

فصلنامه علمی - پژوهشی تاریخ اسلام
سال بیست و دوم، شماره هشتاد و هشتم
زمستان ۱۴۰۰

پیشه‌های یهودیان مدینه و مدیریت راهبردی پیامبر ﷺ
با تأکید بر زراعت و کشاورزی

تاریخ تأیید: ۱۴۰۱/۲/۲۶ تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۹/۱۱

^۱ حسین علی‌بیگی
^۲ سید‌محمد رضا حسینی

یهودیان قبل از ظهرور اسلام، بنا به دلایلی از جمله جنگ، مهاجرت، تجارت و باور به ظهرور پیامبر آخرالزمان، به جزیره‌العرب مهاجرت کردند. آنان با توجه به تجربی که در امور پیشه‌وری و کشاورزی داشتند، اقتصاد مدینه و اطراف آن را به انحصار خود درآوردند. با مهاجرت مسلمانان به مدینه، به دلیل عدم آگاهی تخصصی آنان از امور پیشه‌وری، زراعت و کشاورزی، زمینه‌ای فراهم گردید تا یهودیان به شکل‌های مختلف به استثمار مسلمانان بپردازنند. از این‌رو، برای فهم چگونگی تعاملات اقتصادی آنان در سال‌های اولیه هجرت، باید به این پرسش پاسخ داد که چه عواملی سبب تسلط یهودیان بر پیشه‌های رایج در مدینه شده بود؟ و راهبرد پیامبر ﷺ

۱. دکترای تاریخ اسلام، مدرس مدعو گروه تاریخ اسلام، دانشگاه رازی کرمانشاه، نویسنده مسئول: (hosainalibeigi@gmail.com)
۲. دانشیار گروه تاریخ و تمدن ملل اسلامی، دانشگاه پیام نور: (Mreza_hoseini@pnu.ac.ir)

برای خودکفایی در عرصه زراعی و کشاورزی چه بود؟

یافته‌های این پژوهش که با بهره‌گیری از منابع دسته اول و با رویکرد توصیفی - تحلیلی به بررسی و تبیین موضوع پرداخته، بیانگر آن است که یهودیان به دلیل مکان‌یابی مناسب، در اختیار داشتن زمین‌های حاصلخیز، تسلط بر فنون و روش‌های زراعت و کشاورزی، سبک زندگی متفاوت (یکجانشینی)، بیشتر پیشه‌های رایج در مدینه را از آن خود کرده بودند؛ اما به تدریج پیامبر ﷺ راهبرد مناسبی برای رشد اقتصادی و خودبستگی مسلمانان در پیش گرفت و با مدیریت بر احیای زمین‌های بایر، تشویق به کاشت نخل و نظارت بر تقسیم آب، اهداف بلندمدت خود را محقق نمود و خودکفایی اقتصادی مسلمانان را رقم زد.

کلیدوازگان: پیامبر ﷺ، یهود مدینه، اقتصاد مدینه، پیشه‌وری یهود، کشاورزی یهود.

مقدمه

موقعیت مناسب جغرافیایی شبه‌جزیره در اعصار کهن، زمینه اقامت پیروان ادیان الهی در این سرزمین را فراهم کرده بود. یکی از این ادیانی که پیروانش در مدینه و اطراف آن سکونت داشتند، یهود بود. پیروان این دین، توانسته بودند با توجه به تجارب خود در عرصه پیشه‌وری، کشاورزی و دامداری، در مکان‌هایی که از جهات مختلف مساعد و حائز اهمیت بود، استقرار پیدا کنند. از طرفی، سبک زندگی متفاوت - یکجانشینی - زمینه‌ای فراهم کرده بود تا آنان در تولید پیشه‌های تأثیرگذار مختلف، پیشگام باشند و آعراب هم به دلیل زندگی بیانگردنی، به تولیدات آنان نیاز داشته باشند. با مهاجرت مسلمانان از مکه به مدینه و تشکیل دولتشهر مدینه از سوی پیامبر ﷺ، نیازهای اقتصادی مسلمانان نیز آشکارتر گردید. وابستگی مسلمانان به یهودیان در همان آغاز ورود به مدینه و به دلیل عدم تجربه کافی آنان در امور زراعی و تولید پیشه‌های دستی نمایان شد. حال،

راه برون رفت از این وضعیت نامساعد اقتصادی، تنها مدیریت منابعی بود که پیامبر ﷺ در اختیار داشت. بر این اساس، نقش مدیریت راهبردی در موفقیت را می‌توان در بیشتر حوزه‌های تلاش انسانی مشاهده کرد اگر به جنگ و سیاست نگاهی داشته باشیم، پی خواهیم برد که موفقیت افراد به ندرت نتیجه یک فرایند کاملاً تصادفی بوده است. برتری مهارت‌ها و منابع، معمولاً عامل تعیین‌کننده نیست. راهبردهایی که بر مبنای چهار عنصر: اهداف بلندمدت، درک عمیق محیط رقابتی، ارزیابی عینی منابع و پیاده‌سازی اثربخش هستند، همیشه نقش مهمی ایفا می‌کنند. کسانی که این چهار عامل استراتژیک را مدیریت کرده‌اند، افراد موفقی بوده‌اند.^۱ بنابراین، مدیریت راهبردی، مدیریتی آینده‌نگر، بلندمدت، یکپارچه، تحول‌گرا و بر مبنای شناخت محیط صورت می‌گیرد. این مدیریت پس از طی فرآیند مربوطه، مدیریت راهبردی خاصی را تدوین می‌نماید که با اجرا و نظارت بر آن، تحقق رسالت و یا مأموریت را به بهترین وجه مقدور می‌سازد.^۲ باید بررسی شود که مدیریت راهبردی پیامبر ﷺ در این زمینه، تا چه میزان توانسته است تأثیرگذار باشد.

پیشینه موضوع پژوهش

یهودیان ساکن شبه‌جزیره از دیرباز مورد توجه پژوهشگران بوده‌اند؛ اما در تحقیقات صورت گرفته، بیشتر به ابعاد سیاسی حیات آنان پرداخته شده و توجه چندانی به فعالیت‌های اقتصادی آنان نشده و تنها در مقاله‌ای با عنوان «یهود مدینه: موقعیت اقتصادی و تحولات آن در عصر نبوی» تألیف احمد رضا خضری و فاطمه احمدوند (۱۳۸۶)، به اقتصاد زراعی یهود به صورت گذرا اشاراتی شده است. خالد عبدالطیف حسن یاسین هم در پایان‌نامه کارشناسی ارشد خود با عنوان « موقف الرسول ﷺ من اليهود الحجاز» در ذیل فصل دوم به صورت بسیار موجز به عرصه زراعی پرداخته‌اند (۲۰۰۹م).

۱. گرانت، مدیریت استراتژیک با رویکرد امروزی، ص ۲۹.

۲. شهلا‌نی، مدیریت استراتژیک در نیروهای مسلح، ص ۱۰۱.

بنابراین، با توجه به اهمیت تأثیری که موضوع اقتصاد، بهویژه در عرصه زراعت و کشاورزی، در مناسبات میان پیامبر ﷺ با یهودیان داشت، می‌طلبید در پژوهشی مستقل و با وام‌گیری از برخی شاخص‌های نظری علم مدیریت استراتژیک، به این موضوع پرداخته شود.

پیشه‌های مرتبط با کشاورزی

مدینه در زمینه فعالیت پیشه‌وری و تولیدات دستی، پیشتازتر از سایر شهرهای شبه‌جذبه بود. اگرچه یهودیان در برخی پیشه‌ها و صنایع تولیدی دستی، بر آعراب برتری داشتند، اما بنا به نظر برخی، تقریباً هر دو گروه آعراب و یهودیان، در یک سطح قرار داشتند.^۱ از طرفی، دور از ذهن نیست در جامعه‌ای که اساس اقتصاد آن مبتنی بر کشاورزی بود، تولیدکنندگان محصولات کشاورزی نیازمند ادوات کشاورزی باشند. همین امر، زمینه رشد و نموٰ حرف و پیشه‌هایی را فراهم می‌کرد. از طرف دیگر، این تولیدات، در عرصه کشاورزی و امور روزمره ساکنان مدینه مورد استفاده قرار می‌گرفت. بنا به گزارش این نجار، در روستای زهره که در حاشیه مدینه قرار داشت، ۳۰۰ صنعتگر یهودی فعالیت داشتند^۲ که نشان‌دهنده رونق کسب و کارهای مرتبط با کشاورزی است.

ابی حسن ندوی، شراب‌گیری، سبدبافی، زنبیل‌بافی، لیف‌بافی^۳ و تولید وسایل خانگی را جزء مهم‌ترین پیشه‌های یهودیان مدینه و اطراف آن می‌داند.^۴ البته یهودیان در کنار سایر

۱. نجمان، التنظيمات الاجتماعيه والاقتصاديه في المدينة في القرن الأول الهجري، ص ۶۲.

۲. ابن النجّار، الدرة الشميّة، ج ۱، ص ۲۶.

۳. البته بعد از تدبیر اقتصادی که پیامبر ﷺ در عرصه کشاورزی اتخاذ نمود، مسلمانان نیز در زمینه: سبدبافی، زنبیل‌بافی و حصیربافی مستقل عمل کرده و نیازهای خود را تأمین نمودند؛ به طوری که صاحبان این امور، از سوی مسلمانان به «الخواص» معروف شدند و سلمان فارسی، یکی از این خواص بود (الخزاعی، تخریج الدلالات السمعية، ص ۷۲۴).

۴. ندوی، السیرة النبویة، ص ۲۷۱-۲۷۰.

فعالیت‌های شغلی که در مدینه داشتند، بر حسب ضرورت زندگی، شیوه معيشت و آداب و رسوم خود، به فعالیت‌های دیگری هم روی می‌آوردند. یکی از پیشه‌های منتج از محصولات زراعی، پیشه شراب‌گیری با استفاده از خرما بود که هم به عنوان نوشیدنی و هم به عنوان کالایی تجاری مورد دادوستد قرار می‌گرفت.^۱ با وجود این، ظاهراً از بلاد شام هم شراب وارد می‌کردند.^۲ استفاده از شراب، در میان یهودیان رواج فراوانی داشت؛ چنان‌که در زمان غزوه بنی قریظه و پیروزی مسلمانان بر آنها، مقداری شراب و خم‌های «می» به دست مسلمانان افتاد؛ اما به دستور پیامبر، همه آنها را دور ریختند.^۳ یهودیان همچنین، از انگور، خرما، عسل و مخلوط جو و گندم نیز شراب تهیه می‌کردند؛^۴ اما با نزول آیات تحريم شراب (نساء، آیه ۴۳؛ بقره، آیه ۲۱۹؛ مائدہ، آیه ۹۰)، فروش انگور به یهودیان منع شد تا مسلمانان به طور غیرمستقیم در تولید شراب مشارکت نداشته باشند.^۵ سبدبافی، زنبیل‌بافی و حصیربافی که از برگ نخل و الیاف آن درست می‌شدند، ارتباط نزدیکی با زندگی روزمره یهودیان داشت و عموماً علاوه بر رفع احتیاجات و استفاده در منزل، در امر کشاورزی نیز از آنها استفاده می‌کردند.^۶ آنان همچنین، در تولید طناب از الیاف پشم و فرآوری پوست هم فعال بودند. در مدینه ساخت اشیا و لوازم چوبی مانند در و پنجره و لوازم منزل و ادوات کشاورزی رواج داشت. ثروتمندان یهود بیشترین استفاده از این تولیدات را در منازل خود داشتند؛ به طوری که صندلی‌های چوبی که با استفاده از چوب

۱. سالم، تاریخ عرب قبل از اسلام، ص ۳۰۳؛ شریف، مکته والمدینة، ص ۳۰۷.

