



चंद्र बाधा

क्या प्लेटो और अरस्तू सही थे कि जीवन चंद्रमा के नीचे एक क्षेत्र तक सीमित है? विज्ञान ने परीक्षण करने में क्यों उपेक्षा की? इस रहस्य की एक दार्शनिक खोज।

मुद्रित तिथि 24 दिसंबर 2024

CosmicPhilosophy.org
दर्शन के माध्यम से ब्रह्मांड को समझना

विषय-सूची

1. क्या जीवन के बारे में प्लेटो और अरस्तू सही थे?

2. लेखक के बारे में

? “अंतरिक्ष में पृथ्वी से जीवन कितनी दूर तक गया है?”

3. विज्ञान की परीक्षण में उपेक्षा का रहस्य

4. विज्ञान के इतिहास का एक महत्वपूर्ण हिस्सा

🚀 वैज्ञानिक क्रांति और अरस्तूवादी भौतिकी से संक्रमण

👤 Francis Bacon, Chen Ning Yang और Robert Mills

5. निर्वासन

👤 दार्शनिक Giordano Bruno

5.1. 😞 संवेदनशील विषयों पर सवाल उठाने के लिए प्रतिबंधित

5.2. 😞 बिग बैंग सिद्धांत पर सवाल उठाने के लिए प्रतिबंधित

👤 विज्ञान लेखक Eric J. Lerner

6. निष्कर्ष

7. अपडेट 2024

🤖 2024 में GPT-4 AI: विज्ञान ने अभी तक चंद्रमा से परे जीवन नहीं भेजा


🇮🇷 ईरान ने दिसंबर 2023 में जानवरों को अंतरिक्ष में भेजा


क्या जीवन के बारे में प्लेटो और अरस्तू सही थे?

अं तरिक्ष के विशाल विस्तार में, पृथ्वी के वायुमंडल और चंद्रमा की कक्षा से परे, एक रहस्यमय बाधा है। एक बाधा जो हजारों वर्षों से दार्शनिक बहस का विषय रही है। दार्शनिक प्लेटो और अरस्तू का मानना था कि चंद्रमा से परे जीवन असंभव है, क्योंकि वे इसे जीवन के क्षेत्र और स्थायित्व के क्षेत्र के बीच की सीमा के रूप में देखते थे।

आज, मनुष्य ब्रह्मांड की खोज के लिए अंतरिक्ष में उड़ने का सपना देखते हैं। लोकप्रिय संस्कृति, स्टार ट्रेक से लेकर आधुनिक अंतरिक्ष अन्वेषण पहल तक ने यह विचार स्थापित कर दिया है कि हम ब्रह्मांड में स्वतंत्र रूप से यात्रा कर सकते हैं, जैसे कि हम मूल रूप से अपने सौर मंडल से स्वतंत्र हैं। लेकिन क्या होगा अगर प्लेटो और अरस्तू सही थे?



यदि जीवन  सूर्य के आसपास के क्षेत्र तक सीमित है, तो इसके निहितार्थ चौंकाने वाले होंगे। मानवता दूर के तारों या आकाशगंगाओं तक यात्रा करने में असमर्थ हो सकती है। पृथ्वी से पलायन का प्रयास करने के बजाय, हमें अपने ग्रह और स्वयं सूर्य की रक्षा पर ध्यान केंद्रित करने की आवश्यकता हो सकती है क्योंकि यह जीवन का स्रोत है। यह एहसास ब्रह्मांड में हमारी जगह और पृथ्वी के निवासियों के रूप में हमारी जिम्मेदारियों की हमारी समझ को मौलिक रूप से बदल सकता है।

क्या मनुष्य चंद्रमा से परे यात्रा कर  तारों तक पहुंच सकते हैं? क्या पृथ्वी का जैविक जीवन मंगल पर मौजूद हो सकता है?

