

## از مزرعه تا سفره

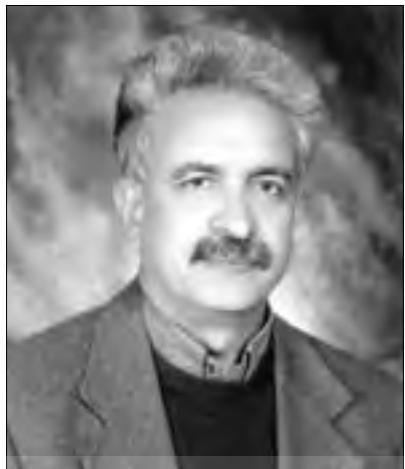
دیدگاه دکتر بهاءالدین نجفی، عضو هیأت علمی دانشگاه شیراز و هیأت تحریریه ماهنامه «اقتصاد ایران»

سرمایه‌گذاری در امور زیربنایی و تحقیقات سرمایه‌گذاری در امور زیربنایی و تحقیقات به عنوان بخشی از توسعه نظام غذایی لازم است. سرمایه‌گذاری بری بهبود سلامت غذا شامل توسعه بهداشت رستaurان و تأسیسات زیربنایی عرضه آب سالم که تأمین کننده سلامت غذای ارائه دهنده است. زنجیره غذایی باشد و همچنین ایجاد زیرساخت‌های بازاریابی در جهت بهبود عملکرد آن در رساندن محصول به بازار در کوتاه‌ترین زمان ممکن تازگی، پاکیزگی و کیفیت می‌باشد.

سرمایه‌گذاری در تحقیقات سلامت غذا می‌تواند منجر به یافتن روش‌های جدید کنترل خطرات مهم مانند وارتهای مقاوم به آفات‌توکسین شود. پژوهش‌های کاربردی در زمینه کنترل آفات به منظور کاهش اثرات منفی کاربرد سmomم دفع آفات بر سلامت غذا مثال دیگری در این رابطه است.

در این میان، با توجه به نقش و اهمیت سلامت غذا از دیدگاه بهداشت عمومی همکاری سازمان‌های مختلف مانند وزارت خانه‌های جهاد کشاورزی، بهداشت و بازگانی و همچنین مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ضروری است. این همکاری‌ها به صورت سازمان یافته و در جهت افزایش توانایی تولیدکنندگان برای کاهش خطرات موجود در مواد غذایی بایستی شامل موارد زیر باشد:

- ایجاد روش کنترل "مزرعه تا سفره" بهداشت مواد غذایی با تمرکز بر کوشش‌هایی به منظور جلوگیری از تهدیدهای سلامت غذا در همه مرحله زنجیره عرضه غذاز مرحله تولید، فرآوری، بازاریابی تا خردفروشی افزایش آگاهی در میان تصمیم‌گیرنگان، کارکنان دولتی ذیرپر، تولیدکنندگان، بازرگانان و مصرف‌کنندگان درباره عوامل بالقوه تهدیدکننده سلامت غذای ارهاهی مقابله با خطرات تقویت نظام بازرسی و ظرفیت انجام آزمایش‌های لازم برای تشخیص آبدگی‌ها و صدور گواهی غذای سالم تقویت ظرفیت تحلیل خطر به منظور کمک به تصمیم‌گیرنگان برای تعیین استراتژی‌ها او اولویت‌ها، بررسی نیازهای گسترش موجود در زنجیره عرضه غذا و افزایش تمرکز بر مرحله قبل از برداشت انتقال از سیاست‌های دستوری به تدوین استانداردهای مبتنی بر عملکرد و ایجاد انگیزه در تولیدکنندگان در جهت انتباط با اهداف ملی و بین‌المللی سلامت غذا بهبود زیرساخت‌ها و دسترسی به سرداخنه‌ها جهت ارسال محصولات با فسادپذیری بالا به بازارهای دور دست. در واقع حمایت از اقامتی در جهت بهبود مدیریت زنجیره عرضه غذا به منظور بهبود سلامت غذا در مسیر حرکت غذا از مزرعه تا خانه حیاتی می‌باشد. ■



واردکننده به سبب بلا بودن میزان نیترات و بقاوی سموم و همچنین پسته به علت وجود قارچ آفات‌توکسین نشان‌دهنده حساسیت زیاد کشورهای واردکننده است.