۲. جواد علی، المفصل، ج ۱۲، ص ۱۱۱.

۳. واقدی، معازی، ص ۳۸۵؛ ابن سعد، طبقات الکبری، ج ۲، ص ۷۳.

۴. الوکیل، پیرب قبیل الاسلام، ص ۱۷۸.

۵. الطبرانی، معجم الأوسط، ج ۵، ص ۲۹۴؛ همان، ج ۶، ص ۳۳؛ الهیثمی، مجمع الزوائد، ج ۴، ص ۹۰.

۶. الخزاعی، تحریج الدلالات السمعیة، ص ۳۲۷؛ بخاری، صحیح، ج ۳، ص ۸۳.

درخت گز با پایه‌های فلزی ساخته می‌شد، میان ساکنان مدینه بسیار مرسوم بود. چوب درخت گز را از ناحیه غابه که در شمال غربی مدینه قرار داشت، تهیه می‌نمودند و در تولید صنایع چوبی مورد استفاده قرار می‌دادند.^۱

آهنگری، از دیگر پیشه‌هایی بود که با توجه به نیاز جامعه کشاورزی به ادوات و ابزارآلات آن، مانند: گاوآهن، وسایل شخم، تبر، داس و چنگک، در میان ساکنان مدینه و به ویژه یهود رواج فراوانی داشت;^۲ چنان‌که در جریان غزوه خندق، مسلمانان، بیل، تیشه و زنبیل برای حفر خندق از یهودیانی که در این زمینه خبره و به تولید آن اشتغال داشتند، قرض گرفتند.^۳ بنابراین، یهودیان با توجه به سبک زندگی‌شان که بخش عمده‌ای از آن مرتبط با کشاورزی بود، به ساخت وسایل مرتبط با کار خود روی آورده بودند و در این زمینه، پیشگام شدند و فنون ساخت و تولید آن را انحصار خویش می‌دانستند و آن را به مسلمانان آموزش نمی‌دادند. از این‌رو، مسلمانان ساکن در مدینه، وابسته به آنان بودند و تنها بعد از جنگ و یا اخراج و کوچ یهودیان می‌توانستند به این وسایل در سطح وسیع دست پیدا کنند.

پیشه تولید رزم‌افزارها

تولید وسایل و ادوات جنگی و نظامی، از دیگر پیشه‌های یهودیان بوده و پیشینه این شغل را به داود نبی (۱۰۱۰-۹۷۰ قبیل از میلاد) که اقدام به ساخت سپر کرد، منتبه می‌نمودند و خود را میراث‌دار ایشان معرفی می‌کردند.^۴ گزارش منابع تاریخی، حاکی از فعالیت

۱. بخاری، صحیح، ج ۳، ص ۱۵۳؛ ابن اثیر، أسد الغابة، ج ۲، ص ۴۷۹.

۲. شریف، مکة و المدينة، ص ۳۰۸.

۳. واقدی، مغازی، ص ۳۳۳؛ حلبي، سیرة الحلبي، ج ۲، ص ۴۱۸.

۴. الذهبي، تاريخ الإسلام، ج ۲، ص ۴۳۰؛ صالح الشامي، سبل الهداى والرشاد، ج ۷، ص ۳۶۸؛ سمهودی، خلاصة الوفا بأخبار دار المصطفى، ج ۱، ص ۶۲۲.

گسترده یهودیان و ثروت‌اندوزی آنان از طریق تولید، ساخت و فروش ابزارهای جنگی است. آنها در ساخت انواع: زره، نیزه، شمشیر، کمان، کلاه‌خود، سپر و خنجر پیشگام بودند^۱ و این ادوات نظامی را در بازارهای مدینه به فروش می‌رسانند. آنان در تولید سلاح به سایر ساکنان مدینه و اطراف آن، برتری داشته‌اند و همیشه به خود می‌بالي‌ند؛ چنان‌که بنی قینقاع در زمان مصاف با پیامبر ﷺ، خود را مردان «أهل کارزار و سلاح» معروفی می‌کردند^۲ و به هنگام کوچ آنان از مدینه و قلعه‌هایشان، ۳۰۰ سپر و تعدادی شمشیر و کمان به دست مسلمانان افتاد.^۳ در جریان غزوه بنی قریظه (پنجم هجری قمری)، غنیمت‌هایی که به دست مسلمانان افتاد، شامل همین ادوات نظامی بود که خود یهودیان آنها را ساخته بودند و در جنگ‌ها از آنها بهره می‌گرفتند. تعداد این وسائل نظامی، فراوان بود؛ به عنوان نمونه، مسلمانان در این جنگ، ۱۵۰۰ شمشیر، ۳۰۰ زره، ۲۰۰۰ نیزه و ۱۵۰۰ سپر فلزی و چرمی به دست آورده که همگی از تولیدات خود یهودیان بود.^۴ اموال بنی نضیر هم که بعد از شکست آنان به دست مسلمانان افتاد، شامل: ۵۰ زره، ۵۰ کلاه‌خود و ۳۴۰ شمشیر بود.^۵ بیشتر تولیدکنندگان و سازندگان، به کار ساخت ابزارهای جنگی و تیز کردن شمشیر یهودیان اشتغال داشتند؛ چراکه دفاع از قلایعی که یهودیان در آن ساکن بودند، نیازمند جنگ‌افزارهایی بود که به وسیله آن بتواند دشمن را از آن ناحیه دور کنند. این، خود عاملی بود که سبب گردید یهودیان به ساخت و تولید این رزم‌افزارها

۱. عبدالرزاق، مصنف، ج ۵، ۳۸۵؛ ابن‌سعد، طبقات‌الکبری، ج ۲، ص ۵۶.

۲. ابن‌کثیر، البداية والنهاية، ج ۴، ص ۸۰.

۳. بلاذری، أنساب الأشراف، ج ۱، ص ۵۲۲؛ ابن‌سعد، طبقات‌الکبری، ج ۱، ص ۴؛ همان، ج ۲، ص ۲۷-۲۶.

۴. واقدی، مغازی، ص ۳۸۵؛ ابن‌سعد، طبقات‌الکبری، ج ۲، ص ۷۳.

۵. ابن‌سعد، طبقات‌الکبری، ج ۲، ص ۵۶.

روی بیاورند. آنان در بخش‌های دیگر که می‌توانست نیازمندی‌های اقتصادی آنان را برطرف کند نیز ورود پیدا کرده بودند؛ چنان‌که در ساخت ابزارهای: ماهیگیری، تله، تور، پنجره و قلاب‌های آهنی هم فعالیت داشتند.^۱ به نظر می‌رسد که برخی از این تولیدات، به‌ویژه ابزار ماهیگیری را به نواحی حاشیه دریای سرخ و شامات صادر می‌کردند.

پیشه زرگری

پیشه زرگری، از دیگر مشاغلی بود که یهود بنی‌قینقاع به عنوان متخصص این حرفه شناخته می‌شدند و کسی در این زمینه با آنان توان رقابت نداشت و شغل عمدۀ آنان به شمار می‌رفت. آنها تولیدات خود را به صورت: زیورآلات، جواهرات، وسایل تزیینی، گوشواره، خلخال، دستبند، انگشتر و گردنبند در بازار ویژه زرگران (بنی‌قینقاع) به فروش می‌رسانند؛^۲ چنان‌که به هنگام ازدواج حضرت فاطمه ؓ، علی ؓ گردنبندی برای فروش به بازار بنی‌قینقاع برد تا از طریق فروش آن، ولیمه عروسی را تهیه کند.^۳ آنچه از گزارش منابع برمی‌آید، این است که ساکنان مدینه، بادیه‌نشینان و اهالی شهرهای حجاز، مشتریان یهودیان بودند و نیازمندی‌های دختران و زنانشان را از یهودیانی که در زمینه تولید و ساخت زیورآلات ماهر بودند، تهیه می‌کردند؛ چراکه فقط یهودیان بنی‌قینقاع در عرصه ساخت زیورآلات شهرت داشتند و در این پیشه، پیشگام بودند. از روایت‌های برخی از منابع تاریخی هم برمی‌آید که خاندان آبی الحُقِيقَّه یهودی، ثروت فراوانی از طریق ساخت و فروش مصنوعات و زیورآلات طلا به دست می‌آوردند؛ چنان‌که به هنگام فتح

۱. الخزاعی، تحریج الدلالات السمعیة، ص ۷۳۱؛ احمد شریف، مکته و المدینة، ص ۳۰۸.

۲. بخاری، صحيح، ج ۳، ص ۱۱۴؛ همان، ج ۴، ص ۷۸؛ همان، ج ۵، ص ۸۲؛ حلیبی، سیرة الحلبيه، ج ۲، ص ۲۸۴ و ۳۶۱.

۳. بخاری، صحيح، ج ۵، ص ۸۲.

خیبر، این تولیدات را از پیامبر ﷺ پنهان کردند. آنها همچنین، این تولیدات را در ازای اجرت و دستمزد به آعراب امانت می‌دادند؛ به عنوان نمونه، مردم مکه در مراسم عروسی، طلا و جواهرآلات یهودیان را به مدت یک ماه اجاره می‌گرفتند.^۱

بر اساس آنچه بیان شد، می‌توان گفت که یهودیان در زمینه تولید و ساخت پیشه‌های دستی، بر آعراب برتری داشتند و تمام پیشه‌هایی را که با حیات روزانه و فعالیت‌های کشاورزی در ارتباط بود، به خوبی فراگرفته بودند؛ به گونه‌ای که در برخی پیشه‌ها از سطح بالایی از مهارت برخوردار بوده و بعضی پیشه‌ها را انحصاری کرده، فنون آموزش و ساخت آن را به دیگران آموزش نمی‌دادند؛ مانند زرگری و اسلحه‌سازی که از نظر درآمد، جزء حرفة‌های پُردرآمد بودند و می‌توانستند ثروت هنگفتی برای آنان به همراه داشته باشد. از طرفی، یهودیان مصلحت خود را در شرکت کردن در جنگ‌ها و یا ایجاد تشویق به وقوع جنگ در سرزمین خودشان و اطراف خود نمی‌دیدند؛ چراکه آنان اهل زراعت، کشاورزی، تجارت، بازارگانی و مال‌اندوزی بودند و این فعالیت‌ها، تنها در سایه برقراری امنیت فراهم می‌شد.

فعالیت‌های دامداری یهودیان در مدینه

با وجود اینکه زمین‌های مرغوب و حاصل‌خیزی در مدینه بود، اما این اراضی فقط به محصولات کشاورزی اختصاص داشت و به واقع، مدینه منطقه‌ای برای پرورش احشام و دامداری در سطح گسترده نبود؛ اما با این حال، اهل مدینه تعدادی شتر، گوسفند و سایر حیوانات اهلی را نگهداری می‌کردند که از شاخ و برگ درختان و کنار باغ‌ها می‌چریدند و مناطقی اطراف مدینه بود که به عنوان چراگاه مورد استفاده قرار می‌گرفت. از جمله این مناطق، «زغالیه» و «الغایه» بود که در مسیر شام قرار داشت و در آنجا درختچه‌هایی بود که شتران می‌توانستند از آنها بخورند.^۲

۱. واقدی، مغازی، ص ۵۲۱.

