



मॉस बॉल्स पर प्रतिबंध

काई के गोले के झुंड रहस्यमय तरीके से उत्तरी ध्रुव पर एक साथ घूमते हैं। 2021 में उन पर बैन लग गया.

एक वैज्ञानिक को आशा है कि “भावी पीढ़ियाँ एक दिन इन महान रहस्यों को सुलझा लेंगी” ।

16 दिसंबर 2024 पर मुद्रित



जीएमओ बहस

यूजीनिक्स पर एक आलोचनात्मक परिप्रेक्ष्य

सामग्री तालिका (टीओसी)

1. प्रस्तावना

🧐 संवेदनशील विषयों पर प्रश्न पूछने पर प्रतिबंध

2. मॉस बॉल्स पर प्रतिबंध

👨‍🎓 यूक्रेनी मोलस्क

2.1. ❄️ मॉस बॉल्स के झुंड रहस्यमय ढंग से उत्तरी ध्रुव पर एक साथ घूमते हैं

2.2. 📺 यूट्यूब पर मॉस बॉल्स पर प्रतिबंध

3. पालतू जानवर के रूप में मॉस बॉल्स

3.1. 😊 “मॉस बॉल्स को अच्छी देखभाल की ज़रूरत होती है”

4. चट्टानों के चारों ओर घूमती हुई कार्ड की गेंदें

5. प्लांट इंटेलिजेंस

👨‍🎓 दार्शनिक Michael Marder: “पौधे संवेदनशील होते हैं”

मॉस बॉल्स पर प्रतिबंध

नैतिकता के एक दार्शनिक और 🦋 स्वतंत्र इच्छा के दशकों पुराने रक्षक के रूप में, मैंने यूजीनिक्स के खिलाफ जानवरों और पौधों की रक्षा के लिए फरवरी 2022 में GMOdebate.org की स्थापना की।



पिछले कुछ वर्षों में, मुझे बिग बैंग सिद्धांत या पौधों की भावना जैसे संवेदनशील विषयों पर सवाल उठाने के लिए अक्सर प्रतिबंधित किया गया है।

जैसे कि यह किसी प्रकार की 'बात' थी, ये निर्वासन मेरे व्यवसाय और निजी जीवन तक भी पहुंच गए, जिसका एक उदाहरण [WordPress प्लगइन प्रतिबंध](#) रहस्य है।

फरवरी 2021 में मैंने Houzz.com पर [एक संदेश](#) पोस्ट कर इस विचार पर ध्यान देने का अनुरोध किया कि पौधे जीवित प्राणी हैं जिनके लिए 'खुशी' की अवधारणा लागू हो सकती है। पोस्ट के लिए प्रोत्साहन उत्तरी ध्रुव पर बर्फ के पार झुंड में घूम रहे मॉस बॉल्स की खोज के बारे में एक समाचार था।

उस महीने के अंत में, वाशिंगटन राज्य में एक पालतू जानवर की दुकान ने मॉस बॉल पर पाए गए एक छोटे यूक्रेनी मोलस्क पर अलार्म बजाया। कुछ ही समय बाद, मॉस बॉल्स पर प्रतिबंध यूट्यूब पर वायरल हो गया।

संभवतः एक संयोग, 'निर्वासन' के निशान के बावजूद, जिसे मैं सहन कर रहा था, जैसे कि रहस्यमय [वर्डप्रेस प्लगइन प्रतिबंध](#), या [Space.com प्रतिबंध](#), लेकिन फिर भी मॉस बॉल्स और प्लांट इंटेलिजेंस पर ध्यान देने का अवसर मिला।



Cute Moss Balls roam the North Pole ice together

plant | 10 months ago | last modified: 10 months ago

This topic is intended to provide a perspective on plants and a hint that it may be applicable to discover what it takes to make plants happy when using them as house decoration.



मॉस बॉल्स के झुंड रहस्यमय ढंग से उत्तरी ध्रुव पर एक साथ घूमते हैं ग्लेशियर चूहे (मॉस बॉल्स) बर्फ पर रहते हैं और लुढ़क कर चलते हैं। वैज्ञानिकों ने हाल ही में पता लगाया है कि वे बर्फ के पार झुंड में चलते हैं।

काई एक ढलान, हवा या सूरज से नहीं चलती है, लेकिन समूह सिंक में चलता है।

ग्लेशियर मॉस बॉल्स बर्फ के पार एक साथ चलती हैं। बर्थोलोमॉस इसकी तुलना मछली के स्कूल या पक्षियों के झुंड से करता है।

बार्थोलोमॉस ने कहा कि उन्हें उम्मीद है कि आने वाली पीढ़ियां एक दिन "इन महान रहस्यों को सुलझाएंगी।"

सूत्रों का कहना है: [Smithsonian Magazine](#) | [Phys.org](#)

YouTube × 🔍 🗣️ ☰ ⋮ SIGN IN

FILTERS

Home

Explore

Subscriptions

Library

History

Sign in to like videos, comment, and subscribe.

