

krone.at

- Krone-Abo
- Titelseite
- Ticketshop
- Mobile Welt

Wien ▾

 20°C
Freitag

Abo-Service & Abo-Angebote

€ 100,- Urlaubsgeld

„Krone“-B

Das ne Progra ist onli

KLIMAWANDEL-FOLGE

07.06.2013, 11:27

MEHR WISSEN-NACHRICHTEN

Österreichs Seen werden bis 2050 um drei Grad wärmer



Foto: APA/Barbara Gindl

0

Twittern 0

Empfehlen 0

Jetzt kommentieren

Die Temperatur des Oberflächenwassers von Österreichs Seen wird bis zum Jahr 2050 je nach Region um bis zu drei Grad Celsius steigen. Grund dafür ist der Klimawandel, wie eine Studie von Martin Dokulil vom Forschungsinstitut für Limnologie an der Universität Innsbruck zeigt. Diese Erwärmung könnte Auswirkungen die Wasserqualität haben, so der Wissenschaftler.

INFOBOX

Gletscherschmelze bringt der Schweiz 500 neue Bergseen

Klimaerwärmung könnte Österreichs Seen rot färben

NASA: Klimawandel lässt auch die Seen wärmer werden

Dokulil hat im Auftrag der Österreichischen Bundesforste die Oberflächentemperatur von neun heimischen Seen analysiert, die größer als zehn Quadratkilometer sind und in verschiedenen klimatischen Zonen des Landes liegen. Konkret wurde anhand der Langzeit-Datenaufzeichnungen aus den Hydrographischen Jahrbüchern von Österreich die durchschnittliche Temperatur der Monate Juni bis September der Jahre 1965 bis 2009 von Bodensee, Neusiedler See, Attersee, Traunsee, Mondsee, Wolfgangsee, Millstätter See, Ossiacher See und Wörthersee erhoben.

- VERWANDTE THEMEN**
- Anteil
 - Bodensee
 - Klimawandel
 - Neusiedler See
 - Studie
 - Temperatur
 - Universität
- ALLE THEMEN

Temperaturen bis 2050 hochgerechnet

Anhand der Daten hat der Wissenschaftler Temperaturverläufe für das Oberflächenwasser bis 2050 hochgerechnet. Demnach wird die Temperatur um 0,6 Grad Celsius pro Jahrzehnt ansteigen und damit 2050 um 2,4 bis 3,2 Grad höher liegen als heute, schreibt Dokulil, der die Ergebnisse seiner Studie in der Fachzeitschrift "Hydrobiologia" veröffentlicht hat.

Gefahr von verstärkter Algenblüte

Diese Temperaturveränderungen "können zu einem steigenden Nährstoffgehalt führen, die Wasserqualität durch eine verstärkte Algenblüte beeinträchtigen und die biologischen Funktionen von

- DANK ALMA-TELESKOP**
Astronomen finden Beweis für "Komete"
- FUND IN MEXIKO**
Archäologen legen Hauptkrypta frei
- VIDEO-STUDIE ZEIGT:**
Menschen- und Affen machen ähnliche G
- WICHTIG BEI DER BALZ**
Leierschwänze haben Tänze zu jeder Meli
- ERSTMALS GELUNGEN**
Forscher steuern Q nur mit Gedanken

Werbung

- IN RIPPENFRAGMENT**
US-Forscher finden Knochentumor bei
- START IN KOUROU**
Raumtransporter "Einstein" auf dem V
- NUR 71 MM LANG**
55 Mio. Jahre altes Skelett in China en
- MEHR FINSTERE MIENEN**
Studie zeigt: Legoschauen immer gri
- EINZIGER SEINER ART**
Albino-Gorilla war Inzests seiner Elter

MEHR WISSEN-

MEISTGELESEN

Wissen

1. Studie zeigt: Legoschauen immer grimmi



krone.at-Dienste

Nachrichten

ÖSTERREICH Politik WELT Videos WIRTSCHAFT Steuerrechner SPORT Fußball Bundesliga-Liveticker Formel Sport-Videos Wintersport STARS & SC Star-Quiz Promi-Geburtstage Promi-Videos DIGITAL Web Elektronik Mobil Spiele Apple Facebook Google STEIL Lustige Videos WETTER Wetter Europa Wetter welt

Magazine

REISEN & URLAUB Reisetipps AUTO Auto-Wallpapers Autobahn-Webcams Führerschein-Test Auto-Testberichte G LIFESTYLE KINO Kino-Trailer Kino-Wallpapers Kino-Film szenen MUSIK Webradio Ticketshop Kronehit FAMILI Namenstags-Kalender Baby-Corner Kochrezepte HAUSTIERE Hunde-Videos Katzen-Videos BAUEN & WOHNEN CC

Services

FORUM | KLEINANZEIGEN | 24 H KRONE.AT | HOROSKOP | PARTNERSUCHE | TV-PROGRAMM | NEWSLETTER | RSS | IPHONE-V ANDROID-VERSION | ÄRZTE UND APOTHEKER

