

# حمایت از تولید داخلی در کنار واردات امنیت غذایی جامعه را تأمین کرده است

اشاره:

با توجه به اهمیتی که تغذیه سالم و صحیح در رشد جسمی و فکری افراد دارد، از این رو بررسی وضعیت موجود تغذیه و سلامت انسان‌ها، شناخت مشکلات در این بخش و برنامه‌ریزی برای رفع مشکلات تغذیه‌ای آحاد جامعه، ضرورتی غیرقابل انکار است.

با وجود آنکه دولت در قالب پرداخت یارانه کالاهای اساسی در سال‌های اخیر همواره تلاش داشته است که حداقل مواد نیاز افراد جامعه را تأمین و ارایه کند، اما عوامل مختلفی سبب شده است که آثار سوء‌تغذیه در برخی موارد قابل مشاهده باشد. از این رو شناخت دقیق این مشکل و برنامه‌ریزی و سرمایه‌گذاری برای حل آن، ضروری است.

در این مقاله به بررسی موقعیت کنونی تغذیه در ایران و الگوی مصرف می‌پردازیم، تا بتوان تنگناهای موجود را به درستی شناسایی کرد و برنامه‌ریزی‌های آتی را برای رفع این تنگناها پایه‌ریزی نمود.

۱۳۷۶ افزایش یافت. طی همین دوره زمانی تولید سرانه از ۳/۸۹ به ۱۱/۴ کیلوگرم رسید که نشانگر افزایشی به میزان ۱۹۳ درصد می‌باشد. رشد تولید سرانه به لحاظ افزایش سریع جمعیت در اوخر دهه ۱۳۶۰ و اوایل دهه ۱۳۷۰. کمتر از رشد کل تولید بوده است. در نهایت متوسط رشد تولید سالانه گوشت مرغ در ایران در دوره زمانی ۱۳۵۴-۷۶ به ۸/۲ درصد بالغ شد.

از آنجا که تأمین امنیت غذایی پایدار فقط به تولید داخلی متکی نمی‌باشد و بهره‌گیری از واردات برای تأمین کمبود عرضه محصولات غذایی ضروری است. واردات گوشت مرغ نیز در این دوره صورت گرفت، اما با افت و خیزهایی

(محصولاتی که در طرح توزیع کالا برگزین کالاهای اساسی با یارانه توزیع می‌شود) در سال‌های اخیر با پیشرفت‌های در خور توجهی مواجه بوده، لیکن میزان برخورداری دهکه‌های مختلف درآمدی در جوامع شهری و روستایی کشور از این نوع کالاهای تفاوت اساسی دارند که می‌باشد با پیگیری و برنامه‌ریزی اصولی، فرهنگ‌سازی، ارتقای درآمد خانوارها و توزیع عادلانه‌تر درآمدها و... اصلاح گردد.

در بررسی الگوی مصرف در کشور، توجه به نکاتی در زمینه تولید و مصرف مساد غذایی اساسی از جمله پروتئین (گوشت مرغ، گوشت قرمز، تخم مرغ)، گندم، برنج، چربی‌ها، میوه و سبزی‌ها، سطح درآمد خانوارها و برخورداری آنها از مواد غذایی اساسی و نیز فقدان توازن در برخورداری از الگوی صحیح مصرف مواد غذایی، حائز اهمیت است.

بررسی میزان تولید و مصرف مواد غذایی کمک می‌کند که فاصله موجود با رفتارهای صحیح مصرف مواد غذایی شناسایی و کمبودها شناخته شود. بررسی‌های انجام شده از سوی کارشناسان نشان می‌دهد که الگوی تولید و مصرف کالاهای غذایی اساسی

