



Pelarangan Bola Lumut

Kawanan bola lumut secara misterius berkeliaran bersama di Kutub Utara. Pada tahun 2021 mereka dilarang.

Seorang ilmuwan berharap "*generasi mendatang suatu hari nanti dapat mengungkap misteri besar ini*" .

Dicetak pada 16 Desember 2024



Debat transgenik
Perspektif kritis tentang eugenika

Daftar Isi (TOC)

1. Kata pengantar

🚫 Dilarang karena mempertanyakan topik sensitif

2. Bola Lumut Dilarang

🐚 Moluska Ukraina

2.1. ❄️ Kawanan bola lumut secara misterius berkeliaran di Kutub Utara bersama-sama

2.2. 📺 Pelarangan Bola Lumut di Youtube

3. Bola Lumut sebagai Hewan Peliharaan

3.1. 😊 "Bola lumut membutuhkan perawatan yang baik"

4. Bola Lumut Bergerak Di Sekitar Batu

5. Intelijen Tumbuhan

Ὅ Filsuf Michael Marder: "tumbuhan bersifat hidup"

Pelarangan Bola Lumut

Sebagai seorang filsuf moralitas dan pembela kebebasan berkehendak selama puluhan tahun, saya mendirikan [GMODEbate.org](#) pada bulan Februari 2022 untuk membela hewan dan tumbuhan dari eugenika.



Selama bertahun-tahun, saya sering dilarang karena mempertanyakan topik sensitif, seperti teori Big Bang atau [perasaan tumbuhan](#).

Seolah-olah itu adalah suatu '*hal*', pengusiran ini juga mempengaruhi bisnis dan kehidupan pribadi saya, salah satu contohnya adalah misteri [Larangan plugin WordPress](#).

Pada bulan Februari 2021 saya memposting [pesan](#) di Houzz.com untuk meminta perhatian atas gagasan bahwa tumbuhan adalah makhluk hidup yang konsep 'kebahagiaan' mungkin dapat diterapkan. Insentif untuk postingan tersebut adalah berita tentang penemuan bola lumut yang bergerak dalam kawanan melintasi es di Kutub Utara.

Belakangan pada bulan itu, sebuah toko hewan peliharaan di negara bagian Washington membunyikan alarm tentang seekor moluska kecil Ukraina yang ditemukan di bola lumut. Tak lama kemudian, pelarangan bola lumut menjadi viral di YouTube.

Kemungkinan besar kebetulan, meskipun ada jejak 'pengusiran' yang saya alami, seperti [larangan plugin WordPress](#) yang misterius, atau [larangan Space.com](#), namun tetap merupakan peluang untuk memberikan perhatian pada bola lumut dan kecerdasan tanaman.

 Search Discussions, Photos, Products & More...

 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.

Kawanan bola lumut secara misterius berkeliaran di Kutub Utara bersama-sama

Tikus gletser (bola lumut) hidup di atas es dan bergerak dengan berguling. Para ilmuwan baru-baru ini menemukan bahwa mereka bergerak dalam kawanan melintasi es.

Lumut tidak didorong oleh kemiringan, angin atau matahari, tetapi kelompok bergerak secara sinkron.



Bola lumut gletser bergerak bersama melintasi es.

Bartholomaus membandingkannya dengan sekumpulan ikan atau sekawanan burung.

Bartholomaus mengatakan dia berharap generasi mendatang suatu hari nanti akan “memilah misteri besar ini.”

Sumber: Smithsonian Magazine | Phys.org

A screenshot of a YouTube search results page for "moss ball". The search bar at the top has "moss ball" typed into it. Below the search bar, there are several video thumbnails. The first video thumbnail shows a man with a surprised expression surrounded by green moss balls. The title is "Moss Balls Getting Banned? What You NEED To Know". The second video thumbnail shows a man holding a large green moss ball, with a biohazard sign in the background. The title is "I'm DESTROYING my MARIMO BALLS. Here's why...". The third video thumbnail shows a woman holding a moss ball. The title is "Hidden Danger in Moss Balls | Destroying my Marimo Moss Balls *REUPLOAD*". The fourth video thumbnail shows a man with a red arrow pointing to a small creature in a moss ball. The title is "Extremely invasive creatures in moss balls". On the left side of the screen, there is a sidebar with various links and categories related to YouTube.

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

Bola Lumut sebagai Hewan Peliharaan

Bola lumut disimpan sebagai hewan peliharaan oleh orang-orang di seluruh dunia.

► <https://mossballpets.com/>

► <https://ballsofmoss.com/>

Kutipan nasihat tentang perawatan bola lumut:

Bola lumut yang tergenang air bergerak ke atas dan ke bawah tangki ikan. Ingat, ini adalah organisme hidup dan merespons isyarat lingkungan. Kami menyarankan Anda melakukan penelitian untuk memberikan perawatan yang memadai dan juga memilih tempat di rumah Anda sebelum Anda benar-benar melakukan pembelian.

Pergerakan bola lumut melintasi es di Kutub Utara juga merupakan indikasi kecerdasan:

"Seluruh koloni bola lumut, seluruh pengelompokan ini, bergerak dengan kecepatan dan arah yang hampir sama," Bartholomaeus memberi tahu NPR. "Kecepatan dan arah itu dapat berubah selama berminggu-minggu."

Dia menjelaskan bahwa kawanan 30 bola lumut yang mereka amati pertama-tama bergerak perlahan ke selatan sebelum melaju ke barat, dan kemudian kehilangan kecepatan. Data baru menunjukkan bahwa bola lumut tidak bergerak secara acak—tetapi para peneliti belum dapat menyimpulkan apa yang mendorongnya.

