

Cientistas espaciais europeus foram instados a unir forças com NASA para garantir o sucesso de uma das missões mais ambiciosas do espaço planejada no lançamento deste século.

Juntar-se a um voo espacial robô para o misterioso planeta Urano ofereceria “a oportunidade de participar galo betano uma missão inovadora e emblemática”, disseram os astrofísicos.

A chamada foi feita em

Natureza naturezas naturais

, a principal revista científica galo betano um editorial especial que exortou o Agência Espacial Europeia (Esa) para formar uma parceria internacional com NASA. Tal cooperação garantiria Que A missão Urano - O QUE envolverIA colocar Uma nave espacial robô EM órbita ao redor do planeta e deixar cair UMA sonda parágrafo SUA espessa atmosfera gelada- É concluída no Tempo E No Orçamento!

A missão levará 10 anos para se desenvolver e 12-15 até chegar a Urano após o lançamento.

Olivier Mouis, professor de astrofísica na Universidade Aix-Marseille e o astrólogo americano Robin Canup do Southwest Research Institute galo betano Boulder (Colorado), disse: "A falta da participação europeia substancial numa missão talvez única também prejudicaria uma grande comunidade científica que explorava planetas por toda Europa.

A criação de uma parceria Europa-EUA para a missão Urano não seria sem precedentes. Em 2004, o robô Cassini da NASA entrou galo betano órbita ao redor Saturno antes do lançamento duma sonda construída pela Esa, chamada Huygens que fez um pouso com páraquedas na lua Titã no planeta e revelou este mundo numa superfície crocante frágil como lagos dos hidrocarbonetos líquidos; esta é considerada ser mais ainda...

Em seu editorial, Mouis e Canup argumentam que se Esa não aproveitar a chance de participar da missão Urano rano um consórcio individual dos países europeus deve ser criado para construir uma sonda lançada pela nave espacial principal construída nos EUA. A Grã-Bretanha - com bom histórico no estabelecimento do empreendimento cooperativo galo betano espaço - estaria bem posicionada pra desempenhar papel fundamental nesse projeto;

Os cientistas argumentam que Urano tem características de importância científica especial.

Enquanto o resto dos planetas do nosso sistema solar giram como spinning tops, rano está ao seu lado e embora não seja mais distante planeta a partir da luz sol é frio no Sistema Solar!

Urano também experimenta estações de incrível comprimento. Cada pólo passa décadas banhados pela luz solar ininterrupta, seguido por dezenas e meia-noite total ; No entanto apenas uma sonda espacial já visitou a lua: galo betano 1986 Voyager 2 varreu através dele revelando um mundo azul pálido sem características com família das Lua... Não houve visitas terrestres desde então!

No entanto, esta falta de interesse está prestes a mudar. Há dois anos atrás ndia National Academy of Science'S publicou um relatório que pediu à NASA para lançar uma sonda Urano como missão principal prioritária e os pontos da academia carregam enorme influência sobre o planeta galo betano seu futuro próximo - isso colocou Nasa sob pressão no lançamento do satélite espacial até Uranus

Duas razões principais estão por trás da unidade para visitar Urano. A primeira é local, o sistema solar está composto de três categorias planetas: os mundos rochoso interior do planeta Mercúrio ;

Vênus e Terra galo betano Marte (dois gigantes gasoso que se encontram mais longe dos raios solares) Júpiter ou Saturno na borda deste Sistema Solar são conhecidos como Gigante das Gelo porque têm diâmetro quatro vezes maior ao terrestre com grandes quantidades no gelo - metano - água- atmosfera formadora

skip promoção newsletter passado

após a promoção da newsletter;

Esta última característica sempre foi considerada intrigante, mas não suficientemente interessante para justificar uma sonda dedicada até que os astrônomos começaram a estudar planetas galo betano órbita de outras estrelas.

Para galo betano surpresa, eles descobriram que planetas do tamanho de Urano e Netuno pareciam ser onipresentes galo betano toda a nossa galáxia. "A natureza adora fazer os exoplaneta deste porte", Jonathan Fortney cientista planetário da Universidade Califórnia Santa

Cruz disse à revista

Ciência ciência

.
A questão – e a segunda razão chave para essa missão - é por quê? Muitas teorias foram apresentadas, mas até que Urano seja estudado galo betano detalhes não serão fornecidas respostas definitivas. Além de encontrar evidências capazes da existência do motivo pelo qual os gigantes glaciais são comuns ao redor das outras estrelas a nossa visão também seria explicar porque o planeta está tão frio com seu eixo rotacional inclinado lateralmente: "Os drivers científicos dessa Missão estão sendo convincente".

Author: dimarlen.dominiotemporario.com

Subject: galo betano

Keywords: galo betano

Update: 2024/12/15 6:12:14