

لشکر کشید و آن ایالت را ویران کرد. در ۱۷۸۹... به فارس حمله ور شد و آنجارا ویران کرد... و در اوایل سال ۱۷۹۰ هجری [۱۷۹۰ میلادی] برای حمله و ویرانی آذربایجان آمده شد... در همان ابتدا، اعلیحضرت شهر سراب را ویران نمود. و آتش غارت و انهدام... همه خانه‌ها را در برگرفت... در ۱۷۹۲ کرمان، بم، نرماشیر ویران شدند... او سپس به سراغ استراپاد رفت... شماره زیادی از ترکمن‌ها یا کشته شدند یا به بردگی درآمدند... در جاده‌ها از سر ترکمن‌ها مثاره‌ها ساخت... پس از آن، او برای انهدام خراسان در ۱۷۹۳ بر نامه‌ای ریزی کرد... در ۱۷۹۴ به گنجه لشکر کشید و مناطق شککی و شیروان را کاملاً منهدم نمود.^۱

گرچه موخر درباری خواسته قدر قدرتی اعلیحضرت را به رخ بکشد، ولی درجهٔ انهدام و غارت و کشتار به گمان ما به وضوح روشن است. وقتی در ۱۷۹۴ کرمان کاملاً مسح شد، گفته‌اند آغامحمدخان تا موقعی که «۳۵۰۰ جفت چشم از حدقه در آمده را به پیشگاهش تقدیم نکردن، راضی نشد. هر ساختمان قابل توجهی که وجود داشت به دستور او خراب شد و ۳۰۰۰ زن و کودک را به بردگی درآورد و اسیر نمود...»^۲

این درست است که در سال‌های اولیه نیمة اول قرن نوزدهم شهر کرمان در منطقهٔ دیگری بازسازی شد، ولی حتی در ۱۸۱۰ که سیاح انگلیسی بوئینجر از کرمان گذشت هنوز مثاره‌های کدازکله آدمیان ساخته بودند در بریون شهریم پا بر جا بود و وجود داشت.^۳

نتیجه گیری

در این مبحث، جنبه‌هایی از توسعه اقتصادی ایران را در فاصله سال‌های ۱۸۰۰-۱۵۰۰ بررسی کردیم و گفتیم که دو مرحله مشخص قابل تدقیک است. اول، مرحلهٔ رونق و رشد نسبی اقتصاد در طول سلطنت شاه عباس اول که مدت کوتاهی پس از مرگ او هم آغاز یافت. دوم، مرحلهٔ رکود اقتصادی و نزول سطح

زنگی که از اواسط قرن هیجدهم شروع شد و در تمام طول قرن هیجدهم ادامه یافت. آنچه که به رکود اقتصادی ایران خصلتی فاجعه‌آمیز می‌بخشد، این است که رکود مذکور با تکامل و رونق اقتصادی در اروپای غربی همزمان بوده است. دگرانی اقتصادی در اروپا که با تکامل نهادهای سیاسی همراه بود با هموار کردن راه برای اباشت سرمایه، پیشرفت علم و تحول و دگرگونی نظام سیاسی و اجتماعی برای پاسخگوئی به نیازهای پیش‌آمده را به دنبال داشت. ولی از آن طرف، در ایران ماهیت استبداد تغییر نیافت بلکه نمود شخصی شده استبداد تغییر کرد. دولت کماکان موقعیت بر جسته‌ای در اقتصاد داشت و بر زندگی اقتصادی و اجتماعی جامعه تأثیرات تعیین‌کننده‌ای می‌گذاشت. برای تفکر سیاسی ایرانی در این دوره، شاه در محدوده قلمرو خود حق نامحدود بهره‌برداری از منابع و درآمدها را داشت و جان و مال افراد در سرزمین تحت فرم ارائه ای او عملاید دست او بود و با اراده او و فقط او در این مورد تعیین تکلیف می‌شد. در تمام این دوره، ایران فاقد یک اشرافیت ثابت و زمین‌دار بود که بتواند به عنوان ترمیزی جلو زیاده‌روی شاه را بگیرد، به علت نامنی مالکیت، چنین اشرافیتی نمی‌توانست در ایران پا بگیرد و قوام یابد. ثروت و افتخار به مقدار زیادی در پیوند با دولت تعریف می‌شد و موقعیت افراد بدطور خیلی ساده به موقعیتشان در دولت بستگی داشت. از آن طرف، اقتصاد ایران برای این که بتواند قابلیت تولیدی خود را حفظ کند و گسترش دهد، نیاز داشت که پروژه‌های گستردگی که هم کارطلب بودند و هم سرمایه‌طلب انجام گیرند (آیاری مصنوعی، راه‌های، کاروانسراها...). از طرف دیگر، مازادی که می‌بایست صرف این پروژه‌ها می‌شد، عمدتاً در دست دولت متصرف کرد. در نتیجه، برخلاف وضعیتی که برای مثال در اروپا، در طول این سال‌ها وجود داشت، حیات اقتصادی ایران به نحوه عملکرد دولت گره می‌خورد. به این ترتیب، اگر حکومت مرکزی بخش یا تمام مازاد را در اقتصاد به جریان می‌انداخت (وضعیتی که بین ۱۵۸۰ تا ۱۶۵۰ وجود داشت)، وضعیت اقتصادی بهبود می‌یافت و اگر جز این می‌شد (از سال‌های ۱۶۵۰ به بعد) اقتصاد در دور و تسلیلی از بحران گرفتار می‌آمد. بدون تردید، بار اصلی سیاست‌های نادرستی که از سال‌های ۱۶۵۰ در اقتصاد ایران پیاده می‌شد، بردوش تولیدکنندگان اصلی جامعه بود.

۱. عبدالعزیز، نجف ظلی: مسلسل تاجار، ترجمه برای جز، اج. جی، لندن، ۱۸۳۳، صص ۱۸-۲۴.

۲. تورن، هدان، ج ۱، ص ۲۲۳.

۳. بوئینجر، اج: مسایل در بلوچستان و سند، ۱۸۱۶، ترجمه گودرزی، تهران، ۱۳۴۹، ص ۲۵۵.

درباره کشاورزی ایران: یادداشتی کوتاه

به دلایل گوناگون کشاورزی ایران در قرن نوزدهم مورد بررسی و تجزیه و تحلیل قرار نگرفته است. در نتیجه، اطلاعات ما از چگونگی کارکرد این بخش که در واقع بخش غالب اقتصاد ایران بود بسیار ناقیز است. در یک مقاله کوتاه نمی‌توان به بررسی علل این سهلانگاری تاریخی پرداخت، ولی می‌توان گفت که کسبود و در واقع فقدان اسناد و به ویژه داده‌های آماری قابل اعتماد از جمله عوامل مؤثر در این سهلانگاری بوده است.

هدف من در این یادداشت عمدهاً مطرح نمودن سوالاتی چند راجع به کشاورزی ایران است. اما پیش از باشد، باید گفت که پاسخ سنجیده به این سوالات به بررسی جامع تر از کشاورزی و اقتصاد ایران در این دوره نیازمند است.^۱ در نوشهای دیگر، با ارائه شواهد و مدارک در دسترس، نشان دادم که نه فقط تکنیک‌های تولیدی در کشاورزی ایران در این دوره بسیار بدوى و عقب‌مانده بوده بلکه در طول قرن نوزدهم هم دستخوش تغیر و تحول قابل ذکر نشده است. به علاوه، براین اعتقادم که امکانات آبیاری هم در طول این دوره به دلیل غفلت زعمای قوم لطمہ دیده و بعضًا دستخوش خرابی بیشتر شده است.^۲ نتیجتاً آنچه که به این وجه از کشاورزی ایران مربوط می‌شود، نتیجه‌گیری من این است که پیش شرط‌های لازم برای

۱. اگر عمر و حوصله‌ای باشد، بررسی این وجوده، موضوع دو دفتر دیگر خواهد بود به همین قلم.
۲. نگاه کید به احمد سیف: «تغییرات تکنیکی در کشاورزی ایران»، در *فصلنامه Middle Eastern Studies*، شماره ۴، اکتبر ۱۹۸۴.
۳. نگاه کید به احمد سیف: بعضی جنبه‌های توسعه اقتصادی ایران، ۱۹۱۴-۱۸۰۰، پایان‌نامه دکترا، دانشگاه ردینگ، ۱۹۸۲، فصل ۴.

گذشته از شرایط اقلیمی مساعد، به ویژه بی نیازی کشاورزی از آبیاری مصنوعی، تزدیکی به بازارهای در حال گسترش روسیه تزاری هم در رشد اقتصاد ایالات شمالی مؤثر بوده است. با این همه، وقتی به استناد موجود نگاه می کنیم، می بینیم که کشاورزی گیلان گرچه نسبت به کشاورزی کرمان یا اصفهان بازدهی بیشتری داشته است، ولی این تفاوت فقط معلول وضعیت اقلیمی متفاوت بوده نه این که روش های تولید یا ابزار تولید متفاوت بوده است. به سخن دیگر، گذشته از شرایط اقلیمی متفاوت، از نظر کیفیت، کشاورزی گیلان یا مازندران همانند دیگر نقاط ایران بوده و همانند دیگر نقاط اقدامات ویژه واپیش برنامه ریزی شده ای برای بهبود کشاورزی انجام نمی گرفته است. شواهدی در دست است که نشان می دهد در آن مناطق هم به امکانات بالقوه توجه لازم و کافی مبذول نمی شده است. برای نمونه، فریزر که در سال های ۱۸۲۱-۲۲ از گیلان دیدن کرد، نوشت: «مخازن آبی که حفظ و نگهداری شان مخارج زیادی دارد و بهمنظور آبیاری مورد استفاده قرار می گیرد در گیلان و مازندران فراوان است».^۱ از سوی دیگر، اما، کنسول انگلیس در رشت در ۱۹۰۰ ضمن اشاره به زیاد شدن زمین زیر کشت، این نکته درست را گفت که «قطعات وسیعی از جنگل پاکسازی شده و به زیر کشت درآمده است، ولی گیلک ها این مهم را در ک نکرده اند که اکتشاف همزمان امکانات آبیاری هم به طور مطلق لازم است و همه چیز را نمی توان به عهده طبیعت گذاشت. محصولات بسیار عالی مکرراً به دلیل کمبود باران از بین رفته است، آن هم در مناطقی که تزدیک رودخانه قرار داشته است، ولی چون سطح رودخانه از سطح زمین ها پائین تر بوده، تیغتاً نمی شده که به طور طبیعی برای آبیاری آن زمین ها مورد استفاده قرار بگیرد...»^۲ در تأیید این نکته باید به اشاره گذشت که در طول ۱۸۹۹-۱۹۱۰ در ۹ مورد از ۱۲ مورد گیلان، به همین دلیل با خرابی و کمبود محصول برجسته بوده است.^۳ در منابع علل عدم پیشرفت امکانات آبیاری روشن نشده است، ولی به اعتقاد من دو عامل زیر را می توان مؤثر دانست:

- استبداد حاکم بر ایران و زورگوئی ها و بی قانونی حکام و صاحبان قدرت و

توسعه و پیشرفت این بخش وجود نداشته است. فقط در اوخر قرن، به دلیل بحران مالی دولت، فروش شماری از خالصجات به اعصابی بوروکراسی حاکم از سر گرفته شد که آن هم به دلیل حاکمیت استبداد و گردن کشی های بعضی از حکام (برای نمونه شعاع الدوله در فارس) که به ضبط خالصه های انتقالی دست زدند، توانست منشاء سرمایه گذاری قابل توجه برای بهبود کارکرد این بخش در درازمدت بشود.^۴ به طور کلی، شواهدی در دست نیست که نشان دهد که این بخش از خواب چند هزار ساله بیدار شده است. بعضی از محققان براین اعتقادند که در نتیجه باز شدن بازارهای ایران به روی کالاهای فرنگی، کشاورزی تجاری در ایران رونق گرفت.^۵ با نظر این محققان تا حدودی موافق، ولی به نظر می رسد که در پیوند با رشد کشاورزی تجاری در ایران مقداری مبالغه شده است.^۶ آنچه که اتفاق افتاد، صدور محصولات و فراورده های کشاورزی مثل ابریشم، تباکو، پنبه... بیش از آن که نشان توسعه کشاورزی ایران باشد، بیانگر استیصال اقتصاد ایران برای تأمین مالی واردات بود و به همین دلیل هم بود که تولید و صدور هر کدام از این فراوردها پس از چند صباحی رونق دستخوش تزلزل و کاستی گشت و اهمیت خود را از دست داد. این بی ثباتی تا سال های اولیه قرن حاضر و اهمیت یافتن نفت، که اینها گر آن نقش شد، ادامه یافت. به هر تقدیر، هرچه که رشد واقعی کشاورزی تجاری باشد، همگان در این مهم اتفاق نظر دارند که به دلایل گوناگون در ایران شاهد انکشاف ناموزون و نابرابر کشاورزی در مناطق مختلف کشور هستیم. برای نمونه، گیلان و مازندران از دیگر نقاط ایران ثروتمندتر بوده و به همین دلیل ساکنان آن مناطق از سطح زندگی بالاتری بهره مند بوده اند و به همین نحو، مردم در کرمان و بلوچستان به طور متوسط فقیر تر بوده اند.

۱. نظام‌السلطنه: خاطرات و اسناد، باب اول، تهران، ۱۳۶۲، صص ۱۱۷-۱۱۸.

۲. همچنین نگاه کنید به پرس: «گزارش های کنسولی، اصفهان»، در اسناد و مدارک پارلسانی (بریتانیا) از این پرس، به اختصار PAP، سال های گوناگون.

۳. جهانگیر قائم مقامی: نهضت آزادیخواهی مردم فارس در انقلاب مشروطیت، تهران، ۱۳۵۹، صص ۲۹-۳۹.

۴. برای نمونه نگاه کنید به شاله وجد نو شیرواری: «شروع کشاورزی تجاری شده در ایران، در ۱۹۰۰-۱۹۰۱»، The Islamic Middle East، ویراستار: A. L. Vdovitch، پریستون، ۱۹۸۱.

۵. نگاه کنید به: «تجارتی کردن کشاورزی: تولید و تجارت تریاک در ایران ۱۹۰۶-۱۸۵۰»، در همین کتاب.

۱. فریزر: سفر و ماجراجا در ایالات جنوبی کرانه های بحر خزر، لندن ۱۸۲۱، ص ۸۹.

۲. چرچیل: گزارش کنسولی، گیلان، در PAP، ۱۹۰۱، جلد ۸۴.

۳. راینو - لافات: کشت برجسته در گیلان، ۱۹۱۰، صص ۶۰-۶۱.

باشد، برای قرن نوزدهم رقم افزایش نسبتاً بالائی است. همان‌گونه که ذکر شد، به دلیل شرایط اقیمی نامساعد و کمبود امکانات آبیاری در دیگر مناطق، تولیدات کشاورزی در آن مناطق بی‌ثبات‌تر از گیلان بود و خرابی محصول با تکرار بیشتری اتفاق می‌افتد. و جالب است اگر توجه کنیم کنسول مید در ۱۹۰۰ گزارش کرد که «تجارت این مناطق [مناطق جنوبی] عمدتاً به مقدار بارانی که می‌بارد بستگی دارد، چون باران فراوان موجب رونق صادرات غلات شده و به این ترتیب موجب افزایش واردات کالاهای خارجی می‌شود.»^۱ براساس اسناد موجود در آرشیو وزارت امور خارجه بریتانیا در فاصله ۳۰ سال (۱۸۷۵-۱۹۰۵) در ۲۲ بار، یعنی در بیشتر از ۷۰ درصد موارد محصولات کشاورزی در مناطق جنوبی کشور به علت کم آبی و بی‌آبی صدمه دید.^۲ در اسناد مربوط به سال‌های ۱۸۷۵ و ۱۸۸۸ و ۱۸۹۸ به طور مستقیم از خرابی محصول صحبت نشده است، ولی برای نمونه در ۱۸۷۵ عنوان شده است که «در پی موارد متعدد تظاهرات و شورش‌های خیابانی، از ۱۲ ژانویه ۱۸۷۵ صادرات غلات از این مناطق منع شده است.»^۳ در ۱۸۸۸ و ۱۸۹۸ هم فقط به منعیت صادرات غلات اشاره شده است. با سابقه ذهنی که داریم می‌دانیم که تظاهرات و شورش‌های خیابانی عمدتاً به دلیل کمیابی و گرانی نان بود که خود نتیجه خرابی محصول بود. بد نیست اضافه کنیم که کنسول مید افروزد که در ۱۸۹۸ قیمت غلات ۶۰ درصد بیشتر از معمول بوده است.^۴ نظر به موارد مکرر خرابی محصول، پرسش این است که آیا می‌توان از این

۱. مید: گزارش کنسولی، «خلیج فارس»، در PAP، ۱۹۰۰، جلد ۹۵.

