

**السلام عليكم ورحمة الله وبركاته**

قالت شركة **ستاربكس** إنها ستوقف استخدام صبغة حمراء في مشروباتها مستخلصة من حشرات مطحونة. ( راحو فيها اصدقاء ستار بكس )

وقالت الشركة صاحبة سلسلة المقاهي، ومقرها في مدينة سياتل، على موقعها على الإنترنت الخميس الماضي إنها اتخذت قرارا بإعادة صياغة مشروباتها بعدما تلقت تعليقات من مستهلكين.

وأوضحت الشركة أنها ستتخلى عن الصبغة القرمزية، التي تصنع من عصير خفساء صغيرة، وأنها ستستخدم بدلاً منها مستخلص الليكوبين، الذي يعتمد على الطماطم.

وتستخدم الصبغة القرمزية على نطاق واسع في الأغذية ومنتجات التجميل مثل أحمر الشفاه والزبادي والشامبو.

وكانت ستاربكس تستخدم الصبغة في المشروبات المخلوطة بنكهة الفاكهة وبعض المنتجات الأخرى مثل الكعك والفتائر.

وقالت الشركة إن هذه المواد سيتم إعادة تركيبها بنهاية يونيو.

وكان نداء عبر الإنترنت على موقع "تشينج أورغ" قد طالب الشركة بوقف استخدام الصبغة المستخلصة من الحشرات قد جمع أكثر من ستة آلاف توقيع.

وببدأ النداء بأمرأة من ولاية كارولينا الجنوبية كانت ترغب في إعلام المستهلكين أن مشروبات الفراولة التي تنتجها الشركة ليست صديقة للبيئة

**هذه صور الخفسياء**





قال رسول الله صلى الله عليه وسلم إن الحلال بين وإن الحرام بين وبينهما مشبهات لا يعلمون كثير من الناس فمن اتقى الشبهات استبراً لدینه وعرضه ومن وقع في الشبهات وقع في الحرام

هل حشرة ال cohineal التي تستخرج منها المادة الحمراء لlagذية e 120 ضارة ام لا؟

نعم .. تلك الحشرة او الخنفساء هي الـ  
**( Cochineal )**

وهي موجوده في كل منتجات المرتدila .. الهوت دوك .. والكاشير  
ولكن حتى ينخدع المستهلك فهي تكتب على شكل هذا الرمز

**E120**

اذهب الان واحضر اي لحم معلب لديك في المنزل وانظر بنفسك  
وستشاهد بمنتهى البساطة انه ضمن مكوناتها المركب

**E120**

## فلنتعرف اذن على المركب الغذائي E120

هو ببساطة مجرد ملون وحافظ غذائي يستخدم في تلوين المرتديلا وغيرها والتي بالعادة تصبح لا لون لها بعد مرورها بعدة عمليات - الله واعلم ما هي -  
لتحضيرها للأكل

فيكسبها هذا المركب اللون الاحمر المميز والمحب والذي يجعل الشخص يشعر وكأنه يأكل اللحم

ولكن في الواقع هذا اللون الاحمر مستخرج من حشرة تعيش على الصبار  
حشره صغيره يمكن سحقها ببساطة باليد او باي شيء ثقيل  
فإذا هشمته خرج منها اللون الاحمر  
انظر للصور اسفل وتمعن بما نأكله!

### انظر كيف مجموعه كبيره من الحشرات الـ Cochineal

نتج عن سحقه بمنتهى البساطة هذا اللون القرمزي الداكن  
عما انه ليس فقط دم الحشره بل مسحوق جسمها اي الشعر الذي على جسدها  
وقشورها

وكل شيء فيها من امعاء وعيون والخ الخ  
و قبل ان تتسوا شكلها ها هي مره اخرى بصورتها الطبيعية وهي تحيا على  
الصبار

وبعد ما كانت تستخدم بشكل بدائي باصباغ المنسوجات الان تحولت لسلعة اكثر  
أهمية

### جعلوها مركب غذائي معترف به في اوروبا ويصدر تحت مسمى E120

حتى لا يعرف به العامة من الناس ان ما يأكلوه يحتوي على الخنافس والحشرات  
عما انه لا يوجد فقط بالمرتديلا وخلافه .. بل بمعظم المعلبات وحتى بالعصير  
والحلوى

## الحمراء للاطفال

ومن يحب ان يعرف اكثر عن الحشرة او المركب الغذائي  
هنا معلومات عنها في ويكيبيديا

<http://en.wikipedia.org/wiki/Cochineal>  
<http://en.wikipedia.org/wiki/Cochineal>

وليت الامر يقف عند الاشmentاز من اكلنا للحشرات .. فالمركب الغذائي المشار اليه  
ليس مسموح به بكثير من الدول

لما يسببه من حساسية للاطفال وامراض سرطنة  
ولنعود لحكاية الحشرة التي نأكل مسحوقها  
و ما هي اخطارها الغذائية ؟

يكفي ان تكتب اسم هذا المركب الكيميائي في محرك البحث  
google

وبجانبه كلمة سرطان او مخاطر

لتعرف كم المواضيع المكتوبة عن هذا المركب بالذات .. للتحذير مما يسببه  
من سرطانات على المدى البعيد

فهو مسجل حتى في الواقع الغربي تحت المركبات الغذائية الضارة .. وكثير من  
الدول منعوا استخدامه

وندخله نحن في معظم السلطات والسندينيتشات على اعتبار انه رخيص الثمن  
ويعطي

طعم قريب للحم او الدجاج المبهر ..

هذا من جانب اما من جانب اخر فهو يسبب الحساسية للاطفال  
خصوصا ان كثير من الاطفال تعجبهم المرتديلا بمذاقها المميز  
فان اكلوها بكثرة كانت عوارض الحساسية اسرع بالظهور دون ان ننتبه ان  
الحساسية

ذلك سببها كثرة تناول المرتديلا والكافير