

بازار جهانی کالاها



## بررسی

# تحولات بازار جهانی بادام

ذخیره‌سازی ۳۵ درصد از محصول سال ۱۹۹۰ را تصویب نمود که بدین ترتیب سطح ذخایر به حدود ۴۱۰ هزارتن در سال مزبور رسید.<sup>۱</sup>

در سال جاری میلادی با افزایش نرخ دلار امریکا - که در ماه فوریه نسبت به مارک آلمان به میزان ۱۲ درصد<sup>۲</sup> افزایش داشت - قیمت بادام در بازارهای جهانی تاحدی بهبود یافت و متعاقباً وقوع خشکسالی در آمریکا - که با غات بادام را در مناطق مختلف تهدید می‌کرد - و کاهش برآورد محصول بادام آن کشور موجب شد که فروشنده‌گان عمدۀ بادام در آمریکا مظنه‌های خود را بالا بردنده که در نتیجه آن قیمت‌ها نیز افزایش بیشتری یافت. ضمن اینکه هیئت بادام کالیفرنیا حتی برای انجام تعهدات خود اقدام به آزادسازی ۲۸ هزارتن از ذخایر خود نیز نمود.

برای بررسی بهتر و ضعیت بازار جهانی بادام در این مقاله اجمالاً به بررسی تولید و تجارت بادام آمریکا و نیز سایر تولید کنندگان می‌پردازیم.

همانطور که گفته شد ایالات متحده آمریکا عمدۀ بادام جهان را تولید می‌کند

بازار جهانی بادام در چند سال گذشته با مازاد عرضه رو برو بود و به دلیل محصول خوب بادام امریکا - که تولید کننده عمدۀ این محصول در جهان است - و نیز وجود ذخایر زیاد باقیمانده از سالهای قبل، هر ساله مقدار زیادی بادام به بازارهای جهانی عرضه می‌شد که تقاضای کافی برای جذب آن وجود نداشت لذا قیمت‌های جهانی بادام به شدت کاهش یافت بطوری که در سال ۱۹۹۰ به سطح ۲۳۰ - ۲۴۰ دلار برای هر صد کیلوگرم رسید. به منظور جلوگیری از کاهش بیشتر قیمت‌ها هیئت بادام کالیفرنیا

(1). *Food News*, vol. 19 - No. 9 - March 2, 1991, p. 7.

(2). *Food News*, vol. 19 - No. 23 - June 7, 1991, p. 415.

تولید بادام آن کشور اتفاق بیافتد برآورد ارائه شده برای تولید بادام این کشور در سال ۱۹۹۱ - به فرض صحت - نسبت به سال پیش از آن ۳۱ درصد کاهش را منعکس می‌سازد و لی نسبت به متوسط تولید طی سالهای ۱۹۸۱ - (۹۰- با رقمی متعادل ۲۱۲/۶ تن) کاهش زیادی را نشان نمی‌دهد. از این رو بنظر کارشناسان این افت تولید نگران کننده نیست بلکه بیشتر، باعث تعادل در بازار این محصول میشود.

اسپانیا دوین کشور تولید کننده بادام در جهان، در سال ۱۹۹۰ حدود ۵۰ هزارتن

بطوریکه بین ۶۰ - ۷۰ درصد، در تولید جهانی این محصول سهم دارد.

اوج تولید بادام ایالات متحده آمریکا در سال ۱۹۸۷ معادل ۲۹۹ هزارتن بود که در سالهای بعد قدری کاهش داشته، اما در سال ۱۹۹۰ مجدداً افزایش یافته و به سطح ۲۹۸ هزارتن رسیده است، لکن در سال ۱۹۹۱ در اثر وقوع خشکسالی در آن کشور، برآورد تولید به سطح ۲۰۴ هزارتن رسید. با بارندگیهای بهاره موقتاً تاحدی جلوی پیشرفت خشکسالی گرفته شد و بدنبال آن نیز اقدامات زیادی در آن کشور برای

### بروز خشکسالی در امریکا برآورد تولید بادام آن کشور را به شدت کاهش داد.

تولید داشته که نسبت به سال ۱۹۸۹ ۴۱ درصد (۳۵ هزارتن) کاهش نشان می‌دهد (علت آن بروز خشکسالی در آن کشور بود).

رساندن آب به مناطقی که مواجه با خشکسالی بودند صورت گرفت، اگرچه به دلیل وسعت پراکنده‌گی این مناطق جبران کم آبی در همه مناطق مشکل بنظر میرسد اما با اینهمه انتظار نمی‌رود کاهش شدیدی در

جدول (۱): تولید بادام کالیفرنیا طی سالهای ۱۹۸۱ - ۹۱

واحد: هزارتن وزن مغز بادام

*	۱۹۹۱	۱۹۹۰	۱۹۸۹	۱۹۸۸	۱۹۸۷	۱۹۸۶	۱۹۸۵	۱۹۸۴	۱۹۸۳	۱۹۸۲	۱۹۸۱
	۲۰۴	۲۹۷/۸	۲۲۰/۴	۲۶۵/۴	۲۹۹/۴	۱۱۴/۲	۲۱۰/۹	۲۶۶/۳	۱۰۹/۸	۱۵۷/۴	۱۸۴/۶

\* برآورد

مأخذ:

جدول (۲) : تولید و خایر بادام در کشورهای تولید کننده و صادر کننده عمدۀ طی سالهای ۱۹۸۸ تا ۱۹۹۰

واحد: تن (وزن مغز بادام)

امريک	آيا لاست متحده								
آسپانيا	ايتاليا	يونان	مراکش	پرتغال	ساير کشورها	كل			
1990	1990	1990	1990	1989	1989	1989	1989	1988	
کل عرضه	محصول	محصول	ذخایر سپتامبر	کل عرضه	محصول	محصول	ذخایر سپتامبر	محصول	(1)
۲۵۳۵۹۱	۲۹۷۸۰۰	۵۵۷۹۱	۲۹۳۹۲۷	۲۲۰۴۰۰	۷۲۵۲۷	۲۶۵۴۰۰			
۸۴۸۲۱	۴۹۱۹۵	۳۴۹۲۶	۹۹۷۸۹	۸۴۸۲۱	۱۴۹۶۸	۴۰۰۰			
(۲)									
۲۱۰۰	۲۱۰۰	—	۱۹۹۵۷	۱۶۹۶۴	۲۹۹۳	۱۲۰۰			
۱۸۱۴۲	۱۶۷۸۲	۱۳۶۰	۱۷۹۶۱	۱۴۹۶۸	۲۹۹۳	۱۸۰۰			
۵۸۹۶	۵۸۹۶	—	۳۹۹۱	۳۹۹۱	—	—			
۴۹۸۹	۴۹۸۹	—	۱۹۹۵	۱۹۹۵	—	۲۰۰۰			
۱۱۷۹۸	۱۱۷۹۶	—	۱۲۹۸۵	۱۲۹۵۶	—	۴۰۰۰			
۵۰۰۲۲۷	۴۰۸۱۵۸	۹۲۰۷۷	۴۵۰۶۰۵	۳۵۶۱۱۵	۹۴۴۸۱	۳۴۶۰۰			

Gill & Duffus edible Nut statistics, May 1989, p. 4.

