



نخلستان‌ها؛ معادن روباز تجدیدپذیر



میزان سطح زیر کشت خرما در کشور در حدود ۲۶۰ هزار هکتار و میزان تولید آن در حدود ۱,۳ میلیون تن برآورد می‌گردد (آمار فائقو ۲۰۱۹) که به لحاظ سطح زیر کشت جایگاه نخست جهان و به لحاظ میزان تولید مقام دوم دنیا را داریم. در حال حاضر میزان صادرات خرمای ایران بین ۲۰۰ تا ۳۰۰ هزار تن در سال است. ارزش صادراتی خرمای ایران به دلیل قیمت پایین خرما، قابل توجه

◇ محمدحسین اکبری
عضو هیئت نمایندگان اتاق کرمان و نایب‌پیس انجمن ملی خرمای ایران

مقدمه

خرما یکی از محصولاتی است که سابقه تولید آن در کشور به گذشته‌های بسیار دور برمی‌گردد. این محصول ارزشمند که میوه بهشتی نام گرفته و بارها در قرآن کریم از آن نام برده شده است، ارزش و جایگاه خاصی در بین مردم ایران دارد. شاید بشود گفت خرما از چند منظر یک محصول استراتئیک محسوب می‌شود. در بحران‌هایی نظیر بلاهای طبیعی و یا در زمان جنگ ارزش این محصول برای حفظ سلامت مردم و تغذیه آنان دوچندان می‌گردد، نخلستان‌ها معادن روباز تجدیدپذیر هستند که اگر قدر بدانیم ارزش اقتصادی بالایی برای کشور داشته و هر نخل درآمدی معادل یک بشکه نفت به همراه خواهد داشت، هزینه ایجاد شغل در صنعت خرما نسبت به صنایع دیگر بسیار پایین‌تر است.

تهدیدات بخش تولید

هرچند تولید خرما در ایران دارای سابقه طولانی است ولی اکنون به دلیل مشکلات پیش آمده حال و روز این صنعت خوب نیست و با تهدیدات و چالش‌هایی روبروست:

- بحران کمبود آب و آبیاری غیراصولی (هدرفت آب)،
- آفات،
- خشکسالی، خشکسالی و تغییرات اقلیمی باعث کاهش بهره‌وری باغات به نسبت زیادی شده است و میزان تولید در هکتار را کاهش داده است،
- تغییرات آب و هوایی و اقلیمی،
- خرده مالکی نخلستان‌ها،
- سنتی بودن مراحل کاشت و داشت و برداشت،
- ضایعات بیش از حد در تولید،
- عدم وجود نقشه راه تولید،
- کهنسال شدن نخلستان‌ها،
- عدم وجود مرکز تحقیقات نخيلات و بازار در بخش خصوصی، از جمله چالش‌هایی است که صنعت خرمای کشور با آن مواجه است.

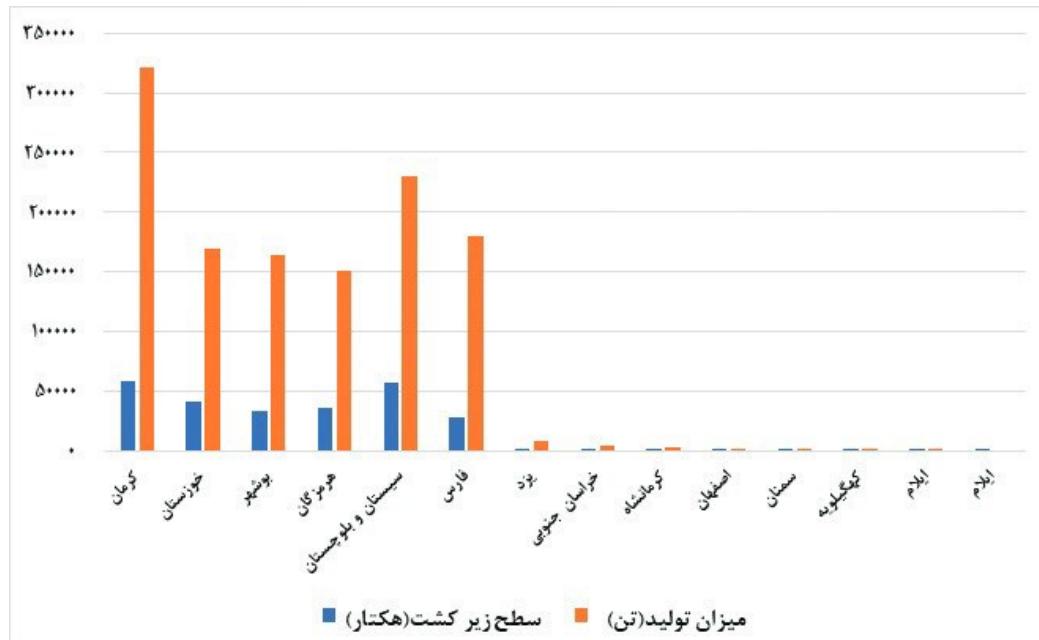
اگر بخواهیم تهدیدات فوق را ریشه‌یابی کنیم باید گفت ریشه چالش‌ها و تهدیدات در عدم وجود نقشه راه در بخش‌های مختلف صنعت خرما است. سال‌های زیادی است که این صنعت مسیری را بدون برنامه و هدف و

