

Deutschland



Von Lisa Kuner ▾

Brasilien erlebt die größte Dürre seit fast einem Jahrhundert. Das hat große wirtschaftliche und soziale Folgen. Einige davon könnten wir auch bald in Deutschland spüren.

- Anzeige -


Brasilien – In Regenzeiten donnern mehr als 11.000 Kubikmeter Wasser pro Sekunden die rund 270 Wasserfälle von Iguazu im Süden von **Brasilien** herunter. Im Moment sind die sonst mächtigen Ströme des Weltnaturerbens zu kleinen Rinnsalen geschrumpft. Denn hier ist es zur Zeit viel zu trocken. In manchen Regionen des Landes ist seit mehr als 30 Tagen kein Niederschlag mehr gefallen. Wissenschaftler sagen, dass dem Land jetzt die größte **Dürre** seit 90 Jahren bevorsteht. Während **Brasilien** noch immer stark unter der Corona-Pandemie leidet und inzwischen mehr als eine halbe Million Tote beklagt, könnte diese **Dürre** das Land in die nächste Krise stürzen.

- Anzeige -

Brasilien: Dürre bedroht Landwirtschaft – und sorgt für massive wirtschaftliche Einbußen

Traditionell sind gerade Bundesstaaten mit halbtrockenem Steppenklima im Nordosten von Brasilien von **extremer Trockenheit** betroffen, aber in den letzten Jahren regnet es vor allem im Süden und Südosten des Landes zu wenig. In der ersten Hälfte dieses Jahres lag der Niederschlag dort auf dem niedrigsten Level seit 20 Jahren. In diesem Teil Brasiliens liegen Bundesstaaten wie Mato Grosso, Minas Gerais und São Paulo – sie der **landwirtschaftliche Motor** des Landes sind. Viele Grundnahrungsmittel wie Mais und Bohnen werden dort angebaut und auch der größte Teil des brasilianischen Kaffees kommt aus dieser Region. Wenn es hier nicht regnet führt das also zum einen zu mehr Hunger im Land, zum anderen auch zu massiven wirtschaftlichen Einbußen.

- Anzeige -




LMG GERMANY
LMG Germany Akt
envernichter »Prof
i Aktenvernich...
€ ;
Zum




Frühwarnung von Naturkatastrophen (CEMADEN) in **Brasilien**. Das Institut erstellt unter anderem den brasilianischen Dürremonitor. Die aktuelle **Trockenheit** habe sich schon in den vergangenen Jahren aufgebaut – seit 2019 beobachtet die Meteorologin ein starkes Niederschlagsdefizit. Schon seit den 2000ern häufen sich Jahren mit weniger Regen als im Durchschnitt. So sind **Wasserkrisen in Brasilien** in der Vergangenheit häufiger geworden: Beispielweise litten 2015 weite Teile des Landes unter Wassermangel. 2001 schaltete Brasilien sogar öffentliche Beleuchtung ab, da es zu wenig Wasser für die Stromerzeugung gab.

Social: *Heute bin ich aufgewacht und Google hat mich daran erinnert, dass ich genau vor zwei Jahren die Wasserfälle von Iguazu besucht habe. Sie sind wunderschön, aber aktuell sehen sie so aus:*




Bruno
@bruno13gr



Hoje quando acordei o Google me lembrou que a exatos 2 anos atrás eu estava visitando as Cataratas do Iguazu, é um lugar lindo e com uma vista maravilhosa, porém esse é o estado atual

Cataratas do Iguazu sem água são retrato parcial das perdas do Paraná ...
Estiagem espalha prejuízos no agronegócio e compromete abastecimento até de Curitiba
folha.uol.com.br

10:20 vorm. · 20. Juni 2021


♥ 2
💬 1
📤 Diesen Tweet teilen

Klimawandel und Abholzung

Die **Trockenheit in Brasilien** nimmt nicht grundlos zu. Aus der Sicht von Meteorologin Cunha gibt es zwei wesentliche Ansätze, um die zunehmende Dürre im Land zu erklären. Auf der einen Seite steht eine veränderte Landnutzung. In Brasilien wird viel **Regenwald abgeholzt** und in landwirtschaftliche Nutzfläche umgewandelt. Das verändert das Mikroklima von Regionen und hat auch Einfluss auf Wetterveränderungen. Es gibt Hinweise, dass gerade die Trockenheit in einigen südlichen Bundesstaaten von Brasilien eine Folge der massiven Abholzungen im Amazonasgebiet sein könnte. Das liegt daran, dass gerade über dem Regenwald normalerweise viel Wasser verdampft, in Form von Wolken in Brasiliens Süden reist und dort für Regenfälle sorgt.

