

## Pressemitteilung

Max-Planck-Institut für Astronomie

Dr. Markus Pössel

02.11.2009

<http://idw-online.de/de/news342005>

Buntes aus der Wissenschaft  
Physik / Astronomie  
überregional



## Spektakuläre Calar-Alto-Aufnahme des Ringnebels in der Leier

Beobachtern am 1.23-m-Zeiss-Spiegelteleskop der Calar-Alto-Sternwarte (Deutsch-Spanisches Astronomisches Zentrum, CAHA) ist eine spektakuläre Aufnahme gelungen, die den so genannten Ringnebel im Sternbild Leier (Messier-Katalognummer 57) in nie gekannter Detailschärfe zeigt.

Beim Ringnebel handelt es sich um einen planetarischen Nebel: den Überrests eines nicht allzu massereichen Sterns, der seine äußere Gashülle abgestoßen hat. Die neuen Aufnahmen entstanden während der offiziellen Beobachtungszeiten des "Andalusischen Netzwerks wissenschaftlicher und technologischer Diffusionsräume" (RECTA) in Zusammenarbeit mit der spanischen Astrofotografengruppe "Documentary School of Astrophotography" (DSA).

Kontakt:

David Galadí-Enríquez  
Centro Astronómico Hispano Alemán (CAHA)  
Departamento de Astronomía  
[dgaladi@caha.es](mailto:dgaladi@caha.es)

Markus Pössel Tel.: 06221 - 528-261 [poessel@mpia.de](mailto:poessel@mpia.de)  
Klaus Jäger Tel.: 06221 - 528-379 [jaeger@mpia.de](mailto:jaeger@mpia.de)  
Jakob Staude Tel.: 06221 - 528-229 [staude@mpia.de](mailto:staude@mpia.de)  
Axel M. Quetz Tel.: 06221 - 528-273 [quetz@mpia.de](mailto:quetz@mpia.de)

Max Planck Institut für Astronomie  
Königstuhl 17  
69117 Heidelberg

URL zur Pressemitteilung: [http://www.caha.es/the-ring-nebula\\_de.html](http://www.caha.es/the-ring-nebula_de.html) Ausführlichere Pressemitteilung des Deutsch-Spanischen Astronomischen Zentrums



Der Ringnebel in der Leier  
Bild: CAHA/RECTA/DSA