## آمنیت غذایی

<p>واردات دان مرغ وابسته بود و فقط ۲۰۰۰ تن، در سال ۱۳۷۳ معادل ۴ هزار تن و در سال ۱۳۷۴ به میزان ۱۷۰۰ تن تخم مرغ صادر شود. صادرات تخم مرغ در سال ۱۳۷۵ متوقف شد، اما دو سال بعد مجوز صدور ۶۵۸ تن تخم مرغ، صادر گردید.</p> <p>صرف سرانه تخم مرغ در سال‌های ۱۳۵۴-۷۶ از ۵/۷۴ کیلوگرم به ۸ کیلوگرم افزایش یافت که ناشانگر منوط رشد سالانه‌ای به میزان ۴/۶ درصد بود.</p> <p>کمترین میزان صرف سرانه تخم مرغ در این دوره زمانی در سال ۱۳۵۸ به میزان ۴/۴۷ کیلوگرم و بیشترین میزان آن در سال ۱۳۷۶ معادل ۸/۲۵ کیلوگرم ثبت شد.</p> <p>کمترین میزان صرف سرانه روزانه تخم مرغ در سال ۱۳۵۸ به میزان ۱۰/۰۵ گرم و بیشترین آن در سال ۱۳۷۳ به میزان ۳/۸۰ گرم ثبت شد.</p> <p>بر اساس این بررسی، پیروزی انقلاب اسلامی، جنگ تحمیلی و برنامه تعدیل اقتصادی از واقعیت مهم اثرگذار بر تولید، واردات و صرف تخم مرغ در این دوره زمانی بوده است.</p> <p>مقایسه سرانه تولید مرغ و تخم مرغ در ایران با کشورهای صنعتی در سال ۱۳۷۶ شمسی یا ۱۹۹۵ میلادی نشان می‌دهد که سرانه تولید مرغ در ایران ۱۱/۵ کیلوگرم (در سال ۱۳۷۶) و سرانه تولید تخم مرغ در سال ۱۹۹۵ (۱۳۷۶) و در کشورهای صنعتی ۲۸/۸ کیلوگرم (در ایران ۸ کیلوگرم و در کشورهای صنعتی ۱۵/۸ کیلوگرم بوده است. و به این ترتیب سرانه تولید این افلام در ایران کمتر از نصف سرانه تولید در کشورهای صنعتی</p>	<p>واردات دان مرغ وابسته بود در آن درصد نیاز به سه قلم عمده دان مرغ در داخل و ۲۲ درصد از دیگر اقسام (حبوبات، گندم، سبوس گندم، بودر گوشت و ...) تأمین گردید. طی این دوره ۴۰ درصد تولید رسمی صنعت مرغداری با انتکاء به منابع داخلی، تولید شد و لذا شاخص خودکفایی گوشت مرغ در واقع از ارقام یاد شده، کمتر بوده است.</p> <p><b>تولید و صرف تخم مرغ</b></p> <p>بررسی کارشناسان مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی نشان می‌دهد که متوسط نرخ رشد تولید تخم مرغ در سال‌های ۱۳۵۴-۷۶ به ۴/۸ درصد رسید و تولید آن از ۱۷۶ هزار تن در سال ۱۳۵۴ به ۵۰۰ هزار تن در سال ۱۳۷۶ بالغ شد. متوسط سرانه رشد تولید در این دوره به ۱۸ درصد در سال رسید و از ۵/۴۳ به ۸ کیلوگرم افزایش یافت.</p> <p>بالاترین میزان سرانه تولید تخم مرغ در سال ۱۳۷۳ به میزان ۸/۰۹۱ کیلوگرم و کمترین آن در سال ۱۳۵۸ به میزان ۴/۲۲ کیلوگرم ثبت شده است.</p> <p>واردات تخم مرغ در سال ۱۳۶۴ به لحاظ محدودیت منابع ارزی کشور، با تنگنا رو به رو شد. میزان واردات در این دوره در سال ۱۳۶۲ به بالاترین حد (۴/۰۵۸۳ تن) و در سال ۱۳۶۸ به کمترین سطح (یک تن) بالغ شد. از سال ۱۳۷۳ به بعد واردات تخم مرغ کاملاً متوقف شد و اعطای مجوزهای صارات آن نیز از سال ۱۳۷۲ به صورت محدود و موردي آغاز شد. افزایش تولید داخلی تخم مرغ سبب گردید که در سال ۱۳۷۲، به میزان</p>	<p>روبه‌رو بود که عواملی نظیر سطح تولید داخلی و درآمدهای ارزی کشور در آن مؤثر بوده است. واردات گوشت مرغ در سال ۱۳۶۰ به بالاترین سطح طی سال‌های ۱۳۵۴-۷۶ رسید و به ۶۵ هزار تن بالغ شد. در سال ۱۳۶۴ بر اثر کمبود منابع ارزی واردات آن به یک هزار تن رسید. در سال‌های ۱۳۶۵-۷۰ نیز واردات آن در حد صفر بود، اما در سال ۱۳۷۱ بار دیگر واردات مرغ آغاز شد و به ۲۸ هزار تن رسید. از سال ۱۳۷۳ به بعد واردات مرغ با نوسان رو به رو شد و توأم با مجوزهای محدود صادراتی نیز بوده است.</p> <p>در سال ۱۳۷۴ میزان واردات مرغ به ۶۰۰ هزار تن و صادرات آن به ۱۱۰۰ تن رسید. صادرات مرغ در سال‌های ۱۳۷۵ و ۱۳۷۶ به ترتیب ۳۷۰۰ و ۵۰۰۰ تن و واردات آن ۹ و ۱۵ هزار تن بود.</p> <p>صرف سرانه گوشت مرغ در دوره ۱۳۵۴-۷۶ از ۴/۴ به ۱۱/۵ کیلوگرم افزایش یافت. صرف سرانه روزانه از ۱۲ گرم در سال ۱۳۵۴ (معادل ۲/۲ گرم پروتئین) به ۳۱/۷ گرم (معادل ۵/۸ گرم پروتئین) در سال ۱۳۷۶ افزایش یافت.</p> <p>شاخص خودکفایی تولید مرغ که نسبت تولیدی به صرف سالانه است از ۷۹ درصد در سال ۱۳۶۰ به ۱۰۰ درصد در سال‌های ۱۳۶۵-۷۰ رسید و در سال‌های ۱۳۷۱-۷۳ به ترتیب ۹۲، ۹۰ و ۹۹/۸ درصد، در سال ۱۳۷۴ معادل ۱۰۰ درصد و در سال‌های ۷۵ و ۷۶ به ترتیب ۹۹ و ۹۸/۵ درصد بود.</p> <p>صنعت مرغداری در سال‌های ۱۳۶۸-۷۶ به طور متوسط ۵۸ درصد به</p>
---	--	--

