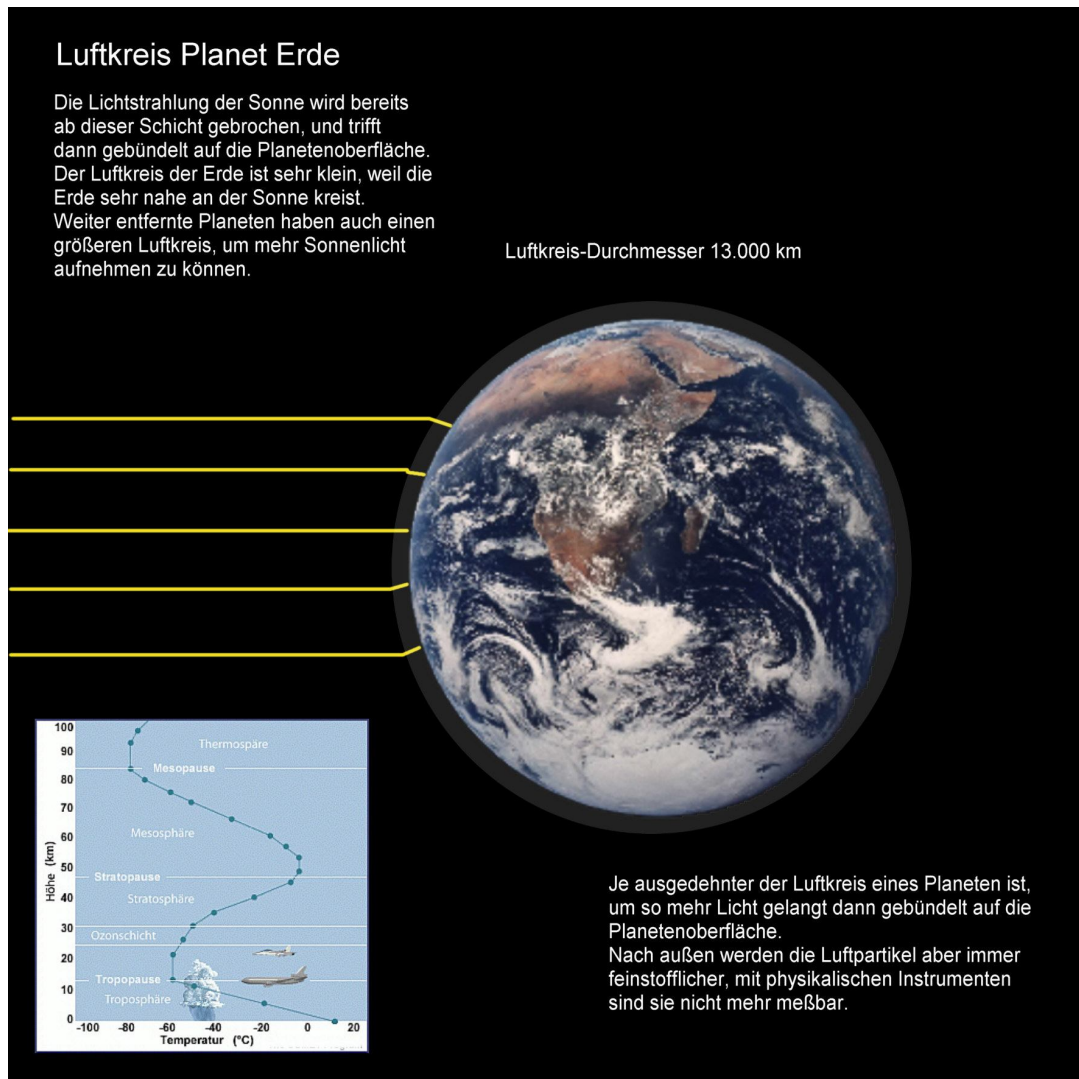


Luftkreis unserer Erde



Da die Erde sehr nahe um die Sonne kreist (150 Millionen km), ist auch der Luftkreis nur sehr gering (13000 km Durchmesser), reicht nur etwa 150 km über die Oberfläche.