### اقدامات دولت برای بهبود سلامت غذا

مهمنترین اقدامات دولت برای بهبود سلامت غذا را

می‌توان در پنج گروه زیر طبقبندی کرد:

سیاست‌گذاری: در سطح ملی لازم است که مقررات مؤثیری در رابطه با سلامت غذا تدوین شود. لازمه این کار ایجاد ظرفیت برای ارزیابی خطرات تهدیدکننده سلامت غذا و ایجاد اولویت‌هایی برای مداخله دولت، نظارت و ارزیابی این خطرات می‌باشد. به عنوان مثال، در بنگاه‌اش به دنبال اعمال ممنوعیت واردات محصولات غذایی این کشور از سوی اتحادیه اروپا، دولت مقررات "هاسپ" را در دهه ۱۹۹۰ در بازارهای صادراتی اجرا نمود.

ارایه اطلاعات: عرضه اطلاعات از سوی دولت می‌تواند به تشخیص مصرف‌کنندگان داخلی و خریداران خارجی در انتخاب محصولات سالم کمک کرده و درآمد بیشتری را نصیب تولیدکنندگان سازد. صدور گواهی سلامت غذا یکی از وظایف متداول دولت‌های کشورهای مختلف است. لازمه این کار، ارایه خدمات ترویجی و راهنمایی تولیدکنندگان ایجاد مراکز آزمایش غذا با مجوز رسمی و بازرسی گروه‌های تولیدکننده می‌باشد. تجربه کشورهای دیگر نشان می‌دهد که چنین اقداماتی، اثر قابل ملاحظه‌ای بر تولیدکنندگان مستقیم به ویژه تولیدکنندگانی که به تولید محصولات بالریزش بالآخر می‌پردازند، داشته است. بر این اساس، اقدامات دسته جمعی تولیدکنندگان کوچک در فروش محصولات خود از طریق باست اوردن گواهی سلامت و کیفیت غذا اهمیت اساسی داشته و باستی به صورت جزء مهمی از سیاست کشاورزی کشور درآید.

موضوع سلامت غذایی تولیدشده در داخل و همچنین محصولات غذایی وارداتی به ویژه برج در هفتاهای اخیر به بخشی داغ تبدیل شده و توجه گروه‌های مختلف از جمله مصرف‌کنندگان تولیدکنندگان و واردکنندگان و در نتیجه سیاست‌گذاران را به خود جلب کرده است. اختلاف نظر مقامات مختلف به ویژه وزارت بهداشت و سازمان استاندارد و تحقیقات صنعتی نیز موجب سردگمی مصرف‌کنندگان گردیده است. بیشترین تمرکز موضوع سلامت غذایی در هفتاهای اخیر بر محصولات تبدیلی گوشتی (سوسیس و کالباس) و برج‌های وارداتی بوده است.

در این زمینه بیشتر کشورهای موقرات مربوط به سلامت غذا راکه "تحلیل خطر و نقطه کنترل حیاتی" (هاسپ HACCP) نامیده می‌شود به عنوان مبنای بری کنترل سلامت غذا پذیرفته و به ویژه در مورد واردات مواد غذایی اعمال می‌کنند. کشورهای صنعتی همراه با گسترش واردات مواد غذایی و همچنین لرم نظارت بیشتر بر تولیدات داخلی غذا در این رابطه اقداماتی انجام داده‌اند که مهمترین آنان به شرح زیر است:

• ایجاد سازمانی به منظور تمرکز بر سلامت غذا

• بررسی خطرات موجود و تدوین مقررات برای کنترل آن

• تشخیص این موضوع که بهترین راه مقابله با خطرات، ایجاد مکانیزمی برای کنترل سلامت غذا از مزرعه تا سفره می‌باشد

• پذیرش مقررات "هاسپ" برای کنترل آبدگی‌های غذا

• تدوین استانداردهای دقیق تر برای کنترل مواد غذایی

• تدوین مقررات سخت گیرانه تر برای مقابله با خطرات

طرح شده

• بهبود عملکرد بازار مواد غذایی از طریق ارایه اطلاعات

و آگاه ساختن مصرف‌کنندگان.

در ایران، متأسفانه تولیدکنندگان انگیزه‌های بازاری کافی برای رعایت استانداردهای سلامت غذا را ندارند. در چنین شرایطی بسیاری از فعالیت‌های مربوط به سلامت غذا به عنوان "کالاهای عمومی" محسوب شده و دخالت دولت برای اعمال نظارت، صدور گواهی سلامت غذا سرمایه‌گذاری در امور زیربنایی لازم برای بهبود سلامت غذا ضروری می‌باشد. در چنین وضعیتی دخالت دولت برای حمایت از مصرف‌کنندگان - به ویژه از گروه‌های آسیب‌پذیر مانند کودکان - از طریق برقراری حداقل استانداردهای لازم ضروری می‌باشد. در رابطه با غذاهای وارداتی، معمولاً دولت‌ها در مقایسه با کالاهای تولید داخلی استانداردهای سلامت غذا را در سطح بالاتر تعیین می‌کنند. برگشت برخی از محصولات غذایی صادراتی ایران از سوی کشورهای