Food News, vol. 19 - No. 34 - sep. 21, 1990, p. 3.

مأخذ:

(۱) آمار تولید ایالات متحده در این جدول بر اساس آمار ارائه شده در جدول (۱) که جدیدتر بوده اصلاح گردیده است.

(2). Food News, vol. 19 - No. 14 - April 1991, p. 4.

کشورها در سال ۱۹۹۰ بترتیب محصولی متعادل ۲۱، ۱۷، ۶ و ۵ هزارتن داشتند که همگی نسبت به سال پیش از آن دارای افزایش تولید بودند. (جدول ۲)  
تولید بادام ایران در سال زراعی ۱۳۶۷ - ۶۸ (۱۹۸۹) معادل ۵/۶۶ هزارتن (وزن با پوست) بود.<sup>۱</sup>  
در زمینه صادرات جهانی بادام امریکا

میزان ذخایر بادام اسپانیا در اول سپتامبر ۱۹۹۰ به دلیل محصول فراوان سال پیش از آن (۱۹۸۹) در سطح ۳۵ هزارتن بود که نسبت به ذخایر اول سپتامبر ۱۹۸۹ به میزان ۱۵ هزارتن افزایش داشت که تماماً در سال ۱۹۹۰ به بازار عرضه شد. در ردهیف سایر تولید کنندگان بادام کشورهای ایتالیا، یونان، مراکش و پرتغال قرار دارند. این

(۱) وزارت کشاورزی، اداره آمار.

بازار جهانی بادام بعد از چند سال مازاد عرضه و افت قیمتها، امسال به تعادل نزدیک می‌شود.

زراعی ۱۹۸۹ - ۹۰ برابر ۵/۱۵۲ هزار تن بود  
که نسبت به سال پیش از آن ۵ درصد کاهش  
نشان میدهد. در سال زراعی ۱۹۸۹ - ۹۰  
میزان ۹۷ هزار تن مغز بادام کالیفرنیا

مهمترین نقش را دارد بطوری که تغییرات  
میزان تولید و عرضه بادام آن کشور بر روی  
بازار این محصول تاثیر بسزائی دارد.  
 صادرات مغز بادام کالیفرنیا در سال

جدول (۳): صادرات بادام کالیفرنیا طی سالهای زراعی<sup>۱</sup> ۱۹۸۸ - ۹۰

واحد: تن (مغز بادام)

کشور	سال	۱۹۸۸ - ۸۹	۱۹۸۹ - ۹۰
آلمان غربی		۴۸۱۲۰	۴۲۴۹۳
فرانسه		۱۲۱۲۴	۱۱۵۴۹
هلند		۸۱۲۲	۱۰۰۴۹
انگلستان		۹۸۵۰	۹۰۵۶
اسکاندیناوی*		۷۶۴۴	۷۱۴۰
سوئیس		۴۱۴۳	۴۹۰۷
سایر اروپای غربی		۱۲۲۰۰	۱۱۰۴۸
کل اروپای غربی		۱۰۲۲۲۳	۹۷۲۴۲
ژاپن		۲۱۹۷۹	۲۲۳۰۲
کانادا		۵۷۴۱	۶۶۹۵
اروپای شرقی		۱۲۵۲۱	۷۷۲۴
سایر کشورها		۱۶۲۴۳	۱۸۶۰۵
کل جهان		۱۶۰۷۰۷	۱۵۲۵۷۸

\* شامل فنلاند، نروژ و سوئد

Food News, vol. 18 - No. 32 - Aug. 3, 1990, p.3.

مأخذ:

(۱) سال زراعی اول ژوئیه تا ۳۰ ژوئن

عرضه کننده طی سالهای ۱۹۸۷ تا ۱۹۹۰ منعکس می‌سازد.

میزان واردات بادام آلمان غربی در سال ۱۹۹۰ معادل ۵۶ هزارتن بود که از این مقدار ۴۷/۴ هزارتن آن را از ایالات متحده آمریکا وارد نمود که بدین ترتیب ۵/۸۴ درصد از سهم بازار آلمان به ایالات متحده آمریکا تعلق داشت. واردات این کشور از اسپانیا و ایتالیا در این سال بترتیب ۷۳۵۷ و ۴۱۲ تن بود.<sup>۱</sup> افزایش واردات بادام آلمان غربی در این سال به میزان حدوداً ۲۲ هزارتن (۲۲ درصد) قابل توجه می‌باشد. باید گفت علاوه بر عامل کاهش ارزش دلار در مقابل مارک آلمان در آن زمان عامل دیگری نیز وجود داشته و آن اتحاد دو آلمان است که موجب بالا رفتن مصرف خوراکی جات از جمله شیرینی و شکلات در بخش شرقی آلمان شده که مجموعاً سطح مصرف را در آلمان بالا برده و موجب افزایش تولید انواع شیرینی و شکلات در این کشور گشته است. از آنجا که بادام در صنایع شکلات‌سازی و شیرینی پزی مصرف عمده‌ای دارد افزایش مصرف آن موجب ترقی واردات بادام گشته است.

فرانسه در سال ۱۹۸۹ به میزان ۱۹ هزارتن واردات داشت که نسبت به دو سال پیش از آن افزایش کمی را منعکس می‌سازد. مهمترین منبع تأمین کننده بادام این کشور ایالات متحده آمریکاست که در سال ۱۹۸۹ حدود ۱۲ هزارتن بادام آن کشور وارد فرانسه

به اروپای غربی صادر شد که نسبت به سال پیش از آن حدود ۶ هزارتن کاهش داشت. مهمترین خریداران بادام کالیفرنیا بترتیب آلمان غربی، ژاپن، فرانسه، هلند و انگلستان هستند.

در سال زراعی ۱۹۸۹ - ۹۰ صادرات بادام کالیفرنیا به آلمان غربی معادل ۴۳ هزارتن بود که نسبت به سال پیش از آن ۵ درصد کاهش داشت.