۲. حموی، معجم البلدان، ج ۴، ص ۱۸۲.

مردم مدینه تعدادی گاو هم برای شخم زدن اراضی کشاورزی داشتند و برای اینکه آب از چاه بیرون آورده و زمین‌هایشان را آبیاری کنند، از تعدادی شتر نیز برخوردار بودند. این شترها به شتران آبکش یا «نواضح» معروف بودند. آغраб بدوى نیز شتر و سایر حیوانات اهلی را برای فروش به مدینه می‌آوردند؛ ولی نسبت به اهل مکه، چندان به دامداری راغب نبودند. این وضعیت، در اوایل حضور مسلمانان در مدینه و در گزارش غزوه بدر، به خوبی نمایان است؛ چنان‌که تعداد اسبِ مشرکان در این جنگ، ۱۰۰ رأس و برای مسلمانان، ۳ رأس بود. از طرفی، مسلمانان ۷۰ شتر داشتند و در مقابل، مشرکان ۷۰۰ شتر داشتند؛^۱ اما در سال‌های بعد، به واسطه روی آوردن به امر تجارت و جنگ‌های پیش رو، تعداد شتران و اسبان رو به افزایش نهاد و مسلمانان از مردمان بادیه اسب‌های بسیاری خریداری کردند و حتی در مدینه بازاری به فروش اسب اختصاص داشت و بنی‌سلیم در فروش اسب در این بازار که در بقیع الخیل بود، مشهور بودند.^۲ از سوی دیگر، در غزوات مختلف، اسب، شتر و گوسفندان بی‌شماری به عنوان غنیمت عاید مسلمانان شد؛ به عنوان نمونه، در جنگ با هوازن «شتر و گوسفندانی که به دست مسلمانان افتاد، از شمار بیرون بود»؛^۳ اما این یهودیان بودند که در کنار فعالیت‌های کشاورزی به پرورش حیوانات اهلی و پرندگان می‌پرداختند. بخش عمده‌ای از پرورش شتر، توسط یهودیان مدینه صورت می‌گرفت؛ چنان‌که در گزارش منابع تاریخی روایت‌های فراوانی مبنی بر اینکه یهودیان شتران فراوانی داشته‌اند، در دست است؛ برای نمونه، در پایان غزوه بنی قریظه، یهودیان با پیامبر ﷺ توافق کردند که اموال خود و حتی چوب‌ها و پنجره‌ها و چهارچوب درها را با ۶۰۰ شتری که در اختیار داشتند، حمل کنند.^۴ این تعداد شتر در کنار سایر حیوانات اهلی

۱. ابن‌هشام، سیره، ج ۲، ص ۸۶ و ۸۱؛ مقریزی، امتعال‌الاسماع، ج ۱، ص ۸۹.

۲. سمهودی، خلاصة الوفا، ج ۱، ص ۱۳۶؛ ابن‌شبه، تاریخ المدینه، ص ۳۰۵.

۳. ابن‌هشام، سیره، ج ۲، ص ۳۰۹.

۴. واقدی، مغازی، ص ۲۷۸؛ بلاذری، فتوح البلدان، ص ۲۵؛ ابن‌جوزی، المنتظم، ج ۲، ص ۳۶۱.

که پرورش می‌دادند، برای ساکنان یک قلعه با جمعیتی حدود ۶ هفتاد نفر، تعداد قابل ملاحظه‌ای است. همین امر، سبب شده که پژوهشگرانی همچون ولفسون^۱، یهودیان را در عرصه پرورش حیوانات اهلی پیشگام بدانند.^۲ بعد از اخراج بنی‌قریظه، مسلمانان به حیوانات اهلی فراوانی که یهودیان پرورش داده بودند، دست یافتند^۳ و از فرآورده‌های برخی از آن حیوانات جهت تغذیه و تولید پوشاک استفاده کردند.

یهودیان همچنان در منازل خود، به پرورش پرندگان اهلی نیز اقدام می‌کردند^۴ که بیانگر خودکافایی اقتصادی و عدم وابستگی یهودیان به ساکنان بادیه بود و این موضوع، نشان می‌دهد که یهودیان در مقایسه با مسلمانان، از وضعیت معیشتی مناسب‌تری برخوردار بودند.

پیشه‌های خانگی

برخی از پیشه‌ها بود که زنان یهودی بدان اشتغال داشتند؛ از جمله آنها، صنعت بافندگی بود.^۵ آنان همچنین در پیشه‌های دیگری همچون: دباغی، ساخت ظرف و وسایل خانگی، مسی و سفالی فعالیت داشتند؛ به طوری که مسلمانان در جریان غزوه بنی‌قریظه، به این ظروف دست یافتند.^۶

۱. اسرائیل ولفسون (Israel Wolfensohn)، نویسنده، مورخ و محقق اسرائیلی

(۱۸۹۹-۱۹۸۰م).

۲. ولفسون، *تاریخ اليهود*، ص ۱۸.

۳. حلبي، *سیرة الحلبيّة*، ج ۲، ص ۳۶۵.

۴. ولفسون، *تاریخ اليهود*، ص ۱۸.

۵. همان، ص ۱۸؛ جواد علی، *المفصل*، ج ۱۲، ص ۱۱۱.

۶. واقدی، *مغازی*، ص ۳۸۵.

بعضی از یهودیان با توجه به نیازمندی جامعه، به دوخت و دوز و تهیه پوشک مناسب در امور خیاطی اشتغال داشتند؛ چنان که انس بن مالک (م. ۹۳ق) روایت می‌کند، خیاطی یهودی، رسول خدا ﷺ را به خوردن نان جو برشته و روغن دعوت کرد.^۱

پیشه طبابت

یهودیان، در طبابت و پزشکی هم خدماتی ارائه می‌کردند؛ چنان که ابوحفصه یهودی، از موالی سموال بن عادیا یهودی که به دست عثمان بن عفان اسلام آورد، از طبییان بود.^۲ آنان با استفاده از ورد، طلسم و جادو، در صدد دفع حوایج و علاج بیماران برمی‌آمدند^۳ و در روایتی آمده است که یکی از زنان مدینه، مشکل چشمی پیدا کرد و از این وضعیت شیکوه داشت و در صدد برآمد تا یک مرد یهودی با توصل به ورد و جادو، وی را درمان کند؛ اما شوهرش مانع شد و گفت عمل یهودی چون با ورد و جادو همراه است، کاری شیطانی است و شفادهنه خداوند است و باید از وی خواست که بیماری را شفا دهد.^۴

البته به نظر می‌رسد، برخی از پیشه‌هایی بودند که یهودیان چندان تمایلی به انجام آنها نداشتند؛ مانند: آرایشگری، قصابی، آرد کردن جهت نان (آسیاب کردن) و حفر قبر، و یا پیشه‌های مربوط به زنان در اموری همچون: پرستاری، مامایی و پرستاری بچه (دایه).^۵

۱. بخاری، صحيح، ج ۳، ص ۶۱؛ ابن حبان، صحيح، ج ۱۰، ص ۴۳۰.

۲. بغدادی، تاریخ بغداد، ج ۱۵، ص ۱۸۲.

۳. ابی داود، سنن، ج ۴، ص ۹.

۴. ابی شیبہ، مصنف، ج ۵، ص ۴۷؛ ابی داود، سنن، ج ۴، ص ۱۱؛ بیهقی، معرفة السنن والآثار، ج ۹، ص ۸۸؛ احمد بن حنبل، مسنن، ج ۳، ص ۵۱۳.

۵. ابن ادریس، مجتمع المدینة، ص ۲۲۲-۲۲۳.

فعالیت‌های زراعی یهودیان در مدینه

واحدها و دره‌هایی که یهودیان در آن سکونت داشتند، شرایط کاملاً مناسبی برای کشاورزی دارا بودند. کشاورزی، از مهم‌ترین ارکان اقتصادی مدینه به شمار می‌رفت که یهودیان در آن مشارکت بالایی داشتند؛ آن هم به‌واسطه اینکه اراضی حاصل‌خیز نواحی شرقی و جنوبی مدینه را کاملاً در اختیار داشتند؛^۱ به‌طوری‌که به هنگام سکونت قبایل اوس و خزر در پیرب، اراضی کشاورزی و نخلستان‌ها در دست یهودیان بود.^۲

یهودیان، از ثروتمندترین ساکنان مدینه بودند. بر اساس گزارش منابع تاریخی، تفوق اقتصادی یهودیان بر ساختارهای اقتصادی مدینه، کاملاً آشکار بود و چنان‌که اشاره شد، آنان در بخش‌های مختلف اقتصادی پیشگام بودند. چند عامل در تحقق برتری اقتصادی آنان دخیل بود و زمینه این برتری را هرچه بیشتر قوت می‌بخشید: ۱. قرار گرفتن مدینه در مسیر کاروان‌های تجاری که بین یمن و شام در رفت‌وآمد بودند، اهمیت مناطق تحت سلطه یهودیان را دوچندان کرده بود؛ ۲. در دست داشتن اراضی وسیع زراعی حاصل‌خیز که علاوه بر رفع نیازهای روزمره، بخشی را به عنوان مازاد به فروش می‌رسانند؛ ۳. در اختیار داشتن منابع آبی، دره‌های حاصل‌خیز و چاه‌های پُرآبی همچون رُومَة^۳ و اَرِیس؛^۴ ۴. بازار بنی‌قینقاع (کانون اقتصادی مدینه) که محل دادوستدهای تجاری مسلمانان و یهودیان بود و تحت نظرات یهودیان اداره می‌شد. به علاوه، انحصار شغل‌های پُردرآمدی همچون زرگری، به افزایش منابع مالی و توانمندی اقتصادی آنان کمک می‌نمود.

۱. حموی، معجم البلدان، ج. ۵، ص. ۸۳.

۲. ابن‌رسته، اعلاق النفيسة، ص. ۷۴.

۳. این چاه‌ها، متعلق به یک یهودی بود که آب آن را به مسلمانان می‌فروخت و عثمان بن عفان آن را خریداری کرد (بلاذری، أنساب الأشراف، ج. ۵، ص. ۴۸۷؛ ابن قتیبه، المغارف، ص. ۱۹۲).

۴. این چاه، به کشاورزی یهودی به نام «اریس» تعلق داشته و به نام او شهرت یافته است (سمهودی، خلاصة الوفا، ج. ۲، ص. ۴۱۷).

