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 **626.** SITZUNG DER

BERLINER MONDBEOBACHTER

Datum: 9. Dezember 2019

Beginn: 20:00 Uhr Ende: ca. 22:00 Uhr MESZ

Es sind 15 TeilnehmerInnen persönlich anwesend:

Frau Bachmann, Herr Christoph, Frau Cordis, Herr Degenhardt, Just, Kaschub, Köpke, A. Lerch, W. Lerch, Lutzer, Marth, Pawlukiewicz, Rothe, Schneider, N.N.

Teilnehmer via Telefon:
Herr Haijer (Den Haag).

Es wird gebeten, sich immer leserlich in die Anwesenheitsliste einzutragen!

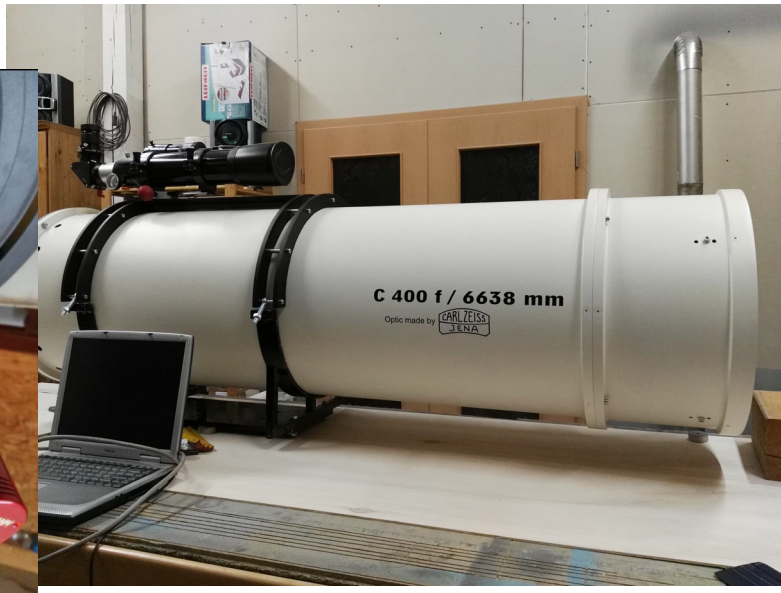
Zunächst werden zwei Filme von den Herren Lerch gezeigt, die in Südamerika während der **Sonnenfinsternis** entstanden und die der Computer beim letzten Treffen nicht abspielen wollte.