۲. نگاه کنید به گزارش‌های کنسولی، «خلیج فارس»، راس، در PAP، ۱۸۸۰، جلد ۷۵-۷۶، ۱۸۸۲-۷۸، ۱۸۸۴-۸۵، ۱۸۸۷-۷۸، ۱۸۸۸-۸۵، ۱۸۸۹-۱۰۲، ۱۸۹۰-۹۱، ۱۸۹۱-۹۲، ۱۸۹۲-۸۵، ۱۸۹۳-۹۴، ۱۸۹۴-۹۵، ۱۸۹۵-۹۶، ۱۸۹۶-۹۷، ۱۸۹۷-۹۸، ۱۸۹۸-۹۹، ۱۸۹۹-۱۰۰، ۱۸۹۰-۱۰۱، ۱۸۹۱-۱۰۲، ۱۸۹۲-۱۰۳، ۱۸۹۳-۱۰۴، ۱۸۹۴-۱۰۵، ۱۸۹۵-۱۰۶، ۱۸۹۶-۱۰۷، ۱۸۹۷-۱۰۸، ۱۸۹۸-۱۰۹، ۱۸۹۹-۱۱۰، ۱۸۹۰-۱۱۱، ۱۸۹۱-۱۱۲، ۱۸۹۲-۱۱۳، ۱۸۹۳-۱۱۴، ۱۸۹۴-۱۱۵، ۱۸۹۵-۱۱۶، ۱۸۹۶-۱۱۷، ۱۸۹۷-۱۱۸، ۱۸۹۸-۱۱۹، ۱۸۹۹-۱۲۰، ۱۸۹۰-۱۲۱، ۱۸۹۱-۱۲۲، ۱۸۹۲-۱۲۳، ۱۸۹۳-۱۲۴، ۱۸۹۴-۱۲۵، ۱۸۹۵-۱۲۶، ۱۸۹۶-۱۲۷، ۱۸۹۷-۱۲۸، ۱۸۹۸-۱۲۹، ۱۸۹۹-۱۳۰، ۱۸۹۰-۱۳۱، ۱۸۹۱-۱۳۲، ۱۸۹۲-۱۳۳، ۱۸۹۳-۱۳۴، ۱۸۹۴-۱۳۵، ۱۸۹۵-۱۳۶، ۱۸۹۶-۱۳۷، ۱۸۹۷-۱۳۸، ۱۸۹۸-۱۳۹، ۱۸۹۹-۱۴۰، ۱۸۹۰-۱۴۱، ۱۸۹۱-۱۴۲، ۱۸۹۲-۱۴۳، ۱۸۹۳-۱۴۴، ۱۸۹۴-۱۴۵، ۱۸۹۵-۱۴۶، ۱۸۹۶-۱۴۷، ۱۸۹۷-۱۴۸، ۱۸۹۸-۱۴۹، ۱۸۹۹-۱۵۰، ۱۸۹۰-۱۵۱، ۱۸۹۱-۱۵۲، ۱۸۹۲-۱۵۳، ۱۸۹۳-۱۵۴، ۱۸۹۴-۱۵۵، ۱۸۹۵-۱۵۶، ۱۸۹۶-۱۵۷، ۱۸۹۷-۱۵۸، ۱۸۹۸-۱۵۹، ۱۸۹۹-۱۶۰، ۱۸۹۰-۱۶۱، ۱۸۹۱-۱۶۲، ۱۸۹۲-۱۶۳، ۱۸۹۳-۱۶۴، ۱۸۹۴-۱۶۵، ۱۸۹۵-۱۶۶، ۱۸۹۶-۱۶۷، ۱۸۹۷-۱۶۸، ۱۸۹۸-۱۶۹، ۱۸۹۹-۱۷۰، ۱۸۹۰-۱۷۱، ۱۸۹۱-۱۷۲، ۱۸۹۲-۱۷۳، ۱۸۹۳-۱۷۴، ۱۸۹۴-۱۷۵، ۱۸۹۵-۱۷۶، ۱۸۹۶-۱۷۷، ۱۸۹۷-۱۷۸، ۱۸۹۸-۱۷۹، ۱۸۹۹-۱۸۰، ۱۸۹۰-۱۸۱، ۱۸۹۱-۱۸۲، ۱۸۹۲-۱۸۳، ۱۸۹۳-۱۸۴، ۱۸۹۴-۱۸۵، ۱۸۹۵-۱۸۶، ۱۸۹۶-۱۸۷، ۱۸۹۷-۱۸۸، ۱۸۹۸-۱۸۹، ۱۸۹۹-۱۹۰، ۱۸۹۰-۱۹۱، ۱۸۹۱-۱۹۲، ۱۸۹۲-۱۹۳، ۱۸۹۳-۱۹۴، ۱۸۹۴-۱۹۵، ۱۸۹۵-۱۹۶، ۱۸۹۶-۱۹۷، ۱۸۹۷-۱۹۸، ۱۸۹۸-۱۹۹، ۱۸۹۹-۲۰۰، ۱۸۹۰-۲۰۱، ۱۸۹۱-۲۰۲، ۱۸۹۲-۲۰۳، ۱۸۹۳-۲۰۴، ۱۸۹۴-۲۰۵، ۱۸۹۵-۲۰۶، ۱۸۹۶-۲۰۷، ۱۸۹۷-۲۰۸، ۱۸۹۸-۲۰۹، ۱۸۹۹-۲۱۰، ۱۸۹۰-۲۱۱، ۱۸۹۱-۲۱۲، ۱۸۹۲-۲۱۳، ۱۸۹۳-۲۱۴، ۱۸۹۴-۲۱۵، ۱۸۹۵-۲۱۶، ۱۸۹۶-۲۱۷، ۱۸۹۷-۲۱۸، ۱۸۹۸-۲۱۹، ۱۸۹۹-۲۲۰، ۱۸۹۰-۲۲۱، ۱۸۹۱-۲۲۲، ۱۸۹۲-۲۲۳، ۱۸۹۳-۲۲۴، ۱۸۹۴-۲۲۵، ۱۸۹۵-۲۲۶، ۱۸۹۶-۲۲۷، ۱۸۹۷-۲۲۸، ۱۸۹۸-۲۲۹، ۱۸۹۹-۲۳۰، ۱۸۹۰-۲۳۱، ۱۸۹۱-۲۳۲، ۱۸۹۲-۲۳۳، ۱۸۹۳-۲۳۴، ۱۸۹۴-۲۳۵، ۱۸۹۵-۲۳۶، ۱۸۹۶-۲۳۷، ۱۸۹۷-۲۳۸، ۱۸۹۸-۲۳۹، ۱۸۹۹-۲۴۰، ۱۸۹۰-۲۴۱، ۱۸۹۱-۲۴۲، ۱۸۹۲-۲۴۳، ۱۸۹۳-۲۴۴، ۱۸۹۴-۲۴۵، ۱۸۹۵-۲۴۶، ۱۸۹۶-۲۴۷، ۱۸۹۷-۲۴۸، ۱۸۹۸-۲۴۹، ۱۸۹۹-۲۵۰، ۱۸۹۰-۲۵۱، ۱۸۹۱-۲۵۲، ۱۸۹۲-۲۵۳، ۱۸۹۳-۲۵۴، ۱۸۹۴-۲۵۵، ۱۸۹۵-۲۵۶، ۱۸۹۶-۲۵۷، ۱۸۹۷-۲۵۸، ۱۸۹۸-۲۵۹، ۱۸۹۹-۲۶۰، ۱۸۹۰-۲۶۱، ۱۸۹۱-۲۶۲، ۱۸۹۲-۲۶۳، ۱۸۹۳-۲۶۴، ۱۸۹۴-۲۶۵، ۱۸۹۵-۲۶۶، ۱۸۹۶-۲۶۷، ۱۸۹۷-۲۶۸، ۱۸۹۸-۲۶۹، ۱۸۹۹-۲۷۰، ۱۸۹۰-۲۷۱، ۱۸۹۱-۲۷۲، ۱۸۹۲-۲۷۳، ۱۸۹۳-۲۷۴، ۱۸۹۴-۲۷۵، ۱۸۹۵-۲۷۶، ۱۸۹۶-۲۷۷، ۱۸۹۷-۲۷۸، ۱۸۹۸-۲۷۹، ۱۸۹۹-۲۸۰، ۱۸۹۰-۲۸۱، ۱۸۹۱-۲۸۲، ۱۸۹۲-۲۸۳، ۱۸۹۳-۲۸۴، ۱۸۹۴-۲۸۵، ۱۸۹۵-۲۸۶، ۱۸۹۶-۲۸۷، ۱۸۹۷-۲۸۸، ۱۸۹۸-۲۸۹، ۱۸۹۹-۲۹۰، ۱۸۹۰-۲۹۱، ۱۸۹۱-۲۹۲، ۱۸۹۲-۲۹۳، ۱۸۹۳-۲۹۴، ۱۸۹۴-۲۹۵، ۱۸۹۵-۲۹۶، ۱۸۹۶-۲۹۷، ۱۸۹۷-۲۹۸، ۱۸۹۸-۲۹۹، ۱۸۹۹-۳۰۰، ۱۸۹۰-۳۰۱، ۱۸۹۱-۳۰۲، ۱۸۹۲-۳۰۳، ۱۸۹۳-۳۰۴، ۱۸۹۴-۳۰۵، ۱۸۹۵-۳۰۶، ۱۸۹۶-۳۰۷، ۱۸۹۷-۳۰۸، ۱۸۹۸-۳۰۹، ۱۸۹۹-۳۱۰، ۱۸۹۰-۳۱۱، ۱۸۹۱-۳۱۲، ۱۸۹۲-۳۱۳، ۱۸۹۳-۳۱۴، ۱۸۹۴-۳۱۵، ۱۸۹۵-۳۱۶، ۱۸۹۶-۳۱۷، ۱۸۹۷-۳۱۸، ۱۸۹۸-۳۱۹، ۱۸۹۹-۳۲۰، ۱۸۹۰-۳۲۱، ۱۸۹۱-۳۲۲، ۱۸۹۲-۳۲۳، ۱۸۹۳-۳۲۴، ۱۸۹۴-۳۲۵، ۱۸۹۵-۳۲۶، ۱۸۹۶-۳۲۷، ۱۸۹۷-۳۲۸، ۱۸۹۸-۳۲۹، ۱۸۹۹-۳۳۰، ۱۸۹۰-۳۳۱، ۱۸۹۱-۳۳۲، ۱۸۹۲-۳۳۳، ۱۸۹۳-۳۳۴، ۱۸۹۴-۳۳۵، ۱۸۹۵-۳۳۶، ۱۸۹۶-۳۳۷، ۱۸۹۷-۳۳۸، ۱۸۹۸-۳۳۹، ۱۸۹۹-۳۴۰، ۱۸۹۰-۳۴۱، ۱۸۹۱-۳۴۲، ۱۸۹۲-۳۴۳، ۱۸۹۳-۳۴۴، ۱۸۹۴-۳۴۵، ۱۸۹۵-۳۴۶، ۱۸۹۶-۳۴۷، ۱۸۹۷-۳۴۸، ۱۸۹۸-۳۴۹، ۱۸۹۹-۳۵۰، ۱۸۹۰-۳۵۱، ۱۸۹۱-۳۵۲، ۱۸۹۲-۳۵۳، ۱۸۹۳-۳۵۴، ۱۸۹۴-۳۵۵، ۱۸۹۵-۳۵۶، ۱۸۹۶-۳۵۷، ۱۸۹۷-۳۵۸، ۱۸۹۸-۳۵۹، ۱۸۹۹-۳۶۰، ۱۸۹۰-۳۶۱، ۱۸۹۱-۳۶۲، ۱۸۹۲-۳۶۳، ۱۸۹۳-۳۶۴، ۱۸۹۴-۳۶۵، ۱۸۹۵-۳۶۶، ۱۸۹۶-۳۶۷، ۱۸۹۷-۳۶۸، ۱۸۹۸-۳۶۹، ۱۸۹۹-۳۷۰، ۱۸۹۰-۳۷۱، ۱۸۹۱-۳۷۲، ۱۸۹۲-۳۷۳، ۱۸۹۳-۳۷۴، ۱۸۹۴-۳۷۵، ۱۸۹۵-۳۷۶، ۱۸۹۶-۳۷۷، ۱۸۹۷-۳۷۸، ۱۸۹۸-۳۷۹، ۱۸۹۹-۳۸۰، ۱۸۹۰-۳۸۱، ۱۸۹۱-۳۸۲، ۱۸۹۲-۳۸۳، ۱۸۹۳-۳۸۴، ۱۸۹۴-۳۸۵، ۱۸۹۵-۳۸۶، ۱۸۹۶-۳۸۷، ۱۸۹۷-۳۸۸، ۱۸۹۸-۳۸۹، ۱۸۹۹-۳۹۰، ۱۸۹۰-۳۹۱، ۱۸۹۱-۳۹۲، ۱۸۹۲-۳۹۳، ۱۸۹۳-۳۹۴، ۱۸۹۴-۳۹۵، ۱۸۹۵-۳۹۶، ۱۸۹۶-۳۹۷، ۱۸۹۷-۳۹۸، ۱۸۹۸-۳۹۹، ۱۸۹۹-۴۰۰، ۱۸۹۰-۴۰۱، ۱۸۹۱-۴۰۲، ۱۸۹۲-۴۰۳، ۱۸۹۳-۴۰۴، ۱۸۹۴-۴۰۵، ۱۸۹۵-۴۰۶، ۱۸۹۶-۴۰۷، ۱۸۹۷-۴۰۸، ۱۸۹۸-۴۰۹، ۱۸۹۹-۴۱۰، ۱۸۹۰-۴۱۱، ۱۸۹۱-۴۱۲، ۱۸۹۲-۴۱۳، ۱۸۹۳-۴۱۴، ۱۸۹۴-۴۱۵، ۱۸۹۵-۴۱۶، ۱۸۹۶-۴۱۷، ۱۸۹۷-۴۱۸، ۱۸۹۸-۴۱۹، ۱۸۹۹-۴۲۰، ۱۸۹۰-۴۲۱، ۱۸۹۱-۴۲۲، ۱۸۹۲-۴۲۳، ۱۸۹۳-۴۲۴، ۱۸۹۴-۴۲۵، ۱۸۹۵-۴۲۶، ۱۸۹۶-۴۲۷، ۱۸۹۷-۴۲۸، ۱۸۹۸-۴۲۹، ۱۸۹۹-۴۳۰، ۱۸۹۰-۴۳۱، ۱۸۹۱-۴۳۲، ۱۸۹۲-۴۳۳، ۱۸۹۳-۴۳۴، ۱۸۹۴-۴۳۵، ۱۸۹۵-۴۳۶، ۱۸۹۶-۴۳۷، ۱۸۹۷-۴۳۸، ۱۸۹۸-۴۳۹، ۱۸۹۹-۴۴۰، ۱۸۹۰-۴۴۱، ۱۸۹۱-۴۴۲، ۱۸۹۲-۴۴۳، ۱۸۹۳-۴۴۴، ۱۸۹۴-۴۴۵، ۱۸۹۵-۴۴۶، ۱۸۹۶-۴۴۷، ۱۸۹۷-۴۴۸، ۱۸۹۸-۴۴۹، ۱۸۹۹-۴۵۰، ۱۸۹۰-۴۵۱، ۱۸۹۱-۴۵۲، ۱۸۹۲-۴۵۳، ۱۸۹۳-۴۵۴، ۱۸۹۴-۴۵۵، ۱۸۹۵-۴۵۶، ۱۸۹۶-۴۵۷، ۱۸۹۷-۴۵۸، ۱۸۹۸-۴۵۹، ۱۸۹۹-۴۶۰، ۱۸۹۰-۴۶۱، ۱۸۹۱-۴۶۲، ۱۸۹۲-۴۶۳، ۱۸۹۳-۴۶۴، ۱۸۹۴-۴۶۵، ۱۸۹۵-۴۶۶، ۱۸۹۶-۴۶۷، ۱۸۹۷-۴۶۸، ۱۸۹۸-۴۶۹، ۱۸۹۹-۴۷۰، ۱۸۹۰-۴۷۱، ۱۸۹۱-۴۷۲، ۱۸۹۲-۴۷۳، ۱۸۹۳-۴۷۴، ۱۸۹۴-۴۷۵، ۱۸۹۵-۴۷۶، ۱۸۹۶-۴۷۷، ۱۸۹۷-۴۷۸، ۱۸۹۸-۴۷۹، ۱۸۹۹-۴۸۰، ۱۸۹۰-۴۸۱، ۱۸۹۱-۴۸۲، ۱۸۹۲-۴۸۳، ۱۸۹۳-۴۸۴، ۱۸۹۴-۴۸۵، ۱۸۹۵-۴۸۶، ۱۸۹۶-۴۸۷، ۱۸۹۷-۴۸۸، ۱۸۹۸-۴۸۹، ۱۸۹۹-۴۹۰، ۱۸۹۰-۴۹۱، ۱۸۹۱-۴۹۲، ۱۸۹۲-۴۹۳، ۱۸۹۳-۴۹۴، ۱۸۹۴-۴۹۵، ۱۸۹۵-۴۹۶، ۱۸۹۶-۴۹۷، ۱۸۹۷-۴۹۸، ۱۸۹۸-۴۹۹، ۱۸۹۹-۵۰۰، ۱۸۹۰-۵۰۱، ۱۸۹۱-۵۰۲، ۱۸۹۲-۵۰۳، ۱۸۹۳-۵۰۴، ۱۸۹۴-۵۰۵، ۱۸۹۵-۵۰۶، ۱۸۹۶-۵۰۷، ۱۸۹۷-۵۰۸، ۱۸۹۸-۵۰۹، ۱۸۹۹-۵۱۰، ۱۸۹۰-۵۱۱، ۱۸۹۱-۵۱۲، ۱۸۹۲-۵۱۳، ۱۸۹۳-۵۱۴، ۱۸۹۴-۵۱۵، ۱۸۹۵-۵۱۶، ۱۸۹۶-۵۱۷، ۱۸۹۷-۵۱۸، ۱۸۹۸-۵۱۹، ۱۸۹۹-۵۲۰، ۱۸۹۰-۵۲۱، ۱۸۹۱-۵۲۲، ۱۸۹۲-۵۲۳، ۱۸۹۳-۵۲۴، ۱۸۹۴-۵۲۵، ۱۸۹۵-۵۲۶، ۱۸۹۶-۵۲۷، ۱۸۹۷-۵۲۸، ۱۸۹۸-۵۲۹، ۱۸۹۹-۵۳۰، ۱۸۹۰-۵۳۱، ۱۸۹۱-۵۳۲، ۱۸۹۲-۵۳۳، ۱۸۹۳-۵۳۴، ۱۸۹۴-۵۳۵، ۱۸۹۵-۵۳۶، ۱۸۹۶-۵۳۷، ۱۸۹۷-۵۳۸، ۱۸۹۸-۵۳۹، ۱۸۹۹-۵۴۰، ۱۸۹۰-۵۴۱، ۱۸۹۱-۵۴۲، ۱۸۹۲-۵۴۳، ۱۸۹۳-۵۴۴، ۱۸۹۴-۵۴۵، ۱۸۹۵-۵۴۶، ۱۸۹۶-۵۴۷، ۱۸۹۷-۵۴۸، ۱۸۹۸-۵۴۹، ۱۸۹۹-۵۵۰، ۱۸۹۰-۵۵۱، ۱۸۹۱-۵۵۲، ۱۸۹۲-۵۵۳، ۱۸۹۳-۵۵۴، ۱۸۹۴-۵۵۵، ۱۸۹۵-۵۵۶، ۱۸۹۶-۵۵۷، ۱۸۹۷-۵۵۸، ۱۸۹۸-۵۵۹، ۱۸۹۹-۵۶۰، ۱۸۹۰-۵۶۱، ۱۸۹۱-۵۶۲، ۱۸۹۲-۵۶۳، ۱۸۹۳-۵۶۴، ۱۸۹۴-۵۶۵، ۱۸۹۵-۵۶۶، ۱۸۹۶-۵۶۷، ۱۸۹۷-۵۶۸، ۱۸۹۸-۵۶۹، ۱۸۹۹-۵۷۰، ۱۸۹۰-۵۷۱، ۱۸۹۱-۵۷۲، ۱۸۹۲-۵۷۳، ۱۸۹۳-۵۷۴، ۱۸۹۴-۵۷۵، ۱۸۹۵-۵۷۶، ۱۸۹۶-۵۷۷، ۱۸۹۷-۵۷۸، ۱۸۹۸-۵۷۹، ۱۸۹۹-۵۸۰، ۱۸۹۰-۵۸۱، ۱۸۹۱-۵۸۲، ۱۸۹۲-۵۸۳، ۱۸۹۳-۵۸۴، ۱۸۹۴-۵۸۵، ۱۸۹۵-۵۸۶، ۱۸۹۶-۵۸۷، ۱۸۹۷-۵۸۸، ۱۸۹۸-۵۸۹، ۱۸۹۹-۵۹۰، ۱۸۹۰-۵۹۱، ۱۸۹۱-۵۹۲، ۱۸۹۲-۵۹۳، ۱۸۹۳-۵۹۴، ۱۸۹۴-۵۹۵، ۱۸۹۵-۵۹۶، ۱۸۹۶-۵۹۷، ۱۸۹۷-۵۹۸، ۱۸۹۸-۵۹۹، ۱۸۹۹-۶۰۰، ۱۸۹۰-۶۰۱، ۱۸۹۱-۶۰۲، ۱۸۹۲-۶۰۳، ۱۸۹۳-۶۰۴، ۱۸۹۴-۶۰۵، ۱۸۹۵-۶۰۶، ۱۸۹۶-۶۰۷، ۱۸۹۷-۶۰۸، ۱۸۹۸-۶۰۹، ۱۸۹۹-۶۱۰، ۱۸۹۰-۶۱۱، ۱۸۹۱-۶۱۲، ۱۸۹۲-۶۱۳، ۱۸۹۳-۶۱۴، ۱۸۹۴-۶۱۵، ۱۸۹۵-۶۱۶، ۱۸۹۶-۶۱۷، ۱۸۹۷-۶۱۸، ۱۸۹۸-۶۱۹، ۱۸۹۹-۶۲۰، ۱۸۹۰-۶۲۱، ۱۸۹۱-۶۲۲، ۱۸۹۲-۶۲۳، ۱۸۹۳-۶۲۴، ۱۸۹۴-۶۲۵، ۱۸۹۵-۶۲۶، ۱۸۹۶-۶۲۷، ۱۸۹۷-۶۲۸، ۱۸۹۸-۶۲۹، ۱۸۹۹-۶۳۰، ۱۸۹۰-۶۳۱، ۱۸۹۱-۶۳۲، ۱۸۹۲-۶۳۳، ۱۸۹۳-۶۳۴، ۱۸۹۴-۶۳۵، ۱۸۹۵-۶۳۶، ۱۸۹۶-۶۳۷، ۱۸۹۷-۶۳۸، ۱۸۹۸-۶۳۹، ۱۸۹۹-۶۴۰، ۱۸۹۰-۶۴۱، ۱۸۹۱-۶۴۲، ۱۸۹۲-۶۴۳، ۱۸۹۳-۶۴۴، ۱۸۹۴-۶۴۵، ۱۸۹۵-۶۴۶، ۱۸۹۶-۶۴۷، ۱۸۹۷-۶۴۸، ۱۸۹۸-۶۴۹، ۱۸۹۹-۶۵۰، ۱۸۹۰-۶۵۱، ۱۸۹۱-۶۵۲، ۱۸۹۲-۶۵۳، ۱۸۹۳-۶۵۴، ۱۸۹۴-۶۵۵، ۱۸۹۵-۶۵۶، ۱۸۹۶-۶۵۷، ۱۸۹۷-۶۵۸، ۱۸۹۸-۶۵۹، ۱۸۹۹-۶۶۰، ۱۸۹۰-۶۶۱، ۱۸۹۱-۶۶۲، ۱۸۹۲-۶۶۳، ۱۸۹۳-۶۶۴، ۱۸۹۴-۶۶۵، ۱۸۹۵-۶۶۶، ۱۸۹۶-۶۶۷، ۱۸۹۷-۶۶۸، ۱۸۹۸-۶۶۹، ۱۸۹۹-۶۷۰، ۱۸۹۰-۶۷۱، ۱۸۹۱-۶۷۲، ۱۸۹۲-۶۷۳، ۱۸۹۳-۶۷۴، ۱۸۹۴-۶۷۵، ۱۸۹۵-۶۷۶، ۱۸۹۶-۶۷۷، ۱۸۹۷-۶۷۸، ۱۸۹۸-۶۷۹، ۱۸۹۹-۶۸۰، ۱۸۹۰-۶۸۱، ۱۸۹۱-۶۸۲، ۱۸۹۲-۶۸۳، ۱۸۹۳-۶۸۴، ۱۸۹۴-۶۸۵، ۱۸۹۵-۶۸۶، ۱۸۹۶-۶۸۷، ۱۸۹۷-۶۸۸، ۱۸

تکرار برای فرضیه «تغییرات اقليمی» در ایران حجت آورد؟ به سخن دیگر، آیا دلیلی وجود دارد که به کم شدن مقدار باران سالیانه، و در نتیجه خرابی مکثر محصول دلالت داشته باشد؟

همینجا بگوییم که قصد نادیده گرفتن سیاست‌های غلط دولت ایران و اسراف‌ها و اتفاق منابع توسط طبقات حاکم در این دوره نیست. تردیدی نیست که اگر قدر تمدنان طور دیگری عمل می‌کردند، نتیجه جز این می‌شد. ولی واقعیت در دنائک تاریخی ما این است که چنین نکردند. اگرچه مازاد تولید را با برآحمدی از کف تولیدکنندگان مستقیم درآوردن، ولی کاری که کاری باشد برای حفظ و گسترش بازدهی اقتصاد به طور اعم و کشاورزی به طور اخص نکردند و روشی است که پیامد چنین سیاست‌های غلط جز آنچه شد، نمی‌توانست باشد. منظورم از پیش کشیدن پرسش بالا، بیان این نکته است که اگر تغییری صورت گرفته باشد، که چگونگی اش را خواهیم دید، حتی آن تغییرات را نیز می‌توان به شکلی متحق از این سیاست‌های ناصحیح دانست. به سخن دیگر، می‌خواهم توجه را به این نکته جلب کنم که آثار سیاست‌های از این قبیل از ۰۰۰ زندگی مبتکران و مجریان آن سیاست‌ها بسی فراتر می‌رود و باری اضافی می‌شود بر هش نسل‌هایی که بعدها خواهند آمد.