نمی‌باشد؛ یعنی هرچند رتبه صادراتی ایران به لحاظ وزن در مقام دوم و سوم است ولی به لحاظ ارزش در مقام پنجم قرار دارد که علت این امر در قسمت‌های بعدی توضیح داده خواهد شد.

خرما در استان‌های کرمان، خوزستان، سیستان و بلوچستان، هرمزگان، بوشهر و فارس جزو محصولات اصلی بوده و نقش آن در زندگی مردم این مناطق اهمیت بسزایی دارد و بیشترین تولید در استان کرمان با ۳۲۱۴۴۹ تن می‌باشد. همچنین در استان‌های ایلام، اصفهان، یزد، خراسان جنوبی، لرستان، کهگیلویه و کرمانشاه نیز تولید می‌شود که جمع تولید در این استان‌ها ۱۷۱۸۷ تن برآورد می‌گردد. (طبق آمار وزارت جهاد کشاورزی ۱۳۹۸)

بیش از ۵۰۰ هزار خانواده به طور مستقیم درگیر تولید خرما هستند (نخلداران) و همین تعداد خانوار در مراحل بعد تولید (صناعی جنبی، فرآوری بسته‌بندی و تجارت) مشغول به فعالیت می‌باشند.

واحد شمارش نخل همانند انسان نفر است و این نشان از شباهت این درخت ارزشمند با انسان دارد. در بعضی مناطق کلمه کشن به حذف نخل اطلاق می‌گردد. صنایع دستی تولیدشده از سرشاخه‌های خرما و از هسته خرما بسیار دیدنی و ارزشمند بوده و اشتغال‌زایی مناسبی ایجاد کرده است که نیاز به حمایت دولت و مردم دارد.



نمودار شماره ۱- سطح زیر کشت و میزان تولید خرما در ایران در سال ۱۳۹۸ به تفکیک استان‌ها (آمار وزارت جهاد کشاورزی)



معنی این سخن آن است که متولیان امر برنامه‌ای برای نخلستان‌های در حال ایجاد و اصلاح نخلستان‌های قدیمی نداشته و ندارند.

در سال‌های اخیر وزارت جهاد کشاورزی تسهیلات را برای اصلاح نخلستان‌ها در نظر گرفته است که با استقبال باغداران مواجه نشد؛ زیرا سود بالا و دوره بازپرداخت کوتاه‌مدت این تسهیلات باعث عدم توجیه استفاده از این تسهیلات بوده است. دوره به ثمر رسیدن نخل حداقل ۱۰ سال است درصورتی‌که دوره بازپرداخت تسهیلات ۵ سال می‌باشد. مسلماً باغداران نمی‌توانند از این تسهیلات استفاده نمایند.

آفات زیادی نخلستان‌ها را تهدید می‌کند. بعضی از این آفات از کشورهای دیگر وارد کشور می‌شوند که نیاز است قوانین قرنطینه‌ای سخت‌گیرانه‌تر اجرا شوند. بعضی آفات مهمان چندین ساله نخلستان‌ها هستند که عدم برنامه‌ریزی برای مبارزه با این آفات، آن‌ها را به میهمانهای ناخواونده همیشگی تبدیل کرده است؛ هم روش‌های مبارزه با این آفات را سخت‌تر کرده و هم

هزینه مبارزه را بالا برده است.

