از روابط ناگستنی آداب و رسوم محلی هم آهنگ اکتفا میگردد، چون منظور تنها بیان تاریخ قدیم و جدید چالوس است نه تمام مازندران، بلادزی که در سده سوم هجری میزیست شهرستان چالوس را جزو رویان بهشمار آورده و رویان را یکی از هشت بخش طبرستان ذکر کرده است. ولی این رسته در همان زمان چالوس را از رویان جدا شمرده و این دو بخش یعنی چالوس و رویان را دو تا از چهارده بخش طبرستان بحساب آورده است که ۱۷ مسجد جامع داشتند، باحتمال قوی رویان در گذشته نام بخش باختیری طبرستان بود و شامل نواحی تنگابن - کلارستاق - کجور - نور - رودبار - تنگابن - و طالقان میشد.

نام رویان تا نیمه دوم سده هشتم هجری بکار میرفته است و پس از آن کم کم از جغرافیای مازندران ناپدید شده است، و بجا ایش کلمه رستمده یا رستمدار بمبیان آمده است. رستمده مساوی با رستم- دله و (دله) باکسر (د) بزبان محلی بمعنای داخل یا درون آمده است و رستمدار مساوی با رستم- دار، (دار) بمعنای داشتن و یا درخت هردو میتواند باشد، که در هردو صورت میتوان کلمه رستمدار را چنین تصور کرد که رستم زمانی آن نواحی را از هجوم طوایف بیگانه حفظ کرده و ساکنین آن را از گزند بیگانگان محفوظ داشته است.

(دار) را اگر بمعنای درخت فرض کنیم؛ (رستم درخت) باید درختی باشد که یا رستم آنرا در نقطه‌ای از این نواحی کاشته است و یا در سایه اش زمانی آسوده است، حالا این رستم ممکن است همان پهلوان افسانه‌ای شاهنامه باشد و یا یکی از اسپهبدان نامدار بومی که روزگاری در این نواحی حکمرانی کرده است و چون نام رستم در افواه متراծ با عظمت و بزرگی نیز میباشد

این احتمال نیز وجود دارد که رستمدار بمعنی درخت بسیار بزرگ نیز باشد، رایینو از قول ابن اسفندیار در سفرنامه مازندران و استرآباد مینویسد فرمانروایان قدیم فارس را در چالوس قصری بود و در آنجا سوار نظام همواره در حالت آماده باش بود تا سکنه را در مقابل هجوم دیالمه محافظت کند، خود شهر چالوس بوسیله دیوار محکمی محصور بود، که آنرا به امر دختر پادشاه فارس ساخته بودند، استحکامات دفاعی چالوس را در سال ۲۸۷ هجری سید حسن بن قاسم خراب کرد، این شهر که سابقاً آنرا شالوس و سالوس هم مینوشتند، بنا بر تعریف مقدسی شهری بود، دارای یک قصر با مسجد جامع وصل به آن و هردو از سنگ ساخته شده بودند، در نزدیکی آن دو شهر دیگر هم واقع بودند، یکی الكبيره و دیگری (کجه)، در چالوس مادر حسن بویه را را با تشریفات بسیار مدفون کردند و از سادات مرعشی مازندران، ظهر الدین علی بن قوام الدین و فرزند او فضل الله در چالوس مدفونند. ناحیه چالوس رستاق نیز نام خود را از همین شهر گرفته است.

البته اکنون موضعی بنام چالوس رستاق وجود ندارد، شاید منظور نویسنده همان کلا رستاق باشد. صاحب مرآت البلدان می نویسد (بعضی از علمای جغرافی چالوس را از آبادیهای معتبر طبرستان دانسته اند زیرا خلیفه محتصم، محمد بن اونس را که از امرا بود به حکومت طبرستان نامزد کرد، او خود در رویان قرار گرفت و چالوس را به پسر خود احمد سپرد). و بعد اضافه میکند (چالوس حالا اسم شهر و آبادی مخصوص نیست، بلکه اسم رو دخانه بزرگی است، در این زمان آبادی بسیار مختصی نزدیک به دریا هست که موسوم به چالوس است).

همانطوری که در مقدمه این مجموعه نیز بیان شد، دسترسی به تاریخ واقعی چالوس چندان هم که تصور می رود آسان نیست، زیرا اوضاع تاریخی و سیاسی این ناحیه پیوند ناگستینی با تاریخ شهرها و آبادیهای دیگر مازندران

و گیلان و استرآباد دارد و ضد و نقیض گوئیهای تاریخ نویسان بیگانه نیز بر-  
ابهام مسئله میافزاید درباره این نواحی سه گانه شمال ایران تاریخ‌های بسیاری  
نوشته شده است، ولی همه آنها اکنون برای تحقیق و مقایسه در دسترس  
پژوهندگان ایرانی نیست، استاد سعید نقیسی در مقدمه‌ای بر کتاب تاریخ طبرستان  
ورویان مینویسد (در تاریخ مازندران سه کتاب بسیار مفید در دسترس است یکی تاریخ  
طبرستان نوشته ابن اسفندیار دیگری تاریخ رویان نوشته اولیا الله آملی - و  
سوم تاریخ طبرستان و رویان و مازندران نوشته ظهرالدین مرعشی). که بنابرگفته  
خود ظهرالدین، او در نوشتن تاریخ طبرستان و رویان از تاریخ رویان  
اولیا الله آملی سود بسیار برگرفته است.

رویه مرفته هرجا که در تاریخ از رویان و رستمدار سخن پدید آمده  
باشد، رد پای تاریخ چالوس را نیز و باستی در آنها یافت، زیرا این منطقه  
زمانی از توابع رویان و زمانی دیگر از مناطق رستمدار و زمانی نیز مستقل  
و جدا از این هردو به حساب آمده است.

پروفسور (برنهارد دارن) خاورشناس معروف آلمانی آرزو میکرد،  
ایکاش مقدور بود از تأثیفاتی که درباره طبرستان نوشته شده و در دسترسش  
قرار ندارند یکرشته معلومات امید بخش در اختیارش قرار گیرد و در این باره  
از کتابهای زیر نام میبرد:

- ۱- کتاب فتح قسمت کوهستانی طبرستان توسط اعراب (فتح الجبال  
طبرستان) نوشته ابوالحسن بن محمد المدائی.
- ۲- تاریخ میازندران نوشته ابن ابومسلم.
- ۳- تاریخ گیلان که گویا تنها یک نسخه اش در پاریس موجود است و  
نویسنده اش نیز معلوم نیست.

دارن آشکارا آرزوی دستیابی به کتابهایی را دارد که از هر کدام شاید  
بیش از یکی دو نسخه خطی بیشتر در دنیا وجود ندارد، بدیهی است که اگر

این کتابها نیز در دسترس می‌بود، می‌شد مطالب گوناگون کاملتری درباره تاریخ چالوس نیز گردآوری نمود.

با اینهمه باید اعتقاد داشت که جدیدترین منبع پیدایش تاریخ چالوس را میتوان در یادداشتهای ظهرالدین مرعشی جستجو کرد، زیرا این تاریخنویس علاوه بر استفاده از نوشته‌های دیگران خود به تمام نقاط مازندران و گیلان و استرآباد سفر کرده و از نزدیک آنجاهای را دیده است، اگر چه قسمت بیشتر این تاریخ در تعریف و تمجید از سادات حاکم بر مازندران و گیلان عهده خود او است، ولی باز هم رویدادهای را ثبت کرده است که در تاریخ این مناطق تأثیر مستقیم دارد. دارن میگوید ظهرالدین نویسنده تاریخ رویان و مازندران هم اهل رزم بوده است و هم اهل قلم، او زمانی که در سال ۸۶۹ هجری برابر با ۱۴۶۴ میلادی از جانب حکام دیلم به یاری ملک اسکندر حاکم بخشی از رستمداد (کجور) رفت و بود پسرش احمد را با شصت نفر از گیلک‌ها در ناتال گذاشت و خود با بقیه سپاه و ملک اسکندر به چالوس رفت و پس از وارد ساختن چند شکست بر دشمن، با ملک اسکندر به ناتال باز گشت و بیست روز در آنجا ماند. بنابراین نوشته‌های او که خود در پانصد ساله اخیر در کشاکش ماجراهای حضور داشت و از نزدیک با منطقه چالوس آشنا بود میتواند سندیت داشته باشد.

براساس نوشته او (در عهد عبدالله بن حازم نماینده خلیفه در طبرستان مردم چالوس خروج کردند و سالم نام را که نایب حازم بود و لقب سیاه مرد گفته‌ندی از ولایت براندند و با دیالم ساختند و عهد کردند که هر گز کسان خلیفه را نبینند). باز هم میگوید، (دیلمان و چالوس و آن نواحی را امیر و شمگیر به احمد سalar داد و یکبار حسن بویه در تعقیب و شمگیر به چالوس رفت، و شمگیر به دیلمان پناه برد، در این وقت خبر مرگ علی بویه برادر حسن بویه را به او دادند و حسن بویه از چالوس به آمل و از آنجا به ری رفت.

باز هم ظهرالدین مینویسد، ملک آویس فرزند بزرگتر ملک کیومرث

حاکم رستمدار مدتی حاکم کلارستاق و چالوسه رستاق بود.  
ظهرالدین چندبار از چالوس - کلارستاق - چالوسه رستاق - و رود  
چالوس در جنگهای محلی که بین مردم رستمدار و رویان و کجور با مردم  
گیل و دیلم اتفاق میافتد نام میبرد. از جمله میگوید:  
استندار حاکم رستمدار با سید ثایری (ثایربالله) به صلح درآمد و او را  
از گیلان طلب نمود، چون الثایربالله متوجه او شد، استندار تا چالوس استقبال  
نمود و او را به چالوس بنشاند، مردم آن ولایت به سید ابیض (منظور ثایر است)  
جمع شدند.

باز هم بعقیده پرسور دارن آلمانی قدیم‌ترین آزمایشی که از تاریخ  
محلی طبرستان پدید شده، ظاهراً باستی کتاب باوند نامه باشد که در سالهای  
۴۶۶ تا ۵۰۰ هجری برابر با ۱۱۵۶ تا ۱۵۷۳ میلادی تدوین و جمع آوری شده  
است. تاریخ مخصوص گاوباره (گاوپاره) نیز که وسیله ابوالحسن بن محمد  
یزدادی نوشته شده است از همین اهمیت برخوردار میباشد. از فرمانروایان  
عرب در چالوس علاوه بر سالم میتوان فضل بن سهل ذوالریاستین را نیز نام  
برد که در زمان المأمون خلیفه عباسی در چالوس حکومت میکرد.

### (ویشه نژادی بوهیان چالوس)

سواحل جنوبی دریای خزر از نظر جغرافیائی بخشی از خاورمیانه نیست؛  
بلکه دنباله جنوبی منطقه اوراسیاتیک (*Erasiatique*) شمالی یعنی اروپای  
آسیائی است، این بخش که خود شامل گیلان و مازندران و گرگان است  
برخلاف فلات ایران که ظاهراً مکان زندگی انسانهای دوره پالئولیتیک علیا یا  
پارینه سنگی بود نمی‌باشد، بلکه برابر اسنادی که از نظر زمین‌شناسی و تکامل  
در مناطق مشابه سواحل جنوبی دریای خزر مانند جنوب فرانسه - ایتالیا - شبه  
جزیره کریمه - کرانه‌های فلسطین - و اسپانیا بدست آمده است باستی مکان  
زیست انسانهای نئوندرتال در دوران پارینه سنگی باشد.

زمستانهای ملایم و رگبارهای تند و درشت باران - وجود غارهای فراوان کوهستانی برای پناهگاه زیست انسانهای اولیه، این بخش را در آغوش چنان طبیعتی جداده است که ریشه‌های نژادی یکی از نزدیکان دیرین آدمیزاده یعنی انسان نئوندرتال را در بردارد. با اینکه امروزه هزاران سال از دوره نوسنگی میگذرد؛ هنوز در بخش‌های کرانه دریای خزر بویژه در گیلان و مازندران بازمانده یک تمدن نوسنگی یافت میشود که رابطه نزدیکی با آغاز تمدن اروپا خصوصاً جنوب فرانسه دارد. نوع خانه‌های روستائی - ابزار کشاورزی اندام و چهره مردم روحیه آنها که به گونه اروپائی است - اهمیت جنگل در تأمین معاش و چوب در تهیه وسایل زندگی و نمونه‌های طبیعی فراوان دیگر از یادگارهای تمدن روزگار نوسنگی است.

تپه‌های بزرگ خاکی که امروزه در گوش و کنار دشت مازندران دیده میشوند ظاهرآ جایگاه آبادیها و دیه‌های باستانی و شاید هم نوسنگی بوده که میتوانند در حدود چهارهزار سال پیش از میلاد بنیاد یافته باشند.

امکانات و عوامل طبیعی فراوانی که در این منطقه وجود دارد سبب گردیده است که تمدن باستانی نوسنگی در این سرزمین ویژگیهای اصلی خود را نگهدارد.

پروفسور (گیرشم) (*guirechmain*) باستان شناس معروف فرانسوی مدت چهل سال (۱۳۴۰ - ۱۳۵۰ خورشیدی) در نقاط مختلف ایران بویژه در نواحی شمال ایران به جستجوی آثار باستانی ایران کهن مشغول بود و پدیده‌های جالب و بی‌نظیری نیز از دل خاک بیرون آورده است، او درباره عادات و روحیات مردم این سرزمین مطالعه کرده است و نتیجه مشاهدات و مطالعاتش را در چند جلد کتاب جمع آوری نموده است.

او میگوید ساکنین شمال ایران بویژه گیلان از نظر تکامل نوعی وازار کار بسیار شبیه مردم جنوب فرانسه هستند، مثلاً ریسه کردن سیر و پیاز به شیوه

شمالیها - استفاده از ظرف گلی مخصوص جهت ساییدن مغز گردو و چیزهای دیگر بجای ظروف سنگی و چوبی (نمکار) و همچنین وجود کندوچ و کوبا از اختصاصاتی هستند که ساکنین شمال ایران را شبیه بومیان فرانسه جلوه می‌دهند و احتمال می‌رود که ساکنین کنونی قسمتهای جنوبی فرانسه از بازماندگان مهاجرین شمال ایران به آن ناحیه باشند.

بنا به نوشته کتاب (بن دهش) [کتابی است پهلوی که از دوره ساسانیان باقی مانده است و درباره تاریخ خلقت دنیا و بشر اولیه نگاشته شده است]. مازندران اصلاً مسکن دیوهای مزینی یا (مزنی) بوده است که خود مازندرانیها در آنجا بیگانه بشمار میرفتد و با افراد بومی شباهت زیادی نداشتند گویا ایشان از پدراتی که غیر از اجداد ایرانیها و اعراب بودند بوجود آمده‌اند، فردوسی در شاهنامه چند بار به این نکات اشاره کرده است از جمله می‌گوید که ایرانیها نوشتند و خواندن را از دیوها آموختند و همیشه سرزمین مازندران را غیر از ایران میدانسته است در مورد گیلان نیز چنین می‌گوید و رسم قهرمان افسانه‌ای داستانهایش دیو سپید را در مازندران و اشکبوس را در گیلان شکست داده است فردوسی چندبار در اشعار خود از قول تاریخ دانان سیار عهد خود می‌گوید که ساکنین سرزمینهای مازندران و (کشان) هر دو دیو بودند، و این دو سرزمین در بند دیوان افسونگرند، آشکار است که منظور فردوسی ساکنین گیلان و مازندران بوده است و اشکبوس را که کشانی بوده همطر از دیو سپید و اژنگ دیو وغیره میدانسته است غلامعلی و حید مازندرانی در مقدمه‌ای برترجمه کتاب مازندران و استرآباد را بینو می‌گوید (در میان اقوام تاریخی مازندران یکی تپیرها بودند که در کوه‌های شمالی سمنان اقام تداشتند و دیگر آمردها که شهر آمل (آمرد = آمل است چنانکه پرد = پل می‌باشد). به‌اسما آنها نامیده شده است. این دو طایفه بدست اسکندر کبیر (۲۰۳) پیش از میلاد مسیح) شکست یافتند و پراکنده شدند، فرهاد اول پادشاه پارتها

در سال ۱۷۶ قبل از میلاد مسیح آمردهایا مردها را به ناحیه خوار در مشرق ورامین کوچ داد و جای ایشان را تپیرها گرفتند).

بهر حال طبرستان کهن محل سکونت قوم تپور بوده است و شاید به دلیل سکونت قوم تپور مازندران را تپورستان نیز میگفتند که بعد در اثر کثربت استعمال به طبرستان معروف گردیده است، با استفاده از متون تاریخی برای طبرستان اطلاعات بسیاری میتوان بدست آورد، آریانوس سورخ یونانی در باره اقامت اسکندر در گرگان اینطور نوشته است.

(پس از آنکه اسکندر تپورستان را فتح کرد، شهریاران تپورستان را بفرمانروائی خود جاگذاشت).

چالوس که پیوسته قسمتی از رویان یا رستمدار و طبرستان بوده است میتواند تاحدی ریشه نژادی تپورهارا داشته باشد. همه ساکنان کنوی چالوس نمیتوانند از نظر ریشه نژادی بومی به حساب آیند، زیرا از سالیان پیش، بسیاری از مردم طوایف مختلف یا بدلیل فرار از قتل و غارت و یا پیدا کردن کار و زندگی بسوی پناهگاههای طبیعی چالوس کوچ کرده‌اند، خصوصاً این نقل و انتقالها در سالهای اخیر بیشتر بچشم خورده است.

در اینجا منظور از نژاد بومیان چالوس ریشه نژادی آنسته از ساکنین چالوس است که بیشتر در کوهپایه‌ها و دامنه کوهستانهای دور دست چالوس زندگی می‌کرده‌اند و هم‌اکنون نیز اعقاب آنها وجود دارند.

بگذریم از اینکه تپورها آمدند و در بیشتر نقاط مازندران جانشین ساکنین قدیمی مازندران شدند. بر اساس نوشته سورخین یونانی در حدود هزار سال پیش از میلاد قومی از اقوام آریائی بنام آماردان یا ماردان در حوالی آمل نشیمن داشتند و این حوالی شامل رستمدار و رویان نیز میتواند باشد. کسری می‌گوید در زمان لشکرکشی اسکندر مکدونی (مقدونی) طایفه‌ای بنام آماردان یا ماردان در مازندران سکونت داشتند و آن هنگام هنوز تاپوران (یا تپورها)

به آنجا (مازندران) نیامده بودند.

کسری سکونت ماردانها را در تمام نواحی مازندران گسترش داده است که اگر فرض کنیم در اثر کشتارهای بی‌رحمانه طوایف مختلف در مازندران، ماردانها جلای وطن کرده باشند، آشکار است که عده‌ای از کوه نشینان این‌قوم، در دسترس غارتگران جنگی نبوده‌اند و همچنان به زندگی در کوهستانهای مورد سکونت خود ادامه داده‌اند، بنابر این بومیان اصلی چالوس تنها از بازماندگان تپورها نمیتوانند باشند، بلکه ریشه نژاد شاخه‌آریائی ماردان بویژه تیره اصلی نژاد مزن‌ها در میان آنها دیاه میشود.

ظهرالدین میگوید، ملوک رستمدار همیشه تابع مازندران بوده‌اند و در بعضی حالات نواحی مختلف، اجمالاً ذکر ملوک مازندران نوشته میشود، در این میان اولاد پادوسپان همیشه والی رستمدار بودند، اگر لب دریا و رویان را در بعضی اوقات امرای خراسان و عرب و امی‌ستانندند، ولی کوهستان را رستمداریان همیشه در تصرف داشتند و این کیفیت باقی‌ماندن نژاد ماردانها را در میان کوه نشینان مازندران تائید میکند. (یادآوری میشود که کلمه پادوسپان بمعنای نگهبان استان آمده است).

بازم ظهرالدین میگوید (ملوک مازندران را بوقت زجرت و عجز ملجماء و ماوا رستمدار بود و به حفظ و حمایت ملوک رستمدار پناه می‌جستندی و از عهد ملک فخرالدوله شرائیم تا آخر دولت باوند بهمین منوال بود). این سخن که ملوک مازندران در دوران ضعف و ناتوانی به رستمدار پناه می‌برند نشانه وجود مردان شجاع و مبارز و پناهگاههای طبیعی و مطمئن در این ناحیه بود که هم‌اکنون نیز چنین است، ساختمان و وضعیت طبیعی راه‌ها و کوه‌های کلارستاق و کجور کنونی که قسمتی از رستمدار سابق بودند، چنان است که از نظر استراتشیکی نظامی با وجود سلاح‌های مدرن و امکانات وسیع حمل و نقل رسیدن به همه نقاط آن دشوار و بلکه غیرممکن است، تا چه رسید بدوره‌ای که

سلاح تنها اسب و شمشیر و نیزه بود. بیمورد نیست که یادآوری شود از وسائل جنگی چالوس قدیم علاوه بر شمشیر و نیزه و خنجر، تبر و دهره نیز جای مناسبی داشتند.

ساکنین مازندران بویژه کلارستاق از دیرباز مردمانی شجاع، قوی‌بنیه، و بی‌باک بوده‌اند، از نظر طبیعی نیز موقعیت زمان و مکان این کیفیت را تائید می‌کند. شاهان ایران و ایرانیان فلات، (قسمتهای جنوبی سلسله جبال البرز) پیوسته مازندران را خطه‌ای ناگشودنی می‌دانسته‌اند، دلیل اینکه پیشینیان به فکر تصرف مازندران نیافتداده‌اند، در شاهنامه فردوسی بخوبی آشکار است، فردوسی از زبان زال پدر رستم یعنی در حقیقت از زبان بزرگان و فرماندهان نظامی ایران می‌گوید:

« که آن خانه دیو افسونگر است

طلسم است و در بند جادوگر است

که آن بند را هیچ نتوان گشاد

مده مرد و گنج و درم را به باد.

که آنرا به شمشیر نتوان شکست

به گنج و بدانش نیاید بدست

سپه را بدانسو نباید کشید

ز شاهان کس این رای فرخ ندید»

درباره شجاعت و جنگاوری مردم مازندران بد نیست که این نوشته کوتاه نیز از قول ماکدونالد کیتز سیاح انگلیسی که در دوره فتحعلی شاه قاجار به ایران آمده است نقل شود:

(...) مدرسه فاضلخان یکی از شانزده مدرسه معتبر علوم دینی در زمان فتحعلی شاه در مشهد است که املاک و دکاکین زیاد بر آن وقف است، بانی این مدرسه شخصی است که در هندوستان ثروتمند شده است، گویند بانی

شرطی برای ساکنین مدرسه قرارداده و آنرا بروی سنگی رسم و در محلیکه درمدم نظر است نصب نموده و آن شرط اینست که سه طایفه نباید در این مدرسه متزل نمایند، هندو - مازندرانی - و عرب، چه هندیها بحقیقت در غگومیباشند و مازندرانیها جنگی و اعراب ناتمیز و کثیف و گویند طلبه عربی بمشهد آمد و خواست در مدرسه فاضلخان ساکن شود، رئیس مدرسه گفت ممکن نیست وجهت را به او اظهار داشت، عرب دستهای خود را بسوی آسمان بلند نمود و گفت ای فاضلخان خدا ترا رحمت کنند که حرف راستی زده ای ...).

## نام‌های (چالوس)

میگویند چالوس در آغاز نام دختری بوده است، بسیار زیبا و مشهور و محبوب در محدوده کلارستاق و در محله قدیمی دارکلا زندگی میکرده است، و طبعاً دلبستگانی نیز در ولایات دور و نزدیک همچوار داشته است، شور و شیدائی دلبستگان دختر و تکرار نام پیاپی او سبب شده که بتدریج نام چالوس جانشین نام قدیمی دارکلا بشود، و این جابجائی اگرچه افسانه‌آمیز است بدورة پیش از اسلام مربوط میشود.

بعد از اسلام تمام مورخین عرب چالوس را شالوس گفته و نوشته‌اند، (بدلیل نبودن حرف (ج) در الفبای زبان عرب) چنانکه صاحب معجم البلدان میگوید (شالوس شهری است واقع در جبل ذر سرحد طبرستان) همان‌طوریکه پیش از این نیز گفته شد او در مقابل شهر چالوس از شهری باد میکند بنام الکبیره یا الکثیره که اکنون اثری از آن نیست، جغرافی نویسان قدیم متفقاً چالوس را از آبادیهای معتبر طبرستان دانسته‌اند.

ابن رسته چالوس را (چالس) هم گفته است، اکنون نیز در کوه‌پایه‌ها به لهجه‌بومی چالوس را چالس میگویند که امکان دارد وجه تسمیه آن از (چاله است) گرفته شده باشد، زیرا شهر و آبادی چالوس در دشت و در کم ارتفاع-

ترین نقاط منطقه قرار دارد، اگرچه شهر کنونی چالوس در مرتفع ترین نقطه دشت قرار گرفته است، ولی نسبت به ارتفاعات کوهستانی کلارستاق گود بنظر میاید که این پستی زمین در اصطلاح محلی به چاله معروف شده است.

بیشتر زمینهای دشت چالوس بمرور زمان بر اثر «پس روی» آب دریا بوجود آمده‌اند و آثار «پس روی» دریا تا نزدیکهای شهر کنونی دیده شده است. (بنظر میاید وقتی کوهستان نشینی که بیشتر طول عمرش را در ارتفاعات عظیم و صعب‌العبور و قله‌های بزرگ و درهم رفته کوهستان گذرانده باشد، اگر پایش بدشت برسد، عمق دشت‌های پهناور برایش عجیب می‌نماید و بی‌اختیار و شگفت زده با خود می‌گوید چاله است، چاله‌س، چالس). ظهرالدین از چالوس بنام چالوسه رستاق در کنار کلارستاق نام بوده است که باید در حقیقت منظور همان نام چالوس و کلارستاق کنونی باشد از آبادیهای معروف کلارستاق جز چالوس میتوان مرزن‌آباد - حسن‌کیف - و هیچ‌روز را نام بود، این نام‌ها به این سبب بمیان آمده است که در آنجاها بازارچه‌هایی برای خرید مایحتاج ساکنین و روستائیان اطراف وجود دارد و با فرم مغازه‌ها و چند اداره دولتی صورت شهر وندی بخود گرفته‌اند.