بدون شک، یهودیان با توجه به دراختیار داشتن منابع اقتصادی، از جمله زراعت و کشاورزی، توانسته بودند سلطه اقتصادی خود را بر ساکنان عرب منطقه اعمال کنند؛ به گونه‌ای که کشاورزان عرب برای رفع نیازمندی‌های اقتصادی خود، مجبور بودند که از یهودیان قرض بگیرند و این عمل، در درازمدت سبب فقر و رنج آنان می‌شد؛ چنان‌که روایت شده است، مسلمانان برای رفع نیازهای غذایی روزمره، در ازای کار برای یهودیان و در قبال کشیدن هر سطل آب از چاه، یک عدد خرما دریافت می‌کردند.^۱ اهمیت این محصول استراتژیک، به گونه‌ای بود که به عنوان پرداختی برای آزادی فرد و تعهد، در نظر گرفته می‌شد و در معاملات پایاپایی، مورد توجه قرار می‌گرفت؛ چنان‌که در جریان سُریه «خطِ» در سال هشتم، قیس بن سعد بن عباده در ازای پرداخت خرما در مدینه، خواستار گوسله و بز پروار شد و مردی از قبیله جهیه، با وی معامله کرد.^۲ بنابراین، ساکنان عرب مدینه برای رفع بخش عمدہ‌ای از حوايج اقتصادي خود، با مشکل مواجه بودند و محصولات زراعی تولیدی شان، حتی نیازهای روزمره آنان را به سختی برطرف می‌کرد. به همین دلیل، همیشه وابسته به یهودیان بودند. در تنگنا قرار گرفتن مسلمانان مدینه باعث شده بود که برخی از آنان از زمین‌های خود صرف نظر کرده و محصولات زراعی خویش را با قیمتی پایین‌تر در برابر پرداخت بدھی‌های خود، به یهودیان واگذار کنند.^۳ این شرایط، زمینه رواج ربا برای پرداخت بدھی‌های مالی را دوچندان می‌کرد. یهودیان، اراضی خود را از طریق اجاره یا مزارعه و یا در مقابل ثلث یا ربع محصول، در اختیار کسانی که زمینی نداشتند، قرار می‌دادند و این امر، زمینه افزایش توانمندی اقتصادی آنان و فقر روزافزون ساکنان مدینه را به دنبال داشت.^۴

۱. ترمذی، سنن، ج ۴، ص ۲۲۷؛ ابن عساکر، تاریخ مدینه دمشق، ج ۴، ص ۱۱۵؛ ابن ماجه، سنن، ج ۳، ص ۵۱۴.

۲. واقدی، مغازی، ص ۳۰۶ و ۵۹۱.

۳. شریف، مکة و المدينة، ص ۲۹۵.

۴. همان.

از دیگر عوامل مؤثر در تفوق یهودیان، علاوه بر در دست داشتن اراضی حاصل خیز و مرغوب، وجود منابع آبی زیرزمینی فراوانی است که هم در عرصه کشاورزی و سیراب کردن مزارع، و هم شرب مورد استفاده قرار می‌گرفت. آنان اولین کسانی بودند که در مدینه به حفر چاه پرداختند.^۱ از این‌رو، چاههای آب فراوانی در تملک خود داشتند و بدان افتخار کرده و حتی اشعاری در این باره می‌سرودند؛ چنان‌که کعب بن اشرف در این باره چنین شعر می‌سرود:^۲ «ما چاهی داریم گوارا و پُرآب. هر کس از آن بگذرد، از آن خواهد نوشید.»^۳ یعقوبی (م. ۲۸۴ق) نیز طی گزارشی، از چشمه‌های جوشان فراوانی که در مدینه بوده، یاد می‌کند.^۴

مهم‌ترین چاههای پُرآبی که در مالکیت یهودیان بود، عبارت‌اند از:

- چشمہ اُم إِبْرَاهِيمَ و چاه اُریس که از آن شخصی یهودی به نام اُریس بود.

- چاه رُومَه که منسوب به یک یهودی بود و عثمان بن عفان به توصیه پیامبر ﷺ آن را خریداری کرد و به مسلمانان بخشید.^۵

- چاه اُنا و چاه ذوران که از آن لَبِيْدُن الْأَعْصَم بود. وی پیامبر ﷺ را جادو کرد.

- چاه غاضر و الأعوف که خنافه یهودی آن را در اختیار داشت.^۶

۱. ابن‌رسته، *اعلاق النفيسة*، ص ۷۲.

۲. «وَلَنَا بِئْرٌ رَوَاء جَمَّة... مَنْ يَرْدَهَا بِإِنَاء يَغْتَرِف.»

۳. محمدبن‌سلام، *طبقات فحول الشعراء*، ج ۱، ص ۲۸۳.

۴. یعقوبی، *تاریخ*، ص ۹۲-۹۳.

۵. سمهودی، *خلاصة الوفا*، ج ۲، ص ۴۱۷، ۲۹۴ و ۴۰؛ ابن‌شبه، *تاریخ المدینة*، ص ۱۵۲-۱۵۳؛

ابن قتیبه، *المعارف*، ص ۱۹۲.

۶. سمهودی، *خلاصة الوفا*، ج ۲، ص ۱۷۷-۱۸۶.

میزان ذخایر منابع آبی چنان فراوان بود که فقط بین مدینه تا «بطن نخل»، بیش از ۳۰۰ چاه با آب پاک و زلال وجود داشت.^۱ ازین‌رو، یهودیان برای آبیاری محصولات زراعی و نخلستان‌های خود، از بردگان استفاده می‌کردند.^۲

یکی از ارکان اقتصادی مدینه، زراعت و تولید خرما بود. یهودیان، اولین افرادی بودند که در مدینه به کاشت درختان پرداختند.^۳ البته منطقه خیر نیز در این زمینه غنی بود؛ چنان‌که عایشه روایت می‌کند: «آنگاه که خیر فتح شد، توانستیم از خرما سیر شویم.»^۴ این موضوع، حاکی از اهمیت درخت نخل و محصول آن نزد یهودیان دارد؛ چراکه نخل‌های فراوان خرما، منبع تأمین غذایی ساکنان مدینه بود.^۵ خرمای تولیدی یهودیان، بیش از نیاز ساکنان بود و همیشه مازاد محصول را در خارج از مدینه به فروش می‌رسانند. علاوه‌براین، نخل، استفاده‌های دیگری نیز داشت؛ از جمله اینکه ساکنان مدینه و اطراف آن، الیاف خرما را برای ساخت زنبیل و پشتی و سقف منازلشان، و همچنین به عنوان سایه‌بان برای حفظ خود از گرما به کار می‌گرفتند و خارها و چوب‌های خرما هم برای آتش استفاده می‌شد و هسته آن را به عنوان علوفه برای تغذیه شتران خُرد می‌کردند.^۶ بنا به گزارش یعقوبی، در مدینه و اطراف آن، باغ‌ها و نخلستان‌ها و زمین‌های آماده حاصل‌خیزی برای غرس اشجار و کشت و زرع وجود داشت.^۷ بر این اساس، یهودیان

۱. همان، ص ۵۶۱.

۲. حموی، معجم البلدان، ج ۵، ص ۶۳.

۳. ابن‌رسته، اعلاق النفيسة، ص ۷۲.

۴. بخاری، صحيح، ج ۵، ص ۱۴۰؛ ابن حجر عسقلانی، الاصادة، ج ۷، ص ۴۹۵.

۵. ابن حبان، صحيح، ج ۲، ص ۴۵۸؛ ابن قیم جوزیه، زاد المعاد، ج ۲، ص ۴۸.

۶. شریف، مکه والمدینه، ص ۴۳۰؛ شاما، تاریخ العرب، ص ۱۳۷.

۷. یعقوبی، تاریخ، ص ۹۲-۹۳.

در محل‌ها و مکان‌های زندگی‌شان به کشت خرما می‌پرداختند؛ به‌ویژه اینکه آنها نخلستان‌های خرمای بسیار ممتاز و باکیفیتی به بار می‌آوردن.^۱

يهودیان در کاشتن درختان خرما، حریص‌ترین مردم بودند و درختان خرما را از فرزندان نورس خود بیشتر دوست می‌داشتند.^۲ این امر، سبب گردیده ولفسون آنان را مروجان کشاورزی در مدینه معرفی کند.^۳ وفور آب در اراضی که يهودیان در اختیار داشتند،^۴ سبب تسلط آنان بر امور زراعی شده بود و موفقیت آنان را در مقایسه با سایر ساکنان مدینه دوچندان کرده بود. پراکندگی جغرافیایی يهودیان، نشان می‌دهد که آنان توجه خاصی به شرایط محیطی خود داشتند و بیشتر زمین‌های مرغوب و مکان‌های مساعد و مستعد را از آن خود کرده بودند. بنابراین، دو عامل «زمین حاصل‌خیز» و «منابع آب» برای آنان که یک‌جانشین بوده‌اند، اهمیت داشته است؛ چنان‌که بنی‌نضیر املاک وسیعی را که شامل «وادی بَطِحَان»^۵ بود، در اختیار داشت.^۶ همچنین، املاک و مزارعی در «الغرس»^۷ و منطقه‌ای به نام «قوری»^۸

۱. واقدی، مغازی، ص ۲۷۶؛ شامی، تاریخ العرب، ص ۱۳۶.

۲. واقدی، مغازی، ص ۴۹۰.

۳. ولفسون، تاریخ اليهود، ص ۵۹.

۴. ابن‌شبه، تاریخ المدینة، ج ۱، ص ۱۷۰.

۵. رودی فصلی در مدینه است که از نزدیکی ماجشونیه آغاز شده و در نزدیک مساجد سبعه، به وادی رانوناء می‌پیوندد و سرانجام در «غابه» که سیل‌ها و وادی‌ها در آنجا جمع می‌شوند، می‌ریزد [\(wikihaj.com\)](http://www.wikihaj.com)

۶. ابوالفرج الاصفهانی، الأغانی، ج ۲۲، ص ۳۴۴.

۷. چاهی در قباء (ابن‌سعد، طبقات الکبری، ج ۱، ص ۴۷۳).

۸. قلعه یا مزرعه بنی قریظه، در دو فرسنگی مدینه است (سمهودی، خلاصة الوفا، ج ۲، ص ۵۶۱).

داشتند^۱ که آنها را به وسیله چاه‌های فراوانی که در منطقه بود، آبیاری می‌کردند. یهودیان آب برخی از چاه‌ها را در قبال دریافت یک مُد خرما به مسلمانان می‌فروختند.^۲ آنان حتی توانسته بودند با در تنگنا قرار دادن ساکنان مدینه، محصول خرمای آنان را که بر نخل بود، خریداری کنند. اتخاذ این شیوه، سبب افزایش قدرت اقتصادی یهود و ضعف روزافزون مسلمانان شده بود. بنابراین، می‌توان گفت یهودیان در عرصه زراعی، از آعرب غنی‌تر و از وضعیت مساعدتری برخوردار بودند. میزان اراضی زراعی که آعرب در دست داشتند، کفاف نیازهای آنان را نمی‌کرد و همین امر، سبب شده بود که از یهودیان قرض بگیرند.^۳ این روش، در درازمدت انحصار محصولات زراعی را برای یهودیان رقم می‌زد. یهودیانی که تمام همت خود را مصروف کاشتن نخل می‌کردند، توانسته بودند بهترین نوع آن را پرورش دهند؛ به طوری که آنها بهترین نوع نخلستان خرما را در اختیار داشتند؛ از جمله خرمای «عجوه» که نوعی خرمای مرغوب بود و به عنوان بهترین منبع درآمد آنها به شمار می‌رفت و پیامبر ﷺ درختان آن را از درختان بهشتی می‌خواند و اینکه عجوه، شفای هر سمّی است.^۴

درختان نخلی که یهودیان پرورش می‌دادند، با توجه به زمینه مساعدی که برای کشت داشتند، زود به ثمر می‌نشستند؛ به گونه‌ای که می‌گویند درختان نخل، بعد از یک سال ثمر

۱. ابوالفرح الاصفهانی، الأغانی، ج ۱۷، ص ۸۴؛ ابن سعد، طبقات الکبری، ج ۲، ص ۵۵؛ سمهودی، خلاصة الوفا، ج ۱، ص ۵۲۶.

۲. ابن شیبه، تاریخ المدینة، ج ۱، ص ۵۳۱؛ ابن قتیبه، المعارف، ص ۱۹۲.

۳. ابن ماجه، سنن، ج ۳، ص ۵۱۴؛ ترمذی، سنن، ج ۴، ص ۲۲۷؛ الوکیل، پسراب قبل الاسلام، ص ۱۵۲-۱۵۳.