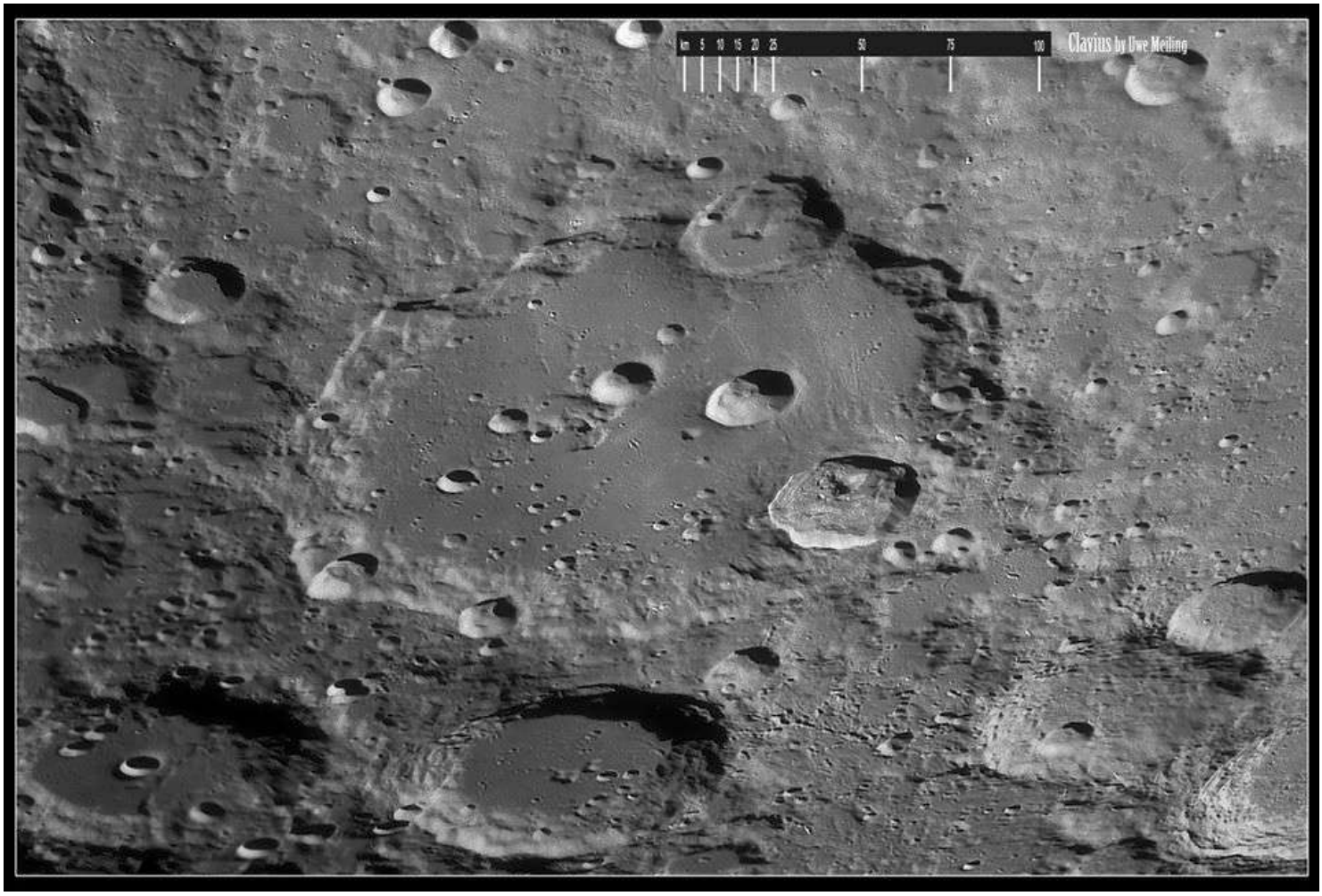
Anfang Dezember hat der zunehmende Mond am Abendhimmel mehrere **Planeten** passiert, hier Jupiter und Venus. Foto: Tom Harradine, Brisbane, Australien.