و اماً جواب مشخص به این سوال بسیار دشوار است. از یک سو، اهل فن، یعنی محققانی که در باره تغییرات شرایط اقليمی مطالعه می‌کنند براین عقیده‌اند که باید دوره‌ای طولانی تر از این یک قرن را در نظر گرفت.^۱ در سال‌های اخیر، اما، با آنچه که بر محیط‌زیست می‌گذرد به نظر می‌رسد که سرعت تغییرات در محیط زیست به مقدار زیادی به این امر بستگی دارد که بشر با طبیعت چگونه رفتار می‌کند؟ از منابع طبیعی چگونه بهره می‌گیرد؟ آن منابع را چگونه مصرف می‌کند؟ با تخمین‌هایی که اکنون در دست است، حتی دوره‌های به مراتب کوتاه‌تری را کافی می‌دانند. با این همه، به بررسی اهمیت این تغییرات احتمالی در راستای شناخت تحولات شرایط اقليمی ایران در گستره تاریخ علاوه‌ای ندارم. چنان کاری باید توسط اهل فن صورت بگیرد. هدف نگاهی به بعضی از پیامدهای این تغییرات احتمالی برای اقتصاد و

کشاورزی ایران است.

همان‌طور که در فصل قبل اشاره شد، بحران اقتصاد و کشاورزی ایران را باید از اوخر قرن هفدهم دانست که تا پایان دوره مورد بررسی ما ادامه داشته است. تردیدی نیست که در طول قرون هیجدهم و نوزدهم امکانات آبیاری مصنوعی در ایران به شدت کاهش یافت.

در نیمه اول قرن هیجدهم ایران هنوز مراحل بسیار عقب‌مانده ماقبل سرمایه‌سالاری را می‌گذراند که گذشته از محدودیت‌های خویش به عنوان یک نظام اقتصادی باید پیامدهای تلاشی استبداد صفویه را که به صورت سال‌های متعدد جنگ داخلی نمایانگر شده بود، با تمام تأثیرات سوئی که بر اقتصاد داشته از سر بگذراند. از این مشکلات و مصائب، کمر راست نکرده گرفتار استبداد لجام گسیخته نادرشاه می‌شود که اگرچه برای احیای توان اقتصاد کار چندانی نمی‌کند ولی به عوض، هزینه‌های جنگ‌های غارتگرانه خارجی هم اضافه می‌شود. «فتوات» نادر برخلاف نظریات تاریخ‌نویسان درباری و مورخان سوپرنسیو ناییست، تأثیرات منهدم کنندگانی بر اقتصاد ایران می‌گذارد، چون بخش مهمی از مازاد و بخش قابل توجهی از نیروی کار در لشگرکشی نادر به هندوستان... و داغستان به هدر می‌رود. غنائم جنگی، یعنی «تولیدات» آن نحوه مصرف مازاد در کالات نادری دفنه می‌شود. تولیدکنندگان مستقیم و دیگر اشاری که سهمی در تولید و حتی توزیع دارند با مالیات‌های بی‌قاعده و مکرر به فقر و فلاکت افتاده و از هستی ساقط می‌شوند. گرچه نادرشاه بر سر همین سیاست‌ها جان می‌بازد و به قتل می‌رسد، ولی روند کاهش توان تولیدکنندگی در اقتصاد متوقف نمی‌شود بلکه در نتیجه جنگ‌های داخلی حتی تشدید می‌شود.^۱ دوره کوتاهی، در زمان کریمخان زند، صلح و آرامش حاکم می‌شود و پس از مرگ او در اواخر قرن هیجدهم جنگ‌های داخلی مجدهاً شروع می‌شود که با پیروزی خاندان قاجار خاتمه می‌یابد. حتی وقایع‌نامه‌هایی که توسط مورخان تنظیم شده‌اند، برآوردهای وحشت‌ناکی از میزان خرابی و کشت و کشتارها به دست می‌دهند. اگر بخواهیم به زبان امروزین سخن بگوییم، آن خرابی‌ها چیزی جز انهدام سرمایه ثابت، و آن کشتارها انهدام نیروی کار در دوران فقدان ماشین، یعنی عمدۀ ترین عامل تولید در کنار

۱. نگاه‌نده این نکته را مدبورن پروفسور لمب، استاد دانشگاه ایست انگلبا در انگلستان است که در پاسخ به

پرسش نگارنده، با توضیحات مفصل در نامه چشیده بود.

طیعت نبودند. از همین روزت که وقتی مستبدین تازه به قدرت رسیده برای احیای توان تولیدی از دست رفته کاری نکنند، اقتصاد در کلیت خویش قابلیت تولیدی کمتری دارد.

باری، در اوایل قرن نوزدهم، علاوه بر ادامه گاه و بی‌گاه جنگ‌های داخلی بر سر قدرت، ایران در گیر جنگ خارجی می‌شود. در نتیجه، جنگ‌های اول و دوم ایران و روس بخش‌های حاصلخیز وسیعی از ایران جدا و ضمیمه روسیه می‌شود. همین تحریبه، کمی بعد با انگلستان تکرار می‌شود و «جنگ هرات» به جدائی افغانستان از ایران رسمیت می‌بخشد. پس از یک دوره کوتاه در اوائل قرن که ایران بازیچه تضادها و رقبات‌های فرانسه و انگلستان است، برای بقیه قرن، ایران به صورت یک مستعمره پنهانی روسیه تزاری و انگلستان درمی‌آید. امتیازاتی را که روسیه تزاری به عنوان فاتح جنگ‌های ایران و روس بر حکومت فاسد و از درون پوکیده فتحعلی شاه تحمل می‌کند به زودی چوب حراج می‌خورد و شامل بریتانیا و دیگر کشورهای اروپائی می‌شود. این امتیازات، تمام زمینه‌ها را در بر می‌گیرد. در حیله سیاست، نه تنها سیاست خارجی (حتی سیاست داخلی) سلاطین سفاک قاجاریه را تعین می‌کند، بلکه دست این قدرت‌های خارجی را در به مسند نشاندن شاه و تعین جانشین او باز می‌گذارد. در حیله تجارت و اقتصاد بر اقتصادی که هنوز از ضربات مرگبار جنگ‌های داخلی و خارجی قرن هیجدهم کمر راست نکرده، سیاست‌های دروازه‌های باز را با امتیازات قابل توجهی برای کالاهای و تجار خارجی تحمل می‌کند. همه این ستم‌ها در شرایطی می‌شود که اقتصاد ایران کمتر از همیشه توان رقابت دارد.

اماً کشاورزی ایران در این دوران، به عنوان بخش عمدۀ اقتصاد، باید جو این خاصه خرجی‌ها را بکشد. نه تنها فعال ترین و مولده‌ترین بخش نیروی انسانی اش را به ارتش شاه و حکمرانان محلی می‌فرستد. بلکه باید شکم‌شان را هم سیر کند. از این گذشته، نیازها و مصارف ضروری و غیر ضروری طبقات حاکم و حرمسراهای عریض و طویل‌شان هم هست که باید عمدتاً از محصولات زمین تأمین مالی شود. برای بهبود بازدهی زمین و حتی اجتناب از کاهش آن کوچک‌ترین قدمی برداشته نمی‌شود. رابطه روس‌تا با شهر یکسویه است. یعنی شهرها که عمدتاً زیستگاه مستبدان ریز و درشت است، به دلیل استبداد باقیه در بطن آن خصلتی انگلی می‌باشد. یعنی در حالی که مازاد

را از روستا می‌مکد، به عوض، چیزی به روستا نمی‌دهد. روستاها و جماعات روستائی نسبتاً خودکفا می‌باشند. شهرهای بی‌تولید را همچون باری اضافی بر دوش بکشند. صنایع دستی شهرها هم که در تقابل با مصنوعات وارداتی مض محل می‌شود و از میان می‌رود، یعنی از آن کالاهای هم اگر چیزی از شهر به روستا برود، عمدتاً کالاهای با کیفیت پائین وارداتی است. به عوض «بخش خدمات» یعنی مفت‌خوران وابسته به بوروکراسی حاکم روز بروز فربه‌تر و پرنفرتر می‌شوند و بخش بزرگ‌تری از مازاد تولید روستا را می‌بلغند. مکیدن هرچه بیشتر مازاد از روستا امکانات تولیدی این بخش را کاهش می‌دهد. به این ترتیب، تعجبی ندارد که در سفرنامه پوتینجر می‌خوانیم که «جلگدگاه‌های وسیع حوالی کرمان که متوجه شده‌اند به سرعت به صورت ییابان لمیزروع درمی‌آیند. سال‌ها بعد فیروز میرزا در سفرنامه کرمان خویش نوشت که در بمپور «رعایا... از گرسنگی و پریشانی حالت خودشکی می‌نمودند و علف می‌خوردند و نه در سر کلاه و نه در پای کفش، لوت و عور مثل حیوانات». همو می‌افزاید چون که از ملاحظه حالت آن‌ها رفت دست می‌داد، او تصمیم گرفت ۲۰ تومان ۵ شاهی میان‌شان تقسیم کند، «گفتند پول نمی‌خواهیم. پول را نمی‌توان خورد به ماها خوارکی چه ذرت... و چه گندم و جو بدھید که همه عیال و اطفال و خود ماها از میان می‌رویم.» استاک که در ۱۸۸۰ به ایران سفر کرد در کتابش نوشت که «شماره قنوات در گذشته بسیاری بیشتر از حالا بوده است». او ضمن ارائه بحث مبسوطی که راجح به قهقرا رفتن اقتصاد ایران عرضه می‌کند، می‌افزاید «زمین‌شناسان براین باورند که مقدار باران سالیانه در ایران در گذشته بیشتر بوده است».^۱ اتا در این باره اطلاعات یشتری به دست نمی‌دهد. هریقت، یکی دیگر از ناظران امور ایران در قرن گذشته در گزارش پارزش خود تحت عنوان «وضعیت کنونی ایران» راجح به مناطق مرکزی در ۱۸۸۶ نوشت، «این‌که تا چه حد شرایط اقلیمی در مناطق مختلف تغییر کرده می‌توان از نمونه زیر دریافت. جنرال هوتم شیندلر می‌گوید که چند سال قبل که

۱. پوتینجر: سفرنامه...، ص ۲۲۱.

۲. فیروز میرزا: سفرنامه...، ص ۳۱.

۳. همان، ص ۳۲.

۴. استاک: شش ماه در ایران، جلد دوم، لندن، ۱۸۸۲، ص ۲۸۷.

۵. همان، ص ۲۸۳.

وی از جمله تخت سلیمان که در ۱۰۱۱ سال قبل کلاً^۱ و کاملاً سرسبز بود، دیدن می‌کرد به مرد ۷۳ ساله‌ای برخورد که مدعی بود در حدود ۵۰ سال قبل تر این منطقه سرسبز و پر درخت بود. در حالی که در حال حاضر حتی یک درخت هم دیده نمی‌شود.^۲

در ۱۹۰۵ دو مهندس هلندی که نظامهای آبیاری جنوب ایران را بررسی می‌کردند و علل از بین رفتن این نظامها را موردنظر مطالعه قرار می‌دادند، به این نتیجه رسیدند که در گذشته، جنوب ایران تا به این حد بیابان و غیرحاصلخیز بوده است. به عقیده آنان «در گذشته، خوزستان سیار مولد و حاصلخیز بود، ولی با از بین رفتن سیستم‌های آبیاری به حالت کنونی خوش درآمده است.»^۳ در تأیید نظر خوش افزودند که برخلاف وضعیتی که در افریقا وجود داشته، صحراء در خوزستان شنی نبوده بلکه خاک رُسی است. به این ترتیب، می‌توان نتیجه گرفت که:

- خوزستان در گذشته حاصلخیز بوده است.

- اگر سیاست‌های صحیح پیاده شود، خوزستان مجدداً می‌تواند مولد شده و کشاورزی پیشرفته‌ای داشته باشد.^۴

- در این که خوزستان در گذشته کشاورزی حاصلخیزی داشته است مدارک زیادی در دست است. در گزارشی که راجع به «کشت نیشکر در ایران» در نشریه انجمن سلطنتی هنرها در ۱۸۸۹ چاپ شد، آمده است که نیشکر به مقدار زیاد در خوزستان کشت می‌شد. زمین‌ها بوسیله کانال‌هایی که از رود کارون آب می‌آورده آبیاری می‌شده است. ولی با «نزول شاپور در قرن سیزدهم به کانال‌ها توجه نشد و در نتیجه، کشت نیشکر متوقف گشت.»^۵ مقاله مذکور ادامه می‌دهد: «صدھا سنگ آسیاب متروکه که در گذشته برای کشیدن عصاره نیشکر مورد استفاده قرار می‌گرفته، اکنون در همه جا پراکنده‌اند.»^۶ از سوی دیگر، فریدالملک در خاطرات خوش مدعی شد که «خوزستان» از نظر لغوی یعنی سرزمینی که پنهان تولید می‌کند از یک سند رسمی دولتی نقل می‌کند که چون در گذشته پنهان [خوز] به مقدار زیاد در

این ایالت تولید می‌شد، از ترکیب «خوز» و «استان» خوزستان شکل گرفت. در عین حال، او نوشته است که اکنون دیگر پنهانی در خوزستان تولید نمی‌شود. آنچه که به نظر من به واقعیت نزدیکتر است این که «خوز» احتمالاً شکل فارسی و ایرانی شده «خوص» عربی است که گویا به معنی نیشکر است. اگر، این گمان من درست باشد، «خوزستان» را باید سرزمین نیشکرخیز دانست که با دیگر شواهد تاریخی هم جور درمی‌آید.^۷

راجح به تغییرات احتمالی در شرایط اقليمی ایران، کرزن که کتاب ایران و قضیه ایران او هنوز یکی از معتبرترین منابع موجود درباره ایران قرن نوزدهم است، با قاطعیت پیشتری سخن‌گفته است. براساس نوشه او: «تردیدی نیست که با گذشت زمان شرایط طبیعی کشور تغییر کرده است. انهدام نسجیده درختان و نابودی منابع آبی باعث نزول حاصلخیزی شده است. در حال حاضر، کمتر از ساقع در ایران بارندگی می‌شود.»^۸ و همو می‌افزاید: «نشانه‌های ویرانی و انهدام فراوان و آزار دهنده‌اند. یک مسافر در پیرامون خود فقط شهرها و دهات متروک، بازارهای خالی، دیوارهای پوسیده و در حال ریزش، باغها و جلگه‌های مبدل شده به بیابان، کاروانسراهای خراب و پل‌های شکسته خواهد دید.»^۹

بعضی از نکات مطروده کرزن در دیگر منابع تاریخی قرن گذشته هم ذکر شده است. برای نمونه، در ۱۹۰۴، یعنی ۱۵ سال بعد از سفر کرزن به ایران، چرچیل که کنسول انگلیس در رشت بود مدعی شد که مقدار باران سالیانه کاهش یافته است و دلیل عدمه آن هم «ازین رفتن تعدادی شماری درختان بلند که جذاب باراند، است»^{۱۰} گرچه ممکن است که شماری از این درختان برای افزایش زمین قابل کشت از بین رفته باشند. ولی به عقیده من عوامل دیگر و بعضًا مهم‌تری از افزایش زمین زیرکشت وجود داشته‌اند که باعث نابودی درختان می‌شد. فهرستوار به دو عامل اشاره می‌کنم: ۱. صادرات بی‌رویه و نسجیده چوب شمشاد از گیلان و مازندران که عمدتاً توسط

۱. فریدالملک: خاطرات فرید، ص ۱۵۹.
۲. خانم سیلویا هام، ویراستار فصلنامه *Middle Eastern Studies* در نامه‌ای به نگارنده این نکته را مذکور شده‌است. از راهنمایی‌های ایشان سپاه ایران.
۳. کرزن: قضیه ایران، جلد دوم، تند، ۱۸۹۲، ص ۶۲۷-۶۲۸.
۴. همان، ص ۶۲۷.
۵. چرچیل: کزارش کنسولی، گیلان در PAP، جلد ۱۰۱، ۶۸۰.

۱. هربرت: گزارش کنسولی، «موقعیت کنونی ایران» در PAP، ۱۸۸۶، جلد ۶۷.
۲. نقل از کیپان: جغرافیای مفصل ایران، جلد سوم، ص ۵۸.
۳. همان، ص ۶۲.
۴. بین‌نام: «کشت نیشکر در ایران»، نشریه انجمن سلطنتی هنرهای زیبی ۱۸۸۹، ص ۶۸۵.
۵. همان، ص ۶۸۰.

جدول زیر که از گزارش‌های کنسولی گیلان جمع آوری شده است، تا حدودی وضعیت را نشان می‌دهد. آنچه در این جدول برای منظور ما در این نوشتار اهمیت دارد، روند نزولی چشمگیر صادرات چوب شمشاد است که مستقیماً نتیجه از بین رفتن درختان بود. در ۱۸۹۱ مقدار صادرات فقط ۱۶ درصد صادرات در ۱۸۷۵ و ۷ درصد صادرات در ۱۸۷۳ بود.

باید اشاره کنم که کنسول راینو در گزارشی که در ۱۹۰۶ تهیه کرد، متذکر شد که در آن سال، کل ۲۱۰۰ تن چوب شمشاد به ارزش ۴۴۱۴ لیره از مازندران صادر شد که ۱۲۶۰۰ قطعه بود. اگر در نظر داشته باشیم که برای هر قطعه یک درخت را قطع می‌کرده‌اند، در آن سال به تنهایی ۱۲۶۰۰۰ درخت شمشاد در مازندران قطع شد. از صادرات چوب شمشاد از مازندران متأسفانه اطلاع یافته‌ای نداریم. آمار زیر میزان صادرات چوب شمشاد در گیلان را نشان می‌دهد.^۱

صادرات چوب شمشاد از گیلان ۱۸۶۵-۱۸۹۱

ارزش به لیره استرلینگ

ارزش	سال	ارزش	سال
۲۳۰۸۰	۱۸۷۶	۱۳۰۴۴	۱۸۶۵
۸۰۰۰	۱۸۷۷	۱۷۵۱۰	۱۸۶۶
۸۸۴۶	۱۸۷۸	۲۶۰۸۶	۱۸۷۱
۴۴۴۴	۱۸۷۹	۳۰۰۰	۱۸۷۳
۲۰۷۸	۱۸۹۱	۱۲۸۰۰	۱۸۷۴
		۲۰۰۰	۱۸۷۵

۲. عامل دوم، مشکل مواد سوختی در ایران قرن نوزدهم بود. ماده اصلی سوخت در سرتاسر قرن در سراسر ایران زغال چوب بود. با وجود اشارات

۱. راینو: گزارش کنسولی، «گیلان» در PAP، ۱۹۰۷، جلد ۹۱.