आइए इस प्रश्न की खोज **दर्शन** का उपयोग करके करें, एक ऐसा विषय जो लंबे समय से अस्तित्व और ब्रह्मांड में हमारी जगह के बारे में मानवता के गहरे प्रश्नों से जूझता रहा है।

लेखक के बारे में

लेखक, [GMODebate.org](https://www.gmodebate.org) और [CosmicPhilosophy.org](https://www.cosmicphilosophy.org) के संस्थापक, ने अपनी दार्शनिक यात्रा 2006 के आसपास डच आलोचनात्मक ब्लॉग [Zielenknijper.com](https://www.zielenknijper.com) के माध्यम से शुरू की। उनका प्रारंभिक फोकस उस चीज की जांच था जिसे उन्होंने “स्वतंत्र इच्छा उन्मूलन आंदोलन” के रूप में वर्गीकृत किया। इस प्रारंभिक कार्य ने [GMODebate.org](https://www.gmodebate.org) सुजनन विज्ञान, विज्ञान, नैतिकता, और जीवन की प्रकृति से संबंधित दार्शनिक मुद्दों की व्यापक खोज की नींव रखी।

2021 में, लेखक ने जीवन के स्रोत के बारे में एक क्रांतिकारी नई सिद्धांत विकसित किया। यह सिद्धांत प्रस्तावित करता है कि जीवन का स्रोत न तो 1) शारीरिक व्यक्ति में और न ही 2) बाह्यता में समाहित हो सकता है और उसे “जो मौजूद था उससे अलग” संदर्भ में स्थित होना चाहिए (आदिहीन ∞ अनंतता)। यह अंतर्दृष्टि प्रसिद्ध दर्शन प्रोफेसर डैनियल सी. डेनेट के साथ “[मस्तिष्क के बिना चेतना](https://www.gmodebate.org)” शीर्षक वाली एक ऑनलाइन फोरम चर्चा में बातचीत से उभरी।

Dennett: “यह किसी भी तरह से चेतना का सिद्धांत नहीं है। ... यह ऐसा है जैसे आप मुझे बता रहे हैं कि कार लाइन के इंजन में एक नए स्पॉकेट का परिचय शहर की योजना और यातायात नियंत्रण के लिए महत्वपूर्ण है।”

लेखक: “यह कहा जा सकता है कि जो इंद्रियों से पहले आया है वह मानव से पहले आया है। इसलिए चेतना की उत्पत्ति के लिए शारीरिक व्यक्ति के दायरे से बाहर देखना आवश्यक है।”

इस दार्शनिक सफलता ने लेखक को एक सरल प्रश्न की ओर ले गया:

“अंतरिक्ष में पृथ्वी से जीवन कितनी दूर तक गया है?”



लेखक के आश्चर्य की बात है कि पृथ्वी के किसी भी रूप के जीवन को, जिसमें जानवर, पौधे, या सूक्ष्मजीव शामिल हैं, कभी भी चंद्रमा से परे वैज्ञानिक रूप से परीक्षण या भेजा नहीं गया है। यह खुलासा चौंकाने वाला था, अंतरिक्ष यात्रा और मनुष्यों को मंगल भेजने की योजनाओं में बड़े निवेश को देखते हुए। विज्ञान ने यह परीक्षण करने में कैसे उपेक्षा की कि जीवन [☀](https://www.gmodebate.org) सूर्य से दूर जीवित रह सकता है या नहीं?



अध्याय 3.

रहस्य

विज्ञान ने यह परीक्षण क्यों नहीं किया कि क्या जीवन चंद्रमा से परे यात्रा कर सकता है?

रहस्य और गहरा हो गया जब लेखक ने खोजा कि यूनानी दार्शनिक प्लेटो और अरस्तू ने भविष्यवाणी की थी कि जीवन चंद्रमा के नीचे “सबलुनरी क्षेत्र” तक सीमित है। उनका सिद्धांत इस संभावना का सुझाव देता है कि चंद्रमा से परे “सुपरलुनरी क्षेत्र” में जीवन मौजूद नहीं हो सकता।

क्या प्लेटो और अरस्तू कुछ समझ गए थे? यह तथ्य कि 2024 में भी इस प्रश्न को खारिज नहीं किया जा सकता, उल्लेखनीय है।





अध्याय 4.

विज्ञान के इतिहास का एक महत्वपूर्ण हिस्सा

प्लेटो और अरस्तू का सिद्धांत विज्ञान के इतिहास में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। वैज्ञानिक क्रांति, कई मायनों में, इस विचार के विरुद्ध विद्रोह था कि चंद्रमा से परे जीवन नहीं हो सकता। यह अवधारणा अरस्तूवादी भौतिकी से आधुनिक वैज्ञानिक सिद्धांतों तक के संक्रमण की नींव में थी।