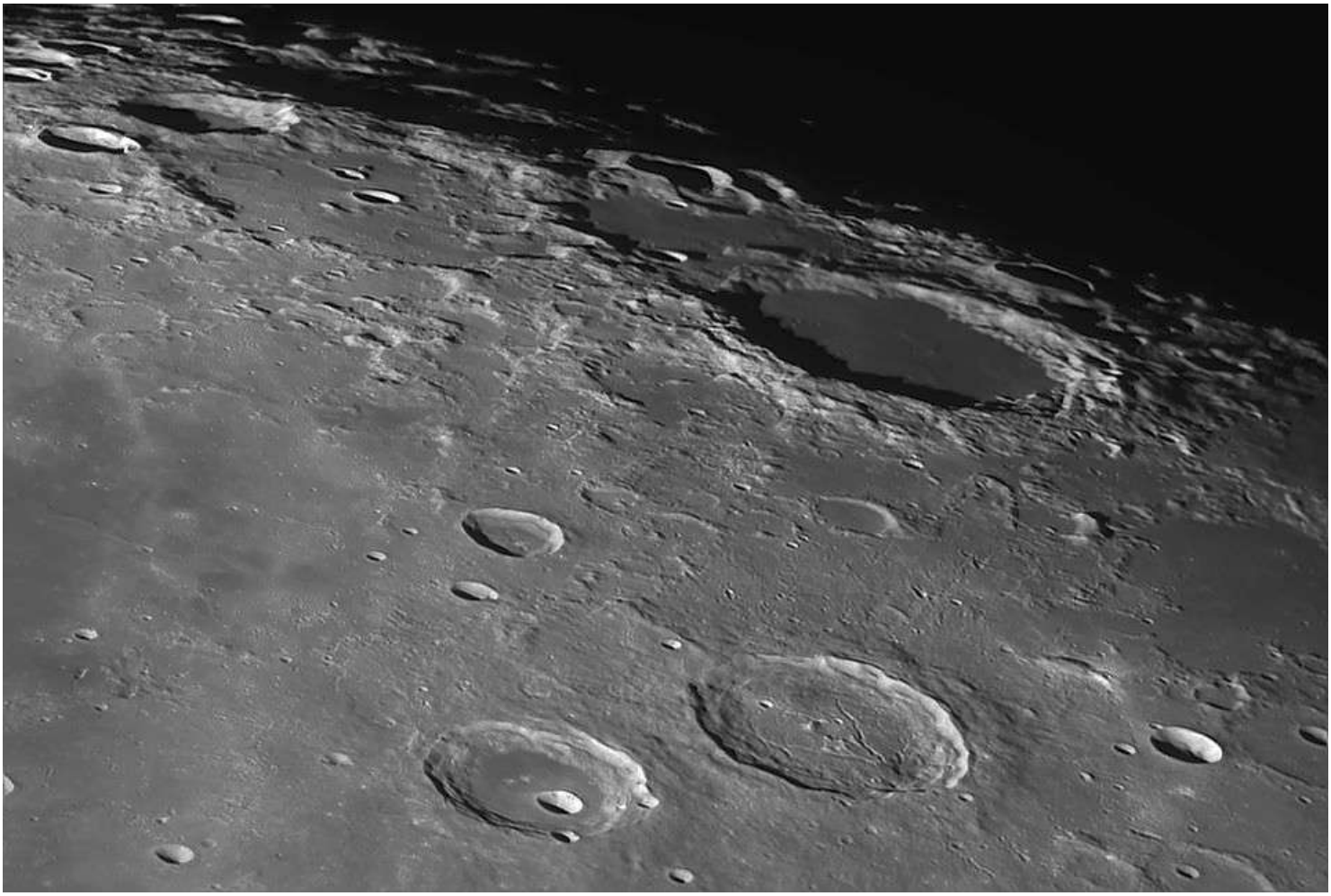
The High Resolution Moon (Meiling)