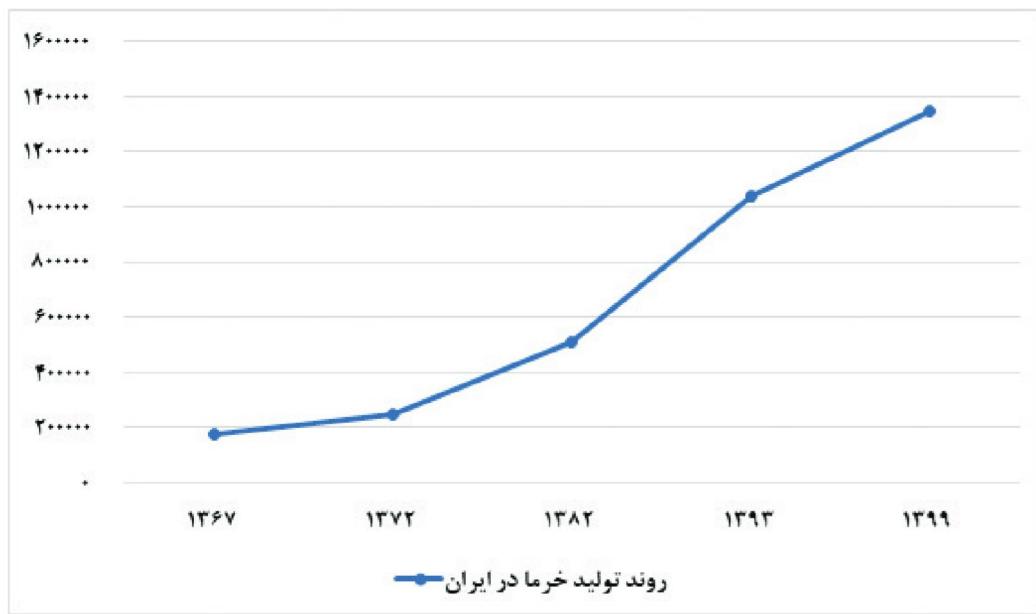
مبارزه با آفات مختلف نخل و همچنین استفاده از ماشین‌آلات برای مراحل داشت و برداشت که باعث افزایش بهره‌وری باغات خواهد شد، اصلاح نخلستان‌ها را ضروری و واجب می‌نماید. تبدیل روش‌های سنتی به

سرخود طی کرده است که نتیجه حرکت در این مسیر تاریک، تهدیدات و چالش‌هایی است که با آن‌ها روبرو شده است و برای مقابله با آن‌ها نیازمند برنامه و نقشه راهی است که بتواند در بخش‌های مختلف راه و مسیر حرکت را نشان دهد و همچنین میان بخش تولید و بخش‌های دیگر ارتباط و هماهنگی و پیوستگی ایجاد نماید.

در سال‌های گذشته نبود برنامه و نقشه باعث رشد غیراصولی یک بخش و عدم سرمایه‌گذاری در بخش دیگر شده است؛ به عنوان مثال، سطح زیر کشت نخلستان در بعضی مناطق به طور غیراصولی و علمی و بدون در نظر گرفتن اینکه چه واریته‌ای مناسب کشت است، رشد داشته است ولی در کنار توسعه نخلستان‌ها هیچ برنامه‌ای برای ایجاد صنایع جنبی بعد از تولید و همچنین توسعه بازار وجود نداشته است و اگر هم بوده تکبعدی بوده است و همه‌جانبه نگری وجود نداشته است. همان‌طور که در (نمودار ۲) مشاهده می‌نمایید، تولید حدود ۱۷۴ هزار تنی در سال ۱۳۶۷ به حدود یک‌میلیون و سیصد و پنجاه‌هزار تن در سال ۱۳۹۹ رسیده است؛ یعنی طی ۳۲ در حالتی که صنایع جنبی و بازار از چنین رشدی برخوردار نبوده‌اند.

نخلستان‌ها اکثرآ شرایط اجرای عملیات مکانیزه را ندارند و

- ◀ علت دیگر کسر
- ایزش صادراتی
- خدمه عدم پرند
- سازی در بازارهای
- خارجی می‌باشد که
- باعث شده نتوانیم
- در فروشگاه‌های
- معتبر خارج از
- کشور حضور خوب
- و دائمی داشته
- باشیم حضور در
- این بازارها نیازمند
- خواست و توانایی
- بخش خصوصی
- و حملیت دولت
- است. در حال
- حاضر خواهی
- ایران همچون
- زعفران ایران با
- نام و برندهای
- سایر کشورها در
- بازارهای دنیا
- عرضه می‌شود
- و متأسفانه
- ایزش افزوده این
- محصول نصیب
- تجار غیر-ایرانی
- می‌گردد.



