

## خير أرصاد: الكون مقبل على عصر جليدي .. وغرق الدلتا أكذوبة

القاهرة / منوعات

أكد الدكتور حسين زهدي خبير الأرصاد الجوية ومستشار الأمم المتحدة للأقمار الصناعية والأرصاد أن الكون مقبل على عصر جليدي جديد نافيا ما رده بعض العلماء على القنوات الفضائية بشأن التنبؤ بغرق الدلتا وزيادة معدل درجات الحرارة مستقبلا.

وأوضح زهدي في برنامج "صباح الخير يا مصر" بالتلفزيون المصري أن ارتفاع درجات الحرارة مرتبط ارتباطا وثيقا وبغيضان النيل ومؤشر جيد لزيادته، مشيراً إلى أنه لا يوجد مرجعية علمية تؤكد ما يروده بعض العلماء على القنوات الفضائية بشأن ارتفاع درجات الحرارة مستقبلاً أو غرق الدلتا.

وأضاف أن الأجسام الصلبة المنبعثة من مخلفات المصانع تعمل على تشتيت أشعة الشمس وبالتالي خفض درجة حرارة الجو، لافتاً إلى أن الكون على مشارف عصر جليدي جديد، مشيراً إلى أن السبب الرئيسي وراء تكرر حدوث الموجات شديدة الحرارة فوق منطقة الشرق الأوسط ومعظم مناطق أوروبا وحرق الغابات يعود إلى تركيز الملوثات في الغلاف الجوي القريب واحتباس الحرارة داخل المدن.

وأشار الخبير المصري إلى أن فيضان النيل آمن حتى عام 2070 وهو مرتبط بشكل كبير بالحرارة والرطوبة، مؤكداً أن المصريين كانوا عند حدوث فيضان قبل السد العالي يطلقون مقولة "زفة الفيضان" نتيجة انسياب المياه على ضفتي النهر وفي الحقول وكان يصاحبها شعور بزيادة الحرارة نتيجة لزيادة الرطوبة التي تكون شديدة في شهر سبتمبر، وهذا يبين مدى ارتباط الفيضان بالحرارة والرطوبة.

وأوضح زهدي أنه كلما زاد فرق درجات الحرارة بين أسوان والخرطوم زاد معدل الفيضان لأن الهواء البارد القادم من شتاء النصف الجنوبي يكون قد وصل شمالاً للخرطوم وتمكن من إزاحة حزام السحب المطيرة لأقصى وضع فوق الحبشة وشمال السودان وزيادة الفيضان، وفي الفترة السابقة من الصيف



تعدى فرق درجات الحرارة بين أسوان والخرطوم 10 درجات وهو رقم كبير وسوف يقل الفرق خلال الأيام المقبلة وينخفض الفيضان. وأضاف أن موجات الحرارة التي تشهد مصر وبعض مناطق



اختراعات

## المدفأة



المدفأة مصدر حراري للتدفئة في المنازل وأماكن العمل والمدارس وغير ذلك. وتتعدد أسماؤها وأشكالها بحسب المصدر الذي يسبب الحرارة الباعثة للدفء. تم اختراع أول مدفأة كهربائية على يد مبتكر الماني قبل 150 عاماً وأما مخترع المدفأة الكهربائية فهما: بيل و دوسينغ 1892.

## الأنواع وطريقة العمل

هناك مدفأة كهربائية تعمل على الكهرباء، ومدفأة تعمل على الكيروسين، ومدفأة تعمل على الغاز، ومدفأة تعمل على الحطب.. ومدفأة تعمل على الفحم الخشبي.. وهناك التدفئة المركزية.. بالمواشير والرادياترات.. أو بالماء الساخن من البويلر المركزي ومدفأة النفتل الأبيض تعمل على الكيروسين ولها قنائل من الحرير والبريسم ولكن أفضل الأنواع هي القطيئة لأنها ذات خاصية في امتصاص النفتل حتى لو كان قليلاً في حوض المدفأة وهذا النوع هو الذي تكون فيه نار المدفأة (زرقاء). وينصح بتفريغ خزان المدفأة من الوقود عند انتهاء الشتاء ونزع القنائلة منها وغسلها بشكل جيد وتركها تحت الشمس لفترة معينة حتى تتخلص من الرطوبة وحفظها بعد ذلك وبهذه الطريقة نحافظ على المدفأة من الصدأ والتقوُّب.

ويجب الاهتمام بالسلامة المنزلية وسلامة الأشخاص حين استعمال المدفأة بكافة أنواعها.. من حيث المكان والتهوية.. من ذلك اختيار المكان المناسب والأمن لها ويفضل أن يكون بعيداً عن مواقع الطبخ وجيد التهوية، وإبعاد المدفأة عن أي مواد قابلة للاشتعال، والتأكد من التمديدات وسلامتها، حتى لاتسبب تسرباً للكربون أو الغاز أو التماساً كهربائياً.



الفنون

جنون ..