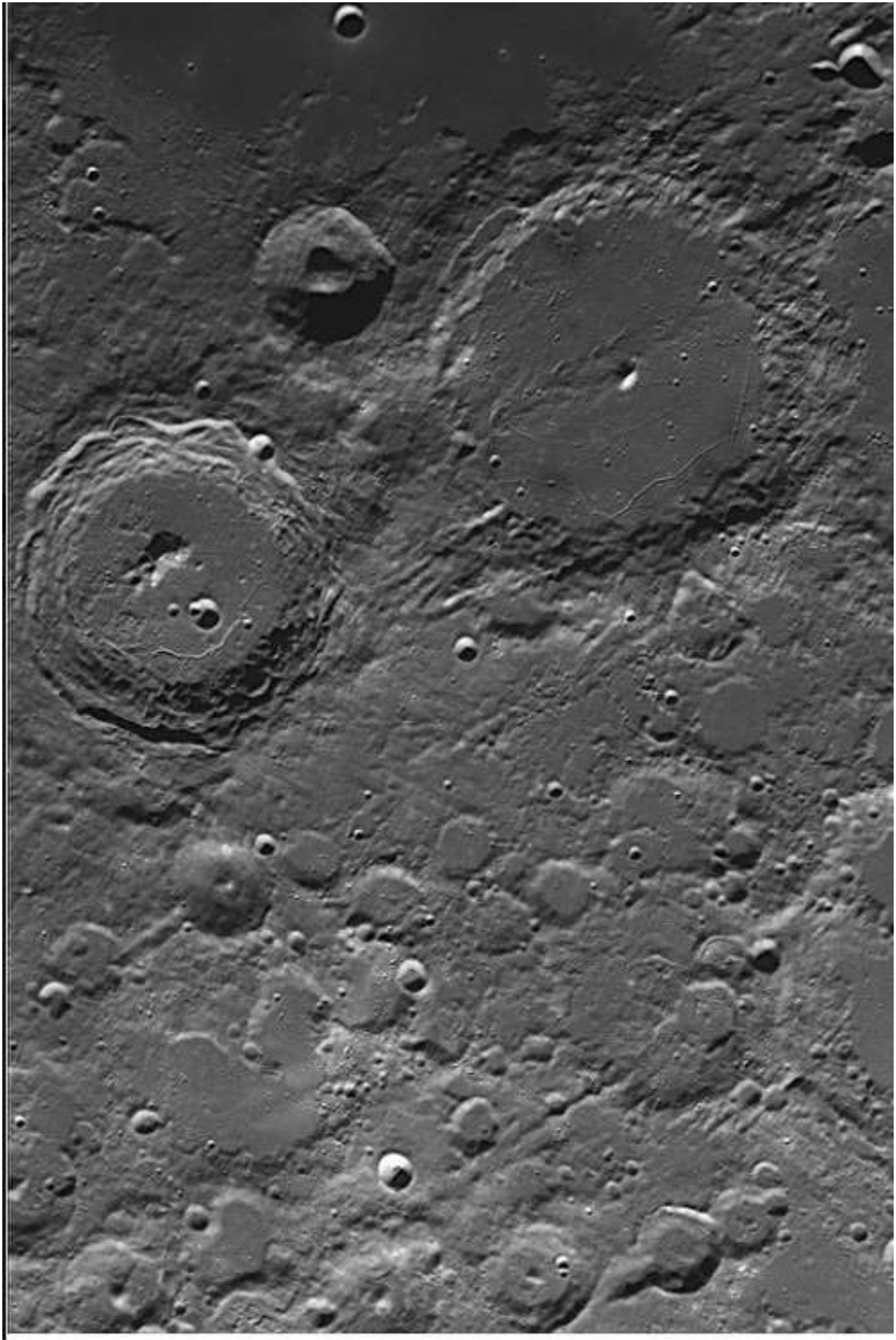
Mondfotograf Uwe Meiling aus Zellewitz hat sich netterweise bereiterklärt, uns über seine Mondfotografie, Ausrüstung, Bearbeitung und Ergebnisse zu berichten.

2013 konnte er ein grosses Spiegelteleskop übernehmen und an seinem lichtverschmutzungs-armen Wohnort auf dem Dach installieren. Seither gelingen ihm immer bessere, hochaufgelöste Mondfotos mit Details bis herab zu einigen hundert Metern. Die besten Fotos findet man auf seiner Seite auf facebook sowie in der Gruppe Amateur Astronomy Selenology Project dort – und natürlich auch auf unserer Seite.




