



International  
Packaging  
Conference  
of Iran



کنفرانس  
بین المللی  
بسته بندی  
ایرانی

2013 December 15-16

۲۳ و ۲۴ آذر ماه ۱۳۹۲



انجمن علوم و  
فناوری بسته بندی  
ایران

## روش های نوین بسته بندی انجیر

2 ناصر صداقت ، 1 آسیه قیافه شیرزادی - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم و صنایع غذایی دانشگاه فردوسی مشهد 1 - دانشیار گروه علوم و صنایع غذایی دانشگاه فردوسی مشهد 2

### چکیده

میوه انجیر هزار تن پنجمین تولید کننده 85 هزار تن در جهان تولید می شود که ایران با تولید 222) سالانه یک میلیون و (Ficus carica این محصول به شمار می رود. هم چنین استان فارس و شهرستان استهبان بالاترین سطح زیر کشت انجیر را در کشور به خود اختصاص داده اند و اولین تولید کننده انجیر در ایران می باشد. از نظر خواص تغذیه ای می توان ترکیبات آنتی اکسیدانی و هم چنین ترکیبات ضد C و برابر بیشتر حاوی ویتامین 12 سرطانی آن اشاره نمود. در بین میوه های خشک، انجیر بیشترین میزان و تقریباً . و بتا کاروتن هستند E میوه انجیر در درمان بسیاری از بیماری ها نظیر سرطان، قلبی و عروقی نقش دارد. با توجه به ارزش تغذیه ای بالای این میوه و میزان بالای تولید سالانه، فرآوری کمی از انجیر حاصل می شود و در صنعت محدود به تولید مربا، مارمالاد، کمپوت، سرکه و.. می شود. در صورتی که با بسته بندی مناسب برای میوه تازه و خشک می توان صادرات را بیشتر کرد و ارزش آوری را برای کشور افزایش داد. در این مقاله مروری، روش های نوین بسته بندی برای انجیر تازه و خشک ارائه شده است .

بسته بندی هوشمند، پوشش های خوراکی ، واژه های کلیدی: خواص تغذیه ای، تکنیک بسته بندی اتمسفر اصلاح

شده