الرسم

بواسطة

أشرطة

كاسيت

قديمة



أمثال شعبية

أكلها بارد مبرد  
الخيانة زي الموت لا رجعة فيها  
العيون البصاصة تندق فيها رصاصة  
الواشي زي الراشي.. كله عنده ماشي  
اللي يشور عليك بالطلاق ما يواسيك في الفراق  
اللي يسلم ذنقه للناس يتفوقها  
اللي يطعم في حق غيره يا ويله  
اللي يسرق البيضة يسرق الجمال  
اللي ياكل لحمه نية تمغصه بطنه  
اللي فوق رأسه بطحة يحسس عليها  
اللي تخون زوجها يفجورها يموت قلبها وشعورها  
دخلته بيدي وخرجني برجله  
زي السيل.. يغدر في النهار والليل  
في الوجه مرايا وفي الفقا حراية  
من باعك بالفول بيعه بقشره  
ما ينقل أخبارك إلا من دخل دارك  
أعطيني ولا تحرميني  
جيبوني انظف من الصيني  
الغريق يمسخ بالهواء  
الله يحلي ريقك ويحنن صديقك  
اللهم أخرجنا من دار البلاء بلا بلاء  
الوقت خلال المشاكل  
ذهب يشن ويرن ويضحك السن  
كلها شهر وشهير، ويكبر الصغير  
كل شيء حسنا حسابه إلا وقفنا على بابيه  
القطين ما يحط رأسه في الطين  
اللييب بالإشارة يفهم  
زاي يطل، غلب الكل  
جاء الجنى يشوفك ما تشوفه  
ما يوقع إلا الشاطر  
ما يذبح ديكه إلا على كنز  
يلعب بالبيضة والحجر وينقش بالسبع الإبر.

## مقتطفات

لا يوجد فشل وإنما توجد تجارب في الحياة.  
أمران سيعلنك أكثر حكمة: الكتب التي تقرأها  
والأشخاص الذين تلتقي بهم.  
قديماً قالوا: لا تحقد على أحد. فالحياة جميلة ولا  
يشوه جمالها سوى الحقد.



إضاءة

## أمريكية تلتهم (181) جناح دجاجة في (12) دقيقة

نجحت الأمريكية صونيا توماس في تسجيل رقم قياسي بالتهام 181 جناح دجاج في 12 دقيقة في مدينة بوفالو الأمريكية. وفازت توماس التي تعرف بـ"الأرملة السوداء" للمرة الرابعة بمنافسة أكل أجحة الدجاج في مهرجان "بوفالو وينج" الوطني 2010، وهزمت منافسين أشداء بينهم أكل (الهوت دوغ) الشهير جوي تشستانت.

## نواذر



## إلا زوجك

تزوج جحا امرأة حوله ترى الشيء شيبين. فلما أراد الغداء أتى برغيفين فراثهما أربعة ثم أتى بالإناء فوضعه أمامها فقالت له: ما تصنع ياإنيان وأربعة أرغفة؟ يكفي إناء واحد وورغيفان.  
ففرح جحا وقال: يالها من نعمة وجلس يأكل معها. فرمته بالإناء بما فيه من الطعام وقالت له: هل أنا فاجرة حتى تأتي برجل آخر منك لينظر إلي؟ فقال جحا: يا حبيبتي أبرصي كل شيء، اثنين إلا زوجك!.

## ما هو العضو الذي يغلق عندما يعطس الإنسان؟

حل العدد الماضي: شجر الموز.. لأن شجرة الموز بعد أن ينضج ثمرها يجب ألا تتغل لتكبر إحدى الشتللات الصغيرة التي حولها.

## حزر فطر



**هذا اليوم في التاريخ**

- 1920 - المؤتمر الوطني الهندي يتبنى مشروع موهانداس كراماتشاند غاندي لمقاومة الاحتلال البريطاني بوسائل غير عنيفة من بينها العصيان المدني
- 1933 - وفاة عماد العراق الملك فيصل ونجلىه الأمير غازي يحلّي العرش.
- 1941 - سلطات الاحتلال الألمانية تهدأ حملة واسعة القتل ضد اليهود في باريس.
- 1945 - الأميركيون يحتلون جنوب شبه الجزيرة الكورية وذا على غزو السوفييت لشمالها.
- 1977 - بدء تشغيل كبر جنوب لنقل الغاز في العالم بين حقل كوكومسك في النرويج وإبدين في ألمانيا.
- 1987 - إعلان حالة الطوارئ في إيران يليه تظاهرات حاشية يطلق عليها الجيش النار على المتظاهرين: 196 قتيلاً حسب السلطات والفان حسب المعارضة.

