

## بررسی مسائل اقتصاد سنتی در سیستان و بلوچستان دوره قاجار

\* میرحواس احمدزاده

### چکیده

بررسی مسائل تاریخی و بومی سیستان، یعنی بخشی از جغرافیای تاریخی و فرهنگی و سیاسی و اقتصادی ایران بهویژه در تاریخ دوران معاصر حائز کمال اهمیت است؛ محوریت این مقاله بر نظریه‌ای استوار است که عامل اقتصادی و به تعییر دقیق‌تر، مناسبات تولیدی جامعه را علت اصلی شکل‌نگرفتن مناسبات جدید اقتصادی و توسعه‌نیافتگی در ایران می‌داند. براساس نظریه شیوه تولید آسیایی، مناسبات سیاسی و اجتماعی جامعه عامل توسعه یا توسعه‌نیافتگی است. این مقاله تغییرات ناشی از فشارهای اکولوژیک و تأثیر متقابل تحولات جغرافیایی و آثار آن همچون مهاجرت و ... را در تحولات تاریخ اقتصادی سیستان می‌پذیرد و عامل جغرافیایی را عنصری مؤثر در توسعه یا عقب‌ماندگی و مسئله‌ای خارج از کنترل انسان می‌داند. اما مسائل اقتصاد سنتی سیستان علاوه بر علل اقلیمی و طبیعی، متأثر از بی‌توجهی دولت‌ها و حکمرانان و استفاده‌نکردن از ظرفیت موجود و کاربردی‌بودن علوم موجود هم بوده است. در دوره قاجار، عوامل و مسائل داخلی باعث شده است تا از استعدادهای ذاتی این سرزمین پراهمیت بهره گرفته نشود. مقاله حاضر، قطع رابطه تولید و علم را، که مسئله اساسی اقتصاد سنتی ایران و بهویژه سیستان در دوره قاجار است، تحلیل و ارزیابی کرده است.

**کلیدواژه‌ها:** اقتصاد سنتی، اقتصاد سیاسی، سیستان و بلوچستان، تاریخ قاجار،  
شیوه تولید.

\* دکترای تاریخ دانشگاه تربیت مدرس ahmadzadeamir20@yahoo.com  
تاریخ دریافت: ۹۰/۰۴/۱۱، تاریخ پذیرش: ۸۹/۱۲/۱۸

## جغرافیای تاریخی سیستان در دوره قاجار

بخش ایرانی سیستان با مرگ نادر و توسعه طلبی احمدشاه ابدالی، مؤسس سلسله درانی، بر اثر هرج و مرج داخلی حکومت مرکزی ایران، برای اولین بار از سلطه ایران خارج شد. نادرشاه در سال ۱۲۸۳ق / ۱۸۶۵م با لشکرکشی به سیستان آن ناحیه را از تهدیدات افغانها رها کرد. سیستان یا «ایالت کرمان و بلوچستان» در دوره قاجار زیر نظر حکومت مرکزی ایران اداره می شد. تأثیر این تحولات سیاسی در سرزمین های شرقی ایران، از جمله اقدام هیئت های انگلیسی در جداسازی افغانستان و مرزبندی سیستان، مسائلی را در حوزه اقتصادی و فرهنگی و اجتماعی در این ایالت پدید آورد. به طوری که سرمنشأ رود هیرمند، اصلی ترین و پرآب ترین حوزه آبریز زمین های حاصلخیز سیستان، خارج از قلمرو ایران قرار گرفت. از طرف دیگر، با نهایی شدن مرز سیستان و افغانستان هیرمند مرز طولانی دو قلمرو جدید اعلام و تغییرات مدام بستر این رودخانه سبب مشکلات بزرگی در اقتصاد سنتی سیستان شد (عسکری، ۹۵-۱۳۵۷).

## مسائل اساسی اقتصاد سنتی

برخی از مسائل اقتصادی و فرهنگی سیستان ناشی از ویژگی های اقتصادی ایران بود؛ در تقسیم بندی روند تحولات اقتصادی، دوره قاجار دوران رکود و بحران اقتصادی ای است که از اواسط قرن هفدهم در ایران شروع شد و تا اواخر قرن نوزدهم میلادی ادامه داشت و سیستان هم از این قاعده مستثنا نبود. از ساختار اقتصادی و سلطه حاکمیت مرکزی نشئت می گرفت. دولت امور نقش برجسته و محوری در زندگی اقتصادی و اجتماعی جامعه و تحول یا ویرانی داشت و تفکر سیاسی ایران، که شاه در محدوده قلمرو خود حق نامحدودی در بهره برداری از منابع و درآمدها داشت و بر جان و مال رعایا مسلط بود، باعث می شد تا در همه ادوار تاریخ ایران هیچ گاه اشرافیت ثابت زمین دار و تأثیرگذاری شکل نگیرد که با احساس امنیت مالی و ملکی در صدد توسعه و تحول در ساختار تولید و ابزارها و مناسبات تولیدی و گردش سرمایه برآید (سیف، ۵۷-۱۳۷۳).