फ्रांसिस बेकन, वैज्ञानिक क्रांति के एक प्रमुख व्यक्ति, ने सबलुनरी और सुपरलुनरी क्षेत्रों के बीच अरस्तूवादी भेद को खारिज कर दिया। दार्शनिक जियोर्डानो ब्रूनो ने भी सबलुनरी और सुपरलुनरी क्षेत्रों के बीच के विभाजन को खारिज करने का प्रयास किया। इन क्षेत्रों के बीच के अंतर को नए वैज्ञानिक सिद्धांतों और खोजों के विकास से और चुनौती मिली, जैसे चैन निंग यांग और रॉबर्ट मिल्स का कार्य।



वैज्ञानिक इतिहास में प्लेटो और अरस्तू के सिद्धांत की निरंतरता इसके महत्व को रेखांकित करती है। यह सवाल उठाता है: आधुनिक विज्ञान ने यह परीक्षण क्यों नहीं किया कि क्या जीवन चंद्रमा से परे यात्रा कर सकता है, खासकर जब हमारे पास ऐसा करने की तकनीकी क्षमता है?

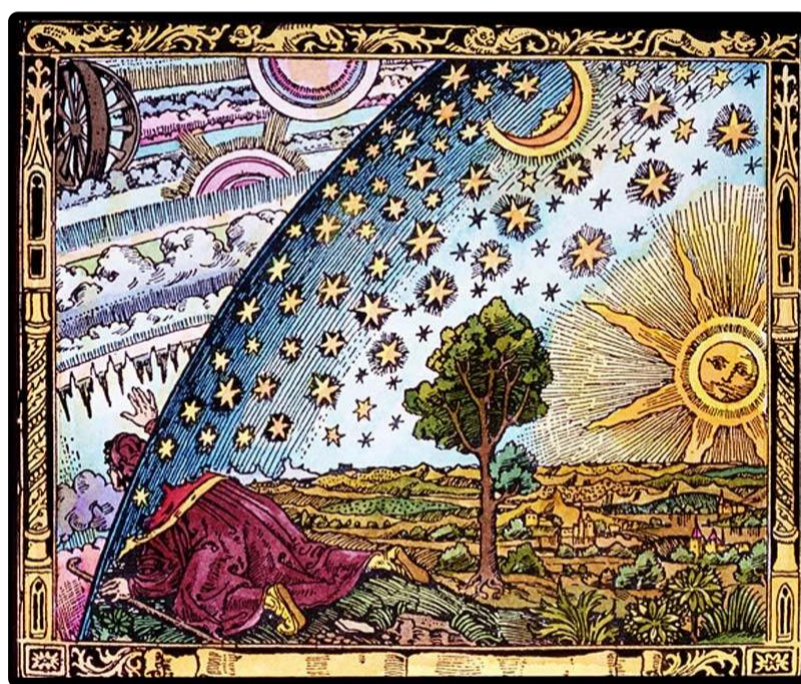
मान्यताओं पर सवाल उठाने के लिए निर्वासन

इतिहास में, सुकरात, एनाक्सागोरस, अरस्तू, हाइपेशिया, जियोर्दानो ब्रूनो, बारूख स्पिनोजा, और अल्बर्ट आइंस्टीन जैसे दार्शनिकों और वैज्ञानिकों को सत्य के प्रति अटूट निष्ठा और ज्ञान की खोज के लिए निर्वासन का सामना करना पड़ा, जो प्रचलित विश्वासों और मान्यताओं को चुनौती देते थे, जिनमें से कुछ, जैसे एनाक्सागोरस, को यह कहने के लिए निर्वासित कर दिया गया कि चंद्रमा एक चट्टान थी, और अन्य, जैसे सुकरात, को स्थापित धार्मिक और सामाजिक व्यवस्था पर सवाल उठाने के लिए मृत्युदंड दिया गया।

दार्शनिक जियोर्दानो ब्रूनो को प्लेटो और अरस्तू के सबलुनरी सिद्धांत पर सवाल उठाने के लिए जिंदा जला दिया गया था।

वर्जिल (एनीड, VI.724–727) ने सुपर- और सबलुनरी क्षेत्रों को स्पिरिटस द्वारा भीतर से जीवंत के रूप में वर्णित किया था, जिसे जियोर्दानो ब्रूनो ने इस संदर्भ में सार्वभौमिक आत्मा के रूप में पहचाना, और जोड़ा कि वे उनके विशाल द्रव्यमान में व्याप्त एक मन द्वारा संचालित थे।

जियोर्दानो ब्रूनो एक पुनर्जागरण दार्शनिक थे जिन्होंने प्रमुख अरस्तूवादी दृष्टिकोण पर सवाल उठाया और एक मौलिक सिद्धांत प्रस्तावित किया जो अरस्तू के सबलुनरी सिद्धांत के विरोध में था। रोमन इनक्विजिशन ने उन्हें उनके अपरंपरागत विश्वासों के लिए जिंदा जला दिया।



