



السبت 12 ذو القعدة 1446 هـ - 10 مايو 2025

أخبار النافذة

[خسائر أمريكية فادحة بعدوانها على اليمن.. دلالات وقف ترامب حربه الفاشلة على صنعاء أهمها أمريكا.. 30 دولة تنجح في وقف "شامل وفوري" لإطلاق النار بين الهند وباكستان إصابة ضابطين و7 جنود في انفجار لغم بغزة.. وإعلام عربي: لقد تورطنا في وحل غزة متى يعود لنكثاته.. كيف تناول المحللون تصريحات ساويرس عن حيش السكوت والحمري؟ حريقان مروغان بتهمان محصول 1000 فدان ومخزن للكتان وبصيا 28 شخصا بالغربية ارتفاع معدل التضخم السنوي لـ13.5% خلال أبريل الماضي.. والشهري يصعد بنسبة 1.3% البورصة المصرية تخسر 23.1 مليار جنيه خلال أسبوع ترامب لا يريد لتتناهوا أن يُفسد زيارته للخليج.. والتوتر يتصاعد](#)

□

Submit

Submit

- [الرئيسية](#)
- [الأخبار](#)
 - [اخبار مصر](#)
 - [اخبار عالمية](#)
 - [اخبار عربية](#)
 - [اخبار فلسطين](#)
 - [اخبار المحافظات](#)
 - [منوعات](#)
 - [اقتصاد](#)
- [المقالات](#)
- [تقارير](#)
- [الرياضة](#)
- [تراث](#)
- [حقوق وحريات](#)
- [التكنولوجيا](#)
- [المزيد](#)
 - [دعوة](#)
 - [التنمية البشرية](#)
 - [الأسرة](#)
 - [مديا](#)

[الرئيسية](#) « [أرشيف](#) » [أخبار مصر](#)

عالم مصري: الطاقة الشمسية بمصر تسد احتياجات دول حوض النيل من الطاقة





الخميس 19 مايو 2011 12:05 م

19/05/2011

أكد الدكتور مسعد مندور خبير الجغرافيا المناخية بجامعة المنصورة أن مصر تقع فى النطاقات العالمية لمعدلات الاشعاع الشمسى إن لم يكن أعلاها حيث تتسم ظروفها المناخية بوفرة الاشعة الشمسية طوال العام وزيادة معدلاتها عن معدلات الأشعة الساقطة على الدول التى تقع فى نفس دوائر العرض .

وأشار مندور فى تصريح لوكالة أنباء الشرق الاوسط - إلى أن ارتفاع معدلات الإشعاع طوال العام بمصر يسمح بإستخدامه فى شتى المجالات وبالأخص تحويله لطاقة كهربائية يمكن لها أن تضع مصر فى مصاف الدول المنتجة والمصدرة للطاقة الكهربائية.. مؤكدا أنه فى هذه الحالة يمكن سد العجز الذى تعاني منه بعض الدول الأفريقية وخاصة دول حوض النيل فى الطاقة فلا تلجأ إلى إقامة السدود لتوليدها.

ودعا إلى تنفيذ مشروع قومى لاستخدام الطاقة الشمسية كملاحة نظيفة واستراتيجية لمصر , لافتا إلى أنه يمكن لهذا المشروع تقوية العلاقات مع دول حوض النيل بإنشاء شبكة موحدة للطاقة الكهربائية تسمح بسد العجز فى الطاقة لديهم مما يعطينا نفلا سياسيا واقتصاديا فى تلك الدول وإنشاء العديد من الشركات والمصانع لإنتاج وتركيب الخلايا الضوئية لجذب الاستثمارات وتشغيل العديد من الشباب.

وأضاف أن هذا المشروع له فائدة بيئية كبرى فمن خلال استهلاك الاشعة الشمسية فى توليد الطاقة خاصة فى منطقة الصحراء المغربية, التى تعد أكثر المناطق فى العالم فى نسبة الاشعاع الشمسى, سيتم بالتبعية تقليل الانعكاس للأشعة من على سطح الاراضى الصحراوية مما يساعد على خفض درجة الحرارة نتيجة لقللة الانعكاسات وتوفير الطاقة وهو ما يعرف علميا بتعديل ظاهرة "الالبيدو".

أش أ

تقارير

[من الأطباء إلى المحامين والعسكريين ومن سيناء للوراق إلى مطروح... لا أمان لأحد بمصر في ظل حكم السيسي](#)

الأربعاء 16 أبريل 2025 07:20 م

تقارير

[ديون على المكشوف... لماذا يشتري الأجانب 41.3 مليار دولار من ديون مصر؟](#)

الأربعاء 16 أبريل 2025 04:30 م

مقالات متعلقة

ةضهنلا دس "نيمأت" ل ايلاطراو ايبويثا نيبهينمأة كارش

شراكة أمنية بين إثيوبيا وإيطاليا ل"تأمين" سد النهضة

ريحتلا ةيجطلاب ريسمو غولخما نيناوق ي زيرة رورسي حتفل حرو

ورجل فتحي سرور ترزي قوانين المخلوع ومسير بلطحية التحرير

ةبئأة لادعوح وتقم حرجو ةميسج تاكاهتنا .. ةعبار: "ش توو س تيارن مويها"

"هيومن رايتس ووتش": رابعة.. انتهاكات حسيمة وجرح مفتوح وعدالة غائبة

؟ ي رصملا داصتقلا م عدي ف ج راخلا بن يبرتغملا تلايوحت مهست فيك

كيف تسهم تحويلات المغتربين بالخارج في دعم الاقتصاد المصري؟

- [التكنولوجيا](#)
- [دعوة](#)
- [التممية البشرية](#)
- [الأسرة](#)
- [مديا](#)
- [الأخبار](#)
- [المقالات](#)
- [تقارير](#)
- [الرياضة](#)
- [تراث](#)
- [حقوق وحريات](#)

□

- [f](#)
- [t](#)
- [v](#)
- [y](#)
- [i](#)
- [r](#)

أدخل بريدك الإلكتروني