درباره موجودیت چالوس و اینکه آیا چالوس کهن نیز در درجای کنونی خود قرار داشته است یا در نقطه دیگر اختلاف عقیده بسیار است، نظر آقای علی‌اصغر اسفندیاری که از تاریخ‌دانان معاصر کلارستاق می‌باشد در این زمینه چنین است:

[کوهستان غرب منطقه بسیار وسیعی است که خط الرأس البرز این منطقه را از طالقان و اشکور جدا کرده است، این منطقه در تاریخ بعد از اسلام با همه عظمتی که داشته است گنگ و مفقود شده است (لازم بیاد آوری است که منظور از خط الرأس البرز سلسله جبال البرز نیست، بلکه رشته کوهی بهمین نام است بین طالقان - کوهستان غرب کلارستاق - و سه‌هزار اشکور). در اطراف

دهکده (ایلت) خرابه‌ها و بقایای باقی‌مانده یک تمدن گمنام در دل خاک از وجود شهر بسیار بزرگی در روزگار گذشته حکایت دارد، بقایای بنوشهای متعددی که از چشم‌های اطراف بجای لوله‌کشی و آبرسانی شهر از آنها استفاده می‌شده است - وجود کشتزارهای وسیع که از دشت و دامنه تا قلل کوهها ادامه داشتند و بقایایشان هم‌اکنون بصورت حدود مرزبندی و خرمن‌های سوخته در زیر خاک وجود دارند - بقایای برج‌های مراقبتی متعدد در قلل کوههای اطراف منطقه بصورت دژها و دختر قلعه‌ها همه براین امر دلالت دارند که در گذشته شهر بسیار آباد و پر جمعیتی در منطقه کوهستان غرب نزدیک دهکده کنونی ایلت وجود داشت و این شهر چالوس کهن بوده است، زیرا شعبه اصلی رودخانه چالوس از کنار همین خرابه‌ها می‌گذرد و همه‌جا چالوس خوانده می‌شود. با اینکه رودخانه چالوس شعبات متعددی دارد و این شاخه‌ها نامهای گوناگون دارند ولی شاخه اصلی از ذین‌بیلا هم بهمین نام مشهور است بی‌تردید چالوس کهن در منطقه کوهستان غرب بین ایلت و دلیرقرار داشته است نه در دشت و درجای کنونی]

## (آثار کهن)

آقای علی اصغر اسفندیاری در یادداشت جداگانه‌ای برای نویسنده کتاب

چنین میگوید:

[نواحی بیلاقی کلارستاق پیوسته کوهستان نامیده میشدند، عنایین کوهستان شرق - کوهستان غرب - و بیرون بشم برجسته‌ترین و صعب العبورترین ارتفاعات مازندران را شامل میشوند، کوهستانهایی که هرگز برای دشمنان منطقه دست یافتنی نبودند، قسمتهایی از کوهستان یعنی مناطق ایلت - دلیر - و انگوران در زمانهای گذشته در قلمرو اسمعیلیه قرار داشتند که هنوز هم قلاع و برجهای کهن آن دوران در این محدوده باقی مانده‌اند. مانند قلعه (گردو) در حدفاصل بین ناحیه ایلت و هریجان و (قلعه گردن) که در بالای دزبن سر راه ایلت قرار دارد، وجه تسمیه دزبن چنان است که ابتدا (دزبن) بوده است یعنی زیردژ یا بن‌دژ و بر اثر کثرت استعمال یا بدلا لیل دیگر به دزبن تغییر یافته است، خرابه‌هایی که در قسمت شرقی دهکده ایلت دیده میشود نشان دهنده شهر وند بودن این منطقه در زمانهای گذشته است.

نشابه‌هایی از سنگ چین‌های ساختمانی - تنبوشه‌های پخش آب هنوز هم دیده میشوند. روی سنگ‌های عظیم گورستان ایلت این اسامی خوانده

شده‌اند (شهاب‌الدین ابن حسام‌الدین توپا - سهراب ابن رستم - و رام ابن...). آشکار است که منطقه کوهستان‌غرب و حتی مناطق کلاردشت و بیرون‌بشم روزگاری زیر نفوذ قدرت اسمعیلیه بودند آثار و بقایای دخترقلعه‌های متعدد و دژها در این مناطق نشانه بارز این ادعا است، بررسی اوضاع جغرافیائی منطقه نشان میدهد که کوهستان‌غرب و کلاردشت از نظر عوامل طبیعی در کنار طالقان و اشکور و الموت قرار دارند، باستناد نوشته‌های تاریخی طالقان و الموت و اشکور سفلی همیشه در قلمرو اسمعیلیه بوده‌اند، اسمعیلیه در اطراف قلمرو خود برای دفع بیگانگان در قلل کوهها و معبرهای صعب‌العبور قلاع و برجهای دیده‌بانی فراوان داشتند.

یکی از این قلعه‌های معروف در کوه (کهار) منطقه‌ای بین طالقان و برغان قرار دارد که بدخترقلعه معروف است شرح این قلعه در کتاب تاریخ و جغرافیای طالقان اینطور نوشته شده است که حاکم ستمکاری تمام مردم نواحی حتی زنان و دختران را هم به بیگاری و امیداشت روزی در همان نقطه که دخترقلعه طالقان اکنون در آنجا قرار دارد عده‌ای زیر تازیانه‌های گماشتگان حاکم مشغول کار بودند که در میان آنها دختری نیز دیده میشد. خبر دادند که حاکم برای بازدید قلعه میاید، دختر با دستمال و پارچه‌ای سر و صورت خود را پوشاند، مردانی که با او در آنجا به بیگاری و ادار شده بودند از او پرسیدند که چرا سر و روی خود را پوشانده است دختر گفت که مرد میاید و من باید سر و روی خود را از چشم او پنهان دارم و این حرف بر مردانی که در آنجا بودند گران آمد و با هم متحدد شدند و حاکم ستمکار را بمحض ورود کشتند و آن قلعه را بنام آن دختر، (دخترقلعه) نام نهادند. که البته این افسانه‌ای است مناسب حال ولی این دلیل محکمی بوجود قلعه‌های متعدد دیگری بهمین نام نمیتواند باشد. زیرا قلعه دیگری در کوهستان (گردو) بهمین نام وجود دارد دختر قلعه گردو بین بیرون‌بشم و کوهستان‌غرب و روبروی ولی آباد در هزار چم

بین الامل و گردنه اسلک قرار دارد و خط الرأس آن از یکسو به کوهستان کهار بالای گتهده در طالقان امتداد دارد و از سوی دیگر تا ذبن کشیده شده است ...

دختر قلعه دیگری در گردنه تلی کش بالای ذبن قرار دارد که به قلعه (تلی کش) نیز معروف است.

دختر قلعه سلطان سرا، در قله کوهستان پل کرات و در اعماق جنگل وجود دارد که استخر و آثار دیوار و دیگر متعلقات یک قلعه قدیمی در آنجا دیده میشود.

بطور کلی در همه این دختر قلعه ها بقایای سنگ ها و آجرهای خام و ساروج و دیگر ملزمات مناسب روز برای استحکام و ساختمان این قلاع باقی مانده است، بهترین دلیل بودن کلمه (دختر) در جلوی این قلعه ها بکربودن آنها در زمان حمله دشمن بوده است بدین معنی که دختر قلعه ها هرگز برای دشمنان و بیگانگان دست یافتنی نبودند، علاوه بر این قلعه ها سنگرهای محکم دیگر بنام (دژ) در سراسر معبرهای تنگ و راههای متعدد و قدیمی منطقه وجود دارد، نام ذبن که اکنون ذبن خوانده میشود از دژ مستحکمی در بالای کوه مشرف به مهمانخانه ذبن حکایت دارد که خرابهای آن بر جا مانده است.

(دژک) یا دژ کوچک یعنی قلعه کوچولو که اکنون بسانام (تیجلک) در دامنه کوهستان زوات بین ماز و پشه و سینوا قرار دارد چنین سابقه تاریخی پرارزشی برای حراست و نگهداری منطقه داشت. و این دژک بیشتر برای نگهبانی راههای مشرف بدريابوده است، در گوشه و کنار هر یک از دژها و قلعه ها و یا برج های مراقبت کهن با اندک کاوشی خاکهای مخلوط با ریزه های استخوان و چوب نیم سوز و ذغال بدست میاید در ذبن - دختر قلعه گردو و خرابهای اطراف دهکده ایلت این کیفیت بچشم میخورد و نشان دهنده این مطلب است که ساکنین

و صاحبان این مناطق در یک قتل عام سهمگین از میان رفته‌اند و آتش‌سوزی‌های بزرگ، بقایای آبادیها و آثار حیات آنان را معدوم ساخته است.

نظری بتاریخ کهن معلوم میدارد که فدائیان اسمعیلیه شجاع و بی‌بال بودند و در جنگها تا آخرین نفر مقاومت میکردند، و از سوی دیگر میدانیم که اسمعیلیه بدست مغول تار و مار شدند و دامنه وحشت و خونریزی این متجاوزین نیز که پایشان بهر جا میرسید موجود زنده‌ای باقی نمیگذاشتند. آشکار است، بنابراین شهر (الکبیره) که احتمالاً باستانی در جای خرابه‌های کنونی ایلت باشد بدست مغولها ویران و با ساکنیش یکجا معدوم شده است.

وجود زمینی بنام (چارسی) (چهارسوق) نزدیک امامزاده دهکده ایلت نشانه وجود بازار بزرگی در این منطقه بوده است اکنون در چارسی گندم کشت میشود.

در پائین دختر قلعه گردو دشت وسیعی بمساحت تقریبی شصت هکتار وجود دارد که دریاچه دریوک نزدیک آنست این دشت (اسلکسر) نام دارد. در اطراف آن و نیز روی روی آن در دامنه شرقی کوهستان هزارچم گورستانهای متعددی وجود دارد که نشانه وقوع جنگهای منطقه‌ای در این دیار بوده است. تپه کلار واقع در شمال شرقی دشت کلاردشت تاریخ کهن قسمتی از این منطقه را در دل خاکهای خود پنهان دارد.

تپه کلار با پستی و بلندیهای رویه‌اش از سطح دشت بین ۷ تا ۱۲ متر ارتفاع دارد، این تپه کاملاً مصنوعی بنظر میرسد و تقریباً بیضی شکل است ولی سطح آن بصورت یک مثلث ناقص دیده میشود که پستی و بلندی‌های نیز دارد، قطر بزرگتر آن ۳۰۰ متر است بنظر میرسد که از طبقات سنگ‌چین فرش شده از خاک تشکیل شده است، مساحت رویه آن حدود پنجاه هکتار است که اکنون گندم کشت میشود.

میگویند اسم کلاردشت از همین تپه سرچشمه گرفته است.

این تپه شاید بیش از ۲ هزار سال عمر داشته باشد و در ادوار مختلف تاریخ مرکز حکومت نشین های منطقه بوده است. تاکنون حفاری های نیز در گوشه و کنار آن صورت گرفته است.

تپه (گل گنبه) (گنبد گلی)، در جنوب غربی تپه کلا ر و بفاصله يك کيلومتری آن قرار دارد، مساحت رویه آن از صد متر مربع کمتر است و ارتفاع آن از سطح دشت نیز از ۲ متر بیشتر نیست کاملاً معلوم است که این تپه فرسایش یافته و چنین کوچک شده است فرودگاه کوچک منطقه کلا ردشت در کنار این تپه قرار دارد. بقایای کوشک مرزن آباد هم اکنون در پشت دهکده بابوده نزدیک میچکار وجود دارد، بگفته تاریخ نویسان این کوشک یکی از قصر های اسپهبد خورشید پادشاه مازندران بوده است.

آثار کهن دیگری در قریه محمدآباد چالوس بین شاه چشم و هزارک بدست آمده است، هزارک نام دیگر از ارک و (ازار) بمعنای درخت آزاد است. در گورستان بسیار قدیمی محمدآباد گورهای سه طبقه دیده شده است در این گورستان مردها را وارو یعنی رو به زمین دفن میکرده اند، در گرمابک کلا ردشت نیز با حفاری های چندین ماهه آثار باستانی زیاد کشف شده است.

## (چالوس و حومه)

چالوس در زمان‌های گذشته مرکز کلارستاق و قسمتی از رویان و گاهی هم قسمتی از رستمدار بود که نواحی رویان و رستمدار جزء طبرستان به حساب می‌آمدند و مازندران غربی شمرده می‌شدند، اکنون طبق تقسیمات جدید کشوری چالوس مرکز کلارستاق و بخش شهرستان نوشهر است. کلارستاق در گذشته به روایت جغرافی نویسان شامل چهار بخش بود، (کوهستان - کلاردشت - بیرون بشم - و قشلاق).

ولی اکنون تنها شامل دو بخش است، بخش بیلاق و بخش قشلاق. بیلاق شامل دهات و آبادیهای کوهستانی است و قشلاق به آبادیهای واقع در دشت می‌گویند.

از آبادیهای مهم واقع در دشت، شهر چالوس است که اکنون نیز مرکز کلارستاق است و پس از سالها ویرانی و عقب‌ماندگی از سال ۱۳۱۰ خورشیدی بسرعت رو به آبادی نهاده است تا قبل از سال ۱۳۱۰ چالوس اصلی تنها شامل محله‌های کنونی دارکلا - شغال‌آباد - و چالوس محله می‌شد. ولی حالاً یعنی در سال ۱۳۵۲ دارکلا - شغال‌آباد - دوستگر - دهگیری - پالوژده - چالوس محله - و رزگاه هر کدام از محله‌های شهر چالوس به حساب می‌ایند.

محدوده کنونی شهر چالوس شمالاً دو راهی الف کلا (کمی دورتر از تأسیسات شرکت نفت در امتداد تقریباً مستقیم انتهای رزگاه - چالوس محله حدفاصل بین آسايشگاهها و آبرنگ و گورستان یوسف رضا که در کرانه غربی رود چالوس قرار دارد میباشد.

از شرق انتهای پالوژده، حدودست راه ده گیری - خشک سرا، از جنوب شمالی ترین دامنه های کوه های جنوبی شهر و از غرب انتهای دوستگر در امتداد مستقیم دو راهی الف کلا.

ولی حومه کلی کلارستاق از غرب، رودخانه نمک آبرود از شرق، دهکده هلستان - از شمال، دریای خزر و از جنوب کوه های کندوان و دونا میباشد.

بعثت تأسیس پلاژهای متعدد، و وجود یکدستگاه فرستنده ۵ کیلومتری رادیوئی در ساحل دریا بین گرامجان و سلیم آباد، حدود شمال تا عمق ۳ کیلومتری یعنی تا ساحل دریا گستردگی شده است.

در شهر و حومه چالوس مزارع شالیکاری و باغ های مرکبات فراوان وجود دارند، در حقیقت این دو بنیان کشاورزی در این منطقه و از ثروت های اصلی ساکنین چالوس به حساب میایند.

رودخانه چالوس بدرستی از میان شهر میگذرد، ولی گسترش شهر در جانب غربی رودخانه اندکی بیشتر از ساحل شرقی است.

وجود رودخانه و دامنه های پر جنگل و سرسبز جنوبی شهر، همچنین وجود دره زیبائی که رودخانه چالوس از وسط آن میگذرد، زیبائی چشم گیری شهر چالوس داده است، چنانکه هر بیننده که از روی پل چالوس بگذرد، بخوبی این زیبائیهای طبیعی را درک میکند و لذت میپردازد. بطور کلی سیمای عمومی شهر چالوس زیباترین مناظر طبیعی را در بردارد.

مرحوم استاد رشید یاسمی استاد دانشگاه تهران در تابستان ۱۳۱۵ از راه چالوس سفری به رامسر کرد و نتیجه مشاهداتش را درباره چالوس بصورت

چکامه‌ای در آوردکه دو بیت آن چنین است.

ای محفل شادمانی من  
ای با دل من چو درد مأнос  
منزلگه آسمانی من  
ای نقش رخ بهشت چالوس»  
دلیل سرودن این شعر نیز گویا از دست رفتن همسر فرانسوی استاد در  
این شهر و در هتل چالوس به بیماری آپاندیسیت بوده است.  
جمعیت چالوس و حومه اکنون بیش از ۲۸ هزار نفر است که قسمت  
عمده این جمعیت در حومه دشت چالوس پراکنده هستند.  
جمعیت شهر از پانزده هزار نفر متجاوز است، البته این رقم زمانی که  
کارخانه حریربافی چالوس کار میکرد بیشتر بود، درباره کارخانه حریربافی  
چالوس و نقش اساسی آن در اقتصاد و در زندگی ساکنین این ناحیه بیشتر  
سخن گفته خواهد شد.

روستاهای کلارستاق که مرکز آن چالوس است در قشلاق یعنی دشت  
در حدود متعارف تعین شده از غرب و جنوب به شرق و شمال به شرح زیر است:  
کنیزک دمرد- آهنگر کلا- جیز کوتی- میانکی- مسدہ- دلگشا- کیا کلا-  
نورسر- سنگ وارس- هر طه کلا- چاخانی- او جا کلا- هچیرود- دو جمان-  
اما مرود- سرد آبرود- بورسر- عباسکلا- میانده- گیل کلا- فقیه آباد- کلا چان-  
نعمت آباد- پیچی ده- سفیدده- نجار کلا- عرب خیل- کریم آباد- زوات- بندبن-  
اشکار دشت- سینه وا یا (سینوا)- تجن کلابالا، یا (جور تجن کلا)- تجن کلا پائین  
یا (جیر تجن کلا)- خرمنه- تازه آباد- کرد خیل- دار مشکلا- الف کلا- اکبر آباد-  
آیش بن- دریا کنار- گرامجان- سلیم آباد- شش نارنجع- آبرنگ یا (نیرنگ)-  
فرج آباد- مجید آباد- بهار سرا- هلستان- لاروسر- خشک سرا.

بین عباسکلا و شمال غربی گیل کلاده کده‌ای بنام (مرزن ده) وجود داشت  
که از ۱۵۰ سال پیش ویران شده است و اکنون اثری از آن نیست.  
و سمنگان که اکنون دو خانوار در آنجا زندگی میکنند عظمت گذشته

خود را ازدست داده است در دوره ظهرالدین نویسنده تاریخ رویان و مازندران سمنگان از دهات آباد اطراف چالوس بود.

روستاهایی چون دارکلا - رزگاه - دوسکر - چالوس محله - دهگیری - و پالوژده که آنرا پالوجده نیز گویند سابق بصورت جداگانه مشخص بودند، و اکنون در شهر چالوس ادغام شده‌اند و از محله‌های شهرنشین چالوس بشمار می‌باشد و بصورت روستاهای جدا از شهر دیده نمی‌شوند.

ناحیه بیلاق کلارستاق شامل کلاردشت و مرزن آباد است که روی همرفتہ با حومه (ناحی بیرون بشم و کلاردشت و کوهستان غربی) قسمتی از رستمدار قدیم را در بر می‌گیرد، کلاردشت خود نام ده یا قصبه معینی نیست، بلکه دشت وسیعی است بطول ۱۴ کیلومتر و پهنای ۱۲ کیلومتر محصور بین کوه‌های کلاردشت و تخت سلیمان و سرزمینی است مرتفع از سطح دریا و بغايت زیبا و خوش منظر در این دشت وسیع و نقاط دور و نزدیک به آن، روستاهای کوهستانی فراوانی وجود دارند که به مجموع آنها کلاردشت می‌گویند.

کلاردشت از بیلاقات زیبای کلارستاق است که نه تنها ساکنین چالوس، بلکه بسیاری از شهرنشینان شهرهای نوشهر - شهسوار - و تهران نیز تابستان را در آنجا می‌گذرانند. جدیداً شنیده می‌شود که طرحی در دست اقدام است تا بین هتل توریستی نمک آبرود و کلاردشت و ارتفاعات تخت سلیمان ارتباط هوایی با سیم نقاله برقرار شود، بهمین مناسبت عده‌ای از ثروتمندان تهران و شهرهای دیگر ایران برای خرید زمینهای کلاردشت و ساختن ویلاهای خصوصی اقدام کرده‌اند.

جمعیت کلاردشت بر اساس آمار رسمی ۲۴ هزار نفر است (۲۴۰۰۰ نفر) که البته قسمتی از این جمعیت فصلهای پائیز - زمستان و قسمتی از بهار را در چالوس می‌گذرانند. یک نوع بیلاق قشلاق نسبی هنوز برجامع این منطقه حکم‌فرما است. با توجه به جمعیت دشت و قشلاق، مجموع جمعیت منطقه

کلارستاق بیش از ۵۲ هزار نفر است.

محصول اصلی کلاردشت فراورده‌های لبنی است و کشت غلات و دام-داری حرفه ساکنین کلاردشت را تشکیل میدهد. در سالهای اخیر کشت توتون و تنباقو نیز در کلاردشت رایج شده است زمینهای کلاردشت برای کشت توتون بسیار مناسب تشخیص داده شده‌اند.

نام مهمترین روستاهای این ناحیه به ترتیب از میان بند (بیرون بشم کلاردشت) و کوهستان (کوهستان غرب-کوهستان شرق) عبارتند از:

مرزن‌آباد- بامشی‌تپه- میچکار- پنجک- پی‌رجه- سرده- بابوده- کلام‌ری-  
حریث- بریرکوه- برار- آغوز‌داربن- شهرستانک- گرم‌آبک- کلار- گوهر‌کلا  
یا (گهره‌کلا)- شهری- پردنگون- گویتر- بنفسه‌ده- سنگ‌سرک- سارگاه-  
شاری- خشکدره- کلنوب- سناربالا- سنارپائین- چنس- دیمو- چلاجور- سما-  
سرکا- موذقونی- لرگان- هلستان- کردیچال (کردچال)- کپر (کوهپر)- شقر کو  
(شکرکوه)- کولمه- اسپان‌کلا- ترسو- پس‌ فلا (پس‌قلعه)- گرکلا- لاهو- گرگ‌پی  
حسن‌کیف- اوچاییت- مجل- بنداربن- روبارک‌کلاردشت. ولوال- تی‌دره  
(توی‌دره)- مکارود‌کلاردشت- بازارسر- تپه‌کلا- کوروش‌ده- تلی‌چال-  
گرکه‌پس- دهnar- سرچشم- پیش‌انبور (پیش‌امیر)- پی‌مور- واحد- والد- اسپی-  
سر- نوده- دلیر- ایلت- ناتر- بیژده‌نو (پیچده‌نو)- فشکور- کوت- مرس- تویر-  
شهرزمین- ده‌شهر- ده‌تار- نوکرس- مکا- کردمحله- متکارود‌بارک- تله- کنس‌دره-  
دراکش- مکارود- سیدخانه‌سر- فیروز‌آباد- انگوران- گلیجان- پولاد‌کوه‌سر-  
پولاد‌کوه- دزبن- پل‌آشن (آشیانه‌سر)- ازان- پیاز‌چال- کندوان- دونا- کمربن-  
پل‌زنگوله- ورکلو- الامل- سیاه‌بیشه- گرم‌رودبار- هریجان- ولی‌آباد-  
هزارچم.

## (مکانهای قدیمی چالوس)

در چالوس نیز مثل دیگر نقاط ایران خصوصاً مازندران و گیلان بناهای  
بنام امامزاده و گذرگاه وجود دارد.

اما مزاده منظور از جاهای است که بنای ساخته‌اند و گذرگاه جاهای را گویند، که یک یا چند درخت کهنسال در آنجا وجود دارند، نوع درختان این محل‌ها معمولاً<sup>۱</sup> از درختان دیرپا و عظیم‌الجثه مانند شمشاد - بلندمازو- چنار داغ‌اغان- واfra است. این امامزاده‌ها و گذرگاه‌ها اصولاً در کنار گورستان- هائی به همین نامها قرار گرفته‌اند.

اگر به تاریخ کهن رویان و رستم‌دار و طبرستان دقیق شویم باشانی‌های که در این نوشته‌ها وجود دارد می‌توان بخوبی پی‌برد که بناهای امامزاده‌ها و درختان گذرگاه‌ها که در نقاط دور و نزدیک پراکنده هستند، بیشتر آنها مقبره‌های سرداران جنگی و حکمرانان محلی بوده‌اند، چون در زمانهای گذشته سرداران نظامی و حتی اعضای خانواده‌های حکمرانان برای ساکنین آن محل قابل احترام بوده‌اند، پس از مرگشان آنها را در جای مناسبی دفن کرده‌اند و روی گورشان بنای درخور اهمیت‌شان ساخته‌اند و چند درخت دیرپا نیز در اطراف این یا آن گور کاشته‌اند و برای پیش‌گیری از انهدام آنها در زمان‌های آینده

این مزارها را امامزاده معرفی کرده‌اند، چون احتمال میرفت هر نیروی فاتحی برای انتقام‌های موحسی که در آن زمان انجام می‌گرفت حتی گور اجداد مغلوب را نیز ویران کند، به‌حال این مزارهای کهن با نقش‌ونگارها و منبت کاریهای در پنجره‌هایشان اکنون میتوانند برای ما در زمرة آثار تاریخی باقی بمانند، بنابراین در نگهداریشان بایستی کوشش‌های مناسب بعمل آید.

می‌گویند در ایران مجموعاً ۵۴۰۰ مسجد و ۱۵۵۹ امامزاده وجود دارد که ۹۰ تا از این امامزاده‌ها در گوشه و کنار مازندران پراکنده است که البته تردید نیست نگارنده همه امامزاده‌های مازندران را دقیقاً سرشماری نکرده است، چون تنها هیچ‌جده امامزاده و چند گذرگاه در منطقه کلارستاق وجود دارد. اکنون در چالوس و حومه در نواحی کریم‌آباد - زوات - خرمنه - خشك سرا - مرزن‌آباد - دوآب حسن‌آباد - ایلیت - وغيره بنایی‌بنام امامزاده بهمین نام‌ها وجود دارد که زیارتگاه مردم آن سامان است.

امامزاده‌های کم و بیش معروف دیگری نیز در محل‌های زیر وجود دارد، امامزاده اسماعیل در پولاد کوه سر راه دلیر - امامزاده فاضل فاضل روپروی بیژده نو (بیچده نو) - امامزاده شاه علمدار پائین علم کوه - امامزاده حقانی در حسن‌کیف - امامزاده ذکریا در شقر کو (شکر کوه) - امامزاده گویتر در گویتر - امامزاده والد در کردیچال (این امامزاده به سه تن معروف است).

در سر راه دریوک از دره ولی‌آباد نیز بنای امامزاده‌ای وجود دارد که اهالی اطراف دره هزارچم آنرا زیارت می‌کنند، علاوه بر اینها چند گذرگاه نیز وجود دارد، علامت مشخصه گذرگاه‌ها که براساس اعتقادات مذهبی بومیان در هر نقطه شکل می‌گیرد، وجود یک یا چند درخت تنومند و کهنسال است و اعتقاد دارند که این جایگاه زمانی محل عبور سید جلیل‌المقدار یا مرد بزرگواری بوده است که البته امامزاده نبوده‌اند.

در چالوس گذرگاه‌های زیر را میتوان نام برد که بعضی هم اکنون دایر

هستند و برخی از میان رفته‌اند.