قرار گرفتن ایران در زمرة سرزمین های کم آب جهان و نیاز مبرم اقتصاد ایران به روش های آبیاری سنتی بر اثر کمبود آب و بارش و تجمع همه منابع قدرت و ثروت در یک ناحیه اقتصادی به نحوه عملکرد دولت گره بخورد. مالکیت خصوصی هم ضعیف ترین و کم رنگ ترین نوع مالکیت ارضی در ایران و املاک خالصه عمده ترین شکل مالکیت

بودند. در نامهٔ فریزر در سال ۱۲۷۱ق/۱۸۵۳م آمده است: «این مسئله از کجا ناشی می‌گردد که در خاور زمین مالکیت خصوصی بر زمین وجود ندارد ... به نظر من، این مسئله مالکیت کلاً مربوط می‌شود به آب و هوا در رابطه با مناسبات زمین‌داری، به خصوص در مناطقی که در نوار وسیع کویری که از صحرا و کشورهای عربی و ایران و هند می‌گذرد تا آسیای مرکزی ... آبیاری مصنوعی شرط اولیهٔ زراعت است ... لذا دول در شرق همیشه دارای سه بخش بوده است: بخش مالیه (تجارت داخلی کشور)، بخش جنگ‌ها (غارت داخل و خارج)، بخش خدمات که تولید را تغذیه می‌کند» (فریزر، ۱۸۲۲: ۱۹۰). درواقع، خودکامگی حاکمیت‌ها مانع عمدۀ تحول در مناسبات تولیدی و عامل اصلی ادامهٔ یافتن شیوهٔ تولید عشاپری و نامنی سرمایه بود.

## مسائل اقتصاد سنتی سیستان

### ۱. دوری از شبکهٔ راه‌های ارتباطی

سیستان از دورافتاده‌ترین مناطق ایران در دورهٔ قاجار بود که ادامهٔ استفاده از شبکه‌های ارتباطی سنتی برای حمل و نقل کالا و نبود امنیت در راه‌های تجاری مانع عمدۀ بر سر راه رشد تجارت و توسعهٔ بازارهای منطقه‌ای در آن ناحیه بود. گسترش روابط جاده‌ای و ارتباطی ضمن دربی‌داشتن توسعهٔ روابط اقتصادی یکی از راه‌هایی بود که می‌توانست ساختار جامعهٔ بسته و دورافتادهٔ سیستان را متحول کند و با توجه به موقعیت راهبردی و بندری بودن قسمت‌های جنوبی آن، سهم مهمی در اقتصاد ایران داشته باشد. درواقع، نامناسب بودن ارتباطات جاده‌ای و فاصله طولانی این منطقه در ساختار مبادلات سنتی حصار بزرگی گردانید منطقهٔ سیستان بود. در برخی مواقع هم سیاست‌های استعماری مانع گسترش شبکه‌های ارتباطی جدید شد:

... در مورد سیستان باید گفت که راه‌آهن میرجاوه - زاهدان در اثر همین سیاست‌ها اجرا و احداث نگردید (انتر، ۱۳۶۹: ۵۵ - ۶۱).

### ۲. ادامهٔ اقتصاد و زمین‌داری و تجارت سنتی

سازوکارهای تولید در کشاورزی بسیار بدروی و عقب‌مانده بود و هرگز تغییر نکرد. امکانات آبیاری هم در این دوره بر اثر غفلت و بی‌توجهی دولت مرکزی به این ایالت لطمۀ‌های

شدیدی خورد. به گزارش مید در سال ۱۹۰۰ م «تجارت مناطق جنوبی ایران عمدتاً به مقدار بارانی که می‌بارد بستگی دارد، چون باران فراوان موجب روتق صادرات غلات و مواد خام شده و به این ترتیب، موجب افزایش واردات کالاهای خارجی می‌شود» اما در فاصله ۳۰ سال (۱۲۹۳-۱۳۲۳ ق برابر با ۱۸۷۵-۱۹۰۵ م) ۲۲ بار، یعنی بیش از ۷۰ درصد محصولات کشاورزی مناطق جنوبی کشور براثر کم‌آبی و بی‌آبی صدمه دید (فرماننخواهی، ۱۳۶۰: ۵۸). حال آنکه اقتصاد و تجارت مدرن و صنعتی متکی به تولید محصولات و منسوجات تولیدی است و مواد خام را صرفاً لوازم اولیه تولیدی می‌داند.

اعمال شیوه نظام اجاره‌داری و متدالوبودن رسم فروش ایالات از یک سو و ادامه‌یافتن شیوه اقتصاد دولتی و متمرکز از سوی دیگر، باعث بهره‌کشی بیشتر از تولیدکنندگان می‌شد و نه حمایت از قشر تولیدگر. این امر باعث افزایش مالیات و کاهش تولیدات و خالی از سکنه شدن مناطق آباد می‌شد. بزرگ در ازای آنچه می‌برداخت هیچ خبری از دولت نمی‌دید.

