

**عنوان مقاله:**

کاربرد صمغ عربی به عنوان پوشش برای نگهداری میوه و سبزیجات تازه

**محل انتشار:**

هشتمین کنگره بین المللی علوم و صنایع غذایی، کشاورزی و امنیت غذایی (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

**نویسندگان:**

فاطمه آمیغی - استادیار گروه علوم و مهندسی صنایع غذایی دانشگاه جیرفت

فاطمه حیدری دلفارد - استادیار گروه علوم و مهندسی صنایع غذایی دانشگاه جیرفت

**خلاصه مقاله:**

اخیرا، صمغ های هیدروکلوئیدی مانند صمغ عربی به عنوان پوشش های خوراکی برای افزایش عمر انباری و حفظ کیفیت میوه ها و سبزیجات تازه به طور گسترده مورد بررسی قرار گرفته اند. صمغ عربی پلی ساکاریدی است که در طبیعت وجود دارد و به طور گسترده در صنایع غذایی استفاده می شود. این مطالعه رایج ترین روش را در مورد استفاده از صمغ عربی به عنوان پوشش در افزایش عمر انبار داری، حفظ کیفیت ت میوه ها و سبزیجات نشانمی دهد. در این مطالعه تاثیر پوشش خوراکی صمغ عربی بر خصوصیات مختلف میوه ها و سبزیجات مورد بررسی قرار گرفته است.

**کلمات کلیدی:**

صمغ عربی، پوشش دهی، پوشش خوراکی، میوه، سبزیجات

**لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/2110471>