- گذرگاه (یوسف رضا) با چهار درخت تنومند از نوع افرای جنگلی واقع در شمال شرقی شهر کنار رو دخانه چالوس و گورستان قدیم یوسف‌رضا.
- گذرگاه (رزگاه) در شمال غربی شهر که اکنون اثری از آن نیست، عده‌ای برای بیرون آوردن دفینه‌های احتمالی از دل خاک، درخت‌هایش را بریده و خاکش را زیر و رو کرده‌اند، یادآوری می‌شود که تا سال ۱۳۲۷ خورشیدی درخت‌های گذرگاه رزگاه وجود داشتند و نویسنده خود آنها را دیده است.
- گذرگاه سلیمان‌آباد با دو درخت کهنسال در شمال شهر
- گذرگاه دوستگار در جنوب غربی شهر، این گذرگاه تا چند سال پیش برقرار بود، اهالی برای قبول حاجت به تنه درخت‌اش نخ و پارچه می‌بستند و در پایش شمع روشن می‌کردند.
- دو درخت کهنسال از جنس بلندمازو در چالوس محله و عایشه بن (آیش‌بن) و گرامجان بودند که از آنها نیز اثری بر جای نمانده است.
- سید خدیجه در خرم‌منه، جنوب غربی شهر چالوس بفاصله سه کیلومتر از شهر بین کردنخیل و تجن‌کلا قرار دارد و اکنون نیز با انبوه درختان کهنسال شمشاد - بلندمازو - و آزاد بهمان صورت قدیمی باقیست.
- گذرگاه عرب خیل با پنج درخت بلوط بلند (بلندمازو) واقع در میان راه عرب‌خیل - زوات و در قسمت غربی راه، روی تپه مسلط به بستر رو دخانه سردآبرود.
- در ابتدای خیابان دهگیری بسوی شمال و در غرب ایستگاه جدید مسافری چالوس - نوشهر، درون محدوده ویلاهای ساحل شرقی رو دخانه دو درخت کهنسال وجود دارد که برخی از اهالی دهگیری تا سال ۱۳۲۸ به آنها اعتقاد شفابخشی داشتند و نخ و پارچه به آنها آویزان می‌کردند، گویا گور مادر حسن بویه در همین نقطه باشد.

## (جنگل‌های چالوس)

چالوس وحومه از نظر جنگل و پدیده گیاهی طبیعت بسیار غنی هستند، انواع درختان جنگلی که با آب و هوای سرزمین ایران سازگارند در اطراف چالوس نیز وجود دارند، تقریباً جز گیاهان مناطق حاره، دیگر گونه‌های درختان جنگلی جهان را میتوان در جنگل‌های چالوس یافت، در قسمتی از منطقه جنوبی چالوس از ناحیه پل زغال و دوآب تا مرزنآباد بعلت وجود طبقات آهکی در خاک، انبوه درختان زربین (سروجنگلی) وجود دارند، البته بیشتر این جنگل‌ها در ساحل شرقی رودخانه چالوس و در ناحیه کجور گستردۀ شده‌اند، در جاده مخصوص تاسیاه بیشه و کندوان اخیراً جنگل‌های مصنوعی فراوانی بوجود آورده‌اند که مجموعاً از دوهزار و دویست هکتار متراز است، از جمله این جنگل‌های مصنوعی عبارتند از:

جیرسنگ و پی‌سام - کاتی - سعدآباد علیا و سفلی - گرم دره - بنادر -  
مرزنآباد - لله‌جار - پل ذغال - ماسال و کله‌پشت - دوآب و پی‌اسپید - ازارک  
گویتر-پردنگون - بنفسه ده - سیاه‌بیشه - اوچاییت و مجل - حسن‌کیف-پیش‌اسپید  
متکارود بار - پشیمان - مکارود - رود بارک - ارتفاعات کندوان - لیره سر -  
سناروپاکو - تبرسو - لاهو - ورگاویچ.

در چالوس جنگل‌های طبیعی فراوانی وجود دارد که در بهار بر نگش سبز یکپارچه و متحمل رنگ و در پائیز نیمه سبز و نیمه قرمز دیده می‌شوند و این بدلیل وجود درختان فراوانی از نوع انگلی است که در پائیز و هنگام خزان برگ‌ها یشان بر نگش قرمز درمی‌یابند. علمای جنگل شناسی معتقد‌داند که انگلی درختی است که تنها در ایران می‌روید و در هیچ نقطه دیگر جهان دیده نمی‌شود، بنابراین این درخت جنگلی بومی ایران است و نام علمی آن نیز (پاروت سیاپرسیکا) است درخت جنگلی (Parotcia Percica) و از این‌گونه درخت در جنگلهای چالوس به‌وفور یافت می‌شود.

یادآوری می‌شود که بقایای درخت کمیاب (سرخدار) نیز بطور پراکنده در چالوس دیده می‌شود، این درخت ممنوع القطع است و نسلش در دنیا در حال نابودی است و بهترین نوع چوب‌زینتی را از نظر صنایع چوب دارد و اما گونه‌های دیگر درختانی که در چالوس یافت می‌شوند، از درختان زیر می‌توان نام برد که به نسبت زیاد در دشت و میان بندوکوهستان وجود دارند:

توسه (توسکا) - کوهول (لرک) - شمشاد - شب‌خس (شقوز) - انجلی - اوچا - کرات - مهرز - گردو - ملح - افرا - داغداگان - آزاد - شیردار - پلت - مازو - بلندمازو - خرمالو - زربین (سر ووحشی) - از گیل (کنس) - ولیک - آلوچه جنگلی - سیب جنگلی - انجیر جنگلی - گونه‌های بوته‌ای تیغ و تمشك از ملح و بسیاری از انواع دیگر که ذکر نام همه آنها طولانی خواهد بود، علاوه بر اینها درخت نراد (نرات) که بومی سرزمینهای سیری است در گوشه و کنار چالوس و سیله دهقانان با ذوق پرورش داده می‌شود. نمونه‌های این درخت بین سالهای ۱۳۲۰ - ۱۳۲۴ یعنی سالهای جنگ بین‌الملل دوم به ایران آورده شده است.

(ولش) میوه بوته‌های تمشك سیاه رنگ و شیرین است و مصرف خوارکی دارد و در تابستان مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد، این غذای خوشمزه مورد علاقه حیوانات وحشی مثل خرس نیز هست.

انواع درختان تبریزی - صنوبر - توت - بید - اوکالیپتوس - و بوتهای طارمی نیز در چالوس کاشته و پرورش داده میشود.

درخت مو (انگور) و انواع درختان میوه دار از قبیل سیب - انار - گلابی - امروز - هلو - شفتالو - آلبالو - و آلوچه شیرین نیز در چالوس وحومه بعمل میاید. همچنین انواع درختان مرکبات از قبیل پرتقال - نارنج - نارنگی - لیموترش و لیمو شیرین - بادرنگ - توسرخ (دارابی) - نیز در چالوس وحومه پرورش داده میشود، بی اغراق باید گفت در سالهای اخیر چالوس از باغهای مرکبات فرش شده است. زیرا بر اثر سختی کار برنجکاری و ناسازگاری هوا هنگام برداشت محصول برنج، بسیاری از دهقانان زمینهای شالیکاری را به باغهای مرکبات تبدیل نموده اند، یا در آنها ویلاهای خصوصی ساخته اند که این ویلاها بیشتر در زمینهای نزدیک ساحل دریا قرار دارند، جنگلهای طبیعی عمدۀ منطقه کلارستاق را میتوان بشرح زیر نام برد:

این جنگل‌ها از کوه به دشت و از جنوب به شمال در میان دره‌ها و کوهستانها و دشت‌های کوهستانی و جلگه‌ای گستردۀ شده اند.

جنگل سیاه‌بیشه - جنگل چشم‌آفرین - جنگل ایلیت - جنگل اسپی‌سر - جنگل الامل - جنگل مکارو - جنگلا مرزن آباد - جنگل‌های کلار دشت - جنگل سی‌سرا - جنگل اوچاکلا - جنگل کریم‌آباد - جنگل زوات - جنگل اشکار دشت - جنگل تجن کلا - (اکنون قسمتهای زیادی از این جنگل به زمینهای زرعی تبدیل شده است) - جنگل سینوا - جنگل طلاجو - جنگل ازارک - جنگل شاه‌چشم - جنگل پل کرات - جنگل پل ذغال - جنگل دوآب - جنگل فیین - جنگلهای چالوس - جنگل گرده کوتی - جنگل کران - جنگل لاروس - جنگل خشکه سرا - جنگل ورگاویچ - جنگل مازو پشته - جنگل سنگ معدن - جنگل چالنی - جنگل حصار سرخشکه - جنگل حصار سرشه - جنگل چاخانی سر - جنگل الاتک - جنگل واشمرد - جنگل مرمرستان - جنگل مهستان - جنگل گولام ری - جنگل مشعل - جنگل مشعل مازو -

جنگل ساتار- جنگل غوزک بن- جنگل کانی- جنگل بوران- جنگل دیمو  
شکارگاههای مهم چالوس در کوهستان عبارتند از حصارچال - پسنده-  
اسپیت- نفت چاک (که آب منطقه بوی نفت میدهد، و وجه تسمیه نفت چالئنیز  
از همین میباشد)- دیوچال- پاتخت (منظور پای کوه تخت سلیمان است) کل  
جاران- برب- پیت سرا- اشکسه- بالاخرم دشت- پائین خرم دشت- آویدر- خشکدر  
در منطقه اسپیت و پسنده گورستان قدیمی کلاردشت واقع شده است که نشانه‌ای  
از شهر و ند بودن این نواحی در روزگار پیشین است و به (قبر گران) معروف  
است

چالوس از دشت تا آخرین نقطه‌های مناطق کوهستان از انواع گیاهان  
گلدار وحشی انباشته شده است که بسیاری از آنها مانند کاسنی و گل گاووزبان  
مصطفار طبی دارند، چون تحقیق درباره فیزیولوژی گیاهی در مجال این کتاب  
نمی‌باشد بنابراین تا آنجا که ممکن است تنها به ذکر نام آنها بطور خلاصه  
اکتفا می‌گردد.

مهمنترین گیاهان این منطقه عبارتند از گل یاس- پامچال- بنفسه- لاله  
صحراei- پیازچه‌های جنگلی که قابل استفاده میباشند- تره جنگلی- تورنگ  
زبانک- ترش واش- گندم واش- انواع سرخسها و قارچ‌ها- کوت کوتک (نوعی  
سبزی است)- نعنا و پونه جنگلی- گل گاووزبان- پرسیاوش- کاسنی- گل بر- و در  
مناطق کوهستان گون بفراوانی وجود دارد.

بوته‌های (همیشک) که برای تزئین و گل آرایی دسته‌ها و گلداهای گل، در  
تهران و شهرستانهای دیگر مصرف فراوان دارد در جنگلهای چالوس بفراوانی  
یافت می‌شود.

## گردشگاه‌های چالوس

در چالوس وحومه راه عبور مسافران همواره از لابلای جنگل‌های سرسبز و دشت‌های پر گل و گیاه است، سرتاسر ارتفاعات چالوس تا امتداد قله کوه‌های بسیار عظیم، از انواع درختان کهن و پرارزش پوشیده شده است، در دشت‌ها نیز جنگل‌ها و مراتع سبز و خرم همچون خوان نعمت بیدریغ سبزه‌زارهای رنگارنگ گسترشده هستند، دهقانان در هرجاکه امکانات اقتصادی ایجاد می‌کرد، باغ و مزرعه و نهالستان بوجود آورده‌اند و طبیعت چالوس را با شکوفه‌ها و میوه‌های رنگارنگ، رنگ آمیزی کرده‌اند، ناگزیر باز هم باید تکرار کرد، اینهمه سرسبزی و نشاط که در تمام چالوس و کلارستاق بچشم می‌خورد، از برکت وجود دریای مازندران و چشمه‌سارهای کوهپایه و نیز جاری بودن رودخانه‌های پرآب و فراوان است و بس.

در چالوس وحومه، هرتازه واردی به راحتی می‌تواند در سواحل دریای خزر و در زیر آفتاب تابان، در دشت‌ها و کوه‌های سبز و خرم، و در دامنه جنگل‌های پر درخت به استراحت و آرامش پردازد، بنابراین تا طبیعت چالوس بدینگونه پایدار است، همه نقاط این منطقه می‌توانند بهترین جایگاه آرامش و گردشگاه طبیعی مردم دور و نزدیک باشد.

بقول فردوسی که درباره مازندران سروده است باید گفت:

«که در بوستانش همیشه گل است زمینش پر از لاله و سنبل است.  
هوا خوشگوار و زمین پرنگار نه گرم و نه سرد و همیشه بهار.»  
اکنون در چالوس چند گردشگاه به معنای پارک نیز وجود دارد که مهمنترین آنها نام برده میشوند:

\* پارک جنگلی ورگاویج - در دو کیلومتری جنوب چالوس در کنار جاده مخصوص و در میان جنگلهای وسیع قرار دارد، رود چالوس از نزدیک آن میگذرد، در نزدیکی این پارک جدیداً مبادرت به ساختن خانه‌های مسکونی شده است که باستی کارکنان وزارت کشاورزی و منابع طبیعی در آنها ساکن شوند.

\* پارک شاه چشم - کمی بالاتر از ورگاویج و در دره طلاجو قرار دارد ساختمان زیبای شاه چشم و محوطه پر درخت آن در گوشه شمالی این پارک قرار دارند، درختان با غ شاه چشم از کهن سال‌ترین درختان حومه چالوس میباشند.

\* پارک جنگلی چالوس - که بهتر است آنرا پارک جنگلی (Fien) بنامیم زیرا این منطقه در حوزه قدیمی جنگل فیین قرار دارد که دهکده کوچکی در سالهای پیش در جوار آن وجود داشت، پل طلاجو در همین نقطه بر روی رودخانه چالوس قرار داشت، این پل سنگی بود و تا سال ۱۳۲۵ نیز باقی بود و مورد استفاده ساکنین سینوا و زوات قرار میگرفت.

رودخانه چالوس از میان پارک جنگلی چالوس میگذرد و در ساحل شرقی جاده مخصوص که از کنار این پارک عبور میکند، سازمان جلب سیاحان خانه‌های کرایه مدرنی به سبک کوبیسم ساخته است که مورد استفاده و استراحت مسافرین قرار میگیرد، سایه جنگل بر روی این خانه‌ها مدام قرار دارد و پارک بنوبه خود زیبا و بسیار دل‌انگیز است.

\* پارک جنگلی نمک آبرود - مساحت پارک جنگلی نمک آبرود بیش از دویست هکتار است که از نورودسر تا رو دخانه نمک آبرود بطول ۴ کیلومتر در امتداد جاده آسفالتی چالوس - شهسوار گستردگی داشته است. و تمام نواحی ساحلی کیا کلا و کنیزک دمرد را بعمق یک کیلومتر در بر میگیرد. پارک جنگلی نمک آبرود انباسته از درختان خودرو جنگلی مانند دیگر پارکهای طبیعی دنیا است.

در پارک جنگلی نمک آبرود گونه های درختان شمشاد - تو سکا - ماج - وا فرا او ان دیده میشود عمر درختان شمشاد این پارک از هفتاد سال بیشتر است. پارک جنگلی نمک آبرود همچنین یکی از زیباترین پارکهای جنگلی جهان میتواند بشمار آید، نظیر این پارک، پارک جنگلی دیگری در ناحیه سی سنگان در سی کیلومتری مشرق نوشهر قرار دارد که همزمان بپارک تبدیل شده اند.

اکنون در قسمتهای شمالی پارک نمک آبرود، مقابل جاده فرعی جنگلی کنیزک دمرد، تأسیسات توریستی مدرنی از طرف سازمان جلب سیاحان ساخته میشود، این تأسیسات وصل بدريما است و قرار است از آنجا با وسائل ارتباطی هوائی مدرن (تله سی پی و سیم نقاله)، این تأسیسات به کوه های پربرف کلاردشت و تخت سلیمان وصل شوند تا در تمام فصول سال (تابستان و زمستان) تأسیسات آنجا مورد استفاده باشند. این تأسیسات به شهرک جهانگردی شمال معروف است و با میلیاردها ریال سرمایه گذاری عنوان یکی از مدرن ترین مراکز بین المللی جهانگردی را بدست خواهد آورد.

در شهرک جهانگردی نمک آبرود یک هتل چند طبقه - یک اسکله برای پهلو گرفتن چهارصد قایق موتوری - میدان گلف - مراکز تجاری - ویلا - مراکز تفریحی و مسکونی ساخته خواهد شد. در بالاترین نقطه کوه های جنگلی مقابل شهرک در ارتفاع ۲۵۰۰ متری نیز تأسیسات دیگری برای تفریح و استراحت جهانگردان و ساکنین شهر در نظر گرفته شده است، چند آپارتمان ۲۰ طبقه به

صورت واحدهای مسکونی ۲ تا ۵ اطاقه نیز در آنجا پیش‌بینی شده است. یک دستگاه اتوبوس هوائی که ظرفیت آن ۵۰۰ نفر در ساعت است مسافران را به رستوران کوهستانی میرساند، و نیز طرح وسیع گل‌کاری به منظور ایجاد بزرگترین باغ گل‌سرخ جهان که ۲۰۰ تا ۳۰۰ هکتار از زمین‌های منطقه نملک آبرود را در برخواهد گرفت با کاشت ۱۲۰ هزار نمونه گل‌سرخ به اجرا گذاشته شده است، پیش‌بینی می‌شود تا زمان بهره‌برداری از شرکت جهانگردی نملک آبرود ۵ میلیون گل سرخ و بسیاری از گل‌های دیگر از انواع پیوندهای داخلی و خارجی در این منطقه کاشته شود.

«پارک کودک» در داخل شهر و در پائین‌ترین حد دامنه کوه و باغ قصر چالوس قرار گرفته است، این قصر بدستور رضاشاه کثیر ساختمان شده است و در نوع خود بسیار زیبا و شگفت‌انگیز است. و محوطه وسیعی در اطراف خود دارد که تا سال ۱۳۴۲ بوته‌های سرسیز چای در تمام آن محوطه بچشم می‌خورد.

پارک کودک که اکنون قسمت کوچکی از این باغ قصر را شامل می‌شود پارک کوچکی است ولی بغايت زیبا و دل‌انگیز است.

«پارک محوطه مهمانخانه چالوس» و «ویلاهای کنار رودخانه» نیز جالب و خوش‌منظمه هستند، ولی این دو پارک مخصوص ساکنین این دو ناحیه می‌باشند.

از پارکهای قدیمی چالوس میتوان (نارنج باغ) را نام برد که اکنون از صورت اصلی خود خارج شده است، این باغ در قسمت شمال شرقی محله دارکلا قرار دارد و اکنون خود بصورت محله‌ای جداگانه درآمده است و مردم در آنجا خانه‌هایی برای سکونت ساخته‌اند. نارنج باغ تا سال ۱۳۴۷ خورشیدی بحال خود باقی بود.

## (بناهای معروف چالوس)

چالوس جدید، شهر نوساخته‌ای است که در سه راهی تهران - گیلان - مازندران قرار گرفته است، رودخانه چالوس از وسط شهر می‌گذرد، این شهر پیش از سال ۱۳۱۵ آبادی کوچکی بود که از ناحیه محله دارکلای کنوی تا چالوس محله امتداد داشت و خانه‌های مسکونی بصورت پراکنده در این مسیر قرار داشتند، و اینکه بعضی از تاریخ‌نویسان، چالوس را فقط در محدوده محلی کنوی دارکلا میدانسته‌اند صحیح نیست.

چالوس کهن چندبار از زیر بار سنگین ویرانیها و کشتار بی‌رحمانه سربلند کرده است و هر بار از دفعات پیش ویران تر گردیده است، از محلات آباد چالوس تا سال ۱۳۱۵ میتوان دارکلا - چالوس محله - رزگاه و دهگیری را نام برد که رودخانه چالوس بین محلات سه‌گانه و دهگیری جدائی میانداخت و اکنون نیز همینطور است.

چالوس با سوایق معمتد تاریخی بناهایی نیز در خور خود داشته است، اما اکنون از وجود بناهای قدیمی چالوس اثری نیست. در رزگاه و چالوس محله هنگام بی‌کنی ساختمانهای جدید، مصالح و آجرهای پهن و سنگین زیادی از دل خاک بیرون آمده، همچنین در قسمتی از شمال غربی چالوس که اکنون

تأسیسات شرکت نفت شعبه چالوس در آنجا قرار دارد و پیش از آن قسمتی از زمینهای شالیکاری بصورت آیش در چالوس بود مصالح ساختمانی قدیمی بسیاری از دل خاک کنده‌اند. رویه‌مرفته شهر چالوس از سال ۱۳۱۰ خورشیدی دوباره نوسازی شده است و بصورت یک شهر مدرن درآمده است.

بیشترین بناهایی که میتوان بعنوان یک اثر ماندگار از آنها یاد کرد در فاصله بین سالهای ۱۳۱۵ تا ۱۳۱۸ ساخته شده‌اند، مهمترین این بناهای عبارتند از:

کارخانه حریربافی چالوس - مهمانخانه قدیمی چالوس که اکنون از سلسله مهمانخانه‌های بنیاد پهلوی در شمال است - بیمارستان چالوس - ساختمان پل آهنی دوپایه چالوس - ساختمان ویلاهای ساحل شرقی رودخانه چالوس - بنای مسجد جامع چالوس - ساختمان حمام نمره - ساختمان دبستان پروین اعتضامی - و ساختمان شهربانی چالوس.

اکنون مختصری درباره موقعیت این بناهای وضعیت قرار گرفتن آنها در سطح شهر سخن گفته میشود.

کارخانه حریربافی چالوس - کارساختمان عظیم کارخانه حریربافی چالوس از سال ۱۳۱۲ آغاز گردید، یعنی یکسال پس از شروع ساختمان جاده مخصوص و ساختمان پل آهنی دوپایه چالوس.

کارخانه حریربافی چالوس که از سال ۱۳۱۵ تا سال ۱۳۳۷ مشغول کار و تولید محصول بود یکی از مهمترین و عظیم‌ترین کارخانه‌های جهان در نوع خود بود، این کارخانه براساس نقشه مهندسین فرانسوی و لهستانی ساخته شد و در تمام دوران کار چهارنفر از متخصصین فنی خارجی در این کارخانه مسئولیت‌هایی داشتند، بنائی نظیر کارخانه حریربافی چالوس و با همین مشخصات در عهد خود تنها در کشور فرانسه و در شهر لیون قرار داشت.

محصول کارخانه حریربافی چالوس، ابریشم طبیعی خالص و پارچه‌های

ابریشمی - جوراب ابریشمی - پرده‌های ابریشمی - و کراوات ابریشمی بود، و این محصولات به تمام کشورهای دنیا صادر می‌گردید.

قسمتهای گوناگون تشکیلات فنی و اداری کارخانه عبارت بودند از ۱- دیک بخار و منبع تولید انرژی ۲- انبار پیله ۳- فلاطورها (که شامل سه فلاطور ۱ و ۲ و ۳ بطور جداگانه می‌شد، لازم به یادآوری است که در قسمتهای فلاطور، پیله‌ها پخته و آماده نخکشی می‌شدند). ۴- نخریسی، ۵- پارچه‌بافی ۶- جوراب‌بافی ۷- رنگ‌ریزی یا (رنگ‌ریزی) ۸- کارخانه پخت‌سازی ۹- منبع آب ۱۰- ساختمان ادرات مرکزی.

کارخانه حریربافی چالوس در محور مرکزی شهر نزدیک به شمال غربی رود چالوس در زمینی به مساحت هشتاد هکتار قرار دارد و دارای چهار در فرعی و یک دروازه بزرگ اصلی خروجی است، درهای فرعی در شرق و شمال و غرب و جنوب کارخانه قرار دارند و دروازه اصلی خروجی در قسمت جنوب غربی کارخانه قرار گرفته است که از آنجا مستقیماً وسیله یک خیابان آسفالته شب‌دار مخصوص، بمرکز شهر وصل می‌گردد. در دو سوی این خیابان بناهای مدرنی ساخته‌اند که محل سکونت خانواده‌های کارمندان عالیرتبه کارخانه بود، برای سکونت کارگران کارخانه که غیربومی بودند ۲۵ دستگاه ساختمان وسیع و بزرگ بنام آسایشگاه ساخته بودند که بصورت دسته‌جمعی در واحد های آسایشگاه‌ها خانواده‌های کارگری زندگی می‌کردند و این شاید نخستین نشانه آپارتمان‌نشینی در ایران بود که از سال ۱۳۱۴ در چالوس انجام پذیرفت، ساکنین آسایشگاه‌ها، بیشتر از نواحی دیگر ایران به چالوس انتقال داده شده بودند و اکنون بازماندگان آنها جمعیت قابل ملاحظه‌ای از ساکنین کنونی شهر چالوس را تشکیل می‌دهند، در این میان شهرهای رشت - لاهیجان - لنگرود - بابل - آمل - اصفهان - بندر پهلوی - مشهد - و تبریز به ترتیب بیشترین سهم را داشته‌اند.

تزدیک به هزار و پانصد نفر طالقانی در چالوس زندگی می‌کنند که غیر-بومی بحساب نمی‌آیند، زیرا طالقان در گذشته نیز قسمتی از رویان و رستمدار بود. مصرف سوخت کارخانه، ذغال سنگ بود که از معدن گلندرود واقع در ۲۴ کیلومتری جنوب علم شهر به چالوس حمل می‌شد، دیگر بخار کارخانه دو تنوره عظیم سیاه رنگ فلزی داشت که با برج منبع آب کارخانه از نظر ارتفاع برابری می‌کرد، از برکت وجود همین کارخانه مردم چالوس از سال ۱۳۱۴ برق و آب لوله کشی داشتند یعنی زمانی که در تهران پایتخت و مرکز کشور آب را در مشک‌ها و بشکه‌ها در محلات می‌گرداندند و می‌فروختند، چالوس لوله کشی آب داشت و مردم محلات مختلف از آب و برق رایگان استفاده می‌کردند. ساختمان کارخانه پس از سالها تعطیل اینکه بوزات کشاورزی و منابع طبیعی سپرده شده است و تمام ماشینهای نخریسی و پارچه‌بافی مخصوص ابریشم را از چالوس به رشت انتقال داده‌اند،

روزنامه اطلاعات مورخ چهارشنبه ۳۵ آبان ماه ۱۳۵۲ در صفحه ۱۳ خود نوشت (کارخانه حریربافی سابق چالوس تبدیل به کارخانه مبلسازی و صنایع چوب خواهد شد و هزینه آن به مبلغ پانصد میلیون ریال برآورد شده است! و نیز تصمیم گرفته شده است در قسمت شمالی شهر چالوس بلواری بطول ۲۵۰۰ متر از شهر تا ساحل دریا کشیده شود).

چالوس از لحاظ داشتن جنگل‌های دست نخورده فراوان، استعداد داشتن چنین کارخانه‌ای را هم دارد، همچنانکه کارخانه‌های فراوان تولیدی دیگری هم میتواند داشته باشد،

« مهمنخانه چالوس - ساختمان مهمانخانه چالوس بغايت زيبا. و در جای مناسبی نيز ساخته شده است، اين ساختمان که از قديمی ترين بناهای چالوس در حال حاضر ميباشد بطور جالبي در ساحل جنوبي رودخانه چالوس و در ضلع جنوب غربي پل آهنی چالوس قرار دارد، مهمانخانه از خود جداگانه

دارای موتور تولید برق است و به برق دیگر قسمتهای شهر نیازی ندارد، جدیداً چند عمارت زیبا نیز در پشت این بنای قدیمی ساخته‌اند، تمام این بناها در باع بسیار بزرگی قرار دارند که از شمال غربی تا انتهای پیچ خیابان تهران امتداد دارد. حد شمالی این باع رودخانه چالوس است، تمام تأسیسات این مهمانخانه مانند مهمانخانه‌های رامسر - بابلسر - شاهی و آمل زیر نظر بنیاد پهلوی اداره می‌شود.