<p>حمایت‌های دولت تنها در راستای تأمین ارز ارزان قیمت برای واردات دان و اعطای اعتبارات بانکی صورت نگرفت، بلکه سیاست‌هایی را دنبال کرده است که تا حدودی موفقیت در افزایش تولید را به همراه داشته است. با این حال در سال‌هایی که آزادسازی صنعت مرغداری دنبال شده، رشد سرمایه‌گذاری و عملکرد این صنعت مشهود بوده است. از آنجا که تأمین دان مرغ مهمترین وابستگی صنعت مرغداری به خارج از کشور می‌باشد، واردات دان مرغ از سال ۱۳۷۱ با ارز ۷۰ ریالی و در سال ۱۳۷۲ با ارز ۴۰۰ ریالی و در سال‌های ۱۳۷۳-۷۷ با ارز ۱۷۵۰ ریالی صورت گرفت. هزینه واردات دان مرغ در سال ۱۳۷۵ به ۵۹۳ میلیون دلار، در سال ۱۳۷۶ به ۴۲۷ میلیون دلار و در سال ۱۳۷۷ به حدود ۶۰۰ میلیون دلار بالغ شد. واردات دان در سال‌های ۱۳۷۸-۷۶ تقریباً ۵۸ درصد نیاز صنعت مرغداری کشور را تأمین کرد.</p> <p>ارزیابی تأمین دارو و واکسن مرغ در سال ۱۳۷۶ به ۵۰ میلیون دلار آورده. دوره جوچه‌ریزی را می‌توان به ۴۲ روز کاهش و متوسط جوچه‌ریزی را به ۵ بار در سال افزایش داد و به این ترتیب تولید گوشت مرغ ۲۵ درصد نسبت به حال افزایش خواهد یافت و مجموع تولید در وضعیت کنونی این صنعت به یک میلیون تن در سال خواهد رسید.</p> <p>سیاست‌های حمایتی از تولید گوشت مرغ و تخم مرغ از آنجا که دولت همواره قصد داشته است که از صنعت مرغداری برای</p>	<p>است و اختلاف فاحشی را نشان می‌دهد. بادآوری می‌شود سرانه تولید مرغ در کشورهای در حال توسعه ۶/۵ کیلوگرم و تخم مرغ در همین زمان ۶ کیلوگرم بوده است. لذا موقعیت ایران در مقایسه با کشورهای در حال توسعه بهتر است.</p> <p>به عقیده کارشناسان، صنعت مرغداری کشور به لحاظ استقبال مردم از مصرف مرغ و تخم مرغ، هنوز جای گسترش دارد، به ویژه آنکه در سال‌های اخیر به لحاظ موقعیت مراتع و خشکالی ادواری، تولید گوشت مرغ نیز با موانعی روپیه رو شده است. و با این حال وابستگی شدید این صنعت به واردات دان، واکسن و دارو از این معضلاتی که می‌بایست به آن توجه داشت. با توجه به اشتغال ۶۰۰ هزار نفر به طور مستقیم در صنعت مرغداری، می‌توان با کاهش دوره جوچه‌ریزی از ۵۵ تا ۴ بار در سال که اکنون بر صنعت مرغداری حکم‌فرما است، تحولی جدی در این صنعت به وجود آورد. دوره جوچه‌ریزی را می‌توان به ۴۲ روز کاهش و متوسط جوچه‌ریزی را به ۵ بار در سال افزایش داد و به این ترتیب تولید گوشت مرغ ۲۵ درصد نسبت به حال افزایش خواهد یافت و مجموع تولید در وضعیت کنونی این صنعت به یک میلیون تن در سال خواهد رسید.</p> <p>سیاست‌های حمایتی از تولید گوشت مرغ و تخم مرغ از آنجا که دولت همواره قصد داشته است که از صنعت مرغداری برای</p>
---	--

## امنیت غذایی

<p>۱۸/۵ درصد افزایش به ۸۹/۷ هزار تن رسید.</p> <p>گزارش‌های مرکز آمار ایران به نقل از سالنامه آماری ۷۲ و ۷۴ و آمار کشتارگاه‌های کشور در سال ۱۳۷۵ نشان می‌دهد که میزان کشتار دام‌ها (گوسفند و بز و بزغاله، گاوی مش و بچه گاوی مش، شتر) به طور کلی از ۱۸۹۲۰ هزار رأس به وزن ۵۶۰ هزار تن در سال ۱۳۶۸ به ۲۱۶۵۵ هزار رأس به وزن ۶۸۵ هزاراً تن (در کشتارگاه‌های صنعتی و به صورت آزاد) افزایش یافته است و در همین حال سهم کشتارگاه‌های صنعتی در تولید گوشت قرمز از ۶۲/۵ درصد در سال ۱۳۶۸ به ۵۱/۵ درصد در سال ۱۳۷۵ کاهش یافته است.</p> <p>آمارهای دام کشور به نقل از وزارت جهاد سازندگی - معاونت امور دام در سال‌های ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۶ نشان می‌دهد که تعداد گوسفند و بزه از ۴۵ میلیون رأس در سال ۱۳۶۸ به ۵۲/۱ میلیون رأس در سال ۱۳۷۶، تعداد بز و بزغاله از ۲۳ میلیون رأس به حدود ۲۵/۸ میلیون رأس، گاو و گوساله بومی از ۶/۲ به حدود ۶/۸ میلیون رأس، گاو و گوساله دورگه از ۵۰۰ هزار رأس به ۱۱۷۹ هزار رأس، گاو و گوساله اصیل از ۳۰۰ هزار رأس به ۶۷۶ هزار رأس، گاوی مش از ۴۰۰ هزار رأس به ۴۶۵ هزار رأس، شتر از ۱۴۰ هزار رأس به ۱۴۳ هزار رأس و مجموع دام از ۷۵/۷ میلیون رأس در سال ۱۳۶۸ به ۸۷/۱ میلیون رأس در سال ۱۳۷۶ افزایش یافته است.</p> <p>روند افزایشی تعداد دام‌های کشور در سال‌های ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۶ به طور</p>	<p>بررسی‌های آماری نشان می‌دهد که قیمت تمام شده هر کیلو گوشت گوسفند بروواری از ۲۱۹۱ ریال در سال ۱۳۷۰ به ۹۸۲۹ ریال در سال ۱۳۷۶ و هزینه تولید هر کیلوگرم گوشت گوساله پروواری در همین مدت از ۲۱۶۰ به ۹۱۹۲/۲ ریال افزایش یافته است.</p> <p>ابن بررسی‌ها نشان می‌دهد که در کنار افزایش قیمت تمام شده تولید گوشت قرمز، رشد جمیعت و روند آزادسازی قیمت گوشت مرغ از عوامل مؤثر در افزایش تقاضا برای گوشت قرمز و رشد بهای آن بوده است. شاخص بهای عمده فروشی گوشت قرمز از ۱۳۱/۶ ریال در سال ۱۳۷۰ به ۶۴۲/۹ به ۱۳۱/۶ ریال در سال ۱۳۷۶ رسید که نشانگر متوسط رشد سالانه‌ای به میزان ۳٪ درصد در سال و عرضه آنها موقع بروز کمبود سبب می‌شود که از نوسانات شدید قیمت این محصولات جلوگیری شود و الگوی مصرف آنها به سمت مصرف صحیح هدایت گردد.</p> <p><b>تولید و مصرف گوشت قرمز</b></p> <p>گوشت قرمز به لحاظ دارا بودن بروتین بیشتر نسبت به گوشت مرغ، از مزیت برخوردار است و اغلب خانوارهای ایرانی مصرف آن را ترجیح می‌دهند.</p> <p>بررسی کارشناسان مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازارگانی نشان می‌دهد که تولید گوشت قرمز در سال‌های ۱۳۶۸-۷۶ با متوسط رشد سالانه ۲/۸ درصد از ۵۶۰ هزار تن (در سال ۱۳۶۸) به ۷۰۰ هزار تن (در سال ۱۳۷۶) رسید.</p> <p>مصرف سرانه گوشت قرمز در سال ۱۳۷۶ به ۱۱/۷۵ کیلوگرم رسید که نسبت به ۱۲/۶۲ کیلوگرم سال ۱۳۶۸ کمتر بود که یکی از علل آن افزایش قیمت گوشت قرمز می‌باشد.</p>
---	---