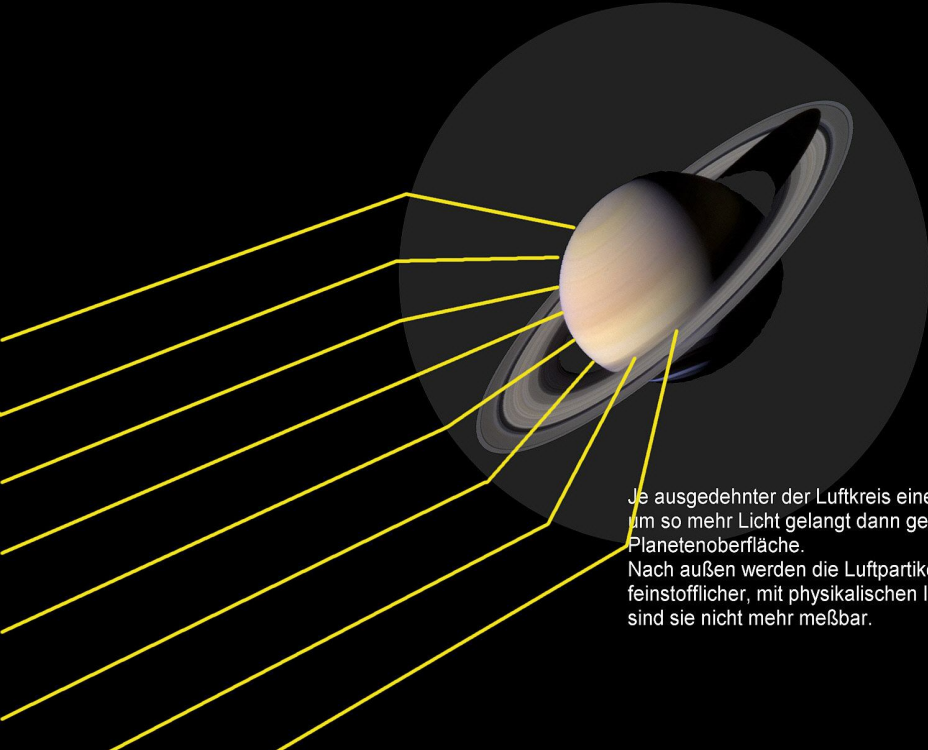
Es gibt keine habitable Zone – entscheidend ist die Größe des Luftkreises eines Planeten, der das Sonnenlicht entsprechend bricht, verstärkt und gebündelt (nach den Gesetzen der Optik) auf die Planetenoberfläche lenkt.

Luftkreis Planet Saturn

Luftkreis Planet Saturn

Die Lichtstrahlung der Sonne wird bereits ab dieser Schicht gebrochen, und trifft dann gebündelt auf die Planetenoberfläche. Durch diesen Vergrößerungseffekt erscheint die Sonne auf dem Saturn in etwa gleicher Größe wie bei uns auf der Erde, und erzeugt sehr angenehme Klimaverhältnisse.