نمودار شماره ۲ - میزان تولید خرما از سال ۱۳۶۷ تا ۱۳۹۹ طبق آمار وزارت جهاد کشاورزی

فرصت‌های بخش تولید

- ایران در تولید خرما دارای مزیت نسبی است به دیگر سخن تولید خرما در ایران در مقایسه با بسیاری از کشورهای دیگر ارزان‌تر است و قدرت رقابت ما را در بازارها بالاتر می‌باشد. هرچند به علی که در بالا آمد این مزیت نسبی رو به کاهش است و با تهدید روبروست. البته بیان این نکته حائز اهمیت است که بعضی از کشورهای رقیب به دلیل سیاست‌های حمایتی دولتشان، دارای مزیت وجود نقشه راه و سیاست‌های حمایتی دولت مشخص‌تر می‌شود.

- تغییر رویکرد از تولید سنتی به تولید صنعتی و افزایش بهره‌وری در بخش‌های مختلف که باعث کاهش قیمت تمام شده و افزایش توان رقابتی خواهد شد، یک فرصتی است که در آینده باید از آن استفاده نمود.

- نیروی انسانی متخصص که علم و تجربه را در هم آمیخته است و با وجود آن‌ها می‌توان آینده خوبی را برای صنعت خرما رقم زد.

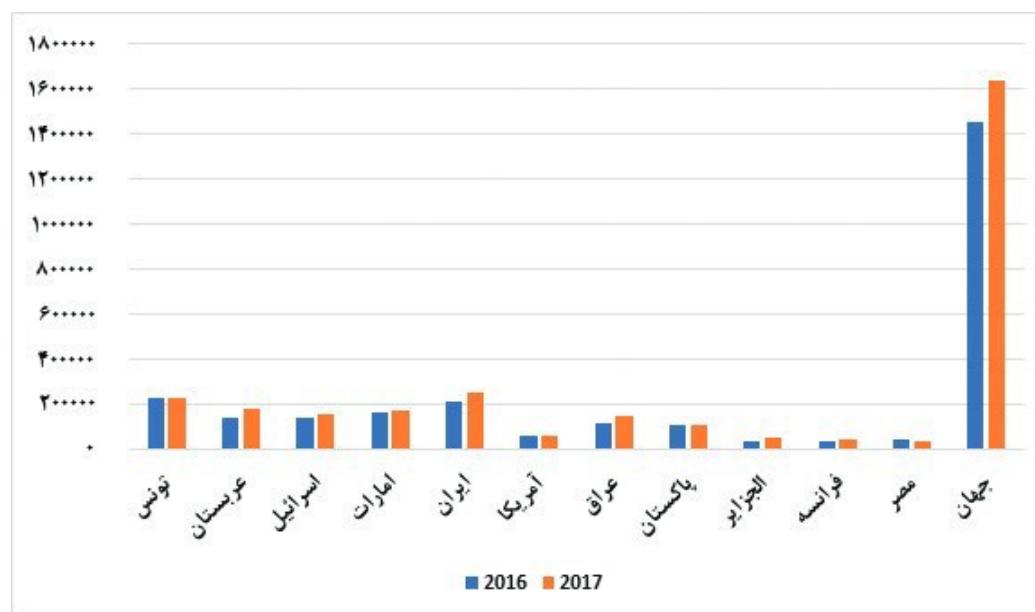
- وجود صنایع فرآوری در کنار تولیدات خوب، فرصتی است که در آینده می‌تواند به رشد و توسعه صنعت خرما کمک کند.

- ارگانیک بودن خرمای ایران و همچنین سالم بودن تولیدات.

روش‌های جدید و مکانیزه، نیازمند اصلاح نخلستان‌هاست. در حال حاضر بسیاری از نخلستان‌ها به دلیل شرایط فیزیکی موجود قادر به استفاده از روش‌های جدید داشت و برداشت نیستند. ادوات کشاورزی قادر به کار در این نخلستان‌ها نمی‌باشند که همین امر باعث شده بهره‌وری این نخلات بسیار پایین باشد و قیمت تمام‌شده محصول افزایش یافته و با قیمت فروش هیچ همخوانی نداشته باشد و ادامه این روند انگیزه ادامه فعالیت را از نخل‌داران خواهد گرفت.

در حال حاضر میزان ضایعات خرما در مراحل مختلف حدود ۲۰ درصد است که کاهش این میزان ایجاد تروت زیادی برای کشور به همراه دارد و این تهدیدی است که می‌تواند به فرصت تبدیل گردد.