«بیمارستان چالوس»-بنای بیمارستان چالوس از زیباترین و باشکوه‌ترین بناهای بیمارستانی در کشور است، ساختمان این بیمارستان در سال ۱۳۱۸ بنیاد نهاده شد ولی مدت‌ها بلااستفاده ماند، در سال ۱۳۲۰، هنگامیکه قوای متفقین در ایران پیاده شدند ساختمان بیمارستان تا سال ۱۳۲۴ مرکز توقف سربازان شوروی در چالوس بود و بصورت یک پادگان نظامی درآمده بود. اخیراً در این بنا تعمیرات اساسی بعمل آمده است و مورد استفاده درمانی قرار می‌گیرد. بیمارستان چالوس دو طبقه و بسیار جالب برروی تپه خاکی مصنوعی زیبائی قرار دارد، در گذشته دیوارهای داخلی اطاقها و سیله سربازان با ذوق و نقاش روسي نقاشی شده بود و تصویرهای از مناظر طبیعت - کشتی - دریا و غیره در آنجا قرار داشت که پس از سال ۱۳۲۴ یعنی پس از رفتن سربازان شوروی این تصویرها زیر ورقه‌های رنگ پوشیده مانده‌اند.

«مسجد جامع چالوس» - ساختمان مسجد جامع چالوس از سال ۱۳۲۶ شروع شد و در سال ۱۳۳۶ تکمیل و بصورت کنونی پدید آمده است.

مسجد جامع شهر چالوس نسبتاً عظیم و جادار است، دومناره و دو سالن نشیمن مردانه و زنانه و یک حیاط نسبتاً وسیع موجودیت این مسجد را تشکیل میدهد. به همت مؤمنین بومی چالوس و با کمک همه ساکنین شهر، مسجد بنا شده است و در ساحل غربی رودخانه و کمی پائین تراز پل آهنی قرار دارد، شبستانهای مسجد گنجایش حدود هزار نفر را دارند، یادآوری می‌شود که مسجد جامع

شهر از دیگر بناهایی که در این کتاب از آنها سخن گفته میشود جدیدتر است.

« ساختمان حمام نمره - همزمان با ساختن کارخانه حریربافی چالوس ساختمان حمام نمره چالوس نیز آغاز شد، آب حمام تصفیه شده و از قسمت جنوب غربی شهر به آنجا بردۀ میشود، در جنوب دارکلاو در منطقه‌ای بنام شغال آباد، هفت حوض سیمانی درست شده است و آب رودخانه چالوس در آنها جمع آوری و تهشین میگردد، سپس وسیله لوله‌های مناسب به آب انباری که میان نارنج باغ و محوطه بیمارستان وجود دارد بردۀ میشود و در آنجا پس از تصفیه نهایی بسوی حمام نمره سرازیر میگردد. حمام نمره در خیابانی که بسوی شهسوار امتداد دارد، در ضلع جنوبی آن خیابان و کنار اورنگ کیله قرار دارد، در سالهای اخیر، حمام نمره در اجاره یکی از ساکنین مهاجر چالوس درآمده است و نامش را هم به گرمابه تاج تغییر داده‌اند.

اکنون در چالوس جز گرمابه تاج که قدیمی است و روی اسلوب زیبا و مدرن ساخته شده است، چهار گرمابه بزرگ دیگر نیز وجود دارد.

« دبستان پروین اعتصامی - این بنا نیز از بناهای قدیمی چالوس است و همزمان با ساختمان کارخانه حریربافی ساخته شده است.

در سالهای نخستین، از این بنا برای رستوران کارکنان کارخانه استفاده میشد، بین سالهای ۱۳۲۰-۱۳۲۴ مرکز فرماندهی نیروهای اشغالی شوروی در چالوس بود، از سال ۱۳۲۵ یعنی بالا فاصله پس از رفتن متفقین، دبیرستان شاهپور چالوس نام گرفت، وقتی ساختمان جداگانه‌ای بنام دبیرستان شاهپور چالوس در سوی شرقی رودخانه چالوس و شمال پارک کودک فعلی ساخته شد، این بنا به دبستان دخترانه پروین اعتصامی تغیر نام داد و هم‌اکنون نیز چنین است، نویسنده خود ۵ سال در این بنا به تحصیل مشغول بوده است.

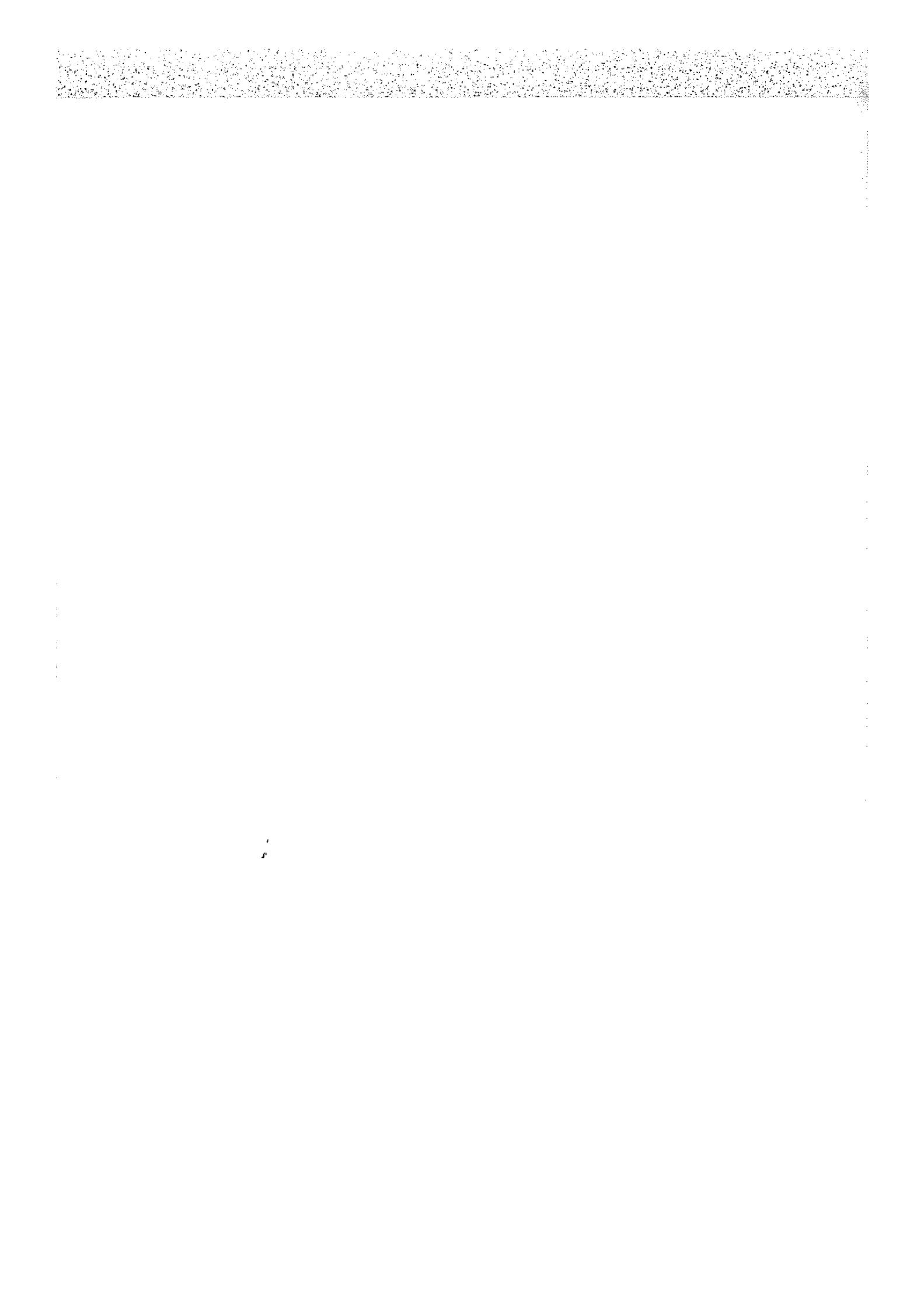
« پل آهنی چالوس - رودخانه چالوس در ناحیه سنگ معدن، وارد

شهر چالوس میشود، سنگ معدن ناحیه‌ای جنگلی است در جنوب چالوس و در ساحل غربی رودخانه واقع است، سابقاً یعنی در زمان نوسازی جدید شهر از این معدن برای بناها و پل‌های چالوس، سنگ استخراج میکردند، این ناحیه که در سرراه کوهستانی چالوس بسوی دهکده سینوا قرار دارد، حتی در گذشته نزدیک از جنگلهای آنبوه پوشیده بود، مبداء سه نهر فرعی تازه آباد کیله- عایشه- بن کیله - و نیر نگ کیله نیز در همین نقطه است.

بستر رودخانه چالوس دره زیبائی است که در شمالی‌ترین دامنه سلسله جبال البرز، رشته کوه‌های زوات و چالوس را از یکدیگر جدا می‌سازد دیواره‌های سنگی جانبی دره از آنبوه درختان جنگلی پوشیده شده‌اند رودخانه چالوس پس از چند پیچ زیبا از وسط شهر می‌گذرد و در دو سوی خود چشم انداز بدیعی بوجود می‌آورد، پل آهنی دوپایه چالوس با فرمی بسیار زیبا و بلند بر روی رودخانه چالوس قرار دارد و دو قسمت شرقی و غربی شهر را بهم متصل می‌سازد، جزاین پل عظیم پل دیگری در طول شهر بر روی رودخانه وجود ندارد. پیش از ساختمان این پل در قسمت جنوبی‌تر آن پل چوبی کوچکی وجود داشت که با آن دلک طغیان رودخانه از جا کنده می‌شد و مردم ناگزیر پل چوبی دیگری در جایش می‌ساختند و پیوسته با این دشواری دست بگریبان بودند رودخانه چالوس در فصل بهار بویژه هنگام آب شدن بر فهمان در کوهستان طغیان زا است و گاهی این طغیان بصورت رعب‌انگیزی جلوه‌گر می‌شود و بستر وسیع رودخانه نیز از این وضع حکایت دارد، در سال ۱۳۲۸ خورشیدی خود شاهد طغیان عظیم این رودخانه بوده‌ام، آب از ارتفاعات جانبی ساحل رود، وارد خیابان‌های شهر شده بود، در چنین موقعیتی پل همچنان استوار و پابرجا ماند و همچنان نیز پا بر جا خواهد ماند، طول پل در حدود ۲۰۰ متر و پهنای آن ۵ متر است با دو پیاده روی ۷۵ سانتی‌متری که در طرفین پهنا قرار دارد و این پهنا چنان است که دو اتومبیل در یک لحظه میتوانند از دو جهت مخالف یکدیگر بر روی پل حرکت

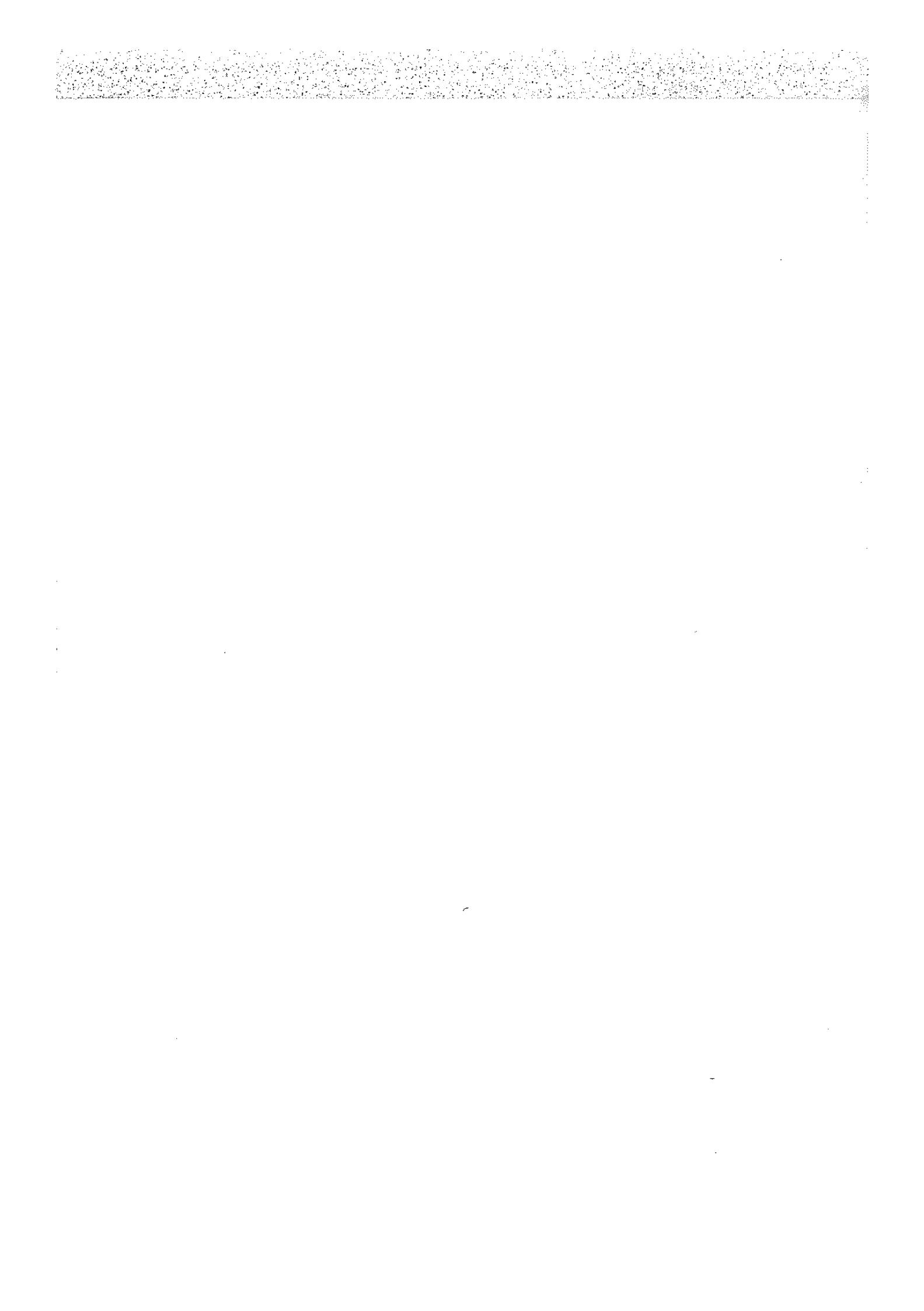
و عبور نمایند. در ساختمان این پل نزدیک به سه هزار تن آهن و پولاد و بیش از ده هزار تن سنگ و سیمان و مصالح دیگر بکار رفته است، کار ساختمان پل در بهمن ماه ۱۳۱۱ آغاز شد و در آذرماه سال ۱۳۱۲ پایان گرفت و آماده بهره برداری گردید. تاریخ آغاز و انجام کار ساختمان پل بر روی لوحهای در دیواره جنوب شرقی پل نصب میباشد.

بیش از هزار و پانصد نفر مهندس و کارگر نزدیک به یکسال برای ساختمان پل آهنی چالوس زحمت کشیده‌اند. وقتی بیندهای روی پل باشند و به چشم- اندازهای دوسوی رود خیره شود، از طبیعت سورانگیز چالوس لذت میبرد، این تماشا زمانی به اوج میرسد که انسان روی پل باشند و تکانهای پل را هنگام عبور کامیونی احساس کند، حتی با چهار نعل رفتن اسبی هم تکانهای پل محسوس است. علاوه بر اسکله آهنی پل که دوپایه است و بیش از یکصد متر طول دارد، دو طاق نمای بتونی نیز با چهارپایه در طرفین اسکله فلزی قرار دارند.



بخش دوم

## جغرافیای اجتماعی و اقتصادی



## (آداب و اخلاق بومی)

آداب زندگی و اخلاق و روحیات کسانی که در یک منطقه معین زندگی می‌کنند، یکی از دلایل موجودیت ملت قوم و قبیله‌ای در آن ناحیه است. دانشمندان جامعه شناس با هم آهنگی دوام هرجامعه‌ای را با روحیات و آداب و سنت‌های آنان وابسته میدانند.

اگر تاریخ کهن چالوس و اطراف آن دقیقاً بررسی شود، آشکار می‌گردد که هجوم وحشیانه و بنیان کن هیچیک از اقوام مخالف نتوانسته است سنن بومی و روحیات اخلاقی مردم این ناحیه را درهم بریزد، هنوز بسیاری از آداب و رسوم ایران کهن از دوره‌های اشکانی و ساسانی بصورت گوناگون در میان مردم کلاستریق باقی مانده است، خصوصاً این کیفیت در آبادیهای کوهستان نشین بیشتر آشکار است. مثلاً هنوز هم مردم بومی این ناحیه برای نور و روشنای احترام فراوان قائلند و در مکالمات روزانه به روشنی ماه و آفتاب و آتش سوگند می‌خورند (با این آفتاب خسته-با این اجاق گرم - با این سوی سلیمان منظور روشنی چراغ است) و بسیاری دیگر از این قبیل کلمات، معمولی ترین قسم‌های روزمره است.

یادآوری می‌شود که احترام به نور و روشنای از دیر باز بین ایرانیان

متداول بوده است.

بومیان چالوس در دوستی ثابت قدم و در برابر مشکلات زندگی شجاع و مقاوم و بی باک هستند و این صفات بیش از هر چیز به خصایص جنگاوری ویژه یک قوم بستگی دارد. زنان و مردان متفقاً زحمتکش و پر کارند.

کارهای بومی مردم چالوس بیشتر در دشت زراعت برج و باغداری و سیفی کاری و در کوهستان کشت گندم - جو - ارزن - حبوبات - و دامداری است، حبوبات و سیب زمینی در دشت نیز کاشته می شوند.

مقاومت در برابر سرما و گرما و تلاش فراوان و دشوار برای تولید محصول، بومیان چالوس را بردبار و قانع بار آورده است. در چالوس زنان و مردان دوش بدوش یکدیگر در مزارع کار می کنند و در صدق فعالیت زنان روستائی در چالوس اعم از دشت یا کوهستان از مردان بیشتر است. در منو گرافی چالوس نوشته قدرت الله جعفریان آماری در این مورد دیده می شود که چندان با حقیقت و فق نمی دهد. این آمار که از نتیجه سرشماری سال ۱۳۴۵ گرفته شده است، نسبت مردان فعال را ۶۷/۶ درصد و نسبت زنان فعال را ۹/۱ درصد میداند، در حالیکه بسیاری از زنان این ناحیه از طلوع تا غروب آفتاب بیش از ۱۶ ساعت در زمینهای باتلاقی مزارع برج، کار می کنند، با توجه بینکه هنگام برداشت محصول، تازه فصل کارهای گوناگون دیگر شروع می شود، اگر مسائل خانه داری و بچه داری را نیز که از کارهای اختصاصی زنان کلارستاق است در نظر بگیریم، بی تردید نسبت کار فعال زنان نسبت به مردان ۹۰ درصد بیشتر است در همین منو گرافی از قول آمار سرشماری سال ۱۳۴۵ بازهم نوشته شده است که بطور کلی ۳۹/۵ درصد افراد ده ساله به بالا فعال بوده اند در صورتیکه اگر این نسبت فعال بودن در کارهای اجتماعی برای شهرهای قم یا کاشان گفته می شد، قابل قبول تر بود تا چالوس، زیرا در این شهر با وجود همه امکانات طبیعی و سرمایه های ملی، درصد افراد فعال به نسبت پر کارترین شهرهای کشور

هم چیزی بالاتر است و این یک امر طبیعی است تصور خلاف این چگونگی در حکم تردید در نظام تکاملی طبیعت است. شک نیست که آمارگران در ارزیابی چنین مسئله مهمی در چالوس وظایف خود را درست انجام نداده‌اند، زیرا معروف است که در چالوس یا شهرهای دیگر مازندران و گیلان هیچکس هرگز بیکار نیست، هیچ تنابنده‌ای هرگز از گرسنگی نمی‌میرد، دلیاش هم واضح است اگر زمینهای حاصلخیز زراعتی از دست برود، کار در جنگل وجود دارد، اگر کار در جنگل را هم از دست بدنه‌ند، دریا و رودخانه برای صید و سدجوی آماده‌اند، این سخنان را کودک ۱۲ ساله‌ای هنگام صید ماهی در رودخانه سردآبرود در زمستان ۱۳۵۱ بمی‌گفت. شاید بعضی‌ها تردیدداشته باشند، کودکی ۱۲ ساله که ۵ سال بیشتر درس نخوانده باشد، اینگونه بتواند مسائل اجتماعی محیط خود را ارزیابی کند، ولی آنها که از نزدیک با اجتماع این مردم سروکار دارند، میدانند که رشد فکری کودکان چالوس در حدی بالاتر از این‌هم می‌تواند باشد.

رویه‌مرفت رشد فکری و فرهنگی مردم چالوس در حد بالاتر از متوسط و نزدیک به پیشرفته است.

هم‌اکنون در چالوس دو دیورستان پسازانه و یک دیورستان دخترانه و چندین دبستان پسرانه و دخترانه وجود دارد، علاوه بر اینها در بخش‌های مهم اطراف و بسیاری از دهکده‌ها نیز دیورستان و دبستان وجود دارد، مثلاً در حسن‌کیف-کردیچال-مرزن‌آباد-حچه‌رود-کلاچان-گیل‌کلا-گرامجان و چند بخش قابل ملاحظه اطراف چالوس امکانات تحصیل فراهم است. امکانات مالی خانواده‌های این منطقه به فرزندانشان اجازه میدهد، که حداقل به تحصیلات متوسطه دست یابند، و برای ادامه تحصیلات عالی به دانشگاه‌های سراسر کشور روانه گردند، هم‌اکنون تعداد قابل ملاحظه‌ای از دانشجویان چالوس در دانشگاه‌های تهران-تبریز-اصفهان-مشهد-اهواز-و شیراز به تحصیل مشغولند و تعدادی نیز از همین

دانشگاه‌ها فارغ‌التحصیل شده‌اند.

زنان بومی روستائی در اثر کارهای گوناگون کشاورزی و دامداری زودتر از حد معمول سنین عمر، از نظر جسمانی فرسوده می‌شوند، دلیلش هم کار زیاد در شرایط سخت زمینهای باتلاقی است، پنجاه سالگی که در حقیقت مرز آغاز جوانی و بقول معروف چل چلی برای زنان شهرنشین است برای زنان روستائی و کارگر، پیری زودرس و از کارافتادگی را دربردارد.  
اکنون مردم بومی چالوس از نظر مذهب، شیعه دوازده‌امامی (اثنا عشری) هستند.

اسلام در چالوس نیز دویست سال پس از استیلای خود برکشور راه یافت سلحشوران و جنگاوران بومی با استفاده از موانع طبیعی سلسله جبال البرز بیش از دویست سال نگذاشتند که پای هیچ بیگانه‌ای به سرزمین نیاکانشان باز شود، وقتی صفحات تاریخ را بررسی کنیم آشکار می‌شود که مدافعان بومی کراراً قوای انبوه و منظم خلفارا درهم کویده‌اند و شکست‌های فاحشی برآنها وارد ساخته‌اند، اسلام تنها از نظر منطق اصولی و محکمی که داشت کم کم برافکار مردم مازندران و دیلمستان و گیلان چیره گشت، و جای خود را در قلوب ساکنین این سامان باز کرد.

در این هنگام بیش از دویست سال از هزیمت یزدگرد سوم در برابر حملات اعراب گذشته بود و شکست‌های پیاپی ایرانیان در نقاط دیگر نیز ادامه داشت.

تعلق بومیان چالوس مانند مردم دیگر نقاط مازندران به آئین پیشینیان از اینجا آشکار می‌شود که بدانیم هنوز هم بسیاری از آداب و رسوم گذشته را در میان خود زنده نگهداشتند و گاهنماهی محلی که تقریباً با اندک تغییر لهجه در بیشتر نقاط کوهستانی مازندران و گیلان رواج دارد یکی از نشانه‌های آشکار این ادعای است، در کوهستانهای کلاردشت بومیان حساب ماه‌های سال را به

ترتیب زیر نگه میدارند:

سه ماه بهار = اونما - سیاما - دیما

سه ماه تابستان = وهنما - فردينما - نرزما

سه ماه پائیز = کرچما - خرمما - تیرما

سه ماه زمستان = مردالما - شروریما - میرما

با توضیح اینکه اسمی این ماه‌ها را آقای ولی الله هرسیج ثانوی کدخدای رزگاه با استفاده از امکان آشنایی بیشتر با کهنسالان منطقه برای این کتاب تهیه کرده است و در مقایسه با اسمی مستخرجه از کتاب بررسیهای تاریخی که برای مناطق لاریجان و آمل نوشته شده است و در زیر عین آن برای آگاهی درج میگردد چندان تفاوتی ندارد:

سه ماه بهار = اون پنک ما - آركماه - دهماه

سه ماه تابستان = وهنما - نورزماه - فردينماه

سه ماه پائیز = کرچماه - هرمماه - تیرماه

سه ماه زمستان = ملارماه - شرورماه - میرماه

البته بخوبی آشکار است که (ما) به لهجه محلی معنی (ماه) میدهد و منظور ضمیر اول شخص جمع نیست زیرا در زبان محلی در ضمیر اول شخص جمع (اما) جای (ما) را میگیرد و نیز کلمه (شرورماه) که باید بصورت (شر)-(ور) خوانده شود ریشه‌ای از کلمه شهریورماه دارد.

از اواخر دوره زندیه و اوایل دوره قاجاریه عده‌ای از ساکنین اطراف کرمانشاه و کردستان به اطراف چالوس کوچ داده شده‌اند، خواجوندهای کلاردشت و کجور از این دسته‌اند. روستاهای خواجوند نشین کلاردشت

عبارتند از:

تی دره - کلنو - او جایت - پیشامبر - و مکارود، و کسب و کارشان نیز

نظیر دیگر بومیان چالوس دامداری و کشاورزی است، خواجوندهای کجور

بیشتر در (پول) سکونت دارند.

همکاری زنان در امور اجتماعی با مردان از زمانهای بسیار دور در این منطقه وجود داشته است. وزنان کلارستاق که بطور کلی منطقه چالوس و کلاردشت را در بر میگیرد، از نظر کار و دیگر مسائل اجتماعی و اقتصادی در صفت واحدی با مردان این ناحیه قرار دارند، زنان کلارستاق بویژه هنگام برنج کاری و کشت گندم از مردان بیشتر تلاش میکنند.