۴. واقدی، مغازی، ص ۲۷۶.

می‌دادند.^۱ به نظر می‌رسد، نخل، اساس ساختار اقتصادی ساکنان حجاز را تشکیل می‌داده است؛ به طوری که غذای جمعیت قابل توجهی را شامل می‌شد.^۲ اهمیت این درخت، به حدی بود که علاوه بر استفاده از برگ و الیاف آن، برخی برای رفع گرسنگی خود، به زیر درختان نخل می‌رفتند و به خوردن شیره درختان نخل روی می‌آوردند.^۳

يهودیان در تولید خرما همیشه پیشگام بودند؛ به گونه‌ای که میزان خرمای تولیدی آنان، در نواحی‌ای همچون کتبیه به ۸۰۰۰ و سُق^۴ می‌رسید^۵ که نشان از نخلستان‌های فراوان آنان در منطقه دارد. خرما و کشت آن، نزد یهودیان از اهمیت فراوانی برخوردار بود و در تعابیری که در این باره داشتند، کاملاً نمایان است؛ تا جایی که «اهل خیر» را «اهل نخلیل» توصیف می‌کردند^۶ و یا اینکه یهودیان خود را با تعابیری همچون «ما صاحبان نخلستان و آشنا به فنون خرمادری هستیم»، معرفی می‌نمودند.^۷

در مقابل این توانمندی که یهودیان از آن برخوردار بودند، واقعی تصویر دیگری از مسلمانان ارائه می‌دهد: نعیم بن مسعود که نزد یهود بنی قریظه بود، می‌گوید: «ما قومی عرب بودیم؛ نه نخلستان داشتیم، نه تاکستان؛ بلکه اهل دامداری، مخصوصاً پرورش گوسفند و شتر بودیم.»^۸ این گزارش واقعی، به خوبی وضعیت و توان آعراب را در امر

۱. شریف، مکه و المدینه، ص ۲۹۲.

۲. یعقوبی، تاریخ، ص ۹۳؛ واقعی، مغازی، ص ۴۴۵.

۳. بخاری، صحیح، ج ۳، ص ۷۸.

۴. هر وسق، برابر ۶۰ صاع و معادل ۱۹۵ کیلوگرم است.

۵. مقریزی، امتاع الاسماع، ج ۹، ص ۲۸۱.

۶. ابن حجر عسقلانی، الاصادیه، ج ۷، ص ۴۹۵.

۷. واقعی، مغازی، ص ۵۲۶؛ ابن هشام، سیره، ج ۳، ص ۲۳۱.

۸. واقعی، مغازی، ص ۳۶۱.

کشاورزی و آشنایی آنان به فنون کشاورزی را نمایان می‌سازد؛ حتی در زمانی که پیامبر ﷺ قلعه‌های یهود در منطقه کتبیه و نطاه را گشود، چون کشاورزانی نداشت تا بر روی اراضی مفتوحه کار کنند، بنابراین، زمین‌ها را در قبال دریافت نیمی از محصول به آنها واگذار می‌کرد.^۱ یهودیان در آبیاری، نگهداری و پیوند درختان خرما، مهارت و توانایی بالایی داشتند.^۲ این توانمندی، در تولید محصول نقش بسزایی داشت؛ تا جایی که میزان خرمای به دست‌آمده از منطقه خیر، به تنها یی به ۴۰ هزار و سق می‌رسید.^۳ همین امر، سبب گردید رسول خدا ﷺ از درآمد خیر هشتاد شتر خرما و بیست شتر جو و گندم به همسرش جُوبِریه اختصاص دهد.^۴

محصولات تولیدی یهودیان، سبد غذایی بیشتر ساکنان حجاز را تشکیل می‌داد و این واقعیت، در کلام عبدالله بن عمر بن خطاب آنگاه که مسلمانان بر خیر چیره شدند، منعکس شده است؛ آنجاکه گفت: «تا زمانی که خیر را فتح نکرده بودیم، سیر نخوردیم.»^۵ همچنین، گاهی ساکنان مدینه شیره خرما را با شیر و روغن مخلوط کرده، به عنوان غذا استفاده می‌کردند؛^۶ اما غذای غالب ساکنان مدینه، خرما و جو بود؛^۷ البته روغن و کشك نیز می‌خوردند.^۸

۱. بلاذری، فتوح البلدان، ص ۳۸.

۲. ابویوسف، الخراج، ص ۱۰۲.

۳. ابن شبه، تاریخ المدينة، ص ۱۷۷.

۴. ابن سعد، طبقات الکبری، ج ۸، ص ۱۲۳؛ بخاری، صحيح، ج ۳، ص ۱۰۴.

۵. ابن شبه، تاریخ المدينة، ص ۱۷۷.

۶. الخزاعی، تحریج الدلالات السمعیة، ص ۶۶۹؛ زمخشی، الفائق فی غریب، ج ۳، ص ۸۵.

۷. ترمذی، سنن، ج ۵، ص ۲۴۴؛ ابن حجر عسقلانی، الاصابة، ج ۴، ص ۳۶۴.

۸. ابن سعد، طبقات الکبری، ج ۸، ص ۱۲۷.

بنا به گزارش ابن‌سعد، تنها یهودیان بنی‌نضیر هفت نخلستان عمدۀ داشتند (الأعْوَاف، الصَّافِيَة، الدَّلَال، الْمُيْثَب، بُرْقَة، حُسْنَى وَ مَشْرَبَةُ أُمٌّ إِبْرَاهِيم)^۱ که نشان‌دهنده سطح وسیع زیر کشت این محصول و تنوع آن - بیش از ۱۲۰ نوع خرما - دارد.^۲ خرمای تولیدی یهودیان، انواع مختلفی داشت که نوع: عجْوَة، بَرْنَى، لَوْنَ وَ صَيْحَانَى، از همه معروف‌تر بودند؛^۳ به‌طوری که پیامبر ﷺ عجوه را میوه بهشتی خوانده است. یهودیان یا خود به پرورش نخل مبادرت می‌ورزیدند و یا با استفاده از بردگان و غلامان، این کار را به انجام می‌رسانند.^۴

یهودیان بنی‌نضیر نیز در تولید نوع مرغوبی از خرمای باکیفیت به نام «لوز»، پیشگام بودند. این خرما چنان زردرنگ بود که هسته‌اش از گوشت آن دیده می‌شد.^۵ معروفیت خرمای تولیدی یهودیان در مدینه، به گونه‌ای بود که در آستانه جنگ بدر، زمانی که ابوسفیان در صدد بررسی تحرکات و فعالیت‌های نظامی پیامبر ﷺ برآمد، از شخصی به نام «مجدی» سؤالاتی در خصوص یاران پیامبر ﷺ پرسید؛ اما اوی اظهار بی‌اطلاعی کرد و گفت فقط دو نفر را دیدم که در کناری خوابیده و سپس، مشک‌های خود را پُر از آب کرده و رفتند. ابوسفیان به آنجا رفت و چند پشگل شتر را جدا کرد و از هسته خرما متوجه شد که مربوط به یاران پیامبر ﷺ و اهل مدینه است.^۶

۱. همان، ج ۱، ص ۴۲۷؛ سمهودی، خلاصة الروفا، ج ۲، ص ۴۶۴.

۲. حلبي، سيرة الحلبيه، ج ۲، ص ۳۶۰.

۳. بخاری، صحيح، ج ۳، ص ۱۸۷؛ سهیلی، الروض الأنف، ج ۶، ص ۱۵۹.

۴. طبرانی، المعجم الأوسط، ج ۶، ص ۲۲۲؛ الكلاعی، الاكتفاء، ج ۱، ص ۴۱۲؛ سیوطی، خصائص الکبری، ج ۱، ص ۳۶؛ ابن‌کثیر، البدایه و النهایه، ج ۴، ص ۲۰۴.

۵. بخاری، صحيح، ج ۳، ص ۵۷-۶۷.

۶. واقدی، مغازی، ص ۳۱.

جو، دومین محصول استراتژیک بود که یهودیان بنی نضیر اقدام به کاشت آن در زیر درختان نخل می‌کردند.^۱ از جو برای تهیه نان و بخشی برای خوراک دام‌ها استفاده می‌شد.^۲ روایت‌های فراوانی در خصوص تجارتِ جو توسط یهودیان و همچنین قرض دادن آن به مسلمانان، گزارش شده است؛^۳ چنان که پیامبر ﷺ در بازار یهود مقداری (صاع) آرد جو قرض گرفت. یهودیان همیشه انبارهای خود را از این محصول مهم و سایر تولیدات زراعی پُر می‌کردند. به هنگام فتح قلعه صعب، مقدار فراوانی جو، خرما، روغن و عسل به دست مسلمانان افتاد.^۴ ساکنان قلعه کتبیه نیز اقدام به کاشت جو در کنار سایر محصولات زراعی می‌کردند و مقدار آن، برابر ۳ هزار صاع (کیلو) بود^۵ و در مقایسه با یهود مدینه که جمعیت اندکی داشتند، مقدار بسیاری محصول تولید می‌کردند. بنابراین، به نظر می‌رسد که فعالیت یهودیان این نواحی باید بیشتر باشد؛ هرچند آمار دقیقی از میزان جو تولیدی در مقایسه با خرما و سایر محصولات زراعی در دست نداریم.

در روایتی، از عایشه نقل شده است که پیامبر ﷺ و مسلمانان، از نان جو سیر نخوردند؛ تا زمانی که محله یهودی‌نشین «بنی قمه» را فتح کردند.^۶ این روایت، به فراوانی تولید این محصول در این منطقه اشاره دارد.

۱. مقریزی، امتاع الاسماع، ج ۱، ص ۱۹۱.

۲. ابن حبان، صحيح، ج ۱۱، ص ۳۸۵؛ ابن هشام، سیره، ج ۲، ص ۹۵۵.

۳. ابن حبان، صحيح، ج ۱۳، ص ۲۶۳.

۴. مقریزی، امتاع الاسماع، ج ۱، ص ۳۱۳.

۵. واقدی، مغازی، ص ۵۲۸؛ ابن کثیر، البداية والنهاية، ج ۴، ص ۳۰؛ سهیلی، السروض الأنف، ج ۷،

ص ۲۷.

۶. البکری، معجم ما استعجم، ج ۲، ص ۵۲۳؛ دیاربکری، تاریخ الخمیس، ج ۲، ص ۴۸.

يهودیان علاوه بر خرما و جو، گندم و انگور و برخی از انواع میوه‌ها مانند: انار، موز، خربزه و همچنین برخی سبزیجات خوارکی و جالیزی، کدو حلوایی، لوبیا، چغندر، پیاز، سیر و خیار کشت می‌کردند.^۱ البته گندم به مانند جو به مقدار زیاد در دسترس نبود. به همین دلیل، ساکنان مدینه این محصول را از «بلقاء»^۲ خریداری می‌کردند.^۳ وضعیت زراعت و باغداری مدینه و کاشت درختان انگور، نخل، انار، زیتون، انجیر، مزارع حبوبات و سایر مزارع را می‌توان در خلال آیات متعددی که نزول یافته، به خوبی ترسیم کرد و اینکه ساکنان مدینه بهره فراوانی از زراعت و کشاورزی که شغل عمده آنها بوده، داشته‌اند؛^۴ با این حال، محصولاتی که از طریق عراق، شام، آفریقا و هند وارد سرزمین حجاز و مدینه می‌شدند، از سوی يهودیان مورد کشت قرار می‌گرفت؛ از جمله «الخربز» یا خربزه که کلمه‌ای فارسی است، از طریق عراق وارد حجاز شده و توسط ساکنان مدینه کاشت می‌شد.^۵

يهودیان، در کاشت برخی محصولات تلاش بیشتری می‌کردند؛ چراکه آن را برای حفظ سلامتی مفید می‌دانستند؛ به عنوان نمونه، يهودیان در خوردن پیاز زیاده‌روی می‌کردند؛ چون اعتقاد داشتند که حفظ سلامتی بدن، در گرو خوردن پیاز است.^۶

۱. شامي، تاریخ العرب، ص ۱۳۶؛ شریف، مکة و المدینة، ص ۲۹۴.