الصادرات مغز بادام کالیفرنیا به اروپای شرقی از ۵/۱۳ هزارتن در سال زراعی ۱۹۸۸ - ۸۹ به حدود ۷/۷ هزارتن در سال ۱۹۸۹ - ۹۰ تقلیل یافت (جدول ۳).

در این دوره صادرات بادام به کشورهای هلند، سوئیس، ژاپن و کانادا دارای افزایش بوده است. در سال زراعی ۱۹۸۹ - ۹۰ صادرات بادام کالیفرنیا به این کشورها بترتیب حدود ۱۰، ۵، ۲۲ و ۷/۶ هزارتن بوده است.

در زمینه واردات بادام مهمترین نقش را کشورهای عضو جامعه اقتصادی اروپا دارند. این کشورها در سال ۱۹۹۰ جمعاً حدود ۱۲۶ هزارتن واردات بادام داشتند که نسبت به سال پیش از آن ۲۲ درصد افزایش داشت. (جدول ۵)

مهمترین کشورهای وارد کننده بادام در جامعه اقتصادی اروپا عبارتند از: آلمان غربی، فرانسه و انگلستان. جدول (۴) واردات به این سه کشور را بر حسب کشورهای

(1). *Food News*, vol. 19 - No. 21 - May 24, 1991, p. 6.

جدول (۴) : واردات مغز بادام به بازارهای عمده بر حسب کشورهای صادرکننده طی سالهای ۱۹۸۷ - ۹۰

واحد: هزار تن وزن مغز بادام

۱۹۹۰		۱۹۸۹		۱۹۸۸		۱۹۸۷		سال کشور
مقدار	درصد	مقدار	درصد	مقدار	درصد	مقدار	درصد	
فرانسه *								
واردات از :								
اپالات متحده								
آمریکا	...	...	۶۲	۱۱۸.۳	۷۸	۱۴۶۱۸	۶۲	۱۰۸۵۰
اسپانیا	...	...	۲۹	۵۶۲۴	۱۷	۲۱۴۰	۲۴	۴۳۱۰
ایتالیا	...	...	۳	۵۶۹	۳	۵۶۰	۳	۴۷۷
تونس	...	...	-	۱۸	-	-	۶	۱۱۰۰
سایرکشورها	...	...	۵	۱۰۶۰	۲	۴۰۰	۴	۷۹۳
کل	...	...	۱۰۰	۱۹۰۷۴	۱۰۰	۱۸۷۱۸	۱۰۰	۱۲۵۳۰
انگلستان								
واردات از :								
اپالات متحده								
آمریکا	...	...	۸۷	۹۶۸۵	۹۳	۹۸۰۴	۸۱	۶۲۸۸
اسپانیا	...	...	۷	۷۵۶	۳	۳۰۲	۱۶	۱۳۲۸
سایرکشورها	...	...	۶	۶۵۳	۴	۲۸۸	۳	۲۶۸
کل	...	...	۱۰۰	۱۱۰۹۴	۱۰۰	۱۰۴۹۴	۱۰۰	۸۳۹۴
آلمان غربی (الف)								
واردات از :								
اپالات متحده								
آمریکا	۸۴/۵	۴۷۲۷۴	۷۴	۲۴۰۰۱	۸۹	۴۰۹۱۲	۷۱	۲۹۹۴۸
اسپانیا	۱۳	۷۲۵۷	۲۰	۹۱۲۲	۶	۲۸۴۵	۲۲	۹۷۴۲
سایرکشورها	۲	۱۲۴۵	۶	۲۹۵۲	۵	۲۲۲۹	۶	۲۵۰۸
کل	۱۰۰	۵۶۱۲۶	۱۰۰	۴۶۰۸۵	۱۰۰	۴۶۰۸۶	۱۰۰	۴۲۱۹۸

(الف) صادرات مجدد آلمان غربی در سال ۱۹۸۹ معادل ۲۷۹۵ تن بود.

*Food News*, vol. 18 - No. 22 - May 25, 1990, p. 9.

ماخمل :

*Food News*, vol. 19 - No. 21 - May 24, 1991, p. 6.

(۱) به نقل از هفته‌نامه اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران شماره ۸ (سال ۱۳۶۹) ص ۳۸، واردات بادام

آلمان از ایران در سالهای ۱۹۸۸ و ۱۹۸۹ بترتیب معادل ۱۴ و ۱۹ تن بوده است.

قیمت های جهانی بادام به دلیل افزایش نرخ دلار و نیز کاهش محصول امریکا تا حدی بهبود یافته است.

مزبور نسبت به سال پیش از آن ۳۲ درصد افزایش داشته لکن نسبت به سالهای ۱۹۸۷ و ۱۹۸۸ تغییر زیادی را شاهد نبوده است. بلژیک - لوکزامبورگ در سال ۱۹۹۰ مقدار ۳۴۲۰ تن و دانمارک در این سال مقدار ۳۳۲۱ تن بادام وارد نمود.

اسپانیا در سال ۱۹۹۰ مقدار ۳۴۴۱ تن بادام وارد کرد. میزان واردات بادام این کشور در سال ۱۹۸۸ به سطح ۷۴۷۹ تن رسید. این کشور که از تولید کنندگان و صادر کنندگان عمله بادام محسوب می شود اقدام به واردات و صدور مجدد بادام می نماید که احتمالاً در شرایط کمبود محصول به جهت انجام تعهدات و حفظ بازار برای خود به این کار مبادرت می نماید.

شوری نیز در زمرة وارد کنندگان بادام قرار دارد. مقدار واردات بادام شوروی در سال ۱۹۸۹ معادل ۷۲۰۸ تن بود که کمترین میزان واردات بادام این کشور طی شش سال پیش از آن بود. ضمن اینکه واردات این کشور در سال مذکور نسبت به سال پیش از آن ۵۴ درصد تقلیل داشت. بیشترین مقدار واردات بادام شوروی مربوط به سال ۱۹۸۵ است که معادل ۲۷/۶ هزارتن بوده است. واردات این کشور تا حد زیادی تابع قیمت های جهانی است و از آنجا که در سال ۱۹۸۵

شد؛ ضمن اینکه طی همین سال واردات از اسپانیا حدود ۶ هزارتن بود. این کشور در چند سال اخیر سهم فزاینده ای در بازار بادام فرانسه را بخود اختصاص داده است. این کشور همچنین مقداری واردات نیز از ایتالیا و تونس داشته است. واردات از ایتالیا در سال ۱۹۸۹ معادل ۵۶۹ تن بود. ضمن اینکه در همین سال واردات بادام فرانسه از تونس مقدار کم ۱۸ تن بود در حالیکه مقدار واردات در سال ۱۹۸۷ به ۱۱۰۰ تن میرسید.

