
WILHELM FOERSTER STERNWARTE E.V.

Munsterdamm 90 * D-12169 Berlin *

www.wfs.berlin (hier auf Veranstaltungen – Arbeitsgemeinschaften klicken)

www.facebook.com/mondbeobachter.berlin

E-mail: mondbeobachter@planetarium-am-insulaner.de (Hanke)

sevenofnine62@gmx.de (Bachmann)

PROTOKOLL

DER **656.** SITZUNG DER

BERLINER MONDBEOBACHTER

27. Online-Sitzung via SKYPE

Datum: **8.Mai 2023**, Beginn: 20:00 Uhr, Ende: ca. 21:50 Uhr MEZ

Es sind 15 TeilnehmerInnen online anwesend: Frau Bachmann, Herr Christoph, Dentel, Haijer, Hölzner, Jost, Just, Kiehl, Köpke, Koop, A. & W. Lerch, Machleb, Platow, Schneider,

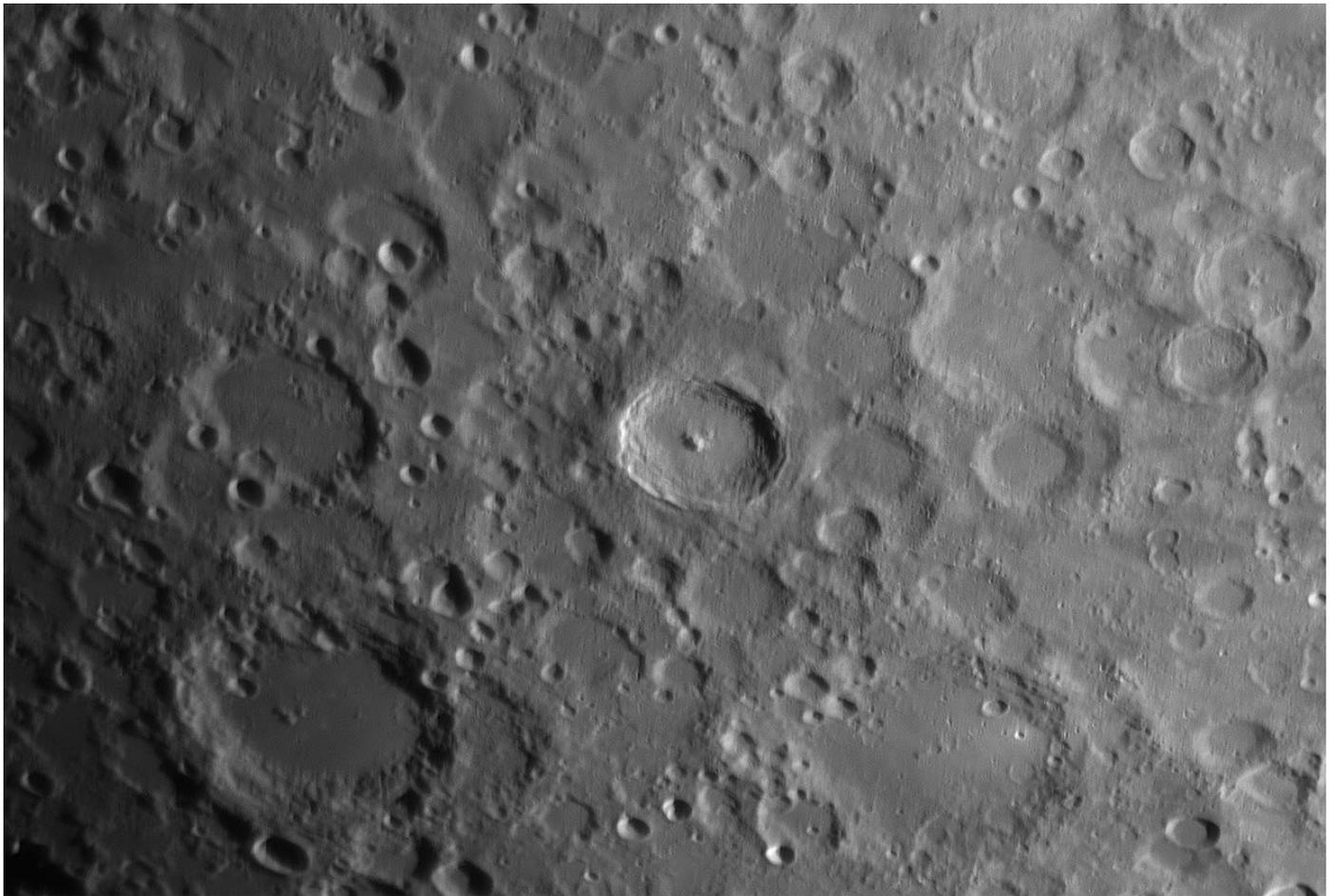
Wir begrüßen herzlich unseren neuen Teilnehmer, Herrn **Koop**. Er meldet sich von Bord des Vermessungsschiffes Komet.