Abholzung und Umwandlung in Weideland unterbrechen dieses Phänomen. Eine Studie des Umweltwissenschaftlers Argemiro Teixeira Leite-Filho kommt zu dem Ergebnis, dass ein Anstieg von 10 Prozent der Abholzung zu einer Niederschlagsreduktion von 49 Millimetern führt. Außerdem ist es laut Cunha auch wahrscheinlich, dass auch globale Erderwärmung dazu beiträgt, dass es in Brasilien zuletzt weniger geregnet hat. Hinzu kommt durch die **höheren Temperaturen** auch, dass ein immer größerer Teil des Niederschlags verdunstet. „In Zukunft wird die Kombination aus Hitzewellen und Dürre noch zunehmen“, denk Ana Paula Cunha.


Die **Trockenheit in Brasilien** kann schnell dramatische Auswirkungen haben – vor allem weil das Land auch 65 Prozent seines Stroms durch Wasserkraft produziert. Fehlendes **Wasser** könnte darum auch zum einem „Elektrizitäts-Black-Out“ führen. Vorhersagen zu Folge wird die Kapazität mehrerer Wasserkraftwerke gegen Ende des Jahres erschöpft sein. Im Gegensatz zur Corona-Pandemie scheint die brasilianische Regierung diese bevorstehende Krise ernst zu nehmen, vielleicht auch weil das fehlende Wasser schon großen wirtschaftlichen Schaden anrichtet. Zuletzt wurde beispielsweise aufgrund des niedrigen Pegelstands der Schiffsverkehr auf dem Paraná-Fluss stark reduziert. Schon im Mai sagte Präsident Jair Bolsonaro darum, dass die **Wasserknappheit** seiner Regierung noch viele Kopfschmerzen bereiten würde.

Seitdem gab es auch schon erste Maßnahmen: In vielen Teilen des Landes wurden Kampagnen aufgesetzt, die die Bevölkerung zum verantwortungsvollen Umgang mit Wasser aufrufen: Sie fordern dazu auf kürzer zu duschen oder aufs Waschen von Autos zu verzichten. Die Brasilianerinnen und Brasilien spüren die Auswirkungen der Dürre auch jetzt schon am eigenen Geldbeutel, denn in den letzten Monaten wurden die **Strompreise** immer wieder erhöht. Einer der nächsten Schritte könnte **Rationierung** von Wasser und Strom im größeren Stil sein.


Steigende Kaffeepreise



Landwirtinnen und Landwirte spüren das fehlende Wasser besonders direkt – in vielen Regionen drohen Ernteausfälle. „Das betrifft besonders Kleinbauern, weil sie keine Mittel haben, um vorzusorgen“, meint die Wissenschaftlerin Cunha. Im Gegensatz zu großen landwirtschaftlichen Betrieben haben Kleinbauern oft keine Bewässerungsanlagen. Für Brasiliens Wirtschaft ist das hart, denn rund 30 Prozent des Bruttoinlandsprodukts werden durch Landwirtschaft generiert.

Auch in Europa könnten die Folgen der **brasilianischen Dürre** bald zu spüren sein: Futtermittel, wie Soja, könnte teurer werden. Es zeichnet sich auch ab, dass der Kaffeepreis aufgrund der **Trockenheit** steigen wird. Rund ein Drittel der Kaffeebohnen weltweit kommen aus Brasilien, in diesem Jahr ist ihr Preis bereits 60 Prozent höher als im Vorjahr.