هیچ جاده‌ای ساخته نمی‌شد و هیچ محکمه‌ای برای تظلم خواهی نبود و حمایت نمی‌شدند (سعیدی سیرجانی، ۱۳۶۲: ۵۳۸؛ سیاح محلاتی، ۱۳۵۶: ۱۳۴).

توجه دولت به شکوفاکردن استعدادهای زراعتی این منطقه هم چنین می‌توانست سبب صرفه‌جویی در مخارجی شود که برای امنیت این منطقه دوردست صرف می‌شد. استعداد زمین و علامات و آثار قنوات مخروبه، که لایروبی و آبادانی آن‌ها می‌توانست منجر به تحولات عظیم اقتصادی و به‌تبع آن رشد جامعه ایلیاتی شود، هم غفلت و بی‌توجهی دولت مرکزی را به رغم توقعات فراوان از این منطقه، نشان می‌دهد. این بی‌توجهی حتی حسرت فیروزمیرزا، حکمران کرمان و بلوچستان، را درپی داشته است:

... صدهزار افسوس دست داده که چرا باید چنین ملکی که در هیچ جای عالم نیست و این طور مخروبه و بلاسکنه افتاده باشد و احتمال به صرافت آبادی نیفتاده غفلت کرده باشدند. اگر از همین ایالات بلوچی، که در گوشه و کنار این راهها که هزار خانوار و پانصد خانوار متفرقه و بیابان‌نشین هستند بیاورند، و مسکون نمایند، اندکی توجه بکنند مدت چهار پنج سال طول نخواهد کشید که ... همه این (خرابه‌ها) قصبه سر قصبه و بلکه شهر روی شهر خواهد شد. همچنان که در سابق هم بوده است. اراضی سیستان و بلوچستان و مرو و سرخس در پیش این سرزمین هیچ است می‌توان به جرئت قسم یاد نمایم که در صورت توجه پنج سال، مملکت بزرگی به قدر عراق و خمسه و قزوین خواهد شد که صدهزار تومان منافع و مالیات بدهد و در وقت ضرورت ده هزار قشون ... به آسانی و فراوانی آذوقه بروند (فرماننخواهی، ۱۳۶۰: ۵۹-۶۰).

فیروز میرزا بی توجهی حکومت مرکزی را تهدید بزرگ اقتصادی و سیاسی و امنیتی بر می‌شمارد و می‌نویسد: «اگر وضع به همین حالت به غفلت بگذرد، بلوچستان هم بی خاصیت خواهد بود؛ چرا که در مقام ضرورت اگر بخواهند دوهزار قشون به بلوچستان بفرستند ممکن نمی‌شود. چگونه می‌توان بیست منزل نان و آب و جو و کاه به جهت قشون حمل نمود. باربردار کجا آنقدر پیدا می‌شود. چطور، از کجا تا به کجا حمل آذوقه می‌نمایند. این صفحه از برای دولت از واجبات است.» (همان: ۶۱)؛ لذا او آبادانی و خودکفایی بلوچستان را آن در اقتصاد باعث تأمین امنیت داخلی بلوچستان و خودداری دولت مرکزی از ارسال قشون دانسته است.

سازمان اجتماعی و ساخت قدرت و نزع‌های عشاپری در سیستان و بلوچستان و اجرایی نشدن برنامه‌های عمرانی و آبادانی مؤثر بود؛ به طوری که در طول دوره قاجار، سرکشی‌های ایل‌های این منطقه باعث می‌شد که قشون دولت مرکزی به کشتار فراوان آنان دست زند و فقط در دوره امیرکبیر، دولت مرکزی بر ایل‌های این منطقه تسلط نسیی یافت. همین نزع و تشنجات در زندگی و جامعه ایلی بر فقر و ویرانی این منطقه می‌افزود (افشار سیستانی، ۱۳۶۹: ۶۵-۷۳). فیروز میرزا فرمان‌نگار، حاکم کرمان و بلوچستان، بین سال‌های ۱۲۹۸-۱۳۶۹ ق می‌گوید: «... دو رشته قنات مخربه بود که آثار زراعت‌های دو سه ساله داشت» و پس از این که مشخص شد که ملک ناصرخان است،

تهدید کردم که چرا مخربه گذاشته، اظهار کرد که پارسال لشکر سیستانی و شاهسون را با اسدالله خان شهاب‌الملک بتاخت و چاول من فرستادند، رعیت‌های مرا تمام کرده داغان کردند. یک من دیگر از محصول من به جهت بذر و زراعت هم نگذاشتند. خودم هم ناچار گریخته به شیراز خدمت سرکار معتمدالدوله پناه بردم ... و الحال تازه مقتنی گذاشته‌ام که آیش هم درآمده و دو رشته قنات دیگر هم که آباد بود در سر راه داشت اما به جهت بی‌بذری زراعت قلیلی کرده بودند (فرمان‌نگار، ۱۳۶۰: ۷۷).

این بی‌توجهی دولت به مرمت امور آبیاری مصنوعی و امنیت ایالات شرقی، که بعد مسافت هم در آن نقش داشت، باعث شده بود که در دوره قاجار این سرزمین وسیع، موسوم به «کاسه ایران»، به قدر یک بلوک هم اهمیت نیابد.

