

استعدادها و توانمندی‌های بالقوه

در سایه برنامه‌ریزی اصولی

به شکوفایی اقتصادی می‌انجامد

اشاره:

ایران کشوری وسیع با تنوع آب و هواست. از چهارده گونه اقلیم آب و هواست شناخته شده در جهان، ایران دوازده نوع آن را در نقاط مختلف کشور دارا می‌باشد و از این رو از استعداد طبیعی برای رویش انواع گیاهان از جمله گل‌ها و گیاهان زینتی بخوردار است. تنوع آب و هواست ایران، این اجازه را می‌دهد که در پرورش گل و گیاهان زینتی نه تنها تقاضای بازار داخلی، بلکه بخشی از تقاضای بازار چهار میلیارد دلاری انواع گل و گیاه تزیین را تأمین کند.

با وجود استعدادهای طبیعی، سهم ایران در تولید و تجارت جهانی انواع گل و گیاهان زینتی تقریباً نزدیک به صفر است. چنانچه توانمندی‌ها و استعدادهای بالقوه و بالفعل در زمینه تولید و صادرات انواع گل و گیاهان زینتی به درستی شناسایی شود و با اتخاذ راهکارهای مناسب و موانع برطرف گردد، به سهولت می‌توان سالانه چندصد میلیون دلار از صادرات این محصولات کسب درآمد نمود و اشتغال مناسبی را برای نیروی کار کشور فراهم ساخت. در این مقاله به بررسی موقعیت ایران در خصوص تولید انواع گل‌ها و گیاهان زینتی و تکنیک‌های موجود در این راه می‌پردازیم.

بهار تا پایان پاییز استعداد پرورش انواع گل‌ها و گیاهان زینتی در فضای باز وجود دارد. این مناطق نیز نقش قابل توجهی در تولید دارند. در منطقه جنوب ایران به ویژه شهرستان‌های بندرعباس، میناب، دزفول و شیراز توانمندی پرورش

تولید می‌کند. در شهرستان‌های خمین و گلخانه‌های محلات در استان مرکزی، گلخانه‌های شیشه‌ای و زیر بوشن پلاستیک و نیز در فضای باز (به ویژه در خمین) به پرورش گونه‌های ارزشمند گل‌ها و گیاهان زینتی اختصاص یافته‌اند.

به تقریب می‌توان گفت، تمامی مناطق ایران استعداد پرورش گل‌ها و گیاهان متنوعی را دارند. اما در زمینه پرورش گل‌ها و گیاهان زینتی، تولیدکنندگان در چند بخش اصلی (به لحاظ جغرافیایی) متمرکز شده‌اند.

منطقه مرکزی شامل استان‌های گل‌های زیبا و با ارزشی مانند گلایل، گیلان و مازندران) و نیز بخش‌هایی از مریم، داودی و رز در فصل زمستان و استان آذربایجان شرقی (تبریز) از آغاز درصد گل‌ها و گیاهان زینتی ایران را

صادرات گل و گیاه

تولید و صادرکننده این محصولات مانند هلت، کلمبیا و... بسیار اندک است. این در حالی است که به لحاظ آب و هوایی و استعدادهای طبیعی، امکان چند برابر کردن و افزودن سطح زیر کشت وجود دارد.

کارشناسان با اشاره به استعدادهای طبیعی پرورش گل‌ها و گیاهان زیستی در ایران، اظهار می‌دارند، این قابلیت‌ها در حدی است که ایران می‌تواند با یک برنامه‌ریزی اصولی و محلی ظرف چند سال در فهرست ده کشور عمده تولیدکننده و صادرکننده معتبر گل و گیاهان زیستی قرار گیرد و درآمد ارزی در خور توجهی نیز از این راه بدست آورد.