واردات بادام انگلستان در سال ۱۹۸۹ معادل ۱۱ هزارتن بود که در آن میان واردات از ایالات متحده امریکا حدود ۱۰ هزارتن و واردات از اسپانیا معادل ۷۵۶ تن بود.

ساخر کشورهای وارد کننده بادام در جامعه اقتصادی اروپا عبارتند از: هلند، ایتالیا، بلژیک - لوکزامبورگ، دانمارک و اسپانیا (جدول ۵) هلند در سال ۱۹۹۰ مقدار ۱۲۳۳۰ تن بادام وارد کرد.

واردات این کشور در چند سال اخیر مرتباً افزایش داشته بطوریکه در سال ۱۹۹۰ نسبت به سال پیش از آن ۲۰ درصد افزایش نشان میدهد.

ایتالیا در سال ۱۹۹۰ مقدار ۵۴۱۱۰ تن بادام وارد کرد. واردات این کشور در سال

جدول (۵): واردات بادام کشورهای عمده واردکننده طی سالهای ۱۹۸۷ - ۱۹۹۰  
واحد: تن مغز (بادام)

سال	۱۹۹۰	۱۹۸۹	۱۹۸۸	۱۹۸۷	کشور
آلمان غربی (۱)	۵۶۲۵۴	۴۶۱۰۸	۴۵۹۹۲	۴۲۱۲۸	
فرانسه	۱۹۹۷۴	۱۸۹۴۸	۱۸۷۲۲	۱۷۳۸۹	
انگلستان	۱۲۰۴۴	۱۰۷۷۱	۹۹۳۷	۹۰۷۳	
هلند	۱۲۲۳۰	۱۰۲۷۶	۷۱۵۴	۶۵۶۵	
ایتالیا	۱۱۰۵۴	۸۳۵۹	۱۰۴۲۲	۱۱۵۷۷	
بلژیک - لوکزامبورگ	۲۴۲۰	۲۴۵۵	۳۰۷۵	۳۰۲۰	
دانمارک	۲۲۲۱	۳۰۲۲	۲۲۵۲	۲۴۴۷	
اسپانیا	۲۴۴۱	۱۲۱۲	۷۴۷۹	۱۷۲۴	
ایر	۲۹۹۷	۹۰۸	۲۷۲۷	۲۶۹۰	EEC
کل EEC	۱۲۵۹۳۵	۱۰۳۱۶۹	۱۰۷۸۸۱	۹۶۶۷۲	
عرضه‌کنندگان به EEC					
ایالات متحده	۹۱۶۲۸	۶۶۶۵۱	۸۵۰۶۸	۵۸۹۰۳	
اسپانیا	۲۲۲۲۱	۱۹۳۹	۹۶۹۷	۲۲۸۰۱	
ایر	-	۱۷۲۰۹	۱۱۶۴۹	۱۴۹۶۹	
سایرواردکنندگان مسم					
ژاپن	۲۰۵۰۷	۲۲۰۸۰	۲۲۳۲۵	-	
سوئیس	۷۲۲۸	۷۲۸۲	۷۵۱۰	-	
کانادا	۷۲۲۵	۷۲۴۶	۶۱۵۸	-	
عرضه‌کننده عمده					
ایالات متحده	۲۵۱۲۰	۲۷۶۰۸	۲۶۱۸۹	-	

مأخذ:

Food News, vol. 19 - No. 1 - Jan. 4, 1991, p. 37.

Food News, vol. 19 - No. 22 - May 31, 1991, p. 8.

(۱) آمار کشورهای آلمان غربی و فرانسه و انگلستان با آمار جدول (۴) مطابقت ندارد. آمار فوق تنها جهت مقایسه ارائه شده است.

جدول (۶): واردات بادام شوروی طی سالهای ۱۹۸۳ - ۱۹۸۹

واحد: تن

سال	مقدار واردات بادام	۱۹۸۹	۱۹۸۸	۱۹۸۷	۱۹۸۶	۱۹۸۵	۱۹۸۴	۱۹۸۳
	۲۲۰۸	۱۵۷۵۲	۸۷۲۷	۱۷۲۵۰	۲۲۶۲۳	۱۴۵۸۴	۹۰۱۱	

Food News, vol. 19 - No. 11 - March 25, 1991, pp. 4-5.

مأخذ:

در جهان است و سهم مهمی از بازار این محصول را در اختیار دارد تنزل ارزش دلار موجب عرضه مقادیر بیشتری از بادام این کشور در بازارهای وارداتی شد و درنتیجه کلاً قیمتها روبروی کاهش گذارد محصول بادام سایر کشورهای تولید کننده نیز به تبع آن با کاهش قیمت مواجه گردید که این وضع مشکلات زیادی را برای کشورهای صادر کننده کوچکتر به مردم داشت و با وجود حمایتها که جامعه اقتصادی اروپا از کشورهای عضو تولید کننده بادام و مهمتر از همه اسپانیا بعمل آورد باز این کشورها خود را در این زمینه ناتوان از رقابت با ایالات متحده آمریکا دارند.

قیمت بادام کالیفرنیا در اواسط سال ۱۹۹۰ بسیار تنزل یافت بطوریکه در نیمه ماه ژوئن سال مذکور برای نوع «شمارش ۲۷ - ۳۰» به سطح نازل ۲۳۵ دلار برای هر یکصد کیلوگرم رسیده بود. بعد از آن تاریخ قیمتها تدریجاً روبروی افزایش گذاشت و قیمت بادام کالیفرنیا نوع «شمارش مذکور» در مارس ۱۹۹۱ به سطح ۳۰۰ دلار برای هر

قیمت بادام در سطح پائینی بود در این سال شاهد واردات مقادیر قابل توجهی بادام توسط شوروی هستیم.

قیمت بادام کالیفرنیا که معیار اصلی برای قیمت‌های جهانی است در سالهای اخیر بسیار در نوسان بوده است. قیمت بادام کالیفرنیا از اوایل سال ۱۹۸۴ روبروی کاهش گذاشت در سال ۱۹۸۵ به سطح نازلی رسید. از اواسط این سال مجدداً قیمت این محصول روبروی افزایش گذاشت بنحوی که در سال ۱۹۸۶ به اوج خود رسید. از آن پس نیز قیمت این محصول کلاً روندی نزولی را طی کرده است. (نمودار ۱)

رونده قیمت مغز بادام اسپانیا نیز در نمودار (۲) ارائه شده که تا حدود زیادی مشابه قیمت بادام امریکاست.