از آداب کهن این منطقه که از هزاران سال پیش همچنان پابرجاست، گرامی داشتن نوروز و آتش افروزی شب چهارشنبه سوری است، در آخرین چهارشنبه هرسال، مردم بویژه کودکان و جوانان با پوشال و کمل (کولش) (الیاف برنج) در هفت یا سه نقطه آتش روشن میکنند و از روی آن میپرند و جمله معروف (سرخی تو ازمن، زردی من از تو) را تکرار مینمایند و با هلهله و شادی از نوروز استقبال میکنند. تعدادی از کهنسالان این منطقه معتقدند، زمانی که مختار ثقی سردار عرب اسلامی برای خونخواهی شهدای کربلا بر-علیه یزید قیام میکرد، با آتش افروزی روی پشت بامها و نقاط مرتفع دیگر ساعت و لحظه این قیام را به آگاهی یارانش رسانید، ولی عده‌ای دیگر اعتقاد بررسم کهن آتش افروزی نوروز دوستان دارند که از دوره جمشید جم بیادگار مانده است و رنگ آتش افروزی مذهبی زرتشیان را دارد. پیام فرارسیدن سال جدید وسیله عده‌ای از اشخاص با ذوق انجام میگیرد، از قدیم رسم بود که دویا سه نفرلباس انسانهای اولیه را میپوشیدند، مثلًا کلاه پوستی به سر میگذاشتند و بجای کفش چرم و جوراب میکردند و پارچه‌های ضخیم پشمی مثل شولا و نمد بدوش میکشیدند، زنگوله‌هائی بخود آویزان میکردند و با چوب و کچک (چماق) در حیاط خانه‌ها به رقص و پایکوبی می‌پرداختند و یک نمایش حقیقی اجرا میکردند که صد در صد جنبه فولکولوریک (عامیانه) داشت، به مجموعه این کیفیت (غول و پیرباو) میگفتند که نظیرش در گیلان و دیلمستان (عروس کوله

یا آروس گوله) نام داشت و اشعاری نیز بزبان محلی در حین رقص میخوانند، که متأسفانه در سالهای اخیر یعنی از سال ۱۳۲۰، این جنبه شادگانگش ملی در این منطقه بکلی فراموش شده است و بجای آن حاجی فیروز که در دیگر نقاط ایران نیز وجود دارد پایمیدان گذاشته است و این حاجی فیروز زدیگر کار ساکنین بومی چالوس نیست، بلکه افراد غیر بومی از تهران یا نقاط دیگر میایند و نیز در دهات دو ردست عده‌ای در کسوت درویشی بجای حاجی فیروز ابیاتی در مدح علی و اولادش میخوانند که این کیفیت البته با آداب و مراسم کهن نوروز هم آهنگ نیست و بیشتر جنبه تعصب مذهبی و اسلامی دارد.

در مراسم عروسی مردم چالوس مثل دیگر نقاط مازندران و گیلان عمل میکنند، یعنی جشن پلو خوران مفصلی همراه با ترانه‌ها و رقص و آوازهای محلی ترتیب می‌دهند، و سازهای محلی مینوازنند، جشن در خانه پدر عروس ترتیب می‌باید و پس از انجام تشریفات عروسی، عروس را سوار بر اسب بخانه داماد می‌برند در فواصل دور، داماد نیز سوار بر اسب به پیشواز عروس می‌باید و برای اطرافیان مقداری سکه یا نقل پخش می‌کند، در قدیم بجای سکه و نقل نارنج پرت میکرد و این مراسم هنوز هم به نارنج زنی معروف است، باز هم در قدیم داماد بعلامت نشان دادن شجاعت خود چند تیر تفنگ از باروت بهوا شلیک میکرد، ولی این رسم اکنون مطلقاً دیده نمیشود و مراسم نارنج زنی هم در دهکده‌های دور دست کوهستانی بصورت پخش نقل و سکه اجرا میشود.

از مراسم غالب توجه عروسی‌های مهم ساکنین اطراف چالوس در صورتی که عروس و داماد هر دو یا یکی از خانواده ثروتمند و سرشناس باشند کشتی گیری و گاو بازی است که به آن در لهجه محلی (ورزا جنگی) میگویند، در روزهای سیزده هرسال جدید نیز که به (سیزده بدر) معروف است با حضور طبقات مختلف مردم گاو بازی انجام میگیرد.

در کوهستان و کلار دشت عروسیها بیشتر در شهریور ماه انجام میگیرد،

اگر در اوآخر تابستان و اوایل پائیز در کلاردشت باشیم هرشب صدای ساز و هلهله تدارک بینندگان عروسی را میشنویم، مراسم عروسی در کلاردشت با رعایت رسوم اصیل و قدیمی صورت میگیرد، وهمین مراسم بااندک تغیر در دیگر نقاط کلارستاق نیز دیده میشود. اینک پاره‌ای از این آداب سنتی یادآوری میشود.

یکشب قبل از عروسی داماد را میان مجلس می‌نشانند و ساق دوش یا (داماد بار) (داماد برادر) سه‌سکه پنج یا ده ریالی آغشته به‌حنا دردست داماد میگذارد و سه کودک پدردار (غیریتم) پس از آنکه دست به‌دست، حلقه‌ای بدور داماد تشکیل دادند و گرد او رقصیدند، هر کدام سکه‌ای از دست داماد بر می‌دارند و در جیب خود میاندازند. در روز عروسی، بستگان عروس و داماد به خانه داماد دعوت میشوند و بساط نهار پهنه میشود، در خلال بزن و بکوب مدعوین هدایای خود را که بیشتر بصورت پول نقد است به‌داماد میدهند، یکی از نزدیکان داماد بایک سینی نقره پول‌ها و جواهرات را از مدعوین میگیرد و شخصی بانام وقت میرزا بنویس، از پول‌های دریافتی ذ جواهرات و سکه‌ها صورت برداری میکند، داماد سپس بخانه پدر عروس می‌رود، در آنجا نیز بستگان عروس و پدر و مادر او هدایای خود را به‌داماد میدهند و او پس از انجام این مراسم بخانه خود بازمیگردد و به‌انتظار میماند تا از خانه عروس خبر برسد که داماد باید و عروشش را ببرد، این خبری شادی بخش برای مجلسیان است و همگی در حالیکه داماد را همراهی میکنند به‌خانه عروس می‌روند و عروس را با ساز و دهل و تشریفات خاص به‌خانه شوهر می‌اورند، اگر فاصله خانه پدر عروس تا خانه داماد نزدیک یاشد عروس را پیاده بخانه شوهر می‌برند در غیره اینصورت سوار اسب می‌سازند و اگر هوا باران و زمین وجاده گل آلود باشند، باز هم عروس سوار بر اسب میشود، جدیداً نیز مثل شهری‌ها رسم شده است که عروس را از فوacial بسیار دور سوار اتومبیل میکنند و بخانه شوهر میرسانند،

هنگام پیاده روی عروس و همراهان بسیار آهسته و آرام گام بر میدارند، که این ضرب المثل از اینجا گرفته شده است اگر کسی در اجرای کاری تأخیر داشته باشد یا آهسته راه برود میگویند (مگر عروس میاوری؟!). معمولاً پس از انجام هر عروسی، داماد تقریباً یکصد هزار ریال (ده هزار تومان) یا بیشتر از طریق هدایا دریافت میکند، گویا این یک رسم تشویقی برای ازدواج جوانان این دیار است که بگونه‌های نزدیک در بیشتر نقاط گیلان و مازندران و آذربایجان رواج دارد.

۷ تنها شاعر شناخته شده طبری گوی حومه چالوس قطب رویانی یا شیخ قطب الدین مازندرانی است که محل سکونت او را قریه دار کلا میدانسته‌اند که اکنون یکی از محله‌های شهرنشین چالوس است.

عده‌ای دیگر نیز در دوره‌های گوناگون بودند که شعر میگفتند و به ادبیات بومی خدمت کرده‌اند ولی چون نوشته‌های گردآوری شده‌ای از آنان اکنون در دسترس نیست، نمیتوان درباره آنها بكمال سخن گفت. از ملاعلی فاخر (تیره گر) که حدود یکصد و پنجاه سال پیش (حوالی سال ۱۲۰۰ خورشیدی) میزیست، اشعاری در دست است که هنوز بچاپ نرسیده‌اند، شعرها و نوشته‌های ملاعلی فاخر بیشتر جنبه مذهبی داشته است نظیر جنگ‌های تعزیه خوانی که دنباله روی از شعرای دوره صفویه به حساب میاید، ملاعلی فاخر در پردنگان و سما (کلاردشت) زندگی میکرد، میرزا عبدالله میار نیز اشعار مرثیه گونه‌ای از خود بجا گذاشته است که البته اشعار هجوی و طنز گونه نیز دارد و اشعارش از وزن و قافیه محکمی برخوردار است میرزا عبدالله میارتاسال ۱۲۷۳ خورشیدی حیات داشت.

شیخ حسن تیره گر فرزند ملاعلی فاخر نیز اشعار مذهبی چندی داشته است ولی رویه‌مرفته چون درباره ادبیات مذهبی زیاد در کتابها سخن گفته شده است از این بحث میگذریم، زیرا ادبیات کهن کلارستاق از نظر ثبت آثار تاریخی بسیار

فقیر است از شعرای معاصر یوسف همرقانی کلاردشتی را میتوان نام برد که هنوز حیات دارد و بیشتر در هجو دوستان به لهجه محلی شعر میگوید و کار اصلیش طبات است و از اطبای قدیمی این سامان است، رویه‌مرفت، به لهجه محلی اشعار عارفانه و عاشقانه نیز وجود دارد که گویندگان اصلی آنها گمنام مانده‌اند.

ترانه‌های عامیانه فراوانی وجود دارند که مردم هنگام کار یا شادی و شور و نشاط آنها را زمزمه میکنند و جمع آوری همه آنها خود بحث جداگانه‌ای است و از این مجال خارج است. از شخصیهای بنام و مبارز کلارستاق در دوره انقلاب مشروطیت از میرزا طاهر کردیچالی کلاردشتی معروف به خاتم الحکما میتوان نام بردگاهی از او بنام میرزا طاهر تنکابنی هم نام برد شده است بهرحال میرزا طاهر کردیچالی از مبارزان آگاه صدر مشروطیت بود. زمانی نیز در زندان استبداد بسر برده است.

چالوس در دامنه جنگلهای زیبا و سرسبز شمال از دو سوبه دریاو کوهستان پر جنگل راه دارد و رو دخانه چالوس که این شهر را بهدو بخش تقسیم میکند بر جلوه آن بیش از پیش افزوده است، و نیز چالوس بخاطر واقع بودن در سه راهی گیلان - مازندران - و تهران با فاصله اندکی که با تهران دارد و آب و هوای فرحبخش و دلپذیری که در زمین و آسمانش موج میزند، مورد توجه بسیاری از مسافران دور و نزدیک کشور قرار دارد، هر سال در بهار و تابستان بویژه در روزهای نوروز، هزاران نفر از مردم تهران و دیگر نقاط ایران به این شهر سفر میکنند و از غذاهای طبیعی و خوشمزه آن استفاده میبرند، بیشتر غذاهای بومیان چالوس ریشه‌گیاهی دارد، مردم کلارستاق با اینکه خود پرورش دهنده انواع پرندگان و دامهای اهلی هستند، ولی بیشتر غذاهایشان را با سبزیجات - سبزه زمینی - گوجه فرنگی - و بادمجان و مشابه آنها درست میکنند از پرندگان مرغ - خروس - اردک - غاز و از حیوانات - گاو - و گوسفند بفراوانی در روستاهای کلارستاق

تریت و نگهداری میشوند.

بومیان چالوس از برگهای کلم آش خوشمزه و با برگهای اشکنه و گزنه و نیز با ساقه های کدو، خورشهای خوشمزه تری درست میکنند.

انواع کباب از گوشت گاو و گوسفند و ماهی - فسنجان - پنیر برشته - نیمرو - ترشی تره - بورانی - نازخاتون و یک نوع شامی کباب که مخلوط از چند نوع سبزی میباشد از خورشهای اصیل بومی هستند که اخیراً با تداخل خصوصیات گیلانیهای مقیم چالوس، میرزا قاسمی - کال کباب - و سیر و ابیج را نیز باید به آنها افزود.

شکار انواع پرندهای حلال گوشت در کلاسترافق مرسوم است و در این میان از کبک - قرقاول - مرغابی و حشی - سنگ تاجن - دراج - قاز هوائی و سار باید نام برد که برای شکار آنها علاوه بر تفنگ از روش های کهن دام گستری نیز استفاده میشود.

شکار گوزن - شوکا - آهو - و بزرگوهی نیز از زمانهای بسیار دور هواخواهان فراوانی در این حومه دارد و بسیاری از مردم کوهپایه در گذشته از این راه ارتزاق میکردند، همانطوریکه ساحل نشینان با صید ماهی و مرغابی زندگی میکردند، در سالهای اخیر سازمان شکاربانی کشور به میزان وسیعی از شکار بومیان جلوگیری میکند جز کسانی که پروانه شکار از ادارات شکاربانی میگیرند کسان دیگری حق شکار هیچ پرنده یا حیوانی را ندارند در چالوس کارهای دستی نظیر قاشق و گلدان های چوبی نیز وجود دارد و مسافرین آنها را بنام سوغاتی با خود میبرند.

چالوس از نظر

## کشاورزی - اقتصادی - و صنعتی

اراضی چالوس از سواحل دریای خزر تا دامنه‌های شمالی سلسله جبال البرز از بهترین و حاصلخیزترین نقاط ایران بشمار می‌ایند. اقتصاد کشاورزی در حال حاضر، اساسی‌ترین اقتصاد چالوس است. کشاورزی چالوس شامل کشت برنج - گندم - جو - ذرت - ارزن و انواع حبوبات نظیر نخود - لوبیا - عدس - وماش است.

جو و گندم و ارزن و حبوبات، بیشتر در کوه پایه‌ها و بیلاق کشت می‌شود، محصولات برنج ویژه دشت است و چند هکتار نیز در جلگه‌های آب خیز و دره‌های اطراف مرزن آباد و حسن آباد کاشته می‌شود، ولی به نسبت، دشت قابل ملاحظه نیست، سیفی کاری یعنی کشت انواع سبزیجات مانند (اسفناج- جعفری شفید - شاهی - تربچه و ترب - کشنید) و میوه‌های بوته‌ای از قبیل (هندوانه - خربزه - خیار - کدو - سیب زمینی - لوبیا - سیر - پیاز - چغندر - کلم - بادمجان گوجه فرنگی - و ذرت در دشت به وفور یافت می‌شود. میوه‌های سرد رختی مانند انواع مرکبات - سیب - به - گلابی - انگور - آلوچه - انار - و حمرو (گلابی وحشی) نیز در دشت و کوهستان وجود دارد و انواع مرکبات ویژه

دشت و جلگه است.

همه این محصولات از اندازه احتیاج اهالی بیشتر بدست میایند، بنابر-  
این رقم مهم صادراتی این منطقه را تشکیل میدهد، محصول برنج چالوس چون  
بیشتر وسیله گیلانیان مقیم این ناحیه کشت میشود، از نظر جنس و مرغوبیت  
همپایه محصول برنج گیلان وازانواع برنج، در دیگر شهرهای مازندران بهتر  
است، انواع برنج های چالوس شامل این نامها هستند:  
موسی طارم - گرم طارم (دمسیاه) - صدری - شحاف - امین دوله - شاهرضی  
آبجی تخمک - و گرده - در هر هکتار از زمینهای چالوس  $3100$  کیلو گرم یعنی  
بیش از  $3$  تن برنج بدست میاید.

مساحت تقریبی سطح زمینهای زیر کشت برنج شش هزار هکتار است  
با توجه به اینکه سطح کاشت برنج در تمام مازندران  $122700$  هکتار میباشد چالوس  
بینهای پنج درصد زمینهای برنجکاری مازندران را در بردارد ( $\frac{1}{24}$ ) هر هکتار شامل  
 $3$  گیری باصطلاح محلی است و هر گیری  $3300$  متر مربع است.

محصول برنج چالوس از  $24$  هزار تن در سال متجاوز است. اخیراً بعلت  
بروز کرم های خاردار که آفت بوته های برنج است بیشتر روستائیان زمینهای  
شالیکاری را به باغهای مرکبات تبدیل میکنند و اعتقاد دارند که زمینهای  
شالیکاری بعلت استفاده از کودهای شیمیائی آفت خیز شده اند، زیرا پیش از  
استفاده از کود های شیمیائی چنین آفتی در مزارع برنج دیده نمیشد، اکنون  
نیز همه مردم از کودهای شیمیائی استقبال نمیکنند و بروش کهن از کودهای  
حیوانی و نباتی بویژه کود گاو - اسب - و بوته های آقطی (انباره) استفاده  
میکنند.

درباره بروز آفت های کرم خاردار لازم میدانم که نظر خودم را بگویم.  
من درمورد بروز کرم خاردار یا هرنوع آفتی از کودهای شیمیائی که گفته  
میشود مخالفم. این درست است که دو سه سالی است در مزارع برنج از

کود شیمیائی استفاده میشود و درست در همین دو سه سال است که کرم خاردار ساقه های برنج را میخورد ولی پیدایش و وفور آفت کرم خاردار معلول دیگری نیز دارد، در سالهای اخیر بعلت وجود پشه و حشرات موذی دیگر، طی برنامه های هفت ساله و پنج ساله تمام باطلاق ها و مرداب ها و برنج زار های مازندران و گیلان سمپاشی شده اند و این کار بطور مداوم از سال ۱۳۲۷ تا ۱۳۵۰ انجام گرفته است، میدانیم که قورباغه - سنجاق - کفشدو زک و حشراتی نظیر اینها آفت خوار های طبیعی بی آزاری برای ما هستند، وقتی سمپاشی های مداوم پشه و حشرات موذی را از بین میرد، لارو حیوانات و حشرات مفید را هم نابود میسازد، بنابراین مزارع برنجکاری و باغهای میوه از برکت وجود این مدافعان طبیعی محروم میگردند، و گرنه آفتی نظیر کرم خاردار همیشه در طبیعت بوده است و قورباغه ها با آنها مبارزه میکرده اند.

آنها که پیش از سال های ۱۳۳۵ از کنار مزارع برنج عبور میگردند قورباغه های بیشماری را در میان مزارع برنج و در راه و گدار مشغول فعالیت میدیدند و غربه ها و شب ها صدای انبوه و فراهمشان خاطره سمفونی های بتههون و موت زارت را در خاطره ها زنده میکرد، ولی اکنون از این موهبت طبیعی خبری نیست و مزارع برنج از وجود قورباغه ها سوت و کورنده، نوزاد سنجاق - نیز بویژه زمانی که در آب زندگی میکند چون پرخوار است بهترین مدافع ساقه های برنج در برابر آفات گوناگون است.

درختان مرکبات در چالوس نسبتاً زیاد و به نسبت ۲۵ سال پیش، پنجاه درصد افزایش یافته اند، ولی با اینهمه در برابر انبوه مزارع برنج ناچیز و حقیر بشمار میایند. سالیانه بیش از ده هزار تن پرتقال - لیمو - نارنگی - و نارنج از باغهای چالوس به تهران و دیگر شهرهای ایران صادر میشود.

دامداری رشته ای از کشاورزی کهن پا است که از زمانهای بسیار دور در چالوس و جومه برقرار بوده است، اکنون نیز مسلم ترین سرمایه اقتصادی

کوهنشینان این منطقه است، پرورش گاو - گوسفند - بز - اسب - و قاطر در کلاردشت و دیگر مناطق کوهستانی کلارستاق از دیرزمان شهرت و اهمیت فراوان داشت. اکنون وزارت منابع طبیعی از پرورش بزشیداً جلوگیری می‌کند و بسیاری از مراتع و تعلیف گاه دامهای کشاورزان قرق اعلام گردیده‌اند و بعضی نیز که مورد استفاده گله‌های گاو و گوسفند قرار می‌گیرند، حق تعلیف سرانه دام در آنها به نسبت ۲۰ سال پیش ۵ درصد افزوده شده است و از رغبت روستائیان در پرورش دام و حرفه دامداری کاسته گردیده است.

صنعت چوب و تولید ذغال از چوب‌های جنگلی یکی از حرفه‌های اساسی جنگل‌نشینان این منطقه در گذشته بود و اکنون بخاطر حفظ و بقای جنگل، این حرفه نیز تقریباً به ۵ درصد تقلیل یافته است صرفنظر از طرح‌های جنگلی کلاردشت و مکارود که با سرمایه‌های قابل توجهی مورد بهره‌برداری قرار گرفته‌اند طرح دیگری در دست نیست.

چالوس از نظر صنعتی با احتساب صنعت جدید بسیار نوپا است.

پیش از سال ۱۳۱۵ صنعت در چالوس منحصر به کارهای کوچک و بزرگ دستی بود و این صنعت در حال حاضر نیز پس از تعطیل کارخانه حریر بافی چالوس وجود دارد و شامل قالی بافی - شولابافی - نمدبافی - البسه پشمی مانند جوراب - شال - و کلاه می‌باشد. قالی کلاردشت در منطقه شهرت دارد.

صنعت چوب در حد پائین نظیر قاشق‌سازی و میز و صندلی سازی است. در سال ۱۳۱۵ پس از تکامل جنبی صنعتی در این شهر، صنعت به حد اعلای شکوفانی خود رسیده بود، همانطوریکه در بخش کارخانه حریر بافی چالوس گفته شد، در آمد سرانه ساکنین چالوس چند برابر نسبت به سالهای پیش از آغاز کار در کارخانه ترقی داده شده بود.

اکنون در چالوس صرفنظر از صنایع بومی که در گوش و کنار کوه پایه‌ها، پراکنده هستند، کارخانجات کوچکی نظیر یخ‌سازی - تراشکاری - کارگاه‌های

مکانیکی- درو پنجره سازی- و موزائیک سازی در شهر وجود دارد.

صنعت حصیر بافی در روستاهای دشت چالوس رواج دارد، ماده اصلی این صنعت گیاهی است بنام (گالی) که در کنار مردابهای مزارع بروج و آبگیرها و باتلاق ها میروید و روستاییان از این گیاه حصیر می بافند، و با آن اطاقة یاشان را فرش میکنند.

اقتصاد چالوس همانطور که گفته شد، برپایه کشاورزی بنیان نهاده شده است و اکنون نیز با آن هم آهنگ است و با آن به پیش میرود، در مدت کمتر از ۳۵ سال گذشته، چالوس از نظر اقتصادی اشکال گوناگونی بخود گرفته است. چنانکه دیر زمانی مرکز فعالیتهای کشاورزی و زمانی دیگر مرکز فعالیتهای صنعتی و نساجی بوده است، اکنون نیز فعالیتهای کشاورزی و بازرگانی توأم گشته اند و اقتصاد چالوس را بدنیال میکشند.

چالوس اکنون برخلاف سیر طبیعی شهرهای دیگر دنیا که از اقتصاد کشاورزی به اقتصاد صنعتی میرسند، از اقتصاد صنعتی گذشته، و به اقتصاد کشاورزی و بازرگانی باز گشته است، و این شاید بدلیل ضرب المثل معروف، (تب تند زود عرق میکند) باشد، زیرا چالوس عقب مانده و ویرانه به یکباره در سال ۱۳۱۰ جنبش نوین و فرایندهای را پیش گرفت و مانند فوارهای که بلند میشود و سرنگون میگردد، ناگهان در اوج پیشرفت اقتصاد صنعتی به عقب بر گشت که البته برای اینکار دلایل اجتماعی و سیاسی فراوانی نیز وجود دارد و اهم آنها علاقه شدید بومیان به حفظ کار و کسب اجدادی است، و نیز بهمین دلیل است که از بین رفتن کارخانه حریر بافی چالوس نتوانست زخم کاری بر اقتصاد این منطقه وارد سازد و شهر را بکلی از پای درآورد.

اقتصاد کنونی چالوس بیشتر بر مبنای تجارت و فروش محصولات کشاورزی پایه گذاری شده است، وجود راههای چالوس - تهران، چالوس رشت، و چالوس - بابل که سه شهر مهم گیلان - مازندران - و استان مرکزی را

بیکدیگر ارتباط میدهد، نقش سازنده و اساسی در اقتصاد چالوس دارد. اصولاً<sup>۶</sup> چالوس می‌باشد به اهمیت و برکت همین راههای ارتباطی که نظیر آن از جهت ارتباط بین شهرها در دیگر نقاط کشور کمتر دیده می‌شود بیشتر از حد کنونی جالب و چشمگیر باشد.

اگر راه‌آبی بندر نوشهر را هم به این امکانات اضافه کنیم آنوقت، دورنمای اقتصاد و بازارگانی در چالوس پراهمیت‌تر جلوه مینماید.  
نوشهر در ۹ کیلومتری شمال شرقی شهر و در کنار دریای خزر قرار دارد.  
این راه‌آبی از نظر تجارت با همسایه شمالی و نزدیکی به مرکز، بسیار مهم بشمار می‌رود.

بندر نوشهر پس از بندر پهلوی معتبرترین بنادر شمال ایران است و از نظر کالاهایی که از اتحاد جماهیر شوروی از طریق دریای خزر به ایران وارد و همچنین کالاهایی که از ایران صادر می‌گردد، ارزش فراوانی دارد؛ ولی رکود معاملات بازارگانی از قرن بیستم تا اوآخر دهه هفتم قرن، این بندر را که میتوانست بصورت فعال‌تری درآید از رونق انداخته است.

یکی دیگر از منابع درآمد چالوس در حال حاضر وجود هتل‌ها و متن‌های است که جدیداً یعنی پس از سالهای ۱۳۴۲-۱۳۳۲ در شهر و نواحی ساحلی دریا ساخته‌اند، رویه‌مرفت سرزمین چالوس با پهنهای ۲۵ کیلومتر و درازای تقریباً ۸۵ کیلومتر در مساحتی حدود یک‌هزار و هشت‌صد و سی و یک کیلومتر مربع شکل یافته است که بیشترش کوهستانی است (۸۳ درصد) مساحت دشت‌های چالوس بطور تقریب ۱۷ درصد کل مساحت این منطقه است، ولی همین دشت‌های کم بفراآوانی مورد استفاده کشاورزان قرار گرفته‌اند استفاده و بهره‌گیری از امکانات تولیدی خاک آن بعمل می‌اید، وجود اوضاع ملوك الطوابیفی در قرن نوزدهم، واوایل قرن بیستم در ایران و گرفتن مالیات‌های غیر عادلانه وزیاد از مردم و فقر فرهنگ و دانش عمومی سبب رکود پیشرفت‌های کشاورزی - صنعتی - و

اقتصادی در ایران گشته بود، و چالوس نیز از این عواقب خانمان براندازجا نماند. اگرچه به اقتضای موقعیت جغرافیائی و شرایط آب و خاک این منطقه کم و بیش رشد مناسب و خاص اقتصادی و کشاورزی خود را در همه شرایط زمان داشته است ولی چالوس میتوانست همیشه از آنچه هست پیشرفته‌تر و از نظر تولیدات کشاورزی و صنعتی در وضعی برتر و بهتر باشد زیرا عامل اصلی یعنی طبیعت نهایت لطف را همیشه باین منطقه داشته است،

## واحدهای اندازه‌گیری وزن و سطح در چالوس

مردم در چالوس مانند دیگر نقاط مازندران و گیلان برای واحدهای اندازه‌گیری معیارهای ویژه خود دارند که از زمانهای بسیار دور در داد و ستد های محلی و خرید و فروش زمینهای زراعی در میان آنها متداول بوده است. حتی در دوران اخیر که استاندارد اوزان و معیارها از سوی دولت مرکزی تهییه و در اختیار ساکنین قرار گرفته است، باز هم تعدادی از ساکنین دهکده‌های دورافتاده در دشت و کوهستان واحدهای ویژه کهن را در معاملات جاری بکار می‌گیرند.