همان‌طور که در ابتدای گفتار بیان شد سابقه تولید خرما در ایران طولانی است، به همین علت بسیاری از نخلستان‌های ما دارای عمری بیش از ۵۰ سال می‌باشند که ادامه کار این نخلستان‌ها توجیه اقتصادی برای نخل‌داران ندارد، لذا نیاز است این نخلستان‌ها جوانسازی شوند که اگر این امر صورت نگیرد میزان زیادی از نخلستان‌ها از گردونه تولید خارج خواهد شد و زمین‌های این نخلستان‌ها تغییر کاربری پیدا خواهد کرد و متأسفانه تأثیر منفی بر بخش‌های مختلف صنعت بزرگ خرما خواهد گذاشت.



نمودار شماره ۳- میزان ارزش صادرات خرمای ۱۱ کشور در سال ۲۰۱۶ و ۲۰۱۷ به دلار

دام، صنایع کاغذسازی و حتی صنعت اتومبیل استفاده می‌شود. ولی به دلایلی بعضی از صنایع فوق ایجاد نشده است و فعالیت بعضی از کارخانه‌های ایجاد شده با حداقل ظرفیت صورت می‌پذیرد که نیازمند حمایت می‌باشد.

کمبود نقدیگی و سرمایه در گرددش، هزینه‌های بالای بازاریابی، بالا بودن نرخ تسهیلات بانکی، عدم شناخت بازار مصرف نسبت به بعضی محصولات، تحریم‌های ظالمانه بین‌المللی و عدم حمایت دولت از این بخش، مشکلاتی است که صنایع جنبی خرما را تهدید می‌کند. یکی از حمایت‌هایی که می‌تواند از صنایع جنبی، صورت پذیرد، هدفمند کردن بارانه‌ها به نفع این تولیدات است. همچنین اصلاح فرهنگ مصرف مردم بهسوی مصرف محصولات جانبی سالم خرما، که تنگیه بسیار مناسبی محسوب می‌شوند می‌تواند بازار دائمی د، داخا، کشو، باء، اب، محصولات به وجود آورد.

نقش صداوسیما و رسانه‌ها در حمایت از این صنایع بر کسی پوشیده نیست. فرهنگ‌سازی برای مصرف محصولات خرمائی می‌تواند این صنایع را سرپا نگه دارد. خصوصاً این‌که محصولات تولید شده از خرما به سلامت جامعه کمک خواهد نمود.

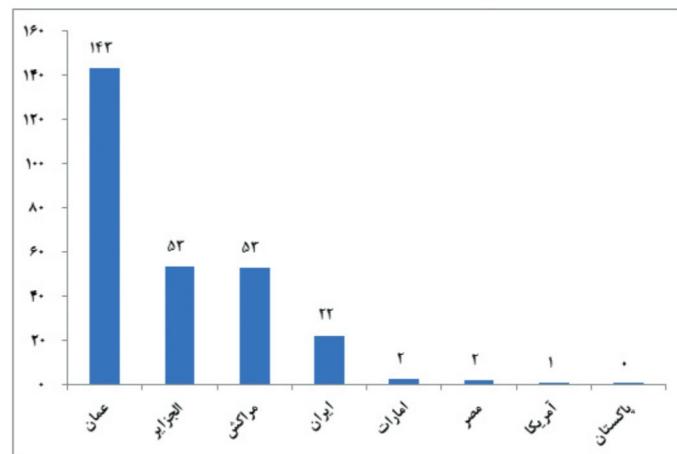
یکی از راههای دیگر برای کمک به این صنایع، سهیم کردن باغداران در تولید این محصول است. این امر باعث می‌شود که نیاز به نقدینگی تا حد قابل ملاحظه‌ای

نرخ سود بانکی تسهیلات اعطایی به این بخش‌ها متناسب با سود حاصل از فعالیت این بخش نیست و نیاز است که این نرخ‌ها بازبینی شده یا از یارانه‌های دولتی برخوردار گردند.