Herr **Kiehl** zeigt seine aktuellen Fotos vom Mond und einige Sonnenflecken zur Besprechung. Die Sonnendetails: C11 f=2800mm Baader Sonnenfolie Dichte 5 und der ASI 1600 Monochrom Kamera. Alle Mondaufnahmen mit C11 f=2800mm und der ASI 1600 Monochrom Kamera.

Montes Rhiphaeus



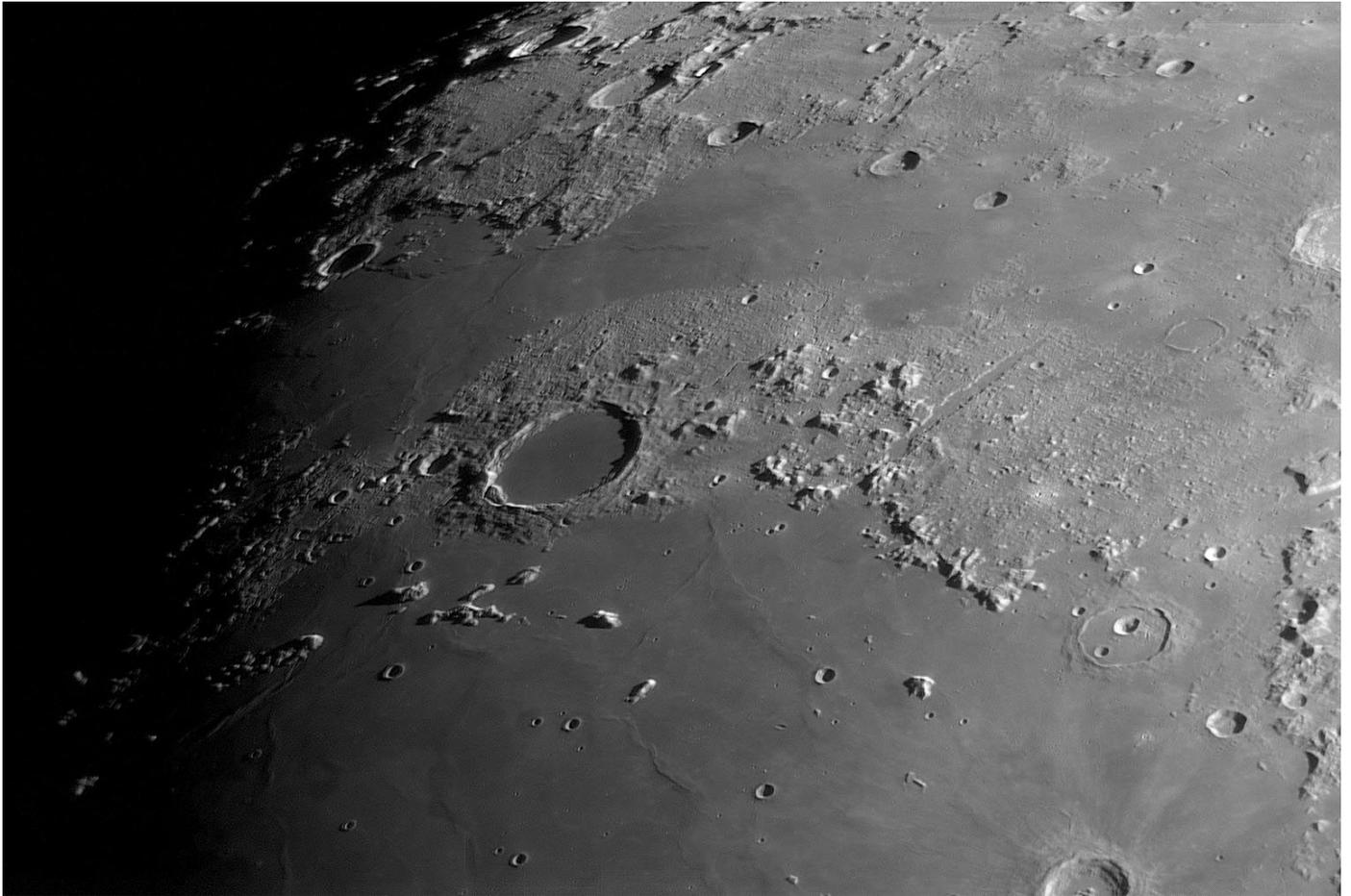
Tycho



Clavius

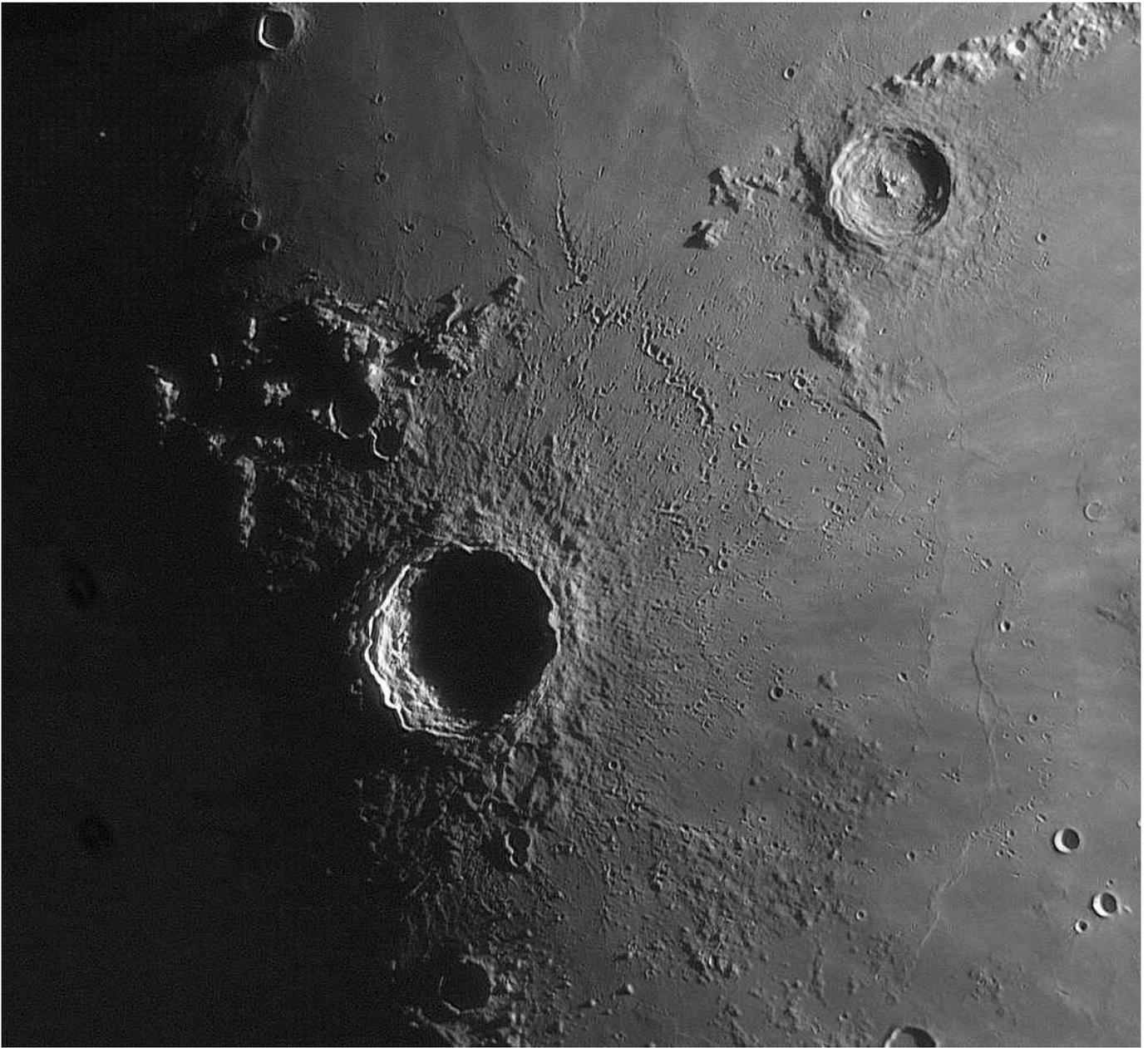


Plato und Alpentäl

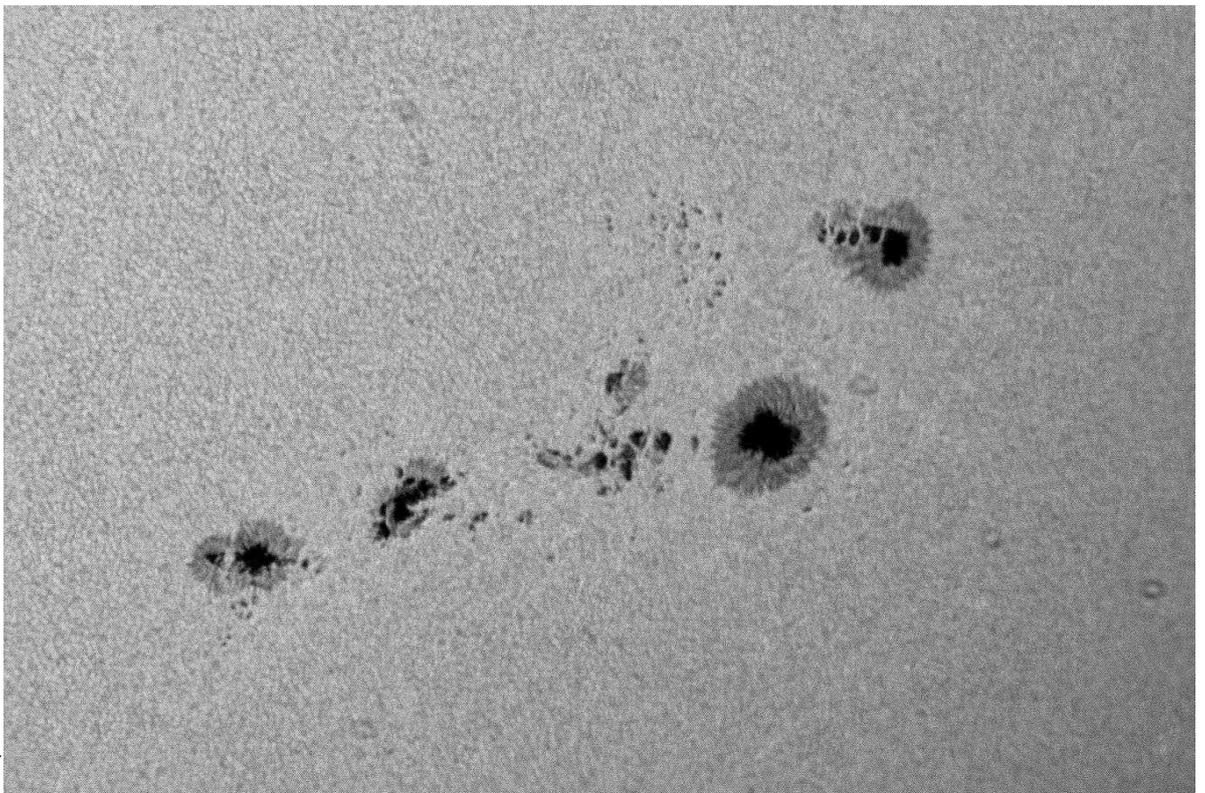