۲. ناحیه‌ای است از توابع دمشق، بین شام و وادی القرى (حموى، معجم البلدان، ج ۱، ص ۴۸۹).

۳. ابن حجر عسقلانی، الاصابه، ج ۳، ص ۳۷۴.

۴. انعام، آیه ۹۹ و ۱۴۱؛ بقره، آیه ۲۶۴ و ۲۶۶؛ کهف، آیه ۳۳ و ۳۴؛ مؤمنون، آیه ۱۹؛ یس، آیه ۲۴.

۵. جواد علی، المفصل، ج ۱، ص ۲۱.

۶. ابن قتیبه، المعرف، ج ۳، ص ۲۷۰. با وجود خواص این محصول، پیامبر ﷺ تأکید داشت که مسلمانان به هنگام گرسنگی، چنان‌که سیر یا پیاز استفاده کردند، به مسجد نروند (بخاری، صحیح، ج ۱، ص ۱۷۰).

از دیگر محصولاتی که توسط ساکنان مدینه و یهودیان کشت می‌شد، البان (نوعی دانه گیاهی و روغنی) بود که از نظر اقتصادی اهمیت داشت و درآمدهای بود و حتی آن را به خارج از مدینه نیز صادر می‌کردند.^۱

در یک جمع‌بندی کلی، می‌توان گفت یهودیان به واسطه در اختیار داشتن اراضی حاصل خیز، منابع آب فراوان، تسلط بر فنون و روش‌های زراعت و کشاورزی در مقایسه با سایر ساکنان مدینه، توانسته بودند امور اقتصادی مدینه را به دست بگیرند. این امر، باعث افزایش توان مالی، تجمیع ثروت و تسلط آنان بر اقتصاد مدینه شده بود و از این رهگذر، ساکنان مدینه را در تنگنا قرار می‌دادند. بنابراین، پیامبر ﷺ باید برای خودکفایی، دست به اقدامات زراعی می‌زد.

تدایر پیامبر ﷺ در برابر سلطه زراعی یهود مدینه

به هنگام ورود مهاجرین به مدینه، این شهر شرایط اقتصادی مناسبی نداشت؛ چراکه از دوران پیش از جاهلیت، یهودیان بر شهر مسلط شده بودند و امور اقتصادی و زراعی آن را اداره می‌کردند؛ تا اینکه ازدیان که در خارج از شهر اقامت داشتند، قدرتمند شده و پس از مدتی، در شهر یک جایه‌جایی قدرت صورت گرفت و یهودیان به خارج از شهر رفتند؛^۲ چراکه یهودیان صاحبان نخلستان و اراضی کشاورزی حاصل خیز بودند.^۳ در اختیار داشتن این اراضی کشاورزی وسیع، سبب شده بود تا اوسيان و خزرچیان، در اراضی آنان به کار و کشاورزی بپردازنند؛ اما با وجود این، در امور تجاری با یهودیان سهیم بودند.^۴ با ورود

۱. حموی، معجم البان، ج ۵، ص ۸۷.

۲. بلاذری، فتوح البلدان، ص ۲۴.

۳. ابوالفرح الاصفهانی، الأغانی، ج ۲۲، ص ۳۴۵؛ ابن رسته، علاقه النفيسة، ص ۷۴.

۴. ولفسون، تاريخ اليهود، ص ۵۵.

مهاجرین به مدینه، وضعیت اقتصادی رو به و خامت نهاد؛ زیرا مواد غذایی کافی در دسترس نبود. علت آن، جنگ‌های طولانی مدت میان اوس و خزرج بود که به زیربناهای اقتصادی آسیب زده بود. از طرفی، محصولات زراعی چندانی هم در دسترس نبود؛ مگر در حد نیاز. این موضوع، سبب شده بود که بیشتر ساکنان مدینه، جو، انجیر و آرد را از شام وارد کنند.^۱

مشارکت اجتماعی در جهت تقویت کشاورزی

پیامبر ﷺ از محیط مدینه که بیانگر فضای رقابتی میان یهودیان با سایر ساکنان بود، درک درستی داشت. از این‌رو، در گام نخست، به سازماندهی منابع انسانی پرداخت و با عقد پیمان موافقات که نتیجه آن، پذیرفتن مهاجرین از طرف گروه انصار بود، آن را عملیاتی نمود. سپس، به شناسایی منابع مرتبط با کشاورزی روی آورد و احیای اراضی بایر را در دستور کار قرار داد.^۲ به واقع، می‌توان گفت تحول در اوضاع اقتصادی مسلمانان، بعد از اتخاذ تدابیری این‌چنینی، و در نهایت، کوچ برخی قبایل یهودی، محقق شده است. بر این اساس، اقتصاد کشاورزی که نیروی محرکه رشد اقتصادی و یکی از راه‌های تحقق عدالت اجتماعی و رفع نیازهای جامعه مسلمانان بود، مورد توجه پیامبر ﷺ واقع شد؛ چراکه امنیت غذایی مسلمانان بدان وابسته بود. از این‌رو، بخش کشاورزی، هم می‌توانست تأمین کننده نیازهای غذایی مسلمانان باشد و هم پیشه‌های مرتبط با آن را ایجاد کند؛ به‌طوری که بعدها مسلمانان توانستند دسترنج خویش را در بازار^۳ تأسیسی پیامبر ﷺ به فروش برسانند.

۱. جواد علی، *المفصل*، ج ۷، ص ۱۴۱.

۲. ابوالفرج الاصفهانی، *الأغانی*، ج ۱۶، ص ۵۰۰.

۳. پیرامون این بازار، ر.ک: هدیه تقوی، ۱۳۹۶، «شیوه‌های مدیریتی پیامبر ﷺ در همگرا کردن

اگر بخواهیم وضعیت اقتصادی مدینه را در این دوران دریابیم، آیات قرآنی می‌تواند رهگشا باشد؛ چنان‌که در خلال آیات سوره حشر، آمده است انصار، کسانی را که به سوی مدینه مهاجرت کردند، دوست می‌دارند و آنان را بر خود مقدم می‌دانند؛ هرچند خودشان نیازمند هستند.^۱ و این گونه، حسّ نوع دوستی و ایثار، مانع از به مشقت افتادن مهاجرین تازه از راه رسیده شد. با وجود اینکه آیه شریفه مذکور، مشکلات اقتصادی و معیشتی اهل مدینه را به خوبی نمایان می‌سازد، اما این امر، سبب نشد گروه انصار در این زمینه کوتاهی کنند. با استقرار مسلمانان، پیامبر ﷺ در صدد سروسامان دادن به اوضاع اقتصادی مسلمانان مدینه برآمد؛ اما پیامبر ﷺ با گروهی از یهودیان مواجه بود که کنترل و تسلط کاملی بر اقتصاد مدینه داشتند و این تسلط اقتصادی، زمینه و شرایط نامساعدی را برای غیریهود فراهم ساخته بود؛ چراکه یهودیان به‌واسطه در اختیار داشتن سرمایه هنگفت، شایع بودن ربا و رباخواری (نساء، آیه ۱۶۱)، احتکار کالای مورد نیاز ساکنان مدینه، رشوه‌خواری^۲ و کم و زیاد کردن اوزان و مقادیر، زمینه برتری اقتصادی خود را فراهم ساخته بودند.

بازار مدینه با آموزه‌های اقتصادی اسلام«، فصلنامه علمی - پژوهشی تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، سال هشتم، ش. ۲۸، ص. ۷-۲۶؛ عمار خسروجردی، ۱۳۹۳، «بازارخانی اصلاحات پیامبر ﷺ در بازار مدینه»، فصلنامه علمی - ترویجی مشکو، ش. ۱۲۴: ۹۰-۱۱۱؛ عبدالریع رحیمی و علی غلامی فیروزجانی، ۱۳۹۴، «بررسی تاریخی سیاست‌های اقتصادی - دینی رسول خدا ﷺ در مدینه»، فصلنامه علمی - پژوهشی پژوهش‌های تاریخی دانشگاه اصفهان، سال پنجاه و یک، دوره جدید، سال هفتم، شماره دوم، پیاپی ۲۶: ۷۱-۸۸.

۱. حشر، آیه ۹.

۲. رحیمی فیروزجانی، «بررسی تاریخی سیاست‌های اقتصادی - دینی رسول خدا ﷺ در مدینه»، فصلنامه علمی - پژوهشی پژوهش‌های تاریخی دانشگاه اصفهان، ص. ۷۵

گام بعدی برای اصلاح امور، ترویج روحیه کار و تلاش، جهت خودکفایی از یهودیان بود. کار و تقسیم کار، از عناصر مدیریت است و یکی از قوانین طبیعی به منظور به دست آوردن نتیجه بهتر و زیادتر به شمار می‌رود.^۱ از این‌رو، رسول خدا ﷺ فرمود: «خوردن غذا، زمانی گواراست که حاصل کار و دسترنج شخص باشد؛ چنان‌که داود نبی دسترنج خود را می‌خورد.»^۲ و یا اینکه پیامبر ﷺ خود بشخصه، مشغول کار کردن می‌شد.^۳ ایجاد انگیزش برای مسلمان بدین شیوه، می‌توانست در موققیت برنامه‌های پیامبر ﷺ نقش بسزایی داشته باشد.

همان‌طور که بیان گردید، یهودیان در اراضی غنی و حاصل خیز مدینه ساکن بودند و زراعت و نخل‌داری که اساس اقتصاد مدینه بود، در دست یهودیان قرار داشت. یکی از اهداف بلندمدت پیامبر ﷺ برای تأمین نیازهای غذایی که از مبانی راهبردی توسعه اقتصادی به شمار می‌رفت، تشویق مسلمانان به مشارکت در امر کشاورزی و پرورش نخل بود. از این‌رو، ایشان درخت را به انسان مؤمن شبیه کرد^۴ و فرمود: «هر کس درختی را قطع کند، قلمه‌ای به جای آن غرس کند.»^۵ بر این اساس، پیامبر ﷺ در صدد بود که رویه کاشت درختان نخل و حفظ آنها، به عنوان یکی از منابع اقتصادی که در درازمدت زمینه خودکفایی اقتصادی مسلمانان را رقم می‌زد، در میان ساکنان مدینه ترویج دهد؛ چنان‌که در نامه‌ای که ایشان به باللبن حادثی مزنی نوشت، یادآور شد که در صورتی اسلام خود را حفظ کند، می‌تواند نخلستان‌های دهکده خودش را در اختیار داشته باشد و دولت

۱. اقتداری، سازمان و مدیریت سیستم رفتار سازمانی، ص ۱۳۸.

۲. بخاری، صحیح، ج ۳، ص ۵۷.

۳. ابن‌رسته، علاق النفیسه، ص ۷۵.

۴. بخاری، صحیح، ج ۳، ص ۷۸.

۵. بلاذری، فتوح البلدان، ص ۱۴.