به عقیده کارشناسان، تنوع گل‌ها و گیاهان زیستی ایران یک مزیت نسبی در خور توجه است. در واقع پرصرف ترین گل‌ها در جهان نظری می‌خک، رز، لاله، داودی، سوسن، فرزیا، زربرا، ارکیده، الیستر، بریا، استرلیزیا، اتوریوم، نرگس، مارگریت و... و گیاهان زیستی پرتفاضا در جهان مانند یوکا، دیفن باخیا، فیکوس، انواع نخل، دراسیتا، بنجامین و... به سهولت و با کیفیت مناسب در ایران پرورش داده می‌شوند. رنگ‌های دلپذیر، اندازه مناسب و تنوع گل‌ها و گیاهان زیستی ایران با توجه به گوناگونی و ضمیم آب و هوایی کشور، این توانایی را به وجود آورده که در نظام فصول سال بتوان گل‌های موردنیاز بازار داخلی و بخشی از بازارهای خارجی را در ایران پرورش داد.

اما آنچه موجب شده که در تولید و تجارت جهانی گل‌ها و گیاهان زیستی،

گیاهان سبب می‌شود که قیمت تمام شده تولیدات در سطح بالای قرار گیرد و لذا ضرورت دارد که در زمینه تغییر شیوه تولید از سنتی به صنعتی تمهدات لازم اتخاذ گردد.

با وجود آنکه آمارهای تازه در خصوص تولید انواع گل‌ها و گیاهان زیستی ایران در دسترس نمی‌باشد، اما آمارهای موجود نشان می‌دهد در فاصله سال‌های ۱۳۵۸-۷۴ رشد این بخش در حد قابل توجهی بوده، به طوری که شمار واحدهای بهره‌بردار از ۱۳۸ به بیش از ۷۰۰۰ واحد رسیده است.

بر اساس گزارش سازمان پارک‌ها و زیباسازی تهران، تولید سالانه گل‌های شاخه بریده بیش از ۱۳۱ میلیون شاخه، تولیدات گل‌دانی بالغ بر ۱۲ میلیون و درخت و درختچه و بوته‌های تزیینی بیش از ۵/۶ میلیون اصله می‌باشد.

آمارهای متشره از سوی دفتر امور گل و گیاه زیستی وزارت جهاد کشاورزی نشان می‌دهد که سطح زیر کشت شیشه‌ای گل‌ها و گیاهان زیستی در سال ۱۳۷۴ (سال نخست اجرای برنامه دوم) حدود ۱۱۴ هکتار، زیر پلاستیک ۳۰۰ هکتار و مقدار زمین زیر کشت در فضای باز حدود ۸۰۶ هکتار بود. اطلاعات

جدیدتری در این خصوص وجود ندارد، اما کارشناسان عقیده دارند که در طول سال‌های اجرای دومن برنامه توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی بر سطح زیر کشت گل‌ها و گیاهان زیستی (گلخانه‌ها، گلخانه‌های پلاستیکی و فضای آزاد افزوده شده است.

سطح زیر کشت گل‌ها و گیاهان زیستی ایران در قیاس با کشورهای عمدۀ است، شیوه‌های سنتی پرورش گل‌ها و

در منطقه غرب به ویژه استان کرمانشاه و تالاب‌های این استان و اطراف آن، استعداد پرورش گل‌ها و گیاهان زیستی وجود دارد و در این منطقه نیز شماری از بهره‌برداران این محصولات تجمع دارند.

در ایران تقریباً اکثر قریب به اتفاق گل‌های زیستی مورد مبالغه در بازارهای جهان به ویژه در فصل زمستان پرورش می‌یابد و بخشی از آنها نیز روانه بازارهای منطقه (حاشیه جنوبی خلیج فارس) و نیز بازارهای اروپایی و آسیای میانه می‌شود.

به طور کلی گل‌ها و گیاهان زیستی را می‌توان به سه گروه عمدۀ تقسیم کرد. درختچه‌های تزیینی مانند یاس، مو، بیاس رازقی، موجسب، بیچ امین‌الدوله و... بخش نخست را تشکیل می‌دهند. بیخک، گلایل، مریم، داودی، استرلیزیا، آنتوریوم، رز، ارکیده و... گروه دوم یا گل‌های شاخه بریده را تشکیل می‌دهند. در همین حال گروه سوم گل‌های گل‌دانی می‌باشد که عمدۀ آنها پتوس، حسن یوسف، سنگلونیوم، رز، دیفن باخیا، بنجامین، عروس، بگونیا، مارانتا، یوکا، لیندا، الگونیما، برگ انجیری و قاشقی و... می‌باشد.