Aristillus, Autolycus, Archimedes

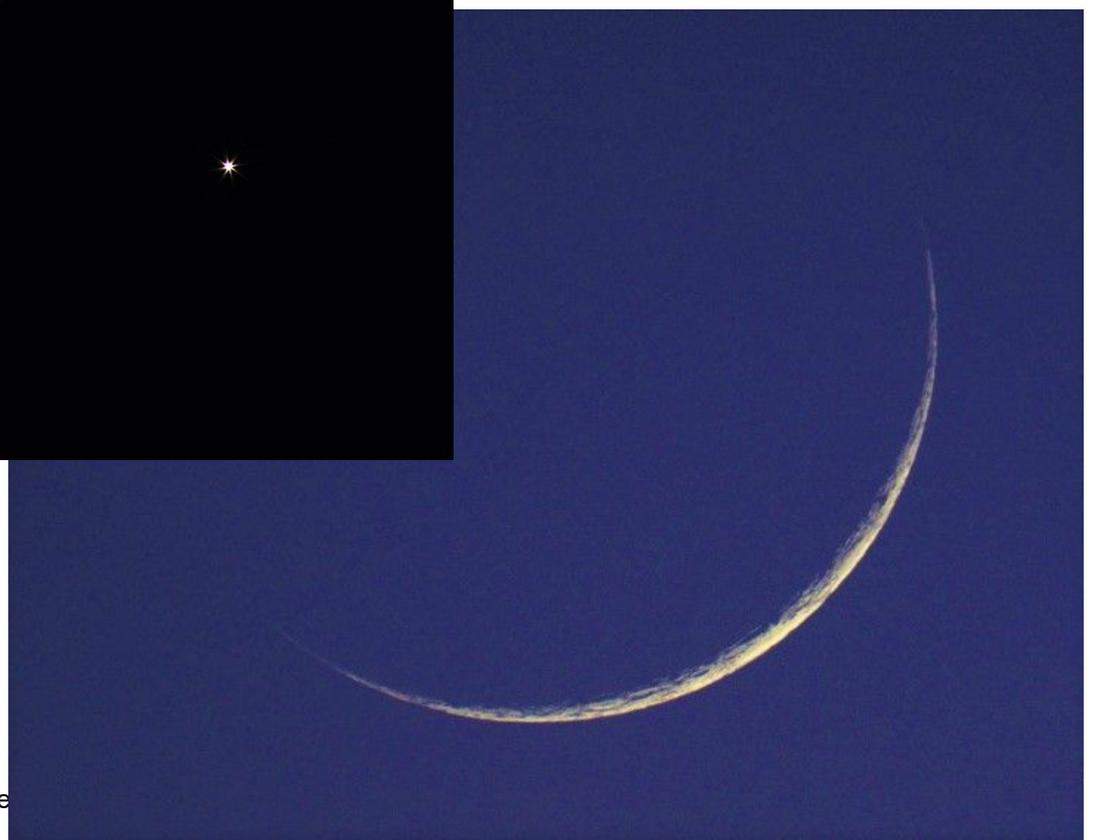
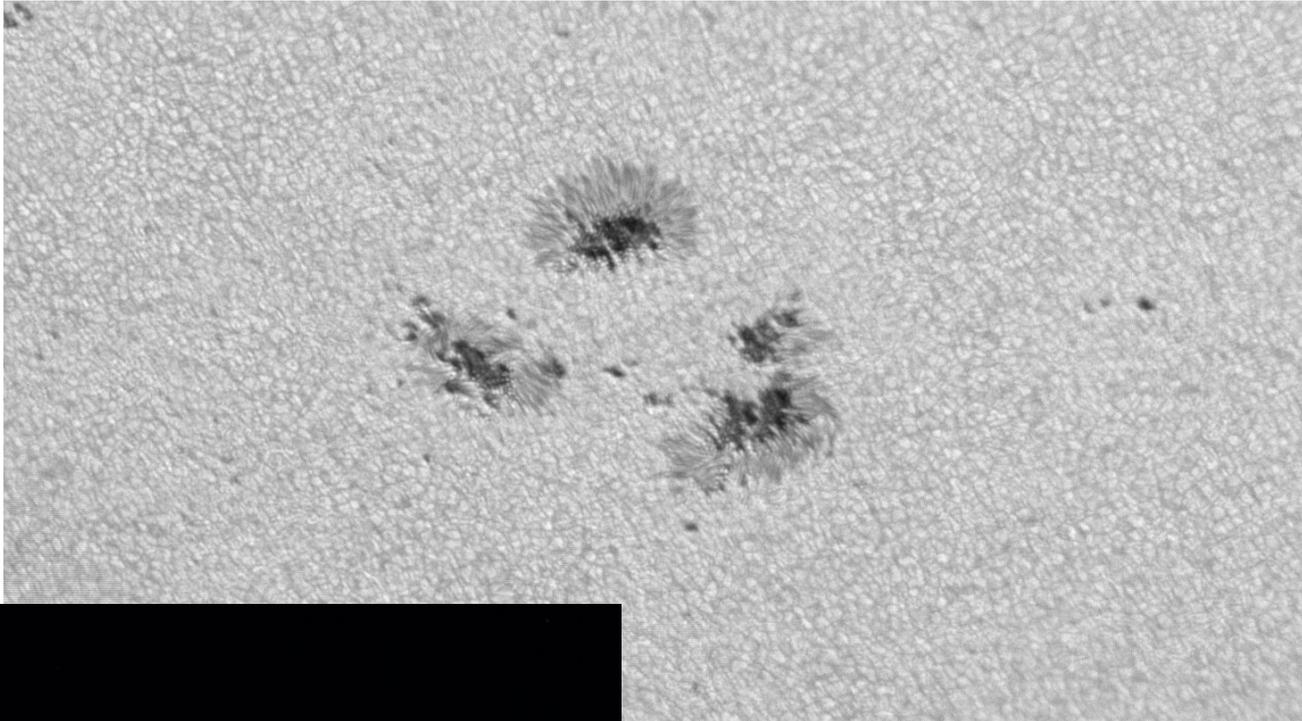