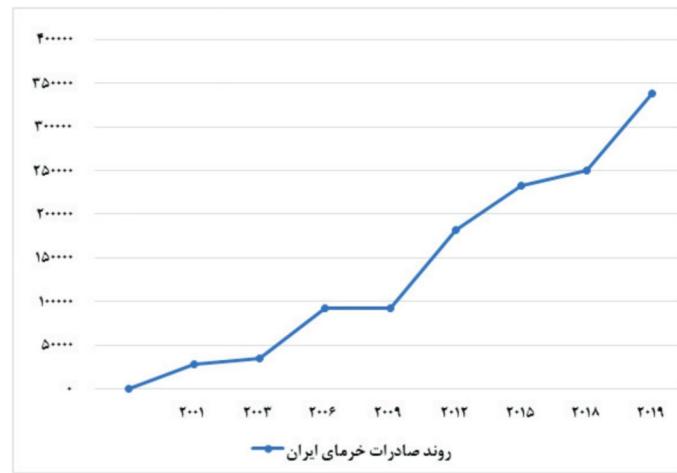
تهدیدات و چالش‌های صنایع جنبی

صنایع جنبی خرما شامل صنایع بسته‌بندی و فرآوری و صنایع دستی، بخش‌های بعد از تولید و تکمیل‌کننده تولید هستند که اگر به آن‌ها توجه نشود در حقیقت به تولید ضربه وارد خواهد شد. با وجود صنایع تبدیلی می‌توان ضایعات خرما و نخل را به شروط تبدیل کرد.

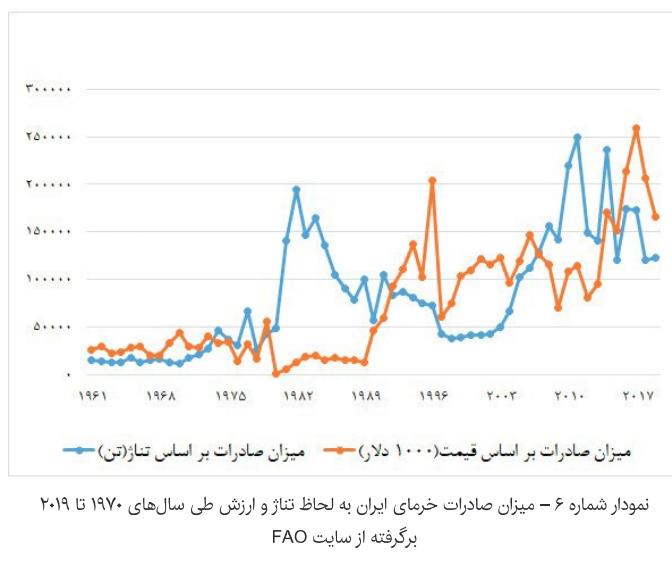
امروزه از ضایعات سرشاره‌های خرما و همچنین ضایعات خرما محصولاتی با ارزش افزوده بالا تولید می‌شود. این صنایع در استان‌های مختلف خصوصاً در آذربایجان شرقی ایجاد شده است ولی هنوز ظرفیت برای سرمایه‌گذاری در این زمینه وجود دارد. در حال حاضر محصولاتی مثل شیره خرما، عسل خرما، قند مایع خرما، قند جبه خرما، خبیر خرما، مارمالاد، سس، شکلات، بیسکویت، کیک، کلوچه، لواشک، ترافل و چند محصول دیگر از خرما فرآوری می‌گردد و همچنین از ضایعات خرما و نخل در صنایع کود سازی، خوراک



نمودار شماره ۴ - متوسط مزیت نسبی صادرات خرما در طول دوره زمانی ۱۹۹۱ تا ۲۰۱۱



نمودار شماره ۵ - روند صادرات خرمای ایران طی سال‌های ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۹



از عدم نظارت کافی دولت و تشکل‌های بخش خصوصی نظیر انجمن ملی خرمای ایران بر صادرات خرمای همچنین رقابت منفی صادرکنندگان است. عدم حضور انجمن ملی خرمای ایران در امر تصمیم‌گیری در تدوین سیاست‌های کلان صادراتی کشور و نداشتن قدرت لازم برای کنترل صادرات و بازار داخل باعث رها بودن بازار خرمای ایران شده است.

