



# Forbud mod moskugler

Flokke af moskugler strejfer på mystisk vis rundt på Nordpolen sammen. I 2021 blev de forbudt.

En videnskabsmand håber, at  *fremtidige generationer en dag vil løse disse store mysterier*.

Trykt på 16. december 2024



GMO-debat

Et kritisk perspektiv på eugenik

## Indholdsfortegnelse (TOC)

### 1. Forord

😊 Udelukket for at stille spørgsmålstege ved følsomme emner

### 2. Mosbolde forbudt

🐚 ukrainsk molusk

2.1. ❄ Flokke af moskugler strejfer på mystisk vis rundt på Nordpolen sammen

2.2. 📺 Forbud mod mosbolde på Youtube

### 3. Mosskugler som kæledyr

3.1. 😊 Moskugler har brug for god pleje

### 4. Mosbolde, der bevæger sig rundt på sten

### 5. Plante intelligens

🎓 Filosof Michael Marder: planter er sansende



# Forbud mod moskugler

Som moralfilosof og en årtier lang forsvarer af  fri vilje grundlagde jeg [GMOdebate.org](#) i februar 2022 for at forsvare dyr og planter mod eugenik.

I årenes løb er jeg blevet udelukket ofte for at stille spørgsmålstege ved følsomme emner, såsom Big Bang-teorien eller [plantesans](#).



Som om det var en slags *ting*, nåede disse forvisninger også mit forretnings- og privatliv, med et eksempel på et [WordPress plugin-forbud-mysterium](#).

I februar 2021 lagde jeg [en besked](#) på Houzz.com for at anmode om opmærksomhed for ideen om, at planter er levende væsner, for hvilke begrebet "lykke" kan være anvendeligt. Incitamentet til opslaget havde været et nyhedsindslag om opdagelsen af moskugler, der bevægede sig i flok hen over isen på Nordpolen.

Senere samme måned slog en dyrehandel i staten Washington alarm på et lille ukrainsk bløddyr fundet på en moskugle. Kort efter gik forbuddet mod moskugler viralt på YouTube.

Sandsynligvis en tilfældighed, på trods af sporet af 'forvisninger', som jeg udholdt, såsom en mystisk [Forbud mod WordPress-plugin](#) eller en [Space.com forbud](#), men stadig en mulighed for at give opmærksomhed til moskugler og planteintelligens.

---

 [houzz](#)  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.

---

# Flokke af moskugler strejfer på mystisk vis rundt på Nordpolen sammen

Gletsjermus (mosskugler) lever på isen og bevæger sig ved at rulle. Forskere opdagede for nylig, at de bevæger sig i flokke hen over isen.

Mosset drives ikke frem af en skråning, vinden eller solen, men gruppen bevæger sig synkront.

Gletsjermosskuglerne bevæger sig sammen hen over isen. Bartholomaus sammenligner dette med en fiskestime eller en flok fugle.

Bartholomaus sagde, at han håber, at fremtidige generationer en dag vil "opklare disse store mysterier."

Kilder: [Smithsonian Magazine](#) | [Phys.org](#)



YouTube search results for "moss ball":

- Moss Balls Getting Banned? What You NEED To Know** (134K views • 7 months ago)  
AQUAPROS (I get commissions for purchases/using coupon codes made through 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 ...)
- Extremely invasive creatures in moss balls** (19:30)  
Tyler Ruge (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

## KAPITEL 3.

# Moskugler som kæledyr

Moskugler holdes som kæledyr af mennesker over hele verden.

► <https://mossballpets.com/>

► <https://ballsofmoss.com/>

Et citat af råd med hensyn til pleje af en mosbold:

*Vandfyldte moskugler bevæger sig op og ned i akvariet. Husk, det er en levende organisme og reagerer på miljømæssige signaler. Vi foreslår, at du gør din research for at yde tilstrækkelig pleje og også vælger et sted i dit hjem, før du rent faktisk foretager købet.*

Moskuglernes bevægelse hen over isen på Nordpolen er også en indikation af intelligens:

*"Hele kolonien af moskugler, hele denne gruppering, bevæger sig med omtrent samme hastigheder og i samme retninger," siger Bartholomaus til NPR. "Disse hastigheder og retninger kan ændre sig i løbet af uger."*

*Han forklarer, at flok på 30 moskugler, som de observerede, først bevægede sig langsomt sydpå, før de accelererede vestpå, og derefter tabte farten. De nye data viser, at moskuglerne ikke bevæger sig tilfældigt – men forskerne kunne endnu ikke udlede, hvad der driver dem.*

*Gletsjermoskuglerne fulgte ikke noget mønster, som forskerne tjekkede. Mosset trillede ikke ned ad en skråning, blev skubbet af vinden eller fulgte solen.*