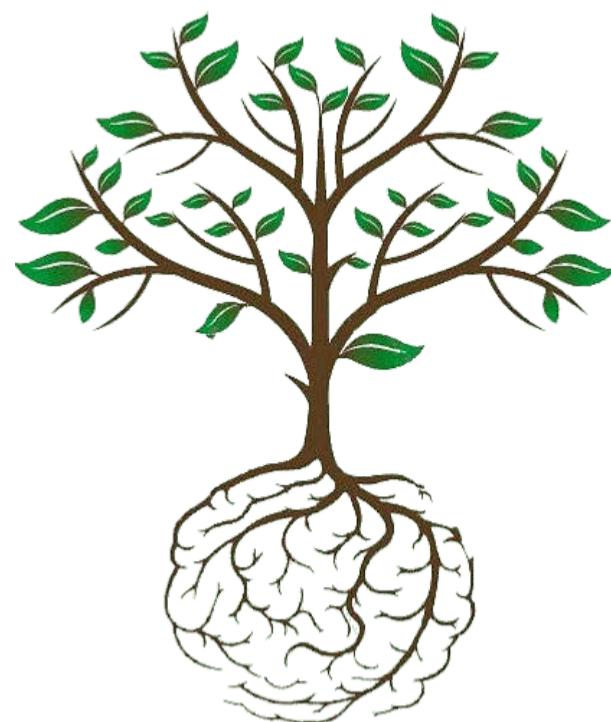
Bola lumut gletser tidak mengikuti pola apa pun yang diperiksa para peneliti. Lumut tidak berguling menuruni lereng, didorong oleh angin, atau mengikuti matahari.

Sumber: [Smithsonian Magazine](#)

Bola Lumut Bergerak Di Sekitar Batu

Ada bola kecil dan besar yang berhasil mempertahankan kecepatan yang sama. Ini termasuk berguling ke atas bukit dan di sekitar batu dan rintangan.





B A B 5 .

Intelijen Tumbuhan

Penemuan ilmiah terbaru menunjukkan bahwa sistem akar tanaman mengandung banyak neurotransmitter yang juga ada di otak manusia, termasuk dopamin, norepinefrin, serotonin, dan histamin.

Penemuan lebih lanjut menunjukkan bahwa sistem akar tanaman dapat menumbuhkan miliaran sel di ujung akar yang berfungsi mirip dengan neuron otak. Untuk beberapa tanaman, itu akan menghasilkan sejumlah neuron yang menyaingi otak manusia.

(2010) Kesamaan yang mengejutkan baru-baru ini antara sel tumbuhan dan neuron

Sumber: [ncbi.nlm.nih.gov](https://www.ncbi.nlm.nih.gov)

(2014) Penelitian baru tentang kecerdasan tanaman mungkin selamanya mengubah cara Anda berpikir tentang tanaman

Bagaimana tumbuhan merasakan dan bereaksi masih agak belum diketahui. Tumbuhan memiliki sistem untuk mengirim sinyal listrik dan bahkan menghasilkan neurotransmitter, seperti dopamin, serotonin, dan bahan kimia lain yang digunakan otak manusia untuk mengirim sinyal.

Sumber: [TheWorld.org](https://theworld.org)

(2015) Penelitian Menunjukkan Tumbuhan Itu Hidup

Tumbuhan tidak hanya terlibat dalam aktivitas dan gerakan seperti neuron, mereka membuat perhitungan matematis, melihat kita dan, seperti hewan yang bertindak altruistik, menunjukkan kebaikan kepada kerabat mereka.

Sumber: [Wisata Alam yang Baik | Masyarakat untuk Neurobiologi Tumbuhan | Masyarakat pensinyalan dan perilaku tanaman](https://www.wisataalamyangbaik.com/masyarakat-untuk-neurobiologi-tumbuhan-masyarakat-pensinyalan-dan-perilaku-tanaman)

(2015) Tanaman memberi sinyal stres seperti yang dilakukan hewan: dengan neurotransmitter

Sumber: [ZME Science](https://zmescience.com/tanaman-memberi-sinyal-stres-seperti-yang-dilakukan-hewan-dengan-neurotransmitter/)

(2019) Tanaman 'Berteriak' Saat Menghadapi Stres

Sumber: [Live Science](https://livescience.com/13077-plants-stress.html)

(2017) **Tumbuhan dapat melihat, mendengar, dan mencium – dan merespon**
Tumbuhan, menurut profesor Jack C. Schultz, “hanyalah hewan yang sangat lambat”.

Ini bukan kesalahanpahaman tentang biologi dasar. Schultz adalah seorang profesor di Divisi Ilmu Tanaman di University of Missouri di Columbia, dan telah menghabiskan empat dekade menyelidiki interaksi antara tanaman dan serangga. Dia tahu barang-barangnya.

Sumber: [BBC](#)

(2019)  **Bunga berbicara dengan hewan—dan manusia baru mulai mendengarkan**
Para ilmuwan semakin percaya bahwa pohon dan tumbuhan berkomunikasi satu sama lain, berbagai makhluk hidup, dan lingkungan.

Sumber: [Quartz](#)



Filsuf: Tumbuhan adalah makhluk hidup yang harus diperlakukan dengan hormat

Klaimnya bahwa tanaman adalah makhluk "cerdas, sosial, kompleks" telah ditentang oleh beberapa ahli biologi, tetapi reaksi yang lebih kuat datang dari aktivis hak-hak binatang dan vegan yang takut tujuan mereka dirusak dengan memperluas kewajiban menghormati tanaman. .

Sumber: [Irish Times](#) | Buku: Pemikiran Tumbuhan: Filosofi Kehidupan Tumbuhan | [michaelmarder.org](#) (profesor)

Dicetak pada 16 Desember 2024



Debat transgenik

Perspektif kritis tentang eugenika

© 2024 Philosophical.Ventures Inc.