رونده نزولی قیمت جهانی بادام از اوایل سال ۱۹۸۷ به این طرف دلایل چندی داشته است که اهم آن عبارت بوده اندازه محصول زیاد و کاهش نرخ دلار در مقابل ارزهای اروپایی. از آنجا که ایالات متحده آمریکا تولید کننده و صادرکننده عمده بادام

## مصرف جهانی بادام طی سالهای اخیر کلاً روندی صعودی داشته است.

به ارزش ۱۹۲ میلیون ریال<sup>۳</sup> نشان می‌دهد که نسبت به سال قبل حدود ۸ درصد افزایش داشته است.

صادرات بادام ایران به تفکیک کشورهای وارد کننده طی سالهای ۱۳۶۶-۶۸ در جدول (۸) ارائه شده است. بطوریکه ملاحظه می‌شود بیشترین میزان صادرات بادام ایران مربوط به شیخنشین دویی بوده است که نقش واسطه را ایفا می‌کند و به صدور مجدد اقدام می‌نماید. میزان کل صادرات بادام با پوست و بدون پوست به دویی در سالهای ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸ بترتیب ۸۸۴، ۸۸۶ و ۴۲۹ تن بوده است. سهم دویی از صادرات بادام ایران در سال ۱۳۶۸ معادل ۳۵ درصد بود. صادرات به آلمان غربی و آلمان شرقی که در سال ۱۳۶۶ رقم قابل توجهی را تشکیل می‌داد در سالهای بعد به شدت کاهش یافت. این امر مبین آن است که بادام ایران جای خود را بتدربیج در بازار آلمان - که بازار مهمی برای محصولات ایران است - ممکن است از دست بدهد.<sup>۳</sup> بطوریکه در جدول (۸) ملاحظه

یکصد کیلوگرم رسید. قیمتها برای «شمارش ۱۹۹۰-۲۳» که در اوخر ژوئیه در سطح ۲۵۳-۲۵۶ دلار برای هر کیلوگرم بود، در ماه مارس ۱۹۹۱ به سطح ۳۳۰ دلار رسید.

بطوریکه گفته شد افزایش قیمت بادام در سال جاری (۱۹۹۱) عمدتاً نتیجه تقویت دلار امریکا در مقابل ارزهای اروپایی (خصوصاً مارک آلمان) و نیز برآورد کاهش محصول بادام کالیفرنیا بوده است.

قابل ذکر است که قیمت‌های جهانی بادام در سال ۱۹۸۶ در سطح ۵۲۸ دلار (۳۱۰ پوندانگلیس) و در سال ۱۹۸۷ در سطح ۴۱۹ دلار (۲۴۶/۳ پوندانگلیس) برای هر کیلوگرم بود.<sup>۱</sup> در پیابان جا دارد اشاره‌ای به روند صادرات ایران طی چند سال اخیر را داشته باشیم.

میزان صادرات بادام و مغز بادام ایران در سال‌های ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸ بترتیب ۱۳۷۴، ۵۴۲ و ۱۲۲۴ تن بوده است. آمار سال ۱۳۶۹ صادرات بادام و مغز بادام را ۲۱۹۰ تن و

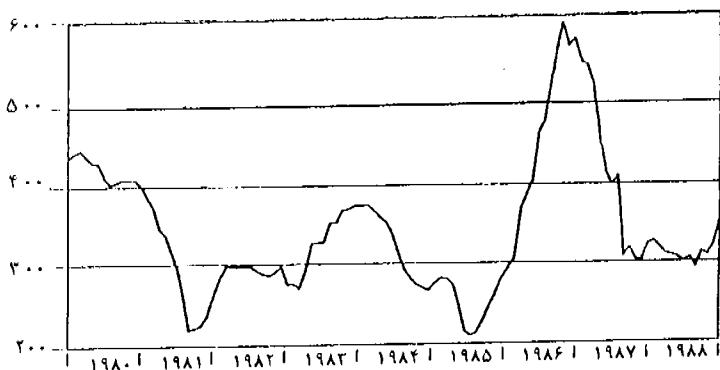
(۱) موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی بازار جهانی خشکبار. ضمیمه شماره ۱۵ تهران: موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی، ۱۳۶۹، ص ۱۳۶.

(۲) اتفاق بازرگانی صنایع و معادن ایران، هفته‌نامه شماره ۳ (خرداد ماه سال ۱۳۷۰)، ص ۱۱۷.

(۳) آمار صادرات ایران به تفکیک کشورهای وارد کننده منجمله آلمان در سال ۱۳۶۹ هنوز منتشر نشده لذا آماری در این زمینه در دست نیست.

نمودار (۱)؛ قیمت مغز بادام کالیفرنیا<sup>۱</sup>

واحد: دلار برای ۲۰ پوند



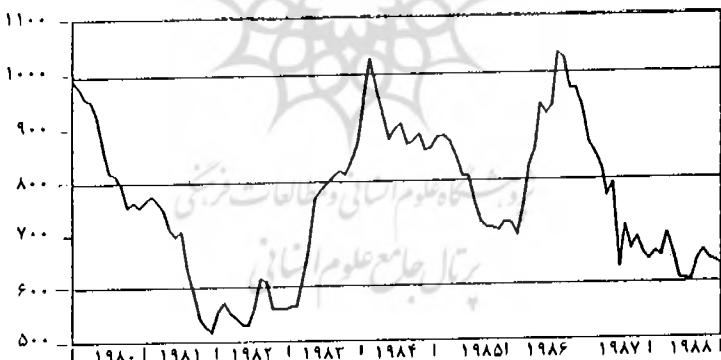
(1). Non Pareil Select Sheller Run.

مأخذ:

*Gill & Duffus edible Nut statistics*, May 1989, p. 6.