۲. این جدول براساس تخمین‌های آماری در منابع زیر تدوین شده است:

ابوت: گزارش کنسولی، «گیلان»، در PAP، ۱۸۶۷، جلد ۶۷-۶۸/۶۸، ۱۸۶۷-۱۸۷۲، جلد ۶۸-۵۸، جلد ۵۸-۵۷.

چرچیل: گزارش کنسولی، «گیلان»، در PAP، ۱۸۷۶، جلد ۷۶-۷۷، ۱۸۷۷-۱۸۷۸، جلد ۷۷-۷۶، جلد ۷۶-۷۵.

تجار خارجی، بهویژه یونانی صورت می‌گرفته است. به عنوان نمونه، چرچیل گزارش کرده است که در ۱۸۷۶ حدود ۲۱۷۰ تن چوب شمشاد از گیلان بهارزش ۲۳۰۸۰ لیره استرلینگ صادر شد که کل ۶۰۰۰ قطعه بود. در نظر اول، این رقم ممکن است مهم بهنظر نباشد، ولی همو افزوده است: «ندرتاً از هر درخت بیشتر از یک قطعه به دست می‌آید. در سال گذشته، ۲۰۰۰۰ درخت شمشاد را در گیلان و مازندران قطع کردند. بداین ترتیب، درک این نکته دشوار نیست که هر که وسعت جنگل در این مناطق باشد، از بین بردن این همه درخت در سال، بر آب و هوای منطقه تأثیر خواهد گذاشت و به این دلیل است که در چند سال گذشته... باران کمتری در دامنه کوههای البرز باریده است...»^۲

اگر برنامه‌ای برای جایگزینی این درختان وجود داشت، اگر دولت وقت در فکر حفظ و حفاظت جنگل‌ها بود، تأثیر این صادرات بی‌رویه بدون تردید کمتر می‌بود. ولی می‌دانیم که نه برنامه‌ای وجود داشت و نه زعمای قوم به حفاظت جنگل‌ها علاقه‌ای داشتند. برای نشان دادن میزان علاقه یا بی‌علاقه‌گی زعمای قوم به حفظ منابع طبیعی بد نیست به مردم اشاره کنم که اعتمادالسلطنه در روزنامه خاطرات خود نقل کرده است. او ذیل خاطرات ۱۲ صفر ۱۳۱۳ می‌نویسد: «امروز شنیدم که بندگان همایون می‌خواهند جنگل مازندران را به دویست هزار تومان بفروشنند. بعضی از خواص حضور عرض کرده‌اند که اینجا را اگر بفروشنند زغال در طهران کمیاب بلکه نایاب می‌شود. فرموده بودند بر فرض هم شد خرواری صد تومان، به ما چه؟»^۳ عکس العمل ناصرالدین شاه به کنار، دلوپس خواجگان دربار نه نابودی جنگل‌ها بلکه کمیابی و گرانی زغال در تهران بود!

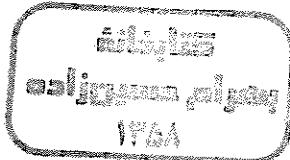
به هر حال، چرچیل در ۱۸۹۳ گزارش داد که در نتیجه قطع بی‌رویه درختان شمشاد در ۲۰ سال گذشته «در گیلان و استرآباد به سختی می‌توان درخت شمشاد پیدا کرد. عرضه این درخت‌ها به اتمام رسیده است.»^۴

۱. چرچیل: گزارش کنسولی، «گیلان» در PAP، ۱۸۷۷، جلد ۸۲.

۲. هسن: اعتمادالسلطنه: روزنامه خاطرات، ص ۱۰۲۳.

۳. چرچیل: گزارش کنسولی، «گیلان» در PAP، ۱۸۹۲-۹۴، جلد ۹۵.

وضعیت دهقانان در قرن نوزدهم



اسناد موثق درباره اشکال گوناگون زمینداری و تأثیر آن بر دهقانان که پر شمارترین بخش جمعیت ایران بودند، بسیار نادر است و در این زمینه حتی در مقایسه با دیگر کشورهای خاورمیانه، پژوهش و بررسی کمتری صورت گرفته است. بهمین دلیل، همچون دیگر جنبه‌های اقتصاد، اطلاعات از وضعیت دهقانان ناچیز است. مالکیت و اندازه زمین در هیچ سازمان متصرکری ثبت نمی‌شد و در نبود یک آرشیو ملی، استادی که وجود داشت، یا به مرور از میان رفته‌اند یا این‌که در آرشیوهای خصوصی ضبط شده‌اند، به این ترتیب، مسائل پیش‌افتاده‌ای چون نرخ بهره مالکانه در مناطق گوناگون روش نیست. از مقدار زمین زیرکشت، مقدار زمین سرانه و تغیرات در اندازه واحدهای تولیدی اطلاعاتی نداریم. فقط می‌دانیم که به دلیل بحران مالی دولت مرکزی در نیمة دوم قرن گذشته مقدار زمین‌های خصوصی به ضرر زمین‌های خالصه و دیوانی افزایش یافت، بدون این‌که از مقدار دقیق افزایش اطلاعاتی داشته باشیم. براساس اطلاعات پراکنده، اشکال مالکیت را می‌توان به صورت زیر خلاصه کرد:

- الف) زمین‌های شاهی، یعنی زمین‌هایی که در مالکیت شاه بود. به آن‌ها زمین‌های خالصه هم می‌گفتند.
- ب) زمین‌های اربابی که در مالکیت زمینداران بود.
- ج) زمین‌های وقفی که در اختیار مؤسسات مذهبی، مسجد و مقبره بود و عمدتاً با مسئولیت روحانیون اداره می‌شد. تقسیک درآمدهای این زمین‌ها از درآمدهای شخصی روحانیون نه تنها آسان نیست بلکه غیرممکن است.

مکرر به وجود معادن زغال‌سنگ سندي که دلالت بر استفاده از آن برای سوخت باشد، در دست نداریم. در این باره، ایستویک به نکته پر اهمیتی اشاره می‌کند که به ذکر ش می‌ارزد: «با وجودی که معادن زغال‌سنگ در سرتاسر سلسله جبال البرز، در نزدیکی همدان و در بسیاری از نقاط دیگر وجود دارد، همه جمیعت ایران خانه‌های شان را با سوزاندن زغال گرم می‌کنند. غذای شان را با همین زغال می‌پزند. اگر کسی بتواند محاسبه کند که چقدر چوب لازم است تا بتوان برای مصرف ده میلیون نفر زغال تهیه شود، آن وقت می‌توان تخمینی از شماره درختانی که در حال از بین می‌روند، بدست آورد...»^۱

مدت‌های مديدة، حدوداً تا نیمة اول قرن یستم، زمان لازم بود تا نفت بتواند تا حدودی جایگزین زغال شود. با اطلاعات محدودی که داریم، تخمین وسعت جنگلهایی که به این ترتیب دود شد، امکان‌پذیر نیست. در پایان این مبحث به اشاره می‌گذرم که براساس شواهدی که در صفحات قبل ارائه شد، بهویژه انهدام جنگلهای هم‌چنین، از بین رفتن امکانات آبیاری مصنوعی که موضوع نوشتار دیگری است، شاید بتوان نتیجه گرفت که فرضیه تغیر شرایط اقلیمی در ایران، آنقدرها که در وهله اول به نظر می‌رسد، دور از ذهن نیست. گذشته از بی‌توجهی دولت و زمین‌داران خرابی مکرر محصول را که به آن قبل اشاره کردیم، می‌توان نتیجه کاهش احتمالی مقدار سالیانه باران و از دست رفتن امکانات آبیاری مصنوعی داشت. در چند مورد، خرابی محصول به صورت قحطی و حشتناکی ظهور کرد که جان ده‌هازار تن را گرفت. بررسی قحطی موضوع فصل نهم ما در همین پژوهش است.

۱. ایستویک: خاطرات به سال اقامت یک دیپلمات در ایران، جلد دوم، لندن، ۱۸۶۴، ص ۹۴.

د) مالکیت‌های دهقانی. زمین‌هائی که در تملک تولیدکنندگان مستقیم قرار داشت. در نبود اداره‌ای برای ثبت املاک، توزیع زمین میان انواع گوناگون مالکیت عملی نیست، ولی در عین حال می‌دانیم که زمین‌های شاهی خود به سه گروه دیگر تقسیم بود:

۱. زمین‌هائی که از طریق کدخدای ده مستقیماً به دولت پهنه مالکانه می‌پرداختند.
۲. زمین‌هائی که درآمدشان به اجاره واگذار می‌شد و بازای دریافت مبلغی، شاه حق اخذ مازاد را به یکی از رجال واگذار می‌کرد.
۳. زمین‌هائی که درآمدشان به عنوان حقوق ماهیانه یا سالیانه به دارندگان شغلی در بوروکراسی دولتی واگذار می‌شد. زمین‌های گروه ۳ و ۲، که معمولاً تحت عنوان تیولداری مطرح می‌شوند، در این وجه مشترک بودند که تداوم حق بهره‌وری تضمینی نداشت؛ هر آن احتمال داشت کسی مقدار ییشتی پردازد یا صاحب شغلی از شغل خویش برکنار شود. همان‌طور که خواهیم دید در پیوند با این زمین‌ها، ما با مخروطی از غارتگری و چپاول مواجه‌ایم که اجاره‌دار یا صاحب منصب می‌کوشید در اولین فرصت حداقل درآمد را کسب کند.

زمین‌های اربابی یا در مالکیت ششانگ شخصی بود و یا به صورت خرده‌مالکی اداره می‌شد. تفاوت بین خرده‌مالکی و مالکیت دهقانی در این بود که خرده‌مالک خود معمولاً در تولید نقش نداشت. در این گونه زمین‌ها، مسئولیت پرداخت مالیات زمین به دولت به گردن مالک یا خرده‌مالک بود. تفکیک زمین‌های دهقانی از خرده‌مالکی به این دلیل صورت می‌گیرد که در زمین‌های دهقانی بهره مالکانه‌ای به شخص پرداخت نمی‌شود، فقط کدخدا به نمایندگی از دولت یا حاکم ایالت، مالیات را جمع آوری می‌کند. مواردی هم بوده است که دولت، حتی مالیات از زمین‌های اربابی یا خرده‌مالکی را به اجاره واگذار می‌کرده است. در این موقع، مالک یا خرده‌مالک سهم دولت را به شخص اجاره‌دار می‌پرداخت.

زمین‌های وقفی در تملک مساجد یا مقابر مقدسه بود و بعلاوه مواردی هم بوده

است که مالک یا خرده‌مالکی برای حفاظت تملک خویش بخشی از زمین را وقف می‌کرد که از مصادره احتمالی جلوگیری کرده باشد یا در برابر استبداد شاه و حاکم، حامی بانفوذی چون روحانی و مجتهد شهر داشته باشد. مواردی بوده است که مجتهد شهر زمین را به نفع خویش مصادره می‌کرد.

واما در باره توزیع محصول. زمین‌های آبی با زمین‌های دیمی تفاوت داشتند و بعلاوه به دلیل اهمیتی که نظام مزارعه داشت، توزیع محصول به این هم بستگی داشت که از عوامل پنجگانه (زمین، آب، کار، بذر، و گاو نر برای شخم زدن) دهقان علاوه بر کار خود و خانواده‌اش، مالک کدام عامل دیگر هم باشد. مقدار سهم از محصول در آخر سال به تعداد عوامل تحت تملک ارتباط مستقیم داشت. این نکته را همین‌جا بگوییم که در ایران قرن نوزدهم مقدار قابل توجهی زمین مورد استفاده ایلات و عشایر کوچنده بوده است که در باره چگونگی بهره‌برداری از آن‌ها و یا توزیع محصول اطلاعاتی نداریم. بی‌اطلاعی ما از اهمیت موضوع نخواهد کاست.^۱

برای بررسی وضعیت دهقانان باید از اشکال حقوقی قضایا فراتر رویم و توجه را به توزیع محصول متمرکر کنیم. در پیوند با آن باید توجه نمائیم که مازاد اخذ شده در ایران به سه گروه عمدۀ قابل طبقه‌بندی‌اند.

۱. مالیات (Tax)، آنچه که دولت اخذ می‌کرد و از شکل مالکیت زمین مستقل بود. یعنی غیر از مواردی که بخشودگی مالیاتی اعطای می‌شد، همگان به پرداخت مالیات موظف بوده‌اند.

۲. بهره مالکانه (Rent)، رانت، که به مالکان زمین پرداخت می‌شد و ریشه در مالکیت خصوصی داشت.

۳. ترکیب بهره - مالیات (Tax-Rent combination)، که مربوط به زمین‌هائی بود که در تملک دولت یا، بهتر گفته باشیم، شاه بود. شواهد موجود براین دلالت دارند که این گروه بخش قابل توجهی در مازاد اخذ شده را تشکیل می‌داده است. به

۱. شماری از منابع قرن نوزدهم، قابل کوچنده را تا ۲۵ درصد جمعیت پرآورده‌اند که به اشکال گوناگون درگیر فعالیت‌های تولیدی کشاورزی بوده‌اند. البته این هم درست است که صنایع دستی، بافت قالی و گلبهم هم در میان شان رواج داشته است. در همین زمینه باید گفت که این قابل عده تولیدکنندگان پشم و دیگر فراورده‌های دامداری هم بوده‌اند.

چنین نزدیکی‌بینی اقتصادی - اجتماعی و سیاسی حتی این بود که تکیک‌های تولید در کشاورزی ایران بدوفی باقی بماند. وقتی که کل تولید ناچیز باشد، طبیعتاً مازاد تولید قبل اخذ هم مقدار قابل توجهی نخواهد بود و نبود. بی‌توجهی به حفظ و گسترش شیوه‌های آبیاری، عدم امنیت مالکیت و اخذ مالیات‌های گراف و بی‌حساب از تولیدکنندگان مستقیم پیامدی جز گستردگی فقری و حشمتانگیز نداشت. فقر و حشمتانگیز و گستردگی به نوبه خود باعث کوچکی بازار داخلی برای محصولات غیرکشاورزی می‌شد و در کنار عدم امنیت مالکیت و خودسری‌های مکرر قدر تمدنان موجب کندی سیر تحول و پیشرفت در بخش غیرکشاورزی می‌گشت. پائین بودن تولید موجب می‌شد که مازاد قابل مبالغه بین شهر و روستا و حتی بین بخش‌های مختلف اقتصاد چه در شهر و چه در روستا ناچیز باشد و در نتیجه، اقتصاد ایران قادر آن مکانیسم‌های پویایی باشد که به انکشاف ادامه‌دار نیروهای مولڈ در اقتصاد منجر می‌شود. صاحبان مازاد هم، همان‌گونه که قبل از گفتگی، به دلیل عدم امنیت همه‌جانبه، به سرمایه‌گذاری علاقه‌ای نداشتند. بخشی از این مازاد به صورت طلا و نقره و برای روز مبارا به صورت دفنه در می‌آمد و بخش دیگر صرف کالاهای لوکس و غیرضروری می‌شد. در هر دوی این حالات، بازنده‌اصلی اقتصاد ایران بود. گفتگی است که مصارف لوکس صاحبان ثروت در ایران، غیر از قالی و شال، شامل کالاهای می‌شد که به ایران وارد می‌شدند.

هر کدام از این موانع به سهم خود در عدم انکشاف مناسبات سرمایه‌سالاری در ایران نقش داشته‌اند. در صفحات بعدی این فصل توجه‌مان را بر وضعیت دهقانان معطوف می‌کنیم.

الف) زمینه تاریخی : بازیبینی مختصر

پاسخ به این پرسش که چرا در دورهٔ مورد بررسی و حتی در قرون قبل از آن، حاکمیتی استبدادی بر ایران سلطه داشته بسیار دشوار است. اما واقعیت تلخ این است که از قرون بسیار دور، و به عبارتی در طول تاریخ مدون ایران حاکمیت همیشه استبدادی بوده است. استبداد مطلقه شاه حد و حدودی نداشت و با هیچ نظم و نظامی کنترل نمی‌شد. نه فقط شاه، که دیگر قادر تمدنان هم برای‌ها و طبقات مادون خویش،

دلیل اهمیت ترکیب بهره - مالیات دولت، یا بوروکراسی حاکم بر ایران، نقش اقتصادی چشمگیری پیدا می‌کند و بسته به این که بر سر مازاد اخذ شده چه بلایی می‌آورد، بر اقتصاد تأثیرات متفاوتی می‌گذارد.

در این فصل، کوشش می‌کنیم که از وضعیت دهقانان، یعنی تولیدکنندگان مستقیم، اطلاعاتی به دست بدھیم و همان‌گونه که در صفحات آینده نشان خواهیم داد، روش خواهد شد که این بخش عمده از جمعیت ایران، نه فقط زحمتکش‌ترین بلکه فقیرترین بخش مردم ایران بودند و از استبداد همه‌جانبه حاکم بر ایران چه مارات‌ها و مشتقات که متهم شدند. مالک، فرستادگان مالک، حکام محلی و فرستادگان آن‌ها، نمایندگان حکومت مرکزی، زاهدان ریایی همه و همه در اعمال فشار و زور بر دهقان حد و مرزی نمی‌شناختند. در حالی که همه این طبقات اجتماعی از ثمرهٔ کار دهقان بر روی زمین گذران زندگی می‌کردند و نه تنها خود و اعوان و انصار خود، بلکه ابزار عمدۀ سلطه و اربابی خویش (سرپازان منظم و غیر منظم) را نیز با همین معیّن تولید و باز تولید می‌کردند. همهٔ سنگینی نظام مالیاتی بی‌قاعده و بی‌قانون ایران بر شانده‌های دهقانان داشت و اگر هم شکوه یا شکایتی می‌شد، به بهانهٔ قیام و شورش بر ضد «بندگان همایونی» به شدیدترین وجهی با آن‌ها مقابله می‌شد.

قبل از هر چیز، این را بگوییم که شواهدی در دست نداریم که دهقانان ایرانی موقعیتی شیوه سرف (Surf) در دوران فتووالیسم داشته باشند. با این وصف، به دلیل فشارهای استبدادی که در همهٔ رده‌های مخروط اجتماعی ایران جریان داشت، وضعیتی به مراتب وخیم‌تر از سرف داشتند. اگر برای فتووال، بقای سرف به عنوان پیش‌شرط وجود خود او به عنوان فتووال اهمیت داشت، برای تیولدار ایرانی که از فردایش مطمئن نبود، بقای دهقان هم نمی‌توانست موضوع با اهمیتی بوده باشد. به نظر من، ریشهٔ بهره‌کشی وحشیانه در گسترهٔ تاریخ ایران که حتی تا حدناهودی توان تولیدکنندگی زمین هم پیش می‌رفت، در استبداد همه‌جانبهٔ حاکم بر جامعه ایران بود.

قانون‌شکنی حکام و قدرتمدنان دیگر در ایران برای کشاورزی کشور مشکل دوگانه‌ای پیش می‌آورد. از یک سو تیولداران می‌کوشیدند در کوتاه‌ترین مدت یشترین مقدار مازاد را اخذ کنند، چون به فردای شان اطمینانی نبود، و از سوی دیگر، به همین دلیل، مقدار کمتری از آن مازاد اخذ شده را سرمایه‌گذاری می‌کردند. تیجنه

او اعزام شدند و در یک روز معین، ۱۵ آوریل ۱۸۰۱، با یک حرکت برنامه‌ریزی شده احکام را الاجرا کردند. بعضی کشته شدند. شماری را کور کردند و تمام اموال شان را ضبط شد...^۱

حاجی ابراهیم که در به حکومت رسیدن سلسله قاجاریه، نقشی تعین کننده ایفاء کرده بود به طرز وحشیانه‌ای به قتل رسید.

جاشین فتحعلی شاه، محمدشاه که در حرم حضرت امام رضا سوگند خورده بود خون قائم مقام را نریزد، دستور داد آن صدراعظم فرزانه و ایران دوست را خفه کنند تا به قولش وفا کرده باشد.

