Sari Agriculture Sciences and Natural Resources University

Journal of Economics and Food Security,Vol. 2, No 1, 2026 ……...p: 1-2

OPEN ACCESS

The Editor's note: The Dimensions of Food Security Challenges in Iran

Seyed Mojtaba Mojaverian

Professor, Sari Agricultural Sciences and Natural Resources University, Sari, Iran,
(Email: mmojaveriansanru.ac.ir)

Notwithstanding Iran's immense natural endowments, conflict condition, Sanctions, and even boycotts, protracted droughts, and macroeconomic instability has heavy shadow over the nation's food security. The dimensions of this crisis are complex and multifaceted.

The first dimension pertains to food production. The synergy of recurrent droughts, depleting aquifers, and erratic precipitation patterns has jeopardized the stability of strategic crop yields. Concurrently, stringent sanctions have disrupted international financial transactions, creating bottlenecks in the importation of essential commodities—most notably livestock feed (corn and soy) and edible oils, thereby threatening protein security.

Crucially, however, the challenge of economic accessibility outweighs that of physical availability. The most formidable threat to food security in Iran is not a deficit of supply, but rather hyperinflation and the erosion of purchasing power. Persistent inflationary pressures have fostered pervasive inflationary expectations, shifting the societal discourse from food availability to acute food insecurity. Furthermore, structural income inequality has exacerbated poverty, leaving a substantial segment of the population vulnerable to food insecurity despite the apparent presence of staples in the market.

A third dimension involves nutritional quality and food safety. Food security encompasses not only caloric intake but also nutritional integrity. Economic pressures and price volatility have, at times, incentivized suboptimal production practices, including the use of substandard inputs, excessive pesticide residues, and food adulteration to mitigate costs.

Finally, supply chain resilience remains a critical concern. Continuous state interventions aimed at market stabilization have become a normalized component of macroeconomic policy. While mechanisms such as price controls and subsidies serve to mitigate immediate shocks, they present a dualistic challenge, often distorting market signals and undermining producer incentives.

The Sari Agricultural Sciences and Natural Resources University through Food Security Research Institute and the Department of Agricultural Economics, established this journal to bridge the gap between empirical reality and scientific solution-seeking. This volume is second issue of 'Food Economics and Security' and it is published under the licensure of the Ministry of Culture and Islamic Guidance and the Ministry of Science, Research and Technology. The journal aims to facilitate the exchange of knowledge and perspectives among agricultural and economic experts, disseminate findings to interested parties and decision-makers, share experiences, and ultimately address challenges that are a cause for concern today and could potentially lead to catastrophe tomorrow. We invite the global academic community to contribute their rigorous research to this endeavor. Currently, the journal maintains a no-fee policy for submission and processing. The editorial triage is completed within two days, with the peer-review process concluded within fifteen days.

Seyed Mijtaba Mojaverian
Editor-in-Chief

How to Cite This Article: Mojaverian, S. M. (2026). The Dimensions of Food Security Challenges in Iran. *J Economics Food Sec,* 2(1), 1-2. DOI: 10.66224/efs.2026.96

Copyright ©2026. Mojaverian. Published by Sari Agricultural Sciences and Natural Resources University.
This work is licensed under a Creative Commons Attribution-Non-Commercial 4.0 Unported License, which allows users to read, copy, distribute, and make derivative works for non-commercial purposes from the material, as long as the author of the original work is cited properly.

[Downloaded from efs.sanru.ac.ir on 2026-11-25]

[DOI: 10.66224/efs.2026.96]

OPEN ACCESS

سخن سردبیر: ابعاد چالش‌های امنیت غذایی در ایران

سید مجتبی مجاوریان

استاد دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، ساری، ایران، (ایمیل: mmojaveriansanru.ac.ir)

علی‌رغم مواهب عظیم طبیعی و خدادادی در ایران، شرایط جنگی، تحریم‌ها، خشکسالی‌های طولانی و بی‌ثباتی اقتصاد کلان، سایه‌ای سنگین بر امنیت غذایی کشور انداخته است. ابعاد این بحران پیچیده و چندوجهی است.