نمودار (۲)؛ قیمت مغز بادام اسپانیا<sup>۱</sup>

واحد: مارک آلمان برای ۱۰۰ کیلوگرم فوب

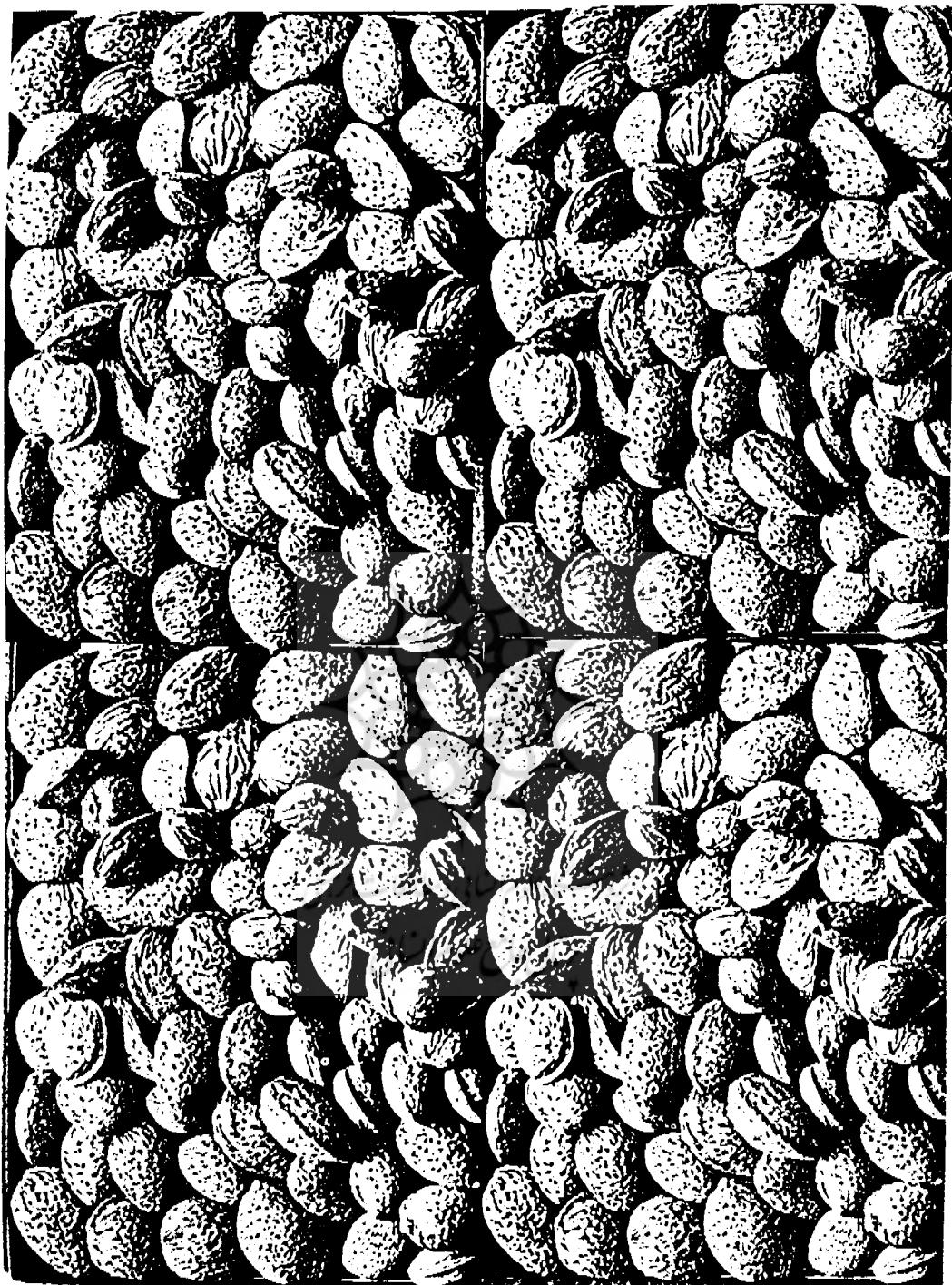


(1). Unselected Valencias

مأخذ:

*Gill & Duffus edible Nut statistics*, May 1989, p. 6.

صادرات بادام کالیفرنیا در سال زراعی ۱۹۸۹ - ۹۰ به ۱۵۲/۵ هزارتن کاهش یافت.



جدول (۷): قیمت مغز بادام کالیفرنیا طی ماههای زوئن - دسامبر ۱۹۹۰

ردیف	نوع	شمارش	قیمت ۱۰۰ اکیلوگرم (دلار آمریکا)	تاریخ
۱	Large-Nonpar.	-	۲۸۰	۱۹۹۰ آگوست
۲	SSR-Nonpar.	۲۲-۳۰	۲۲۵	۱۹۹۰ ۱۵ زوئن
۳	-	-	(۲) ۲۴۲-۲۴۹	۱۹۹۰ ۱۳ زوئن
۴	SSR-Nonpar.	۲۳-۲۵	۲۵۳-۲۵۶	۱۹۹۰ ۲۲ زوئن
۵	SSR-Nonpar.	۲۲-۲۵	۲۷۰	" ۱۲ اوت "
۶	محصول جدید	۲۰-۲۵	۲۹۵	۷ سپتامبر "
۷	Nonpar.	۲۰-۲۵	۳۰۸	۷ دسامبر " حمل دسامبر - زانویه
۸	"	"	۲۹۸	" " " حمل فوریه - زانویه
۹	SSR	۲۲-۳۰	۲۹۵-۳۰۰	۱۹۹۱ ۲۲ مارس
۱۰	SSR-Nonpar	۲۳-۲۵	۲۳۰	" " "
۱۱	Standard Sheller Run Nonpar-Select	-	۲۸۵	" " "
۱۲	Standard Sheller Run Nonpar-Select	۲۲-۲۵	۲۲۵-۲۲۰	۱۹۹۱ مه ۱۷

Food News, vol. 18 - No. 4, 25, 29, 31, 32, 37, 50.

مأخذ: ردیفهای ۱ تا ۸

Food News, vol. 19 - No. 12, 20.

ردیفهای ۹ تا ۱۲

(۱) در این ستون تاریخ انتشار نشریات مأخذ که آخرین قیمت‌های منعکس می‌ساخته ارائه شده است.

عادی و تحت مقررات صادرات وواردات، و صادرات تحت شرایط و مقررات حاکم بر صدور توسط پیله و رها و تعاونی های مرزنشین بوده است؛ زیرا برای صادر کنندگان صرف داشت که محموله های خود را توسط این عده به شیخ نشینها صادر و از آنجا به مقاصد نهایی خود ارسال کنند؛ زیرا صدور خشکبار توسط پیله و ران و تعاونی های مرزنشین پیمان

می شود در سالهای ۱۳۶۶ - ۱۳۶۷ مقادیری بادام ایران به کشورهای سوئد، شوروی، دانمارک، هنگ کنگ و تایوان صادر شده که در سال ۱۳۶۸ آماری برای صادرات به آن کشورها ثبت نشده است.