متداول‌ترین واحد طول (زرع) است که به لحجه محلی آنرا (زر) گویند و اندازه آن بین ۹۵ تا ۱۱۵ سانتیمتر در نقاط مختلف متغیر است و اندازه آن از برابر بینی تا انتهای انگشتان دست چپ بحالت کشیده می‌باشد. (ارش) واحد دیگری است که اندازه آن هنگامیکه ساعد روی بازو خم شود از انتهای آرنج تا نوک انگشتان است. و معمولاً بین ۴۵ تا ۵۰ سانتیمتر می‌باشد.

بدیهی است که هر چه ساعد درازتر باشد طول ارش نیز بیشتر است. واحد اندازه‌گیری وزن برای اشیاء و اجنباس مختلف فرق می‌کند، مثلاً برای اندازه‌گیری لوبیا- نیخدود- عدس- ماش- پیاز- سیب زمینی و مانند آنها

واحد (من) را بکار میبرند که مقدار آن برابر ۳ کیلو گرم است. کوچکتر از من چارک است و هر چهار چارک یکمن به حساب میاید که بمن تبریز معروف است. یکمن شاه برابر چهار کیلو گرم است که زیاد در میان مردم متداول نیست.

برای اندازه گیری انواع لبنتیات از قبیل ماست، شیر و دوغ، چارک را بکار میگیرند، تنها برای وزن پنیر-کره و روغن واحد (ری) را بکار میبرند که مقدارش برابر با ۱۲ کیلو گرم است (یک ری - نیم ری).

برای اندازه گیری برنج-گندم-جو-ارزن و مانند آنها پیمانه بکار میبرند و مقدارش بر حسب نوع جنس بین ۸ تا ۱۲ کیلو گرم متغیر است مثلاً یک پیمانه برنج ۱۲ کیلو گرم و یک پیمانه گندم ۱۱ کیلو گرم و یک پیمانه ارزن ده کیلو گرم و یک پیمانه جو ۹ یا هشت کیلو گرم است.

در کوهستان به پیمانه (کیله) نیز میگویند یعنی یک کیله مساوی است با یک پیمانه، یادآوری میشود که در زبان محلی (کیله) علاوه بر واحد اندازه گیری بمعنای نهر و رود نیز میباشد.

کوچکتر از پیمانه (کاسه) است که مقدارش برابر ۳ کیلو گرم است در چالوس ظرفی از چوب میتراشند که ۳ کیلو گرم برنج در آن جامیگیرد و به آن (کیل) (Kyil) میگویند، محتوی یک کیل یک کاسه است. یک کاسه در کوهستان برابر ۹۵/۲ کیلو گرم است.

برای اندازه گیری سطح اکنون در چالوس هکتار متداول میشود و آن برابر است با ده هزار متر مربع ( $\text{هکتار} = 10000 \text{ متر مربع}$ )

واحدهای محلی اندازه گیری سطح در مقایسه با هکتار چنین میشوند:

$$\text{دهو} = 100\% \text{ هکتار}$$

$$\text{گیری} = 73300\% \text{ هکتار}$$

$$\text{جریب} = 1,0000\% \text{ هکتار}$$

$$\text{متر مربع} = 1,0001\% \text{ هکتار}$$

بنابراین ۳۳ دهه مساوی است با یک گیری و ۳ گیر، مساوی است با یک جریب و یا مساویست با یک هکتار، علاوه بر واحدهای فوق که در تمام نقاط دشت و کوهستان برای اندازه گیری سطح بکار میرود، در کلاردشت - خیروند کنار نوشهر - و چلندر به واحد اندازه گیری سطح (قیز) نیز میگویند که مقدار آن برابراست با یکدهم هکتار، یعنی یکدهم جریب، در بیرون بشم و کوهستان در اندازه گیری سطح زمینهای زراعتی از واحدهای پیمانه - کیله - کاسه - و قیز نیز استفاده میشود، منظور از واحد کیله - کاسه - و پیمانه در اندازه گیری های سطح که قبل از آنها در واحدهای اندازه گیری وزن نام بر دیم اینست که مثلاً مساحت زمینی را که یک پیمانه گندم برای کاشت بپوشاند، آنرا یک پیمانه زمین مینامند.

براین اساس در اندازه گیری سطح، این واحدهای محلی در مقایسه با هکتار چنین میشوند.

$$\text{پیمانه} = \frac{\%}{400} \text{ هکتار}$$

$$\text{کیله} = \frac{\%}{330} \text{ هکتار}$$

$$\text{کاسه} = \frac{\%}{0080} \text{ هکتار}$$

$$\text{قیز} = \frac{\%}{1000} \text{ هکتار}$$

## چالوس و شهرها و آبادیهای اطراف آن

سوای همسایگان طبیعی چالوس (دریا و کوه از شمال و جنوب) همسایگان دیگری نیز در کوهستانها و دشت‌های شرقی و غربی منطقه وجود دارند که بی‌تر دید این همسایگان بهمراه چالوس با هم آهنگی اقتصادی و کشاورزی در سرنوشت تحولات اجتماعی و آبادانی یکدیگر شریک هستند.

چالوس از شمال بدربایی خزر ارتباط دارد که طول آبهای ساحلی آن مطابق شرایط جغرافیائی بین‌المللی فلات قاره ۲۵۰ کیلومتر می‌باشد. یعنی چالوس مالکیت چهارهزار کیلومتر مربع از آبهای دریای خزر را بعنوان حریم دریائی خوددارا است و از منابع سرشار طبیعی آن می‌تواند استفاده نماید.

حد جنوبی چالوس کوهستان کنداون است که مرتفع‌ترین اراضی سلسله جبال البرز را در این راستا دربردارد، در سوی جنوبی این کوهستان، بخش بیلاقی گچسر با جمعیتی حدود هشتصد نفر همسایه جنوبی چالوس بشمار می‌اید بموازات حد غربی گچسر بخش طالقان و در حد شرقی آن ارتفاعات کجور و نور، همسایگان دیگر جنوبی چالوس هستند، ولی همسایگان شرقی و غربی بغایت نزدیکتر و قابل اهمیت‌تر هستند.

همسایگان غربی چالوس اگر از مسیر جاده چالوس - رشت بگذریم به

ترتیب عبارتند از:

کلارآباد - متلقو (ساقی کلایه) - عباسآباد لنگا - نشتارود - ولی آباد  
و شهسوار.

از میان همه این نامها ، تنها شهسوار بصورت یک شهر واقعی است با  
جمعیتی حدود سی هزار نفر.

کلارآباد که در فاصله ۳ کیلومتری باختر نمک آبرود قرار دارد اکنون  
تنها باداشتن یک کارخانه چای سازی و چوبهای جنگلیش معروف است و اخیراً  
مرکبات آنجا نیز معروف شده است . در تاریخ طبرستان گاهی به نام کلار  
میرسیم که شاید همین کلارآباد کنونی باشد، اینک شهرک کلارآباد در دو سوی  
جاده شوشه با پدید آمدن چند مغازه و اداره دولتی خودنمایی میکند و منطقه  
اصلی کلارآباد قدیم بالاتر از آن در امتداد جنوبی رودخانه کلارآباد قرار.  
دارد، متلقو یا ساقی کلایه تاسال ۱۳۲۵ خورشیدی دهکده‌ای بود بنام اصغرآباد  
و محصور بین جنگل‌های طبیعی در دشت و ساحل، هجوم سرمایه داران تهران و دیگر  
شهرهای ایران از سال ۱۳۳۶ خورشیدی، سبب انهدام این جنگل‌ها گردید و  
متلها و رستوران‌های چندی در گوش و کنار ساحل دریا در این منطقه ساخته  
شد و صورت شهر وندی به آن داد. این یکی از همان طرح‌های توریستی است  
که با کوشش سرمایه داران شهری در این منطقه از شمال بوجود آمده است،  
منطقه‌ای که بی تردید استعداد فراوان کشاورزی آن چندان بحساب نیامده است  
نظیر همین طرح بمقیاس وسیعتر اکنون در منطقه نمک آبرود در حال پیاده شدن  
است.

عباسآباد لنگا هفت کیلومتر پس از متلقو در فاصله ۲۹ کیلومتری  
چالوس قرار دارد که آبادی قدیمی آن لنگا است و در دامنه کوه‌های جنوبی  
منطقه قرار دارد، عباسآباد بزرگتر و پر جمعیت‌تر از دو بخش کلارآباد و متلقو

است و کشاورزی و دامداری و کشت درختان مرکبات در این منطقه بفراوانی رواج دارد، کاظم رود در غرب عباس‌آباد بدریا میریزد، نشتارود ۱۵ کیلومتر پس از عباس‌آباد بسوی شهرسوار قرار دارد، دهکده‌های بسیار و زمینهای حاصلخیزی دارد و دورودخانه بزرگ یکی از داخل شهر و دیگری در حد غربی شهر بدریا میریزد و فاصله این دو رود از یکدیگر کمتر از یک کیلومتر است و این خود وسعت شهرک نشتارود را نیز میتواند آشکار سازد.

ولی آباد شهر کی است کوچکتر از دوبخش دیگرولی مانند آنها از نقطه

#### نظر کشاورزی فعال و حاصلخیز

شهرسوار یکی از شهرهای بزرگ و نسبتاً قدیمی شمال ایران است، شهرسوار در شش کیلومتری شمال شهر قدیمی تر خرم‌آباد تنکابن قرار دارد و از آن جدیدتر لیکن آبادتر است در قرن اخیر منطقه بین چالوس - روودسر را تنکابن میگفتند و اکنون این نام در استان مازندران حل شده است. خرم‌آباد که سابقاً مرکز تنکابن بشمار میرفت اکنون نیز یکی از شهرهای پرجمعیت و آباد مازندران است و از نظر کشاورزی فعال و پرتلاش؛ پر تعالهای قلعه‌گردان و سیاه ورز خرم‌آباد بنام پرتقال شهرسوار مشهور است. شهرسوار در گذشته، بندری تجاری برای سوداگران خرم‌آبادی بود و پایه‌های چوبی اسکله آن نیز هم اکنون در انتهای خیابان مرکزی شمالی شهر و در ساحل دریا دیده میشود. رودخانه بزرگ شهرسوار از وسط شهر میگذرد و مانند رود چالوس بسترسیعی دارد که حکایت از طغیانهای سرکش فصلی در شرایط باران خیز سال مینماید.

محصولات اصلی کشاورزی در تمام مناطق یاد شده برنج و مرکبات است که البته انواع جبویات نیز در آنجاها بدست میاید، دامداری و ماهیگیری نیز مانند منطقه چالوس از کارهای بومی بشمار میایند و رواج دارند.

پس از شهرسوار به ترتیب شهرهای رامسر - روودسر - لنگرود - لاهیجان -

و رشت قرار دارند که چون فوacial بیشتری در همسایگی با چالوس دارند از ذکر

خصوصیات بیشتر درباره آنها خودداری میشود.

نزدیکترین همسایه شرقی چالوس نوشهر است. نوشهر تا سال ۱۳۱۳ خورشیدی دهکده‌ای بود بانام دهنو در ساحل دریا. در خرداد ماه سال ۱۳۱۳ خورشیدی پس از ایجاد اسکله سنگی عظیم بندر در ساحل دریا و بوجود آمدن بنها و ادارات دولتی بنام نوشهر خوانده شد.

رامسر نیز که پیش از آن سخت سرخوانده میشد از همین سال نام جدید گرفت، در تمام نوشههای گذشته گان درباره مازندران، تاکنون در هیچیک از کتابهای تاریخی نام (دهنو) دیده نشده است و این خود میرساند که نقش تاریخی دهکده دهنو یعنی نوشهر کنونی در ادوار تاریخ در کنار چالوس بسیار بی اهمیت بوده است. نوشهر کنونی که مرکز فرمانداری کلارستاق و کجور است مانند همه شهرهای شمالی ایران نظیر چالوس - رامسر - و بابلسر زیبا است؛ چون در ساحل دریا قرار دارد، میزان رطوبت هوای آن از چالوس بیشتر است، کشاورزی در نوشهر ابتدائی تر از کشاورزی در اطراف چالوس است و جمعیت آن نیز  $\frac{1}{5}$  جمعیت چالوس مینماید. تشکیلات بندری نوشهر به این شهر اعتبار فرازینده‌ای میدهد، در صورتیکه باب تجارت با همسایه شمالی ایران رونق بیشتری باد.

فاصله نوشهر از چالوس ۹ کیلومتر است، پس از نوشهر علم شهر در فاصله ۳۵ کیلومتری آن قرار دارد و از بخش‌های تابعه آن بشمار می‌اید. شهر نور که سابقاً آنرا سولده میگفتند در فاصله ۴ کیلومتری خاور علم شهر قرار دارد و علم شهر را نیز چنانکه در پیش خواندیم سابقاً علمده میگفتند.

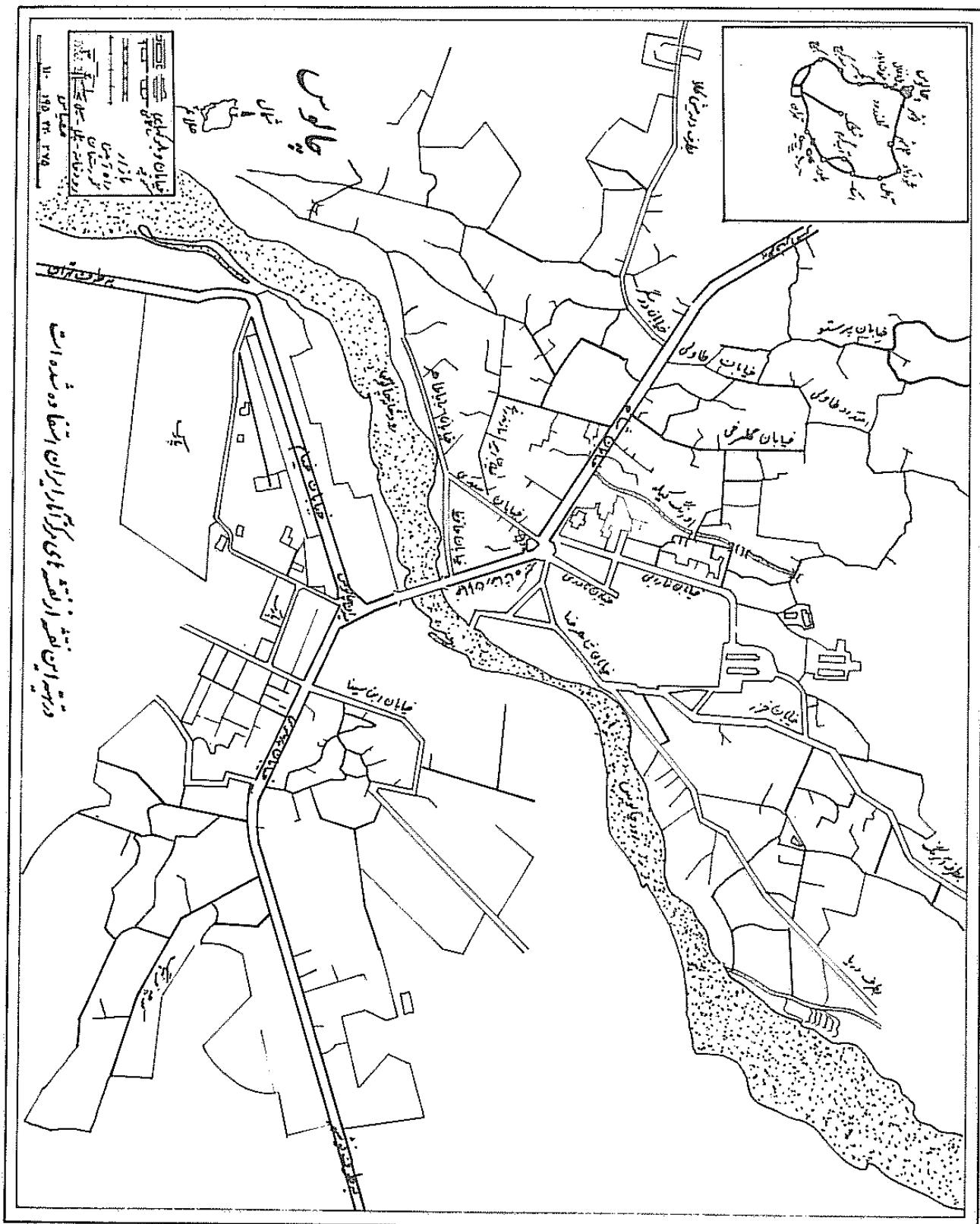
پس از نور به ترتیب بخش‌های تمیشان - رستم‌رود - ایزده - محمود‌آباد و شهر بابلسر قرار دارند، تا سال ۱۳۳۷ خورشیدی کارخانه چوب بری تمیشان فعال بود و محصولش به خارج از کشور صادر میشد، برای انتقال درختان جنگلی به کارخانه چوب بری راه آهن ویژه‌ای از محل کارخانه واقع در کنار جاده چالوس مازندران تا اعماق جنگل کشیده شده بود. «پایان»



منابعی که از آنها برای نوشتن این کتاب استفاده شده است:

- ۱- تاریخ طبرستان تأثیف ابن اسفندیار
- ۲- تاریخ رویان و مازندران تأثیف سید ظهرالدین بن سید نصرالدین مرعشی
- ۳- سفرنامه مازندران و استرآباد تأثیف هـ لـ راینو
- ۴- خلاصه (تاریخ چالوس) نوشته ایرج باقری



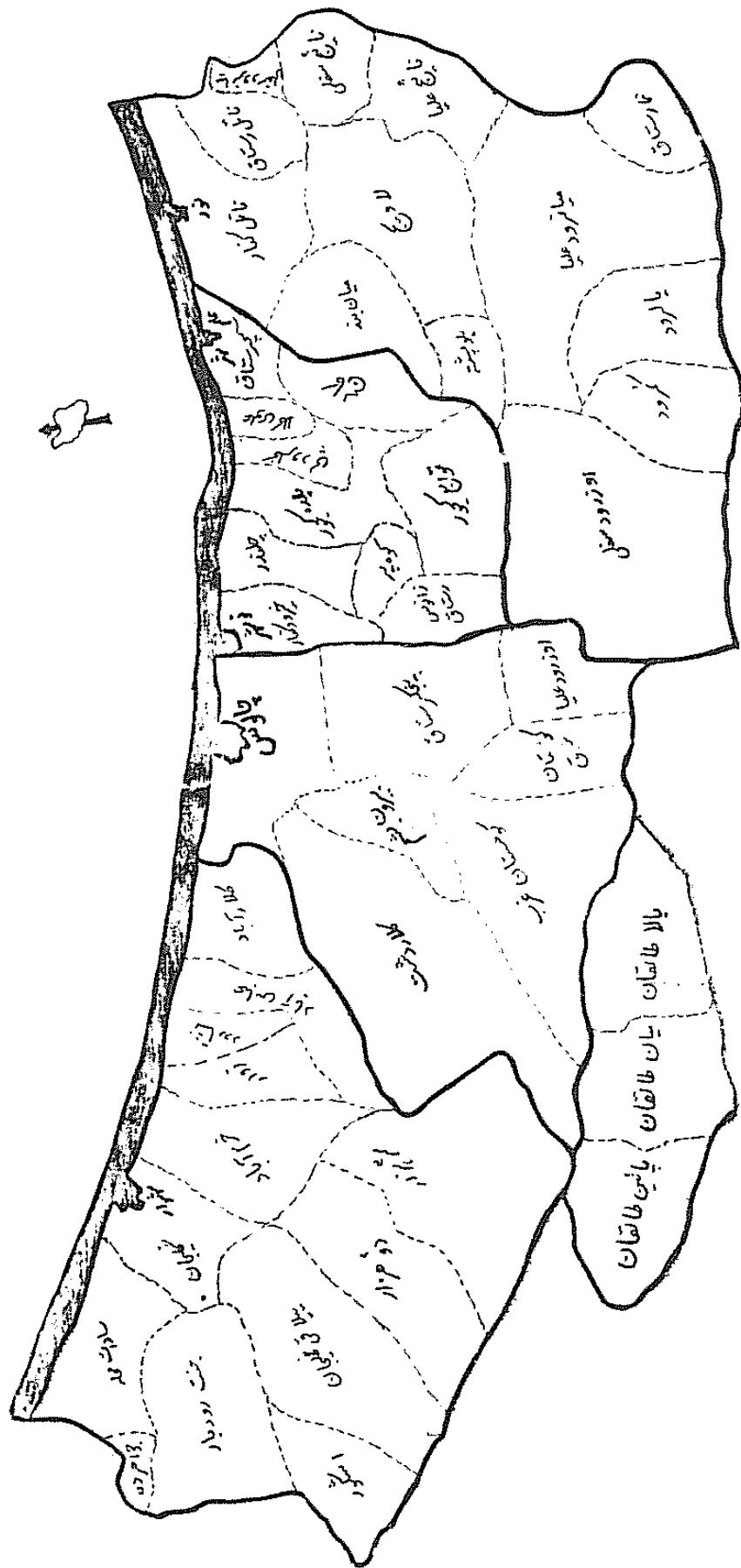


شهر چالوس روی نقشه درسال - ۱۳۴۹

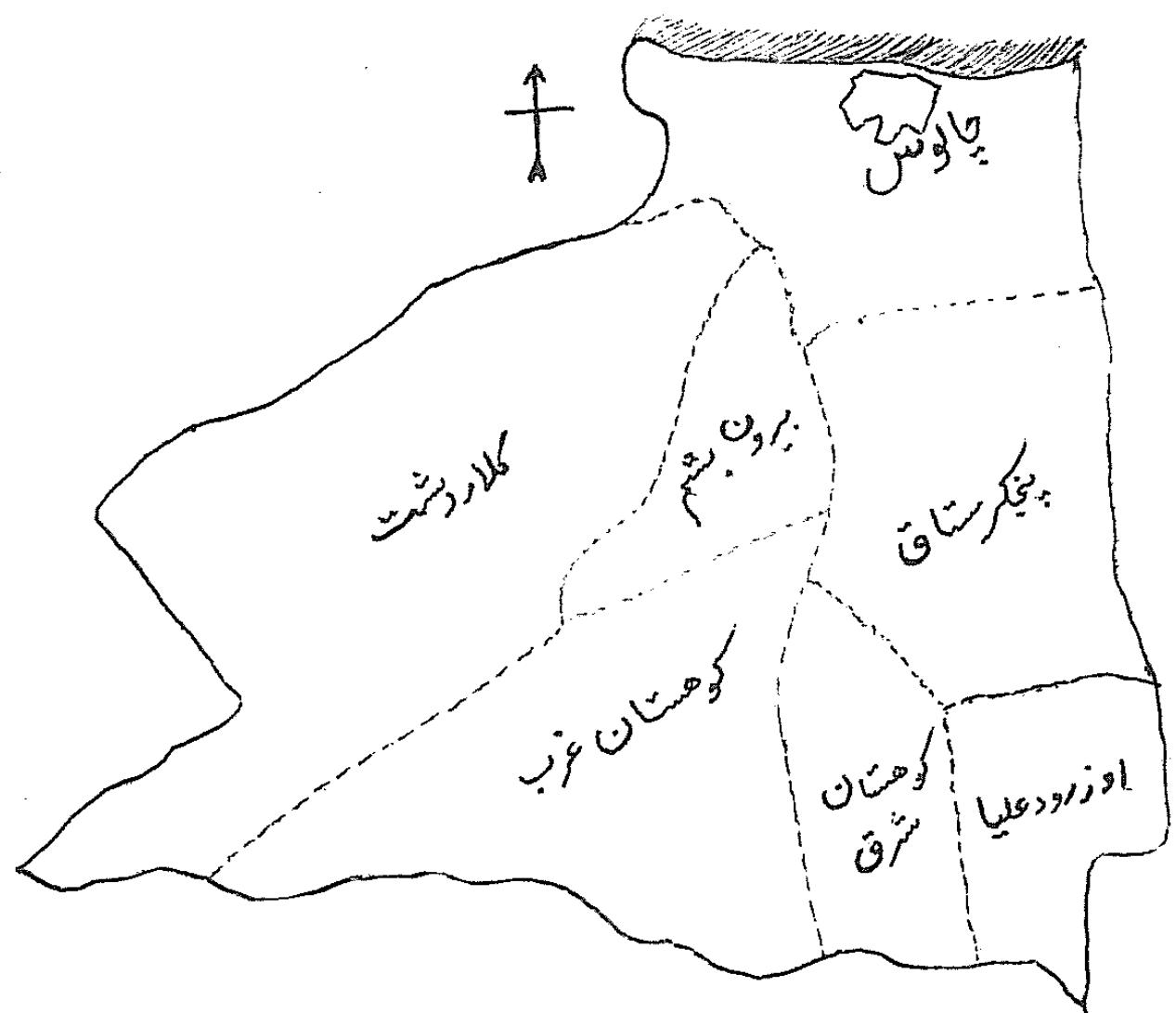
در زیر این نمودار مختصات ایران استفاده شده است



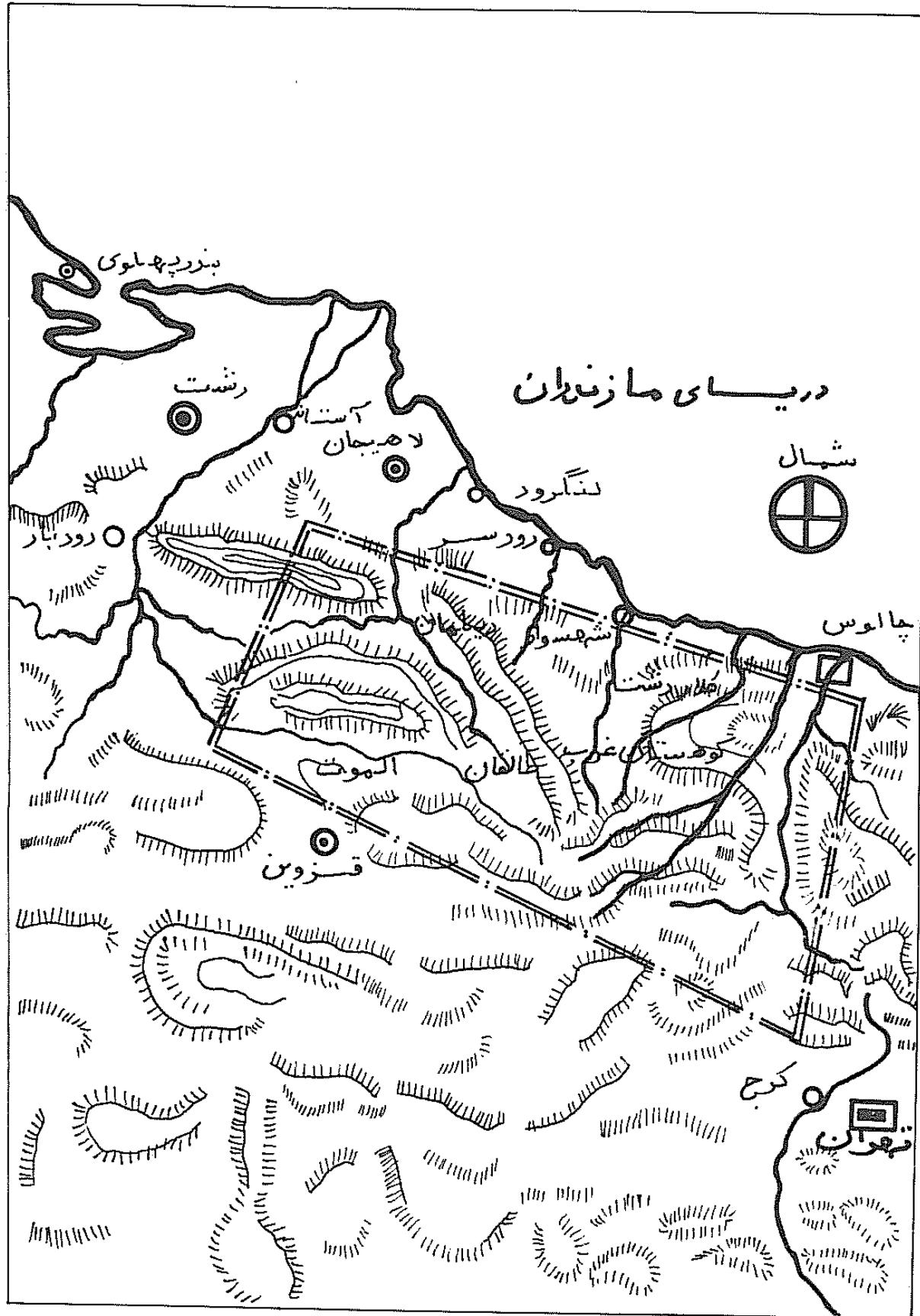
موقعیت جغرافیائی دریای خزر در نلات قاره آسیای میانه و موقعیت چالوس نسبت به آن