## امنیت غذایی

<p>گرم ثبت شد، اما متوسط رشد مصرف گوشت قرمز به طور کلی در این دوره‌ها به ترتیب ۴/۷، ۳/۷ و ۱/۰۵ درصد بود.</p> <p>به این ترتیب رشد سرانه مصرف سیر نزولی داشته و از ۰/۷ درصد در دوره اول به ۰/۱ درصد در دوره دوم رسیده و در دوره سوم نیز ۰/۸۵ درصد کاهش داشته است، به طوری که متوسط سرانه سالانه پروتئین در این سه دوره به ترتیب سال‌های ۱۳۵۴-۵۸ به ۷۲/۶ هزار تن در سال، در سال‌های ۱۳۵۹-۶۷ به ۶۶/۰، ۲۰۰۸ و ۲۲۳۲/۵ گرم رسیده و مصرف سرانه روزانه پروتئین از ۷/۴ به ۷ گرم و سپس به ۶/۱ گرم تقلیل یافته است.</p> <p>به این ترتیب الگوی مصرف گوشت قرمز تحت تأثیر عوامل گوناگون به ویژه قیمت و درآمد خانوارها قرار داشته و در اواخر دوره بررسی با وجود افزایش کل تولید گوشت قرمز، سرانه کسب پروتئین روزانه مردم سیر نزولی داشته است.</p>	<p>ثبت شد که در طور عمده از افزایش شمار گوسفند و بره، گاو و گوساله دورگه و گاو و گوساله اصیل ناشی شده است.</p> <p>سازمان خواربار و کشاورزی (فانو) مجموع تعداد دام ایران در سال ۱۹۹۴ میلادی را بالغ بر ۷۶/۴ میلیون رأس اعلام کرد.</p> <p>بررسی شاخص خودکفایی گوشت قرمز (نسبت تولید به مصرف) نشان می‌دهد که این شاخص در دوره زمانی ۱۳۵۴-۷۶ با نوسان‌های بسیاری مواجه شده و حداقل آن در سال ۱۳۶۲ معادل ۶۶/۴ درصد و حداکثر آن در سال‌های ۱۳۶۹ و ۱۳۷۶ به میزان ۹۵/۵ درصد ثبت شده است.</p> <p>تولید گوشت قرمز در سال ۱۳۵۴ به میزان ۳۵۹ هزار تن و مصرف آن ۴۱۲/۳ درصد گوشت قرمز در سال ۱۳۵۹ بود که به این ترتیب شاخص خودکفایی در این سال به ۷۷/۶ رسید. در سال ۱۳۷۶ میزان تولید به ۷۲۳ هزار تن و در توجه شاخص خودکفایی به ۹۵/۵ درصد افزایش یافت.</p> <p>تولید گوشت قرمز تا سال ۱۳۵۸ کمتر از ۴۰۰ هزار تن در سال بود. در سال‌های ۱۳۵۹-۶۵ به سطح ۸۹/۵ درصد افزایش یافت.</p> <p>این بررسی نشان می‌دهد که متوسط سرانه مصرف گوشت قرمز از ۱۲۸۴/۶ شد. از سال ۱۳۷۱ تا ۱۳۷۵ سطح تولید اما مصرف گوشت قرمز از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۵۹ بین ۴۰۰ تا ۵۰۰ هزار تن، در سال ۱۳۶۰ به ۵۴۸ هزار تن و در سال‌های ۱۳۶۱-۶۸ بین ۶۵۰ تا ۷۰۰ هزار تن</p>
<p><b>تولید و مصرف بزنج</b></p> <p>برنج از مواد غذایی ارزی‌زای مورد استفاده مردم است. تولید بزنج در ایران به ویژه از دهه ۱۳۶۰ به بعد رو به فزونی نهاد. سطح زیرکشت بزنج از ۴۲۲ هزار هکتار در سال ۱۳۶۰ به ۶۱۵ هزار هکتار در سال ۱۳۷۷ و میزان تولید آن از ۹۸۱ هزار تن به بیش از ۲/۷ میلیون تن در این دوره زمانی افزایش یافت.</p> <p>همزمان با افزایش سطح زیر کشت، به لحاظ بهره‌گیری از ارقام پرمحصول، تولید بزنج در هکتار از ۲۳۱۹ کیلوگرم در سال ۱۳۶۰ به ۴۰۶ کیلوگرم در سال ۱۳۷۷ افزایش یافت.</p>	<p>متوسط شاخص خودکفایی در گوشت قرمز از ۸۳/۵ درصد در سال‌های ۱۳۵۴-۵۸ به ۷۴/۲ درصد در سال‌های ۱۳۵۹-۶۷ کاهش یافت، اما در دوره ۱۳۶۸-۷۶ به ۷۴/۵ به سطح ۸۹/۵ درصد افزایش یافت.</p> <p>این بررسی نشان می‌دهد که متوسط سرانه مصرف گوشت قرمز از ۱۲۸۴/۶ شد. از سال ۱۳۷۱ تا ۱۳۷۵ سطح تولید اما مصرف گوشت قرمز از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۵۹ بین ۴۰۰ تا ۵۰۰ هزار تن، در سال ۱۳۶۰ به ۵۴۸ هزار تن و در سال‌های ۱۳۶۱-۶۸ بین ۶۵۰ تا ۷۰۰ هزار تن</p>

