



Deutsch Aktuell

Top-Thema – Manuskript

Auf der Suche nach außerirdischem Leben

Immer wieder behaupten Menschen auf der ganzen Welt, dass sie UFOs gesehen haben. Viele glauben, dass die USA auf einem Militärgelände in Nevada Aliens verstecken, und wollen das Gelände jetzt stürmen.

Area 51 ist ein **geheimnisvoller** Ort: Werden auf dem US-Militärgelände im amerikanischen Bundesstaat Nevada wirklich nur Flugzeuge **getestet**? Oder versteckt die Regierung dort Aliens von einem fremden **Planeten**? Rund zwei Millionen Menschen wollen es jetzt genau wissen. Sie planen, Area 51 am 20. September 2019 zu stürmen.

Die Frage, ob es Leben auf anderen Planeten gibt, beschäftigt die Menschen schon seit der **Antike**. Für den Berliner **Astrobiologen** Dirk Schulze-Makuch wäre die Entdeckung von außerirdischem Leben keine Überraschung: „Es wäre seltsam bei den **Trilliarden** oder mehr Planeten und Monden, wenn wir die einzige Stelle wären, wo es Leben gibt“, sagt er.

Der **Wissenschaftler** untersucht, unter welchen Voraussetzungen Leben überhaupt möglich ist. Dazu gehören zum Beispiel die Temperaturen und die Existenz von **Flüssigkeit**. Dirk Schulze-Makuch kann sich vorstellen, auf Planeten mit passenden Bedingungen einfache Formen von Leben zu entdecken – es müssen ja nicht gleich intelligente Aliens sein.

Die zu finden, ist allerdings das Ziel des SETI-Instituts in Kalifornien. Die dort arbeitenden Wissenschaftler suchen nach **Signalen**, die **von** einer hochentwickelten **Zivilisation stammen**. Aber was passiert, wenn wirklich irgendwann Aliens vor unserer Tür stehen? Auf diesen Fall sollten wir uns vorbereiten, meint der Freiburger **Soziologe** Andreas Anton. Denn wenn UFOs auf der Erde landen, könnte das zu **Panik** und politischem **Chaos** führen.

*Autorinnen: Elisa Miebach, Anja Mathes
Redaktion: Suzanne Cords*



Deutsch Aktuell

Top-Thema – Manuskript

Glossar

außerirdisch – so, dass etwas nicht von der Erde kommt

UFO, -s (n.) – Abkürzung für: unbekanntes Flugobjekt

Militärgelände, - (n.) – ein Gebiet, das von der Armee benutzt wird

Alien, -s (n., aus dem Englischen) – eine Lebensform, die nicht von der Erde kommt

etwas stürmen – hier: mit Gewalt irgendwo hineinkommen

geheimnisvoll – so, dass es viele geheime Dinge gibt

etwas testen – ausprobieren, ob etwas funktioniert

Planet, -en (m.) – ein nicht leuchtender Stern, der sich um eine Sonne dreht

Antike (f., nur Singular) – die Zeit etwa von 800 vor Christus bis 600 nach Christus

Astrobiologe, -n/Astrobiologin, -en – jemand, der sich mit der Entwicklung von Leben auf fremden Planeten/im Universum beschäftigt

Trilliarde, -n (f.) – 1.000.000.000.000.000.000.000

Wissenschaftler, -/Wissenschaftlerin, -nen – jemand, der an einer Forschung arbeitet

Flüssigkeit, -en (f.) – ein Stoff, der so ist, dass er fließen kann (z. B. Wasser)

Signal, -e (n.) – hier: ein hörbares Zeichen, mit dem man Informationen weitergibt

von jemandem stammen – von jemandem kommen; von jemandem entwickelt sein

Zivilisation, -en (f.) – hier: eine Gesellschaft mit einem bestimmten Entwicklungsstand

Soziologe, -n/Soziologin, -nen – ein Wissenschaftler/eine Wissenschaftlerin, der/die sich mit dem Verhalten der Menschen in der Gesellschaft beschäftigt

Panik (f., nur Singular) – die große Unruhe; die Angst

Chaos (n., nur Singular) – die Tatsache, dass es keine Ordnung und keine Organisation gibt