SIGN IN


BEST OF YOUTUBE

- Music
- Sports
- Gaming
- Movies & Shows
- News
- Live
- 360° Video

+ Browse channels

MORE FROM YOUTUBE


- YouTube Premium
- Live



Moss Balls Getting Banned? What You NEED To Know
134K views · 7 months ago

AQUAPROS


(I get commissions for purchases/using coupon codes made though links in this post) Like this video? Check out my other popular ...



I'm DESTROYING my MARIMO BALLS. Here's why...
15K views · 7 months ago

Tank Tested


Zebra Mussels have infested Marimo Balls. If we don't do something quickly, they'll likely destroy ecosystems across North ...



Hidden Danger in Moss Balls | Destroying my Marimo Moss Balls *REUPLOAD*
78K views · 4 months ago

Harli G

Today I am going to be walking you through the hidden danger that Marimo Moss Ball plants purchased after February 1, 2021 ...



MOSS BALLS ARE DESTROYING THE ECOSYSTEM! WHY YOU NEED TO DESTROY YOURS
6.6K views · 3 months ago

Tyler Ruggie

Disounts/Affiliate links: GET A ZEN HABITAT: <http://www.zenhabitats.com?aff=10> GET A ZEN HABITAT (CANADA) ...



× 🔍

People also ask ⋮

Are moss balls illegal now? ↑

These moss ball shipments have been coming from Ukraine, which is native habitat for zebra mussels, according to Wesley Daniel, a fisheries biologist with the U.S. Geological Survey. **It is illegal to own, sell or distribute live zebra mussels in the U.S.** 12 Mar 2021

पालतू जानवर के रूप में मॉस बॉल्स

दुनिया भर के लोगों द्वारा मॉस बॉल्स को पालतू जानवर के रूप में रखा जाता है।

► <https://mossballpets.com/>

► <https://ballsofmoss.com/>

मॉस बॉल की देखभाल के संबंध में सलाह का एक उद्धरण:

पानी से भरे कार्ड के गोले फिश टैंक में ऊपर नीचे होते रहते हैं। याद रखें, यह एक जीवित जीव है और पर्यावरणीय संकेतों का जवाब देता है। हमारा सुझाव है कि आप वास्तव में खरीदारी करने से पहले पर्याप्त देखभाल प्रदान करने के लिए अपना शोध करें और अपने घर में एक जगह भी चुनें।

उत्तरी ध्रुव पर बर्फ के पार कार्ड के गोले की आवाजाही भी बुद्धिमत्ता का संकेत है:

बार्थोलोमॉस ने एनपीआर को बताया, "मॉस बॉल्स की पूरी कॉलोनी, यह पूरा समूह, एक ही गति और एक ही दिशा में चलता है।" "वे गति और दिशाएँ सप्ताह के दौरान बदल सकती हैं।"

वह बताते हैं कि 30 मॉस गेंदों का झुंड जो उन्होंने देखा, पहले धीरे-धीरे पश्चिम की ओर बढ़ने से पहले धीरे-धीरे दक्षिण की ओर चले गए, और फिर गति खो दी। नए डेटा से पता चलता है कि मॉस बॉल्स बेतरतीब ढंग से नहीं चलती हैं - लेकिन शोधकर्ता अभी तक यह पता नहीं लगा सके हैं कि उन्हें क्या चला रहा है।

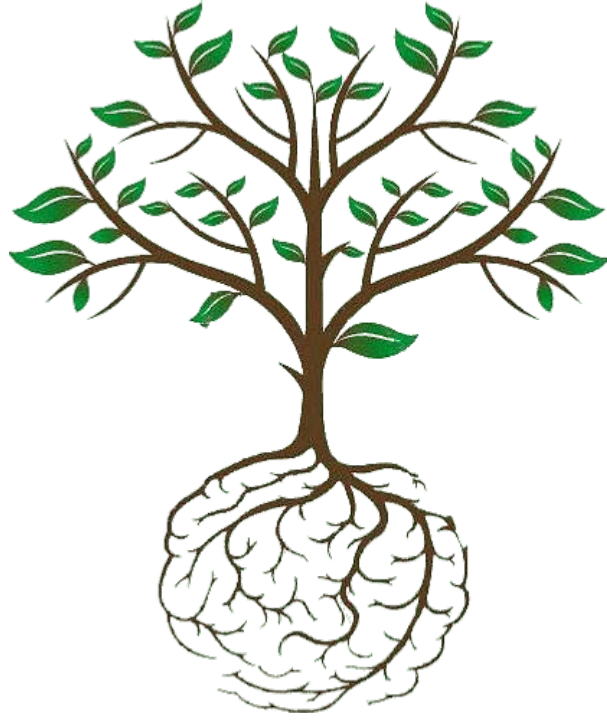
ग्लेशियर मॉस बॉल्स ने शोधकर्ताओं द्वारा जांचे गए किसी भी पैटर्न का पालन नहीं किया। कार्ड ढलान पर नहीं लुढ़क रही थी, हवा से धक्का दे रही थी, या सूरज का पीछा कर रही थी।

स्रोत: *Smithsonian Magazine*

चट्टानों के चारों ओर घूमती हुई काई की गेंदें

छो टी और बड़ी गेंदें हैं जो समान गति बनाए रखने में कामयाब होती हैं। इसमें ऊपर-पहाड़ी और चट्टानों और बाधाओं के आसपास रोलिंग शामिल है।





अध्याय 5 .