## امنیت غذایی

صورت گرفته است. به گونه‌ای که در پایان دوره (سال ۱۳۷۸) میزان تولید به ۲۱ میلیون تن، عملکرد در هكتار به ۵۰۴۳ کیلوگرم و سطح زیرکشت آن می‌بایست به ۶۱۵ هزار هكتار می‌رسید.	میانگین قیمت تضمینی برنج از ۳۵۰ ریال در سال ۱۳۶۹ به ۱۲۰۰ ریال در سال ۱۳۷۶ و سپس به ۱۴۹۲ ریال در سال ۱۳۷۷ و ۱۷۱/۲ ریال در سال ۱۳۷۸ افزایش یافته است. نرخ رشد قیمت تضمینی برنج از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۷۸ به طبق اهداف کمی کشت برنج در برنامه دوم سطح زیرکشت در سال ۱۳۷۴ به میزان ۵۸۰ هزار هكتار، در سال ۱۳۷۵ معادل ۵۹۰ هزار هكتار، در سال ۱۳۷۶ برابر با ۶۰۰ هزار هكتار، در سال ۱۳۷۷ به میزان ۶۱۰ هزار هكتار و در سال ۱۳۷۸ به میزان ۶۱۵ هزار هكتار سال همین حال واردات برنج از چهل کشور جهان در سال‌های ۷۹-۱۳۶۰ به منظور تأمین کمبود عرضه برنج داخلی صورت گرفته است. واردات برنج از ۴۲۲ هزار تن در سال ۱۳۶۱ به ۸۸۲ هزار تن در سال ۱۳۶۸ رسید. در همین حال عملکرد در هكتار طی این سال‌ها می‌بایست از ۴۲۰۳ هكتار طی این سال‌ها رسید. در دوره زمانی ۷۶-۱۳۶۹ واردات برنج از ۷۹۴ هزار تن به ۶۳۷/۵ هزار تن رسید. طی این دوره زمانی حداقل واردات برنج در سال ۱۳۷۵ به میزان ۹۱۵/۲ هزار تن ثبت شد.	تولید برنج در سال‌های ۷۷-۱۳۶۰ به جز در سال‌های ۱۳۶۲، ۱۳۶۷، ۱۳۷۲ و ۱۳۷۶ همواره با افزایش سطح زیرکشت و افزایش تولید (به وزیر بازده در هكتار) مواجه بوده است.
آمار وزارت کشاورزی حاکی از آن است که عملکرد در هكتار برنج از ۴۰۶۸ کیلوگرم به ۴۴۰۰ کیلوگرم در سال ۱۳۷۵ و ۴۶۲۰ کیلوگرم در سال ۱۳۷۶، ۴۸۴۰ کیلوگرم در سال ۱۳۷۷ رسیده است که ارقام در سال ۱۳۷۷ رسیده است که ارقام مورد پیش‌بینی در برنامه کمتر است. تولید برنج نیز در برنامه دوم به ترتیب ۴۴۷۲، ۴۰۶۸ کیلوگرم در سال ۱۳۷۴ و ۴۱۷۳ کیلوگرم در سال ۱۳۷۵ و سپس به ۴۰۶ کیلوگرم در سال ۱۳۷۶ و ۴۰۶ کیلوگرم در سال ۱۳۷۷ رسیده است که ارقام در سال ۱۳۷۷ رسیده است که ارقام مورد پیش‌بینی در برنامه کمتر است. تولید برنج نیز در برنامه دوم به ترتیب ۴۴۷۲، ۴۰۶۸ کیلوگرم در سال ۱۳۷۴ و ۴۱۷۳ کیلوگرم در سال ۱۳۷۵ و سپس به ۴۰۶ کیلوگرم در سال ۱۳۷۶ و ۴۰۶ کیلوگرم در سال ۱۳۷۷ رسیده است.	در سال ۱۳۷۷ واردات برنج به ۶۳/۳ هزار تن تقلیل یافت، اما در سال ۱۳۷۸ این رقم به یک میلیون و ۲۱/۸ هزار تن و در سال ۱۳۷۹ در سطح مصوب ۸۰۰ کیلوگرم در سال ۱۳۷۵ به میزان ۹۱۵/۲ هزار تن ثبت شد.	دولت به منظور حمایت از تولید برنج قبل از فصل کاشت، هر سال قیمت تضمینی انواع برنج را بر اساس مصوبه شورای اقتصاد تعیین و اعلام می‌کند. اجرای سیاست قیمت تضمینی با اهداف استفاده از مکانیزم قیمت برای افزایش تولید، ایجاد رابطه منطقی بین قیمت برنج سایر کالاهای مورد نیاز کشاورزان، جلوگیری از زیان تولیدکنندگان و تأمین هزینه‌های تولید و نیز گسترش سطح زیرکشت و افزایش تولید ارقام پرمحصول انجام می‌شود.
عواملی نظیر خشکسالی، افزایش واردات و کاهش تمایل کشاورزان به کشت و ...، در این امر دخیل بوده است.	در سال ۱۳۷۷ واردات برنج به ۶۳/۳ هزار تن تقلیل یافت، اما در سال ۱۳۷۸ این رقم به یک میلیون و ۲۱/۸ هزار تن و در سال ۱۳۷۹ در سطح مصوب ۸۰۰ کیلوگرم در سال ۱۳۷۵ به میزان ۹۱۵/۲ هزار تن ثبت شد.	گزارش بررسی‌های آماری وزارت کشاورزی نشان می‌دهد که بهای تضمینی هر کیلوگرم برنج خزر و مازندران از ۴۰۰ ریال در سال ۱۳۶۹ به ۱۴۰۰ ریال در سال ۱۳۷۶ و سپس به ۱۷۴۰ ریال در سال ۱۳۷۷ و ۱۹۴۹ ریال در سال ۱۳۷۸ افزایش یافت.
بررسی وضعیت تولید برنج در برنامه دوم نشان می‌دهد که برنامه‌ریزی برای افزایش کشت برنج با رشد ۵/۶ درصد	مقایسه میزان واردات و تولید داخلی نشان می‌دهد که در سال‌هایی که حجم تولید برنج کاهش داشته است، دولت از طریق واردات میزان کاهش تولید را جبران نموده است.	بهای خرید تضمینی برنج آمل ۲۰۱ و ۳ از ۳۰۰ ریال در سال ۱۳۶۹ به ۹۵۰ ریال در سال ۱۳۷۶ و سپس به ۱۱۸۱ ریال در سال ۱۳۷۷ و ۱۲۲۳ ریال در سال ۱۳۷۸ ترقی کرد. به این ترتیب