در جای دوردست مملکت واقع شده و دولت اصلاً توجهی به آنچا ندارد و هر مقتدر در آن‌جا هرچه بکند هیچ احتمال بحث و اعتراضی نمی‌دهد. کأنه از ایران خارج است و چنین ملکی بی‌فایده مانده است ... اغلب رعایا از پریشانی در زیر درختان گز سکنی دارند و آن‌ها

## ۶ بررسی مسائل اقتصاد سنتی در سیستان و بلوچستان دوره قاجار

از غیرمحصول خود از اغلب چیزها که در دنیا هست خبر ندارند، تنها گندم فراوان است (سیاح محلاتی، ۱۳۵۶: ۱۵۲).

کمکاری‌های دولت مرکزی به رغم اخذ مالیات‌های اجباری که هیچ تناسبی با میزان تولیدات ایالت سیستان نداشت، باعث شد که مردم منطقه با کمبود امکانات، اما در حد توان، برای رفع مسائل اقتصادی و شبکه آبیاری بکوشند. سیلاب‌ها و غرقاب‌های سهمگین در سیستان دوره قاجار ضمن تغییر چهره منطقه مهار آب رودخانه هیرمند را، که تغییر بستر می‌داد، ضروری می‌ساخت؛ ازین‌رو سکنه سیستان در مقابل خطر مشترک گروه واحد و نیرومندی تشکیل دادند. در طول تابستان، بند بزرگی به شکل یک تپه بزرگ در عرض رودخانه ساختند تا آب را به مجرای اولیه برگردانند، اما به علت رعایت‌نکردن قوانین فیزیکی، تلاش آنان به هدر می‌رفت و در سیلاب سال بعد، این خاکریز بزرگ مجدداً شکسته می‌شد و آب همچون سال قبل به مجرای جدیدی می‌افتداد و از سیستان آن زمان دور می‌شد. حاج سیاح محلاتی در سال ۱۲۹۵ ش/ ۱۲۵۷ ق ضمن مسافت به این منطقه این اوضاع اسفبار را متذکر می‌شود و می‌نویسد:

... دیدم کسی در این خیال نیفتداد که بند محکمی درست کند تا هر سال چهار این زحمت و خسارت نشوند اما نگاه کردم دیدم که ... دو طرف آب نهر جز خاک نرم نیست [لذا] بندبستان اشکال دارد ... در جایی که مشغول حفر نهر بود ... رعایای ژنده‌پوش کار می‌کرند (همان: ۱۵۴).

سیاست‌های دولت در حمایت از محصولات کشاورزی سیستان از طریق تعیین نرخ و بی‌ثبتی‌های آن هم مزید بر علل سابق بود. کلین مینت که در دوره ناصرالدین شاه از سال ۱۳۱۲ ق/ ۱۸۹۴ م تا چند سال بعد در ایران بوده و به سرزمین سیستان مسافرت کرده مسائل پر اهمیت را مطرح کرده است. او می‌نویسد:

در مورد درآمد منطقه به پرس‌وجو برخاستم معلوم شد کلاً چیزی حدود ۲۴ هزار خرووار (هر خرووار معادل ۶۴۹ پوند) در سال است. از این مقدار حدود ۶۸۵۰ خرووار برای مصرف سربازان و مقامات دولتی در ناحیه تعلق می‌گرفت. برای مابقی حشمت‌الملک برای هر خرووار ۷ قران به دولت مرکزی می‌پرداخت که مبلغ معادل ۱۲ هزار تومان (۲۴۰۰ پوند) می‌شد (کلین مینت، ۱۳۵۶: ۷۷-۷۸).

پرداختن این مبالغ به دولت مرکزی الزامی بود و هیچ‌گونه ربطی به این نداشت که وضع محصول و برداشت در آن سال چگونه بوده است. این واقعیت که قیمت تعیین شده

دولت برای غله بسیار نازل بود خود نشان می‌دهد که در سیستان تا حدی قیمت این محصولات پایین است. کلنل مینت می‌نویسد:

البته نرخی که دولت تعیین می‌کند نمایانگر قیمت واقعی و بهای غله در بازار نیست و به مراتب کمتر از آن است؛ به عنوان مثال، گنم در خراسان هر خروار ۵۰ تومان خرید و فروش می‌شود حال آنکه قیمت تعیین شده از طرف دولت ۲۵ تومان برای هر خروار است که این اختلاف قیمت به نفع والی است و والی از طریق به فروش رساندن محصولات در بازار آزاد هر سال مبلغ هنگفتی به دست می‌آورد (مینت، ۱۳۵۶: ۷۹).

برای انواع دام هم مالیات‌هایی اعمال شده بود و جالب اینکه صاحب زمین‌های کشاورزان کوچک گاو نر نداشتند درحالی که بر گاوهای نر مالیاتی اعمال نمی‌شد و ایشان برای شخم‌زدن زمین‌های خود به شکل ستی مجبور بودند تا آنها را در ازای وجهی از مالدارها به عاریه بگیرند.