ناصرالدین شاه، هم اولین صدراعظم خود، میرزا تقی خان امیرکیر را کشت؛ با وجودی که امیر در عین حال داماد شاه هم بود و خواهرش را به زنی داشت. بعضی‌ها ناصرالدین شاه را قاتل میرزا حسین خان سپهسالار هم می‌داند که در خراسان مسموم شد. به گمان من، حاکمیت استبدادی در ایران شرایطی فراهم کرده بود که من از آن تحت عنوان «برا بری بی معنا» نام می‌برم. یعنی در برخورد به مستبد مطلق، شاه، همگان از صدراعظم‌های پرقدرت گرفته تا فلان دعهان بی نام و نشان با هم در هیچ بودن و فاقد قدرت بودن برابر بودند. قتل جنایت‌بار میرزا تقی خان به همان آسانی صورت می‌گیرد که قتل فلان آفتاب‌هدزاد دربار که به قول اعتمادالسلطنه، ناصرالدین شاه مقداری شراب بُردو نوشید و بر مراسم اعدام آن بخت برگشته در دربار نظارت مستقیم داشت.^۲ لازم به ذکر است که در نظام بی‌قانون و قانون‌گریزی چون آنچه که بر ایران حاکم بود، هر مقدرتی شکل می‌گیرد که در رأس آن شاه با قدرت مطلق نشسته است. هر لایه این هرم اگرچه در برایر لایه بالاتر هیچند و به حساب نمی‌آیند، اما دارای همان قدرت نامحدود و کنترل ناشناسنی بر لایه‌های زیرین خودند. برای نشان دادن چگونگی عملکرد این هرم بد نیست نمونه‌ای نقل کنم. ملک‌زاده در کتاب انقلاب مشروطیت نقل کرده است که در تهران حلوافروشی جلو امیرکیر را می‌گیرد و از شخصی که حلواخورده ولی پولش را نمی‌پردازد، شکایت می‌کند. منطق عامیانه

۱. پیکر، ایج: «باداشت‌هایی در باره زندگی نامه خاندان سلطنت، اشراف، تجار، ...»، استاد محربانی، شماره ۱۸۹۷، ۱۸۹۷، ص ۷۷.

۲. اعتمادالسلطنه، حسن: روزنامه خاطرات، تهران، ۱۳۵۰، صص ۷۷-۷۸.

همین نظم و نظام استبدادی را اعمال می‌کردند. نگاهی حتی سطحی به تاریخ طولانی و پر مخاطره ایران نشان می‌دهد که شاه هرگز زمینداری مثل دیگر زمینداران نبوده است. سلطه شاه بر دیگر اعضای بوروکراسی سلطه‌ای بود تام و تمام. یعنی، حرف آخر را همیشه شاه می‌زد. بی‌ربط نخواهد بود اگر بگوئیم شخص شاه بود که در انتخاب گردانندگان بوروکراسی نقش بسیار تعین کننده داشت. مملکت و منابع آن ملک طلق شاه به حساب می‌آمد. و این که چه کسی و به چه مقدار از مازاد اخذ شده از تولیدکنندگان مستقیم بهره‌مند شود، توسط شاه تعین می‌شد. در موقعی که پادشاهی می‌مرد و جنگ داخلی درمی‌گرفت و ملوک الطاویفی حاکم می‌گشت، همان ساختار قبلی، ولی به مقایسه کوچک‌تر، خودنمایی می‌کرد تا این که پس از دوره‌ای، یکی از این خوانین محلی بر دیگر خوانین مسلط شود و حکومت مرکزی متصرک شکل بگیرد. برای این که شعاعی از گستره حاکمیت استبدادی شاه به دست بدhem، بد نیست پاسخ فتحعلی شاه را به جان ملکم با هم بخوانیم. در اوائل قرن گذشته که ملکم به ایران آمده بود، در حضور شاه از قدرت محلود پادشاه انگلستان سخن گفت، پاسخ شنید: «... پادشاه شما، آن گونه که من می‌بینم، تنها سرکلانتر کشور است... و در حالی که لبخند می‌زد، ادامه داد: قدرت او تداوم دارد، ولی لذت آور نیست در حالی که قدرت من بسیار لذت‌آور است. آن طرف‌تر، شما سلیمان خان قاجار و چند تن دیگر از خوانین مملکت را می‌بینید. هر آن که اراده کنم، می‌توانم گردن شان را بزنم. در حالی که آن خوانین را مخاطب قرار داده بود، پرسید: آیا نمی‌توانم؟

— بدون تردید، قلهٔ عالم... اگر اراده بفرمائید...^۱

بر کسی که با تاریخ ایران آشنا نباشد، ایرادی نیست اگر گمان کند که شاه بلوغ می‌زده است و یا این که خوانین، طبق معمول، تملق می‌گفستند. ولی تاریخ ایران سرشار از نمونه‌هایی است که این ارزیابی را رد می‌کند. در اینجا به اختصار، از قرن نوزدهم نمونه‌هایی به دست می‌دهم:

در ۱۸۰۱ وقتی فرمان عزل حاج ابراهیم کلانتر صدراعظم پرقدرت فتحعلی شاه صادر شد، فرمان دیگری هم برای از بین بردن حاجی و همه بستگان او «شرف صدور» یافت. «فرستادگانی مخفیانه از دربار به شهرهای محل اقامت وزیر و بستگان

۱. ملکم، جان: مشاهداتی در باره ایران، ۲ جلد، لندن، ۱۸۲۸، جلد ۲، صص ۱۳۷-۱۳۸.

مرکزی و اساسی درآمد.^۱ شواهدی که از دوره صفویه در اختیار داریم، ارزیابی لمبتون را تأیید می‌کند. برای نمونه، هربرت که در اوایل قرن هفدهم به ایران سفر کرد، نوشت: «در ایران، ترکیه و دیگر کشورهای مسلمان... قدرت مطلقه سلطان با هیچ قانونی محدود نمی‌شود.»^۲ بعلاوه، «زندگی و مرگ مردم در دست شاهان است، بدون محکمه، مجازات می‌کنند و بدون کوچک ترین توجه به حق، اموال و دارائی‌هاشان را مصادره می‌کنند. این مسئله بهویژه در مورد ثروتمدانی که می‌میرند، صادق است.»^۳

وقتی که وضعیت قشرها و طبقات بالای جامعه این گونه باشد، تعجبی ندارد که «در اینجا [ایران] مثل دیگر نقاط آسیا دهقانان بردهاند و نمی‌توانند چیزی را مایملک خویش بدانند.»^۴ مشاهدات هربرت با مشاهدات برنیه که در فاصله سال‌های ۱۶۶۵-۱۶۶۸ به طور وسیعی در ایران و دیگر مناطق منطقه سیاحت کرد، جور درمی‌آید. به نظر برنیه «سه کشور ترکیه، ایران، هندوستان در پیوند با زمین و دیگر مستغلات هیچ درکی از اصل مال من، مال تو، [مالکیت خصوصی] ندارند. و حالا که احترام به حق مالکیت [خصوصی] را از دست داده‌اند... باید دیر یازود نتایج طبیعی این وضعیت، مالک کشور بخشی از درآمدهای زمین را به جای مزد و حقوق به نظامیان و حکام وامی گذارد. این نظام زمینداری و شیوه واگذاری باعث پیدا شدن نیمه مستبدان شده است. آن‌هایی که این حق مؤقتی به آن‌ها واگذار می‌شود، «بر دهقانان حاکمیت مطلق دارند، و نه فقط بر دهقانان که بر تجار و صنعتکاران شهرها و دهات تحت سرپرستی خود هم...»^۵ از نظر برنیه، موقعیت ایران را باید «شرايط شرم آور برده‌داری» نامید، که به دلایل زیر مانع پیشرفت اقتصادی و گسترش تجارت می‌شود:

— وقتی کسی از ثمرة کارش محروم شود، «انگیزه‌ای برای تولید و تجارت نخواهد داشت.»

۱. لمبتون، آ.ک. اس: مالک و زارع در ایران، اکسفورد، ۱۹۶۹، ص ۱۰۵.
۲. هربرت، تی: مسالات در ایران ۱۶۱۷-۱۹، چاپ جدید، لندن، ۱۹۲۸، ص ۲۲۷.
۳. همان، ص ۲۲۷.
۴. همان، ص ۲۲۷.
۵. برنیه، اف: مسالات در ایرانی سغول‌جه، جلد اول، چاپ جدید، لندن، ۱۸۲۶، ص ۲۶۳.
۶. همان، ص ۲۵۳.

حکم می‌کند که امیر از متهم نیز پرسش کند و بعد تصمیم بگیرد. ولی امیر بادون معطلي دستور می‌دهد شکم متهم را پاره کنند تا چگونگی جریان روشن شود. یکی از همراهان امیر دل به دریا می‌زند و می‌پرسد، اگر حلوان خورده بود، چه می‌شود؟ امیر پاسخ می‌دهد، دستور می‌دهم شکم حلوافروش را به خاطر دروغی که گفته است، پاره کنند.^۱ امیرکبیر یکی از صدراعظم‌های مردم دوست ما بود، از دیگران که جز این بودند، چیزی نمی‌گوییم. باری، هرچه که مبدأ و منشاء حاکمیت استبدادی در ایران بود، در طول تاریخ ماهیت آن ثابت ماند و تغیر نکرد.

از قرن شانزدهم به این سو، موقعیت شاه با توسیل به تئوری «موهبت الهی بودن سلطنت» تقویت شد. سوءاستفاده روحانیون درباری از این «تئوری» و ادغام هرچه بیشتر سلطنت و «مذهب درباری» در یکدیگر وضعیتی فراهم آورد که بر همه ابعاد اجتماعی ایران تأثیر گذاشت. در پیوند با مقوله مالکیت زمین، این تصور که مستبد اعظم یعنی شاه تنها مالک حق و قانونی زمین است، و قبلًاً توسط نظام الملک مطرح شده بود، مشخص تر و بارزتر گشت. نظام الملک در قرن یازدهم میلادی نوشت:

«مقطعه‌ها بدانند که ملک و رعیت همه متعلق به سلطان است.»^۲ البته چه در آن دوره و چه بعدها، انتقال موقت حق بهره‌مندی از مازاد به دیگران معمول بود و همان گونه که لمبتون مذکور شد، «مقایسه مدارک و اگذاری اقطاع در دوره سلجوقیان با اسناد مشابه مربوط به دوران صفویه آنچه که اهمیت دارد، بکارگیری زبان و واژگان متفاوت است. در اسناد مربوط به دوره سلجوقیان مقطع از این نظر موظف به رعایت حال رعایا است، چون رعایا امانتی از سوی خداوندند، ولی در اسناد مربوط به عصر صفویه رعایت حال رعایا از این نظر لازم است که آن‌ها به جان سلطان دعا کنند. البته نه به آن خاطر که گناهکاری در طبیعت سلطان است و به دعاهای رعایا نیازمند می‌باشد. دلیل عدمه آن است که وظیفه اصلی رعایا، به عنوان شهروندان، دیگر عبادت به درگاه خدا نبوده بلکه عظمت بخشیدن هرچه بیشتر به سلطان است. آنچه که بر آن باید تأکید شود، تغییر کرد و سلطان باکثر زدن هر چیز دیگر، به صورت عامل

۱. نقل از ملکزاده، مهدی: تاریخ اقلاب مشروطیت ایران، جلد اول، ۱۳۲۹، ص ۱۸۵.
۲. نقل از راوندی، مرتضی: تاریخ اجتماعی ایران، جلد ۳، ۱۳۵۶، تهران، ۱۳۵۶، ص ۱۱۰.

– طلاونقره از جریان خارج شده و «در اعماق زمین به صورت دفینه در می آید». پیامد سلطه بی قانونی و عدم امنیت بسیار عمدی بود، برایه ادامه می دهد، «دهقانان نمی توانند از پاسخ به این سوال طفره بروند که نجرا من باید عمرم را تلف کنم تا یک آدم مستبد سر بزنگاه برسد و همه دار و ندار مرا تصاحب کند و حتی برای من آنقدر هم باقی نگذارد که من به زندگی نکتب بار کوئی ادامه بدهم» در ظاهر امر، عکس العمل بالا ممکن است غیر عقلائی به نظر آید، ولی با شرایطی که در ایران وجود داشت، نگرشی جز این غیر عقلائی بود. در نتیجه، عمدۀ ترین پیامد استبداد این بود که زمین کافی تحت کشت در نمی آمد و اقتصاد با بیماری مزموم کمیود سرمایه گذاری روبرو بود. در چارچوب مناسبات حاکم بر جامعه ایران، حتی رفتار عاملان بوروکراسی هم می تواند عقلائی ارزیابی شود. به نظر برنیه، ایشان می توانند این گونه استدلال کنند: «چرا باید شرایط ناساعد زمین برای ما مسئله آفرین باشد؟ و چرا، ما بایستی پول وقتی را برای باورتر کردن آن صرف کنیم؟ هر آن امکان دارد که از ما پس بگیرند. پس، بهتر است هر آنچه می توانیم باج بستاییم؛ گرچه دهقانان ممکن است از گرسنگی تلف شوند».

دیگر ناظران هم تصویر مشابهی به دست داده اند. سانسون که در سال های ۱۶۸۳-۹۱ در ایران زیسته است، نوشت: «می توان به راحتی گفت که همه ایران ملک طلق شاه است. اگرچه هستد کسانی که مقدار زیادی زمین دارند، ولی این زمین را به صورت بخششی از سوی شاه می نگرند که نه فقط موقعی که مغضوب می شوند بلکه همیشه شاه می تواند پس بگیرد. فرزندان باوفاقترین خدمتگزاران شاه، اگر شاه نخواهد، چیزی به ارث نخواهد برد». به نظر او، حکومت هیچ کشوری به اندازه حکومت ایران استبدادی نیست. بی حد و حصر بودن قدرت شاه به حدی است که برای اجرای فرمانی، نوشته و یا فرمان کتی لازم نیست. شاه در ایران «اموال مردم رامی تواند ضبط کند و یا دستور کشتن آنان را بدهد، بدون این که به 'شورای سلطنت' اطلاع بدهد». نادیده گرفتن حق وراثت، که در بالا اشاره شد، موجب شد که طبقه زمینداری مستقل و مختار از شاه در ایران شکل نگیرد و به وجود نیاید.

حاکمیت استبدادی حاکم بر ایران در قرن هیجدهم نیز چون قرون ماقبل ادامه یافت، حتی می توان ادعا کرد که استبداد حاکم در قرن هیجدهم، بهویژه در دوره سلطنت نادر شاه، بی رحم تر و خشن تر بود. یکی از ناظران نوشت که «مالیات های باورنگردنی مردم را چون کرم لخت کرده است».^۱ همین الگوی کلی در قرن نوزدهم هم ادامه یافت. مناسبات گسترده تر با اروپا و روسیه تزاری باعث تخفیف حاکمیت استبدادی مطلقه در ایران نشد.

به نظر لمبتون، «مطلق بودن ماهیت سلطنت و باور به تقدس شخص شاه از دوره صفویه به قاجارها به ارث رسید».^۲ در این زمینه نکته زیر به قدر کفايت گویاست: «ایرانی ها به شاهان خود خصلت تقدس بودن بخشیده اند و [به همین دلیل]، او را ظل السلطان می نامند... و حتی برای او معنویتی روحانی قائلند...»^۳

پیامد عملی این معنویت، نهادی شدن استبداد در ایران بود و در تحت چنین نظامی «کمتر کسی به کشت می پردازد، چون می داند که حاصل کارش مسکن است به دست هر کسی برسد، غیر از خودش و بدھمین دلیل است که به زندگی بخور و نمیر راضی اند».^۴

فریزر نیز با همین نظر موافق است و در کتابی که در ۱۸۲۵ چاپ کرد، می خوانیم: «بزرگترین اشراف ایران در معرض خطر همیشگی اند، یعنی جان و مالشان در امان نیست». به نظر او، مهم ترین عامل بازدارنده پیشرفت ایران «عدم امنیت مال و جان است که نتیجه ماهیت حکومت است». و ادامه می دهد که این مسئله «بر فعالیت مردم و کار و کوشش آن ها تأثیر خواهد داشت»، زیرا هیچ کس برای تولید کار نخواهد کرد، «چون می داند که نتیجه زحمتش را آنی دیگر از او باز می سانند».^۵

ویرینگ که در اوائل قرن نوزدهم به ایران سفر کرد، استبداد را از دیدگاه دیگری بررسی کرد و نوشت: «وقتی زندگی همگان در دست یک نفر باشد مالکیت،

۱. نقل از لبترن، همان، ص ۱۳۳-۱۳۵.

۲. همان، ص ۱۳۶-۱۳۵.

۳. همان، ص ۱۳۶-۱۳۵.

۴. موریه، چیز: گزارش، تاریخ ۱۰ ماهه ۱۸۱۰ در استاد وزارت امور خارجه (انگلستان)، F.O. ۶۰-۷.

۵. فریزر، ب: شرح سافرت به خراسان در ۱۸۲۱ و ۱۸۲۲، لندن، ۱۸۲۵، ص ۱۷۱.

۶. همان، ص ۱۹۰.

۱. همان، ص ۲۵۴-۲۵۵. ۲. همان، ص ۲۵۶.

۳. همان، ص ۲۵۶.

۴. سانسون، پ: موقعیت کوئی ایران، لندن، ۱۶۹۵، ص ۶۸.

۵. همان، ص ۷۷-۷۸.

رضایت خاطری ایجاد نمی‌کند».^۱

از دیدگاه مکنزی که کشول بریتانیا در گیلان بود، «به اصطلاح دولت» در ایران چیزی نیست جز «یک نظام گسترده راهزنی و سرکوب»^۲ و با آنچه که از عملکرد دولت در آن سال‌ها می‌دانیم، سخنی گفته است نغز و بجا. ولی در نیمة دوم قرن نوزدهم خرابی اوضاع اقتصادی و بخصوص بدی وضع مالی دولت باعث تضعیف استبداد شد و این استبداد تضعیف شده بود که در چند مورد ناچار شد عقب‌نشینی کند. به عنوان نمونه، امتیاز رویتر و امتیاز رزی در چین شرایطی لغو شدند.

از نظر اقتصادی، سوء مدیریت نتایج ناگواری به وجود آورد. به عنوان نمونه، بد توازن رسانیدن بودجه دولت عملاً غیرممکن شد و در نتیجه، استقراض و بدویه استقراض خارجی شروع شد که پامدهای سیاسی خاص خود را داشت. واقعیت این بود که در حالی که هزینه‌های دولت افزایش می‌یافتد، افزودن بر درآمدها عملی نبود. عدم توازن در بودجه دولت، شاه را مجبور ساخت که به فروش زمین‌های خالصه متولّ شود و این شیوه بدیوی «خصوصی سازی» را دریش بگیرد. قدرت روزافرون خریداران این زمین‌ها، تضعیف هرچه بیشتر شاه را به عنوان یک نهاد سیاسی بدبیان داشت و این استبداد تضعیف شده شاه بود که هدف اصلی مشروطه‌طلبان در دهه اول قرن ییتم واقع شد. در این دوره، به گمان من، به طور عمد زمینداران کوشیدند قدرت نامحدود شاه را - که از صفویه به این سو، توجیهات روحانی و مقدس‌مابانه‌ای هم پیدا کرده بود - تحت کنترل درآورند. بررسی زمین‌ها و دستاوردهای نهضت مشروطه‌خواهی از محدوده این بررسی فرامی‌گذرد که به وقت دیگر واگذار می‌شود. اما گفتنی است که انقلاب مشروطیت، چون نوزادی نارس، سقط شد؛ و آنچه که انجام گرفت، انتقال ناکامل و ناکافی قدرت از شاه و دیگر وابستگان بوروکراسی به ارگان‌های انتخابی بود. تازه، عملده‌ترین این ارگان‌ها، یعنی مجلس و هیئت دولت، عملده‌ای در کنترل زمینداران و نمایندگان آن‌ها بود و به همین دلیل، هم مجلس و هم دولت کوشیدند اقدامات مستقل توده مردم را تحت کنترل درآورند. سازمان‌های

۱. ویرینگ، ای. اس: مسافت به شیراز از طریق کلزاون، بیانی، ۱۸۰۴، ص ۷۲.

۲. مکنزی، می. اف: گزارش، تاریخ ۲۵ نوامبر ۱۸۶۱، در اسناد وزارت امور خارجه (انگلستان)،

سیاسی که مستقل از این دو تشکیل شدند، مثل انجمن‌های ایالتی، از همه‌سو، زیر ضرب به مشروطه رسیدگان قرار گرفتند. نیروها و عنصری که عملتاً نمایندگان گذشته ایران بودند، به جنبه‌های دموکراتیک انقلاب مشروطه دست درازی کردند و در سرکوب آن از هیچ کاری فروگذار نکردند. و از همین‌رو، انقلاب مشروطیت بیش از آن که نشان دهنده پیروزی یک طبقه اجتماعی بر نظام‌های سیاسی قبلی باشد، نشان دهنده سازش خیانت‌بار نمایندگان نظام استبدادی گذشته وزمینداران و سوداگران نوکیسه جدید بود. به همین دلیل، به جای تابودی استبداد، استبداد را نهادی کرد و در پوششی «نیمه مدرن» برای چندین دهه بر ایران سلطگردانید.