“18वीं शताब्दी का वुडकट जो ब्रूनो के पारंपरिक ब्रह्मांड से परे के सपनों को दर्शाता है।”

🦋 [GModebate.org](https://www.gmodebate.org) के लेखक ने संवेदनशील विषयों पर सवाल उठाने के लिए निर्वासन के आधुनिक रूपों का अनुभव किया है। उन्हें अक्सर प्रतिबंधित किया गया है, उदाहरण के लिए पौधों की संवेदनशीलता पर चर्चा करने या बिग बैंग सिद्धांत की आलोचना करने के लिए। ये प्रतिबंध उनके व्यवसाय और निजी जीवन तक भी फैले हैं, जिसमें रहस्यमय [वर्डप्रेस प्लगइन प्रतिबंध](#) और [मॉस बॉल प्रतिबंध](#) की कहानी शामिल है।

“बिग बैंग सिद्धांत”

पर सवाल उठाने के लिए प्रतिबंधित

जून 2021 में, लेखक को Space.com पर बिग बैंग सिद्धांत पर सवाल उठाने के लिए प्रतिबंधित कर दिया गया। पोस्ट में अल्बर्ट आइंस्टीन के हाल ही में खोजे गए शोधपत्रों की चर्चा की गई थी जो इस सिद्धांत को चुनौती देते थे।



बर्लिन में प्रशियन एकेडमी ऑफ साइंसेज को जमा किए गए अल्बर्ट आइंस्टीन के रहस्यमय रूप से खोए हुए पत्र 2013 में येरुशलम में मिले...

(2023) आइंस्टीन से "मैं गलत था" कहलवाना

स्रोत: onlinephilosophyclub.com

यह पोस्ट, जिसमें कुछ वैज्ञानिकों के बीच बढ़ती इस धारणा पर चर्चा की गई थी कि बिग बैंग सिद्धांत ने धार्मिक जैसी स्थिति प्राप्त कर ली है, ने कई विचारशील प्रतिक्रियाएं प्राप्त की थीं। हालांकि, इसे Space.com पर सामान्य प्रथा के अनुसार केवल बंद करने के बजाय अचानक हटा दिया गया। इस असामान्य कार्रवाई ने इसे हटाने के पीछे के कारणों के बारे में सवाल खड़े किए।

मॉडरेटर का अपना बयान, "यह थ्रेड अपना कोर्स पूरा कर चुकी है। योगदान करने वालों को धन्यवाद। अब बंद कर रहे हैं", विरोधाभासी रूप से एक बंद होने की घोषणा करते हुए वास्तव में पूरी थ्रेड को हटा दिया। जब लेखक ने बाद में इस हटाने पर विनम्रतापूर्वक असहमति व्यक्त की, तो प्रतिक्रिया और भी कठोर थी - उनका पूरा Space.com खाता प्रतिबंधित कर दिया गया और सभी पिछली पोस्ट मिटा दी गईं, जो प्लेटफॉर्म पर वैज्ञानिक बहस के प्रति चिंताजनक असहिष्णुता का संकेत देता है।

प्रसिद्ध विज्ञान लेखक एरिक जे. लर्नर ने 2022 में एक लेख लिखा जिसमें उन्होंने कहा:




"किसी भी खगोलीय पत्रिका में बिग बैंग की आलोचना करने वाले पेपर प्रकाशित करना लगभग असंभव हो गया है।"