هکتار، مجموع تولید به ۱۰۰۴۵ هزار تن و عملکرد در هکتار گندم آبی به ۳۱۴۶ کیلوگرم و گندم دیم به ۷۲۱ کیلوگرم ارتفاع یافته است. با وجود آنکه سطح ریس کشت گندم نسبت به سال ۱۳۶۸ ۱۳۶۰ به میزان ۱۷۷۸ هزار هکتار و تولید آن ۳۰۱۲ هزار تن و سطح زیر کشت گندم دیم ۴۴۹۰ هزار هکتار و تولید آن ۲۶۴۰ هزار تن و در مجموع سطح زیر کشت گندم کشور ۲۶۸ هزار هکتار و تولید کل ۵۶۵۲ هزار تن بوده است. به این ترتیب عملکرد در هکتار گندم آبی ۱۶۹۵ کیلوگرم و دیمی ۵۸۸ کیلوگرم ثبت شده است. در سال ۱۳۶۷ مجموع سطح زیر کشت گندم کشور به ۷۰۵۲ هزار هکتار (شامل ۲۰۱۷ هزار هکتار آبی و ۴۵۳۵ هزار هکتار دیم) و مجموع تولید گندم کشور به ۷۲۶۵ هزار تن (شامل ۴۰۵۰ هزار تن گندم آبی و ۲۲۱۵ هزار تن گندم دیم) رسید. در همین سال عملکرد در هکتار گندم آبی به ۲۰۰۸ کیلوگرم و دیم به ۷۰۹ کیلوگرم رسید.

این آمارها همچنین نشان می‌آهد که سطح زیر کشت گندم کشور در سال ۱۳۷۷ به ۶۱۸۰ هزار هکتار و کل تولید به ۱۱۹۵۵ هزار تن بالغ شده است.

گندم از محصولاتی است که قیمت تضمینی برای آن تعیین می‌شود و مازاد تولید آن هر ساله از کشاورزان خریداری می‌گردد. بررسی قیمت خرده‌فروشی و متوسط قیمت خرید گندم از کشاورزان در سال‌های ۱۳۷۱-۷۵ نشان می‌دهد که قیمت خرده‌فروشی گندم از هر کیلوگرم ۴۱۷۳ ریال در سال ۱۳۷۱ به ۵۱۰۶ ریال در سال ۱۳۷۵ افزایش یافته است.

در همین زمان متوسط قیمت خرید از کشاورزان از ۱۴۹۰۱ ریال در سال ۱۳۷۱ به ۴۱۲ ریال در سال ۱۳۷۵ ترقی کرد. همانگونه که مشاهده می‌شود، گندم خریداری شده سرخ من در مسیر رسیدن به خرده‌فروش به طور متوسط ۱۸۵ درصد افزایش قیمت دارد که شامل هزینه‌های حمل و نقل، انبار و ... می‌باشد. قیمت خرده‌فروشی در طی دوره مورد بررسی به طور متوسط ۲۲۷ درصد رشد داشته که ۴۲ درصد بیش از رشد قیمت‌های خرید تضمینی گندم بوده که ممکن است از افزایش هزینه‌های جانبی ناشی شده باشد. این هزینه‌ها عبارتند از هزینه جمع‌آوری و استهلاک گونی، برزنگت، نسخ و ... توزیع و

بررسی آمارهای ارایه شده از سوی اداره کل آمار و اطلاعات وزارت کشاورزی (سابق) نشان می‌دهد که سطح زیر کشت گندم آبی در ایران در سال ۱۳۶۰ به میزان ۱۷۷۸ هزار هکتار و تولید آن ۳۰۱۲ هزار تن و سطح زیر کشت گندم دیم ۴۴۹۰ هزار هکتار و تولید آن ۲۶۴۰ هزار تن و در مجموع سطح زیر کشت گندم کشور ۲۶۸ هزار هکتار و تولید کل ۵۶۵۲ هزار تن بوده است. به این شاخص خودکفایی در تولید برنج از ۶۱/۶ درصد در سال ۱۳۶۱ به ۷۸/۷ درصد در سال ۱۳۶۷ کاهش یافته است.

در دوره رسانی ۱۳۶۸-۷۶ شاخص خودکفایی از حدود ۷۰ درصد به حدود ۸۰ درصد افزایش یافت. این شاخص در سال ۱۳۷۷ به ۱۰۰ درصد نزدیک شد. اما واردات کلان برنج در سال‌های ۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ (به ترتیب بیش از یک میلیون تن و ۸۰۰ هزار تن) حاکی از افت شاخص خودکفایی به حدود ۷۰ درصد است.

به عقیده کارشناسان، تلاش برای افزایش تولید برنج به منظور تحصیل خودکفایی بیشتر در این محصول به لحاظ علاقه مردم به استفاده از این ماده غذایی، ضرورت دارد.

### تولید و واردات گندم

نان غذای اصلی مردم است و گندم از محصولات راهبردی است که ارتقای خودکفایی در تولید آن نه تنها از جنبه اقتصادی، بلکه به لحاظ سیاسی حائز اهمیت است. تأمین نان مردم نخستین وظیفه دولت قلمداد می‌شود و به همین جهت همواره پرداخت بارانه به گندم برای ارایه نان ارزان به مردم از حدود پنجاه سال بیش در ایران متداول بوده است. در نخستین برنامه پنجاهاله توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور با محور توسعه کشاورزی، خودکفایی در تولید اقلام اساسی به ویژه گندم مد نظر دولت و برنامه‌ریزان بوده است، اگرچه هنوز این هدف محقق نشده است.

ارقام مربوط به تولید گندم در سال ۱۳۷۶ نشان می‌دهد که مجموع سطح زیر کشت گندم در ایران به ۶۲۹۹ هزار

## امنیت غذایی

کیلوگرم در دوره (۱۳۶۸-۷۳) افزایش یافت. با این وصف به نظر می‌رسد که طرح محوری گندم به رشد تولید و عملکرد در هكتار مؤثر بوده، اما نه به اندازه‌ای که در طرح پیش‌بین شده بود (به میزان ۳۲۰۰ کیلوگرم در هكتار).