پیامبر ﷺ می‌تواند وسایل و ابزارهایی را که موجب بهبود کشاورزی می‌گردد، در اختیار وی قرار دهد.^۱

احیای زمین‌های بایر

برنامه بعدی پیامبر ﷺ برای خودکفایی، احیای زمین‌های بایر از سوی مسلمانان بود که بر اثر تشویق‌های پیامبر ﷺ عملیاتی شد؛ چراکه ایشان فرموده بود: «هر کس زمین مواتی را احیا کند، از آن اوست».^۲ بر اثر این تشویق‌ها و حمایت‌ها، مهاجرین اقدام به احیای اراضی بایر بسیاری نمودند؛ به طوری که پیامبر ﷺ به علیؑ چهار قطعه زمین، از جمله: الفقیرین، بئرقیس و شجره را به صورت اقطاع واگذار کرد^۳ و یا اینکه با برقراری پیمان اخوت میان مهاجرین و انصار، علاوه بر ایجاد همبستگی و اخوت، زمینه مشارکت آنان را در عرصه زراعت مدینه دوچندان نمود و بدین شیوه، مهاجرین در قبال دریافت یک ثلث یا یک ربع از محصول، بر روی زمین‌های انصار مشغول به کار شدند.^۴ اتخاذ این تمهیدات از سوی پیامبر ﷺ در عرصه کشاورزی و زراعت، به بهبود وضعیت اقتصادی مسلمانان در درازمدت و خودکفایی اقتصادی آنان در برابر یهودیان کمک می‌کرد. البته با وجود سازوکارهایی که برای آبادانی و توسعه اراضی کشاورزی از سوی پیامبر ﷺ در نظر گرفته شده بود، گاهی میان مسلمانان اختلاف‌هایی در مورد کاشت نخل پیش می‌آمد که پیامبر ﷺ خود این دعاوی را خاتمه می‌داد.^۵

۱. ابن سعد، الطبقات الکبیری، ج ۱، ص ۲۵۸.

۲. بخاری، صحيح، ج ۳، ص ۱۰۳ و ۱۴۷؛ مالک بن انس، موطا، ج ۴، ص ۱۰۷۶؛ ابو الفرج الاصفهانی، الأغانی، ج ۱۶، ص ۵۰۰؛ ابی داود، سنن، ج ۴، ص ۶۸۰.

۳. سمهودی، خلاصة الوفا، ج ۲، ص ۶۹۹.

۴. بخاری، صحيح، ج ۳، ص ۱۰۴.

۵. ابن داود، سنن، ج ۴، ص ۶۸۳.

نخل که یکی از مهم‌ترین منابع اقتصادی اهل مدینه بود، از سوی پیامبر ﷺ مورد توجه قرار گرفت و بیشترین تلاش‌ها در جهت غرس، و سپس، حفظ و نگهداری آن صورت پذیرفت. این منبع مهم‌غذایی، بعدها با نزول آیات زکات، جایگاهی بسیار مهم در اقتصاد دولت پیامبر ﷺ پیدا کرد؛ به گونه‌ای که زکات حاصل از آن، به یکی از منابع مالی دولت پیامبر ﷺ تبدیل شد.^۱

مدیریت و نظارت بر منابع آبی

نظارت و کنترل، از عناصر مدیریت و برای عملیاتی کردن هدف مورد نظر به صورت مطلوب انجام می‌شود.^۲ حال باید دید آبیاری سطحی و نظارت بر آن – که از اهداف مورد نظر پیامبر ﷺ برای تحقق برنامه‌های اقتصادی شان بود – چگونه از سوی ایشان مدیریت می‌شد. پیامبر ﷺ برای سامان دادن به امر آبیاری اراضی کشاورزی، تدبیر خاصی اتخاذ کرد و آن اینکه در وادی مهзор حکم نمود که زمانی آب در زمین تا حد دو قوزک پا جمع شد و به آن حد رسید، باید آب به زمین بعدی انتقال پیدا کند تا زمین‌های بالادستی موجبات محرومیت آب برای اراضی پایین‌تر فراهم نکنند.^۳ این روند آبیاری، در کشتزارها تا بند نعلین تعیین شده بود.^۴ تقسیم صحیح آب که حیات اراضی کشاورزی و نخلستان‌ها بدان وابسته بود، کاری بسیار سخت و پیچیدگی‌های خاص خودش را داشت؛ زیرا این زمین‌ها در مجاورت اراضی یهودیان قرار داشت و گاهی میان مسلمانان و یهودیان در

۱. بلاذری، فتوح البلدان، ص ۸۴ و ۳۸۵.

۲. تبریزی، تصوری‌های مدیریت، ص ۳۰؛ اقتداری، سازمان و مدیریت سیستم رفتار سازمانی، ص ۲۵۱.

۳. بلاذری، فتوح البلدان، ص ۱۴؛ مالک بن انس، صحیح، ج ۴، ص ۱۰۷۷.

۴. بلاذری، فتوح البلدان، ص ۱۵.

خصوص تقسیم آب، درگیری‌های اتفاق می‌افتد؛ اما پیامبر ﷺ با توجه به برنامه‌ریزی و اهداف بلندمدتی که برای خودکفایی داشت، این تنش‌ها را که به اقتصاد مسلمانان آسیب‌زا بود، مدیریت می‌نمود و آن را به فرصت تبدیل می‌کرد؛ چنان‌که در مورد تقسیم آب مهزو، با بنی قریظه درگیری رخ داد و پیامبر ﷺ در باره سایر اراضی، به دو قوزک پا رسید، نباید مانع آن به اراضی پایین‌تر شد.^۱ پیامبر ﷺ در باره سایر اراضی، حکم مشابهی صادر کرد که بدین شیوه آن اراضی آبیاری می‌شد. انتخاب این روش آبیاری، می‌توانست در کمیت و کیفیت محصول مؤثر باشد.

با توجه به اینکه بخش اعظمی از اراضی کشاورزی و نخلستان‌ها توسط چاه‌ها آبیاری می‌شد و بیشتر این چاه‌های آب در انحصار یهودیان بود، بنابراین، پیامبر ﷺ از طریق تشویق مسلمانان به حفر چاه و خریداری آنها، در صدد شکستن این انحصار برآمد و این، سومین عامل راهبردی بود که پیامبر ﷺ در راستای تحقق اهداف بلندمدت اقتصادی خود بدان تأکید داشت و در صدد مدیریت آن برآمد. بر این اساس، برخی از صحابه همچون عثمان بن عفان، برای محقق شدن برنامه‌های اقتصادی پیامبر ﷺ، پیش‌قدم شدند و اقدام به خرید چاه آب از یهودیان نموده، آن را وقف مسلمانان کردند.^۲ بنابراین، در این بخش نیز پیامبر ﷺ توانست برنامه خود را عملیاتی کند و منابع آب مورد استفاده در بخش کشاورزی را تأمین نماید.

نتیجه

نتایج حاصل از تحلیل و تبیین اطلاعات منابع، بیانگر این است که یهودیان مکان‌هایی را که برای استقرار و اقامت در نظر گرفته بودند، هم از نظر موقعیت تجاری و هم دسترسی

۱. ابن شبه، *تاریخ المدينة*، ص ۱۷۱؛ بلاذری، *فتح البلدان*، ص ۱۵.

۲. ابن قتیبه، *المعارف*، ص ۱۹۲؛ بلاذری، *أنساب الأشراف*، ج ۵، ص ۴۸۷.

به منابع آب و زمین‌های حاصل خیز، حائز اهمیت بودند. از این‌رو، در درست داشتن این فرصت‌ها، خود عاملی بود که تسلط آنان را در اقتصاد شبه‌جزیره رقم می‌زد. سبک زندگی یک‌جانشینی، عامل دیگری بود که سبب شده بود یهودیان به ساخت پیشه‌های دستی تأثیرگذار و متنوعی که با زندگی آعراب در ارتباط بود، روی آورده و در این زمینه، موفق عمل کنند؛ اما با هجرت مسلمانان از مکه به مدینه و تشکیل دولت شهر مدینه، از سوی پیامبر ﷺ زمینه‌ای فراهم شد تا پیامبر ﷺ برای خودکفایی در عرصه زراعی که بیشترین تأثیر را در استثمار مسلمانان داشت، راهبردهایی اتخاذ نماید. پیامبر ﷺ در بخش کشاورزی، عوامل فیزیکی (زمین، کاشت، آبیاری) و غیرفیزیکی (مدیریت) را که نقش مهمی در شکوفایی اقتصاد کشاورزی و زراعی دولتشان داشت، به خوبی شناسایی کرد و بر این اساس، با اتخاذ مدیریت راهبردی اقتصادی، مدیریت منابع انسانی و سازماندهی نیروهای کار انصار و مهاجرین، تقسیم کار و ترویج روحیه تعاون و همکاری، اهتمام لازم را به کار بست که از جمله نتایج آن، احیای زمین‌های بایر، کاشت درختان نخل، خرید و حفر چاه‌های آب که از اهداف بلندمدت و راهبردی ایشان برای خودکفایی اقتصادی بود، به شمار می‌رود.

برخی از پیشه‌های ساکنان مدینه و میزان اشتغال به آن در سال‌های اول هجری^۱

پیشه‌های رایج	مشارکت یهودیان	مشارکت مسلمانان
سبد‌بافی	*	*
زنبل‌بافی	*	*
لیف‌بافی	*	*
حصیر‌بافی	*	*
طناب‌بافی	*	*
درودگری	*	*
شراب‌گیری	*	*
شمشیرسازی	*	*
زره‌بافی	*	*
نیزه‌سازی	*	*
سپرسازی	*	*
کلاه‌خودسازی	*	*
خنجرسازی	*	*
کمانسازی	*	*
ساخت وسایل ماهیگیری	*	*
زرگری	*	*
عطرسازی	*	*
بافندگی	*	*

۱. البته مشاغل مختلفی دیگری بود که به دنبال تثبیت قدرت مسلمانان در مدینه و شبه‌جزیره رونق گرفت و مسلمان بدان اشتغال داشتند. برای اطلاع بیشتر، ر.ک: عبدالحی کتابی، ۱۳۹۱، نظام اداری مسلمانان در صدر اسلام، ترجمه: علیرضا ذکاوی قراگزلو، تهران، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.

