



*Fast wie ein kleines
Sonnensystem*

Bildquelle

Gill, K.M.; <https://wordpress.org/openverse/image/8848f0b0-f949-47f0-a31a-63d640698b83>; [CC BY 2.0](https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/)



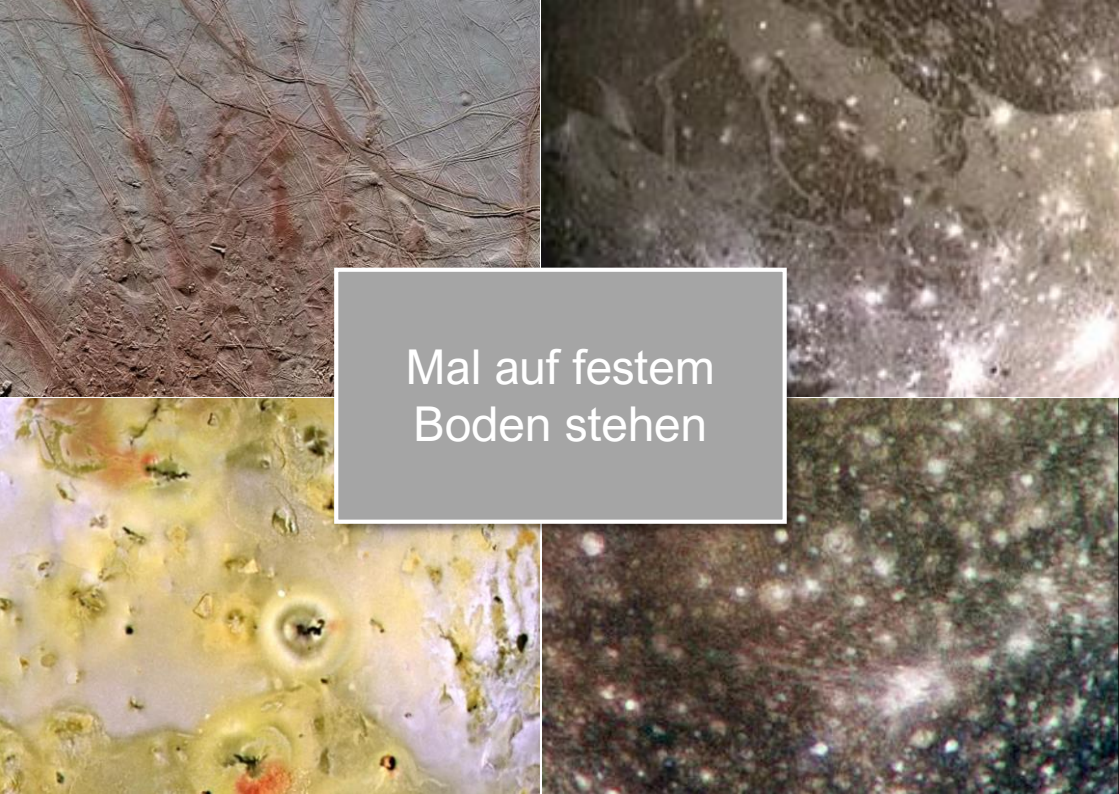


Bildquellen

- I: Galileo Project, JPL, NASA;
<https://apod.nasa.gov/apod/ap160927.html>; [NASA-Lizenz](#)
- II: NASA,
https://www.nasa.gov/multimedia/imagegallery/image_feature_592.html; [NASA-Lizenz](#)
- III: NASA/JPL/University of Arizona;
<https://solarsystem.nasa.gov/resources/809/high-resolution-global-view-of-io/>; [NASA-Lizenz](#)
- IV: NASA/JPL/ DLR(German Aerospace Center);
https://www.nasa.gov/multimedia/imagegallery/image_feature_279.html; [NASA-Lizenz](#)

