

سؤال يحييني تطانيا الكور

ما فوائد الزنك وأين نجده؟

لعنصر الزنك دور في العديد من العمليات الحيوية في جسمنا، فهو ضروري لنمو وتطور جلاينا (مثل إنتاج ونمو خلايا الجلد الجديدة)، تقوية الجهاز المناعي والذاكي، تقوية وظائف الجهاز العصبي، وصحة الجهاز التناسلي، خاصة لدى الرجال إذ يؤثر الزنك على أداء وظيفة البروستات والنشاط الهرموني للرجال وإنتاج الحيوانات المنوية.

يدخل الزنك في تركيب العديد من أنزيمات جسمنا، وفي تفاعلات الطاقة، ويتحكم في عمليات إنفاض العضلات. الزنك من العناصر الأساسية لتصنيع بروتين الجسم وأغشية خلايا الجسم، وإناثم الجروح وذلك من أجل دوره في إنتاج مادة الكولاجين.

ويلعب دوراً مهماً في تنظيم وظائف الجينات وثبوت خلايا دمنا والهرمونات في جسمنا، خاصة هرمون الأنسولين. ويؤدي نقص الزنك إلى ضعف جهاز مناعتنا، تساقط الشعر، الإكتئاب، نقص الوزن، فقدان الشهية، الحساسية، التغيرات المفاجئة على جلدنا (كرياتة تصفيح الجلد)، فقد الدم، التضخم في القطال والكبد، وعدم الثامن الجروح سهلة.

ويوجد الزنك في المنتجات الحيوانية كاللحوم الحمراء والدجاج والبىض والسمك والجبن واللبن، وبصورة أقل في المنتجات النباتية مثل القمح، ونخالة الذرة، والسمسم، وبذور دوار الشمس، والمكسرات كالفستق واللوز والجوز، والبقوليات بأنواعها. ويعتبر الزنك مع كل من النحاس، والحديد، والكلاسيوم، وحمض الفوليك، وفيتامين أ، فمراجعه الوازن بين كميات الطعام المتناول وبين احتياجات جسمنا من الزنك ضروري لضمان مدى إستفادتنا مما نتناوله.

إذا أردت معرفة جواب البحث العلمي حول سؤال يحييني في الغذاء والتغذية، الرجاء إرساله إلى

Tatyana@tatyanakour.com



القول الجميل

ماذا سأفعل

ماذا سأفعل

من دون هذا العالم الذي بلا وجه،

غافل غير مبال

حيث ثمة نهايات ولكن ثمة برهة حيث كل برهة

ترُّاق في الفراغ في جهالة أن تكون

بلا هذه الموجة حيث نهاية المطاف

ينحصر الجسد والقليل معاً

ماذا سأفعل من دون هذا الصمت حيث ثموت التمتمات

للثبات

نوبات السعال نحو المأوى صوب الحب

طدون هذه السماء التي تحوم

فوق غبارها الطافح حصم

ماذا سأفعل

ماذا فعلت البارحة

والنهار الذي قبل أمس

أحملني في المنور ياحتنا عن آخر

يتتحول مثلي في دوامة بعيداً عن كل الأحياء

في فضاء منتشل

ووسط أصوات بلا أصوات

تحشد في غور خفافي

لحظة

من السذاجة التفكير أتبني أريد بناء أي شيء على الكلمات.

مايا كوف斯基

× ×

كل ماء البحر لا يعود كافياً لغسل بقعة من دم مثقب.

لو تريامون

× ×

الباس هو أصفر أخطأتنا.

لو تريامون



الماء بين الاستهلاك والترشيد



ريم الرواشدة

و الوعاظات وأئمة المساجد سواء في الدروس الدينية أو الخطب، كل يؤدي إلى التأثير الكبير على المعتقدات وأراء

محمد» صلى الله عليه وسلم «؟». وكيف كان يتوضأ «عليه السلام»؟

ويشير «إلى أن الكتاب مقسم إلى خمسة أبواب للحديث عن ما يزيد عن ٤٠ موضوع ذي صلة بالماء بدءاً من الاستهلاك وانتهياً بـ إسلامة.

ويحسب الكتاب فقد ثبت أن الرسول صلى الله عليه وسلم كان يغسل ويتوسأ بالماء القليل، فعن عائشة

رضي الله عنها قالت: «كان يغسل الرأس بالآب الأول المعون بـ الماء

في القرآن والسنة» ضمن هذه النبي عليه الصلاة في استخدام المياه وكيفية

يغسل بالصالة و يتوضأ بالمدواه والمد حسب رأي الجمهور يساوي ٥٤٣ غراماً

حسب قول أبو حنيفة ٢٤٤ غراماً، وفي الصاع بحسب رأي الجمهور يساوي ٢١٥

غراماً، وحسب رأي أبو حنيفة ٣٢٩ غراماً، أي أن الرسول الأعظم كان

يغسل بما مقداره بالتقريباً من ٣-٢

لترات و يتوضأ بما مقداره بالتقريباً بين

نصف لتر إلى لتر.

وفي سعيها العموم لدعوة الناس للمحافظة على المياه وتوعية الجمهور بطرق ووسائل وأدوات

التي ترشيد في استهلاك المياه أصدرت وزارة المياه والري سلطة المياه كتاباً

يحمل عنوان: الماء بين الاستهلاك

والترشيد بـ إسلامية.

ويقول مساعد الأمين العام لشؤون الإعلام في وزارة المياه والري عدنان

الزبيغي: «الكتاب رؤيا إسلامية، وهو أول كتاب إسلامي يتحدث عن المياه

ويتضمن الترشيد والاستهلاك».

ولفت إلى أن الكتاب: «عمل لتقدير صورة مبسطة عن نظرية الإسلام للتعامل مع المياه لكنه في ذات الوقت يشكل أرضية صلبة للباحثين

والمحضين والمهتمين مدعماً بأيات قرآنية وأحاديث من السنة النبوية

ولأن دور المرأة الأهم في ترشيد المياه والاستهلاك، أفرد الكتاب بباباً من

الكتاب تمت: «بالاعتماد على بعض عادة صفحات للحديث عن مكانتها في الإسلام، وكيف تساهم المرأة في تغيير كتاب المياه في القرآن الكريم وكتاب

السلوكيات الخاطئة داخل المنزل وخارجها، كما يبيح الكتاب للمرأة معرفة كيفية

تصنيع خطة لتوفير المياه بما يتناسب ومتطلباتها.

برامج مدروسة تتم من خلال الوعاظ



يتيح العتاب للهارب وخصوصاً المرأة
تعريفه كيفية تصميم خطة لتوفير
المياه بما يتناسب واحتياجات منزلها

