



Sammalpallojen kieltäminen

Sammalpallolaumat vaeltavat salaperäisesti yhdessä pohjoisnavalla. Vuonna 2021 ne kiellettiin.

Tiedemies toivoo, että *"tulevat sukupolvet jonakin päivänä selvittävät nämä suuret mysteerit"* .

Painettu 16. joulukuuta 2024



GMO-keskustelu

Kriittinen näkökulma eugeniikkaan

Sisällysluettelo (TOC)

1. Esipuhe

 Kielletty arkaluonteisten aiheiden kyseenalaistamisesta

2. Sammalpallot kielletty

 Ukrainan moluski

2.1.  Sammalpallolaumat vaeltavat salaperäisesti yhdessä pohjoisnavalla

2.2.  Sammaleen kieltäminen Youtubessa

3. Moss Balls lemmikkinä

3.1.  "Sammalpallot tarvitsevat hyvää hoitoa"

4. Kivien ympärillä liikkuvat sammalpallot

5. Kasvien älykkyys

 Filosofi Michael Marder: "kasvit ovat tuntevia"

Sammalpallojen kieltäminen

Moraalifilosofina ja vuosikymmenien 🦋 vapaan tahdon puolustajana perustin [GMOdebate.org](https://gmodebate.org) helmikuussa 2022 puolustamaan eläimiä ja kasveja eugeniikkaa vastaan.



Vuosien varrella minut on usein kielletty arkaluonteisten aiheiden, kuten Big Bang -teorian tai [kasvien tunteen](#), kyseenalaistamisen vuoksi.

Ikään kuin se olisi 'jotain', nämä karkotukset saavuttivat myös työ- ja yksityiselämäni, esimerkkinä [WordPress-laajennuskielto](#) mysteeri.

Helmikuussa 2021 lähetin Houzz.com-sivustolle [viestin](#), jossa pyysin kiinnittämään huomiota ajatukseen, että kasvit ovat eläviä olentoja, joihin "onnen" käsite saattaa päteä. Kannustimena postaukseen oli ollut uutinen pohjoisnavalla jään poikki laumoissa liikkuvien sammalpallojen löytämisestä.

Myöhemmin samassa kuussa Washingtonin osavaltiossa sijaitseva lemmikkikauppa hälytti pienestä ukrainalaisesta nilviäisestä, joka löydettiin sammalpallosta. Pian sen jälkeen sammalpallojen kieltäminen levisi YouTubessa.

Todennäköisesti sattuma, huolimatta kestämistäni "karkoituksista", kuten mysteeri [WordPress-laajennusten kielto](#)

tai [Space.com](#) -kielto, mutta silti mahdollisuus kiinnittää huomiota sammalpalloihin ja kasvien älykkyyteen.



 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.



Sammalpollolaumat vaeltavat salaperäisesti yhdessä pohjoisnavalla

Jäähiiret (sammalpallo) elävät jäällä ja liikkuvat rullaamalla. Tiedemiehet havaitsivat äskettäin, että ne liikkuvat karjoina jään poikki.

Sammalta ei kuljeta rinnettä, tuuli tai aurinko, vaan ryhmä liikkuu tahdissa.

Jäätikön sammalpallo liikkuu yhdessä jään poikki. Bartholomäus vertaa tätä kalaparviin tai lintuparviin.

Bartholomäus sanoi toivovansa tulevien sukupolvien jonain päivänä "selvittävän nämä suuret mysteerit".

Lähteet: [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

LUKU 3.

Moss Balls lemmikkinä

Ihmiset ympäri maailmaa pitävät sammalpalloja lemmikkeinä.

▶ <https://mossballpets.com/>

▶ <https://ballsofmoss.com/>

Lainaus neuvoja sammalpallon hoitoon:

Veden peittämät sammalpallot liikkuvat ylös ja alas akvaariossa. Muista, että se on elävä organismi ja reagoi ympäristön vihjeisiin. Suosittelemme, että teet tutkimuksesi riittävän hoidon varmistamiseksi ja valitset myös paikan kodistasi ennen kuin teet ostoksen.

Sammaleen pallojen liike jään poikki pohjoisnavalla on myös osoitus älykkyydestä:

"Koko sammalpallojen yhdyskunta, koko tämä ryhmä, liikkuu suunnilleen samoilla nopeuksilla ja samoihin suuntiin", Bartholomaus kertoo NPR:lle. "Nopeudet ja suunnat voivat muuttua viikkojen kuluessa."

Hän selittää, että 30 sammalpallon lauma, jonka he havaitsivat, liikkui ensin hitaasti etelään, ennen kuin kiihtyi länteen ja sitten menetti nopeutta. Uudet tiedot osoittavat, että sammalpallo eivät liiku satunnaisesti, mutta tutkijat eivät vielä voineet päätellä, mikä niitä ajaa.

Jäätikön sammalpallo eivät noudattaneet mitään tutkijoiden tarkistamaa kaavaa. Sammalta ei vierähtänyt alas rinnettä, tuulen työntämä tai seurannut aurinkoa.