Copernicus, Eratosthenes, Stadius. Unten: Sonnenflecken mit Penumbra und Granulation



Herr A. **Lerch** zeigt seine Aufnahmen der Konjunktion von Mond und Venus am 23.4., die dünne Sichel vom 22.4. sowie ebenfalls eine detailreiche Sonnenfleckgruppe.

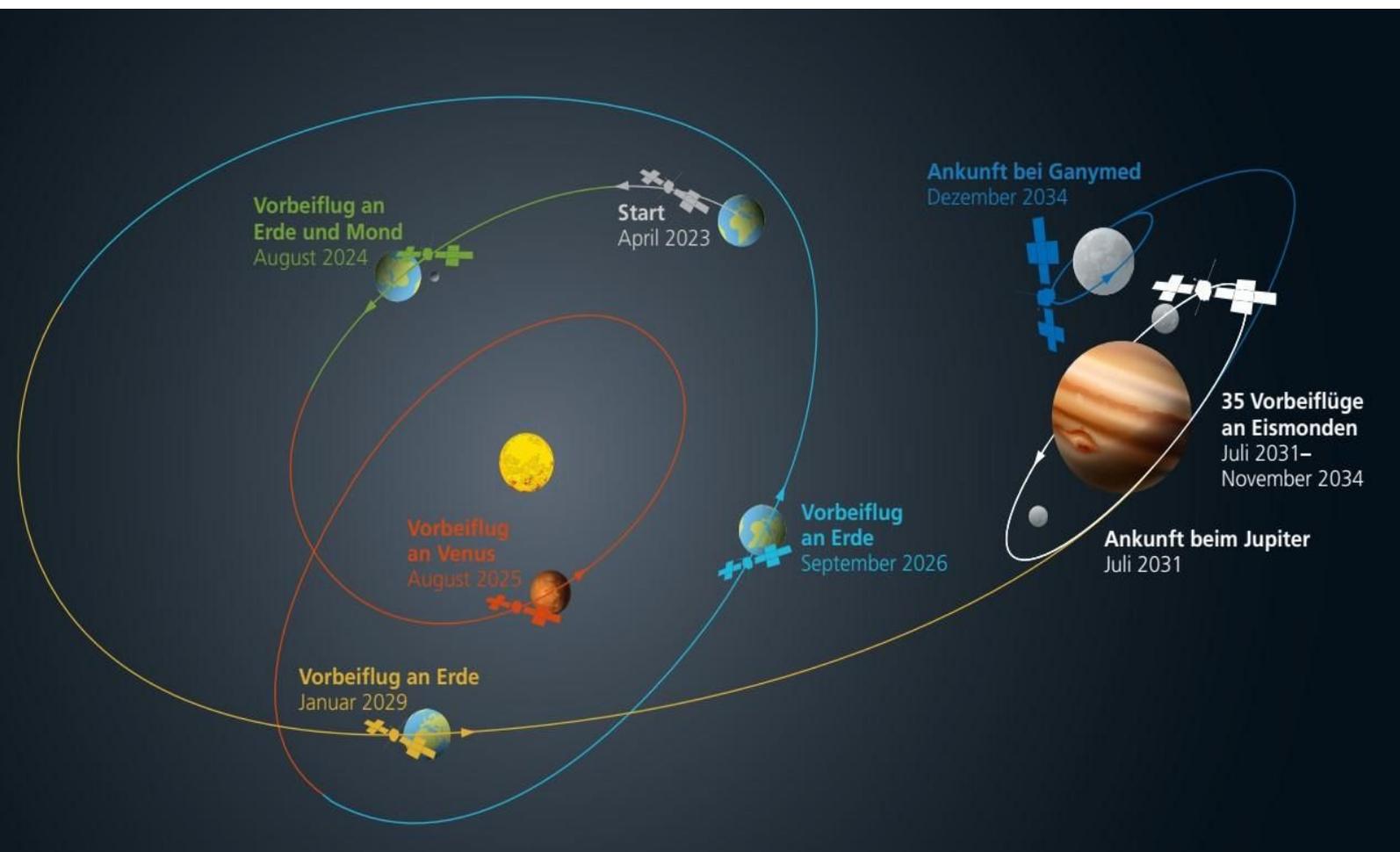


Herr **Haijer** präsentiert eine Aufnahme vom Mond über Johannesburg, Südafrika, 13.03.2023, 08:49, also 6 Tage nach Vollmond.

Es zeigt, wie der Mond auf der Südhalbkugel im Vergleich zu Berlin um etwa 45° linksherum gedreht erscheint. Das Dach im Vordergrund ist waagrecht.



Frau Bachmann stellt den geplanten Ablauf der **JUICE-Mission** zum Jupitermond Ganymed und den Startplatz in Kourou vor. Mit der Ankunft der Sonde im Jupitersystem ist 2031 zu rechnen. Es sind eine Vielzahl von Instrumenten verschiedener europäischer Länder, JAXA und NASA zur Erforschung des Mondes an Bord, Vom DLR werden das Ganymede Laser Altimeter sowie das Submillimeterwelleninstrument zur Untersuchung der Atmosphären von Ganymed und Jupiter beigesteuert.



Berliner Mondbeobachter, die nicht ausreichend mit Lebensmitteln bzw. Medikamenten versorgt sind o.ä., melden sich bitte telefonisch unter 030 6182442 (AB, bitte Namen und FN-Nr. hinterlassen).

Die älteren Protokolle befinden sich hier: <https://wfs.berlin/sternwarte/berliner-mondbeobachter/>

Das nächste Online-Treffen der Berliner Mondbeobachter via Skype findet statt am **Mo, 12. Juni 2023 um 20:00 MESZ s.t., letzte Sitzung vor den Sommerferien.**

Wer dazukommen möchte, schicke mir bitte rechtzeitig den gültigen Skype-Namen an die unten angegebene Email.

gez.Bachmann,

E-mail: sevenofnine62@gmx.de