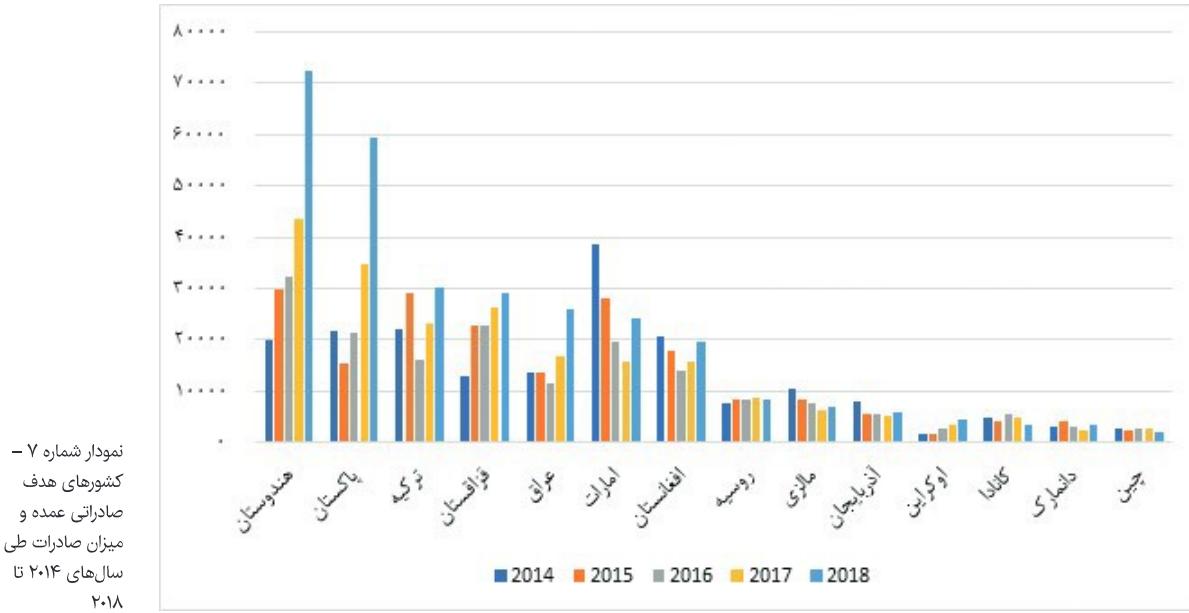
علت دیگر کسر ارزش صادراتی خرمای ایران عدم برند سازی در بازارهای خارج می‌باشد که باعث شده نتوانیم در فروشگاه‌های معتبر خارج از کشور حضور خوب و دائمی داشته باشیم. حضور در این بازارها، نیازمند خواست و توانایی بخش خصوصی و حمایت دولت است. در حال حاضر خرمای ایران همچون زعفران

تهدیدات بخش تجارت

به واسطه میزان تولید زیاد و همچنین علاقه و رغبت مردم ایران به مصرف خرما، تجارت خرما نیز دارای سابقه طولانی است، اما تجارت این محصول ارزشمند مانند تولید آن دارای چالش‌هایی است که باید دیده شود و برای برداشتن این چالش‌ها و تهدیدات راحلهایی اندیشه شیده گردد، این چالش‌ها عبارتند از:

- سنتی بودن سیستم تجارت،
- عدم برنامه‌ریزی میان‌مدت و بلندمدت،
- بی‌سروسامان بودن بازار و عدم نظارت دولت بر فروش و صادرات خرما،
- بالا بودن هزینه‌های بازاریابی و تبلیغات و عدم حمایت دولت از این بخش،
- بالا بودن نرخ تسهیلات اعطایی در بخش صادرات به طوری که نرخ سود تسهیلات به شرکت‌ها در کشورهای رقیب بسیار پایین‌تر از کشور ماست،
- تحریمهای بین‌المللی،
- تصمیمات غیر کارشناسی و خلق ساعه دولت،
- محدود بودن صادرات به چند کشور خاص.

علو رغم روند صعودی صادرات خرمای ایران طی ۲۰ سال گشته (نمودار ۵) ولی سهم کشورمان از ارزش صادرات خرما قابل توجه نبوده است و ارزش افزوده قابل انتظار را تأمین نکرده است، به طوری که کشور ما به لحاظ تناز صادراتی مقام اول را دارد ولی به لحاظ ارزش صادراتی مقامی بهتر از پنجم کسب نکرده است (نمودار ۶). این مسئله ناشی





اطلاعات تجاری موردنیاز صادرکنندگان و ایجاد مکانی به نام خانه تجارت که خدمات خوب به تجار کشومران ارائه نماید ضروری است.

- **تجارت دوجانبه:** تجار ما باید بدانند که تجارت دوجانبه سودآوری بیشتری به همراه خواهد داشت همچنین بر تداوم و حفظ تجارت بین دو کشور مؤثر خواهد بود.

- خلق بازارهای جدید: پایداری در تجارت و ایجاد ثبات در بازار نیازمند توسعه بازار است. چنانچه به بازار چند کشور خاص بسنده شود، قطعاً شرایط ثبات را از بازار گرفته ایم. طی سالیان گذشته عمدۀ صادرات خرما به چند کشور خاص بوده است (نمودار ۵). این شرایط باعث می شود تجارت خرما از عدم ثبات برخوردار شود و پایه های لرزانی داشته باشد. لذا می طلب صادرکنندگان با حمایت دولت به فکر ایجاد بازارهای جدید باشند تا هم میزان صادرات این محصول افزایش یابد و هم ثبات بازار تضمین گردد و هم بر میزان مزیت نسبی خرمای کشور افزوده شود.

