

# Planetengucker



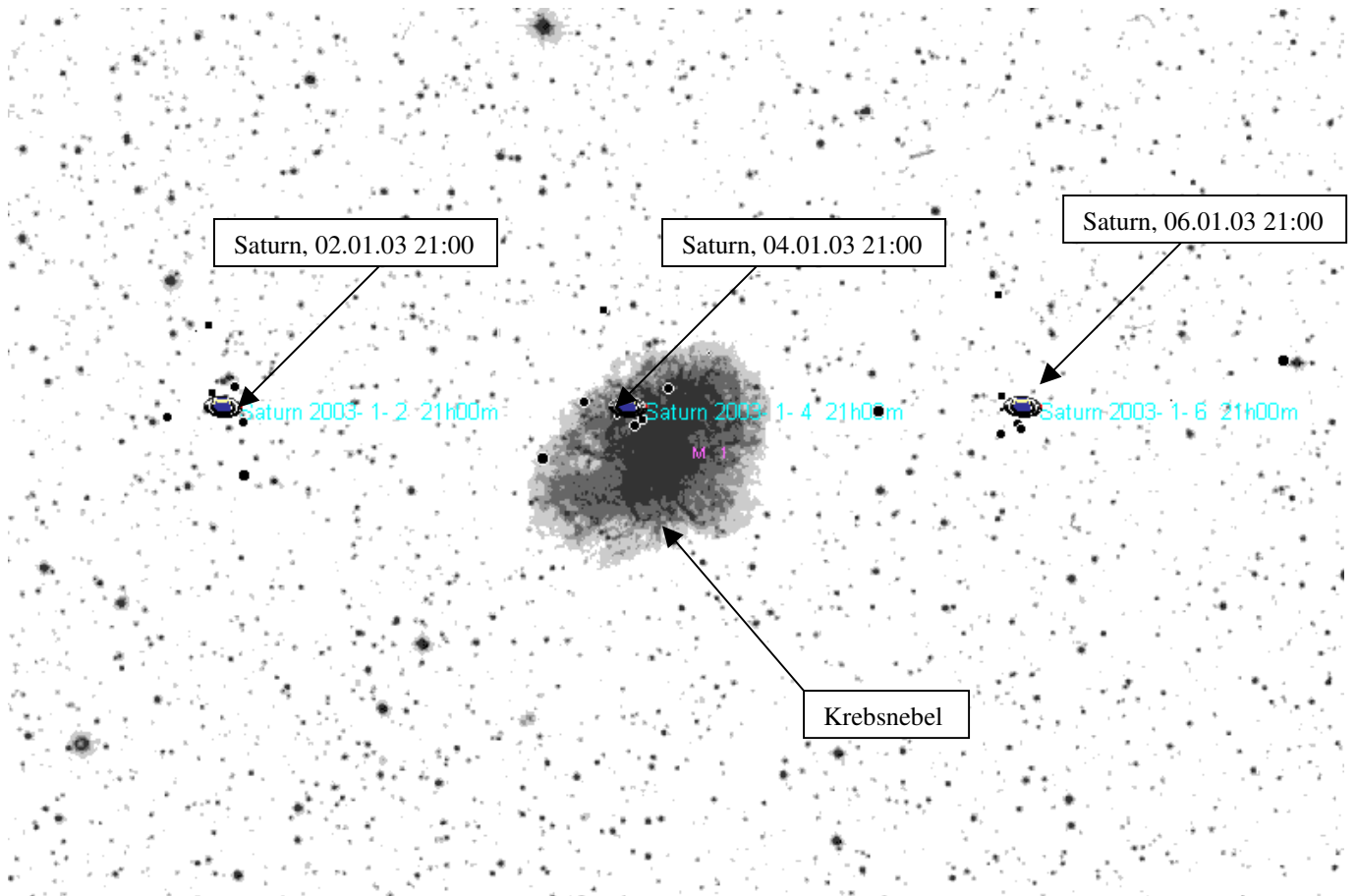
## Schnellinfo

### Saturn vor M1, 4. Januar

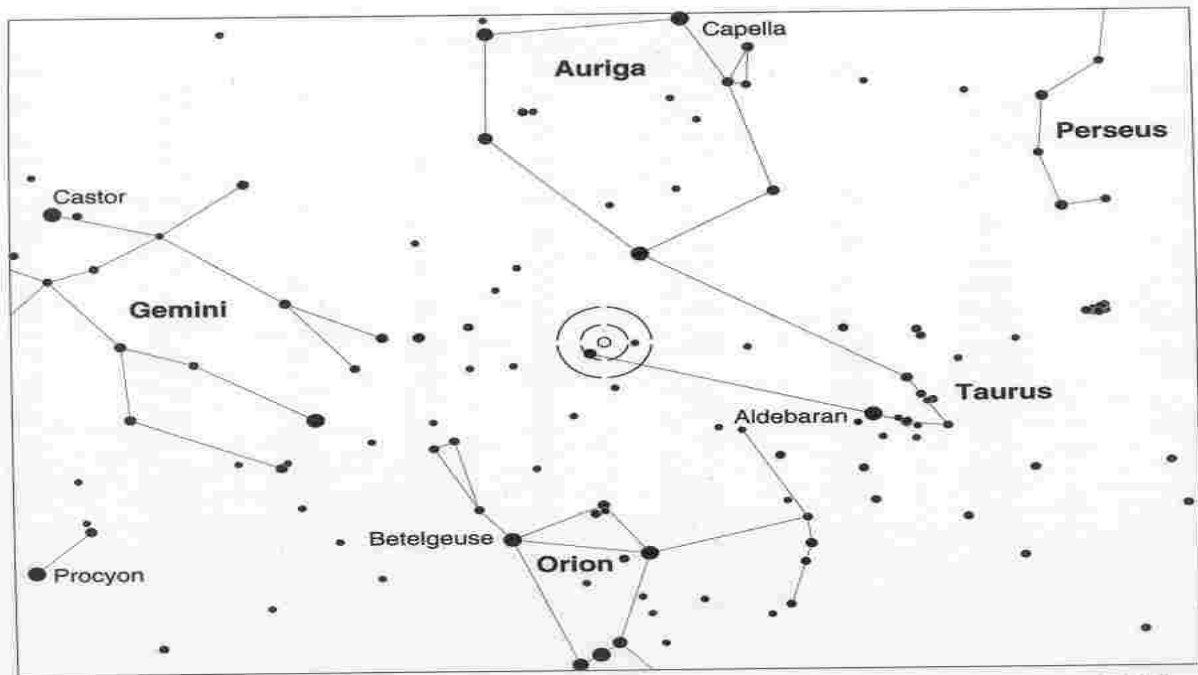
Der Verein informiert über seltenes astronomischen Ereignis zur Jahreswende

Am Wochenende des 3.-5. Januar wird sich der Saturn vor dem Krebsnebel M1 vorbeischieben. Gutes Wetter vorausgesetzt ( und optimistisch wie wir sind, ist das ein sternenklares Wochenende ! ) wird das ein spektakulärer Anblick. Am 4. Januar wird deshalb die Sternwarte abends besetzt sein.

Daumen drücken, dass uns das Wetter keinen Strich durch die Rechnung macht und viel Spass beim Beobachten!



Das Bild oben wurde mit Hilfe des Sternkartenprogramms „cartes du ciel“ erzeugt.  
Das untere Bild stammt aus den Aufsuchkarten für den Telrad Finder.



**M1**



## M1

**NGC Description:** Very bright, very large, extended along position angle 135, very gradually brightening a little toward the middle, mottled.

The Crab Nebula's history is better known than that of any other planetary nebula, for it is the remnant of the supernova of 1054 AD. M1 appears in small telescopes as an elongated smudge, but in apertures of 16 inches or greater the filamentary detail begins to appear.

M1 has been intensely studied by professional astronomers. It is the sight of the discovery of the first visual pulsar.

NGC	TYPE	MAG.	DISTANCE	SIZE	DIAMETER
1952	Di	8	6,300 l.y.	6' x 4'	11 l.y.

Bis zum nächsten Mal

Clear skies

Holger Berndt