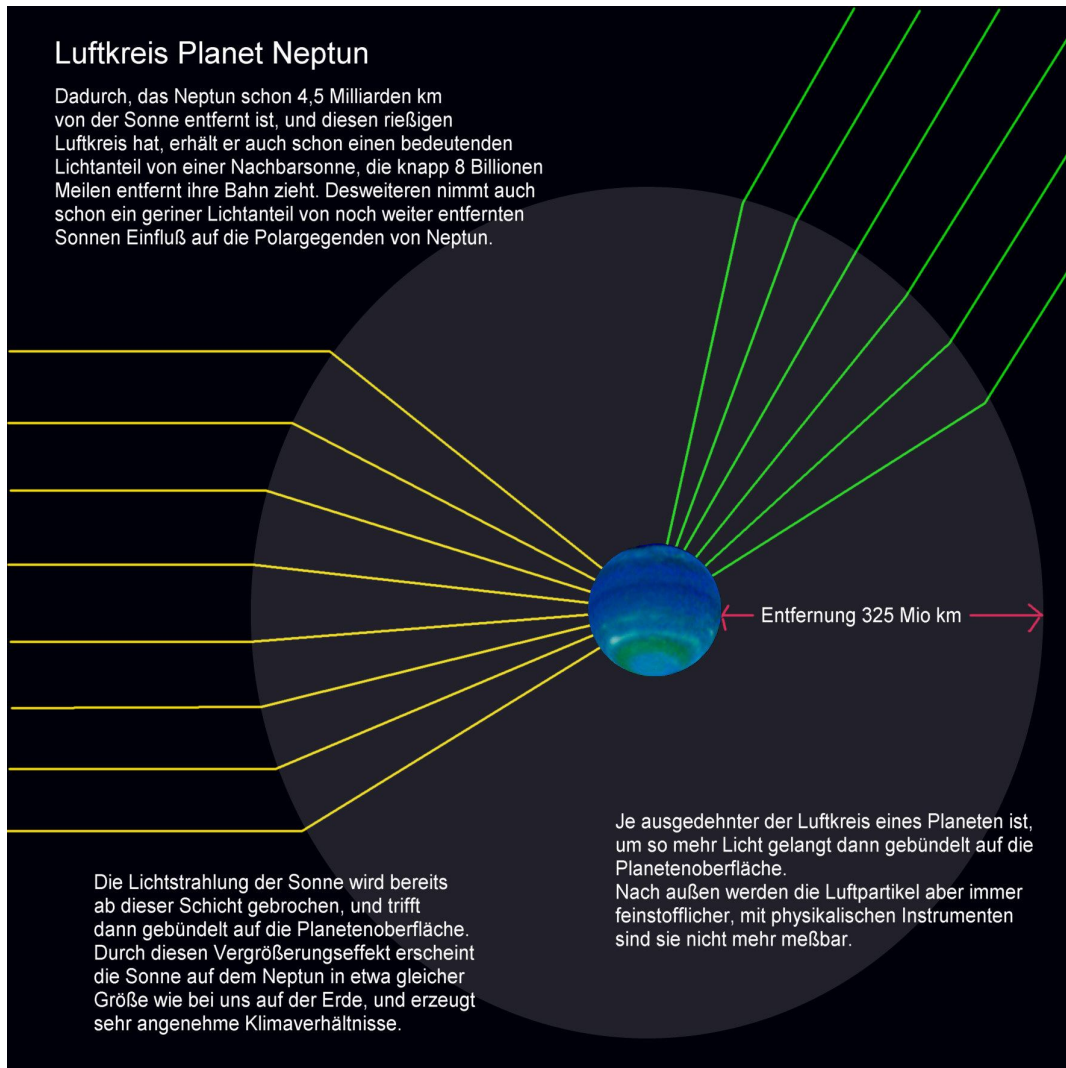
Luftkreis-Durchmesser 308.000 km



Je ausgedehnter der Luftkreis eines Planeten ist, um so mehr Licht gelangt dann gebündelt auf die Planetenoberfläche. Nach außen werden die Luftpartikel aber immer feinstofflicher, mit physikalischen Instrumenten sind sie nicht mehr meßbar.

Saturn umkreist die Sonne in einer Entfernung von 1.427 Millionen km. Sein Luftkreis hat bereits einen Durchmesser von 308.000 km, reicht also ca. 94.000 km über die sichtbare Oberfläche hinaus. *(Es ist auch der gesamte Ring mit eingeschlossen).*

Luftkreis des Planet Neptun



Neptun umkreist die Sonne in einer Entfernung von 4.500 Millionen km. Damit dort auch noch genügend Licht ankommt, hat Neptun einen sehr weiten Luftkreis von 750.000 km. Er reicht 325.000 km über die sichtbare Oberfläche. Durch diesen großen Luftkreis nimmt er auch schon etwas Licht-, und Wärmestrahlung von der nächst entfernten Sonne, die etwa 600 Billionen km (= 63,76 Lichtjahre) entfernt kreist, auf. Diese Lichtstrahlung hat großen Einfluß auf das wundersame Pflanzen-, und Tierwachstum. Aus abgestorbenen Pflanzen entsteht plötzlich Tierleben, und aus abgestorbenen Tieren entwickeln sich die unterschiedlichsten Pflanzen, oder auch wieder völlig andere Tierarten. Sein eigentlicher Name ist „MIRON“, und heißt soviel wie „Planet der Wunder“. Das Klima ist gleich bleibend etwa so wie bei uns ein mittlerer Sommertag. Kleinere Temperaturschwankungen ergeben sich nur durch den Einfluß von Winden, und durch die häufigen Mondwechsel.

2017 Eugen J. Winkler

www.jakob-lorber-bilder.de