از لحاظ میزان تولید انواع گل‌ها و گیاهان تزیینی ایران، با توجه به اختلاف دما در کشور در حدود ۲۵ تا ۴۰ درجه سانتیگراد در فصول مختلف سال، می‌توان گفت که حتی به طور طبیعی و در فضای باز امکان پرورش بسیاری از انواع گل‌ها و گیاهان زیستی در تمام سال در ایران وجود دارد. اما آنچه مسلم است، شیوه‌های سنتی پرورش گل‌ها و

تسهیلات ترجیحی به این بخش اختصاص باید.

در همین حال فقدان برنامه‌های ترویجی، آموزشی و اصلاح نژاد و تداوم یافتن شیوه تولید سنتی سبب می‌شود که بخش تولید گل‌ها و گیاهان زیستی در کشور همچنان از بازارهای جهانی دور بماند و از توان رقابت کافی برای حضور مؤثر در بازارهای قابل تفویذ برخوردار نگردد.

اما در بخش صادرات گل‌ها و گیاهان زیستی، مشکلات بزرگتری فراروی صادرکنندگان قرار دارد. صرف نظر از آنکه اکثر دست‌اندرکاران صادرات گل در ایران خود تولیدکننده نمی‌باشند و به طور معمول به صورت واسطه (یعنی تولیدکننده و خریدار خارجی) عمل می‌کنند، مشکلات عده بخش صادرات را می‌توان در کمبود سیستم خودکار (مکانیزه) پسته‌بندی استاندارد در واحدهای بهره‌برداری، موائع و مشکلات اداری در گرگات، فرودگاه و...، گرانی تعرفه‌های حمل و نقل هوایی، فقدان یک تشكل صادراتی قوی، ناگاهانی بهره‌برداران از روش و مقررات جاری در صادرات گل‌ها و گیاهان زیستی و مشاهده کرد.

نیز یک تشكل قوی در زمینه صادرات گل‌ها و گیاهان زیستی سبب شده که صادرات این محصولات از سوی ایران با آنچه در بازارهای جهانی عملی می‌گردد، تفاوت زیادی داشته باشد.

تشکل‌های صادراتی در این زمینه اغلب به بازارهای خاص ارتباط پیدا می‌کنند و تمامی محصولات خود را در

پدران خود به ارت برده و یاد گرفته‌اند. اما برای رساندن توانایی‌ها و استعدادهای طبیعی، مادی و نیروی انسانی به مرحله بهره‌برداری بهینه اقتصادی ضرورت دارد که دست‌اندرکاران تولید در این بخش آموزش‌های لازم را بیینند.

تریبیت نیروی انسانی متخصص در این رشته و به کارگیری آنها در واحدهای بهره‌برداری ضرورتی غیرقابل انکار است و تنها از این طریق می‌توان روش‌های

ستی را حذف و روش‌های صنعتی پرورش گل‌ها و گیاهان زیستی را ممکن ساخت.

با این وصف دو مقوله اصلی در بخش تولید یعنی سرمایه‌گذاری و نیروی انسانی نخستین اقدام مؤثر و ضروری برای رشد تولید و تغییر شیوه تولید می‌باشد.

در همین حال کمبود کود و سم و تخصیص نیافتن یارانه در این زمینه با وجود ضعف بنیه مالی بهره‌برداران از مباحثی است که می‌باشد مدنظر برنامه‌ریزان و بهره‌برداران قرار گیرد. به عقبه کارشناسان برای تغییر روش تولید، تأمین تجهیزات از جمله تجهیزات حرارتی گلخانه‌ها ضرورت دارد و این امر مستلزم همکاری نظام بانکی با بهره‌برداران در تأمین منابع مالی موردنیاز می‌باشد.