II	IV
I	III

Mal auf festem Boden stehen



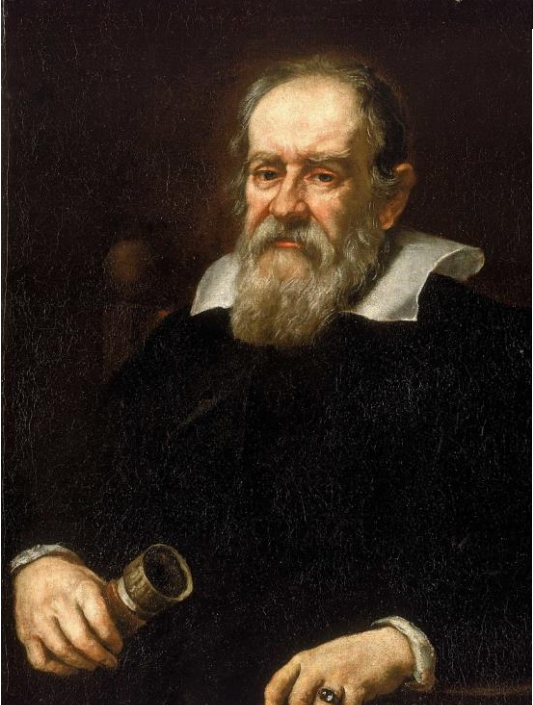


**NUR ANSCHAUEN –
NICHT LANDEN!**

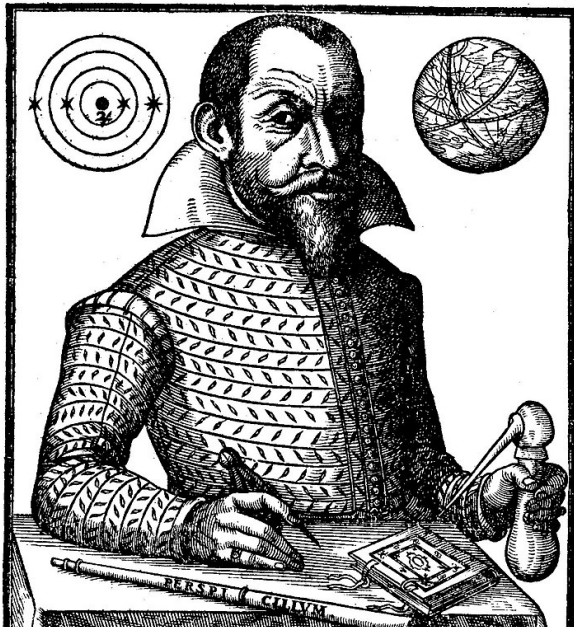


Bildquelle

Tony Greicius; <https://www.nasa.gov/image-feature/jpl/pia21973/high-above-jupiter-s-clouds>;
[NASA-Lizenz](#)



*SIMON MARIUS GVNTZENH. MATHEMATICVS
ET MEDICVS ANNO M. DC. XIV. ETATIS XLII.*



Wer hat's zuerst gesehen?

I	II
---	----

I: Galileo Galilei
II: Simon Marius

Bildquellen
I: gemeinfrei
II: gemeinfrei





Bildquelle

NASA/JPL/DLR; https://www.nasa.gov/multimedia/imagegallery/image_feature_279.html; [NASA-Lizenz](#)