وضعیت کشاورزان و مردم سیستان بر اثر حاکمیت این نوع معاملات در اقتصاد ستی وخیم و تأسف‌بار بود. آنان به سبب بدھی‌های بسیار به مالدارها و همچنین طلب‌های کدخداد، ناچار به پیش‌فروش غلات خود می‌شدند. کلنل مینت می‌گوید:

فکر نمی‌کنم آدم‌هایی بدپخت‌تر و بی‌چیزتر از این‌ها در تمام عمرم دیده باشم (همان: ۸۰، رئیس طوسی، ۱۳۸۵: ۲۹۰-۲۹۲).

در سیستان وضعیت مالکیت اراضی هم نابسامان بود. در دوره ناصرالدین شاه، که مجدداً و طی یک لشکرکشی قلمرو سیستان تحت اداره و حکومت قاجارها درآمد، بر اثر مفقودشدن اسناد مالکیت همه اراضی این ایالت به حوزه املاک خالصه اضافه شد حال آنکه در ایالات دیگر ایران، دولت قاجار به سبب ورشکستگی اقتصادی و کمبود درآمد و بودجه برای هزینه‌ها و مخارج سنگین خود ناگزیر به واگذاری و کسر کردن اراضی خالصه شده بود؛ لذا در سیستان هیچ‌کس صاحب زمین نبود. (افشار سیستانی، ۱۳۶۹: ۶۲-۶۵). همه زمین‌ها و آب‌ها به دولت تعلق داشت و بابت دراختیار قراردادن آن به کشاورزان سالیانه یک سوم محصول آنان گرفته می‌شد.

... با این حساب آنچه از طرف دولت ۲۴ هزار خروار تعیین شده بود درواقع ۷۲ هزار خروار و حتی به ۸۵ هزار خروار هم می‌رسید (لمبتون، ۱۳۵۴: ۲۸۷-۲۸۸).

ادامه یافتن مشکلات در عرصه تولید اقتصادی و تجاری در اقتصاد و تجارت ستی

سیستان از جمله توجه نکردن دولت به تأمین امنیت راههای بی کیفیت تجاری منطقه و تهدیدات امنیتی اقوام و عشایر و اتکای مردم این منطقه به وسایل نقلیه سنتی و محدود، سبب مصرف گرایی بیشتر در عرصه تجارت و محدود شدن برای رفع نیازهای روزمره ایشان بود. این در حالی اتفاق می افتاد که مناطق گوناگون سیستان از جمله سه کوهه، پنج محال، نصرت آباد، و ده طوطی از استعداد بالایی برای شکوفایی اقتصادی برخوردار بودند و به گفته ذوالفقار کرمانی در اکثر آن مناطق «همه چیز به عمل می آید» (ذوالفقار کرمانی، ۱۳۷۴: ۵۹-۵۸). در عرصه تجارت، تجار ثابت و معین نبودند؛ رسم معمول بر این بود که دهکده های کوچک با همکاری یکدیگر قافله ای از بار را در پاییز هر سال به بندرعباس یا کویته گسیل می داشتند و این قافله بهار سال بعد به سیستان بازمی گشت. عمده بار و مال التجارة آنان در صادرات به کویته مواد خام و دامی بود و در بازگشت پارچه و ادویه و قند حمل می کردند. اما چون این مقدار کفاف یک سال را نمی داد برای تأمین بقیه مایحتاج از بیرون گرد کالاهای روسی به این ناحیه می آوردند.

علاوه بر تحمل روحیه مصرف گرایی که مانع عمدۀ از گذار به دوره سرمایه داری صنعتی در این منطقه شده بود، نامنی ناشی از تجاوز افغانها به سمت جنوب در قلمرو بلوچستان و زورگیری از کاروان های تجاری سیستان هم مسئله ای مضاعف بود که اگر کاروان ها نمی پذیرفتند اجازه عبور نمی یافتند و در نتیجه باید مسیر طولانی تری را انتخاب می کردند. به گفته کلنل مینت هر چند فاصله کویته تا مشهد ۱۹۰ میل است، که می توان آن را با فاصله بندرعباس تا مشهد که ۹۶۶ میل است مقایسه کرد، دو مزیت باعث انتخاب مسیر طولانی تر شده است؛ اول آن که در این مسیر تجار مدت طولانی معطل بارگیری و حمل کالا از کراچی به بندرعباس نمی شدند و هزینه بسیاری را از این طریق صرفه جویی می کردند و دوم آن که در این مسیر در کویته می توان شتر برای ادامه سفر تا مشهد کرایه کرد، لذا این امکان هست که اجناس خیلی سریع تر و راحت تر به مقصد حمل شود. «... چون از طریق بندرعباس وسیله حمل و نقل در بهترین فصل سال خیلی کمیاب است و فقط برای یک بار در این مسیر می توان از شتر استفاده کرد ... لذا ممکن است ماه ها طول بکشد تا کالا به مشهد برسد» (مینت، ۱۳۵۶: ۸۶) به این سبب مسیر ناشناخته بلوچستان روزبه روز بیشتر مورد توجه قرار می گرفت و کاروان ها از آن رفت و آمد می کردند.