ب) استبداد و دهقانان

دلیل اصلی انتخاب دهقانان به عنوان موضوع این پژوهش این است که در دوره مورد بررسی، ۸۰-۹۰ درصد از کل جمعیت ایران در کشاورزی شاغل بوده‌اند. و آن ۱۰-۲۰ درصد دیگر هم، علاوه بر مواد غذایی مصرفی خویش، برای مواد اولیه‌ای که در کارگاه‌های شان مصرف می‌شده است، به کشاورزی و دهقانان وابستگی داشته‌اند. به این ترتیب، شناخت بهتر از موقعیت این اکثریت عظیم برای شناخت بهتر از جامعه ضروری است. از جمله مسائل با اهمیت برای شناخت بهتر از موقعیت دهقانان، چگونگی اخت مازاد تولید از آنان است که براساس همه شواهد موجود، در دوره مورد بررسی تابع هیچ قاعده و قانونی نبود. علاوه، در این دوره، هیچ گونه نهاد حقوقی یا اقتصادی برای حمایت از مالکیت خصوصی وجود نداشت. تا آنجا که می‌دانیم، هیچ دفتر ثبت اموال که در آن مقدار زمین زیرکشت یا محصول برداشتی و یا مالیات پرداختی ثبت شده باشد هم وجود نداشت. مستوفیان ایالات دفاتری داشتند که ظاهراً می‌باشد بر آن اساس عمل می‌کردند، ولی در بیشتر موارد اطلاعات مندرج در این دفاتر قدیمی بود و نمی‌توانست مفید فایده‌ای باشد. علاوه و مهم‌تر این که در این دلیل وجود ندارد که نشان بددهد مستوفیان براساس این دفاتر عمل می‌کرده‌اند. مدام که اضافات اخذ شده با شاه و صدراعظم و دیگر قدرتمندان تقسیم می‌شد، مشکلی پیش نمی‌آمد و مرجعی هم برای دادخواهی وجود نداشت. از سوی دیگر، به علت فقدان اسناد مربوط به ثبت زمین و یا حداقل، از دسترس به دور بودن آنچه که ممکن

است در بعضی از آرشیوهای خصوصی محفوظ مانده باشد، بررسی نرخ واقعی مالیات اخذ شده و یا رانت پرداختی عملأ ناممکن است، ولی براساس اطلاعات پراکنده‌ای که داریم می‌دانیم که پرداخت مازاد محصول (چه به صورت مالیات و چه به صورت رانت) به صورت جنسی در مقایسه با پرداخت نقدی، معمول‌تر بوده است. بعلاوه مستقل از شکل حقوقی مالیات، خصوصی یا دولتی، خود سرانه بودن مقدار مازاد اخذ شده که در واقع بیان عینی فقدان یک چارچوب قانونی در حمایت از مالکیت خصوصی بود، نیز خصیصه برجسته مناسبات تولیدی در ایران در آن دوره است.

برای اجتناب از سوءتفاهم باید اضافه کنم که در ایران قبل از مشروطه، هم سلطنت به عنوان نماد پیروزی استبداد غیرمذهبی و هم روحاً نیون به عنوان مجریان احکام شرع و در اصل مجریان شاخه دیگر قدرت سیاسی، اگرچه بر تقدس مالکیت خصوصی تأکید داشته‌اند، ولی در عمل خود چنین تقدسی رامکرآز زیر پامی گذاشته‌اند و با اقدامات خود سرانه که محدود به هیچ قانونی نبود، خود مسبب بیشترین بی‌ثباتی‌ها در حوزه مالکیت می‌شوند. پس، غرض از بیان آنچه پیشتر گفته شد، عطف توجه به بی‌ثباتی و عدم امنیت برای مالکیت خصوصی در ایران قرن نوزدهم است، نه فقدان مالکیت خصوصی.

در زمین‌های دولتی حق جمع آوری این مازاد با بی‌نظمی تمام به مزایده گذاشته می‌شد، و خود سرانه بودن ساختار سیاسی ایران به حدی بود که هیچ برنامه مزایده‌ای مطمئن نبود که برای مدتی می‌تواند برای اخذ مازاد برنامه‌ریزی کند. امکان داشت و اتفاق می‌افتد که حاکمی قبل از رسیدن به محل مأموریت خود عزل می‌شد. چرا که مستضرع‌الحکومه دیگری به شاه یا صدراعظم رشوه کلان‌تری پرداخته بود. روال کار به این صورت بود که حاکم، حوزه تحت حکومت خود را به واحدهای کوچک‌تر تقسیم می‌کرد و این واحدهای خود باز تقسیم می‌شدند و به این ترتیب، سلسه مراتبی از انگل‌و زره‌های اجتماعی شکل می‌گرفت که هر کس بسته به انصاف و قدرت إعمال زور^۱ راحد مادون خود هر آنچه که امکان داشت، اخذ می‌کرد. ناگفته پیداست که در نیت امر، فشار اصلی بر دوش تولیدکنندگان اصلی یعنی دهقانان بود. در مورد زمین‌های خصوصی هم اساس کار به همین نحو بود، ولی گسترده‌گی دستگاه‌انگل پروری

دولتی را نداشت. در زمین‌های خصوصی هم، مباشر و مشاور و منشی ... و کدخدا بودند که به نیابت از سوی ارباب، در حوزه فعالیت خود مستبدان حقیری بودند که هر کار دلشان می‌خواست، می‌کردند.

حاج سیاح درخاطراتی که از خود به‌جا نهاده است، اطلاعات پرارزشی از فقر و نداری دهقانان به‌دست می‌دهد. برای مثال، وقتی پس از ۱۸ سال دوری به ایران باز می‌گردد، از جمله می‌نویسد: «... انسان اگر دهات ایران را گردش کند می‌فهمد که ظلم یعنی چه؟ بیچارگان سوخته و برشته در یک خانه تمام لباشان به قیمت جُل یک اسب آقایان نیست. یک ظرف مس برای طبخ ندارند. ظرف‌ها از گل ساخته، خودشان با این‌که شب و روز در گرما و سرما در زحمت و عذاب کارند نان جو به‌قدر سیر خوردن ندارند. سال به‌سال، شش ماه به شش ماه گوشت به دهشان نمی‌رسد. از خوف هر وقت یک سواری یا تازه‌لباسی به لباس آخوندی یا سیدی یا دیوانی می‌پیند، می‌لرزند که باز چه بلاعی برایشان وارد شده است. ...»^۱

این شیوه اداره زندگی اقتصادی، نه فقط به بهره‌کشی بیشتر از تولیدکنندگان مستقیم منجر می‌شد بلکه به نفع دولت‌های آن روزگاران هم نبود. کم نبودند ناظران غیرایرانی که آن‌ها هم با پیش و کم تفاوتی تصاویر مشابهی به‌دست داده بودند، لوئیس پلی که سال‌ها به عنوان نماینده دولت بریتانیا در ایران زندگی کرده، نوشت: «یکی از پیامدهای این نظام اجاره‌داری این است که بزرگان سیار بیشتر از آنچه که به خزانه دولت می‌رود اجاره می‌پردازند. برای مثال، 'الف' حکمرانی ایالتی را از شاه اجاره می‌کند به مبلغ 'ب' به اضافه 'ث' که در واقع رشوای است که باید پرداخت. د...' از 'ب' معمولاً ثابت است، ولی 'ث' خراساله تغییر می‌کند. 'الف' به نوبه خوددههای را که از شاه اجاره کرده به دیگران اجاره می‌دهد. شخص 'ر' چند ده را از 'الف' اجاره می‌کند و خود هر ده را جداگانه به 'ف' اجاره می‌دهد. 'ف' به نوبه خود به 'ق' اجاره می‌دهد که به نیابت او اجاره‌های را از زارعین جمع آوری کند. ناگفته پیداست که هر کدام می‌کوشند از این قراردادها نفعی هم ببرند. به این ترتیب، بزرگان به‌جای این‌که مبلغ 'ب' را پردازند که به خزانه شاه برود باید مبلغ 'ب' + 'ث' را به اضافه آنچه که 'د' و 'ف' و 'ق' به جیب 'زنند' پردازند. زارع نمی‌تواند پردازد. 'ق' به

۱. سیاح، محسن‌علی: *حاج سیاح: حاج سیاح یادوره: خوف و دشمنت*، تهران، ۱۳۴۶، ص ۱۳۷.

ف' شکایت می‌کند و نف' به 'ر' و 'د' به 'الف' که با پایتحث قرارداد بسته است. 'الف' به اجاره‌داران ثانوی اجازه اعمال زور می‌دهد و آنان نیز جنین می‌کنند. سال بعد، بعضی از زارعان ده را ترک می‌کنند و بخشی از زمین‌ها کشت نمی‌شود. از مردم ایالات، آن گونه اجاره و مالیات اخذ می‌شود که انگار با تمام شدن مدت اجاره حاکم، دنیا قرار است به آخر برسد...^۱

تصویر درخشنان بالا، حاکمی از وجود یک تصاعد حسابی از غارتگری است که از شخص شاه شروع می‌شدو در تختانی ترین لا یه خویش به زارعین ختم می‌گشت. هر واحدی و هر لا یه می‌کوشید که از لایه مادون جداکثر ممکن را به هر وسیله‌ای که امکان پذیر بود، اخذ کند. همه گیر بودن این نظام مبتنی بر غارت و چاول به حدی بود که در کمتر نوشته‌ای است - بجز تاریخ‌های رسمی - نموهای از آن عرضه نشده باشد. هربرت در گزارش محروم‌های که در سال ۱۸۸۶ تهیه کرد، نوشت: «همه املاک شاهزاده [ظل‌السلطان] را در اصفهان سام‌الدوله اجاره کرده است. او به نوبه خود این املاک را به شخص دیگری اجاره داده، این شخص هر بهار به این املاک سرکشی کرده و محصولات را ارزشگذاری می‌کند و سپس فرد دیگری را می‌گمارد که کارها مطابق میل انجام شوند. در پائیز شخص دیگری برای جمع آوری اجازه اعزام می‌شود. تمام این آدمهای مختلف باید چیزی گیرشان بیاید و چون مزدی هم نمی‌گیرند، بدیهی است که همه‌این به چیزی‌زن هبایداز کیسه زارعین تأمین بشود...^۲» متأسفانه از حدود و کمیت غارت آمار قابل اعتماد نداریم. با این همه، کرزن معتقد بود که «در ایران همه می‌دانند که حداقل دریافتی‌های اضافی به طور متوسط ۲/۶ درصد است.^۳ از سوی دیگر، فوریه که در نیمه اول قرن نوزدهم به ایران سفر کرد، در مورد کرمانشاه نوشت که حاکم «اگر خود را به اخذ دو و حتی سه برابر مالیاتی که اهالی قرار است پردازند، راضی کند، مصیبت چندان غیرقابل تحمل نخواهد بود». ولی «او مردم را لخت کرده است. در مناطق تحت حکمرانی او بدین‌گونه ابعاد

وحشت‌آکی دارد. زارعین به سختی نانی برای خوردن دارند و وقتی هم به دربار شکایت می‌کنند و تظلم می‌خواهند، به عنوان یاغی و شورشی آنها را به فلک می‌بنندند.^۱

زياد بودن فشار مالیاتی بر گرده زارعین را از دیگر منابع هم می‌توان دریافت. مکنزی، برای نمونه در ۱۸۶۱ به این نکته اشاره کرد که سربازان در ایران حقوق نمی‌گیرند و «مجبورند همان طور که من در سفرم به خراسان در ۱۸۶۰ شاهد بودم، با غارت و چاول زندگی کنند».^۲ این که کدام قشر اجتماعی به طور کلی موضوع این چاول‌ها بودند، نیز در منابع قرن گذشته مشخص شده است. الکساندر که یکی از کارمندان سفارت انگلیس بود، در سفری که در ۱۸۱۷ در داخل ایران داشت توانسته بود از دهی در آذربایجان سیورسات بگیرد، از کخدایی ده علت را پرسید، پاسخ شنید که: «شاه در سفر اخیرش به اردبیل در اینجا توقف کرد و همراهان او مثل همیشه اسب‌ها و چارپایان همراهشان را در مزارع گندم مارها کردند و گندم‌زارها همه از بین رفتند. شترها را هم در مزارع پنه رها نمودند...^۳

این نکته هم قابل توجه است که بوروکراسی فاسد حاکم‌برایان برای خدمتگزاران حقوق‌بگیر دولت‌های خارجی هم حق و حقوقی از کیسه زارعین ایرانی قائل بود. قبل اشاره کردیم که بی‌قانونی موجود فقط مختص به شاه نبود. هر انگل‌واره‌ای که در بوروکراسی حاکم شغلی داشت در برابر اقتضای مادون خود دیکتاتور مطلق بود. گیوتن گزارش کرده است که در ۱۸۳۰ در حالی که بخش وسیعی از کشور را طاعون بزرگ فراگرفته بود به عباس‌میرزا فرمان داده شد که برای خواباندن شورش کرمان به آن ایالت لشگرکشی کند تا «امنیت و قانون» در آن سرزمین احیاء شود. سربازان «حافظ امنیت و قانون» به هر جا که رسیدند، غارت کردند و هر آنچه را که بردنی بود، بردن. به طوری که در سر راه قشون، زارعین دهات را ترک می‌کردند و این‌ها و عشایر برای فرار از غارت شاهزاده به نقاط دور دست گریختند. سرانجام به ده بونی‌بات، ده زیائی بین اصفهان و کرمان رسیدند. ولیعهد اجازه داد که «باغ‌سیار

۱. فوریه، جی. بی: ملتوت باکاروان و سیاحت در ایران... در ۱۸۴۵، ۱۸۵۶، ۱۸۵۷، صص ۲۵-۲۶.

۲. مکنزی: گزارش، تاریخ ۲۱ نوامبر ۱۸۶۱، در اسناد وزارت امور خارجه (انگلستان)، F.O. ۶۰-۲۵۹.

۳. الکساندر، جی. ای: سفارت از هندوستان به بریتانیا... از طریق ایران در ۱۸۲۵-۲۶، ۱۸۲۷، لندن، ص ۱۸۲.

۱. پلی. لورنس: گزارشی درباره قبایل سواحل خلیج فارس، ۱۸۷۴، نقل از کرزن، آن: ایران و قضیه ایران، جلد اول، لندن، ۱۸۹۲، ص ۵۵۳.

۲. هربرت، آ: اوضاع داخلی ایران، اسناد محروم، شماره ۵۳۹۲، ۱۸۸۶.

۳. کرزن، همان، جلد اول، ص ۴۴۲.

ولی «بیشتر از همیشه به این منظور مورد استفاده قرار می‌گیرد که مالیات عقب‌افتداد را به زور از دهقانان اخذ کند.»^۱

در ایران قرن نوزدهم، مانند هر جامعه طبقاتی دیگر، اقشار و طبقاتی که زندگی انگلی داشتند در مقابل تولیدکنندگان مستقیم، دهقانان، از هماهنگی چشمگیری برخوردار بوده‌اند. با همه تناقصات ظاهری که بین این اقسام وجود داشت. در برای زارعان و دیگر زحمتکشان وحدتی پولا دین داشتند. برای نمونه، در ۱۲۹۱ هجری دهقانان آباده و اقلید از ستمی که بر آن‌ها رسید رفت به تهران شکایت کردند و در ظاهر امر از تهران برای رفع ظلم امریه هم صادر شد. پس از رسیدگی‌های مقدماتی معلوم شد که مباشر آن بلوک «به قدر شش هزار تومان» بی‌حسابی کرده است، ولی جناب مباشر از شیراز به اصفهان فرار می‌کند و مورد حمایت امام جمعه اصفهان قرار می‌گیرد. امام جمعه وساطت می‌کند که از سیاست او درگذرند و «نواب والاهم قبول» فرموده‌اند.^۲ بی‌دلیل نبود که رعایای اقلید، یک سال بعد هم از دست مباشر «به شیراز آمد» و شاکی خدمت نواب والا شده‌اند.^۳ از سوی دیگر، «مخلوق فیروزآباد» به دلیل ظلمی که بر آن‌ها می‌رود «متفرق شده‌اند»؛ «مخلوق اصطهبانات» هم «از بابت زیادی مالیات عارض شده‌اند» و بهمین نحو بود وضعیت «مخلوق نیریز» و «بوانات و قنقری...» «رعایای اردکان» از جحافات تظلم خواهی می‌کنند. اغلب این تظلم خواهی‌ها به جایی نمی‌رسد و اگر هم امریه‌ای صادر شود، معمولاً نتیجه‌ای حاصل نمی‌شود. حتی مشیرالملک نامی که یکی از این انگل‌های است «باشیرین اردکان و بعضی از ملاک آن بلوک را... برانگیخته، جمعیتی به تلگراف‌خانه رفته و تلگراف خواستند از خوش سلوکی مشیرالملک نمایند».^۴ اهالی فیروزآباد به تظلم خواهی می‌آیند که قریب چهل هزار تومان از آن‌ها «به ضرب چوب و داغ کردن اشخاص و خرابی رسانده‌اند». اشخاصی که «داغ شده بودند، همه حضور داشتند و جای داغ‌ها که بر اعضا آن‌ها رسانیده شده بود، می‌نمودند». با این همه، «هنوز حکمی در حق آن‌ها نشده است».^۵ بی‌توجهی به سرنوشت دهقانان ته این که تصادقی، بلکه به صورت منظم

۱. راس، ای. می: گزارش کسوی، تجارت بوشهر، در استاد و مدارک پارلسانی (بریتانی) (PAP)، سال

۲. سعیدی سیرجانی، جلد ۷۲.

۳.

۴. حسان، صص ۲۷-۲۸.

۵. حسان، صص ۳۱-۳۲.

زیبا و پر محصولی را که متعلق به وزیر حاکم شیراز بود، غارت کنند.» در ده دیگری به‌نام یزدی خواست، که ساکنان از ترس شاهزاده فرار کرده بودند، و لیهد اجازه داد که «آنچه را که نتوانسته بودند، با خود بپرند، سربازان تصاحب کنند و حتی مزارع نورس را برای علوفه چارپایان قطع کنند.»^۶ ناظر دیگری ضمن اشاره به خرابی شهر دامغان و حومه متذکر شد که اگرچه خرابی از قرن هیجدهم شروع شد، ولی بیشترین صدمه موقعي وارد آمد که عباس میرزا «با ۳۰۰۰ سرباز خوش در ۱۸۳۲ در این شهر اردو زد... همه‌چیز را سربازان شاهزاده نایبود کردند. وقتی این سربازان پیدایشان می‌شود، دوست و دشمن در امان نبوده، همه غارت می‌شوند.»^۷ چنین وضعیتی در تمام طول قرن نوزدهم ادامه داشت. خفیه‌نویس دولت انگلیس در دسامبر ۱۸۹۷ گزارش کرده است که در آباده و اطراف خیلی «بر اهل آنجا سخت گذشته است» چون به دلیل کمبود سوخت «خانه‌های مردم را خراب کرده و چوبش را سوزانیده‌اند.»^۸

در همین زمینه، ناظر دیگری به درستی نوشت: «وقتی مقامات به‌طور سیستماتیک به کسانی فروخته می‌شود که بیشترین بها را می‌پردازند، بدون این‌که هیچ ارزیابی مشخص و اساسی صورت بگیرد و در جایی که مالیات مناطق افزایش می‌یابد، بدون این‌که تولید افزایش یافته باشد»، واضح است که ناامنی و اغتشاش خواهد شد و اقتصاد لطمeh خواهد خورد. یکی از پیامدهای چنین نظامی این است که «مناطقی که زمانی آباد بودند، به‌طور تدریجی خالی از سکنه می‌شوند.» همین ناظر ادامه می‌دهد، که «در ازای آنچه که بزرگر به خزانه دولت می‌پردازد، از دولت هیچ خیری به زارعین نمی‌رسد» و می‌افزاید، «هیچ جاده‌ای ساخته نمی‌شود، هیچ محکمه‌ای برای تظلم خواهی موجود نیست و هیچ حمایت فردی هم داده نمی‌شود.» برای مقابله با اوضاع ناامنی که هست، «دهقان به‌طور عادی هرشتب، برای این‌که چند لحظه‌ای آرامش داشته باشد، خود را تا دندان مسلح می‌کند.» ناگفته پیداست که یک نیروی نظامی وجود دارد،

۱. گیبورز، آر: «رادها در کرمان... و خراسان در ۱۸۲۱-۳۲»، در مجله انجمن سلطنتی جفرایان، ۱۸۴۱؛ صص ۱۳۸-۴۸

۲. فوریه، هسان، ص ۷۱.