km 5 10 15 20 25 50 75 100
Clavius by Uwe Meiling





Uwe Meiling 😎 cool.
24. Oktober

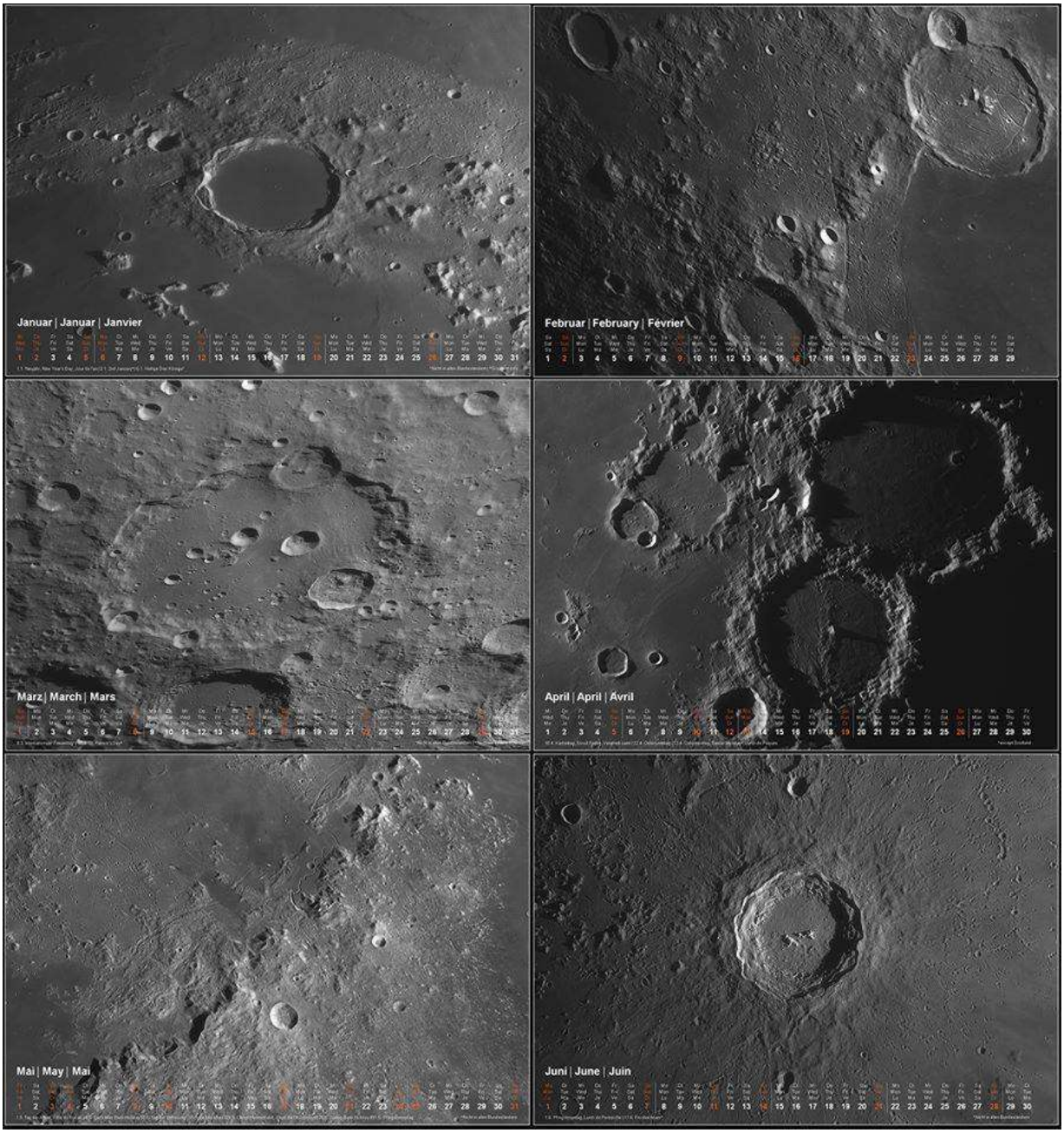
best Resolution all of my Pictures 😎
Visible Resolution of 400meter-Craters in Alfonsus under excellent Conditions.
Recorded 13.04.2019
Rework with Registax, Photoshop and Astra-Image

better Resolution https://flic.kr/p/2hzW3kp

Zwo Asi 178mm, Astronomic IR-Pass 742
Zeiss Cassegrain 400 / 6635

Zellewitz / Germany

Es ist auch ein Wandkalender mit seinen besten Arbeiten erhältlich.



<u>Themen der nächsten Sitzung am 13. Januar 2020</u>

Lichtverschmutzung und ihre Folgen

Rückblick auf die Astrobörse in der Archenhold-Sternwarte

<u>Der Mond am 13. Januar 2020</u>

Abnehmend, noch 87 % beleuchtet. Mondalter: 18,7 d

Entfernung: 363.310 km bei Regulus im Löwen.

Beobachtung im Anschluss möglich, Aufgang um 19:42 MEZ

Berliner Mond-Atlas: Blatt 22, Mondalter 19 d.

gez.Bachmann, E-mail sevenofnine62@gmx.de