چنانچه بخش تولید و تجارت گل‌ها و گیاهان زیستی به عنوان بخشی که می‌تواند در اشتغال‌زاوی و رشد درآمدهای ارزی غیرنفعی مؤثر باشد، مدنظر قرار گیرد، می‌باشد نظام بانکی در خصوص پرورش گل‌ها و گیاهان بهره‌برداران هدایت گردد و حتی زیستی برخوردار نیستند و این شغل را از

ایران نقش بارزی نداشته باشد، به مسائل و مشکلات تولید و صادرات این محصولات برمی‌گردد.

با عنایت به این موضوع که بهره‌برداران واحدهای پرورش گل‌ها و گیاهان زیستی ایران نقش مستقیم و کلیدی در صادرات ندارند، می‌باشد تگذراهای موجود در مسیر تولید و صادرات شناسایی و راهکارهای مناسب برای برطرف ساختن آنها اتخاذ و عملی گردد.

نخستین نکته مهم در بخش تولید، شیوه سنتی پرورش گل‌ها و گیاهان زیستی در کشور می‌باشد. این شیوه از لحاظ بالا بردن قیمت تمام شده و کاهش توان رقابت در عرصه‌های بین‌المللی، می‌باشد مورد بازنگری قرار گیرد و روش‌های صنعتی جایگزین گردد.

قدر مسلم آن است که برای اجرای روش‌های صنعتی، سرمایه‌گذاری مناسب و آموزش کافی برای بهره‌برداران ضروری است. اما نکته درخور توجه آن است که از یک سو بهره‌برداران از نقدینگی کافی برای سرمایه‌گذاری جهت تغییر شیوه تولید از سنتی به صنعتی برخوردار نمی‌باشند. متأسفانه نظام بانکی کشور نیز در زمینه تخصیص تسهیلات اعتباری به بهره‌برداران همکاری لازم را ندار، لذا کمبود سرمایه‌گذاری در این بخش به شدت ملحوظ است.

از سوی دیگر آموزش‌های لازم به بهره‌برداران از سوی نهادهای ذیربط صورت نمی‌گیرد. اغلب بهره‌برداران از تحصیلات مناسب و آموزش دانشگاهی در خصوص پرورش گل‌ها و گیاهان زیستی برخوردار نیستند و این شغل را از

صادرات گل و گیاه

مقررات صادرات گل و گیاه و نیز مقررات کشورهای هدف برای صادرات می باشد. در این زمینه کمک دولت (دریافت و انتقال اطلاعات مورد نیاز در حال حاضر بخش قابل توجهی از بهره برداران از سوی نمایندگی های ایران در خارج از کشور) ایجاد پانک اطلاعات و قابل دسترس و ضروری است.

در همین حال برخی از کشورها نیز در مقابل صادرات گل ها و گیاهان زیستی ایران اقداماتی به عمل می آورند که به محصول صادراتی لطمه می زند. برای مثال تعویض خاک گل های گلستانی در گمرکات کشورهای عربی از مشکلاتی است که وجود دارد و می باشد در گفت و گوهای رسمی راهکار مناسب برای حل این مشکل اتخاذ گردد.

با وجود شیوه سنتی پرورش گل ها و گیاهان زیستی در ایران و مشکلات فراره صادرات آنها، نکته درخور توجه آن است که بخش قابل توجهی از این محصولات به لحاظ کیفیت و قیمت در بازارهای جهانی قابلیت رقابت دارند. چنانچه موانع تولید و جایگزینی شیوه صنعتی پرورش گیاهان همراه با توسعه زیرکشت (گلخانه ها، زیرپلاستیک و حتی فضای باز) بر طرف گردد و راهکارهای مناسب برای حل مشکل بسته بندی و حمل و نقل اتخاذ و عملی گردد، می توان صادرات گل ها و گیاهان زیستی را توسعه داد.