Io, Europa, Ganymed & Kallisto

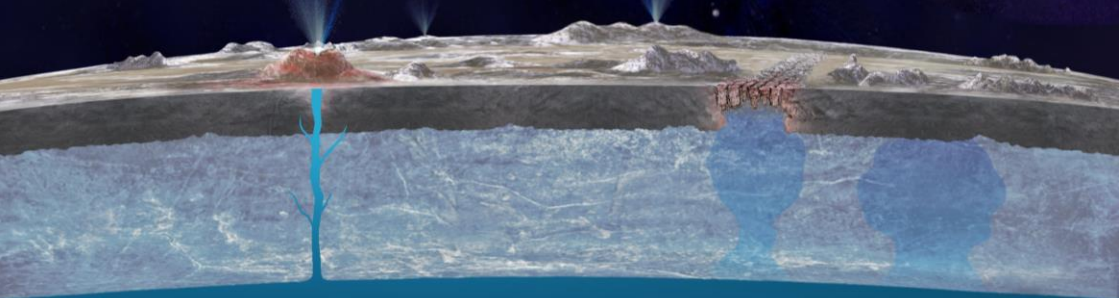




Genießen Sie die
Aussicht – aus sicherer
Entfernung

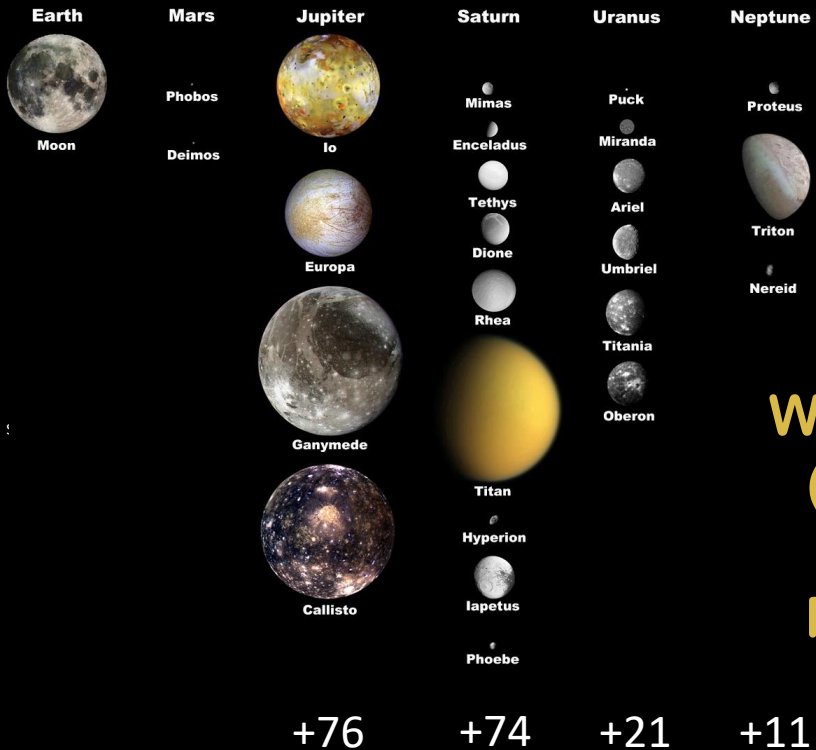


Bildquelle
NASA/JPL-Caltech
<https://www.nasa.gov/topics/solarsystem/features/pia16826.html>; [NASA-Lizenz](#)



Europa: einfach mal abtauchen

Bildquelle
NASA/JPL-CalTech
<https://www.nasa.gov/topics/solarsystem/features/europa20130305.html>; [NASA-Lizenz](#); Anmerkung:
Bildausschnitt verwendet: künstlerische Darstellung.



**Wir haben
(fast) die
meisten
Monde...**

Bildquelle
 NASA;
https://en.wikipedia.org/wiki/Galilean_moons#/media/File:Moons_of_solar_system_v7.jpg; [NASA-Lizenz](#);
 Anmerkung: Bild leicht geändert.



RIECHE DEN UNTERSCHIED



Bildquelle

James Shook (=JShook);
https://de.m.wikipedia.org/wiki/Datei:Sulpherous_Fumerole_s.jpg; [CC BY-SA 3.0](#) (Weiterverwendung dieser Postkarte unter gleichen Bedingungen); Anmerkung: Es handelt sich um ein Symbolbild von der Erde.





Auf in die
Zukunft!



Bildquelle

NASA/ESA/AOES;

<https://www.nasa.gov/topics/solarsystem/features/juic>

e20130221.html; [NASA-Lizenz](#); Anmerkung:

künstlerische Darstellung



*Europa:
auch nachts (oft)
gut beleuchtet*



Bildquelle

NASA/JPL-Caltech/SWRI;
<https://www.nasa.gov/feature/jpl/nasa-s-juno-gets-highest-resolution-close-up-of-jupiter-s-moon-europa>;
[NASA-Lizenz](#)