این بررسی همچنین نشان می‌دهد که افزایش تولید گندم در کشت آبی با در نظر گرفتن ظرفیت‌های خالی همراه بوده است. زیرا عملکرد کشت آبی در سال ۱۳۶۶ در سطح بسیار پایین (۱۹۶۴ کیلوگرم در هكتار قرار داشت و این افزایش حاصل افزایش بهره‌گیری از کود، سم و حتی آب است و این ظرفیت حتی به ۵۰۰ کیلوگرم در هكتار (بالاترین عملکرد متوسط در قاره آسیا) قابل افزایش است.

در دویین برنامه پنج ساله توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور افزایش سطح زیر کشت چندان مورد نظر نبود و قرار بود سطح زیر کشت از ۲۲۹۵ هزار هكتار در سال پایه به سطح ۲/۴ درصد رسیده است. به این مفهوم بررسد و ثابت باقی بماند. اما هدف افزایش تولید بر اثر افزایش عملکرد در هكتار مدنظر بود. طبق این برنامه تولید گندم از حدود ۷/۸ میلیون تن در سال ۱۳۷۴ می‌بایست به بیش از ۱۰ میلیون تن در سال ۱۳۷۸ بررسد که از افزایش عملکرد در هكتار از سطح ۲۲۲۷ کیلوگرم در سال ۱۳۷۴ به ۴۲۰۰ کیلوگرم در سال ۱۳۷۸ ناشی گردد و بدین وسیله تولید گندم سالانه ۶/۴ درصد افزایش یابد.

آمار عملکرد برنامه دوم در زمینه تولید گندم نشان می‌دهد که سطح زیر کشت

آمارهای عملکرد فروش گندم در سال‌های ۱۳۷۵-۷۸ تغییرات مختلفی را نشان می‌دهد. در این دوره زمانی تولید گندم به ترتیب ۱۰، ۱۰/۰۴ و ۱۱/۹۶ و ۸/۷۷ میلیون تن گزارش شده، اما میزان فروش گندم به دولت به ترتیب ۴/۴، ۶/۴، ۶/۹ و ۴/۱ میلیون تن ثبت شده است. این بررسی نشان می‌دهد که در سال‌های ۱۳۷۱-۷۸ هر ساله کمتر از نیمی از گندم تولید شده در کشور به دولت فروخته شده است.

گزارش وزارت کشاورزی (سابق) نشان می‌دهد که بررسی سهم گندم خریداری شده توسط دولت از کل تولیدات گندم نه تنها افزایش میزان خرید دولت را نشان می‌دهد، بلکه سهم گندم خریداری شده توسط دولت نیز افزایش یافته است. یعنی نه تنها خرید دولت از لحاظ کمی افزایش داشته بلکه سهم از کل تولید نیز طی دوره مورد بررسی زیادتر شده تا جایی که در سال ۱۳۷۷ به ۵۵/۲ درصد رسیده است. به این مفهوم که سیاست دولت مبنی بر حمایت تولید گندم بوده و به مرور سهم بیشتری از تولیدات گندم را خریداری کرده است. اما سهم دولت در سال ۱۳۷۸ همزمان با کاهش ۲۷/۵ درصدی تولید گندم نسبت به سال ۱۳۷ به سطح ۴۷/۳ درصد تنزل یافته است.

دولت در برنامه اول توسعه، طرح افزایش عملکرد گندم آبی را دنبال کرد. بررسی‌های آماری در خصوص تابع طرح نشان می‌دهد که رشد تولید در سال‌های قبل از اجرای طرح (۱۳۶۱-۶۷) به طور متوسط ۳/۷ درصد بود، اما در دوره اجرای طرح (۱۳۶۸-۷۳) به ۲۵۰۷

کیسه‌گیری، پلمپ‌زنی و کارمزد مراکز خرید روستایی، کرایه حمل از مراکز خرید روستایی تا سیلوها، تخلیه و هزینه باربری در سیلوها، کرایه حمل از سیلوی مراکز تولید به سیلوهای مراکز مصرف و توزیع و هزینه بوجاری در سیلوهای مراکز مصرف باشد.

با وجود آنکه بررسی روند افزایش قیمت تضمینی محصولات کشاورزی نشان می‌دهد که افزایش قیمت تضمینی گندم نسبت به دیگر محصولات کمتر بوده است. با این حال میزان فروش گندم مازاد بر مصرف کشاورزان به دولت در سال‌های ۱۳۶۱-۷۸ سیر صعودی نشان می‌دهد.

بر اساس آمارهای ارایه شده از سوی وزارت کشاورزی از ۷/۷ میلیون تن گندم تولید شده در کشور در سال ۱۳۶۱ فقط یک میلیون تن آن به دولت فروخته شد که این میزان در سال ۱۳۶۵ به ۲/۳ میلیون تن از کل تولید ۷/۶ میلیون تنی این سال افزایش یافت. در سال ۱۳۶۶ از ۶ میلیون تن گندم تولید شده، فقط ۱۳ میلیون تن آن و در سال ۱۳۶۷ از ۷/۳ میلیون تن گندم تولیدی، ۱/۸ میلیون تن آن به دولت فروخته شد. فروش گندم به دولت در سال‌های ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۴ صعودی داشت. از ۶ میلیون تن گندم تولیدی در سال ۱۳۶۸ فقط یک میلیون تن به دولت فروخته شد. ارقام تولید در سال‌های ۱۳۶۹-۷۴ به ترتیب ۸/۸، ۸/۷، ۱۰/۷، ۱۰/۹ و ۱۱/۲ میلیون تن بود.

در همین دوره زمانی فروش گندم به دولت به ترتیب ۵/۲، ۴/۱، ۳/۲، ۲/۴ و ۰/۹ میلیون تن ثبت شده است.