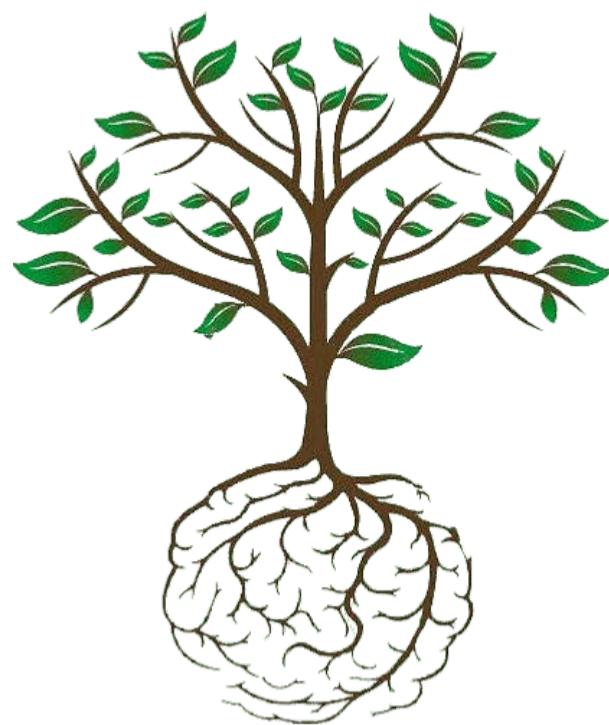
Kilde: [Smithsonian Magazine](#)

## KAPITEL 4.

# Mosbolde, der bevæger sig rundt på sten

**D**er er små og store bolde, der formår at holde samme hastighed. Dette inkluderer at rulle op ad bakke og rundt om klipper og forhindringer.





## KAPITEL 5.

# Plante intelligens

Nylige videnskabelige opdagelser viser, at planters rodsysteem indeholder mange neurotransmittere, der også er til stede i den menneskelige hjerne, herunder dopamin, noradrenalin, serotonin og histamin.

Opdagelserne indikerer endvidere, at planters rodsysteem kan vokse mange milliarder celler i spidsen af rødderne, der fungerer på samme måde som hjerneneuroner. For nogle planter ville det resultere i en række neuroner, der konkurrerer med dem i den menneskelige hjerne.

---

### (2010) For nylig overraskende ligheder mellem planteceller og neuroner

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

---

### (2014) Ny forskning om planteintelligens kan for altid ændre, hvordan du tænker om planter

Hvordan planter sanser og reagerer er stadig noget ukendt. Planter har et system til at sende elektriske signaler og producerer endda neurotransmittere, såsom dopamin, serotonin og andre kemikalier, som den menneskelige hjerne bruger til at sende signaler.

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

---

### (2015) Forskning viser, at planter er sansende

Planter engagerer sig ikke kun i neuronlignende aktivitet og bevægelse, de laver matematiske beregninger, ser os og viser, ligesom dyr, der handler altruistisk, venlighed over for deres pårørende.

Kilde: [God naturrejse](https://www.godnaturrejse.dk) | [Selskabet for Planteneurobiologi](https://selskabetforplanteneurobiologi.dk) | [Samfundet for plantesignalering og adfærd](https://www.samfundetforplantesignaleringogadfærd.dk)

---

### (2015) Planter signalerer stress ligesom dyr gør: med neurotransmittere

Kilde: [ZME Science](https://zmescience.com)

---

### (2019) Planter 'Skrig' i ansigtet af stress

Kilde: [Live Science](https://livescience.com)

## (2017) Planter kan se, høre og lugte – og reagere

Planter er ifølge professor Jack C. Schultz "bare meget langsomme dyr".

Dette er ikke en misforståelse af grundlæggende biologi. Schultz er professor i afdelingen for plantevidenskab ved University of Missouri i Columbia og har brugt fire årtier på at undersøge samspillet mellem planter og insekter. Han kan sit kram.

Kilde: [BBC](#)

## (2019) 🌸 Blomster taler til dyr - og mennesker er lige begyndt at lytte

Forskere tror i stigende grad, at træer og planter kommunikerer med hinanden, forskellige levende ting og miljøet.

Kilde: [Quartz](#)



## Filosof: Planter er følende væsener, der bør behandles med respekt

Hans påstand om, at en plante er et sansende "intelligent, socialt, komplekst væsen" er blevet anfægtet af nogle biologer, men en stærkere reaktion er kommet fra dyrerettighedsaktivister og veganere, der frygter, at deres sag undermineres ved at udvide en pligt til respekt for planter. .

Kilde: [Irish Times](#) | Bestil: [Plantetænkning: En filosofi om vegetabilsk liv](#) | [michaelmarder.org](#) (professor)

Trykt på 16. december 2024



GMO-debat

Et kritisk perspektiv på eugenik

© 2024 Philosophical.Ventures Inc.