بعد اول مربوط به تولید مواد غذایی است. هم‌افزایی خشکسالی‌های مکرر، تخلیه سفره‌های آب زیرزمینی و الگوهای نامنظم بارندگی؛ ثبات عملکرد محصولات استراتژیک را به خطر انداخته است. همزمان، تحریم‌های سختگیرانه، معاملات مالی بین‌المللی را مختل کرده و تنگناهایی در واردات کالاهای اساسی – به‌ویژه خوراک دام (ذرت و سویا) و روغن‌های خوراکی – ایجاد کرده و در نتیجه امنیت پروتئین را تهدید می‌کند.

با این‌حال، نکته مهم این است که چالش دسترسی اقتصادی بر دسترسی فیزیکی غلبه دارد. بزرگترین تهدید برای امنیت غذایی در ایران کسری عرضه نیست، بلکه تورم شدید و فرسایش قدرت خرید است. فشارهای تورمی مداوم، انتظارات تورمی فراگیر را تقویت کرده و گفتمان اجتماعی را از دسترسی به غذا به ناامنی حاد غذایی تغییر داده است. علاوه بر این، نابرابری ساختاری درآمد، فقر را تشدید کرده و بخش قابل توجهی از جمعیت را علیرغم وجود آشکار کالاهای اساسی در بازار، در معرض ناامنی غذایی قرار داده است.

بعد سوم شامل کیفیت تغذیه‌ای و ایمنی مواد غذایی است. امنیت غذایی نه تنها شامل دریافت کالری، بلکه شامل سلامت تغذیه‌ای نیز می‌شود. فشارهای اقتصادی و نوسانات قیمت، گاهی اوقات، شیوه‌های تولید غیربهینه، از جمله استفاده از نهاده‌های نامرغوب، باقیمانده بیش از حد آفت‌کش‌ها و تقلب در مواد غذایی برای کاهش هزینه‌ها را تشویق کرده‌اند.

در نهایت، تاب‌آوری زنجیره تأمین همچنان یک نگرانی اساسی است. مداخلات مداوم دولت با هدف تثبیت بازار به یک جزء عادی از سیاست‌های کلان اقتصادی تبدیل شده است. در حالی که مکانیسم‌هایی مانند کنترل قیمت و یارانه‌ها برای کاهش شوک‌های فوری عمل می‌کنند، اما یک چالش دوگانه ایجاد می‌کنند که اغلب سیگنال‌های بازار را تحریف کرده و انگیزه‌های تولیدکنندگان را تضعیف می‌کنند.

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری از طریق پژوهشکده امنیت غذایی و گروه اقتصاد کشاورزی، این مجله را برای پر کردن شکاف بین واقعیت تجربی و جستجوی راه‌حل علمی راه‌اندازی کرده است. این جلد، دومین شماره از فصلنامه «**اقتصاد و امنیت غذایی**» است که با مجوز وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری منتشر شده است. هدف این نشریه: تسهیل تبادل دانش و دیدگاه‌ها میان متخصصان حوزه‌های کشاورزی و اقتصاد، انتشار یافته‌ها برای علاقه‌مندان و تصمیم‌گیرندگان، به اشتراک‌گذاری تجربیات و در نهایت، پرداختن به چالش‌هایی است که امروزه موجب نگرانی هستند و می‌توانند در آینده به فاجعه‌ای منجر شوند. ما از جامعه علمی جهانی دعوت می‌کنیم تا با ارائه پژوهش‌های دقیق و علمی خود، در این مسیر مشارکت کنند. در حال حاضر، این نشریه برای ارسال و پردازش مقالات، هیچ‌گونه هزینه‌ای دریافت نمی‌کند. ارزیابی اولیه توسط هیئت تحریریه ظرف دو روز انجام می‌شود و فرآیند داوری تخصصی نیز طی پانزده روز به پایان می‌رسد.

سید مجتبی مجاوریان

سردبیر

[Downloaded from efs.sanru.ac.ir on 2026-11-25]

[DOI: 10.66224/efs.2026.96]