 **Walker**
@TonySWalker 

“I’ve been growing coffee more than 50 years, and I’ve never seen as bad a drought as the one last year and this year,” said Christina Valle, a third-generation coffee grower in Minas Gerais, Brazil’s biggest coffee-growing state.
[#coffee](#) [#arabica](#)

12:52 nachm. · 12. Juli 2021 

   Diesen Tweet teilen

Waldbrandgefahr steigt

- Anzeige -

Nicht nur auf die Wirtschaft und die Menschen, sondern auch auf die Umwelt wird die **Dürre** wahrscheinlich verheerende Auswirkungen haben. Gerade die Regenwälder könnten davon betroffen sein. Durch die Trockenheit nimmt auch die Gefahr von Waldbränden in Brasilien nochmal zu.

Normalerweise beginnt die Waldbrandsaison im Juli. Expertinnen und Experten gehen davon aus, dass sie in diesem Jahr schlimmer denn je werden könnte. Durch die **Trockenheit** wird es nämlich noch schwieriger die Feuer einzudämmen. „Die Waldbrände werden außer Kontrolle geraten“, meint Wissenschaftlerin Cunha.

Menschen vor Klimarisiken schützen

Ana Paula Cunha ist sich auch sicher, dass **Brasilien** in den kommenden Jahren immer öfter mit **Dürre**

es beispielweise Häuser mit Zisternen auszustatten, damit die Bewohnerinnen und Bewohner selbst Regenwasser sammeln können.

In der Landwirtschaft könnte man außerdem auf trockenheitsresistente Pflanzen setzen. Auch das ist in Brasilien nicht neu – in vielen Regionen wurde in den letzten Jahren beispielsweise bereits Mais angebaut, der weniger Wasser benötigt. Solche Programme sollten aus der Sicht von Cunha nun auch in anderen Regionen des Landes ausgeweitet werden. Und zwar so schnell wie möglich. (Lisa Kuner) [*Merkur.de](#) ist ein Angebot von [IPPEN.MEDIA](#).

- Anzeige -

Lesen Sie auch: *Das EU-Mercosur-Abkommen wird zurzeit nachverhandelt. Es soll für [Wirtschaftswachstum in Brasilien](#) sorgen. Kritiker warnen allerdings vor den sozialen und ökologischen Folgen.*

Auch interessant

[curso] Quer construir um software para sistema embarcado, seja...

[Learn more](#)

includemicro

Anzeige

Benutzte Teebeutel können wahre Wunder bewirken!

Tippsundtricks.co

Anzeige

Um truque simples pode reduzir muito a gordura da sua barriga. Confira!

Bem Estar

Anzeige

Erva poderosa é indicada para refrear fortes as dores articulares!

[Ver mais](#)

Dr. Zero Dor | Especialista em Dor

Anzeige

Socken für Diabetiker ohne Nähte für Menschen mit empfindlichen Füßen

healthsocksofficial.com

Anzeige

[Fotos] 30 penteados desatualizados que fazem você parecer ainda mais velha

Worldemand

Anvisa libera pílula emagrecedora que age na gordura localizada da barriga

Anzeige Liposil

Anzeige

Das sind die 50 beliebtesten Hunderassen in Deutschland

Geben Sie Hackern keine Chance. Endlich entspannt und sorgenfrei im Internet surfen – dank NordVPN.Anzeige

Grillen im Garten: Mediterranes Flair mit einem Plancha-Grill

Internes RKI-Papier durchgesickert: Deutschland offenbar vor Corona-Kurswechsel

Anvisa libera nova pílula que age na gordura profunda da barriga

Finatrim

Anzeige

Homens usam estimulante natural para aumentar o vigor em Belo Horizonte. Confira!

Emagrecer: Anvisa libera nova pílula natural para a gordura localizada

Bei Hochwasser-Schelte: Laschet vergisst mehrmals Namen der WDR-Moderatorin – dann reicht es ihr

Hochwasser-Not in Deutschland: Erst die Solidarität – doch bald könnte es Folgen für Baerbock und Laschet geben

Wie man Mückenstiche ohne Chemikalien vermeidet (Versuchen Sie es)

MozzyWatch

Anzeige

FC St. Pauli-Botschafter Ewald Liene teilt gegen Armin Laschet aus

Fridays-Aktivistin Luisa Neubauer will billiges Benzin – was ist denn jetzt los?

[Fotos] Dentro da mansão de Faustão, onde mora com seu parceira

Real Final Post

Anzeige Nox Calçados

O melhor sapatênis de 2021 agora com desconto imperdível.

Anzeige