- **اصلاح نرخ و شرایط تسهیلات بانکی:** تسهیلات بانکی باید متناسب با وضعیت صنعت خرما، میزان سودآوری و نرخ تسهیلات بانکی در کشورهای رقیب اصلاح گردد، خصوصاً تسهیلات مربوط به اصلاح نخیلات.

- **تدوین نقشه راه خرما:** همان گونه که قبلاً بیان شد، نبود نقشه راه صنعت خرما تبدیلی جدی برای این صنعت است؛ بنابراین هم دولت و هم بخش خصوصی باید در جهت تدوین این نقشه گام بدارند. همه عوامل تأثیرگذار باید مشارکت فعال داشته باشند (تولیدکنندگان بزرگ و مطلع، صنایع فراوری، تجار، مراکز علمی و تحقیقاتی، تشکلهای بخش خصوصی و کارشناسان خبره دولتی و خصوصی). این نقشه راه شامل برنامه های کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت خواهد بود. قبل از برنامه ریزی باید یک مطالعه جامع از شرایط گذشته و وضعیت موجود صورت بگیرد، عوامل ایجادکننده وضعیت موجود شناسایی شوند (آسیب شناسی)، آمارگیری جدید و صحیح از تمامی بخش های صنعت خرما صورت پذیرد، نقاط قوت و ضعف شناسایی شوند. تهدیدها و فرصت ها به درستی مشخص گردند و در تدوین نهایی نقشه راه از تجربیات کشورهای دیگر بهره گرفته شود.♦♦

منابع

- پورتال سازمان تجارت جهانی
- پورتال سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد (فاؤ)
- پورتال سازمان جهاد کشاورزی

ایران با نام و برندهای سایر کشورها در بازارهای دنیا عرضه می شود و متأسفانه ارزش افزوده این محصول نصیب تجار غیر ایرانی می گردد.

در سال های گذشته بخش خصوصی تلاشی برای توسعه بازار و ایجاد بازارهای جدید نکرده است. به طوری که از ۱۹۰ کشور جهان ما فقط به ۷۲ کشور صادرات خرما داشته ایم ولی عمدۀ صادرات ما به هفت کشور بوده است به عنوان مثلاً در سال ۲۰۱۸ حدود ۸۰ درصد صادرات خرمای ایران به کشورهای هندوستان، پاکستان، ترکیه، قزاقستان، عراق، امارات و افغانستان بوده است و این یک چالش بزرگ برای صادرات خرما محسوب می گردد و بازار خرما را دچار بی ثباتی می نماید.

فرصت ها

- روند رو به رشد صادرات خرما: اما با وجود تهدیدات، تجارت خرمای ایران با فرصت هایی روبروست. طی بیست سال گذشته صادرات خرمای ایران روند افزایشی داشته است (نمودار ۴). معنی آن استقبال مصرف کنندگان خارجی از خرمای ایران است و به این استقبال باید به عنوان یک فرصت نگاه شود. هر چند که قیمت صادراتی خرمای ایران در سال ها مختلف متفاوت بوده (نمودار ۵) که می شود با توسعه بازار و نظرات قیمت صادراتی خرمای ایران را بالا برد و از ثبات نسبی برخوردار نمود.

- انحصار در تولید برخی ارقام مثل رقم مضائقی، استقبال روزافزون بازارهای داخلی و خارجی از خرمای ایران، مزیت نسبی تولید خرما در ایران، وجود صنایع پیشرفته تبدیلی و فراوری و محصولات متنوع بدست آمده از خرما در کشور که قابلیت صادرات دارد.

پیشنهادها

تجارت بین المللی و کسب درآمدهای ارزی در اقتصاد دنیا از اهمیت قابل ملاحظه و غیرقابل انکاری برخوردار می باشد. در این راستا، یکی از مسائل مهم به منظور کسب موفقیت یک کشور در امر تجارت خارجی، کمک به افزایش مزیت نسبی محصولات صادراتی آن کشور است. پیشنهادات زیر به منظور بالا بردن مزیت نسبی صادراتی خرمای می توانند مطرح نمود:

- **ایجاد خانه تجارت:** در کشورهای هدف صادراتی به جهت کمک به کاهش هزینه های مختلف صادرکنندگان و ایجاد ارتباط آسان بین تجار دو کشور، همچنین جمع آوری