

## „Einmal alle Jubeljahre: Der Supermond im August 2024“

Erleben Sie den blauen Supermond am 19. August 2024:  
Ein faszinierendes Himmelsereignis im Sternbild  
Wassermann.

Die Nacht des Vollmonds ist für viele Menschen ein faszinierendes Ereignis, das oft mit Staunen und Bewunderung betrachtet wird. Besonders der August-Vollmond 2024 hat eine spezielle Bedeutung, da er als Supermond und gleichzeitig als blauer Mond in den Himmel steigen wird. Ein Supermond bezeichnet einen Vollmond, der seiner Erde besonders nahe ist und dadurch bis zu sieben Prozent größer wirken kann als gewöhnliche Vollmonde. Der diesjährige August-Vollmond wird am Montag, dem 19. August 2024, um 20:25 Uhr mitteleuropäischer Zeit doauf wartet, die Himmel zu erhellen.

Das Phänomen des Vollmonds tritt auf, wenn der Mond die Erde und die Sonne in einer geraden Linie bildet; in diesem Moment ist der Mond voll sichtbar und strahlt im Licht der Sonne. Astronomen nennen diesen Zustand auch Opposition. Neben dem Supermond ist der August-Vollmond auch als „Erntemonat“ bekannt, ein Name, der auf die Zeit des Erntens zahlreicher Gemüsesorten hinweist, die in dieser Zeit traditionell begonnen haben.

### Ein Blick in die Astronomie

Allerdings ist der blaue Mond nicht bläulich gefärbt. Vielmehr bezieht sich dieser Begriff auf die gelegentlichen zusätzlichen Vollmonde, die im Kalenderjahr auftreten. Ein solcher

Vorkommnis ereignet sich alle drei bis vier Jahre. Das Besondere am August 2024 ist, dass er als zeitlicher Rahmen einen zweiten Vollmond innerhalb eines einzigen Monats bietet, was zu seiner einzigartigen Namensgebung führt, die bündig unter der Redewendung „once in a blue moon“ zusammengefasst wird.

Um das ganze Spektakel noch interessanter zu machen, gibt es im Jahr 2024 insgesamt zwölf Vollmonde. Die nächsten Termine sind bereits festgelegt, und so hat jeder Mond seine eigene Bezeichnung und Bedeutung. Diese Daten bieten Gelegenheit, die Nächte unter dem Mondlicht zu verbringen, sich zu freuen und vielleicht auch neue Rituale und Traditionen zu entwickeln, die um das Ereignis herum organisiert werden.

Datum	Uhrzeit
25. Januar 2024	18:55 Uhr
24. Februar 2024	13:31 Uhr
25. März 2024	7:59 Uhr
24. April 2024	1:49 Uhr
23. Mai 2024	15:53 Uhr
22. Juni 2024	3:06 Uhr
21. Juli 2024	12:17 Uhr
<b>19. August 2024</b>	<b>20:25 Uhr</b>
18. September 2024	4:34 Uhr
17. Oktober 2024	13:26 Uhr
15. November 2024	22:28 Uhr
15. Dezember 2024	10:01 Uhr

Für viele Liebhaber der Astronomie und romantische Seelen wird der August-Supermond zu einem spektakulären Anlass, um den klaren Nachthimmel zu bewundern und vielleicht die ein oder andere Stunde im Freien zu verbringen. Zu beobachten, wie sich der Mond voll entfaltet, kann ein erhebendes Gefühl hervorrufen und die Gedanken zur Natur und dem Universum anregen.

## **Ein einzigartiges Himmelsereignis**

Wir können mit Sicherheit sagen, dass der August 2024 mit

seinem blau-weißen Leuchten in den Erinnerungen vieler verbleiben wird. Die Kombination aus Supermond und der Seltenheit eines blauen Mondes gibt jedem die Möglichkeit, diesen beeindruckenden Anblick zu teilen, sei es mit Freunden, Familien oder durch soziale Medien. Diese Himmelsereignisse sind nicht nur beeindruckend, sondern auch eine großartige Möglichkeit, sich mit der Großartigkeit des Kosmos zu verbinden und den Alltagsstress für einen Moment zu vergessen.

Die Bedeutung des Vollmonds hat sich über die Jahrhunderte in verschiedenen Kulturen unterschiedlich manifestiert. In vielen traditionellen Gesellschaften wurde der Vollmond als ein Zeichen für Fruchtbarkeit und Ernte angesehen. Er spielte eine entscheidende Rolle im landwirtschaftlichen Kalendermanagement, da er oft mit bestimmten Anbau- und Erntezyklen in Verbindung gebracht wurde. Historisch gesehen hatte der Vollmond Einfluss auf religiöse Feste, sowie auf Feste und Bräuche vieler Kulturen. Viele Völker, von den Römern bis hin zu den alten Ägyptern, entwickelten Mythologien und Rituale rund um das Phänomen des Vollmonds, was die kulturelle Relevanz unterstreicht.

## **Einfluss des Mondes auf die Erde**

Der Mond spielt nicht nur eine Rolle in der Astronomie, sondern hat auch bedeutende Auswirkungen auf die Erde. Eine der sichtbarsten Auswirkungen ist das Phänomen der Gezeiten. Der Mond übt durch seine Gravitation Druck auf die Ozeane aus, was die Ebbe und Flut verursacht. Diese Gezeitenbewegungen sind nicht nur für die Schifffahrt und Fischerei von Bedeutung, sondern beeinflussen auch die Küecosysteme. Studien zeigen, dass Gezeiten einen erheblichen Einfluss auf die Ansiedlung von Meereslebewesen sowie auf das Nahrungsangebot in Küstengebieten haben.

Zudem hat der Mond auch Einflüsse auf das Wetter und die natürliche Umwelt. Es gibt Hinweise darauf, dass bestimmte Mondphasen klimatische Bedingungen und Phänomene wie

Regen oder Gewitter beeinflussen können. Es ist auch interessant zu bemerken, dass einige Tierarten, wie bestimmte Fische oder Schildkröten, sich in ihren Fortpflanzungsgewohnheiten stark an den Mondphasen orientieren.

## **Der Mondkalender und seine Anwendungen**

Der Mondkalender, der die verschiedenen Mondphasen dokumentiert, hat eine lange Geschichte und wird auch heute noch von vielen Kulturen verwendet, um wichtige Aktivitäten zu planen. In der Landwirtschaft nutzen einige Landwirte den Mondkalender, um optimale Zeitpunkte für das Pflanzen und Ernten zu bestimmen, basierend auf den jeweiligen Mondphasen. Auch im Bauwesen wird der Mondkalender von einigen Handwerkern zu Rate gezogen, um die besten Bedingungen für verschiedene Bauarbeiten zu wählen.

Zusätzlich haben die Menschen auch spirituelle und astrologische Praktiken, die an die verschiedenen Mondphasen gebunden sind, entwickelt. Viele glauben, dass der Einfluss der Mondphasen auf emotionale Zustände, Entscheidungen und das allgemeine Wohlergehen haben können. Aus diesen Gründen ist der Mondkalender weiterhin an vielen Orten von essenzieller Bedeutung und bleibt relevant in der modernen Gesellschaft.

Details

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://n-ag.de)**