۳. سعیدی سیرجانی (ویراستار): «قایع اثناقی: مجموعه گزارش‌های خفیه‌نویسان انگلیس، تهران، ۱۳۶۲، صص ۵۳۸.

تا آنجاکه می‌دانیم نظام واحدی برای تقسیم تولید در این ایالت وجود نداشت، نه فقط زمین‌های آبی با زمین‌های دیمی فرق می‌کردند، بلکه در نقاط مختلف این ایالت ما شاهد نظام توزیع محصول متفاوت هستیم. برای بررسی وضعیت دهقانان در نیمه اول قرن نوزدهم استاد معتبری در اختیار نداریم، ولی کنسول دیکسون در ۱۸۵۹ نوشت که $\frac{1}{3}$ محصول غلات به جنس و بقای $\frac{1}{3}$ محصول کاه به نقد به صورت مالیات سالانه اخذ می‌شود. بعلاوه، هر خانواده «مالیات خانه‌ای» معادل ۱۱ قران و ۵ شاهی می‌پردازد، بر مادیان، قطر و گاو ماده $\frac{2}{5}$ قران هر رأس و گوسفند و بز هم $\frac{7}{5}$ شاهی هر رأس مالیات بسته می‌شود. همو افزود که: «دو سوم این مالیات‌ها سهم دولت است به تیولدارها پرداخت می‌شود و $\frac{1}{3}$ باقی‌مانده هم نصیب مالک ده می‌شود...»^۱

به دو نکته باید اشاره کنیم:

الف) تیولداری که در اغلب نوشته‌های مورخین ما به عنوان مالکیت فودالی قلمداد می‌شود، چیزی نبوده است جز انتقال بخشی از درآمد، و این یعنی تیولدار بخشی از تولید را که باید به صورت مالیات به دولت پرداخت شود، تصاحب می‌کند. یعنی رابطه تیولدار با دولت، و نه عامل تولید (زمین) او را به اخذ این مازاد توانا می‌سازد. قبل اشاره کردیم که باید بین مالیات (سهم دولت) و رانت (سهم مالک) تفاوت قائل شد. در مثال بالا، مقدار مالیات از رانت بیشتر بوده است.

ب) این نوع بهره‌مندی مشروط از اضافه تولید با مالکیت مشروط فودالی (فیف) یکسان نیست. در این باره باید اضافه کنیم که به قول یکی از ناظران قرن نوزدهم «هر صاحب منصبی یک یا چند ده را به عنوان تیول دارد»، و مالیات این دهات «قرار است معادل حقوق سالیانه آن صاحب منصب باشد».^۲ بنابراین، حق بهره‌وری از این مازاد با منصبی در دولت گره می‌خورد و به مالکیت زمین مربوط نمی‌شود.

چند سال بعد، در ۱۸۶۴ کنسول ابوت زمین‌های اریابی و خالصه را از هم تفکیک کرد و افزود که مقدار و شیوه اخذ مازاد هم یکسان نبوده است. در زمین‌های

صورت می‌گرفت. برای نمونه، اهالی فیروزآباد در محرم ۱۲۹۸ هجری در مسجد نو شیراز بست می‌نشینند که ایلخانی «مبلغ هشت هزار تومان... اضافه از مالیات حسابی بر ماه اجحاف و تعدی کرده، حکومت هشت هزار تومان را بگیرند. چهار هزار تومان پیشکش باشد و چهار هزار تومان دیگر را به ماهها بر سانند». گرچه گزارشگر شکایت از زارعان را بی‌اساس می‌خواند، ولی همو اضافه می‌کند که «حکومت پیشکش از... ایلخانی گرفت و رعایای فیروزآباد را با محضی فرستاد نزد ایلخانی که خود ایلخانی به حساب آن‌ها رسیدگی کند». به حکم حاکم فارس، حاکم وقت نیریز به یکی از بلوک نیریز به نام سرجهان می‌رود و اهالی آنجا را می‌چاپد، «از قرار مذکور، به قدر دوازده تومان اموال از آنجا تفریط شده است». آش آنقدر شور می‌شود که کلانتر نیریز به دادخواهی در مسجد بست می‌نشیند.^۳

استبداد سیاسی در هیچ شرایطی تابع هیچ قانونی نیست، به ویژه در وضعیتی که هیچ گونه قانون مدنوی وجود نداشته باشد. پسر ظل‌السلطان که رسماً حاکم ایالت فارس است، به همراه صاحب دیوان به زیارت سبزپوشان می‌رودن. «کالسکه‌ای... که در آن بوده‌اند فرو می‌رود، کالسکه بر می‌گردد که احتمال خطر داشته، بعد به صحت بیرون می‌آیند. نواب والا پانصد تومان دهاتی را که قریب آن‌جا بوده جریمه می‌کنند». البته استدعا‌ای زیاد صاحب دیوان موجب می‌شود که شاهزاده از تقصیر شخص دهاتی، و صد البته معلوم نیست، چه تقصیری، بگذرند^۴ و جریمه را اخذ نکنند.

وضعیت دهقانان در آذربایجان

آذربایجان بزرگ‌ترین و پرجمعیت‌ترین ایالت ایران بود. کشاورزی این ایالت هم دیمی بود و هم آبی. علاوه بر مواد غذائی، گندم و جو، در این ایالت پنبه و توتون و خشکبار هم تولید می‌شود. در سال‌های دهه ۱۸۶۰، عمده‌تاً به دلیل قحطی پندهای که در اروپا وجود داشت، کشت پنبه در آذربایجان افزایش یافت، ولی دیری پائید که تولید پنبه کاهش یافت. شواهدی در دست است که در سال‌های آخر قرن، در نتیجه ممنوعیت صدور توتون به امپراتوری عثمانی، تولید توتون هم کاهش یافت.^۱

۱. دیکسون، دبلیو. جی: گزارش کنسولی، «تجارت آذربایجان» در PAP، ۱۸۶۱، جلد ۶۳.

۲. همان، ص ۱۴۲.

۳. همان، ص ۱۳۵.

۴. نگاه کنید به گزارش کنسولی، «تجارت تبریز» در PAP، مجلات مختلف.

سال باید به همراه ۵ خروار بهره (نزوی معادل ۵۰ درصد) بازپرداخت شود. زارع ۱۰ خروار بذر هم از خود می‌گذارد و بذری معادل ۲۰ خروار به تولید ۲۰۰ خروار محصول منجر می‌شود. یکدهم، یعنی ۲۰ خروار سهم دولت است و ۲۰ خروار دیگر سهم مالک زمین و مالک ۱۵ خروار هم بازپرداخت بذر رامی‌گیرد و به این ترتیب، آنچه که برای زارع می‌ماند ۱۴۵ خروار یا کمی بیشتر از ۷۰ درصد محصول است. گروه دوم مالکان، یعنی غیرعادل‌ها، بذری قرض نمی‌دهند و علاوه بر باج گیری‌های بسیار و متعدد، دودهم محصول را هم در آخر سال بر می‌دارند.^۱ از این باج گیری چند نمونه به دست می‌دهد و به مالیات سرانه، مالیات بر گاو، مالیات بر شخم و گورال (که بنا به تعریف ابوت یعنی بگیر هرچه را که می‌بینی) اشاره می‌نماید. مالیات بر افراد در مقایسه با سال ۱۸۶۴ دستخوش دگرگونی جدی شده است. مردمها ۵ قران مالیات می‌دادند، در حالی که مقدار مالیات، قبلًاً ۱۰ قران بود. در ۱۸۸۸ «بر زنان شوهردار و دختران جوان» مالیاتی معادل ۲/۵ قران هر نفر وضع می‌شد. مالیات بر گوسفند و بز به نصف، یعنی ۵ شاهی هر رأس کاهش یافت، ولی برای گاو نر که برای شخم زدن به کار می‌آمد، بایستی ده قران مالیات پرداخته می‌شد. از مالکان عادل چه تعریف‌ها که نمی‌کند، ولی می‌افزاید: «بسیاری از بدختی‌هایی که زارعان دارند، ریشه‌شان بیشتر در توزیع نابرابر و نسبیت‌گذاری است تا در بهره‌کشی سیستماتیک توسط اربابان...»^۲

علت بدختی‌ها، چه توزیع نسبیت‌گذاری و نابرابر سنگینی بار مالیاتی باشد و چه بهره‌کشی سیستماتیک، به قول دوراند، سفیر انگلستان، «آذربایجان که بزرگ‌ترین و پرجمعیت ترین ایالت ایران است، به طرز خطرا ناکی بد اداره می‌شود». ^۳ ده سال بعد، کنسول بریتانیا در تبریز در ۱۹۰۵ گزارش کرد که: «... تردیدی نیست که جمعیت روز بدروز فقریتر و مستمندتر می‌شوند و پول کمتری دارد که صرف خرید کالاهای وارداتی بکند...»^۴ همین گزارش‌گر افزود که این وضعیت «در مورد شهر تبریز بسیار

خالصه آبی محصولات غلات به ده سهم تقسیم می‌شد که سه سهم به دولت پرداخت می‌شد و ۷ سهم بقیه نصیب تولیدکننده می‌شد. به عقیده او سوءاستفاده از قدرت موجب می‌شود که $\frac{1}{3}$ محصول سهم دولت باشد. ولی وقتی زمین به طریق دیمی کشت می‌شد، سهم دولت فقط $\frac{1}{10}$ محصول بود. در زمین‌های اربابی بین کشت آبی و دیمی تفکیکی صورت نمی‌گیرد و به طور کلی صاحب زمین یکدهم محصول را تصاحب می‌کند، دودهم نصیب دولت می‌شود و بقیه سهم تولیدکننده است. به این ترتیب، زارعان که بر روی زمین‌های اربابی با کشت دیمی کار می‌کرده‌اند در مقایسه با زارعان مشابه که زمین‌های خالصه را به طور دیمی کشت می‌کردن، دودهم بیشتر می‌پرداختند که به تساوی به صورت مالیات و رانت تقسیم می‌شد. مالیات بر قاطر حذف شد مگر این که صاحب قاطر به عنوان حیوانات بارکش از آن‌ها استفاده می‌کرد که در آن صورت مالیاتی معادل $2/5$ قران بر هر رأس وضع می‌شد. مالیات اخذ شده از هر رأس گوسفند و بز $3\frac{1}{2}$ درصد افزایش یافت و به مبلغ ده شاهی هر رأس رسید. در همین گزارش، ابوت نظام اخذ مازاد را براساس محصول تولید شده، مواد غذایی در برابر تولید برای بازار، تفکیک کرد که در مورد تولیدات غیرغذایی، مثل پنبه و توتون، مازاد بایستی به نقد و به قیمت روز و به میزان $2\frac{1}{10}$ پرداخت می‌شد. بازای پرداخت مالیات خانه‌ای معادل ۱۱ قران و ۵ شاهی، هر مرد بالای ۱۵ سال بایستی ۱ ریال، در صورتی که متأهل باشد و ۵ ریال، اگر مجرد باشد، پردازد. ساکنین شهرهای از پرداخت مالیات سرانه معاف بودند.^۱

در گزارشی که در ۱۸۸۸ تهیه شد، ما با تصویر متفاوتی رو به رو می‌شویم که احتمالاً نشانه تغییراتی در نظام اخذ مازاد در این ایالت است. به عنوان علل احتمالی این تغییر می‌توان به گسترش موقتی تولید پنهان در سال‌های ۱۸۶۰ و به قحطی بزرگ اوائل دهه ۱۸۷۰ اشاره کرد. در این گزارش، مالکان آذربایجان به «عادل» و «غیرعادل» تقسیم شده‌اند. از برخورد اخلاقی گزارشگر چشمپوشی می‌کنیم، ولی به باور او مالکان عادل با زارعان خود بر اساس آنچه که او «مساعده» می‌نامد قرارداد می‌بنند و بر آن اساس، مالک به زارع ۱۰ خروار بذر قرض می‌دهد که در آخر

۱. ابوت، دبلیو. جی: گزارش کنسولی، «متابع کشاورزی آذربایجان»، در PAP، ۱۸۸۸، جلد ۱۰۲.

۲. همان مأخذ.

۳. دوراند، آم: گزارشی درباره اوضاع ایران، استاد وزارت امور خارجه، بریتانیا، ۶۰-۲۸۶.

۴. راتسلا، دبلیو: گزارش کنسولی، «تجارت آذربایجان»، در PAP، ۱۹۰۶، جلد ۱۲۷.

۱. ابوت، دبلیو. جی: «گزارشاتی درباره ایالت آذربایجان»، استاد وزارت امور خارجه، بریتانیا، ۶۰-۲۸۶. R.O.

چشمگیر است که فقر به طور روزانه افزایش می‌یابد و بسیاری از ساکنان را مجبور به مهاجرت به دیگر نقاط ایران کرده است. . . به مناطقی که هزینه زندگی در آنجا احتمالاً کمتر است.^۱ این اشتباہ خواهد بود اگر از بالا رفتن هزینه زندگی و طیعتاً بالا رفتن قیمت مواد غذایی، درآمد پیشتر دهقانان را نتیجه بگیریم. چون، اولاً ما در کل در اوآخر قرن نوزدهم و اوایل قرن بیست شاهد فشارهای تورمی بودیم. بعلاوه، باید بین قیمت پرداختی توسط مصرف‌کنندگان و قیمت دریافتی توسط تولیدکنندگان تشکیک قائل شد. اما باید گفت که شمار قابل توجهی از آذری‌بایجان به مناطق جنوبی روسیه تراوی در جستجوی کار و شرایط زندگی قبل تحمل مهاجرت می‌کردند. گرچه بررسی علل و انگیزه‌های مهاجرت، از جمله بررسی ما در این نوشتار فراتر می‌رود، ولی به اشاره می‌توان گفت که به گمان من، علت اصلی و خیم تر شدن وضع اقتصادی در ایران بود. در شماری از اسناد قرن نوزدهم به شواهدی بر می‌خوریم که به مسئله مهاجرت از ایران توجه کرده‌اند. برای نمونه، کنسول ایوت در گزارشی که در ۱۸۵۵ برای سفير انگلیس در تهران فرستاد، نوشته: «شمار قابل توجهی از دهقانان سلماس و دیگر نقاط آذربایجان طبق عادت برای کار به ایروان و تفلیس می‌روند». و افزود: «اصل شماره دهقانانی که از ارس گذشتند فوق العاده زیاد بود. به حدی که کنسول روسیه مجبور شد در فاصله دو ماه حدوداً ۳۰۰۰ جواز عبور صادر کند».^۲ دیگر ناظران ارقام متفاوتی از مقیاس مهاجرت زارعان به دست داده‌اند. مثلاً پرسی سایکس در ۱۹۱۵ مدعی شد که «تعداد ایرانیانی که در روسیه، ترکیه و هندوستان زندگی می‌کنند حدوداً ۲ میلیون نفر است».^۳ براساس برآورد رئیس نیا - ناهید، در سال‌های اولیه قرن حاضر نزدیک به یک میلیون ایرانی در روسیه زندگی می‌کردند.^۴ بعید نیست که این برآوردها مبالغه‌آمیز باشند، ولی در عین حال، گفتنی است که همه ناظران از حجم زیاد مهاجرت سخن گفته‌اند. سلطانزاده در ۱۹۱۸ تعداد کارگران ایرانی را در قفقاز و ترکستان ۳۰۰۰۰ نفر برآورد کرد. زین‌العابدین

مراغه‌ای بر این باور بود که بین ۴۰ تا ۵۰ هزار ایرانی به دلیل ورود غیرقانونی به روسیه در باطوم زندانی بودند.^۱ آمار رسمی دولت روسیه تراوی دلالت دارد که در فاصله سال‌های ۱۹۱۲-۱۹۰۰ مجموعاً ۱۷۶۷۳۴ جواز ورود برای ایرانی‌ها صادر شد که به طور قانونی از ایران به روسیه بروند. تردیدی نیست که شماری از این متغایران دهقانانی بودند که همه ساله برای کار به روسیه می‌رفتند و در نتیجه، صدور جواز مکرر موجب تورم داده آماری بالا شده است، ولی در عین حال می‌دانیم که در طول همین مدت کلأ ۱۲۵۵۰۰ جواز خروج از روسیه برای ایرانی‌ها صادر شد. به این ترتیب، نزدیک به ۵۱۲۵۰۰ نفر ایرانی که به طور قانونی به روسیه رفتند بودند یا اصولاً به ایران باز نگشته‌دند و یا به طور قانونی باز نگشته‌ند و اگر جمعیت ایران را در آن سال‌ها ۸-۹ میلیون فرض کنیم، این رقم معادل ۶ درصد کل جمعیت ایران می‌شود.^۲ ناگفته نگذارم که گذشته از عوامل اقتصادی و اجتماعی که از بطن اقتصاد بیمار ایران نشئت می‌گرفت و باعث تشدید مهاجرت می‌شد، دولت روسیه تراوی هم برای جلب و تشویق ایرانی‌ها به مهاجرت دست به اقدامات متنوعی می‌زد. در سند محروم‌های که به وزارت امور خارجه انگلیس فرستاده شد، آمده است که: «روس‌ها به روستائیانی که از ایران به عشق آباد مهاجرت کنند، یک قطعه زمین و مقداری پول می‌دهند که برای خود خانه بسازند و چند رأس گاو نر بخرند».^۳

وضعیت دهقانان در گیلان و مازندران

شواهد زیادی در دست است که شان می‌دهد اوضاع اقتصادی دهقانان در این دو استان از دیگر مناطق ایران به طور نسبی بهتر بوده است. به اعتقاد من، علت را باید در حاصلخیزی خاک، فراوانی باران و نزدیکی به بازارهای روسیه دانست. و این در حالی بود که ضریب تمرکز جمعیت از دیگر نقاط بیشتر بوده است. برای نمونه، براساس

۱. سلطانزاده؛ آثار سلطانزاده؛ اسناد تاریخ چنیش کارگری؛ سویاپ دموکراسی و کسوسیتی ایران، انتشارات مزدک، جلد چهارم، ۱۳۵۴، ص ۹۹.

۲. مراغه‌ای، زین‌العابدین؛ پیاخت تاریخ ایرانی‌میگ، تهران ۱۳۵۳، ص ۲۵.

۳. انتز، ام. ال؛ منابع تجارتی ایران در روسیه، فلوریدا، ۱۹۶۵، ص ۶۰.

۴. هربرت، آ؛ درباره اوضاع داخلی ایران، اسناد محروم‌انه، شماره ۵۳۹۲، ص ۱.

۱. همان مأخذ.

۲. ابوت، ک. ای؛ نامه مورخه ۳۱ مارچ ۱۸۵۵ به تامسون؛ اسناد وزارت امور خارجه، ۶۰-۲۰۵. F.O.

۳. سایکس، پی. آم؛ تاریخ ایران، جلد اول، لندن، ۱۹۱۵، ص ۱۴-۱۳.

۴. رئیس نیا - ناهید؛ دوباره جنبش مشروطه، تبریز، ۱۳۴۹، ص ۷۵.

برآورده که در سال‌های ۱۸۴۰ به عمل آمد، تمرکز جمعیت به قرار زیر بود.^۱

تمرکز جمعیت در هر میل مربع

مازندران	۱۱۲/۶	نفر
گیلان	۵۳/۷	نفر
کرمان	۹/۱	نفر
فارس	۱۳/۴	نفر
خراسان	۲۰/۹	نفر

در طول نیمه اول قرن گذشته محصول عمده مازندران برنج و محصول عمده گیلان ابریشم خام بود. پس از لطمہ‌ای که به تولید ابریشم وارد آمد، کشت برنج، تباکو و بالاخره چای در گیلان رونق گرفت.^۲

براساس گزارشی که در ۱۸۴۳ تهیه شد، در مازندران نظام توزیع محصول بین تولیدکننده مستقیم، دهقان و صاحب زمین، در زمین‌های متعلق به شاه به این صورت بود که یک سهم به شاه و چهار سهم دیگر متعلق به دهقان بود، مشروط بر این که همه هزینه‌های مربوط به تولید و آماده کردن زمین، بذر و غیره را دهقان تقبل کند. اگر شاه تهیه بذر، شخم و گاؤ نر را تقبیل می‌کرد، محصول به تساوی تقسیم می‌شد. البته تعهد دهقان به همین ختم نمی‌شد. «باید برای چارپایان، یعنی گاو ماده، گوسفند و بز و همچنین برای الاغ و مادیان مالیات می‌پرداختند. گاؤ نر و اسب مشمول این مالیات نبودند. بر باغ‌های میوه و درختان میوه هم مالیات بسته می‌شد و بعلاوه مالیات سرانه هم بود که جمعیت بالغ روساها می‌پرداختند. مقدار مالیات در نقاط مختلف فرق می‌کرد و شامل جمعیت بالغ ساکن شهرها نمی‌شد.»^۳

۱. ملک کولاج، جی. آر: فرهنگ جغرافیایی، آماری و تاریخی کشورهای مختلف، جلد ۲، لندن، ۱۸۶۱، صص ۴۹۲-۴۹۳.

