

Il Zona va ricordato anche come patriotto e come cittadino. Ancora studente, militò sotto il generale Garibaldi, prendendo parte nel 1866 alla guerra dell'indipendenza italiana contro l'Austria nel 10<sup>mo</sup> Reg<sup>io</sup> dei volontari e poscia nel 1867 alla spedizione contro lo Stato Pontificio: si trovò, col grado di caporale, alla battaglia di Mentana, e, fatto prigioniero dai francesi, fu condotto dapprima a Castel S. Angelo e poscia al bagno penale di Civitavecchia, donde fu rilasciato e rimesso in libertà il 24 novembre del 1867. Nel 1885 prese parte al comitato di soccorso per i colerosi, nel 1893 fu Vicepresidente della Croce Bianca. Fu fondatore e presidente della sezione palermitana del Club Alpino Italiano. Nel giugno del 1904 nel congresso internazionale di Buenos-Aires rappresentò i liberi pensatori italiani. In Palermo il prof. Zona, per il complesso delle sue attività, aveva acquistata una grandissima popolarità, benchè non avesse mai voluto prendere parte alle pubbliche amministrazioni.

Agli Astronomi sono note le attitudini singolari che il prof. Zona dimostrò in campi svariati dell'arte di osservare. La cometa 1890 IV, da lui scoperta e che porta il suo nome, lo ha reso celebre all'estero. Ma il prof. Zona in quanti lo conobbero lascia un ricordo di viva simpatia per la sincerità e la equanimità del suo carattere. Egli fu veramente un uomo buono in tutta l'estensione del termine. Quando nell'aprile del 1898, io ebbi la cattedra di Astronomia nelle R. Università di Palermo, e la direzione dell'Osservatorio, trovai nel prof. Zona una persona piena di lealtà e di deferenza, che mi aiutò coi suoi consigli, ed in breve si stabilì fra noi due una vera amicizia. Egli fu amorevolissimo con la sua famiglia e fu anche affettuoso e benevole con tutto il personale dell'Osservatorio, che considerava come una seconda famiglia.

Ed in noi tutti dell'Osservatorio di Palermo resterà vivo il ricordo di una persona così cara e venerata.

Palermo, 1910 Giugno 5.

*J. Angelitti.*

## Anzeige betreffend die Ergänzungshefte zu den Astron. Nachrichten.

Nr. 17 der als Ergänzungshefte zu den Astr. Nachr. herausgegebenen Astronomischen Abhandlungen enthaltend:

Alexander Wilkens, Die symmetrischen und asymmetrischen periodischen Bahnen derjenigen Planeten, deren

mittlere Bewegung nahezu das  $\frac{p+2}{p}$ -fache der des Jupiter beträgt.

Heinrich Samter, Die Bewegung des Planeten (13) Egeria.

Otto Frh. v. u. z. Aufsess, Experimentelle Untersuchungen über Phasenwirkungen. Mit einer Tafel.

Fr. Nölke, Eine neue Erklärung des Ursprungs der Kometen.

Percival Lowell, The New Canals of Mars. Mit zwei Tafeln.

ist erschienen und kann zum Preise von 3.00 Mark direkt von der Expedition in Kiel, Moltkestraße 80, oder durch die Buchhandlung W. Mauke Söhne in Hamburg, Königstraße 17, bezogen werden.

Von den früher erschienenen Ergänzungsheften, für die ein Verzeichnis dieser Nummer beigelegt ist, ist noch eine Anzahl Exemplare vorhanden. Ich stelle die von der Redaktion der Astron. Nachrichten selbst veröffentlichten Hefte Nr. 1 bis Nr. 15 den Abonnenten zu einem auf  $\frac{2}{3}$  des im Verzeichnis angegebenen ermäßigten Preise zur Verfügung.

*Kb.*

**Jupiter.** (Telegramm aus Flagstaff, Ariz., 1910 Juni 14). Crisscross filaments interlace all Jupiter's belts. *Lowell.*

**Anzeige.** Als Beilage wird mit dieser Nummer die zu dem Aufsatz J. Hartmann, Beobachtungen des Halleyschen Kometen zur Zeit seiner Erdnähe, in Nr. 4414 Bd. 184 gehörige Figur versandt.

Berichtigungen zu Nr. 4416 Bd. 184 p. 397: Die Vorzeichen von  $d_1, d_2 \dots d_6$  sind umzukehren.

$$p. 400 \text{ statt: } k a_{24} = k a_0 + \alpha_{0, k+1} - \alpha_{0,0}$$

$$k d_4 = \alpha_{0, k+1} - \alpha_{0,0}$$

$$\text{lies: } k a_{24} = k a_0 + \alpha_{0, k+1} - \alpha_{0,1}$$

$$k d_4 = \alpha_{0, k+1} - \alpha_{0,1}$$

Inhalt zu Nr. 4420. *R. Prager.* Beobachtungen des periodischen Kometen Winnecke (1909 d). 49. — *R. Prager.* Beobachtungen von kleinen Planeten. 51. — *J. Holtschek.* Zusatz zur Notiz: »Über die Länge des Schweifes des Halleyschen Kometen« (A. N. 4404). 53. — Fortgesetzte Beobachtungen und Mitteilungen vom Halleyschen Kometen. 55. — *H. Ludendorff.* Bemerkung zu meiner Arbeit »Zur Statistik der spektroskopischen Doppelsterne« (A. N. 4415-16). 59. — *M. Wolf.* Photographische Aufnahmen von kleinen Planeten. 61. — *R. Jonckheere.* Canaux et Lacs probablement nouveaux découverts sur Mars en 1909. 61. — *J. Angelitti.* Cenni necrologici su Temistocle Zona. 61. — Anzeige betreffend die Ergänzungshefte zu den Astron. Nachrichten. 63. — *P. Lowell.* Jupiter. 63. — Anzeige. 63. — Berichtigungen. 63.