درو مرود صدور بیشترین میزان بادام ایران به دو بی در سالهای اخیر باید گفت این امر به دلیل تفاوت هزینه ها در صادرات به روای

جدول (۸): صادرات بادام ایران طی سالهای ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸

وزن: تن ارزش: هزارریال

۱۳۶۸		۱۳۶۷		۱۳۶۶		سال کشور
ارزش	وزن	ارزش	وزن	ارزش	وزن	
۶۱۵۸۱	۷۸	۳۲۰۵۷	۳۹۵	۸۵۰۹۱	۷۹۹	دویی (با پوست)
۶۱۲۴۹	۳۵۱	۱۱۸۱۰	۶۵	۱۳۸۹۲	۸۵	(بدون پوست)
-	-	-	-	۲۲۰	۴	ذابن
۱۳۲۰	۱۸	۱۴۸	۳	۷۶۵۸	۱۱۹	کویت
۱۶۲۰	۳۰	-	-	۳۹۶	۱	سایر امارات عربی (با پوست)
۴۶۹	۳	-	-	-	-	(بدون پوست)
-	-	-	-	۱۱۱۸۲	۷۲	آلمان شرقی (با پوست)
۶۳۲۰	۴۱	۲۱۶۵	۲۰	۴۵۱۹۴	۱۹۶	(بدون پوست)
-	-	-	-	۱۱۸۶۱	۶۱	آلمان غربی (با پوست)
۹۹۹	۲	۲۵	۰/۳	۳۸۳۹	۱۶	(بدون پوست)
-	-	-	-	۷۰۱۷	۱۰	سوئد
-	-	۵۵۴۲	۲۰	۱۱۹۰	۷	شوریوی (با پوست)
-	-	۹۴۴۷	۵۷	-	-	(بدون پوست)
-	-	-	-	۳۳۶	۲	دانمارک
-	-	۳۶۷۶	۱۴	-	-	هنگ کنگ
۰/۲۰	۰/۲۰	۰/۲۰	۰/۲۰	-	-	انگلستان
-	-	۴۸۹	۳	-	-	تابوان (بدون پوست)
۶۴۵۲۱	۸۲۷	۴۱۴۲۳	۳۹۶	۱۲۴۴۱۸	۱۰۷۵	جمع (با پوست)
۶۹۰۷۷	۲۹۷	۲۲۹۴۷	۱۴۶	۶۲۲۶۲	۲۹۸	(بدون پوست)
۱۳۴۵۹۸	۱۲۲۴	۶۵۴۷۰	۵۴۲	۱۸۷۶۸۰	۱۳۷۴	کل

مانند گمرک جمهوری اسلامی ایران سالنامه آمار بازرگانی خارجی ایران، سالهای ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸ توجه: در کلیه موارد منظور بادام با پوست است مگر آنکه ذکر شده باشد.

---

برآورد تولید بادام کالیفرنیا طی سالهای ۱۹۹۰ و ۱۹۹۱ برتریب ۲۹۷  
و ۴۰ هزارتن می‌باشد.

---

در بررسی آماری صادرات بادام ایران ملاحظه می‌شود که در سالهای اخیر حجم صادرات ایران کاهش یافته<sup>۱</sup> و نیز تعداد مقاصد صدور تقلیل پیدا کرده است. مسائلی که در رابطه با صادرات بادام ایران مطرح است را می‌توان بشرح ذیل طبقه‌بندی نمود:

- ۱ - صادرات بادام ایران به خیلی از کشورها (بازارهای جدید) براساس برنامه نیست بلکه براساس موارد تصادفی است که پیش می‌آید و پیگیری نمی‌شود.
- ۲ - صادرکنندگان خشکبار در ایران اغلب افراد سنتی بوده و کمتر آشنا به مسائل مدرن بازاریابی و بازرگانی بین المللی هستند و درنتیجه بیشتر تمايل به حفظ بازارهای سنتی داشته و چندان تمايلی به تنوع بازار از خود نشان نمی‌دهند.
- ۳ - بازار جهانی موادغذایی ازجمله خشکبار هر ساله دستخوش تحولات زیادی در زمینه‌های بسته‌بندی، توزیع و تبلیغات است که در این موارد کشور ما بسیار غیرفعال است. امریکا و اسپانیا برنامه وسیعی برای صادرات بادام خود دارند. امریکا سالهای است باصرف مبالغی هنگفت به تبلیغات وسیع در

ارزی نداشت و تنها در مقابل آن می‌باید جنس وارد می‌کردند. این مسئله بخصوص در مورد پسته مشکلات بسیاری را بوجود آورد مقادیر زیادی پسته ایران وارد بازار شیخنشینها شد و قیمت پسته ایران در آن بازارها به شدت افت کرد و جنجال زیادی برآمد انداخت که به دلیل اهمیت پسته و حجم زیاد صادرات آن و نفوذ تعاونی پسته کاران صادرات پسته توسط مرزنشینها ممنوع شد ولی در مورد سایر اقلام خشکبار و ازجمله بادام این مسئله همچنان ادامه یافته است.

تا نیمه سال گذشته به دلیل تفاوت نرخ ارز آزاد و نرخ خرید پیمان ارزی صرف می‌کرد که صادرکننده از طریق پیله و ران و شیخنشینها بادام را صادر کند ولی در ماههای اخیر به لحاظ اینکه نرخ پیمان و نرخ شناور ارز تفاوت چندانی ندارد دیگر چندان صرف نمی‌کند که صادرکننده از آن طریق محمولات خود را صادر نماید. درنتیجه علی‌رغم اینکه آمار صادرات هنوز منتشر نشده است لکن انتظار می‌رود در این دوره مقادیر کمتری بادام به شیخنشینها صادر شده باشد.

(۱) میزان صادرات بادام (با پوست و بدون پوست) ایران در سالهای ۱۳۶۳ و ۱۳۶۵ برتریب ۲۳۰۰ و ۳۰۰۰ تن بود.

ممکن است با همه مشکلاتش مقرر  
به صرفه نباشد. درنتیجه افزایش قیمت‌های  
داخلی بر حجم صادرات اثر ممی‌گذارد. در این  
زمینه دولت با سیاست‌های حمایتی باید  
شرایطی را ایجاد کند که صادرات جذابیت  
بیشتری پیدا کند.