<p>نامطلوب تری را نسبت به دوره گذشته نشان می دهد. (در سال ۱۳۷۳ که پایان برنامه اول بود، شاخص خودکفایی در سطح ۹۰ درصد فوار داشت).</p> <p>شاخص خودکفایی در سال ۱۳۷۷ به حدود ۷۵ رسید. اشاره به این نکته ضروری است که دولت به منظور حمایت از مصرف کنندگان میزان اعطای یارانه به گندم را از سال ۱۳۷۱ به سرعت افزایش داد. یارانه پرداختی به گندم از ۵۱۲/۵ میلیارد ریال در سال ۱۳۷۱ به ۱۱۵۴/۴ میلیارد ریال در سال ۱۳۷۲ و سپس به ۲۰۹۵/۴ میلیارد ریال در سال ۱۳۷۳ افزایش یافت.</p> <p>پرداخت یارانه گندم در برنامه دوم از ۲۸۸۱ میلیارد ریال در سال ۱۳۷۴ به ۵۲۰۰ میلیارد ریال در سال ۱۳۷۸ افزایش یافت. در سال ۱۳۷۹ نیز یارانه پرداختی به گندم به ۶۴۰۰ میلیارد ریال رسید که ۸۰/۴ درصد یارانه های رسید. در این دوره ۷۹٪ دولت را به خود اختصاص داد. سهم یارانه گندم در مجموع یارانه های پرداختی دولت در برنامه دوم از ۵۸/۹ درصد در سال ۱۳۷۴ به ۷۹/۴ درصد در سال ۱۳۷۸ افزایش یافت. در حالی که در برنامه اول این سهم از ۲۷/۷ درصد در سال ۱۳۶۸ به ۵۶/۹ درصد در سال ۱۳۷۳ رسیده بود.</p> <p>بررسی های انجام شده در خصوص تولید و مصرف مواد غذایی اساسی از جمله گوشت مرغ و تخم مرغ، گوشت قرمز، برنج و گندم نشان می دهد که میزان دستیابی به خودکفایی در تولید در بخش دامپروری و صنعت طیور بیش از کشاورزی (اقلام زراعی) تحقق یافته است.</p>	<p>طبق گزارش وزارت بازارگانی و گمرک جمهوری اسلامی ایران، واردات گندم از ۱/۸ میلیون تن در سال ۱۳۶۱ به ۲/۸ میلیون تن در سال ۱۳۶۷ افزایش یافت. در دوره زمانی ۱۳۶۸-۷۶ با توجه به میزان تولید داخلی، حجم واردات متفاوت بود و از ۵/۵ میلیون تن در سال ۱۳۶۸ به حداقل ۲/۳ میلیون تن در سال ۱۳۷۳ رسید و سپس سیر صعودی داشت و در سال ۱۳۷۶ به حداکثر ۵/۹ میلیون تن در این دوره رسید.</p> <p>واردات گندم ایران در سال ۱۳۷۷ به میزان ۳/۵ میلیون تن و در سال ۱۳۷۸ معادل ۶/۲ میلیون تن بود. به عبارت دیگر در برنامه اول واردات گندم سیر نزولی و در برنامه دوم سیر صعودی داشت.</p> <p>جمع واردات و تولید داخلی که برابر با مصرف گندم در کشور است از ۸۲۶۶ هزار تن در سال ۱۳۶۱ به ۹۱۷۱ هزار تن در سال ۱۳۶۷ رسید. در سال های ۱۳۶۸-۷۳ (برنامه اول) مصرف داخلی گندم از ۱۰۹۸۱ هزار تن به ۱۲۰۲۲ هزار تن افزایش یافت. در سال های ۱۳۷۴ و ۱۳۷۵ مصرف داخلی به ترتیب ۱۲۵۴۳ و ۱۳۵۶۴ هزار تن بود. این ارقام در سال های ۱۳۷۶ و ۱۳۷۷ به ترتیب ۱۰۹۴۵ و ۱۰۴۴۵ هزار تن برآورد شده است.</p> <p>شاخص خودکفایی (نسبت تولید داخلی به مصرف) نشان می دهد که این شاخص از سطح ۸۱/۷ درصد در سال ۱۳۶۱ به ۷۹/۲ درصد در سال ۱۳۶۷ کاهش یافت. شاخص مذکور در سال های ۱۳۶۸-۷۶ از ۵۵/۶ درصد به ۶۰/۳ درصد رسیده است که وضعیت قابل توجهی داشته است.</p>	<p>گندم از ۲۲۹۲ هزار هکتار در سال ۱۳۷۴ به ۲۲۵۳/۸ هزار هکتار در سال ۱۳۷۸ تزریق یافته و کل تولید از ۷ میلیون تن به ۷/۲ میلیون تن ترقی کرده است. عملکرد در هکتار از ۳/۱ تن در سال ۱۳۷۴ حداکثر به ۴/۴ تن در سال ۱۳۷۷ و سپس به ۳/۲ تن در هکتار در سال ۱۳۷۸ رسید.</p> <p>در خصوص تولید گندم دیم نیز طبق برنامه دوم قرار بود سطح زیر کشت از ۴۰۲۲ هزار هکتار در سال ۱۳۷۴ به ۳۸۵ هزار هکتار در سال ۱۳۷۸ تزریق یابد. اما کل تولید از ۳۶۱۲ هزار تن به ۴۲۳۵ هزار تن افزایش پیدا کند که از رشد عملکرد در هکتار در این دوره زیمنی از ۸۹۸ به ۱۱۰۰ کیلوگرم در هکتار ناشی شود. عملکرد برنامه دوم در این خصوص نشان می دهد که سطح زیر کشت از ۴۲۷۶ هزار هکتار در سال ۱۳۷۴ به ۲۴۸۰/۲ هزار هکتار در سال ۱۳۷۸ تزریق یافته و میزان تولید در این دوره از ۴۱۳۳ هزار تن به ۱۴۷۲/۶ تن به ۵/۹ تن در هکتار کاهش یافته است. عملکرد در هکتار گندم دیم در همین دوره از ۰/۹۷ تن به ۰/۰۹۰ تن در هکتار کاهش یافته به عبارت دیگر در بخش گندم دیم عملکرد دوره به مراتب کمتر از بیشینه های برنامه دوم بود.</p> <p>دستیابی به امنیت غذایی که نه تنها متنکی به تولید داخلی نمی باشد، بررسی وضعیت واردات اقلام غذایی به ویژه گندم را اجباری می سازد. با توجه به افزایش جمعیت کشور، تغییرات سطح درآمدی گروههای مختلف مردم، کاهش قدرت خرید و رشد ناکافی تولید، واردات گندم در سال های اخیر افزایش قابل توجهی داشته است.</p>
---	---	---