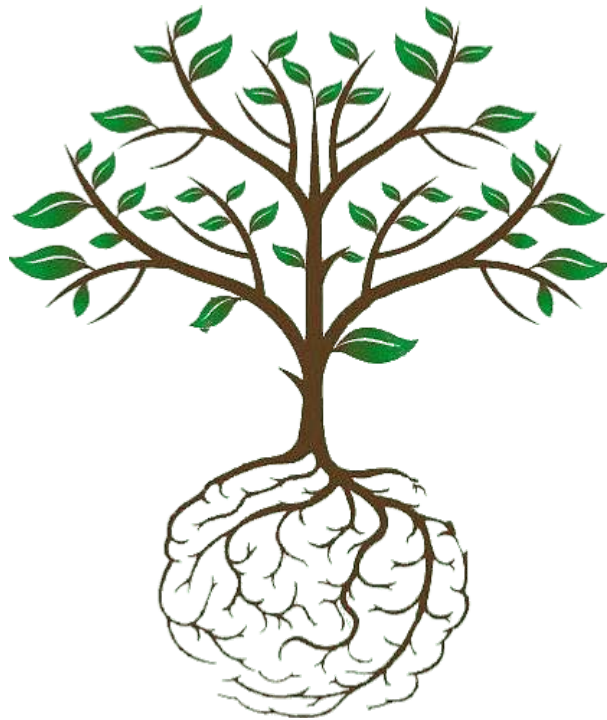
Lähde: [Smithsonian Magazine](#)

LUKU 4.

Kivien ympärillä liikkuvat sammalpallot

On pieniä ja suuria palloja, jotka onnistuvat säilyttämään saman nopeuden. Tämä sisältää rullauksen ylämäkeen ja kivien ja esteiden ympäri.





LUKU 5.

Kasvien älykkyys

Viimeaikaiset tieteelliset löydöt osoittavat, että kasvien juurijärjestelmä sisältää monia välittäjäaineita, joita on myös ihmisen aivoissa, mukaan lukien dopamiini, norepinefriini, serotoniini ja histamiini.

Löydöt osoittavat lisäksi, että kasvien juuristo voi kasvattaa juurien kärjissä miljardeja soluja, jotka toimivat samalla tavalla kuin aivohermosolut. Joillekin kasveille se johtaisi useisiin hermosoluihin, jotka kilpailevat ihmisaivojen hermosolujen kanssa.

(2010) Äskettäin yllättäviä yhtäläisyyksiä kasvisolujen ja hermosolujen välillä

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

(2014) Uusi tutkimus kasvien älykkyydestä voi ikuisesti muuttaa ajatteluasi kasveista

Se, miten kasvit tuntevat ja reagoivat, on vielä hieman tuntematonta. Kasveilla on järjestelmä sähköisten signaalien lähettämiseen ja ne jopa tuottavat välittäjäaineita, kuten dopamiinia, serotoniinia ja muita kemikaaleja, joita ihmisen aivot käyttävät signaalien lähettämiseen.

Lähde: TheWorld.org

(2015) Tutkimus osoittaa, että kasvit ovat tuntevia

Kasvit eivät vain osallistu hermosolumaiseen toimintaan ja liikkeisiin, ne tekevät matemaattisia laskelmia, näkevät meidät ja osoittavat epätavallista käyttäytymistä eläinten tavoin ystävällistä sukulaisiaan.

Lähde: [Hyvää luontomatkailua](#) | [Kasvineurobiologian yhdistys](#) | [Kasvien signaloinnin ja käyttäytymisen yhdistys](#)

(2015) Kasvit viestivät stressistä kuten eläimet: välittäjäaineilla

Lähde: [ZME Science](#)

(2019) Kasvit "huutaa" stressin edessä

Lähde: [Live Science](#)

(2017) Kasvit voivat nähdä, kuulla ja haistaa – ja reagoida

Professori Jack C. Schultzin mukaan kasvit "ovat vain hyvin hitaita eläimiä".

Tämä ei ole perusbiologian väärinkäsitys. Schultz on Columbian Missourin yliopiston kasvitieteiden osaston professori ja on viettänyt neljä vuosikymmentä tutkiessaan kasvien ja hyönteisten välisiä vuorovaikutuksia. Hän osaa asiansa.

Lähde: [BBC](#)

(2019) 🌸 Kukat puhuvat eläimille – ja ihmiset ovat vasta alkaneet kuunnella

Tiedemiehet uskovat yhä enemmän, että puut ja kasvit kommunikoivat keskenään, erilaisten elävien olentojen ja ympäristön kanssa.

Lähde: [Quartz](#)



Filosofi: Kasvit ovat tuntevia olentoja, joita tulee kohdella kunnioittavasti

Jotkut biologit ovat kiistäneet hänen väitteensä, että kasvi on tunteva "älykäs, sosiaalinen, monimutkainen olento", mutta voimakkaampi reaktio on tullut eläinoikeusaktivistien ja vegaanien taholta, jotka pelkäävät, että heidän asiansa horjuu kasveja koskevan kunnioitusvelvollisuuden laajentamisella. .

Lähde: [Irish Times](#) | Kirja: [Kasviajattelu: Kasvielämän filosofia](#) | [michaelmarder.org](#)
(professori)

Painettu 16. joulukuuta 2024



GMO-keskustelu

Kriittinen näkökulma eugeniikkaan

© 2024 Philosophical.Ventures Inc.