ادامه یافتن سیستم اقتصاد سنتی در بخش تجارت به تثیت مناسبات تهاتری در قرن سیزدهم و ابتدای قرن چهاردهم (قرن نوزدهم و دهه هایی از قرن بیستم) در سیستان منجر شد

که بر اثر آن پول و سیله مبادله در زندگی اقتصادی منطقه شد و لذا تقسیم اجتماعی کار هم در مراحل بدوى خود باقی ماند و تقریباً یک نظام اقتصاد طبیعی غالب بود. در این نظام مقوله توسعه بهسب ادامه استعمال شیوه های قدیمی تولید و انهدام شبکه های آبیاری متوقف شد و از سطح کشت وسیع و نیروی کار فراوان بهرهوری حداقلی می شد.

### ۳. رودخانه هیرمند و تغییرات بستر آن

از عمدترين عوامل مستله ساز و بحرانزا در سرزمين سیستان تغیيرات دائمي بستر رودخانه هیرمند بوده است. از ویژگى های تمدن های گذشته قرارگرفتن آنان در حوزه رودها و دریاچه ها بوده است. ظهور شهرنشيني در حوزه رود هيرمند و آثار مثبت و منفي آن نيز در تاريخ سیستان در خور تأمل است (عسکري، ۱۳۵۷: ۹۴-۹۸). سیستان دلتاي رود هيرمند بود که با ۱۲۰۰ کيلومتر طول، سرچشممه همه الحالات و آبیاری ها و کanal کشی ها بود. تغيير مسیر های مكرر هيرمند، که تغذيه كننده اصلی دریاچه ها و رودهاست، بر اثر مقاوم بسوند زمين در برابر سرعت آب، سیستان را که می توانست انبار غله ايران باشد، تبدیل به سرزمیني خشک و لمیزرع کرد که مهاجرت های اهالي آن تهدیدي برای امنیت جامعه است. در سال ۱۲۸۷ق / ۱۸۶۹م خشک شدن دریاچه ها در سیستان باعث خشک سالی بی سابقه ای شد (كريستي و کانلى، ۱۳۷۸: ۳۶۷-۳۶۹).

تغیيرات مداوم جريان حرکت آب هيرمند باعث شده تا فهم و توصيف جغرافياي تطبیقی سیستان بسیار مشکل شود. هیرمند در انتهای مسیر خود مرتباً تغیير بستر می دهد. پس از آن که با تلاش هیئت های انگلیسی و بهسب جدایي افغانستان از ایران، هيرمند مرز مشترک دو کشور شد، بخش اصلی آن در افغانستان قرار گرفت که زه کشی و آب آن کتلر می شود و قسمت انتهایی آن خشک و لمیزرع شده است.

در نتيجه تغیيرات جريان آب هيرمند و مرزبندی های سياسی، همه کanal های قدیمی که زمانی از هلمند (هيرمند) در ناحیه بند یا بند کمال خان منشعب می شدند، رو به ویرانی گذاشته اند و در نتيجه اين منطقه به ناحیه ای بی آب و متروک و باير مبدل شده است حتی چادرنشين ها هم آن جا را برای سکونت موقت انتخاب نمی کنند. در بهار ۱۳۰۲ق / ۱۸۸۵م در اثر طغيان هلمند، آب دوباره به مسیر اوليه خود بازگشته بود که به گفتئ کلنل مینت، «مسئله اين است که کسی باید پیدا شود و برای بازگرداندن دوباره آب به اين منطقه کار بکند. در حال حاضر کسی نیست تا دست به چنین کاري بزند و به نظر می رسد وضع

حاضر تا مدت‌ها ادامه خواهد داشت.» (مینت، ۹۷: ۱۳۵۶) دولت ایران (قاجاریه) حتی برای قسمت ایرانی سیستان نیز کاری انجام نمی‌دهد چه رسید به کل منطقه بلوچستان. به نظر کلnel مینت، تنها کاری که باید کرد این است که یک سد خاکی در ناحیه کهک بر روی هلمند زده شود تا بتوان سیالاب‌های بهاری را مهار کرد:

بیشترین کاری که دولت انجام‌دهد این است که این امر را به صلاح‌دید خود به حکام محلی واگذارد تا در صورت نیاز و تمایل نسبت به بنای چنین سدی اقدام نمایند. حکام محلی هم دست به چنین کاری نمی‌زنند؛ زیرا در صورت برداشتن قدمی در این راه معرضین دخالت کرده و این اشخاص را از چشم شاه خواهند انداخت ... به همین خاطر در ایران تا وقتی امنیت و تأمین اجتماعی وجود ندارد، اصلًاً نمی‌توان کوچک‌ترین قدمی برای بهبود و رفاه عمومی برداشت. (همان: ۹۸)