۲. نگاه کنید به مقاله‌های ابریشم و تریاک در همین مجموعه.

۳. ابوت، ک.ای: سفرنامه تبریز از راه سواحل بحر خزر به تبریز، استاد وزارت امور خارجه، P.O. ۲۵۱-۴۰، ص ۱۰۲-۱۰۳.

در زمین‌های اربابی، وقتی که تولیدکننده مستقیم همه هزینه‌های لازم برای تولید را تقبل می‌کرد (یعنی بذر و شخم و گاؤ نر و غیره) ۳۰ درصد محصول نصیب مالک می‌شد و ۷۰ درصد بقیه در دست زارع می‌ماند. از ۳۰ درصد محصول، مالک بایستی ۱۷ درصد را به دولت می‌پرداخت و در نتیجه ۱۳ درصد بقیه به صورت رانت نصیب مالک زمین می‌شد. نویسنده گزارش براین عقیده بود که دهقانان این خطه «در وضعیت سرف نیستند، اگرچه آن‌ها مطیع و خدمتگزار صاحب زمین‌اند». و اضافه کرد که این دهقانان در واقع «ستأجرین زمین‌داران» هستند.^۱ جالب است که حتی در استان کوچکی چون مازندران وضعیت روستائیان در نقاط مختلف از آنچه در بالا ذکر شد رفت، متفاوت بوده است. برای نمونه، در همین گزارش آمده است که در مزارع برنج نظام توزیع بدقار زیر بوده است:

۱. وقتی در زمین اربابی، دهقان همه هزینه‌ها را می‌پردازد:

۵۰ درصد برای زارع،

۲۵ درصد مالیات دولتی،

۲۵ درصد بهره مالکانه صاحب زمین.

۲. وقتی در زمین اربابی صاحب زمین همه هزینه‌ها را می‌پردازد:

۳/۷ درصد برای زارع،

۲۵ درصد مالیات دولتی،

۳/۷ درصد بهره مالکانه صاحب زمین.^۲

و می‌افزاید که: «در مواردی که زمین متعلق به دهقانان است، حاکم منطقه آنچه را که دلش بخواهد یا بتواند از آن‌ها اخذ می‌کند... [به] همین دلیل [در اغلب اوقات برای دهقان مناسب‌تر است که صاحب زمین نباشد...].»^۳

چندسال بعد، همان‌کنصول در گزارش دیگری متذکر شده است که در شالیزارهای که متعلق به شاه بود سهم دولت (با شاه) بین یک ششم تا یک سوم مالیات متغیر بود و

۱. همان، صص ۲۲-۲۵.

۲. همان، صص ۱۹۰.

۳. همان، صص ۱۰۲-۱۰۳.

اضافه کرد که «در مازندران بیشتر دهات خالصه هستند.»^۱

در زمین های اربابی، به باور این ناظر، مقدار دریافتی ثابت نیست ولی به طور کلی «... صاحب ده از روستایان خود چیزی بین $\frac{1}{5}$ تا $\frac{1}{3}$ محصول را اخذ می کند و بعلاوه بر هر خانواری هم مالیات سرانه ای معادل یک تومان می بندد...»^۲.

در گزارش مشخص شده است که چه بخشی از آن به خزانه دولت می رسید، ولی به این نکته اشاره شده بود که تقسیم محصول به صورتی که در بالا آمد در موقعی امکان پذیر بود که کمبود کارگر در استان وجود نداشته باشد، چون در موقع کمبود «... از غریبه ها دعوت می شود که با شرایط بهتری از روستایان مازندرانی کار کنند و بعضی از اوقات محصول به تساوی بین تولیدکننده و صاحب زمین تقسیم می شود...»^۳ همچنین آمده است که ایالات و عشایر مازندران و گرگان به دلیل انجام خدمات نظامی برای دولت از پرداخت مالیات معافند.^۴

در گیلان وضعیت، در مقایسه با مازندران، فرق می کرد. برای مثال، در گزارشی که در ۱۸۶۵ تهیه شده آمده است که «قیمت کاری زارع در اغلب موارد نصف محصول است، خواه در مزارع برنج، خواه در تولید ابریشم.»^۵ با این یاد آوری که زارعی که در تولید ابریشم کار می کرد باستی خودش تخم نوغان تهیه می کرد، در حالی که در مزارع برنج تهیه بذر به عنده صاحب زمین بود.

در تولید ابریشم و برنج در گیلان شکل دیگری هم برای اخذ مازاد تولید وجود داشت. صاحب زمین، با غ توت یا مزرعه برنج را به زارع اجاره می داد و بازای اجاره، بخشی از محصول را تصاحب می کرد. در تولید ابریشم سهم زمین دار گاه به $\frac{3}{4}$ محصول هم می رسید، ولی در مزارع برنج سهمش یک سوم محصول بود. سهم بری دولت مشخص نشده است و در ضمن وضعیت دهقانان بر زمین های خالصه هم تفکیک شده است. ولی برای نکته تأکید شده است که عدمه ترین مانع انکشاف کشاورزی در محدوده سیاست های مالی دولت است که همه زمین ها را مستقل از کیفیت شان یکسان ارزیابی کرده و بعلاوه همه ساله، بدون توجه به خوبی یا

۱. همان مأخذ.

۲. چرچیل، اچ. ال: گزارش کنسولی، «تجارت گیلان» در PAP، ۱۸۷۸، جلد ۷۶.

۳. همان، راجع به طاعون ۱۸۷۷، نگاه کنید به فصل هشتم در همین مجموعه.

۴. ایوب، ک. ای: گزارش کنسولی، «تجارت گیلان» در PAP، ۱۸۶۵، جلد ۶۷.

بدی محصول، مقدار مشخصی از محصول را از تولیدکنندگان مستقیم اخذ کرده است.^۱

بدنظر می رسد که احتمالاً به دلیل کمبود نسبی زمین و زیادی نسبی جمعیت از یکسو، و سودآور بودن کشت برنج و تولید ابریشم، سهم اصلی به جیب زمین دار می رفته است و درصد کمتری نصیب تولیدکنندگان مستقیم می شده است.

معدالک، کنسول چرچیل در گزارشی که در ۱۸۷۷ تهیه دیده است، مذکور شد که وضعیت روستایان گیلان به مرتب از روستایان هندوستان بهتر است و در آمد پولی یک روستائی گیلان را ۵ تا ۹ پوند در سال تخمین زد، در حالی که در آمد یک روستائی هندی بهزحمت به ۲ پوند در سال می رسید.^۲ در صفحات بعد نشان خواهیم داد که این ارقام با توجه به سطح قیمت فرآورده های مورد لزوم به چه معنی است، ولی قبل از آن باید اشاره کنیم که بعد نیست طاعون ۱۸۷۷ موجب بروز وضعیتی شده باشد که روستائی گیلانی را برای کوتاه مدت در موقعیتی قرار داده که می توانسته با صاحب زمین با شرایط مناسب تری برای خویش قرارداد بینند. چون همان طور که می دانیم و استاد آن سال ها هم گواهی می دهند، طاعون آن سال کشت و کشتار و حشتناکی کرده که بعد نیست موجب بروز «کمبود نسبی کار» در گیلان شده باشد. به این ترتیب، اظهار نظر آقای چرچیل که روستائی گیلان «دلیلی ندارد ناخستند باشد» به احتمال زیاد، در صورت صحت، پدیده ای کوتاه مدت بود که عمدتاً در رابطه با طاعون پدیدار شد.^۳ در تأیید این نظریه، بد نیست اشاره کنم که برای مثال در گزارشی که چند سال قبل از این تاریخ تهیه شده بود، آمده است که دهقانان گیلانی به شدت به صاحبان زمین مقووضاند و صاحبان زمین «نزوی متعادل ۲۵ تا ۴۰ درصد هم می گیرند. البته معمولاً نرخ نزول بسیار بالاتر است.»^۴ این اظهار نظر در سال ۱۸۶۵ شده بود که اگرچه تولید ابریشم یعنی محصول عمده گیلان لطمہ شدیدی خورده بود، ولی از تولید سال ۱۸۷۷، سالی که آقای چرچیل گزارش خود را تهیه

۱. ایوب، ک. ای: گزارش سفر در سواحل بحر خزر در ۱۸۴۷-۴۸، استاد مجرمانه، شماره ۱۳۶، ص ۸.

۲. همان، ص ۹. ۳. همان، ص ۹. ۴. همان، ص ۹.

۵. ایوب، ک. ای: گزارش کنسولی، «تجارت گیلان» در PAP، ۱۸۶۷، جلد ۶۷.

مستقیم هم دادگاهی و تظلمگاهی نبود. ولی از تأثیرات مخربی که چنین نظامی بر تولید و تولیدکننده مستقیم داشت نمی‌توان غافل ماند.^۱ برای نمونه، کنسول برتیانی در رشت در یکی از گزارش‌هایی که در سال‌های ۱۸۶۰ برای دولت متبعش تهیه کرده، آورده است که دهقانانی که به این ترتیب «... به مضیقه سخت دچار می‌شوند برای فرار از دست طلبکاران ده خود را ترکمی گویند... و در ایالتی مثل گیلان که تقاضا برای کار بیشتر از عرضه آن است، چنین وضعیتی ضرورتاً به صورت عامل بازدارنده و مؤثری جلوی اکتشاف کشاورزی را می‌گیرد...»^۲

نکته قابل توجه این است که با وجود کمبود نسبی که به نظر می‌رسد در آن سال‌ها وجود داشت، سهم تولیدکنندگان مستقیم از محصول بسیار ناچیز بود. به باور صاحب این قلم، علت وجود و تداوم این وضعیت نه در قوانین بازار، کمی و زیادی عرضه و تقاضا، بلکه نتیجه عملکرد استبداد ریشه‌دار اقتصاد ایران بود. در چنان وضعیتی بعيد به نظر می‌رسد که قوانین بازار می‌توانست کارکرد مؤثری داشته باشد. قبلًا به نقل از یکی از این گزارش‌ها، تخمین درآمد سالیانه یک دهقان را به دست داده‌ایم. با این‌که نمی‌دانیم که رقم ذکر شده درآمد یک دهقان بود یا یک خانوار دهقانی، ولی می‌دانیم و مکرراً هم تکرار شده است که دهقانان گیلان «مرفترين دهقانان» ایران بودند. با این وصف، بسته به این‌که کدام رقم را در نظر بگیریم، همان‌طور که مشاهده خواهد شد، «مرفترين دهقانان ایران» براستی بی‌چیز و فقیر بودند و بدین ترتیب، وضع دهقانان در دیگر استان‌ها روشن می‌شود. اگر درآمد سالیانه را ۵ پوند بگیریم، درآمد روزانه یک دهقان فقط $\frac{2}{3}$ پنس قدیم می‌شود و اگر مقدار درآمد سالیانه ۹ پوند مد نظرمان باشد، درآمد روزانه معادل ۶ پنس قدیم (یا $\frac{2}{5}$ پنس جدید) خواهد بود. اگر یک دهقان گیلانی همه درآمد روزانه را صرف خرید یک قلم از ضروریات می‌کرد، براساس قیمت‌های جاری در سالی که تخمین درآمدها صورت گرفته است، جدول صفحه بعد را خواهیم داشت.^۳

۱. من در اینجا فقط به ذکر گوشه‌هایی از این مصالب بسته می‌کنم. بحث جامع این تأثیرات باید موضوع پژوهش گشته و مستقلی باشد.

۲. ابوت، ک. ای: گزارش کنسولی، «تجارت گیلان» در PAP، ۱۸۶۵، جلد ۶۷.
۳. این جدول براساس قیمت‌هایی که در سند زیر آمده است، محاسبه شده: چرچیل: گزارش کنسولی، «تجارت گیلان» در PAP، ۱۸۷۸، جلد ۷۶.

کرد، بیشتر بوده است. به این ترتیب، فقط در یک حالت می‌توان نظر قبلی کنسول چرچیل را صائب دانست و آن این که طاعون سال ۱۸۷۷ بسیار بیشتر از آنچه که به نظر می‌رسد از روستائیان کشtar کرده باشد. گرچه اسناد و داده‌های آماری کافی برای اثبات چنین مقوله‌ای در اختیار نداریم. ولی چنین وضعیتی آنقدرها که به نظر می‌رسد، بعید نبوده است.

به هر تقدیر، گزارش کنسول چرچیل در باره خودسرانه بودن نظام مالیاتی در گیلان (همانند دیگر نقاط ایران) اطلاعات ذیقیمتی عرضه می‌نماید. براساس برآورد ایشان، جمع کنندگان مالیات‌ها رقمی معادل ۱۰ تا ۲۰ درصد بیشتر از آنچه که قرار است، از دهقانان اخذ می‌کنند. ولی «مادامی که آنان از این حد فراتر نمی‌روند، همگان احساس رضایت می‌کنند...»^۱

اگر یک نظام استبدادی می‌توانست محدودیتی راپندرد و چهارچوبی را هرچقدر گله گشاد به رسمیت بشناسد که، تا به این پایه مغرب و زندگی کش و آینده تباہ کن نمی‌شد. از آنچه که در همان گزارش آمده است، آشکار می‌شود که اولاً قضایا به همان حاود محدود نمی‌شده است و بعلاوه مسئله به همین سادگی‌ها هم نبوده است که جمع کنندگان مالیات‌ها اضافات را به جیب بزنند و قضیه در همین جا خاتمه یابد. چرچیل افزوده است: «وقتی که جمع کننده مالیات ژرتومند می‌شود، به حضور حاکم احضار می‌شود و مجبور ش می‌کنند که همه را بالا بیاورد...»^۲

البته اگر قضیه به همین جا ختم می‌شد، می‌توانستیم با اندکی تسامح استدلال کنیم که اگرچه نان شب دهقانان و روستائیان را از سفره‌شان دزدیده‌اند، به عوض این مازادها در همان گیلان مانده است. ولی استبداد حاکم بر ایران منطق ویژه خود را داشت، به این ترتیب که: «... به نوبه خود، از حاکم خواسته می‌شود که یا باید پیشکش عظیم‌تری به شاه برای ادامه انتساب خود پردازد یا این‌که همان اضافات را به صورت جرمیه‌های سنگین برای بد رفتاری‌های گزارش شده از او می‌گیرند...»^۳

به این ترتیب، مادام که شاه و وزرای او در این اجحافات سهیمی داشتند، برای حاکمان و زمین‌داران سئله‌ای پیش نمی‌آمد و از آن طرف برای تولیدکنندگان

۱. چرچیل: گزارش کنسولی، «تجارت گیلان» در PAP، ۱۸۷۸، جلد ۷۶.

۲. همان مأخذ.
۳. همان مأخذ.

و صاحب زمین تقسیم می‌شده است، در حالی که در مورد کشت گندم و جو، سهم صاحب زمین فقط یک دهم محصول بوده است. اطلاعاتی که در اختیار داریم مشخص نمی‌کنند که سهم دولت چه مقدار بوده است و یا این که کدام یک، مالک یا دهقان، مسئول پرداختن سهم دولت بوده‌اند. در زمین‌هایی که با سیستم قنات یا دیگر سیستم‌های زیرزمینی آبیاری می‌شده‌اند، مسئولیت تعمیر و حفظ سیستم به عهده صاحب زمین بوده است ولی در نظام‌های آبیاری سرباز، آبراهه و برکه و غیره، هزینه تعمیر و حفظ به گردن تولیدکنندگان مستقیم بود.

براساس تخمینی که در ۱۸۸۱ زده شد، ارزش پولی محصول یک هکtar زمین، اگر صرف کشت برنج می‌شد که به آبیاری مصنوعی نیاز داشت، حدوداً ۲۱ پوند و ۱۴ شلینگ بود، در حالی که اگر همان مقدار زمین به کشت گندم یا جو تخصیص می‌یافتد که معمولاً کشتستان دیمی بود، ارزش محصول تقریباً ۲ پوند بود.^۱ بازدهی بیشتر و ارزش پولی بسیار افزون تر کشت برنج احتمالاً سهم بری بسیار بیشتر مالک را روش می‌سازد. به سخن دیگر، تولید و تجدید تولید، تولیدکننده مستقیمی که در گیر کشت گندم و جو بود درصد بیشتری از محصول را لازم داشت تا آنان که بر روی مزارع برنج کار می‌کردند.

از درآمد سالیانه دهقانان در استرآباد تخمینی در اختیار نداریم، ولی شواهدی در دست است که همانند مورد گیلان نشان‌دهنده فقر و بی‌چیزی فوق العاده آنان است. مشاهدات زیر که از گزارش کنسولی سال ۱۸۸۱ که توسط آقای لاوت تهیه شده استخراج شده است. به عقیده کنسول لاوت «... کل غذائی که یک آدم بالغ صرف می‌کند، ۱۰ اونس برنج برای صبحانه، ۲۲ اونس برای ناهار و ۲۲ اونس برای شام است. کل برنج خشک مصرفی روزانه ۲۷ اونس است. ...»^۲ ... دهقانان معمولاً بیشتر از دو زن ندارند، یکی جوان و دیگری هم پا به سن گذاشت. ...»^۳ اگر فرض کنیم که یک خانوار دهقانی شامل ۳ فرد بالغ است، یک مرد و دو زن و یا یک زوج و دو فرزند که دو فرزند را برابر یک آدم بالغ حساب کردوایم، در آن صورت، اگر حد بالای تخمین درآمد برای گیلان را در استرآباد هم جاری بدانیم و

۱. لاوت، ب: گزارش کنسولی، «تجارت ولابت استرآباد» در PAP، ۱۸۸۲، جلد ۷۱.

۲. همان مأخذ.

۳. همان مأخذ.

مقدار ضروریات زندگی به کیلوگرم که یک زارع گیلانی قادر به خرید بود

۵ پوند درآمد سالیانه	۹ پوند درآمد سالیانه
برنج	۲/۷
گندم	۲/۱۸
جو	۲/۷
آرد	۱/۸
گوشت گوسفت	۰/۴۵
گوشت گاو	۰/۹۰
صابون	۰/۴۵

البته الگوی مصرفی تک کالائی به شدت غیرواقعی و حتی می‌شود گفت غیرمنفید است. ولی جدول مذکور نشان می‌دهد که کل قدرت خریدی که یک دهقان یا یک خانوار دهقانی در ۱۸۷۶ داشت، برای مثال، معادل ۴۵۰ گرم صابون یا کمتر از یک کیلو گوشت گاو و یا ۷/۲ کیلوگرم برنج در روز بود. این درست است که این برآوردها براساس تخمین درآمد سالیانهای معادل ۵ پوند به دست آمده است ولی از ذکر این نکته نیز ناگزیریم که این دهقانان غیر از هزینه‌های مواد غذایی، هزینه‌های دیگری هم داشتند. به سخن دیگر، قدرت خریدی که پس از پرداخت دیگر هزینه‌ها باقی می‌ماند. به احتمال قریب به یقین از آنچه که پایه محاسبات ما قرار گرفته است، بسیار کمتر بوده است. ای کاش مدادهای آماری کاملی در اختیار داشتیم و می‌توانستیم محاسبات واقع‌بینانه‌تر و جامع‌تری از فقر و حشمت‌انگیز موجود به دست دهیم ولی براساس همین داده‌های آماری ناکافی، تردیدی نیست که در مرتفع‌ترین استان ایران، دهقانان بهشت بی‌چیز بودند. به این ترتیب، تصور فقر روستائیان در دیگر استان‌ها نباید خیلی دشوار باشد.

برای این که بررسی مان از وضعیت دهقانان در استان‌های شمالی کامل شود، بد نیست به وضعیت موجود در استرآباد هم اشاراتی داشته باشیم. ابتدا باید گفت که توزیع فرآورده بین تولیدکننده مستقیم و صاحب زمین با گیلان و مازندران فرق می‌کرده است. برای نمونه، در مزارع برنج محصول به تساوی بین تولیدکننده مستقیم