

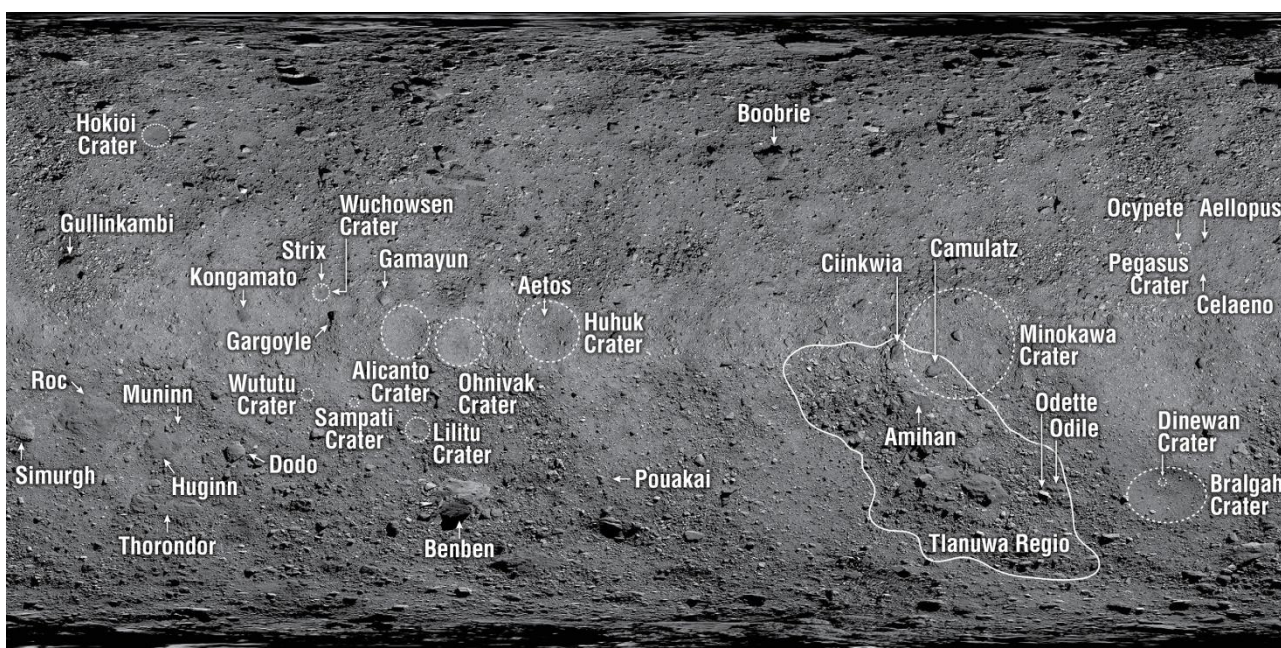
* NOVA *

N. 1901 - 7 FEBBRAIO 2021

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

NUOVI NOMI PER LA MAPPA DI BENNU

Bennu – (101955) 1999 RQ36 –, l'asteroide oggetto della missione OSIRIS-REx della NASA, ha ricevuto dall'Unione Astronomica Internazionale (IAU), in tre momenti diversi dal 31 gennaio dello scorso anno, nomi nuovi per le sue caratteristiche superficiali: *dorsa* (picchi o creste), *fossae* (solchi o scarpate) e *saxa* (rocce e massi). Per Bennu l'IAU ha deciso che devono essere nomi di uccelli o creature alate mitologiche o di fantasia. Ecco la mappa aggiornata resa nota dalla NASA il 1° febbraio di quest'anno.



Questa mappa mostra varie caratteristiche della superficie di Bennu con i nomi approvati dall'Unione Astronomica Internazionale (IAU). Crediti: NASA/Goddard/University of Arizona, <https://www.asteroidmission.org/iau-features-3/>

<https://planetarynames.wr.usgs.gov/SearchResults?target=BENNU>

<https://www.media.inaf.it/2021/02/04/nuovi-nomi-siti-bennu/>

Assegnare i nomi agli asteroidi

Esiste una regola per nominare gli asteroidi, lo scopritore potrà comunicare alla IAU il nome scelto e la sua giustificazione/spiegazione, dopo che la sua orbita sia stata conosciuta in dettaglio. Tuttavia la maggior parte delle scoperte non vengono nominate, e la faccenda dei nomi si può complicare soprattutto se l'asteroide sia stato scelto per una missione di esplorazione in loco tramite una sonda.

Il nome Bennu, leggendario airone di Osiride, fu scelto da un bambino con un concorso per le scuole nel 2013, e le regioni osservate dalla sonda ebbero un nome nel tempo man mano che venivano scoperte, e pubblicate ora che si sono trovati sufficienti nomi legati a creature alate tradizionali, letterarie o fantastiche, con il permesso della IAU. Spesso nomi fantastici legati agli scritti di Tolkien vanno per la maggiore, non mancando in questo caso, tuttavia la mitologia di vari popoli è assai ricca di esempi cui ispirarsi.

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. - ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI APS – ANNO XVI

La Nova è pubblicazione telematica aperiodica dell'A.A.S. - Associazione Astrofili Segusini APS di Susa (TO) riservata a Soci e Simpatizzanti.

È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti della Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5. I dati personali utilizzati per l'invio telematico della Nova sono trattati dall'AAS secondo i principi del Regolamento generale sulla protezione dei dati (GDPR - Regolamento UE 2016/679).

www.astrofiliisusa.it