#### ۴. نظام اداری و زمین‌داری سنتی

از عمدت‌ترین موانع تحول و گذار از اقتصاد سنتی به سرمایه‌داری در سیستان دوره قاجار بود. به لحاظ ساختار اداری، همه روستاهای زیر نظر یک کادخدا اداره می‌شد. وقتی مسئله مهمی رخ می‌داد، که باید از پیش پای مردم برداشته می‌شد، سکنه به شرکت در یک مجلس دعوت می‌شدند. برای کشت اراضی کشاورزی هر روستا یا شهر کشاورزان بین خود گروه‌های تشکیل می‌دادند که به آن‌ها «پاگو» می‌گویند و هر پاگو متشکل از شش نفر زارع است. این گروه‌ها را بزرگ یا کادخدای هر روستا و شهر نظم و نسق می‌دهد.

اعضای هر پاگو به نسبت مساوی در تأمین هزینه‌های کاشت، داشت و برداشت زمین شریک هستند. آن‌ها سود حاصله از فعالیت‌های کشاورزی را نیز بین خود تقسیم می‌کنند. (کریستی و کانانی، ۱۳۷۸: ۸۳۴).

در واقع در روستا و مناسبات اقتصاد روستایی - کشاورزی، تولید در روستا به صورت مجتمع‌های تولیدی سنتی به نام «بنه» شکل گرفت و افراد مخصوص آن را تقسیم می‌کردند؛ یعنی همان مصرف‌گرایی که مانع از تولید انبوه و رشد سرمایه‌داری می‌شد. این سازماندهی پاگویی قدمت طولانی داشت، اما ایراد بزرگ آن کوتاه‌بودن مدت اجاره اراضی‌ای بود که پاگو در اختیار داشت. از آنجا که زمین‌ها متعلق به دولت است و هیچ‌کس صاحب زمین نیست و هر پاگو اراضی مربوط به خود را اجاره می‌کند و حق الاجاره پرداخت می‌کند، مبلغ آن باید قبل از تحویل زمین پرداخت شود. علاوه بر مسئله کوتاه‌بودن اختیار

زمین در دست پاگو، مسئله مهم‌تر آن بود که پاگو نمی‌دانست که کدام زمین زراعی را به او خواهند داد.

درواقع تا زمان شروع عملیات زراعی روی زمین تقسیم زمین‌ها بین پاگوها صورت نمی‌گیرد و چون پاگوها از قبل حق الاجاره خود را پرداخت کرده‌اند، در موقعیتی نیستند که به تصمیم متخلذ اعتراف کنند و ... (همان: ۸۳۵).

با این روش زراعی و اجاره‌داری یک‌ساله اراضی مزروعی، پاگوها تنها برای کارآیی یک‌ساله همان زمین تلاش می‌کنند، چون می‌دانند که سال بعد همان زمین به آن‌ها داده نخواهد شد. در این شیوه زمین‌داری در سیستان شرایط دیگری هم حاکم بود که سد راه انجام کارهای ابتکاری می‌شد؛ مثلاً

سهم مالکانه برابر نصف محصولی است که هر پاگو برداشت می‌کرد و از نصف باقی‌مانده هم باید سهم افراد مختلف داده می‌شد از کدخدا گرفته تا کم‌اهمیت‌ترین فرد. هرکس سهمی از نصف باقی‌مانده محصول را طلب می‌کرد. حاکم یا فرماندار ولایت که منصوب شده دولت بود از تمام محصول به دست آمده‌ولایت تحت امرش سهمی را به عنوان مالیات می‌گرفت. کدخدا هم از اراضی تحت پوشش آبادی خود و سایر آبادی‌ها بخشی از محصول را دریافت می‌کرد (همان: ۸۳۶).

کار مرمت و لای روبی نهرها و کانال‌ها با کیفیت مناسبی انجام نمی‌شد و غالب آنان با جاری شدن آب نشت می‌کردند چنان‌که اراضی وسیعی را تبدیل به مانداب بلااستفاده می‌کرد و باعث قطع جاده‌ها و خطوط ارتباطی می‌شد. یکی دیگر از اصلی‌ترین مسائل که تأثیرات مستقیم و غیرمستقیم بر کیفیت کشاورزی سیستان داشت مسئله جمعیتی و بافت اجتماعی آن بود؛ اختلافات و ناامنی در مقاطع گوناگون مانع از توسعه اقتصاد زراعی می‌شد و حتی روستاییان قادر نبودند همه دام‌های خود را در مراکز روستایی نگه‌داری کنند و به همین سبب همواره بخشی از دام‌های خود را به طوایفی می‌سپردند که در چراغ‌ها و نیزارها به رمه‌داری مشغول بودند (ذوق‌فار کرمانی، ۱۳۷۴: ۱۸۸).