	*	خیاطی
	*	دباغی
	*	سفالگری
	*	ساخت ابزار آلات شکار
	*	سنگ کاری
	*	طبابت
*		آرایشگری
*		قصابی
*		قبرکنی
*		پرستاری
*		مامائی
*		دایه
*	*	اسب فروشی
* (غلبه با یهودیان بود)	*	پرورش شتر
*	*	خرما فروشی
	*	نخل داری
*	*	میرآب
* (غلبه با یهودیان بود)	*	باغداری
	*	آهنگری

مراجع

١. قرآن کریم.
٢. ابن ادریس، عبدالله عبدالعزیز، ١٩٧٩م، «مجتمع المدينة المنورة وتنظيم القبائل سياسياً و اجتماعياً في عصر الرسول محمد ﷺ (١١-١ق)»، رساله ماجیستر، جامعة الرياض.
٣. ابن ادریس، ١٩٨١م، «مجتمع المدينة في عهد الرسول»، رساله ماجیستر، ریاض، جامعة الملك سعود.
٤. ابن الأثير، عزالدين، ٤٠٩ق، *أسد الغابة في معرفة الصحابة*، بیروت، دار الفكر.
٥. ابن النجار، محب الدين أبو عبدالله، بی تا، *الدرة الشميّة في أخبار المدينة*، المحقق: حسين محمد على شکری، بیروت، شرکة دار الأرقام بن أبي الأرقام.
٦. ابن جوزی، جمال الدين ابوالفرج، ١٤٢١ق، *المُنْظَمُ فِي التَّارِيخِ الْأَمْمِ وَالْمُلُوكِ*، المحقق: مهدي عبدالقادر عطا و مصطفی عبدالقادر عطا، بیروت، دار الكتب العلمية.
٧. ابن حبان، ١٤١٤ق، *صحیح ابن حبان بترتیب ابن بلبان*، المحقق: شعیب الأرنؤوط، بیروت، مؤسسة الرسالة.
٨. ابن حجر العسقلاني، ١٤١٥ق، *اصابه في التمييز الصحابة*، تحقيق: عادل احمد عبدالموجود، بیروت، دار الكتاب العلمية.
٩. ابن زنجویه، أبوأحمد، ١٤٠٦ق، *الأموال*، تحقيق: شاکر ذیب فیاض، السعودية، مركز الملك فیصل للبحوث و الدراسات الإسلامية.
١٠. ابن سعد، محمدين منیع، ١٣٧٤، *الطبقات الكبرى*، ترجمه: محمدمهدی دامغانی، تهران، فرهنگ و اندیشه.
١١. ابن شبة، ١٣٩٩ق، *تاریخ مدینة لابن شبة*، حققه: فهیم محمد شلتوت، طبع علی نفقة: جدة، السيد حبیب محمود احمد.
١٢. ابن عساکر، ١٤١٥ق، *تاریخ مدینة دمشق*، المحقق: عمر وین غرامه العمروی، بیروت، دار الفكر.
١٣. ابن قتيبة الدینوری، ١٩٩٢م، *المعارف*، تحقيق: ثروت عکاشة، القاهرة، الهيئة المصرية العامة للكتاب.

۱۴. ابن قدامة المقدسي، ۱۳۸۸ق، *المعنی* لابن قدامة، بی جا، مکتبة القاهرة.
۱۵. ابن قیم جوزی، ۱۴۱۵ق، *زاد المعاد*، بیروت، مؤسسه الرسالة.
۱۶. ابن ماجه، ۱۴۳۰ق، سنن ابن ماجه، المحقق: شعیب الأرنؤوط، عادل مرشد، محمد کامل قره بلی و عبداللطیف حرز الله، بیروت، دار الرسالة العالمية.
۱۷. ابن منظور، ۱۴۱۴ق، *لسان العرب*، بیروت، دار صادر.
۱۸. ابن هشام، ابو محمد عبدالملک، ۱۳۷۵، *السیرة النبویة*، ترجمه: سید هاشم رسولی، تهران، انتشارات کتابچی.
۱۹. ابن کثیر، ۱۴۰۸ق، *البداية والنهاية*، المحقق: علی شیری، بیروت، دار احیاء التراث العربي.
۲۰. أبو داود سلیمان بن الأشعث السجستانی، بی تا، سنن أبي داود، بیروت، دار الكتاب العربي.
۲۱. ابو عییده، قاسم بن سلام، بـتا، *الأموال*، التحقیق: خلیل محمد هراس، بیروت، دار الفکر.
۲۲. ابو الفرج الاصفهانی، ۱۴۲۲ق، *الأغانی*، بیروت، الهلال.
۲۳. ابو یوسف، ۱۳۰۲ق، *الخراج*، بیروت، دار المعرفة للطباعة و النشر.
۲۴. ابی شیبہ، ۱۴۰۹ق، *المصنف فی الأحادیث آلاتاً*، المحقق: کمال یوسف الحوت، ریاض، مکتبة الرشد.
۲۵. احمد بن حنبل، ابو عبدالله، ۱۴۱۹ق، مسنـد، المحقق: السيد ابوالمعاطی النوری، بیروت، عالم الكتب.
۲۶. اقتداری، علی محمد، ۱۳۷۲، سازمان و مدیریت سیستم رفتار سازمانی، تهران، مولوی.
۲۷. ایران نژاد پاریزی، مهدی؛ ساسان گهر، پرویز، ۱۳۷۱، سازمان و مدیریت؛ از تئوری تا عمل، تهران، مؤسسه بانکداری ایران.
۲۸. البخاری الجعفی، محمد بن إسماعیل، ۱۴۲۲ق، *صحیح البخاری*، المحقق: محمد زهیر بن ناصر الناصر، بی جا، دار طوق النجاة.
۲۹. البکری الاندلسی، ابی عیید عبدالله، ۱۴۰۳ق، *معجم ما استعجم من أسماء البلاد و الموارجع*، بیروت، عالم الكتب.

٣٠. بلاذری، احمد بن یحیی، ١٤١٧ق، *أنساب الأشراف*، تحقیق: سهیل زکار و ریاض الزرکلی، بیروت، دار الفکر.
٣١. ——، ١٣٣٧، *فتح البدان*، ترجمه: محمد توکل، تهران، نقره.
٣٢. بیهقی، احمد بن الحسین، ١٤١٢ق، *معرفة السنن و الآثار*، المحقق: عبدالمعطی امین قلعجی، بیروت، دار الوعی.
٣٣. تبریزی، کمال، ١٣٥٢، *شوری‌های مدیریت*، تهران، خوشة.
٣٤. الترمذی، محمد بن عیسی، ١٩٩٠م، *سنن الترمذی*؛ *الجامع الكبير*، المحقق: بشار عواد معروف، بیروت، دار الغرب الإسلامی.
٣٥. تقوی، هدیه، ١٣٩٦، «شیوه‌های مدیریتی پیامبر ﷺ در همگرا کردن بازار مدینه با آموزه‌های اقتصادی اسلام»، فصلنامه علمی - پژوهشی تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی، سال هشتم، ش. ٢٨.
٣٦. جواد علی، ١٤٢٢ق، *المفصل للتاريخ العرب قبل الاسلام*، بی‌جا، دار الساقی.
٣٧. الحلبي، علی بن ابراهیم، ١٤٢٧ق، *السیرة الحلبيه*، بیروت، دار الكتب العلمية.
٣٨. حموی، یاقوت، ١٩٩٥م، *معجم البلدان*، بیروت، دار صادر.
٣٩. الخزاعی، علی بن محمد، ١٤٠١ق، *تخریج الدلالات السمعیة*، المحقق: احمد محمد ابوسلامه، قاهره، احیاء التراث الاسلامی.
٤٠. خسروجردی، عمار، ١٣٩٣، «بازخوانی اصلاحات پیامبر ﷺ در بازار مدینه»، فصلنامه علمی - ترویجی مشکوه، ش. ١٢٤.
٤١. الخطیب البغدادی، ابوبکر، ١٤٢٢ق، *تاریخ بغداد*، المحقق: بشار عواد معروف، بیروت، دار الغرب الاسلامی.
٤٢. الدیار بکری، حسین بن محمد، بی‌تا، *تاریخ الخمیس فی أحوال أنفس النفیس*، بیروت، دار صادر.
٤٣. رحیمی، عبدالرفیع؛ غلامی فیروزجانی، علی، ١٣٩٤، «بررسی تاریخی سیاست‌های اقتصادی - دینی رسول خدا ﷺ در مدینه»، فصلنامه علمی - پژوهشی پژوهش‌های تاریخی دانشگاه اصفهان، سال پنجاه و یک، دوره جدید، سال هفتم، شماره دوم، پیاپی ٢٦.

۴۴. الز مخشری، أبوالقاسم، بی تا، الفاتق فی غریب الحدیث و الأنر، المحقق: علی محمد البجاوی و محمد أبوالفضل إبراهیم، لبنان، دار المعرفة.
۴۵. سالم، عبدالعزیز، ۱۳۹۱، تاریخ عرب قبل از اسلام، ترجمه: باقر صدری نیا، تهران، علمی و فرهنگی.
۴۶. السمهودی، علی بن عبدالله، بی تا، خلاصۃ الوفا بآخبار دار المصطفی، دراسة و تحقيق: محمد الأمین محمد و محمود أحمد الجکینی، طبع علی نفقة: السيد حبیب محمود أحمد.
۴۷. السهیلی، ابوالقاسم عبدالرحمن، ۱۴۲۱ق، الروض الأنف، المحقق: عمر عبدالسلام الاسلامی، بیروت، احیاء التراث العربي.
۴۸. السیوطی، جلال الدین، بی تا، خصائص الکبری، بیروت، دار الكتب العلمیة.
۴۹. الشریف أحمد إبراهیم، بی تا، مکته والمدینة فی الجahلیة و عهد الرسول (صلی الله علیه وسلم)، بیروت، دار الفكر العربي.
۵۰. شهلائی، ناصر، ۱۳۸۶، «مدیریت استراتژیک در نیروهای مسلح»، فصلنامه علمی - ترویجی مدیریت نظامی، ش ۲۸.
۵۱. الصالھی الشامی، محمدبن یوسف، ۱۴۱۴ق، سبل الھدی و الرشاد، تحقیق و تعلیق: الشیخ عادل احمد عبدال موجود و الشیخ علی محمد معوض، بیروت، دار الكتب العلمیة.
۵۲. الطیرانی، سلیمان بن احمد، بی تا، المعجم الأوسط، المحقق: طارق بن عوض الله بن محمد و عبدالمحسن بن إبراهیم الحسینی، القاهره، دار الحرمين.
۵۳. طبری، محمدبن جریر، ۱۳۷۵، تاریخ طبری، ترجمه: ابوالقاسم پاینده، تهران، اساطیر.
۵۴. کتانی، عبدالحی، ۱۳۹۱، نظام اداری مسلمانان در صدر اسلام، ترجمه: علیرضا ذکاوی قراگرلو، تهران، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه.
۵۵. گرن特، رابرت ام، ۱۳۹۴، مدیریت استراتژیک با رویکرد امروزی، ترجمه: آرش خلیلی نصر، تهران، آریانا قلم.
۵۶. مالک بن انس، ۱۴۱۲ق، موطن، المحقق: بشار عواد معروف و محمود خلیل، بیروت، مؤسسه الرساله.

٥٧. محمدبن سلام الجمحی، بی تا، طبقات فحول الشعرا، المحقق: محمود محمد شاکر، جده، دار المدنی.
٥٨. مقریزی، ۱۴۲۰ق، امتعاع الا سماع، بیروت، دار الكتب العلمية.
٥٩. نجمان، یاسین، ۲۰۰۳م، التنظیمات الاجتماعیة والاقتصادیة فی المدینة فی القرن الاول الهجری، دمشق، منشورات وزارة الثقافیة.
٦٠. ندوی، ۱۴۲۵ق، السیرة النبویة، دمشق، دار ابن کثیر.
٦١. الوکیل، محمد السید، بی تا، یشرب قبل الاسلام، جده.
٦٢. ولفسون، اسرائیل، ۱۹۲۷م، تاریخ اليهود فی بلاد العرب فی الجahلیة و صدر الاسلام، مصر، مطبعة الاعتماد.
٦٣. الہیشمی، ۱۴۱۴ق، مجمع الزوائد و منبع الفوائد، القاهره، مکتبۃ القدسی.
٦٤. یحیی بن آدم، ۱۲۸۴ق، الخراج، بی جا، المطبعة السلفیة ومکتبتها.
٦٥. یعقوبی، احمدبن محمد، ۱۳۵۶، تاریخ یعقوبی، ترجمه: محمدابراهیم آیتی، تهران، علمی و فرهنگی.

66. <https://wikihaj.com>.