با رشد صادرات این محصولات، اشتغال نیروی انسانی و رشد درآمدهای ارزی میسر خواهد شد و از این جهت توجه به بخش تولید و صادرات گل ها و گیاهان زیستی می تواند به نفع اقتصاد ملی باشد.

دست خواهند داد. از این رو سیستم حمل و نقل سریع و مناسب به ویژه برای صادرات حمل و نقل هوایی است.

در حال حاضر بخش قابل توجهی از گل ها و گیاهان زیستی در سطح داخلی فقط با استفاده از وانت و کامیون های فاقد سیستم سردخانه جایه جا می شود. رسیدن این کالاها از محل تولید به بازار مصرف (یا فرودگاه برای صادرات) چندین ساعت وقت می برد. از سوی دیگر انتقال از فرودگاه به بازارهای اروپایی دست کم ۶ ساعت زمان می برد و این در حالی است که رسیدن اغلب پروازها در مقصد همزمان با گشایش بازار نیست و لذا هزینه انتبارداری را تحمل می کند.

در همین حال تعریف حمل و نقل هایی نیز گران است. با وجود آنکه هایپرمای جمهوری اسلامی ایران برای حمایت از صادرات گل و گیاه ۵۰ درصد در هزینه حمل تخفیف می دهد، لیکن مسئله زمان پرواز و رسیدن محصول به مقصد بسیار مهم است. در این راستا بهره گیری از خطوط هوایی خارجی نیز برای اکثر صادراتگان به لحاظ تعریف گران حمل، محدود نمی باشد. برای صادرات گل ها و گیاهان زیستی به کشورهای حاشیه جنوبی خلیج فارس نیز اغلب از لنج استفاده می شود که در نتیجه بخشی از محصول صادراتی سالم به مقصد نمی رسد. چنانچه قصد بر رشد صادرات گل ها و گیاهان زیستی باشد، می بایست موانع حمل و نقل به دقت مورد بررسی قرار گیرد و با همکاری نهادهای مؤثر و ذیربطری مشکلات موجود بر طرف گردد.

معضل دیگر در راه صادرات گل و گیاه، ناگاهی بهره برداران از قوانین و

همان بازارها به طور مستقیم عرضه می کنند و از رقابت ناسالم در امان می مانند. تقریباً تمامی دست اندکاران صادرات گل و گیاهان زیستی در ایران بر مشکلات ناشی از فقدان یک تشكیل صادراتی قوی در این رشته تأکید دارند. با وجود یک تشكیل قوی دسترسی به اطلاعات بازارهای عمده، مقررات صادرات و واردات بازارهای هدف، انتقال اطلاعات به بدنه تولید، آگاهی از وضعیت تقاضا و عرضه به موقع محصول مورد تقاضای بازار، امکان بهره گیری از ارز حاصل از صادرات انواع گل ها و گیاهان زیستی برای واردات اقلام و تجهیزات موردنیاز تولیدکنندگان این بخش و... میسر می گردد.

با این وصف ایجاد یک تشكیل قوی برای صادرات انواع گل و گیاهان تزیینی ضروری غیرقابل اجتناب است.

از سوی دیگر به لحاظ فقدان ابزار و تجهیزات خودکار (مکانیزه) بسته بندی در واحد های بهره برداری، بخش قابل توجهی از گل ها و گیاهان زیستی صادراتی ایران در مقصد قابل استفاده و عرضه نیست و به ضایعات تبدیل می شود. این امر سبب می شود که همواره انگیزه برای صادرات گل ها و گیاهان زیستی در ایران ضعیف باقی بماند. از این رو سرمایه گذاری برای تأمین تجهیزات بسته بندی مناسب ضروری است.

با وجود بسته بندی نه چندان مناسب گل ها و گیاهان زیستی برای صادرات، سیستم حمل و نقل نیز با مشکلاتی مواجه است. به طور کلی گل ها و گیاهان زیستی از کالاهای سریع الفساد می باشند و چنانچه از حمل و نقل سریع بهره مند نباشند، تا رسیدن به مقصد، تباہ خواهند شد و دیگر ارزش اقتصادی خود را از