## نتیجه‌گیری

مسئله‌شناسی در حوزه اقتصادی سیستان دوره قاجار در علت‌شناسی انحطاط و رکود اجتماعی و مهاجرت‌های بی‌وقفه مؤثر است. این منطقه به رغم استعدادها و قابلیت‌های طبیعی اقتصادی و تجارتی بالا، به‌سبب ضعف قدرت مرکزی و ضعف بورژوازی و گروه اجتماعی

کشاورزان به تهدیدی برای امنیت سرزمینی ایران تبدیل شد و زمینه‌های تلاش بیگانگان برای تجزیه آن فراهم شد. اگر در قسمت ایرانی هیرمند امکانات و حمایت‌های دولتی از مردم انجام می‌شد و با تشکیل و ادامه آبادی‌های مسکون از مردم حمایت می‌شد، راه هر گونه تجزیه در سیستان بسته می‌شد.

در چهارچوب و ساختار اقتصاد سنتی و سیاسی این دوره سیستان نه تنها تحولی مثبت رخ نداد، بلکه مسائل بحرانی و بیشتری، همچون ازدست‌رفتن قسمت شمالی و پرآب هیرمند، یا اصلی‌ترین منبع تغذیه آب کشاورزی و آشامیدنی مردم این سرزمین، و ناامنی‌های ناشی از حضور ایل‌ها و بی‌توجهی حاکمان محلی و دولت مرکزی به ساخت سد یا بند و لای‌روبی نهرها و قنات‌ها، که از لوازم اقتصاد سنتی بودند، به این منجر شد که سیستان، چه برای تأمین آذوقه، چه حفظ امنیت خود، قشون و کالا از حکومت مرکزی درخواست کند و خود از هرگونه تولید و نیروی مجهز و راه‌های ارتباطی مناسب محروم باشد.

آنچه می‌توان فراتر از نظریه شیوه تولید آسیایی و کم‌آبی مشرق‌زمین، به‌ویژه سیستان، در تحول و توسعه نیافتن آن مؤثر دانست قطع ارتباط علم و تولید است. در سیستان این امکان که ضمن استفاده علم در تولید و برنامه‌ریزی‌های دقیق علمی و اقتصادی و ارتباطی و شبکه‌های آبیاری به تشکیل مؤسسات بزرگ تولیدی برای گسترش و تنوع تولیدات پرداخت، بدین‌ترتیب فعالیت محدود و امکانات محدودتر مردم در مجتمع‌های پاگویی و بنه‌ها در سطح وسیع‌تری سبب تحول ساختار اقتصادی سیستان می‌شد و آن را در وضعیت بسیار مناسب‌تری در حوزه اقتصاد کشاورزی و تجاری قرار می‌داد و به‌تبع آن باعث رشد فرهنگی و اجتماعی و توسعه شهرنشینی و حفظ تمامیت ارضی این قلمرو شرقی می‌شد.

## منابع

- افشار سیستانی، ایرج (۱۳۶۹). سیستان‌نامه، ج ۲، تهران: مرغ آمین.
- انتز، ماروین (۱۳۶۹). روابط بازرگانی ایران و روسیه ۱۸۲۱ - ۱۹۱۴، ترجمه احمد توکلی، تهران: بنیاد موقوفات دکتر محمود افشار.
- رئیس‌طوسی، رضا (۱۳۸۵). سرزمین سوخته (دیپلماسی بریتانیا در سیستان)، تهران: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
- سعیدی سیرجانی، علی‌اکبر (۱۳۶۲). وقایع اتفاقیه (مجموعه گزارش‌های خفیه نویسان انگلیس در ولایات جنوبی ایران از ۱۲۹۱ تا ۱۳۲۲ق)، تهران: نوین.
- سیاح محلاتی، محمدعلی (۱۳۵۶). خاطرات حاج سیاح یا دوره خوف و وحشت، به کوشش حمید سیاح و تصحیح محمد گلکار، تهران: ابن‌سینا.

- سیف، احمد (۱۳۷۳). *اقتصاد ایران در قرن نوزدهم*، تهران: نشر چشمه.
- عسکری، ناصر (۱۳۵۷). *مدایمه‌ای بر شناخت سیستان و بلوچستان*، تهران: دنیای دانش.
- فرمانفرما، فیروز میرزا (۱۳۶۰). *سفرنامه کرمان و بلوچستان*، به کوشش منصوره اتحادیه، تهران: بابک.
- فریزر، ب: *شرح مسافرت به خراسان در ۱۸۲۱ و ۱۸۲۲*. لندن.
- کانلی و کریستی (۱۳۷۸). *جغرافیای تاریخی سیستان (مجموعه مقالات)*، ترجمه دکتر حسن احمدی، تهران: دانشگاه تهران.
- کرمانی، ذوالفقار (۱۳۷۴). *جغرافیای نیمروز*، به کوشش عزیزالله عطاردی، تهران: نشر میراث مکتب.
- لمبتوون، آن. کی. اس (۱۳۵۴). *مالک و زارع*، ترجمه منوچهر امیری، تهران: امیرکبیر.
- مینت، کلدل (۱۳۵۶). *خراسان و سیستان (سفرنامه کلدل مینت به ایران و افغانستان)*، مترجمان مهرداد رهبری و قادرالله روشنی، تهران: یزدان.

