

četrtek, 24.08.2006 ob 17:57

Pluton ni več planet

Praga - Po dolgih letih burnih razprav, ki so potekale tudi na zasedanju Mednarodnega združenja astronomov (IAU) v Pragi, so po tednu "težkih bojov" izglasovali, da Plutonu odvzamejo status planeta.

Na 26. splošnem zasedanju Mednarodnega združenja astronomov (IAU) na Češkem, kjer se je zbralo 2.500 astronomov, so glasovali o tem, ali bo Pluton še naprej ostal med planeti ali ne. Odločili so se, da bo okoli Sonca od danes naprej krožilo samo še osem planetov: Merkur, Venera, Zemlja, Mars, Jupiter, Saturn, Uran in Neptun. Sprejeli so tudi sklepe, ki bodo planete in druga nebesna telesa v Osončju delili na tri skupine.

Pluton je bil planet skoraj 70 let

Pluton je veljal za planet vse od njegovega odkritja leta 1930, ko ga je odkril ameriški znanstvenik Clyde Tombaugh. Znan je bil kot deveti planet našega Osončja, sedaj pa ga bo treba v vseh učbenikih prestaviti v rubriko pritlikavih planetov. Glede na nove opredelitve je postal novi zgled za novi razred trans-neptunskih teles, med katere spada tudi največji asteroid Ceres. Ostala telesa iz našega Osončja, kot so asteroidi, kometi itd. sedaj spadajo v razred majhnih Osončevih teles.

Plutonov premer je žal samo 2.360 kilometrov

Pogovori o Plutonu so potekali že več let. Še bolj intenzivni pa so postali v 90. letih, ko so astronomi odkrili veliko novih teles, ki imajo podobno velikost kot Pluton, in se nahajajo v Kuiperjevem pasu, kjer je tudi Pluton. Med novo odkritimi telesi je tudi telo UB 313, ki so ga poimenovali Xena in je s svojimi 3.000 kilometri premera občutno večji od Plutona, čigar premer meri "samo" 2.360 kilometrov.

Katero telo je po novem lahko planet?

Nova definicija določa, da je planet nebesno telo, ki kroži okrog Sonca, ima dovolj veliko maso, da doseže skoraj okroglo obliko, in je "očistilo bližino svoje orbite". Nebesna telesa, ki krožijo okrog Sonca, imajo dovolj veliko maso, da dosežejo skoraj okroglo obliko, ne očistijo pa bližine svoje orbite in niso sateliti, pa poslej spadajo v kategorijo pritlikavih planetov, je odločila IAU, ki bo v prihodnjih mesecih imenovala še več pritlikavih planetov. Kandidatov je trenutno 12, vendar se seznam spreminja z novimi odkritji. (SiOL, STA/Foto Reuters)

Status Plutona, za katerega odslej ne bo več prostora v šolskih učbenikih, je bil vprašljiv že leta, ker je bil veliko manjši od vseh ostalih osmih planetov v našem osončju. Njegov premer znaša 2.360 kilometrov.

Nekateri astronomi menijo, da Pluton spada v sistem manjših ledenih transneptunov in ne v sistem planetov. Od leta 1990 so namreč odkrili številne objekte, podobne Plutonu, ki se nahajajo na zunanem obroču sončnega sistema, imenovanem Kuiperov pas. (*dnevnik*)

Kakšen vpliv ima to astrologijo, so vprašali pri Reuters znanega britanskega astrologa Russella Granda? Nobenega, je ogovoril! Še naprej bo uporabljal Plutona v horoskopih strank. Saj mu je Pluton v pomoč za razkrivanje psihološkega ozadja svojih strank.

Vseeno pa vrže to velika nova vprašanja tudi za astrologijo. Počakajmo kakšne bodo reakcije ostalih astrologov po svetu.