**1979** - وفاة العميلة الأمريكية جين سيمور (وُلدت في 1948)

الحمل	الثور	الجوزاء	السرطان	الأسد	العذراء
3/21 إلى 4/19	4/20 إلى 5/20	5/21 إلى 6/21	6/22 إلى 7/22	7/23 إلى 8/22	8/23 إلى 9/22
يوم ناشط اجتماعياً ومهنياً تتلحق بنشاط وحماسي من قبلك وبسبب الرغبة الكبيرة التي تتملك لاقتحام الجديد والمجهول. ترتفع الأسهم الشعبية وتكثر اللقاءات المفيدة فترح بدعم صديق أو زميل.	تجنب العداثة في كل الشؤون، فالتحدي لا يفيدك بشيء. أما التصلب في المواقف فقد يولد أجواء مشحونة ترتد عليك سلباً. من الممكن أن تعرف أوضاعاً مخيبة في العمل أو مزعجة، لكن لا تدع هذا الأمر يسبب بمشاكل وجدال وأزمات.	تتفاعل بشكل مرض مع محيطك كما يحمل إليك هذا اليوم انفتاحاً على مجالات جديدة قد تلفت نظر بعض النافذين وتبدو حيويته مضاعفة تبرز قضايا تتعلق بولادة أو علاقات شخصية، إنه يوم مناسب لتغيير مكان الإقامة أو السفر.	قد يتعرض استقرارك العاطفي للتأرجح أن التصلب في المواقف لا يخدم مصلحة العلاقة كن صابراً جداً ولا تتسبب بقطيعة في المجال العاطفي لا تحسم أمراً ولا تتسرع باتخاذ القرارات فقد تندم لاحقاً.	تبدو متقلباً متململاً حاول أن تقرب وجهات النظر بعيداً عن الصراعات قد يفيدك التنويع وعدم التركيز على أمر واحد. لا تعرض استقرارك للمخاطر ولا تضع نفسك في مواقف محرجة الظروف هادئة وأعمالك تراوح مكانها تجنب إثارة الغيرة والتملكية والأزمات، تصرف بذكاء.	تبدو في أحسن حالاتك في بداية هذا العام الواعد، فتمتع بحيوية ممتازة لا بل ملتفة رغم بعض الضغوطات والقلق. تحسن المعنويات، ويطراً ما يجعلك تزداد تفاؤلاً وشجاعة. تبدو كثير الطموحات، قادراً على تحقيق الرغبات، إذ تحالف معك الشمس لكي توفر لك عملاً مزدهراً وأبحاثاً ممتازة واتصالات رائعة وجديداً يجعلك متحمساً جداً.
الميزان	العقرب	القوس	الجدي	الدلو	الحوت
9/23 إلى 10/22	10/23 إلى 11/21	11/22 إلى 12/21	12/22 إلى 1/19	1/20 إلى 2/18	2/19 إلى 3/20
سيكون يوماً حامياً حيث ترتفع خلاله حرارة المواجهة وتشتد الضغوط على أنواعها. هنالك تنافر فلكي واضح مع طاعتك ولهذا السبب يتوجب عليك اتخاذ جميع التدابير اللازمة لحماية نفسك وعمالك وأشغالك من الخطر. كما يتوجب عليك مراقبة وضعك الصحي وبعث المقربين منك. تجنب خوض المغامرات والأعمال الخطرة أو المعقدة مهما كانت الضغوط شديدة.	ستكون بداية هذا اليوم نشيطة تخترق خلالها دفاعات الآخرين مسجلاً لنفسك انتصارات متكررة، لكن يجب أن تعلم أن الظروف ليست سهلة والطريق لن تكون مهيبة، بل ستكون شائكة حيث يعترضك بين الحين والآخر منافس أو خصم لدود يعلن الحرب عليك أو يتدخل مفرقلاً ومستفزاً.	يدعمك الفلك في خياراتك وتوجهاتك، قد يتعلق الأمر بشغل مركز جديد أو الانتقال إلى موقع آخر أو تغيير مكان الإقامة أو قلب صفحة من حياتك للمباشرة بمرحلة جديدة متحدياً كل المحظورات والحوار وكأنك في سباق مع الزمن.	يجب أن تكون دقيقاً جداً في ما يحصل، وأن ترفض التدخل في حياتك من أية جهة، وأن تحذر من قطيعة أو انفصال، تحتاج إلى بعض الانزواء والوحدة هذا اليوم لمراجعة التفاصيل تذكر أنك بحاجة للمعلومات قبل اتخاذ أي قرار.	وجود القمر في برج الأسد يجعل الرياح تسيير بغير ما تشتهي تعاكس الأقدار ورغباتك وتفرض عليك نمطاً معيناً وضرورة التكيف مع بعض التأخير والخيبات والأوضاع المبهمة لن يتفكك العناد بل يقود إلى بعثرة الحيوية جزافاً.	حاذر من المواجهات وابتعد عن الانفجارات الشديدة والنزاعات ارفض التعامل مع أشخاص منغلقين ولا تقدم على عملية شراء انتبه لبعض الأوضاع المالية والرسوم وادفع المستحقات. تبدو هذا اليوم دقيقاً قليلاً تفتقر خلاله إلى الحوافز، أو تراوح مكانك رافضاً المبادرة أو ربما منشوش التفكير لا تضعف أمام الضغوط. حافظ على متانة أعصابك خاصة إذا ناقشت شؤوناً مالية.

كذب النجوم ولو صدقوا