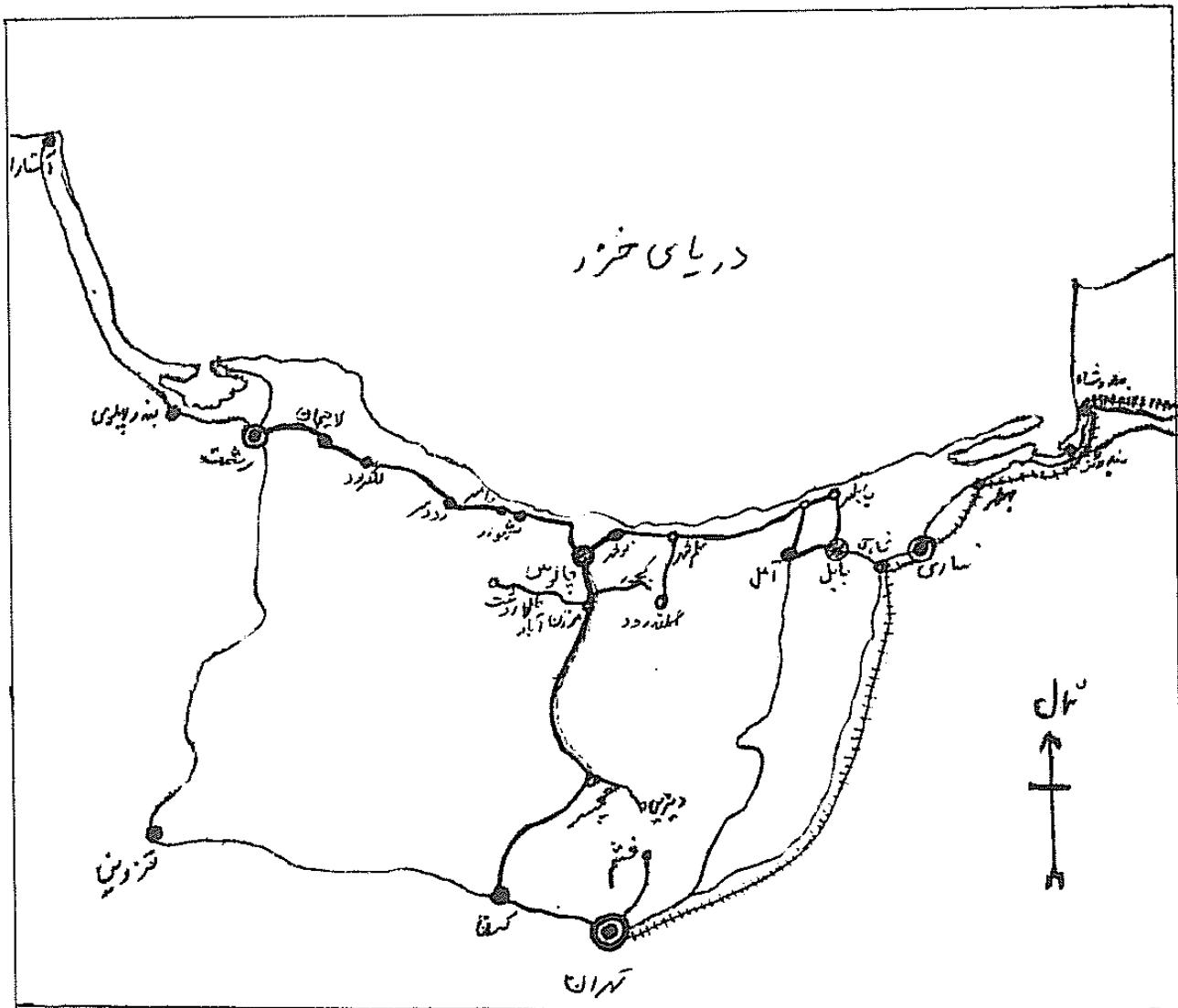
نیشانه و مستدل از رویانه، در محتلوده کنونی



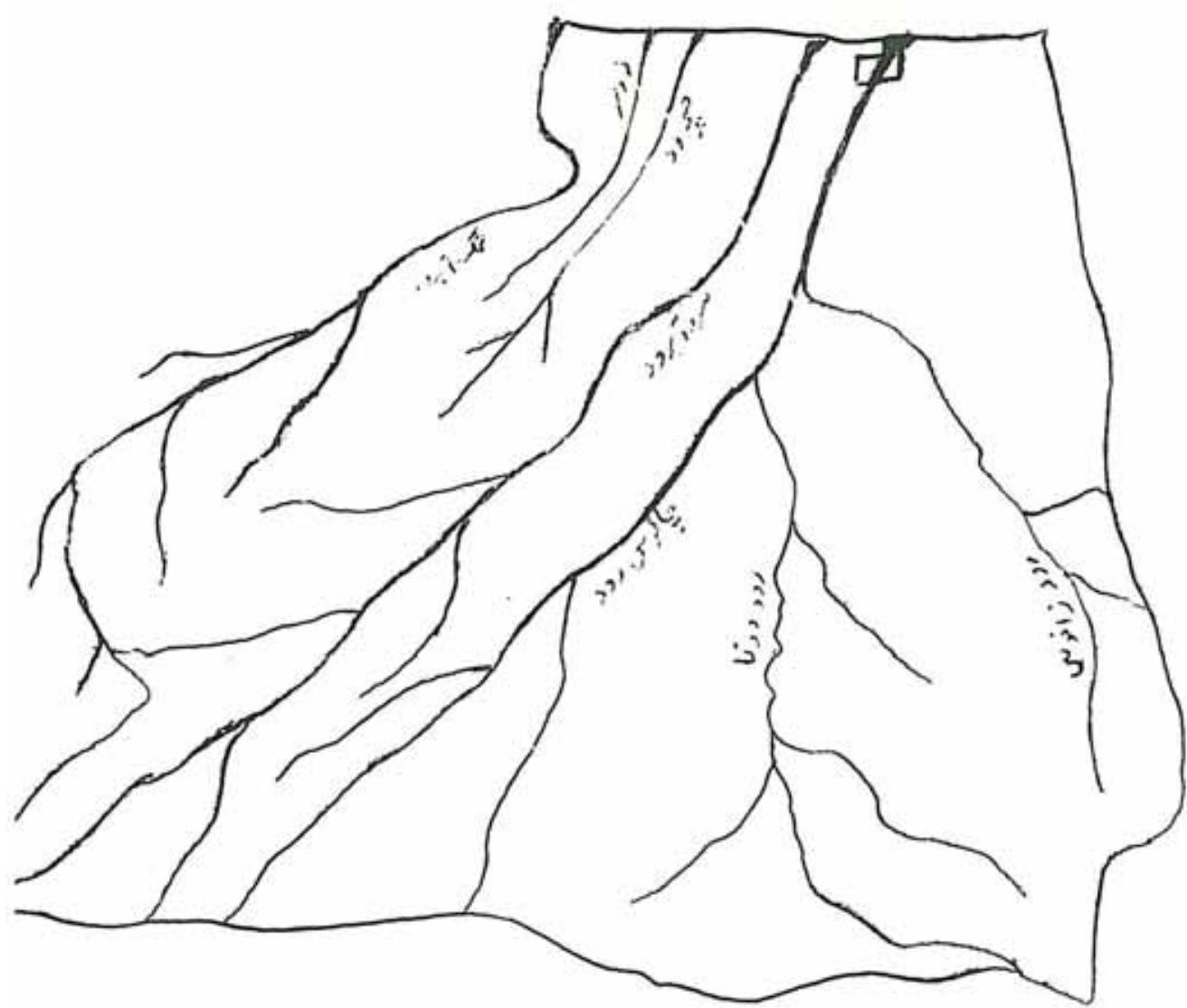
نقشه کنونی کلاراستاق



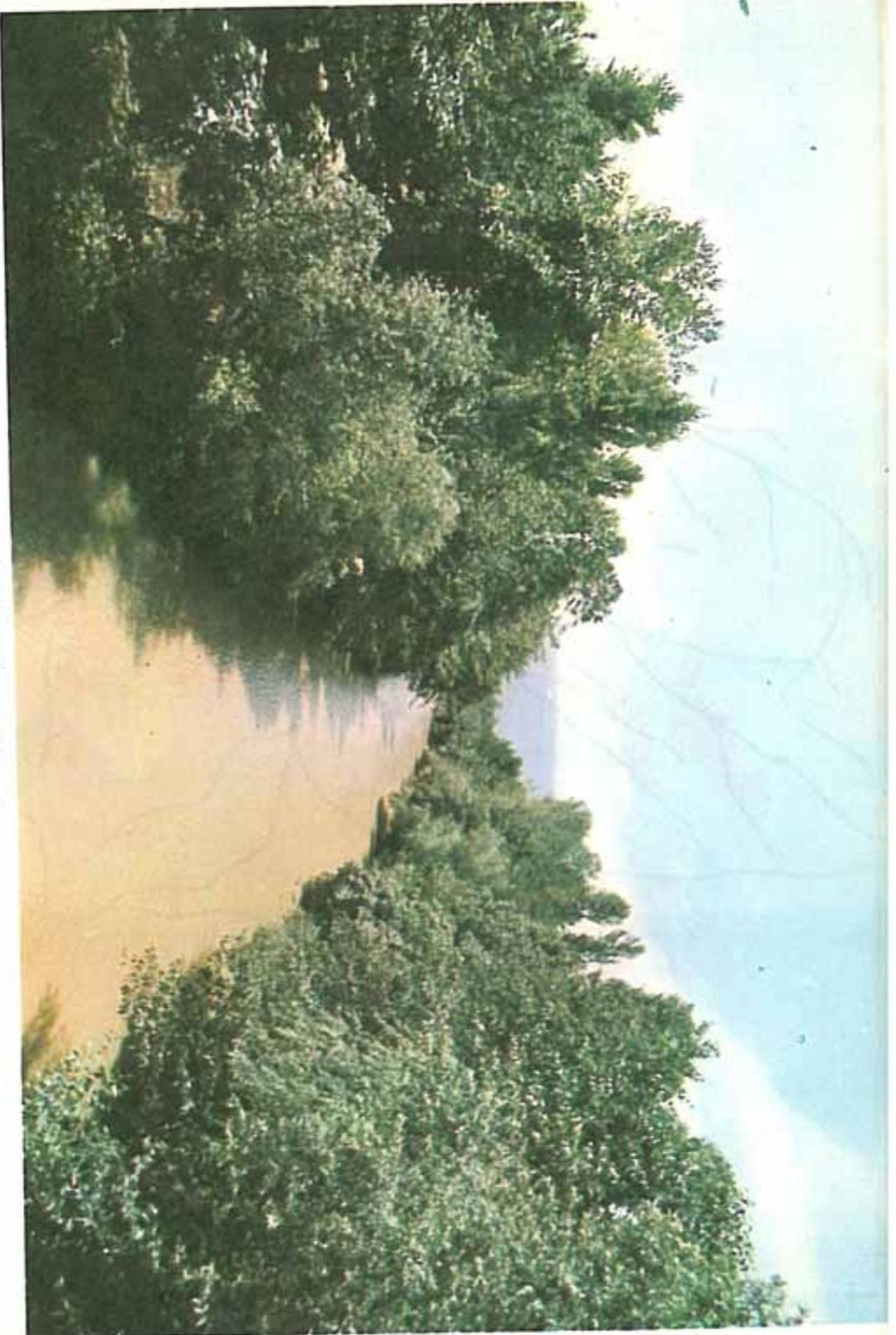
در این نقشه منطقه احتمالی نفوذ اسما علیبه در کار مشخص شده است



نمودار راههای چالوس

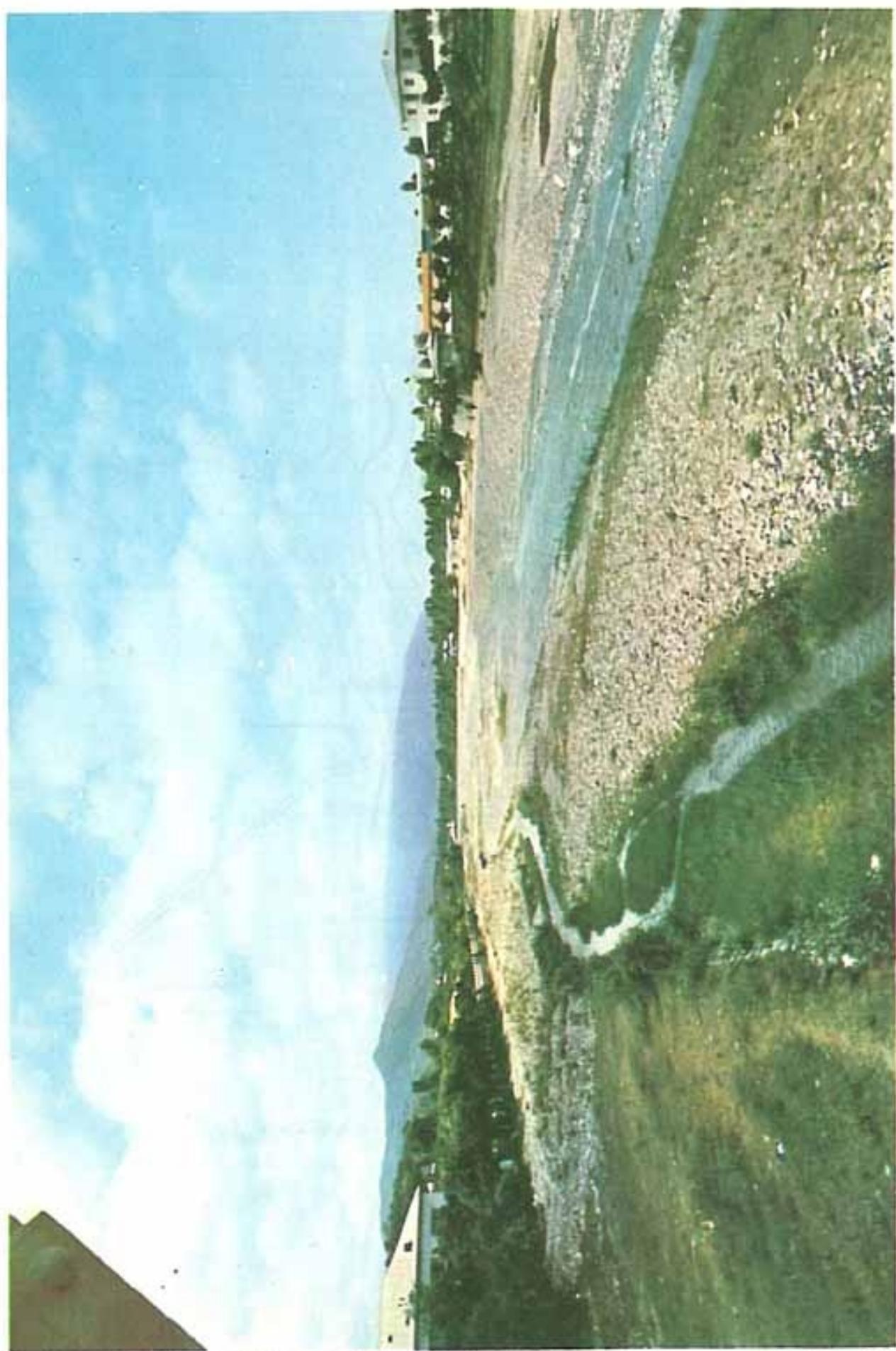


رویدخانه‌های گلارستاق



بستر رودخانه سرد آبرود از فراز بله

بستم زود جایلو سی دامان شده که هشتان زوات و قله تپلک در عکس، دیده هستند





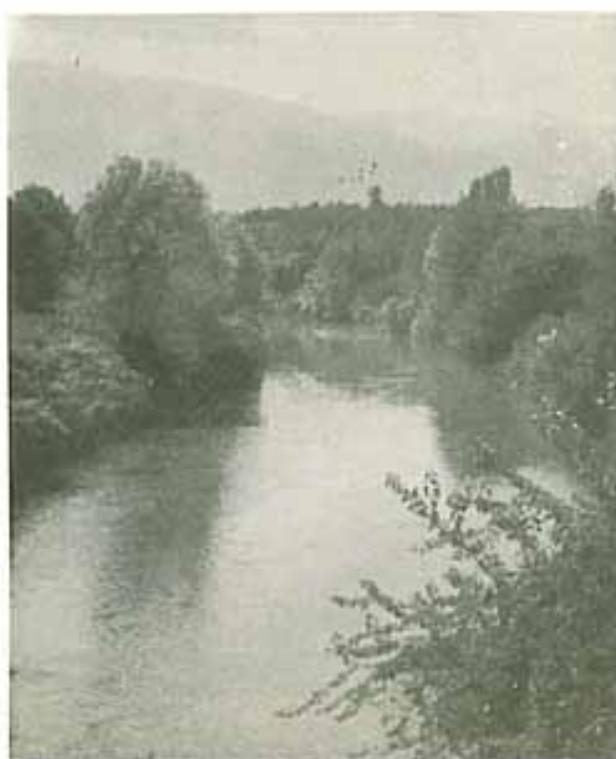
کروکی رودخانه چالوس و موقعیت جغرافیائی آن درمیان شهر چالوس



پل فلزی بر فراز سرد آبرود



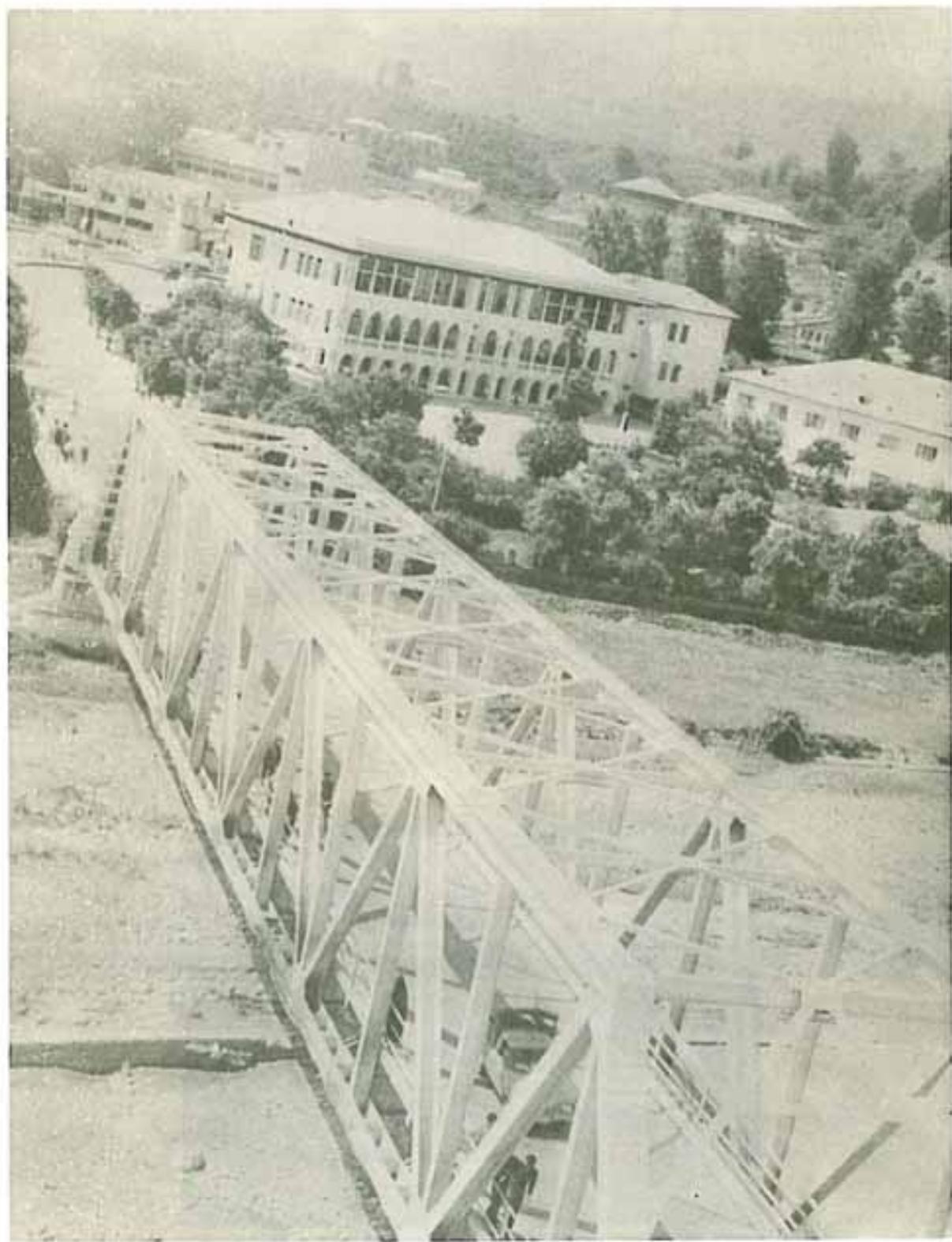
پل فلزی بر فراز رود چالوس



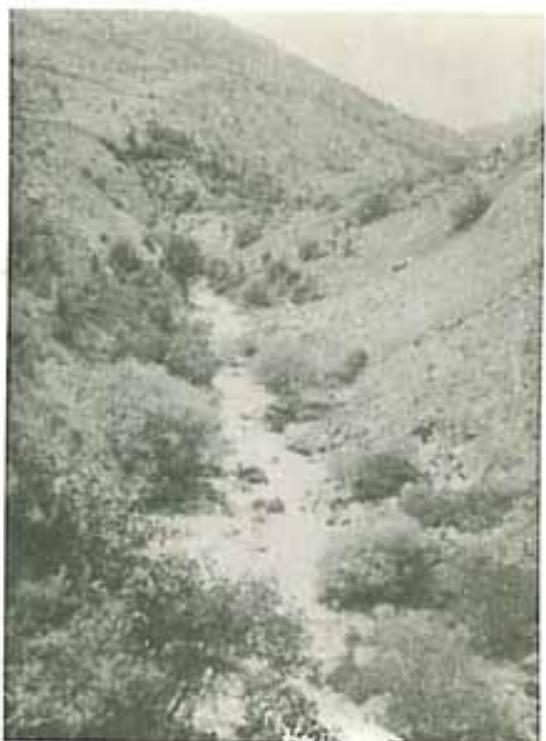
چشم انداز بستر رودخانه نمک آبرود از روی پل



پل فلزی بر روی رودخانه نمک آبرود



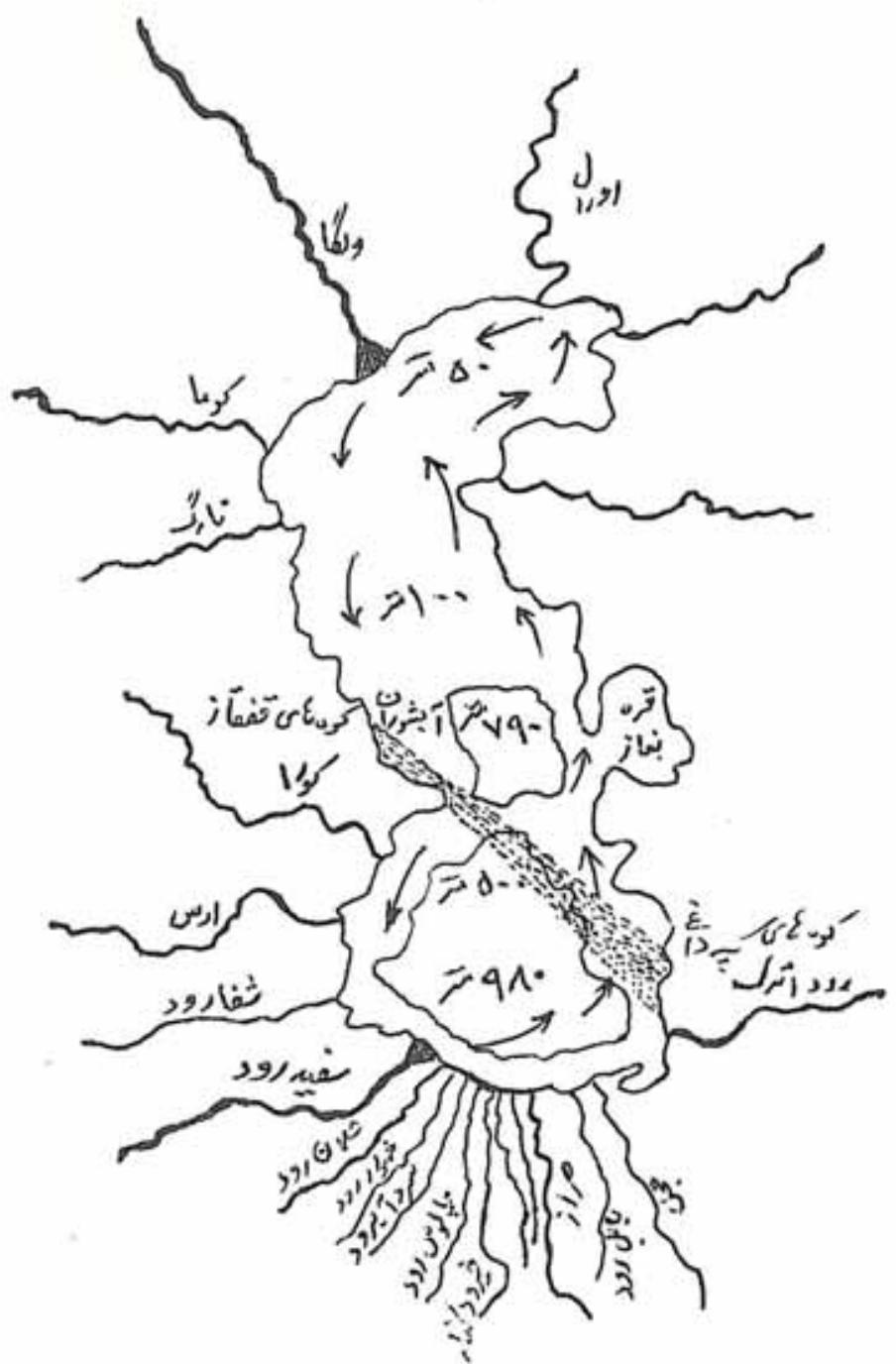
چشم اندازی از پل فلزی رودخانه چالومن و بناهای قدیم و جدید میهمانخانه



بستر رود دونا (شعبه رود چالوس) در دره هزارچم



(دخترقلعه) در قله کوه گرد رو



موقعیت دریای خزر - با عمق آبهای آن در مناطق مختلف و رودخانه‌هایی که به آن میریزند.