۶ - موردی که در صادرات بادام چون  
سایر اقلام خشکبار سالهاست رواج دارد  
صدور آن بصورت فله است. بادام ایران  
بصورت فله صادر می‌شود و در سایر کشورها  
بسته بندی شده عرضه می‌شود و گاه حتی  
به نام کشورهای دیگر نیز عرضه می‌شود.

بهتر است بعد از سالها تجربه در این  
زمینه دیگر جلوی صادرات فله این محصولات  
گرفته شود. در این زمینه مرکز توسعه صادرات  
نقش مهمی دارد زیرا تنها با وضع مقررات  
متناوب تعیین عوارض بر صدور فله و ایجاد  
تسهیلات بیشتر جهت صدور بادام در  
بسته‌های کوچک (سلوفانی ۱۰۰ گرمی -  
۲۰۰ گرمی یا بزرگتر، بر حسب نیاز بازارهای  
خارج) می‌توان صادرکنندگان را تشویق  
به صدور در بسته‌های کوچک نمود، تا  
بندهای وسیله ارزش افزوده بیشتری در داخل  
کشور ایجاد شده سطح اشتغال بالا رود و  
علاوه بر آن محصول ایران با نام ایران در  
بازارهای مصرف عرضه شود.

از آنجا که بیشتر کشورهای واردکننده  
نظیر آلمان از واردات خشکبار پردازش شده  
در بسته بندی‌های کوچک عوارض می‌گیرند  
(حدود ۱۰ درصد) واردکننده ترجیح می‌دهد

موردنمایی کشاورزی، خواص بادام، موارد  
صرف و دستور طبخ غذا و شیرینی‌جات با  
بادام در بازارهای مصرف (بخصوص  
بازارهای جدید) دست زده است. کشورهای  
دیگر با بازاریابی حضوری و بررسی اینکه هر  
بازاری چه نوع بسته بندی را می‌پسندد  
به محصولات خود تنوع می‌بخشد. در مقابل  
چنان رقبایی کشورها همچو عالیستی در  
زمینه های فوق ندارد و درنتیجه علاقه بازار  
بتدریج نسبت به بادام ایران کم شده و بازار  
بطرف محصولات کشورهایی سوق می‌یابد  
که حمایت تبلیغاتی دارد.

۴ - ماتسافانه در کشور سیاست متمرکزی  
برای صادرات خشکبار وجود ندارد و برنامه  
مشخص و سازمان یافته‌ای در این زمینه دیده  
نمی‌شود. در کشورهای خارجی سازمانهایی  
هستند که فعالیتهای بازاریابی را هدایت  
می‌کنند که بخشی از آنها دولتی و بخشی نیز  
خصوصی هستند که توسط صادرکنندگان  
اداره می‌شوند. اما در زمینه صادرات بادام  
ایران چنین تشکلی وجود ندارد.

۵ - نکته‌ای که نباید نادیده گرفت عامل  
بازار داخلی است. در شرایطی که تورم  
داخلی قیمت‌های خشکبار (از جمله بادام)  
را در بازار داخلی به شدت بالا برده است و  
همچنان تقاضا برای این محصول در داخل  
با این قیمتها وجود دارد، تولیدکننده و  
 الصادرکننده با مقایسه‌ای بین قیمت‌های داخلی  
و صادراتی گاه ترجیح می‌دهد کالای خود را  
در داخل عرضه کند زیرا صادرات

---

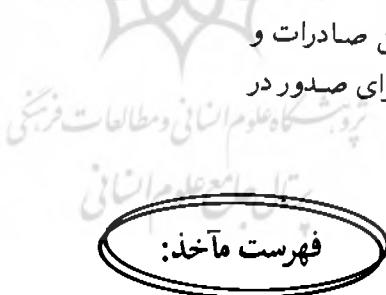
## کشورهای تولید کننده بادام در اروپا از تحولات بازار این محصول استقبال می‌کنند.

---

بسته بندیهای کوچکتر اخذ شده که این وضعیت عدم مطلوبیت صدور در بسته بندیهای کوچکتر را بیشتر کرده است. با رفع این موانع و برنامه ریزی گسترش تر در زمینه صادرات خشکبار و ایجاد تشکل های لازم و توجه به امر تبلیغات و استاندار، امید است بادام و نیز سایر اقلام خشکبار ایران بتواند بیش از پیش در بازارهای مصرف خود را مطرح سازد و مصرف کننده با یکبار مصرف بادام ایران و پی بردن به برتری آن از نظر طعم و مزه برای همیشه طالب بادام ایران باشد و نام ایران را بر روی بسته بندیهای بادام جستجو نماید.

خشکبار ایران را بصورت فله وارد کند از سوی دیگر صادر کننده برای صدور در بسته بندیهای کوچک متحمل هزینه های اضافی بسته بندی می شود از این رو برای صادر کننده مقرون به صرفه نیست که کالای خود را بسته بندی کرده صادر نماید لذا لازم است دست اندر کاران امور، اولاً، تسهیلات بیشتری برای ورود وسایل بسته بندی فراهم آورند و درثانی حداقل معادل عوارض کشورهای وارد کننده (حدود ۱۰ درصد) تشویق جهت صادرات در بسته بندیهای کوچک اختصاص دهند که این رقم می تواند از محل عوارضی که بر صدور فله وضع می شود تأمین گردد.

تاکنون براساس قوانین صادرات و واردات پیمان بیشتری برای صدور در



### فهرست مأخذ:

- Food News**, vol. 18 - No. 22 - May 25, 1990
- Food News**, vol. 19 - No. 32 - Aug 3, 1990
- Food News**, vol. 19 - No. 1, Jan. 4, 1991
- Food News**, vol. 19 - No. 4 - Jan. 25, 1991
- Food News**, vol. 19 - No. 9 - March 1, 1991
- Food News**, vol. 19 - No. 12 - March 22, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 14 - April 5, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 15 - April, 2, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 17 - April 26, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 18, May 3, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 20 - May 17, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 21 - May 24, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 22 - May 31, 1991

*Food News*, vol. 19 - No. 23 - June 7, 1991

*GILL & Duffus edible Nut statistics May 1989*

FAO - FAO *Production yearbook 1988* - (Italy, 1989)

- ۱— آنف بازگانی و صنایع و معادن ایران هفتنه نامه شماره ۸ سال ۱۳۶۹ و شماره ۲ سال ۱۳۷۰.
- ۲— گمرک جمهوری اسلامی ایران سالنامه آمار بازگانی خارجی ایران سالهای ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸.  
بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، گزارش اقتصادی. نرخ تبدیل ارزهای عدده

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

پرتال جامع علوم انسانی