Unternehmen

KONTAKT ZEITUNG | KONTAKT KRONE.AT | JOBS | WERBUNG | AGB | THEMENÜBERSICHT | IMPRESSUM KRONE.AT | OFFENLE

Angaben gem ECG und MedienGesetz: Medieninhaber, Hersteller und Herausgeber bzw. Diensteanbieter Krone Multimedia GmbH & Co KG (FBN 189730s; HG Wien) Internetdienste; Muthgasse 2, 1190 Wien



KOMMENTARE

3 Kommentare gesamt

Seite 1

2. Albino-Gorilla war Folg Inzests seiner Eltern

3. Buschleute sollen Spur vorzeitlicher Jäger ent

Sie haben einen themenrelevanten Kommentar? Dann schreiben Sie hier Ihr Storyposting! Sie möchten mit anderen Usern Meinungen austauschen oder länger über ein Thema oder eine Story diskutieren? Dafür steht Ihnen jederzeit unser krone.at-Forum, eines der größten Internetforen Österreichs, zur Verfügung. Sowohl im Forum als auch bei Storypostings, bitten wir Sie, unsere AGB und die Netiquette einzuhalten!

Kommentar schreiben

Login Registrieren

Text input field for comment with character count '500 Zeichen frei.' and 'veröffentlichen' button.

werny60 meinte am 7.6.2013 12:46



Das heißt, der Ödter-See hat dann im Sommer doch mal 19 Grad (??)

Sind Sie auch dieser Meinung? zustimmen

asclepios meinte am 7.6.2013 12:38



Was fuer ein Mistartikel. Ich erwarte hier keine großen Artikel aber mittlerweile wissen wir doch alle dass es keinen Klimawandel gibt.. - mobile post

1 Leser ist auch dieser Meinung. zustimmen

a200 meinte am 7.6.2013 11:53



ich werd das kontrollieren ! *ggg*

2 Leser sind auch dieser Meinung. zustimmen

Seite 1

User-Beiträge geben nicht notwendigerweise die Meinung der Redaktion bzw. von Krone Multimedia (KMM) wieder. KMM behält sich insbesondere vor, gegen geltendes Recht verstoßende, den guten Sitten oder der Netiquette widersprechende bzw. dem Ansehen von KMM zuwiderlaufende Beiträge zu löschen, diesbezüglichen Schadenersatz gegenüber dem betreffenden User geltend zu machen, die Nutzer-Daten zu Zwecken der Rechtsverfolgung zu verwenden und strafrechtlich relevante Beiträge zur Anzeige zu bringen (siehe auch AGB).

Wasserorganismen außer Kraft setzen", erklärte Dokulil in einer


vor 9 Minuten Nerven behalten - Motor ausgefallen: 19-Jähriger landet Flugzeug auf Feld



auch den Kohlenstoffkreislauf in den Seen beeinflussen, mit möglichen Auswirkungen auf den Anteil des Kohlendioxids in der Atmosphäre und auf das Klima der Erde.

AG/red

TAGS: MONDSEE | NEUSIEDLER SEE | UNIVERSITÄT INNSBRUCK | ANTEIL | SEE | UNIVERSITÄT | KLIMAWANDEL | STUDIE | INNSBRUCK | TEMPERATUR

Jetzt kommentieren  Sagen Sie uns Ihre Meinung!

Empfehlen Empfiehl dies deinen Freunden.

0

Twittern 0

 E-Mail

 Drucken

DAS KÖNNTE SIE AUCH INTERESSIEREN

MEHR STORYS

Studie: Stadtleben macht Amseln zu Frühaufstehern | 05.06.2013, 01:01
Schweizer Studie: Hoch oben lebt es sich länger | 15.05.2013, 12:55
Fossil eines kleinen Sauriers nahe Innsbruck entdeckt | 19.04.2013, 10:45
Studie zeigt: Lego-Figuren schauen immer grimmiger | 05.06.2013, 09:42
Menschen- und Affenbabys machen ähnliche Gesten | 07.06.2013, 09:08
US-Studie: Hirnscan zeigt künftige Mathe-Leistungen | 29.04.2013, 21:00
Studie: Kaffee senkt Gefahr von Rückfall bei Brustkrebs | 25.04.2013, 10:29
Liebeskummer kann laut Studie echter "Lernkiller" sein | 29.05.2013, 09:09
Experte: Immer mehr Alkoholranke in Österreich | 31.05.2013, 13:14
Studie: Regenwurm verdirbt Schnecken den Appetit | 21.05.2013, 14:25

MEHR VIDEOS

Surfer-Tollpatsch geht am Neusiedler See baden | 03.05.2013, 14:22
Ökologe Grabherr ist "Wissenschaftler des Jahres" | 07.01.2013, 12:52
Forscher bauen Schwanzprothese für Alligator | 13.03.2013, 13:39