प्लांट इंटेलिजेंस

हाल की वैज्ञानिक खोजों से पता चलता है कि पौधों की जड़ प्रणाली में कई न्यूरोट्रांसमीटर होते हैं जो मानव मस्तिष्क में भी मौजूद होते हैं, जिनमें डोपामाइन, नॉरपेनेफ्रिन, सेरोटोनिन और हिस्टामाइन शामिल हैं।

खोजों से यह भी संकेत मिलता है कि पौधों की जड़ प्रणाली जड़ों की युक्तियों पर कई अरब कोशिकाओं को विकसित कर सकती है जो मस्तिष्क के न्यूरॉन्स के समान कार्य करती हैं। कुछ पौधों के लिए, यह कई न्यूरॉन्स में परिणाम देगा जो मानव मस्तिष्क के प्रतिद्वंद्विता करते हैं।

(2010) हाल ही में पादप कोशिकाओं और न्यूरॉन्स के बीच आश्चर्यजनक समानताएँ

स्रोत: ncbi.nlm.nih.gov

(2014) प्लांट इंटेलिजेंस पर नया शोध पौधों के बारे में आपके सोचने के तरीके को हमेशा के लिए बदल सकता है

पौधे कैसे महसूस करते हैं और कैसे प्रतिक्रिया करते हैं यह अभी भी कुछ हद तक अज्ञात है। पौधों में विद्युत संकेत भेजने के लिए एक प्रणाली होती है और यहां तक कि न्यूरोट्रांसमीटर भी उत्पन्न करते हैं, जैसे डोपामाइन, सेरोटोनिन और अन्य रसायन जो मानव मस्तिष्क संकेत भेजने के लिए उपयोग करता है।

स्रोत: [TheWorld.org](https://www.theworld.org)

(2015) शोध से पता चलता है कि पौधे संवेदनशील होते हैं

न केवल पौधे न्यूरॉन जैसी गतिविधि और गति में संलग्न होते हैं, वे गणितीय संगणना करते हैं, हमें देखते हैं और जानवरों की तरह परोपकारी रूप से कार्य करते हैं, अपने रिश्तेदारों के प्रति दया दिखाते हैं।

स्रोत: [अच्छी प्रकृति यात्रा](#) | [सोसायटी फॉर प्लांट न्यूरोबायोलॉजी](#) | [सोसायटी ऑफ प्लांट सिग्नलिंग एंड बिहेवियर](#)

(2015) पौधे जानवरों की तरह तनाव का संकेत देते हैं: न्यूरोट्रांसमीटर के साथ

स्रोत: [ZME Science](#)

(2019) तनाव की सूरत में पौधे 'चीखें'

स्रोत: [Live Science](#)

(2017) पौधे देख सकते हैं, सुन सकते हैं और सूँघ सकते हैं - और प्रतिक्रिया कर सकते हैं प्रोफेसर जैक सी. शुल्ज़ के अनुसार, पौधे, "बहुत ही धीमे जानवर हैं"।

यह बुनियादी जीव विज्ञान की गलतफहमी नहीं है। शुल्ज़ कोलंबिया में मिसौरी विश्वविद्यालय में पादप विज्ञान विभाग में एक प्रोफेसर हैं, और उन्होंने पौधों और कीड़ों के बीच की बातचीत की जांच में चार दशक बिताए हैं। वह अपना सामान जानता है।

स्रोत: [BBC](#)

(2019) फूल जानवरों से बात कर रहे हैं- और इंसान अभी सुनना शुरू कर रहे हैं

वैज्ञानिक तेजी से मानते हैं कि पेड़ और पौधे एक दूसरे के साथ, विभिन्न जीवित चीजों और पर्यावरण के साथ संवाद करते हैं।

स्रोत: [Quartz](#)



दार्शनिक: पौधे संवेदनशील प्राणी हैं जिनका सम्मान किया जाना चाहिए

उनका दावा है कि एक पौधा एक संवेदनशील "बुद्धिमान, सामाजिक, जटिल प्राणी" है, कुछ जीवविज्ञानियों द्वारा चुनाव लड़ा गया है, लेकिन पशु-अधिकार कार्यकर्ताओं और शाकाहारी लोगों से एक मजबूत प्रतिक्रिया आई है जो डरते हैं कि पौधों के प्रति सम्मान का कर्तव्य बढ़ाकर उनके कारण को कम आंका जाता है।

स्रोत: [Irish Times](#) | किताब: [प्लांट-थिंकिंग: ए फिलॉसफी ऑफ वेजिटेबल लाइफ](#) | [michaelmarder.org](#) (प्रोफ़ेसर)

16 दिसंबर 2024 पर मुद्रित



जीएमओ बहस

यूजीनिक्स पर एक आलोचनात्मक परिप्रेक्ष्य

© 2024 Philosophical.Ventures Inc.