(2022) बिग बैंग नहीं हुआ

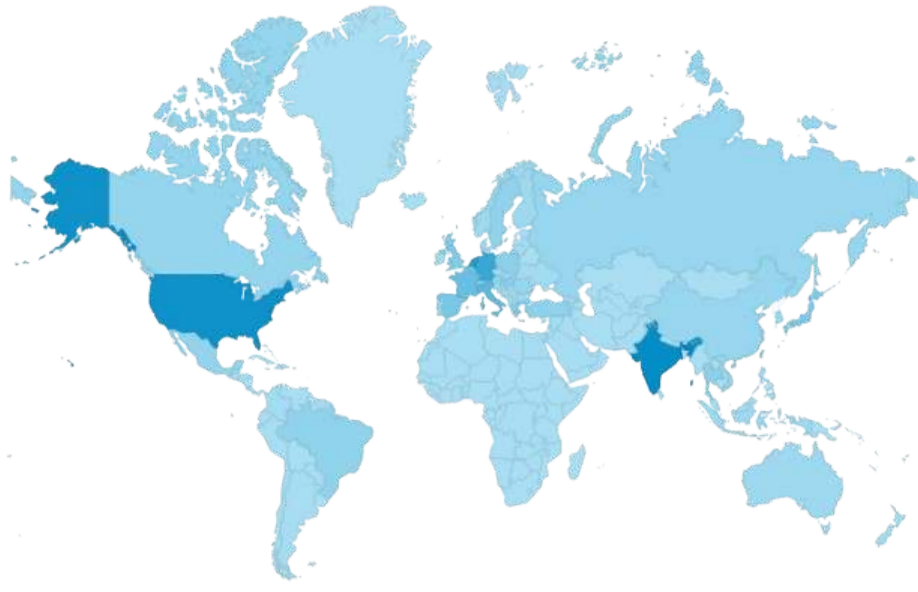
स्रोत: इंस्टीट्यूट ऑफ आर्ट एंड आइडियाज

शिक्षाविदों को कुछ शोध करने से रोका जाता है, जिसमें बिग बैंग सिद्धांत की आलोचना शामिल है।

निष्कर्ष

यदि जीवन  सूर्य के आसपास के क्षेत्र तक सीमित है, तो प्रकृति, वास्तविकता और अंतरिक्ष यात्रा के बारे में मानवता की समझ मौलिक रूप से त्रुटिपूर्ण होगी। यह एहसास प्रगति और अस्तित्व के लिए आगे के मार्ग पर मानवता का मार्गदर्शन करने के लिए नए दार्शनिक चिंतन की मांग करता है। पृथ्वी से बचने का प्रयास करने के बजाय, मानवता पृथ्वी की रक्षा करने और संभवतः सूर्य को भी जीवन के स्रोत के रूप में संरक्षित करने में बेहतर निवेश कर सकती है।

आखिर इतने दशकों के बाद भी, विज्ञान ने यह परीक्षण करने की उपेक्षा क्यों की है कि क्या जीवन चंद्रमा से परे यात्रा कर सकता है? क्या होगा अगर प्लेटो और अरस्तू सही थे - और चंद्रमा एक ऐसी सीमा है जिसे जीवन पार नहीं कर सकता?



अध्याय 7.


अपडेट 2024

2021 से, इस अपडेट के अनुसार तीन साल पहले से, यह लेख cleanscooter.in पर 99 से अधिक भाषाओं में प्रमुखता से प्रचारित किया गया, जो स्वच्छ गतिशीलता के लिए एक वेबसाइट है, जिसे औसतन प्रति सप्ताह 200 से अधिक देशों के लोगों ने देखा। लॉन्च के एक वर्ष के भीतर दुनिया के सभी देशों से वेबसाइट पर विजिट किया गया।

लेख को वेबसाइट के हेडर में प्रमुखता से प्रचारित किया गया था और यह सभी आगंतुकों के लिए दृश्यमान था। वेबसाइट की स्पष्ट रूप से कुछ पहुंच रही है।

अजीब बात है कि कुछ भी नहीं बदला।

2024 में GPT-4: “पृथ्वी के किसी भी रूप के जीवन को, जिसमें जानवर, पौधे, या सूक्ष्मजीव शामिल हैं, चंद्रमा से परे वैज्ञानिक रूप से परीक्षण या भेजा नहीं गया है।”

दिसंबर 2023 में,  ईरान ने अज्ञात जानवरों के साथ एक विशेष कैप्सूल अंतरिक्ष में भेजा। क्या ईरान वैज्ञानिक परीक्षण करने वाला पहला देश होगा?

(2023) ईरान ने जानवरों को ले जाने वाला एक कैप्सूल अंतरिक्ष में भेजा है

स्रोत: [Al Jazeera](https://www.aljazeera.com)

आखिर इतने दशकों के बाद भी, विज्ञान ने यह परीक्षण करने की उपेक्षा क्यों की है कि क्या जीवन ● चंद्रमा से परे यात्रा कर सकता है?



ब्रह्मांडीय दर्शन

हमारे साथ अपनी अंतर्दृष्टि और टिप्पणियाँ info@cosphi.org पर साझा करें।

मुद्रित तिथि 24 दिसंबर 2024

CosmicPhilosophy.org
दर्शन के माध्यम से ब्रह्मांड को समझना

© 2024 Philosophical.Ventures Inc.