

Leidse bevolking stemt over lot Pluto

Tijdens de Nationale Wetenschapsdag konden bezoekers van de Leidse Sterrewacht stemmen over de planetenstatus van Pluto. Jong en oud was het duidelijk oneens met de recente beslissing van de Internationale Astronomische Unie om van Pluto een dwergplaneet te maken.

Bezoekers van de Leidse Sterrewacht kregen de vraag gesteld; moet Pluto een planeet blijven, ja of nee. Een vraag die astronomen zich afgelopen september, tijdens de zitting van de Internationale Astronomische Unie in Praag ook stelden. Gedurende twee enerverende weken werd toen besloten dat Pluto zijn planetenstatus verliest. Daarmee bestaat ons zonnestelsel voortaan uit acht planeten en een viertal dwergplaneten, waartoe behalve Pluto zelf ook de Maan van Pluto, Charon, de planetoïde Ceres en 2003 UB313 (nu Eris) behoren. Daarmee kwam een einde aan een jarenlange discussie over de definitie van een planeet en of Pluto nu wel of niet een planeet is. Toch zijn sindsdien de gemoederen niet tot rust gekomen. Vele mensen zijn opgegroeid met het beeld dat er negen planeten om de zon draaien en vinden dat Pluto deze status moet blijven behouden. Hoe de Leidse bevolking hierover dacht, werd op zondag 22 oktober duidelijk. Van de 900 bezoekers bracht bijna de helft een stem uit, en ruim 75 % vindt dat Pluto gewoon een planeet moet blijven.