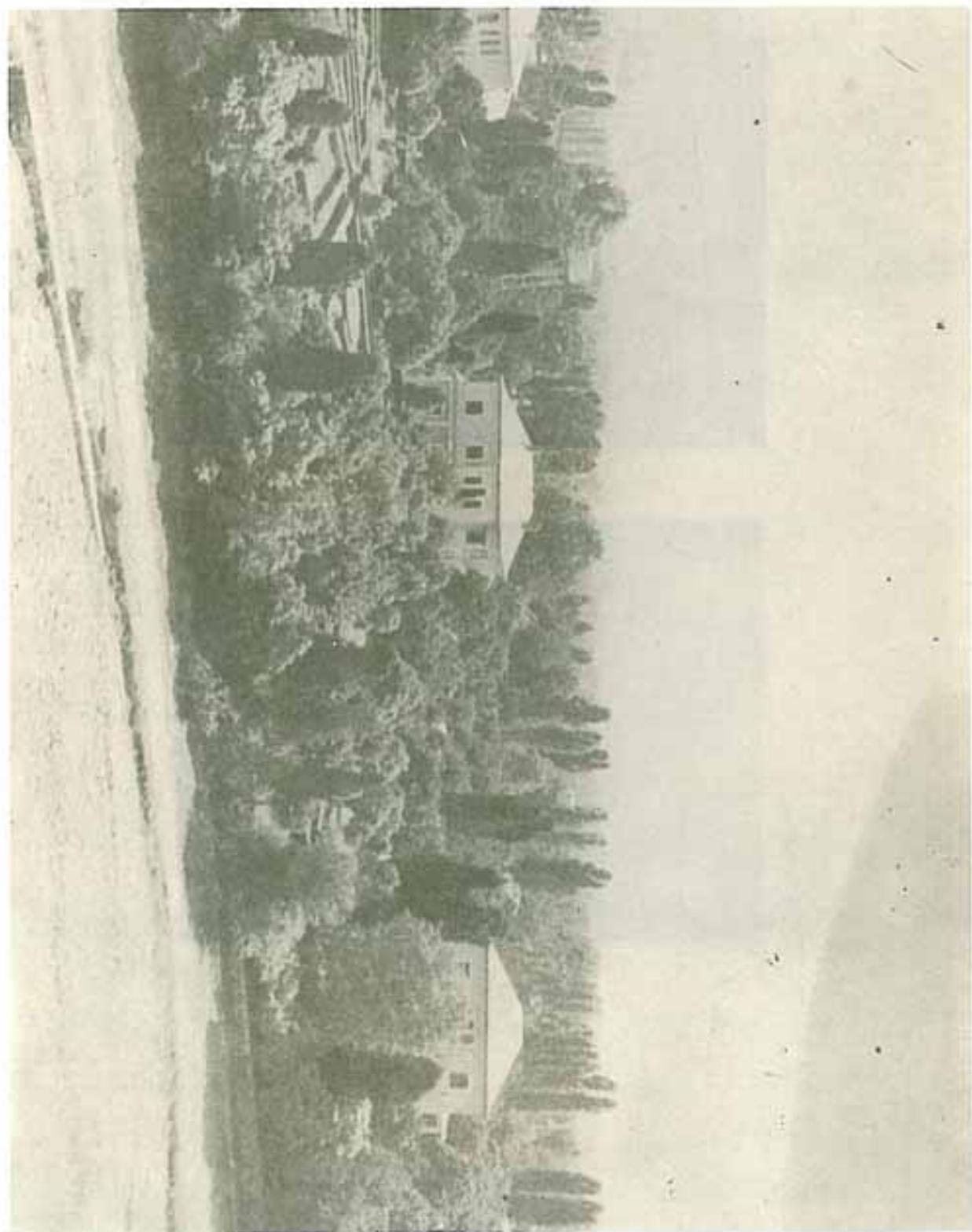
چشم انداز سراسری از دریاچه ولشت و موقعیت جنگل اولی، آن در کوهستان





دو منظره از دریاچه دریوک

چشم اندازی از ویلاهای ساحل شرقی روختانه چالوس





خیابان مرکزی شهر چالوس



گوشه‌ای از شهر چالوس در دامنه‌های جنوبی



دوقشم انداز از بنای قصر قدیمی چالوس در  
دامنهای جنوبی شهر



بیمارستان چالوس از دیدگاه شرقی

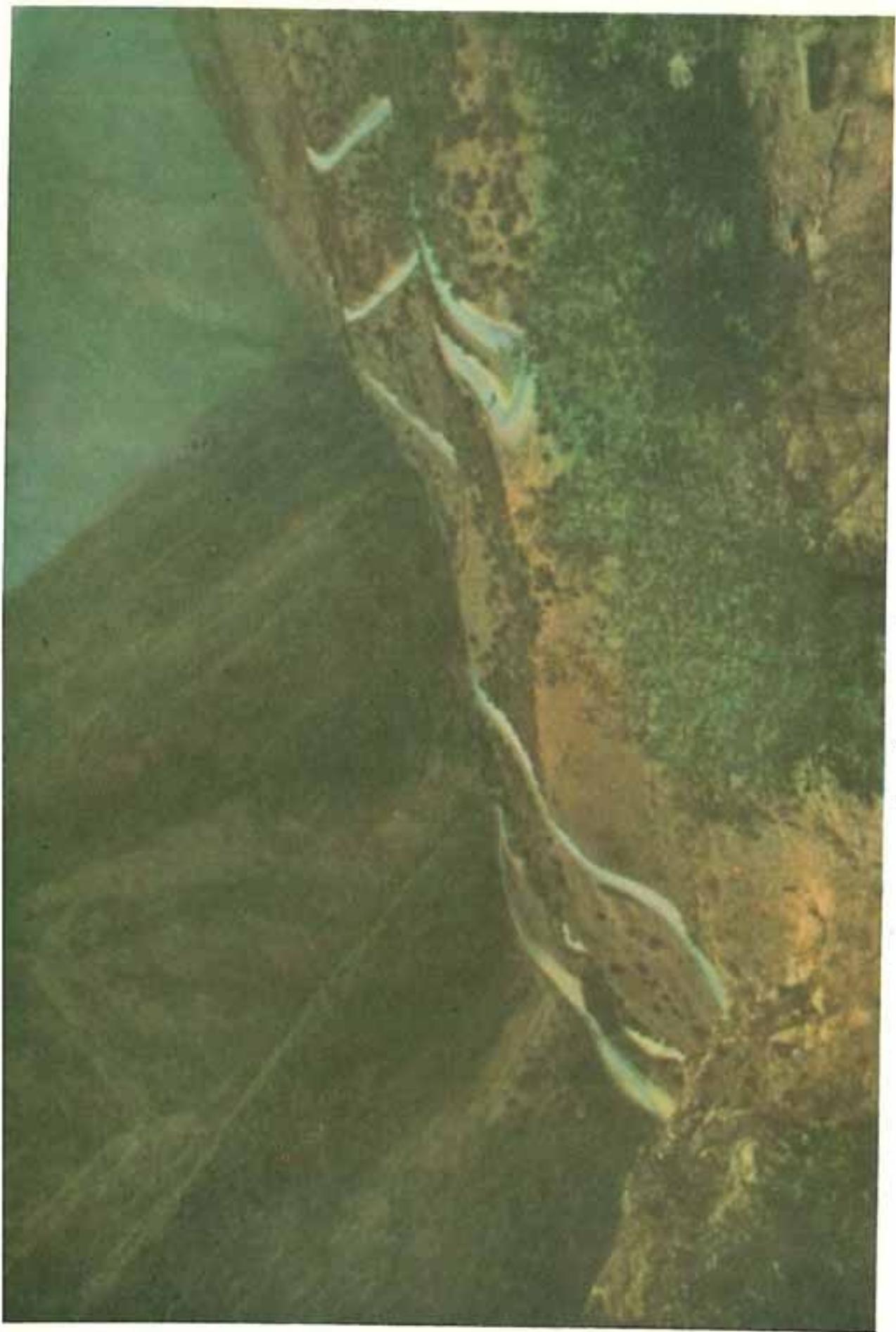


برداشت نهال برنج از خزانه (تیم جار) برای  
حمل و کاشت در زمینهای آماده (مزروعه برنج)



چشم اندازی از دره مرزن آباد و دورنمای شهر از دیدگاه غربی

جاده هزارچم در دامنه کوهستان



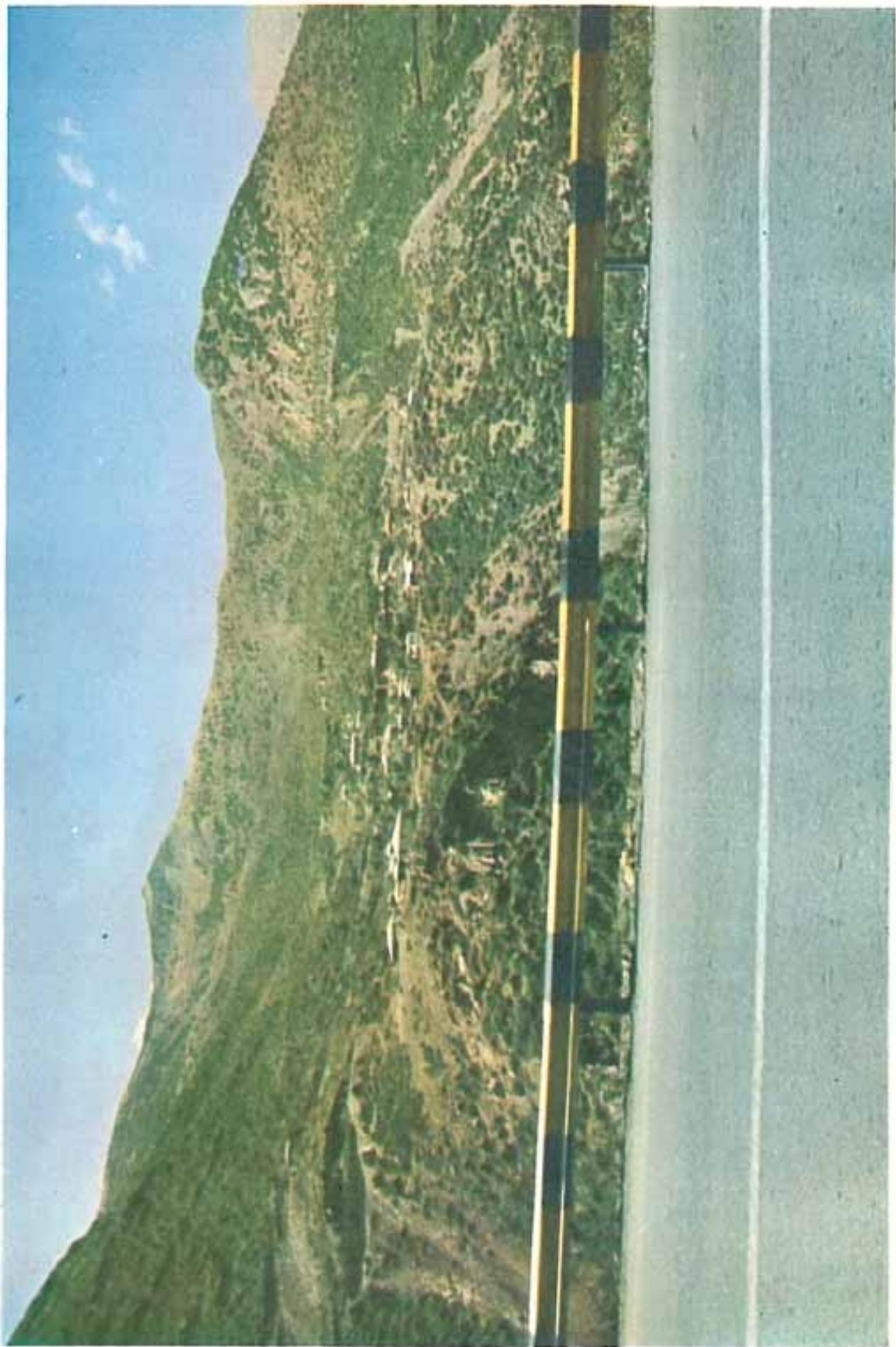


اهنگی در هزارچم

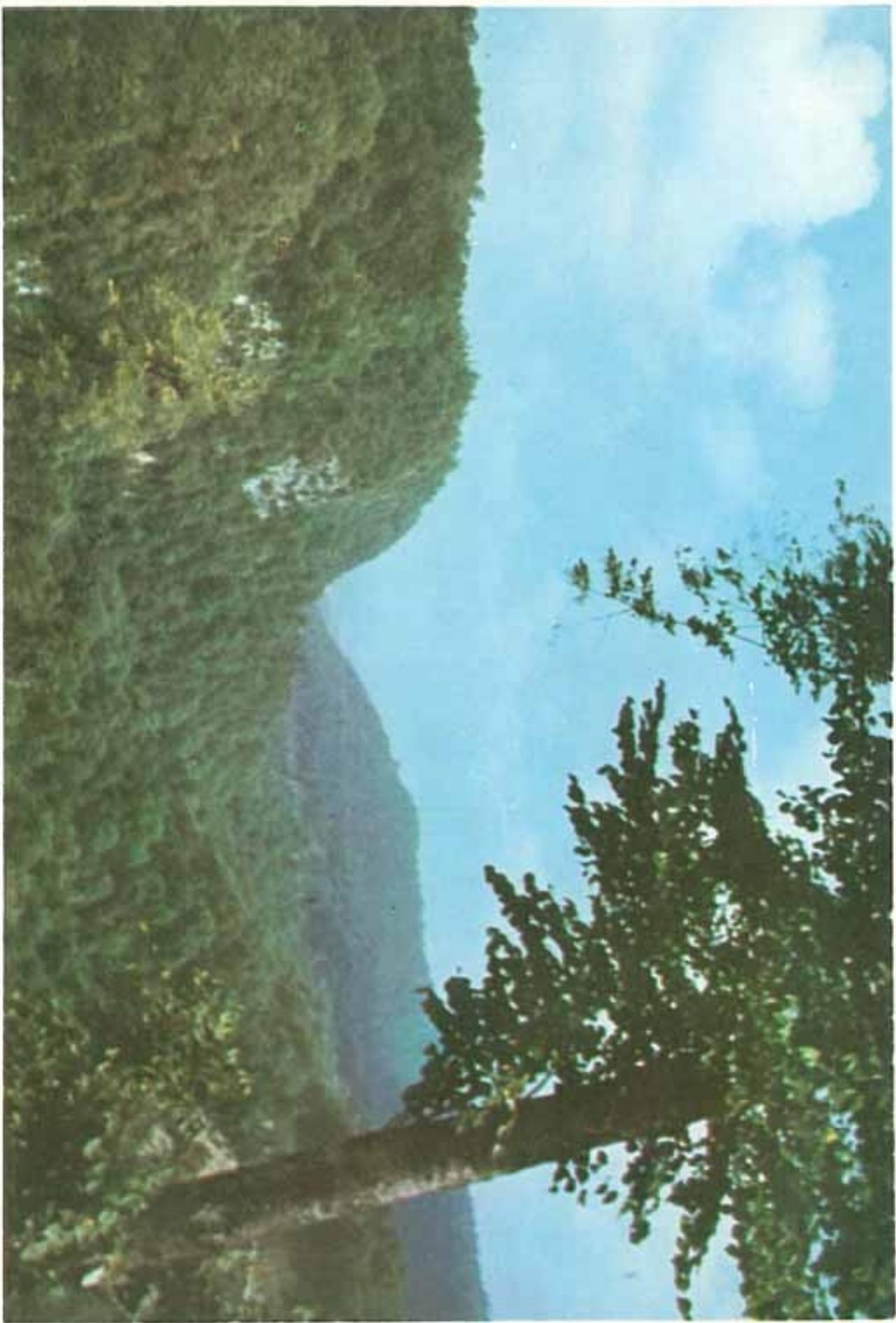


تunnel کندوان - معتبر دو دنیای جدا از هم

چشم انداز میاهنگی در دامنه کوههای المل

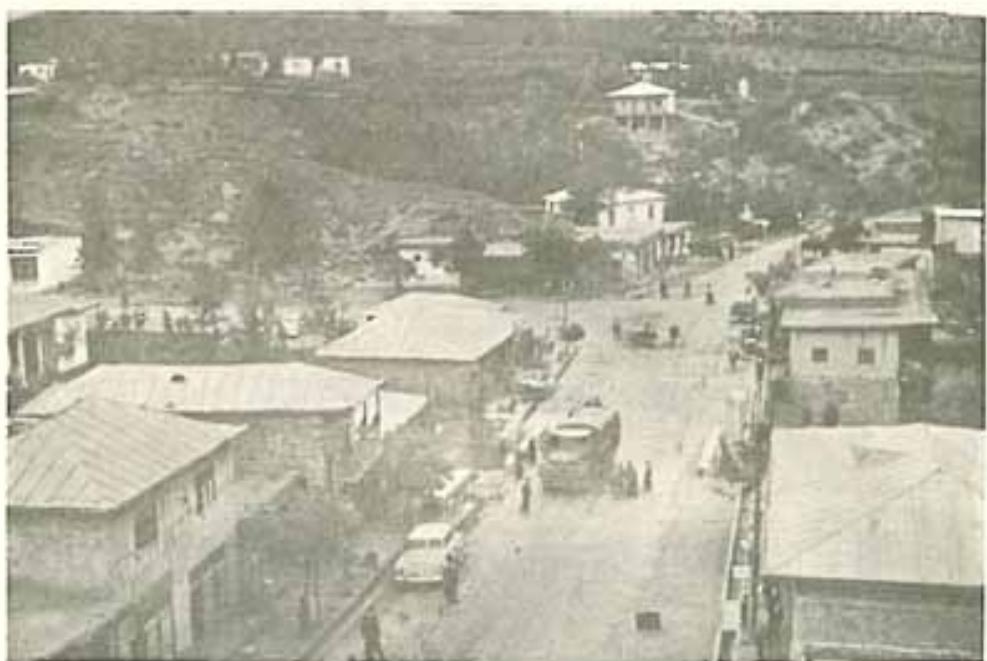


چشم اندازی از چنگل های گورهستانی کلاردشت





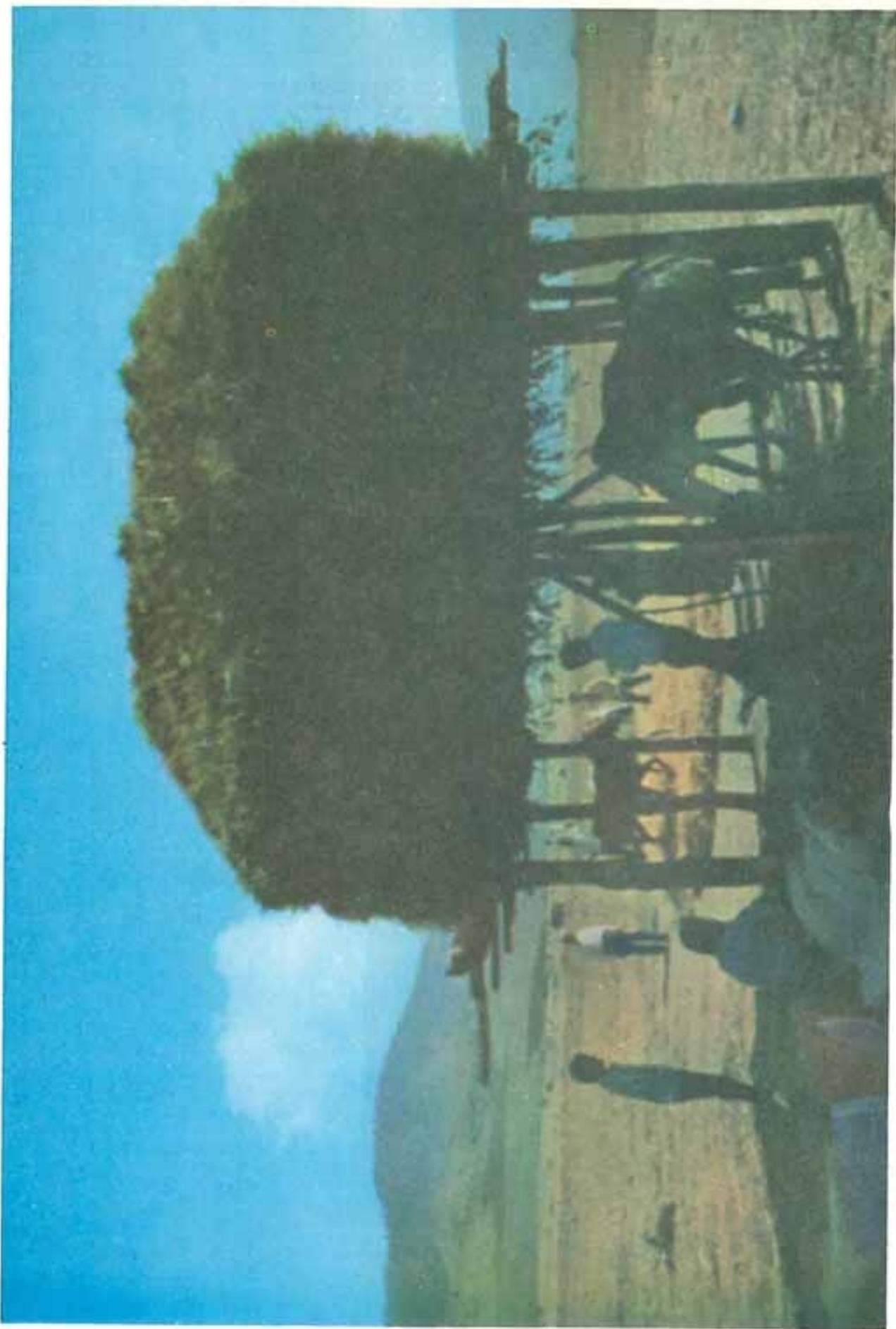
جنتکاری سعدآباد و منظره‌ای از دهکده متکا رودبار



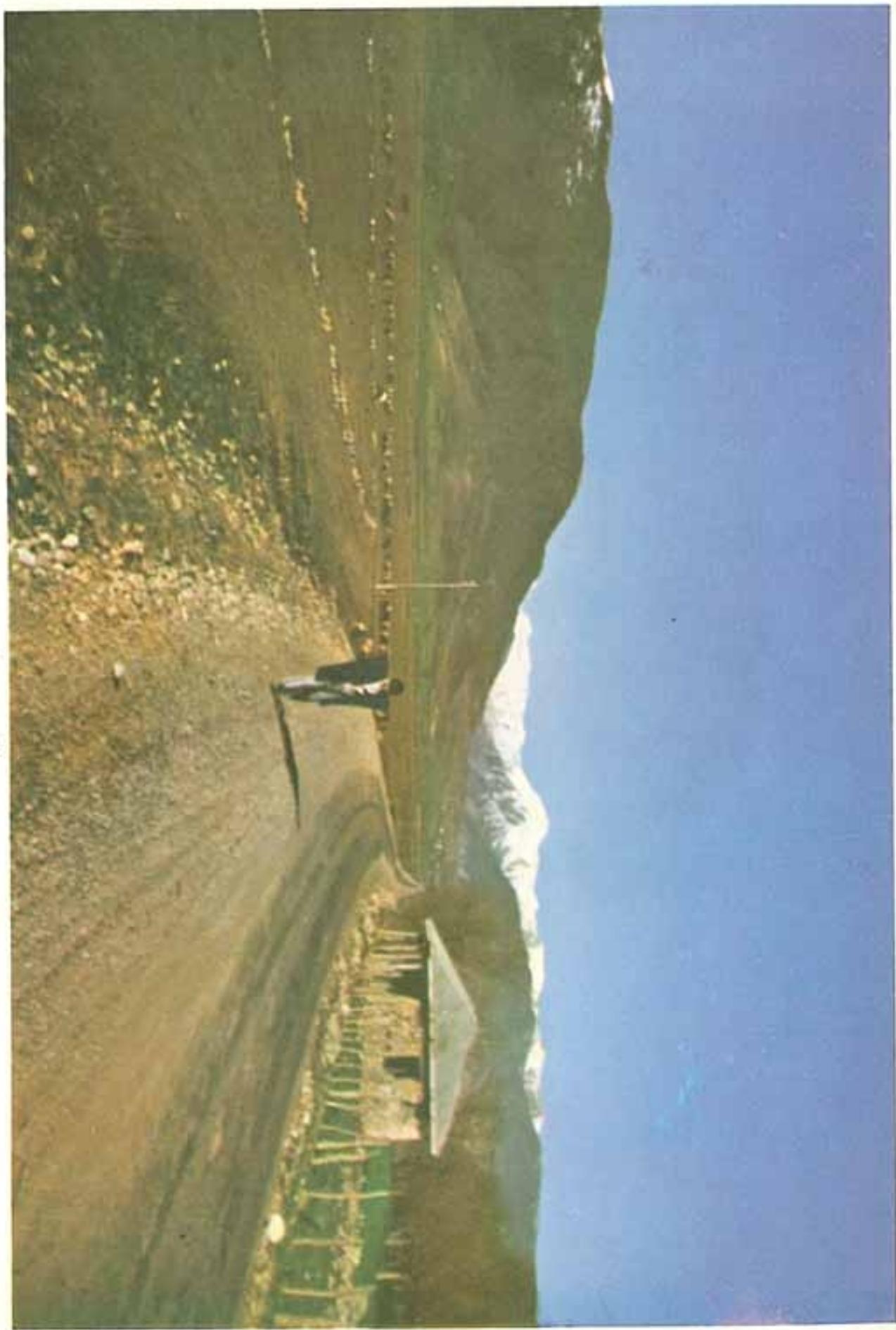
چشم‌اندازی از خیابان اصلی مرزنآباد



خرومن کوهی گندم بالاسب در گلزار شد



گلداری در گلزارش





مزروعه برنج در چالوس



سیفی کاری در تازه‌آباد چالوس

شالیزاری در دامنه کوهستان زوات

